Guida utente

Samsung Multifunction *Xpress*

M267x series
M287x series

DI BASE

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, al funzionamento di base e alla soluzione dei problemi visualizzati in Windows.

AVANZATE

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, alla configurazione avanzata, al funzionamento e alla risoluzione dei problemi all'interno degli svariati ambienti dei sistemi operativi.

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello o del Paese.

DI BASE

1. Introduzione

Vantaggi principali 5
Funzioni per modello 8
Da sapere 14
Informazioni sulla Guida dell'utente 15
Informazioni sulla sicurezza 16
Panoramica del dispositivo 22
Panoramica pannello di controllo 26
Accensione dell'apparecchio 30
Installazione del driver in locale 31
Reinstallazione del driver 34

2. Panoramica dei menu e impostazioni di base

Panoramica dei menu 36
Impostazioni di base del dispositivo 41
Supporti e vassoi 43
Stampa base 58
Elementi di base per la copia 64
Digitalizzazione di base 70
Fax di base 72

3. Manutenzione

Ordine di materiali di consumo e accessori 78
Materiali di consumo disponibili 79
Parti sostituibili a disposizione 80
Conservazione della cartuccia del toner 81
Ridistribuzione del toner 83
Sostituzione della cartuccia del toner 86
Sostituzione della fotounità 89
Monitoraggio della durata dei materiali di consumo 91
Impostazione dell'avviso toner scarso 92
Pulizia del dispositivo 93
Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo 99

4. Risoluzione dei problemi

Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta 101
Eliminazione di un inceppamento di documenti originali 102
Rimozione della carta inceppata 106
Spiegazione del LED di stato 114
Spiegazione dei messaggi del display 117

5. Appendice

Specifiche 124
Informazioni normative 136
Copyright 150

1. Introduzione

Questo capitolo fornisce le informazioni necessarie prima di utilizzare l'apparecchio.

- Vantaggi principali 5
- Funzioni per modello 8
- Da sapere 14
- Informazioni sulla Guida dell'utente 15
- Informazioni sulla sicurezza 16
- Panoramica del dispositivo 22
- Panoramica pannello di controllo 26
- Accensione dell'apparecchio 30
- Installazione del driver in locale 31
- Reinstallazione del driver 34

Vantaggi principali

Rispettosa dell'ambiente

- Per risparmiare toner e carta, questo dispositivo supporta la funzionalità Eco.
- Per risparmiare carta è possibile stampare più pagine su un solo foglio (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 243).
- Per risparmiare carta, è possibile stampare sulle due facciate del foglio (stampa fronte-retro) (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 243).
- Per risparmiare elettricità, questo apparecchio entra automaticamente nella modalità Risparmio energia, riducendo in modo sostanziale i consumi elettrici.
- Si raccomanda di usare carta riciclata per risparmiare energia.

Stampa rapida ad alta risoluzione

- È possibile stampare con una risoluzione fino a 4.800 x 600 dpi reali (600 x 600 x 3 bit).
- Stampa rapida a richiesta.
  Serie M267x series:
  - per la stampa solo fronte, 26 ppm (A4) o 27 ppm (Lettera).

  M287x series:
  - per la stampa solo fronte, 28 ppm (A4) o 29 ppm (Lettera).

Convenienza

- Con le applicazioni abilitate per Google Cloud Print™ è possibile stampare da smartphone e computer (vedere “Google Cloud Print™” a pagina 212).
- Easy Capture Manager consente di apportare modifiche e stampare con facilità quanto viene acquisito con il tasto Stampa schermo della tastiera (vedere “Easy Capture Manager” a pagina 280).

Vantaggi principali

- Samsung Easy Printer Manager e Stato di stampa sono programmi che eseguono il monitoraggio e informano l'utente sullo stato del dispositivo, consentendo di personalizzarne le impostazioni (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 291 o “Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager” a pagina 287).
- Samsung Easy Document Creator è un'applicazione utile per effettuare scansioni, compilare e salvare documenti in più formati, anche in formato .epub. Questi documenti possono essere condivisi tramite fax o siti di social networking (vedere “Utilizzo di Samsung Easy Document Creator” a pagina 286).
- AnyWeb Print consente di catturare schermate, vedere in anteprima, ritagliare e stampare le schermate di Windows Internet Explorer più facilmente rispetto a quando si utilizza il programma normale (vedere “Samsung AnyWeb Print” a pagina 281).
- Smart Update consente di verificare l'esistenza di nuovi programmi software e di installarne le versioni più recenti durante la procedura di installazione del driver della stampante. Questa funzione è disponibile solo per Windows.
- Gli utenti che dispongono di accesso a Internet possono ottenere informazioni utili, supporto, driver del dispositivo, manuali e informazioni sull'ordine dal sito Web Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.

Ampia gamma di funzionalità e supporto alle applicazioni

- Supporta svariati formati carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 126).
- Stampa filigrane: È possibile personalizzare i documenti inserendo alcune parole, ad esempio "Riservato" (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 243).
- Stampa poster: Il testo e le immagini di ciascuna pagina del documento vengono ingranditi e stampati su diversi fogli, quindi possono essere uniti per formare un poster (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 243).
- È possibile stampare in svariati sistemi operativi (vedere “Requisiti di sistema” a pagina 129).
- Il dispositivo è dotato di un'interfaccia USB e/o di un'interfaccia di rete.

Vantaggi principali

Sono supportati diversi metodi di impostazione della rete wireless

- Pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
  - È possibile utilizzare il pulsante WPS sul dispositivo o sul punto di accesso (o router wireless) per connettersi facilmente a una rete wireless.
- Cavo USB o cavo di rete
  - È possibile connettersi e configurare diverse impostazioni di rete wireless utilizzando un cavo USB o un cavo di rete.
- Wi-Fi Direct
  - È possibile stampare comodamente da un dispositivo mobile grazie alla funzione Wi-Fi o Wi-Fi Direct.

Vedere “Introduzione ai metodi di impostazione wireless” a pagina 179.

Funzioni per modello

Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi.

Sistema operativo

Sistema operativo	M267x series	M287x series
Windows	•	•
Mac	•	•
Linux	•	•
Unix		•

(●: Inclusa, vuoto: non disponibile)

Software

È possibile installare il driver e il software della stampante quando si inserisce il CD del software nel lettore CD-ROM.

Per Windows, selezionare il driver e il software della stampante nella finestra **Selezionare il software e le utilità da installare**.

Software	M267x series	M287x series
Driver della stampante SPL[a]	•	•
Driver della stampante PCL		•
Driver della stampante PS[a]		
Driver della stampante XPS[b]	•	•

Funzioni per modello

Software		M267x series	M287x series
Utilità Stampa diretta[b]			
Samsung Easy Printer Manager	**Impostazioni digitalizzazione su PC**	•	•
	Impostazioni fax su PC	• (Solo M267xF/M267xFN/M267xFH/M267xHN)	• (Solo M287xFD/M287xFW/M287xHN)
	Impostazioni dispositivo	•	•
Stato della stampante Samsung		•	•
Samsung AnyWeb Print[b]		•	•
Samsung Easy Document Creator		•	•
Easy Capture Manager		•	•
SyncThru™ Web Service		• (Solo M267xN/M267xFN/M267xHN)	•
SyncThru Admin Web Service		• (Solo M267xN/M267xFN/M267xHN)	•
Easy Eco Driver		•	•
Easy Capture Manager		•	•

Funzioni per modello

Software		M267x series	M287x series
Invia fax	**Samsung Network PC Fax**	● (Solo M267xF/M267xFN/ M267xFH/ M267xHN)	● (Solo M287xFD/M287xFW/M287xHN)
Digitalizza	**Driver di digitalizzazione Twain**	●	●
	Driver di digitalizzazione WIA	●	●

a. Il driver della stampante installato può variare in base al sistema operativo utilizzato.

b. Scaricare il software dal sito Web Samsung e provvedere all'installazione: (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download). Prima dell'installazione, verificare che il sistema operativo del computer supporti il software.

(●: Inclusa, vuoto: non disponibile)

Funzioni per modello

Varie

Caratteristiche		M267x series	M287x series
USB 2.0 ad alta velocità		•	•
Interfaccia di rete LAN Ethernet 10/100 Base TX cablata		• (Solo M267xN/M267xFN/M267xHN)	•
Interfaccia di rete LAN wireless 802.11b/g/n[a]			• (Solo M287xFW)
Google Cloud Print™		• (Solo M267xN/M267xFN/M267xHN)	•
AirPrint		• (Solo M267xN/M267xFN/M267xHN)	•
Stampa Eco		•	•
Stampa duplex (fronte-retro)			•
Stampa duplex (fronte retro) (manuale)[bc]		•	
Alimentatore documenti	**Alimentatore documenti automatico (ADA)**	•	•
Microtelefono		• (Solo M267xFH/M267x HN)	• (Solo M287x HN)

Funzioni per modello

Caratteristiche		M267x series	M287x series
Invia fax	**Invio multiplo**	• (Solo M267xF/M267xFN/ M267xFH/ M267xHN)	• (Solo M287xFD/M287xFW/M287xHN)
	Invio ritard.	• (Solo M267xF/M267xFN/ M267xFH/ M267xHN)	• (Solo M287xFD/M287xFW/M287xHN)
	Invio priorit.	• (Solo M267xF/M267xFN/ M267xFH/ M267xHN)	• (Solo M287xFD/M287xFW/M287xHN)
	Inoltra a Fax	• (Solo M267xF/M267xFN/ M267xFH/ M267xHN)	• (Solo M287xFD/M287xFW/M287xHN)
	Ricez. sicura	• (Solo M267xF/M267xFN/ M267xFH/ M267xHN)	• (Solo M287xFD/M287xFW/M287xHN)
Digitalizza	**Digitalizzazione su PC**	•	•

Funzioni per modello

Caratteristiche		M267x series	M287x series
Copia	**Fronte-retro**		●
	Riduci/Ingrand	●	●
	Fascicolazione	●	●
	N su 2, N su 4	●	●
	Regola sfondo	●	●

a. In base al paese, la scheda LAN wireless potrebbe non essere disponibile. In alcuni Paesi è possibile utilizzare solo lo standard 802.11 b/g. Contattare il concessionario Samsung locale o il rivenditore presso cui è stato acquistato il dispositivo.
b. Disponibile solo per il sistema operativo Windows.
c. È supportato solo il vassoio.

(●: Inclusa, vuoto: non disponibile)

Da sapere

Il dispositivo non stampa.

- Aprire l'elenco della coda di stampa ed eliminare il documento dalla coda (vedere “Annullamento di un lavoro di stampa” a pagina 59).
- Rimuovere il driver e reinstallarlo (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 31).
- Selezionare il dispositivo come predefinito in Windows.

Dove si acquistano accessori o materiali di consumo?

- Rivolgersi a un distributore Samsung o al rivenditore.
- Visitare il sito Web www.samsung.com/supplies. Selezionare il Paese/la regione di appartenenza per visualizzare le informazioni di assistenza del prodotto.

Il LED di stato lampeggia o rimane costantemente acceso.

- Spegnere il prodotto e riaccenderlo.
- Controllare i significati delle indicazioni dei LED nel presente manuale ed eseguire la soluzione dei problemi di conseguenza (vedere “Spiegazione del LED di stato” a pagina 114).

La carta si è inceppata.

- Aprire e chiudere lo sportello anteriore.
- Controllare le istruzioni relative alla rimozione della carta inceppata nel presente manuale ed eseguire la soluzione dei problemi di conseguenza (vedere “Rimozione della carta inceppata” a pagina 106).

Le stampe presentano sbavature.

- Il livello toner può essere scarso o non uniforme. Agitare la cartuccia del toner.
- Provare a stampare con una risoluzione diversa.
- Sostituire la cartuccia del toner.

Dove è possibile scaricare il driver dell'apparecchio?

- Visitare il sito Web www.samsung.com per scaricare il driver più aggiornato e installarlo nel sistema.

Informazioni sulla Guida dell'utente

Questa Guida dell'utente fornisce le informazioni di base sull'apparecchio e una spiegazione dettagliata di ciascuna fase per descrivere l'utilizzo dell'apparecchio.

- Prima di utilizzare il dispositivo, leggere le informazioni sulla sicurezza.
- Se si riscontrano problemi durante l'utilizzo del dispositivo, fare riferimento al capitolo relativo alla risoluzione dei problemi.
- I termini utilizzati in questa Guida dell'utente sono illustrati nel capitolo sul glossario.
- Le figure contenute in questa Guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante interessata, in base alle opzioni o al modello acquistato.
- Le figure contenute in questa guida dell'amministratore di sistema possono apparire diverse rispetto al dispositivo utilizzato, in base alla versione del firmware o del driver.
- Le procedure indicate nella presente Guida dell'utente si basano principalmente su Windows 7.

Convenzioni

Alcuni termini della Guida vengono usati in modo intercambiabile, come descritto di seguito:

- Documento è sinonimo di originale.
- Carta è sinonimo di supporto o supporto di stampa.
- Dispositivo si riferisce alla stampante o all'MFP.

Icone generali

Icona	Testo	Descrizione
	Attenzione	Fornisce agli utenti informazioni per proteggere il dispositivo da possibili danni o malfunzionamenti.
	Nota	Fornisce informazioni aggiuntive o specifiche dettagliate della funzione o caratteristica del dispositivo.

Informazioni sulla sicurezza

Queste avvertenze e precauzioni sono state incluse allo scopo di evitare lesioni alle persone e potenziali danni al dispositivo. Prima di utilizzare il dispositivo, leggere e comprendere tutte queste istruzioni. Dopo la lettura di questa sezione, conservare il documento in un luogo sicuro ma facilmente accessibile per riferimento.

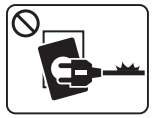
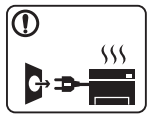
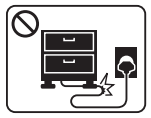
Importanti simboli per la sicurezza

Descrizione di tutte le icone e dei simboli utilizzati in questo capitolo

	Avviso	Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare gravi lesioni alle persone o la morte.
	Attenzione	Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare lesioni alle persone o danni alla proprietà.
	Non tentare.	

Ambiente operativo

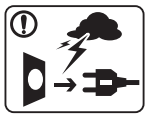
Avviso

	Non utilizzare se il cavo di alimentazione è danneggiato oppure se la presa elettrica non è collegata a terra. Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Non collocare nulla sopra il dispositivo (acqua, piccoli oggetti metallici o oggetti pesanti, candele, sigarette accese, ecc.). Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	• Se l'apparecchio si surriscalda, rilascia fumo, emette strani rumori o genera odori, spegnerlo immediatamente e scollegare la spina. • L'utente deve poter accedere alla presa di alimentazione in caso di emergenze che richiedano la disconnessione della spina. Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Non piegare, né posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione. Se si cammina sul cavo di alimentazione o questo viene danneggiato da un oggetto pesante, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

Informazioni sulla sicurezza

	Non rimuovere la spina tirando il cavo; non toccare la spina con le mani bagnate. Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

Attenzione

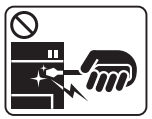
	Durante un temporale o per un periodo di non funzionamento, rimuovere la spina di alimentazione dalla presa elettrica. Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Prestare attenzione, l'area di uscita carta è calda. Potrebbero verificarsi ustioni.
	Se l'apparecchio è caduto oppure se la superficie appare danneggiata, scollegarlo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Se l'apparecchio non funziona correttamente dopo aver seguito tali indicazioni, scollegarlo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Se la spina non entra facilmente nella presa elettrica, non forzare. Chiamare un elettricista per cambiare la presa elettrica; diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche.
	Non lasciare che eventuali animali domestici mordano il cavo di alimentazione CA, il cavo della linea telefonica o il cavo di interfaccia del PC. Potrebbero verificarsi scosse elettriche, incendi e/o lesioni agli animali domestici.

Metodo di funzionamento

Attenzione

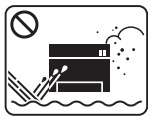
	Durante la stampa non estrarre la carta con forza. Così facendo si rischia di danneggiare il dispositivo.
	Prestare attenzione a non inserire le mani tra l'apparecchio e il vassoio carta. Ci si potrebbe fare male.

Informazioni sulla sicurezza

	Prestare attenzione a non tagliarsi con la carta durante la sua sostituzione o la rimozione di carta inceppata. I bordi della carta nuova sono affilati e potrebbero provocare tagli dolorosi.
	Quando si stampano grandi quantità, la parte inferiore dell'area di uscita carta potrebbe scaldarsi. Non lasciare che i bambini la tocchino. Potrebbero verificarsi ustioni.
	Quando si rimuove la carta inceppata, non utilizzare pinzette o altri oggetti in metallo appuntiti. Si potrebbe danneggiare la stampante.
	Non lasciare che nel vassoio di uscita carta si impilino troppi fogli. Si potrebbe danneggiare la stampante.
	Non bloccare l'apertura di ventilazione né spingere oggetti in essa. Tale operazione potrebbe provocare elevate temperature dei componenti che possono causare danni o incendi.
	L'utilizzo di controlli o regolazioni diversi da quelli qui specificati potrebbe provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.
	Il dispositivo di alimentazione di questa stampante è il cavo di alimentazione. Per spegnere il dispositivo, rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

Installazione/spostamento

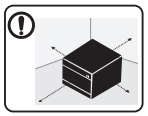
Avviso

	Non posizionare l'apparecchio in un'area polverosa, umida o con perdite di acqua. Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

Attenzione

	Quando si sposta l'apparecchio, spegnerlo e scollegare tutti i cavi. Sollevare quindi il dispositivo: • Se l'apparecchio pesa meno di 20 kg, per sollevarlo è necessaria 1 sola persona. • Se l'apparecchio pesa da 20 a 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 2 persone. • Se l'apparecchio pesa oltre 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 4 o più persone. Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni.

Informazioni sulla sicurezza

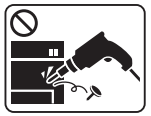
	Scegliere una superficie piatta con spazio sufficiente per la ventilazione dove posizionare la macchina. Inoltre lasciare spazio sufficiente per aprire coperchi e vassoi. L'area dovrebbe essere ben ventilata e lontana dalla luce solare diretta o da fonti di calore e umidità.
	Quando si usa la macchina per un lungo periodo di tempo o si stampano molte pagine in uno spazio non ventilato, l'aria potrebbe inquinarsi e essere dannosa per la salute. Posizionare la macchina in uno spazio ben ventilato oppure aprire periodicamente una finestra per fare circolare l'aria.
	Non collocare l'apparecchio su una superficie instabile. Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni.
	Utilizzare solo cavo della linea telefonica AWG N. 26[a] o maggiore, se necessario. Diversamente si rischia di danneggiare la stampante.
	Verificare di collegare il cavo di alimentazione in una presa elettrica collegata a terra. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Utilizzare il cavo di alimentazione fornito con l'apparecchio per un funzionamento sicuro. Se si utilizza un cavo più lungo di 2 metri con un dispositivo da 110V, il calibro deve essere 16 AWG o maggiore. Diversamente, si rischia di causare danni al dispositivo e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	L'apparecchio deve essere collegato al livello di alimentazione specificato sull'etichetta. In caso di dubbi o se si desidera controllare il livello di alimentazione in uso, contattare la società di utenza elettrica.
	Non mettere un coperchio sull'apparecchio né posizionarlo in un luogo angusto, come un ripostiglio. Se il dispositivo non è ventilato bene, potrebbero verificarsi incendi.
	Non sovraccaricare le prese a muro e i cavi di prolunga. Tale operazione può ridurre le prestazioni e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

a. AWG: American Wire Gauge

Informazioni sulla sicurezza

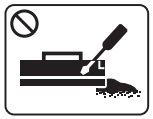
Manutenzione/controllo

Attenzione

	Prima di pulire le parti intere dell'apparecchio, scollegarlo dalla presa a muro. Non pulire il dispositivo con benzene, solvente o alcol; non spruzzare acqua direttamente sul dispositivo. Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Quando si lavora all'interno dell'apparecchio per la sostituzione di materiali di consumo o per la pulizia delle parti interne, non azionarlo. Ci si potrebbe fare male.
	Tenere i materiali di pulizia lontano dalla portata dei bambini. I bambini potrebbero farsi male.
	Non disassemblare, riparare né rimontare l'apparecchio da soli. Si potrebbe danneggiare la stampante. Quando è necessario riparare l'apparecchio, chiamare un tecnico qualificato.
	Mantenere il cavo di alimentazione e la superficie di contatto della spina puliti da polvere o acqua. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Per pulire e azionare l'apparecchio, seguire alla lettera la Guida dell'utente fornita con l'apparecchio stesso. Diversamente, si potrebbe danneggiare la stampante.
	• Non rimuovere eventuali coperchi o protezioni fissati con viti. • L'unità fusore deve essere riparata unicamente da un tecnico di assistenza qualificato. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. • Il dispositivo deve essere riparato unicamente da un tecnico di assistenza Samsung.

Utilizzo dei materiali di consumo

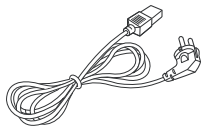
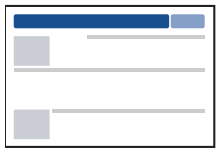
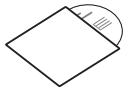
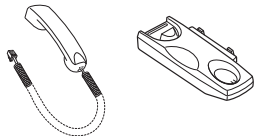
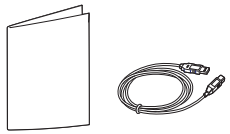
Attenzione

	Non disassemblare la cartuccia del toner. La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.
	Non incendiare alcun materiale di consumo come cartucce del toner o unità fusore. Si possono provocare esplosioni o incendi.
	Quando si conservano materiali di consumo come ad esempio le cartucce del toner, tenerli lontano dalla portata dei bambini. La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.
	Quando si cambia la cartuccia del toner o si rimuove la carta inceppata, prestare attenzione affinché la polvere di toner non tocchi il corpo o i vestiti. La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.
	Se i vestiti si sporcano di toner, non lavarli con acqua calda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti. Utilizzare acqua fredda.

	L'utilizzo di materiali di consumo riciclati, ad es. toner, può danneggiare l'apparecchio. In caso di danni provocati dall'uso di materiali di consumo riciclati, sarà addebitata una spesa per l'assistenza.
	Per materiali di consumo che contengono polvere di toner (cartucce di toner, contenitori del toner di scarto, fotounità, ecc.) seguire le istruzioni riportate di seguito. • Durante lo smaltimento dei materiali di consumo, seguire le istruzioni relative allo smaltimento. Fare riferimento alle istruzioni relative allo smaltimento del rivenditore. • Non lavare i materiali di consumo. • Non riutilizzare un contenitore di toner di scarto dopo averlo svuotato. Il mancato rispetto delle istruzioni di cui sopra, può causare malfunzionamenti della macchina e inquinamento ambientale. La garanzia del dispositivo non copre i danni causati da disattenzioni da parte dell'utente.

Panoramica del dispositivo

Accessori

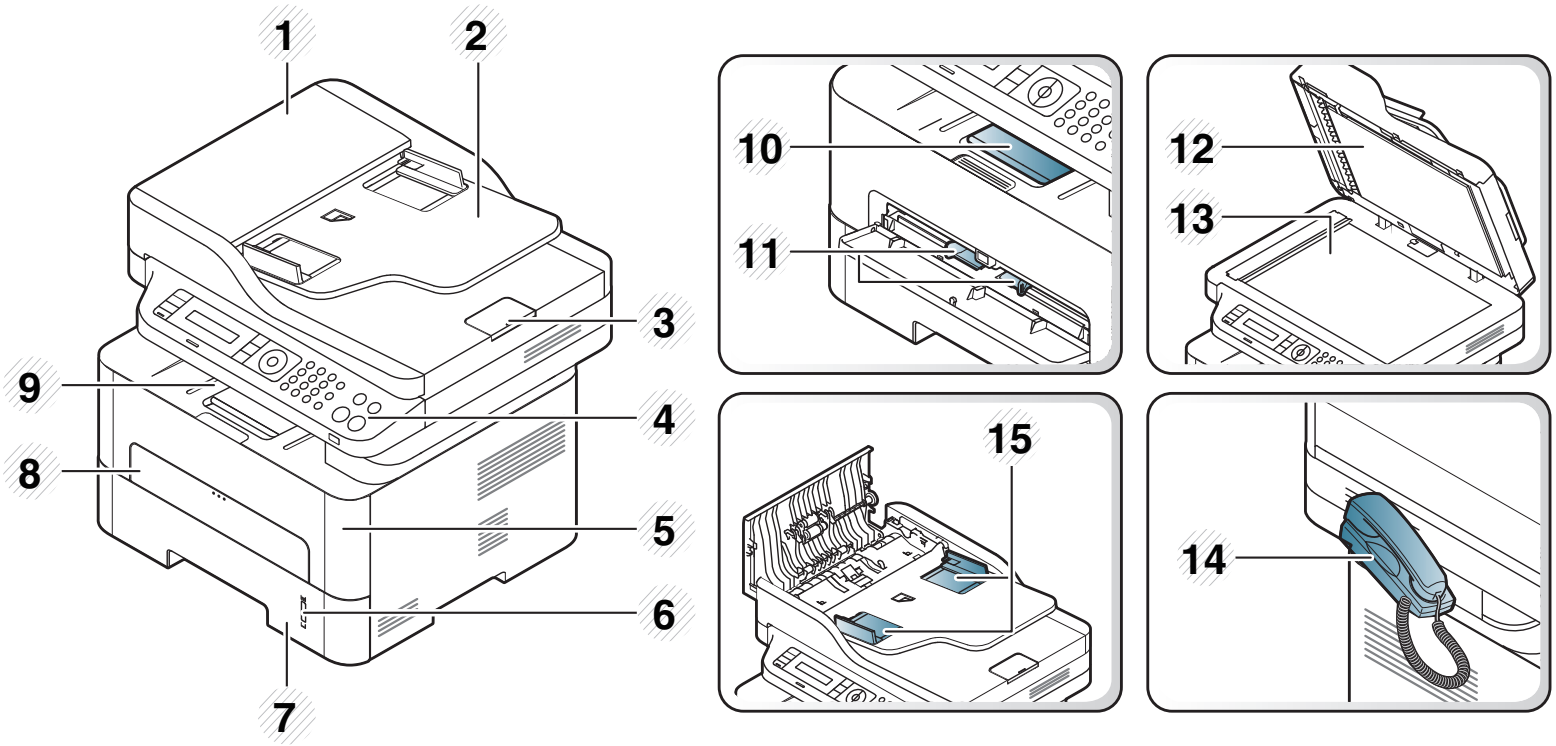
	
Cavo di alimentazione	Guida di installazione rapida
	
CD del software[a]	Microtelefono[b]
	
Accessori vari[c]	

a. Il CD del software contiene i driver della stampante e le applicazioni software.
b. Solo modelli microtelefono (vedere “Varie” a pagina 11)
c. Gli accessori vari compresi con l'apparecchio possono variare per Paese di acquisto e modello specifico.

Panoramica del dispositivo

Vista anteriore

- Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).



1	Coperchio dell'alimentatore documenti	6	Indicatore del livello della carta	11	Guida per la larghezza della carta su un alimentatore manuale

Panoramica del dispositivo

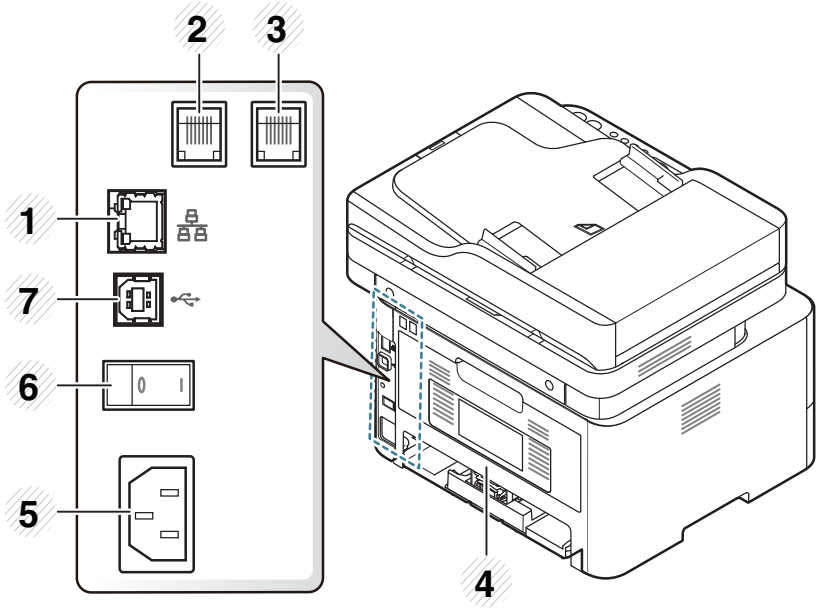
2	Vassoio di entrata dell'alimentatore documenti	7	Vassoio	12	Coperchio dello scanner
3	Supporto di uscita dell'alimentatore documenti	8	Vassoio alimentatore manuale	13	Vetro dello scanner
4	Pannello di controllo	9	Vassoio di uscita	14	Microtelefono[a]
5	Coperchio anteriore	10	Supporto di uscita	15	Guida per la larghezza della carta su un alimentatore documenti

a. Solo modelli microtelefono (vedere “Varie” a pagina 11).

Panoramica del dispositivo

Vista posteriore

- Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).



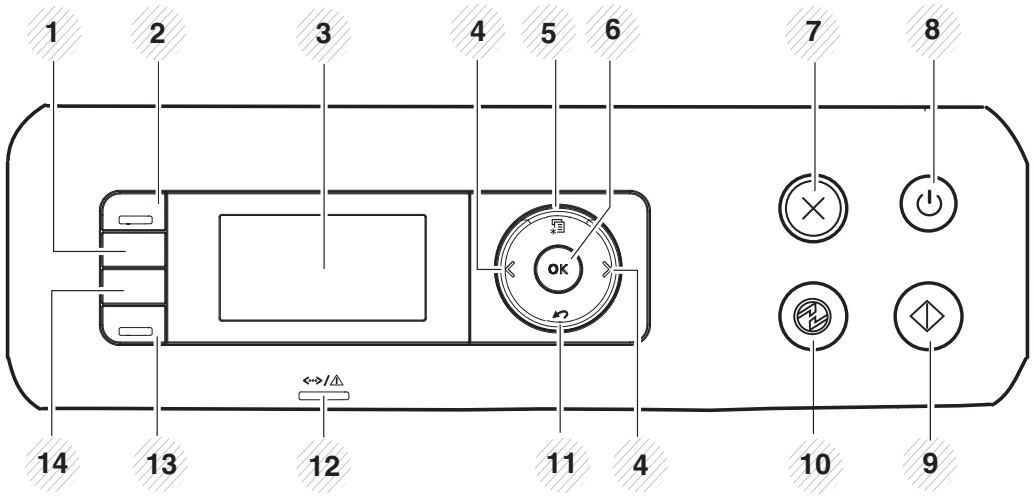
1	Porta di rete[a]	3	Presa telefono interno (EXT)[b]	5	Presa di alimentazione	7	Porta USB
2	Presa linea telefonica (Linea)[b]	4	Coperchio posteriore	6	Interruttore di alimentazione[c]		

a. Solo M267xN/M267xFN/M267xHN/M267xHN/M287xND/M287xFD/M287xFW/M287xHN.
b. Solo M267xF/M267xFN/M267xHN/M267xHN/M287xFD/M287xFW/M287xHN.
c. Può non essere disponibile a seconda del modello o del Paese.

Panoramica pannello di controllo

Questo pannello di controllo potrebbe essere diverso a seconda del modello del dispositivo. Vi sono tipi diversi di pannelli di controllo.

M267xN/M287xND

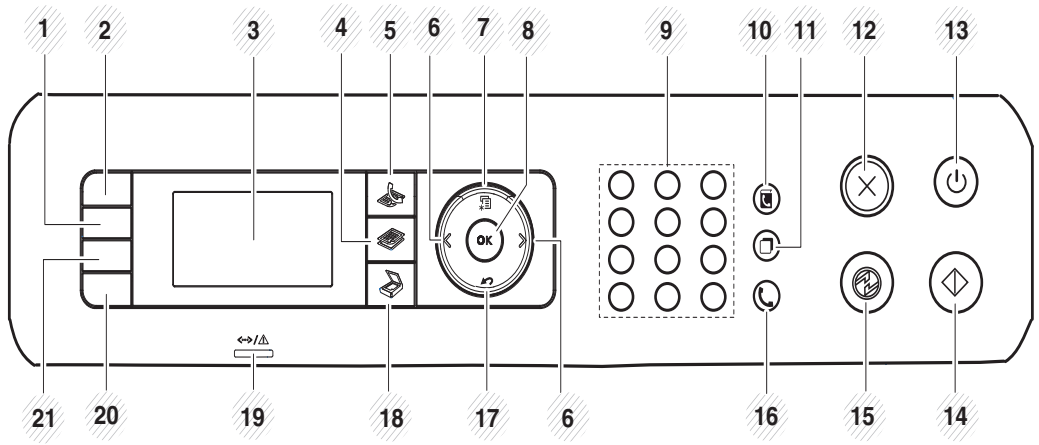


1	**Copia ID**	Consente di copiare entrambi i lati di un documento di riconoscimento, ad esempio una patente, su una singola facciata di un foglio (vedere “Copia di una scheda ID” a pagina 68).
2	**Digitalizza su**	Passa dalla modalità di digitalizzazione alla modalità Copia. Il LED **Digitalizza su** si accende durante la modalità scansione e si spegne durante la modalità copia.
3	**Schermo del display**	Visualizza lo stato corrente e i messaggi durante un'operazione.
4	**Frecce sinistra/destra**	Scorre attraverso le opzioni disponibili nel menu selezionato e aumenta o diminuisce i valori.
5	**Menu**	Entra nella modalità Menu e scorre tra i menu disponibili (vedere “Accesso al menu” a pagina 36).
6	**OK**	Conferma la selezione sul display.
7	**Stop/ Cancella**	Interrompe un'operazione in qualsiasi momento.
8	**Accensione/ Riattivazione**	Accende o spegne l'apparecchio o disattiva la modalità di risparmio energetico. Se occorre spegnere il dispositivo, tenere premuto questo pulsante per oltre tre secondi.
9	**Avvio**	Consente di avviare un lavoro.
10	**Risparmio energetico**	Va in modalità di risparmio energetico.

Panoramica pannello di controllo

11	**Indietro**		Consente di passare al livello di menu superiore.
12	**LED di stato**		Mostra lo stato dell'apparecchio (vedere “Spiegazione del LED di stato” a pagina 114).
13	**Eco**		Accede alla modalità Eco per ridurre il consumo di toner e l'uso di carta (vedere “Stampa Eco” a pagina 62).
14	**Contrasto**		Regola il livello di luminosità per creare una copia più leggibile quando l'originale presenta aree poco nitide e immagini scure.

M267xF/M267xFN/M287xFD/M267xFH/M287xFW/ M267xHN/M287xHN



1	**Contrasto**		Regola il livello di luminosità per creare una copia più leggibile quando l'originale presenta aree poco nitide e immagini scure.
2	**Copia ID**		Consente di copiare entrambi i lati di un documento di riconoscimento, ad esempio una patente, su una singola facciata di un foglio (vedere “Copia di una scheda ID” a pagina 68).
3	**Display screen**		Visualizza lo stato corrente e i messaggi durante un'operazione.
4	**Copia**		Passa alla modalità Copia.

Panoramica pannello di controllo

5	**Fax**		Passa alla modalità Fax.
6	**Frecce sinistra/ destra**		Scorre attraverso le opzioni disponibili nel menu selezionato e aumenta o diminuisce i valori.
7	**Menu**		Attiva la modalità Menu e scorre tra i menu disponibili.
8	**OK**		Conferma la selezione sul display.
9	**Tastierino numerico**		Per digitare un numero o inserire caratteri alfanumerici.
10	**Rubrica**		consente di memorizzare numeri di fax usati di frequente o di cercare numeri di fax memorizzati.
11	**Rp/P(-)**		Riseleziona l'ultimo numero nella modalità standby o inserisce una pausa in un numero di fax nella modalità di modifica.
12	**Stop/ Cancella**		Interrompe un'operazione in qualsiasi momento.
13	**Accensione/ Riattivazione**		Accende o spegne l'apparecchio o disattiva la modalità di risparmio energetico. Se occorre spegnere il dispositivo, tenere premuto questo pulsante per oltre tre secondi.
14	**Avvio**		Consente di avviare un lavoro.

15	**Risparmio energetico**		Va in modalità di risparmio energetico.
16	**Selez.**		Quando si preme questo pulsante, è possibile udire un tono specifico. Immettere un numero di fax. È come effettuare una chiamata mediante il telefono diffusore.
17	**Indietro**		Consente di passare al livello di menu superiore.
18	**Digitalizza**		Passa alla modalità Digitalizzazione.
19	**LED di stato**		Mostra lo stato dell'apparecchio (vedere “Spiegazione del LED di stato” a pagina 114).
20	**Eco**		Accede alla modalità Eco per ridurre il consumo di toner e l'uso di carta (vedere “Stampa Eco” a pagina 62).

Panoramica pannello di controllo

21	**Stampa schermo**	Premere questo pulsante e il display esegue l'operazione **Stam schermo?** sullo schermo del display. Per stampare solo la schermata attiva, selezionare **Attivo**. Per stampare la schermata intera, selezionare **Completo**. • Il pulsante **Stampa schermo** può essere utilizzato solo con i sistemi operativi Windows e Mac. • Questa funzione può essere utilizzata solo con una stampante collegata tramite USB. • Quando si stampa la schermata della finestra attiva o dell'intero monitor mediante il pulsante di stampa dello schermo, è possibile che il dispositivo utilizzi una quantità di toner maggiore, a seconda di cosa si stampa. • È possibile utilizzare questa funzione solo se è installato il programma Samsung Easy Printer Manager sul dispositivo. Gli utenti con sistema operativo Mac OS, per utilizzare la funzione Stampa schermo, devono attivare le **impostazioni di stampa della schermata** in Samsung Easy Printer Manager.

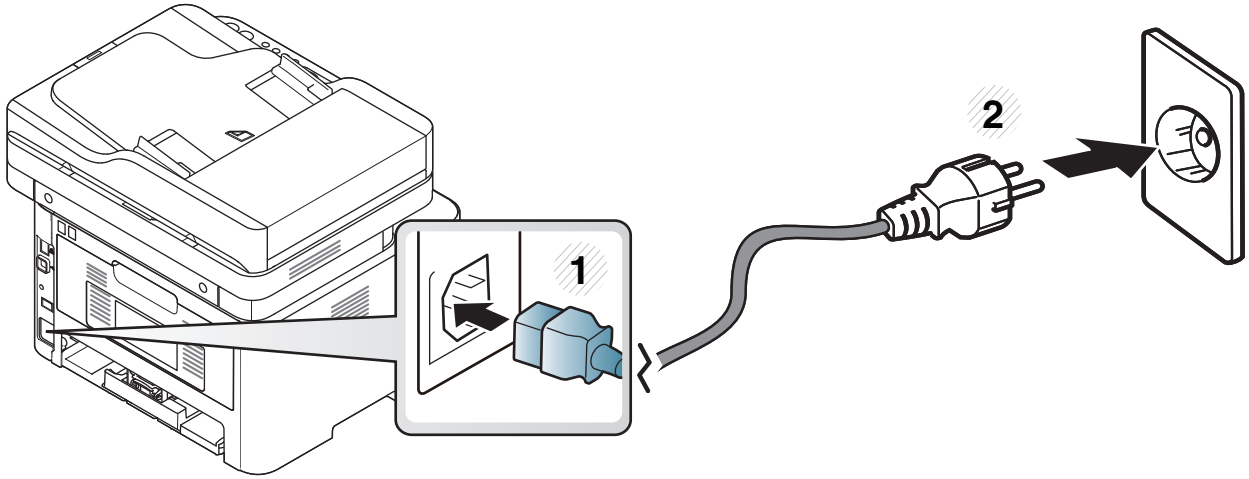
21	**Riduci/Ingrand**	È possibile ridurre o ingrandire il formato di un'immagine copiata dal 25% al 400% quando si copiano i documenti originali dal vetro dello scanner. (vedere “Copia ridotta o ingrandita” a pagina 67)
	WPS	Consente di configurare con facilità la connessione di rete wireless senza bisogno di un computer (vedere “Impostazione di rete wireless” a pagina 178).

Accensione dell'apparecchio

Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Panoramica del dispositivo” a pagina 22).

1 Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica.

Accendere l'interruttore se il dispositivo ne è dotato.



Per M267xN e M287xND premere anche il tasto ⏻ (**Accensione/Riattivazione**) per accendere la stampante.

Installazione del driver in locale

Un dispositivo locale è un dispositivo collegato direttamente al computer mediante un cavo. Se l'apparecchio è connesso in rete, saltare questa fase e passare all'Installazione del driver dell'apparecchio connesso in rete (vedere “Istallazione dei driver sulla rete” a pagina 165).

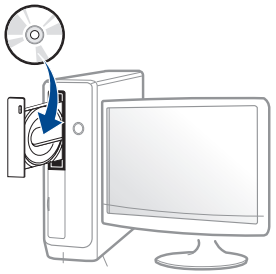
- In caso di utenti con sistemi operativi Mac, Linux o Unix, fare riferimento a “Installazione per Mac” a pagina 155 o “Installazione per Linux” a pagina 157 o “Installazione per Linux” a pagina 157.
- La finestra di installazione riportata nella presente Guida dell’utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante e dell'interfaccia utilizzate.
- Utilizzare solamente un cavo USB che non superi 3 metri di lunghezza.

Installazione del driver in locale

Windows

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.

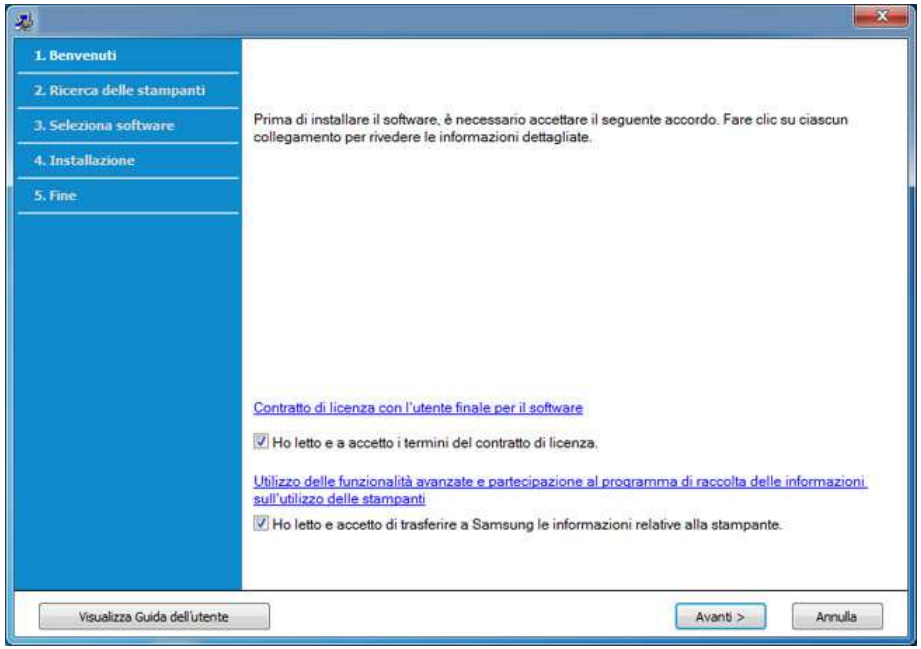
X:**Setup.exe** sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

  Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

  Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

3 Leggere e vistare il **Contratto di licenza con l'utente finale per il software** e spuntare **Utilizzo delle funzionalità avanzate e partecipazione al programma di raccolta delle informazioni sull'utilizzo delle stampanti**. Fare quindi clic su **Avanti**.



4 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

È possibile selezionare le applicazioni software nella finestra **Selezionare il software e le utilità da installare**.

Installazione del driver in locale

Dalla schermata Avvio di Windows 8

- L'app **Samsung Printer Experience** può essere usata nella schermata **Avvio** quando è installato il driver V4. Il driver V4 viene automaticamente scaricato dagli aggiornamenti di Windows se il computer è collegato a Internet. In caso contrario, è possibile scaricare manualmente il driver V4 dal sito Web Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.
- L'app Samsung Printer Experience può essere scaricata da **Windows Store**. Per usare il Windows **Store(Store)** è necessario avere un account Microsoft.
  1. Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca**.
  2. Fare clic su **Store(Store)**.
  3. Eseguire la ricerca e fare clic su **Samsung Printer Experience**.
  4. Fare clic su **Installa**.
- Se è necessario installare il driver usando il CD del software fornito, il driver V4 non viene installato. Se si desidera usare il driver V4 nella schermata **Desktop**, è possibile scaricarlo dal sito Web Samsung, www.samsung.com/printer > trova il prodotto > Supporto o Download).
- Se si desidera installare gli strumenti di gestione stampante di Samsung, è necessario installarli usando il CD del software fornito.

1. Assicurarsi che il computer sia collegato a Internet e accesa.
2. Accertarsi che il dispositivo sia acceso.
3. Collegare il computer e la macchina tramite un cavo USB.

   Il driver viene automaticamente installato da **Windows Update**.

- Se si desidera installare gli strumenti di gestione stampante di Samsung, è necessario installarli usando il CD del software fornito.
- L'app Samsung Printer Experience può essere scaricata da **Windows Store**. Per usare il Windows **Store(Store)** è necessario avere un account Microsoft.
  1. Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca**.
  2. Fare clic su **Store(Store)**.
  3. Eseguire la ricerca e fare clic su **Samsung Printer Experience**.
  4. Fare clic su **Installa**.

Reinstallazione del driver

Se il driver della stampante non funziona correttamente, effettuare le seguenti operazioni per reinstallarlo.

Windows

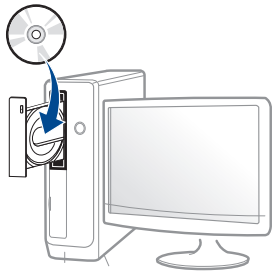
1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Dal menu **Avvio**, selezionare **Programmi** oppure **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > **Disinstalla software stampante Samsung**.

- Per Windows 8,
  1. Da Charms, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)**.
  2. Ricercare e fare clic su **Pannello di controllo**.
  3. Fare clic su **Programmi e funzionalità**.
  4. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul driver che si desidera disinstallare e selezionare **Disinstalla**.

3 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

4 Inserire il CD del software nell'unità CD-ROM e installare nuovamente il driver (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 31).



Dalla schermata Avvio di Windows 8

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Fare clic sulla scheda **Disinstallare il software per stampanti Samsung** nella schermata **Avvio**.

3 Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra.

- Se non si riesce a trovare la scheda Samsung Printer Software, disinstallare dalla modalità schermata Desktop.
- Se si desidera disinstallare gli strumenti di gestione della stampante Samsung, dalla schermata **Avvio**, fare clic con il tasto destro sull'app > **Disinstalla** > fare clic con il tasto destro sul programma che si desidera eliminare > **Disinstalla** e seguire le istruzioni visualizzate.

2. Panoramica dei menu e impostazioni di base

Questo capitolo fornisce informazioni relative alla struttura complessiva dei menu e alle opzioni di impostazioni di base.

- **Panoramica dei menu** 36
- **Impostazioni di base del dispositivo** 41
- **Supporti e vassoi** 43
- **Stampa base** 58
- **Elementi di base per la copia** 64
- **Digitalizzazione di base** 70
- **Fax di base** 72

Panoramica dei menu

Il pannello di controllo fornisce l'accesso ai diversi menu per impostare il dispositivo o utilizzare le sue funzioni.

- Accanto al menu selezionato correntemente, viene visualizzato un asterisco (*).
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- I nomi menu possono essere diversi dal dispositivo, in base alle opzioni o ai modelli.
- I menu sono descritti nella Guida avanzata (vedere “Utili menu per le impostazioni” a pagina 215).

Accesso al menu

1. Selezionare il pulsante Fax, Copia o Digitalizza sul pannello di controllo a seconda della funzione usata.
2. Selezionare (**Menu**) finché il menu desiderato non viene visualizzato nella riga inferiore del display, quindi premere **OK**.
3. Premere le frecce sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce di menu richiesta, quindi premere **OK**.
4. Se la voce dell'impostazione ha dei sottomenu, ripetere la procedura 3.
5. Premere **OK** per salvare la selezione.
6. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare in modalità Pronta.

Panoramica dei menu

Funzione fax[a] (vedere “Funzione fax” a pagina 222)		Imposta fax[a] (vedere “Configurazione dell'invio” a pagina 223, “Configurazione della ricezione” a pagina 224)		Funzione copia (vedere “Funzione copia” a pagina 219)	
Scurezza	Rcv. Inoltra	Invio	DRPD	Dimensioni originale	Foto
Chiaro+5- Chiaro+1	Inoltro a fax	Tempi risel.	Squilli risp.	Riduci/Ingrand	Fascicolazione
Normale	Inoltro a PC	Tempo riselez.	Stampa nome rx	Fronte-retro[d]	Layout
Scuro+1- Scuro+5	Inoltra e stampa	Sel. prefisso	Cod inizio ric	1 facciata	Normale
Risoluzione	Ricez. sicura	Modo MCE	Riduz. autom.	1->2	N su 2
Standard	Disattivato	Conferma fax	Ignora formato	1->2facc ruot.	N su 4
Fine	Acceso	TCR immagine	Imp. fax ind.	Scurezza	Copia ID
Superfine	Stampa	Modo selezione[b]	Modo DRPD	Chiaro+5- Chiaro+1	Reg. sfondo
FAX foto	Agg. pagina	Ricezione	Stam. fr.-ret.[c]	Normale	Disattivato
FAX colori	Annulla lavoro	Modo ricezione	Modifica pred.	Scuro+1- Scuro+5	Automatico
Dimensioni originale		Fax	Scurezza	Tipo di origin	Migl. liv. 1
Invio multiplo		Tel	Risoluzione	Testo	Migl. liv. 2
Invio ritard.		Risp/Fax	Dimensioni originale	Testo/Foto	Canc. liv. 1- Canc. liv. 4
Invio priorit.			TX/RX manual		
Inoltra inviati					

a. Solo M267xF/ M267xFN/ M287xFD/ M287xFW/ M267xFH/ M267xHN/ M287xHN
b. A seconda del paese questa opzione potrebbe non essere disponibile.
c. Solo M287xFD/M287xFW/ M287xHN
d. Solo M287xND/M287xFD/M287xFW/M287xHN

Panoramica dei menu

Imposta copia (vedere a “Imposta copia” a pagina 221)	Imposta sist. (vedere a “Imposta sist.” a pagina 226)			Impost stam[e] (vedere a “Menu Stampa” a pagina 217)
Modifica pred.	Imposta appar	Alimentazione	Manutenzione	Orientamento
Dimensioni originale	ID apparecchio[b]	Margine	Can mes ton es	Verticale
Copie	Numero fax[b]	Suono/Volume	Dur mat cons	Orizzontale
Riduci/Ingrand	Data e ora[b]	Suono tasti	Gest. imm.	Fronte-retro
Fronte-retro[a]	Modo orologio[b]	Suono allarme	AvvisoTonerScarso	Spento
Scurezza	Lingua	Diffusore	Avviao fotou. scar[f]	Lato lungo
Tipo di origin	Modalità pred.[b]	Suoneria	Num. di serie	Lato corto
Fascicolazione	Risp. energia	Rapporto		Copie
	Menu Auto Speg[c]	Configurazione		Risoluzione
	Evento attiv	Pagina di prova		Cancella testo
	Timeout sist	Conf. rete[d]		CR automatico
	Timeout lavoro	Info mater cons		SaltaPagineVuote
	Reg. altitud.	Conteggio utilizzo		Emulazione
	Contin. auto.	Fax ricevuti[b]		
	Sostit carta	Fax inviato[b]		
	Rispar. toner	Lavori pianif.[b]		
	Impostaz Eco	Conferma fax[b]		
	Imposta carta	Fax indesider.[b]		
	Formato carta	El carat PCL[e]		
	Tipo di carta	Rubrica[b]		

Panoramica dei menu

a. Solo M287xND/ M287xFD/M287xFW/M287xHN.
b. Solo M267xF/ M267xFN/ M287xFD/ M287xFW/M267xFH/ M267xHN/M287xHN.
c. Solo M267xN/ M287xND.
d. Solo M267xN/M267xFN/M287xND/ M287xFD/M287xFW/M267xHN/M287xHN.
e. Solo M287xND/M287xFD/M287xFW/M287xHN .
f. Solo serie M2675/M2676/M2875/M2876 .

Panoramica dei menu

Rete	
TCP/IP (IPv4)[a]	Gest. Prot.[a]
DHCP	Attivazione rete
BOOTP	Attivazione Http
Statico	WINS
TCP/IP (IPv6)[a]	SNMP V1/V2
Attiv IPv6	UPnP(SSDP)
Config DHCPv6	MDNS
Veloc Ethernet[a]	SetIP
Immediata	SLP
10 Mbps Half	Conf. rete[a]
10 Mbps Full	Azzera impost.[a]
100 Mbps Half	
100 Mbps Full	
Wireless[b]	
Wi-Fi ATT/DIS	
Wi-Fi Direct	
Impostaz WPS	
Impostaz WLAN	
WLAN predef.	
Segnale WLAN	

a. SoloM267xN/M267xFN/M287xND/M287xFD/M287xFW/M267xHN.
b. Solo M287xFW.

Impostazioni di base del dispositivo

È possibile definire le impostazioni del dispositivo mediante le **Impostazioni dispositivo** nel programma Samsung Easy Printer Manager.

- Per gli utenti Windows e Mac, procedere all'impostazione da **Samsung Easy Printer Manager** > **(Passare a modalità avanzata)** > **Impostazioni dispositivo** (vedere “Impostazioni dispositivo” a pagina 289).

Terminata l'installazione, è possibile configurare le impostazioni predefinite del dispositivo.

Per cambiare le impostazioni predefinite del dispositivo, completare i passaggi indicati di seguito:

Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

1 Selezionare (**Menu**) > **Imposta sistema** > **Imposta apparecchio** sul pannello di controllo.

2 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

- **Lingua:** per cambiare la lingua visualizzata sul pannello di controllo.
- **Data e ora:** Quando si imposta la data e l'ora, queste vengono utilizzate nei fax differiti. Vengono stampate sui rapporti. Tuttavia, se non sono corrette, è necessario modificarle.

Inserire la data e l'ora corrette utilizzando le frecce o il tastierino numerico (vedere “Lettere e numeri del tastierino numerico” a pagina 236).

- Mese = da 01 a 12
- Giorno = da 01 a 31
- Anno = richiede quattro cifre
- Ora = da 01 a 12
- Minuti = da 00 a 59

- **Modo orologio:** È possibile impostare il dispositivo in modo che visualizzi l’ora corrente utilizzando il formato 12 ore o 24 ore.
- **Risp. energia:** Quando non si utilizza il dispositivo per un po' di tempo, utilizzare questa funzione per risparmiare energia.

Quando si preme il pulsante (**Accensione/Riattivazione**), si avvia la stampa o si riceve un fax, il dispositivo si riattiva uscendo dalla modalità di risparmio energetico.

- **Reg. altitud.:** La qualità di stampa è influenzata dalla pressione atmosferica, che è determinata dall'altezza sul livello del mare a cui si trova il dispositivo. Prima di effettuare le impostazioni, stabilire a quale altitudine ci si trova (vedere “Regolazione dell'altitudine” a pagina 235).

3 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

4 Premere **OK** per salvare la selezione.

5 Premere il pulsante (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Per la configurazione di altre impostazioni utili per l'uso del dispositivo, consultare i collegamenti seguenti.

- Vedere “Immissione di diversi caratteri” a pagina 236.
- Vedere “Lettere e numeri del tastierino numerico” a pagina 236.
- Vedere “Impostazione del formato e del tipo di carta” a pagina 52.
- Vedere “Impostazione della rubrica del fax” a pagina 238.

Supporti e vassoi

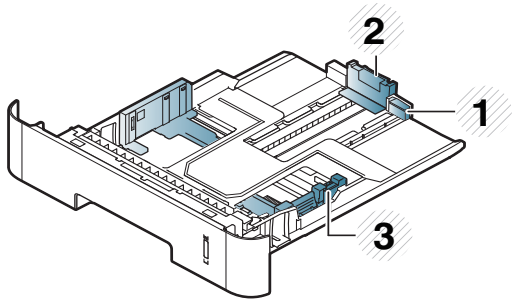
Questo capitolo riporta informazioni relative al modo in cui caricare i supporti di stampa nel dispositivo.

- L'uso di supporti di stampa che non rispondono a tali specifiche può provocare problemi o richiedere riparazioni. Tali riparazioni non rientrano nella garanzia o nei contratti di assistenza offerti da Samsung.
- Assicurarsi di non usare carta fotografica a getto d'inchiostro con questo dispositivo perché potrebbe danneggiarsi.
- L'uso di supporti di stampa infiammabili potrebbe causare un incendio.
- Utilizzare i supporti di stampa indicati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 126).

L'uso di supporti infiammabili o materiali estranei lasciati all'interno della stampante potrebbero causare il surriscaldamento dell'unità e in casi eccezionali provocare un incendio.

Panoramica vassoio

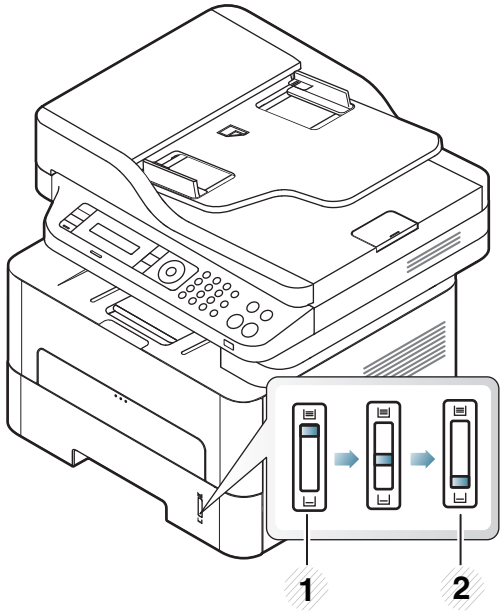
Per modificare il formato è necessario regolare le guide della carta.



1 Guida di estensione del vassoio
2 Guida di lunghezza carta
3 Guida della larghezza della carta

Se non si regolano le guide, la carta potrebbe subire registrazioni o inceppamenti e l'immagine potrebbe risultare inclinata.

L'indicatore della quantità di carta mostra quanta carta è presente nel vassoio.



1 Completo
2 Vuoto

Tipo di carta disponibile per la stampa fronte/retro

La stampa fronte-retro potrebbe non essere disponibile per alcuni modelli (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

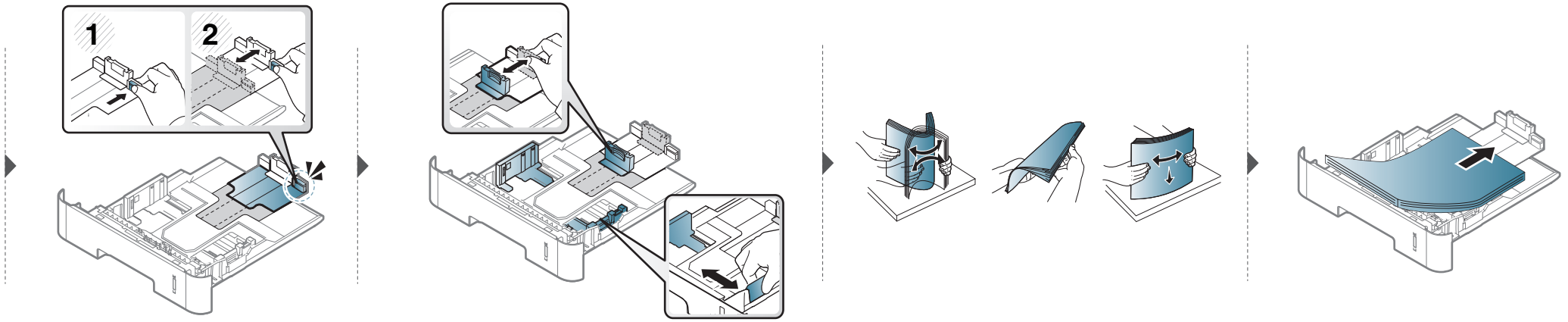
I tipi di carta disponibili per la stampa fronte/retro differiscono a seconda della tensione di alimentazione utilizzata dal dispositivo. Consultare la tabella seguente.

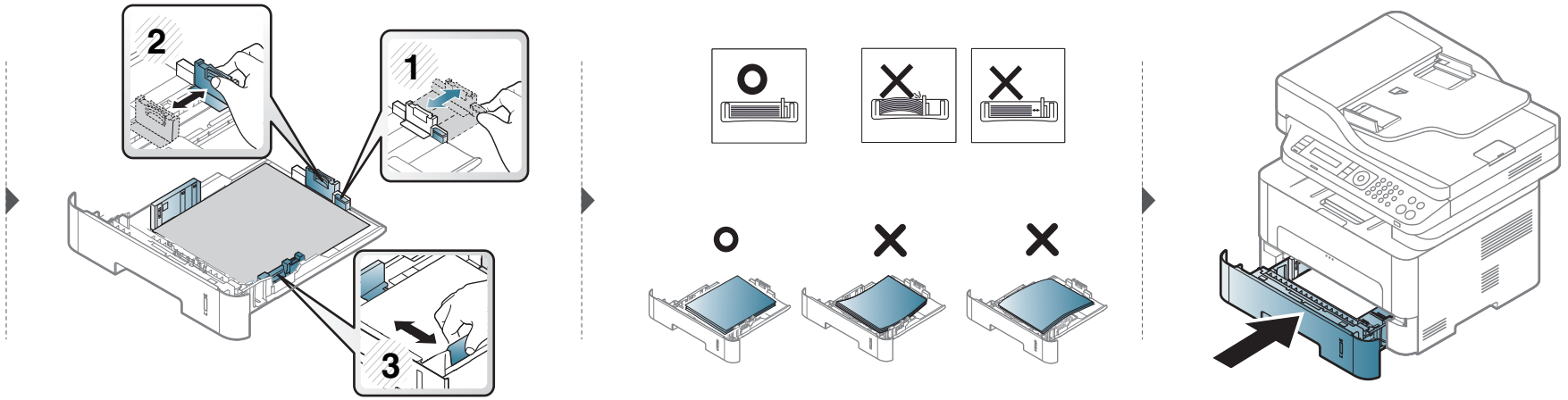
Tensione di alimentazione	Carta disponibile
110 V	Letter, Legal, Folio USA, Oficio
220 V	A4

Supporti e vassoi

Caricamento della carta nel vassoio

Quando si stampa con il vassoio, non caricare la carta nell'alimentatore manuale, possono verificarsi inceppamenti.





Supporti e vassoi

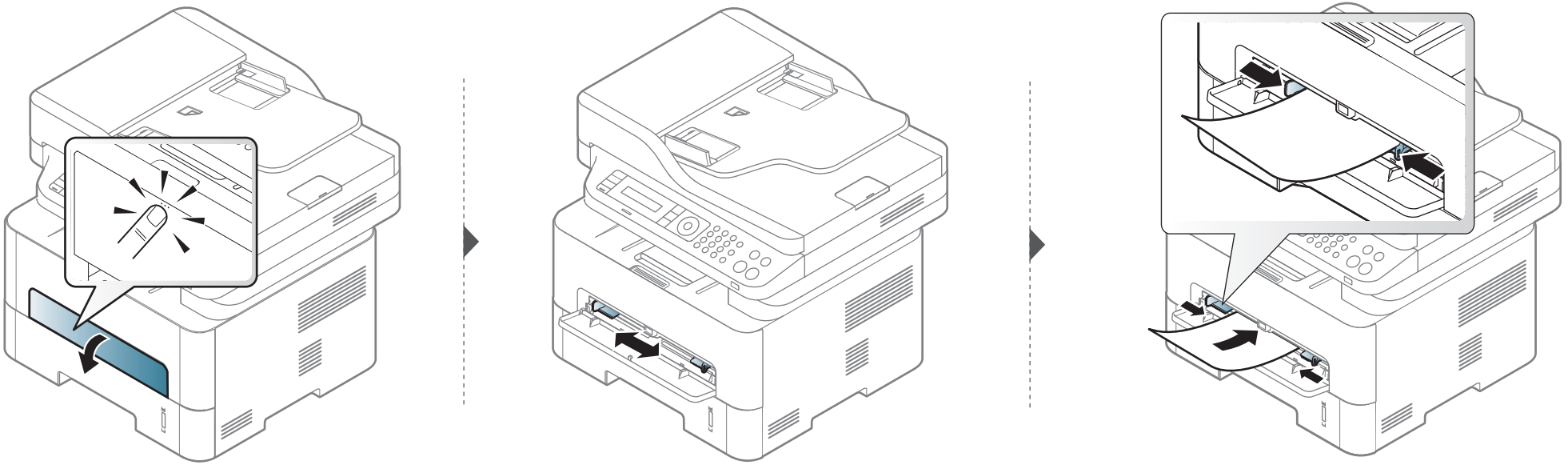
Caricamento vassoio manuale

L'alimentatore manuale può contenere formati e tipi di materiale di stampa speciali, quali cartoline, schede e buste (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 126).

Suggerimenti sull'utilizzo del vassoio manuale

- Nell'alimentatore manuale caricare materiale di stampa di un solo tipo, formato e peso per volta.
- Per evitare inceppamenti, non aggiungere carta nel vassoio manuale durante la stampa, se questa non è esaurita.
- I supporti di stampa devono essere caricati rivolti verso l'alto con il bordo superiore rivolto verso il vassoio manuale e posizionato al centro del vassoio.
- Per qualità di stampa adeguata e prevenire inceppamenti della carta, caricare esclusivamente la carta disponibile (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 126).
- Appiattire eventuali pieghe su cartoline, buste ed etichette prima di caricarle nel vassoio manuale.
- Quando si stampa su supporti speciali, è necessario seguire le linee guida sul caricamento (vedere “Stampa su supporti speciali” a pagina 48).
- Quando i fogli si sovrappongono durante la stampa con vassoio manuale, aprire il vassoio e rimuovere i fogli, quindi riprovare a stampare.
- Quando la carta non viene alimentata correttamente durante la stampa, inserirla manualmente finché non inizia ad alimentarsi automaticamente.
- Quando il dispositivo è in modalità di risparmio energetico, non inserire la carta tramite l'alimentatore manuale. Riattivare il dispositivo premendo il pulsante di accensione prima di utilizzare l'alimentatore manuale.

Supporti e vassoi



Supporti e vassoi

Stampa su supporti speciali

La tabella seguente indica i supporti speciali utilizzabili in ciascun vassoio.

I supporti sono visualizzati in **Preferenze stampa**. Per ottenere la massima qualità di stampa, selezionare il tipo di supporto appropriato dalla finestra **Preferenze stampa** > nella scheda **Carta** > **Tipo** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).

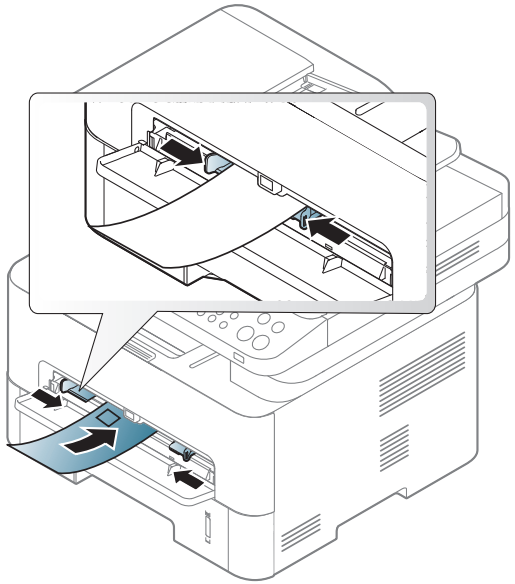
Ad esempio, se si desidera stampare su etichette, selezionare **Etichette** per **Tipo carta**.

(●: Inclusa, vuoto: non disponibile)

Buste

La stampa ottimale su buste dipende dalla qualità delle buste.

Per stampare una busta, posizionarla come illustrato nella figura seguente.

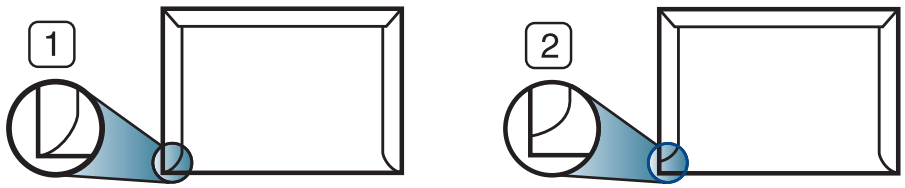


Se le buste vengono stampate con pieghe, grinze o grosse righe nere, aprire il coperchio posteriore e tentare di stampare di nuovo. Durante la stampa, tenere aperto il coperchio posteriore.

- Quando si scelgono le buste, considerare i seguenti fattori.
  - **Peso:** non deve superare i 90 g/m^2 altrimenti potrebbero verificarsi degli inceppamenti.

- **Preparazione:** le buste devono essere tenute su una superficie piana, con una curvatura inferiore a 6 mm e non devono contenere aria.
- **Condizione:** non devono essere intaccate, danneggiate, né presentare pieghe.
- **Temperatura:** deve resistere al calore e alla pressione generati durante il funzionamento dell'apparecchio.

- Utilizzare solo buste ben fabbricate, con pieghe ben definite e stabili.
- Non utilizzare buste affrancate.
- Non utilizzare buste con fermagli, finestre, rivestimenti, sigilli autoadesivi o altri materiali sintetici.
- Non utilizzare buste danneggiate o di bassa qualità.
- Assicurarsi che le linee di giunzione a entrambe le estremità della busta si estendano completamente fino all'angolo della busta.

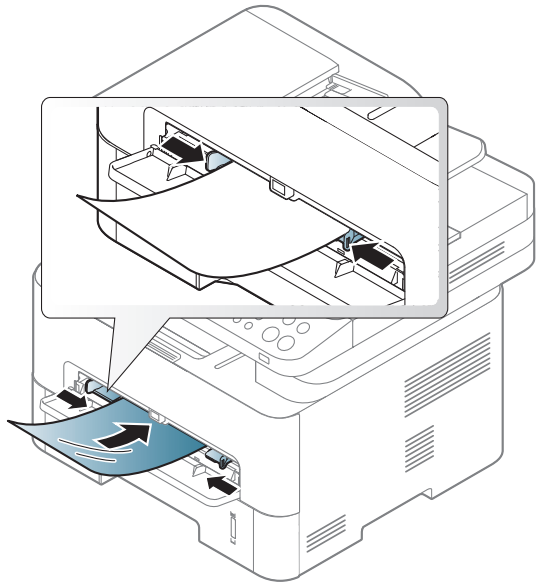


1 Accettabile
2 Non accettabile

- Le buste con una striscia adesiva da staccare o con più di un lembo ripiegato sopra la chiusura devono usare degli adesivi che siano compatibili con la temperatura di fusione del dispositivo (circa 170°C) per 0,1 secondi. I lembi extra e le strisce possono provocare piegature, grinze o inceppamenti e possono persino danneggiare il fusore.
- Per la migliore qualità di stampa, posizionare i margini a non meno di 15 mm dai bordi della busta.
- Non stampare sull'area di sovrapposizione delle giunture della busta.

Trasparenza

Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente lucidi specifici per stampanti laser.

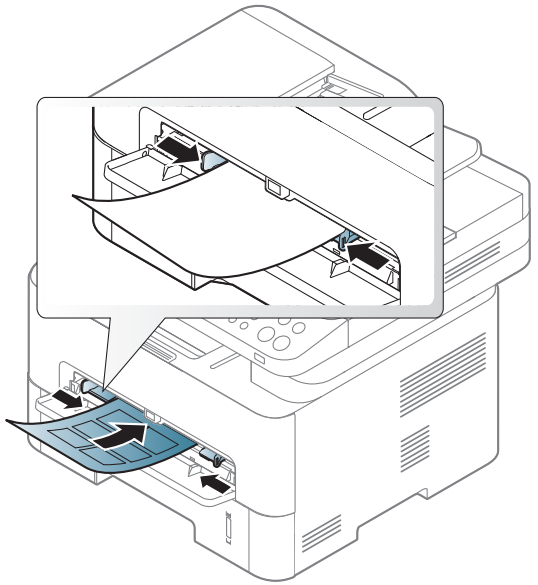


- Devono sopportare la temperatura di fusione del dispositivo.
- Posizionarli su una superficie piana dopo averli rimossi dal dispositivo.

- Non lasciare lucidi inutilizzati nel vassoio carta per un tempo prolungato. Polvere e sporcizia possono accumularsi, generando macchie sulle copie stampate.
- Per evitare le macchie provocate dalle impronte digitali, maneggiare con cura i lucidi.
- Per evitare che sbiadiscano, non esporre a lungo i lucidi stampati alla luce solare.
- Assicurarsi che i lucidi non siano piegati, arricciati o abbiano bordi stracciati.
- Non utilizzare i lucidi senza il foglio di protezione.
- Per evitare che i lucidi si incollino gli uni agli altri, man mano che vengono stampati, non lasciarli impilati.
- Supporti consigliati: Lucidi per stampante laser a colori Xerox, ad esempio 3R 91331 (A4), 3R 2780 (Lettera).

Etichette

Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente etichette specifiche per stampanti laser.

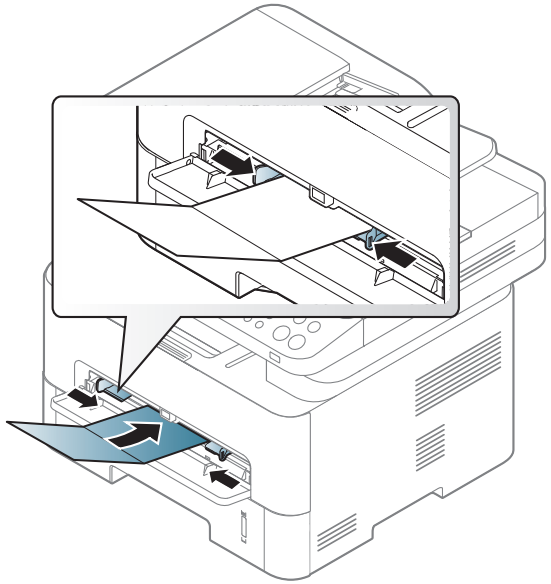


- Quando si scelgono le etichette, considerare i seguenti fattori.
  - **Adesivi:** Deve essere stabile alla temperatura di fusione del dispositivo. Per la temperatura di fusione (circa 170 °C), verificare le specifiche del dispositivo.
  - **Disposizione:** utilizzare solo etichette continue, senza parti del supporto esposte. Le etichette possono staccarsi dai fogli che hanno spazi tra le etichette, causando gravi inceppamenti.
  - **Pieghe.:** Devono essere piatte con non più di 13 mm di pieghe in qualsiasi direzione.

- **Condizione:** non utilizzare etichette con piegature, bolle o segni di distaccamento.

- Assicurarsi che fra le etichette non vi sia materiale adesivo esposto. Le aree esposte possono far sì che le etichette si distacchino durante la stampa, provocando inceppamenti della carta. Il materiale adesivo esposto potrebbe inoltre danneggiare i componenti del dispositivo.
- Utilizzare i fogli di etichette una sola volta. La parte adesiva è studiata per un solo utilizzo.
- Non utilizzare etichette che si stanno staccando dal foglio o che sono arricciate, che presentano bolle o che sono comunque danneggiate.

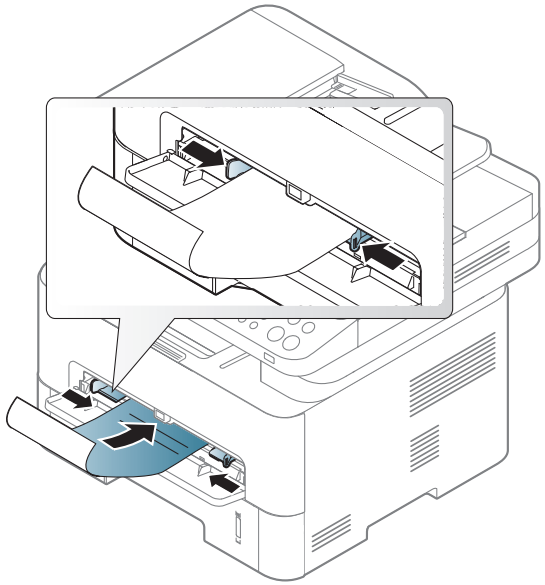
Cartoncini / carta di formato personalizzato



- Nell'applicazione software, impostare i margini ad almeno 6,4 mm di distanza dai bordi del materiale.

Carta prestampata

Quando si carica della carta prestampata, il lato stampato deve essere rivolto verso l'alto con un bordo non piegato nella parte anteriore. In caso di problemi di alimentazione, voltare la carta. La qualità della stampa non può essere garantita.



- Deve essere stampata con inchiostro resistente al calore che non fonda, evapori o rilasci emissioni pericolose una volta sottoposto alla temperatura di fusione del dispositivo per 0,1 secondi (circa 170 °C).
- L'inchiostro della carta intestata deve essere non infiammabile e non deve influire negativamente sui rulli della stampante.
- Prima di caricare la carta prestampata, verificare che l'inchiostro sulla carta sia asciutto. Durante il processo di fusione, l'inchiostro bagnato può uscire dalla carta prestampata, riducendo la qualità di stampa.

Impostazione del formato e del tipo di carta

Dopo aver caricato la carta nel vassoio, impostare il tipo e il formato della carta mediante i pulsanti del pannello di controllo.

Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

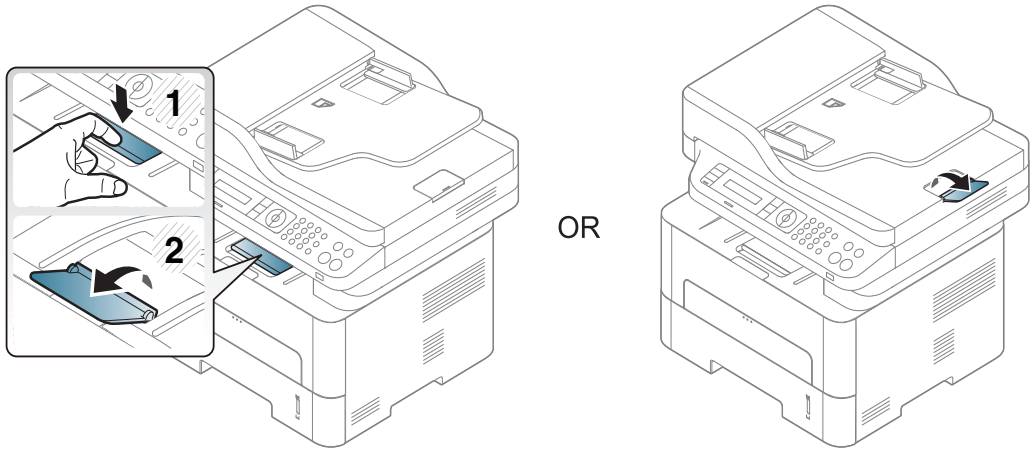
1. Selezionare (**Menu**) > **Imposta sistema** > **Imposta carta** > **Formato carta** o **Tipo di carta** sul pannello di controllo.
2. Selezionare il vassoio e l'opzione desiderata.
3. Premere **OK** per salvare la selezione.

- Le impostazioni specificate dal driver del dispositivo annullano le impostazioni del pannello di controllo.
  a Per stampare da un'applicazione, aprire quest'ultima e avviare il menu di stampa.
  b Aprire **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).
  c Aprire la scheda **Carta** e selezionare il tipo di carta appropriato.
- Se si desidera utilizzare carta di formato speciale, ad esempio carta per le fatture, selezionare la scheda **Carta** > **Formato** > **Modifica...** e specificare le **Impostazioni formato carta personalizzato** in **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).

Utilizzo del supporto di uscita

La superficie del vassoio di uscita potrebbe scaldarsi se si stampano molte pagine in una solo volta. Fare attenzione a non toccare la superficie ed evitare che i bambini vi si avvicinino.

Le pagine stampate si impilano nel supporto di uscita e il supporto di uscita faciliterà l'allineamento delle pagine stampate. Aprire il supporto di uscita.



Supporti e vassoi

Preparazione degli originali

- Non caricare carta di formato inferiore a 142 x 148 mm o superiore a 216 x 356 mm.
- Non tentare di caricare i seguenti tipi di carta, per evitare inceppamenti di carta, bassa qualità di stampa e danni del dispositivo:
  - carta carbone o carta con strato di carbone;
  - carta patinata;
  - carta velina o sottile;
  - carta arricciata o spiegazzata;
  - carta piegata o arrotolata;
  - carta strappata.
- Prima di caricare i documenti, rimuovere le graffette e i fermagli.
- Prima di caricare i documenti, accertarsi che la colla, l'inchiostro o il correttore liquido eventualmente presenti sulla carta siano completamente asciutti.
- Non caricare originali di formati e pesi diversi.
- Non caricare libretti, opuscoli, lucidi o documenti con altre caratteristiche non standard.

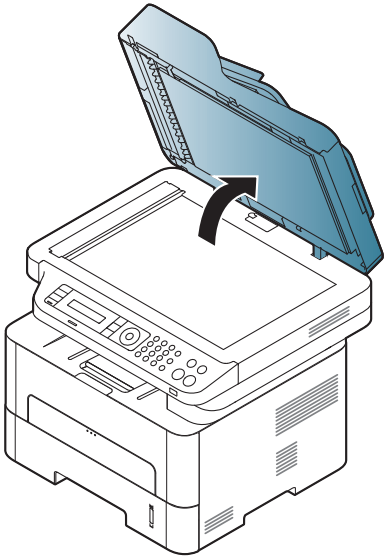
Caricamento degli originali

È possibile utilizzare il vetro dello scanner o l'alimentatore documenti per caricare un originale per la copia, la digitalizzazione o l'invio di un fax.

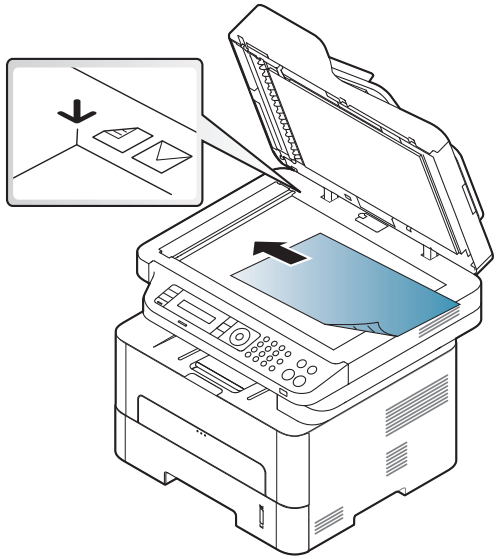
Sul vetro dello scanner

Utilizzando il vetro dello scanner, è possibile copiare o digitalizzare gli originali. È possibile ottenere la migliore qualità di digitalizzazione, in particolare per le immagini a colori o in scala di grigi. Accertarsi che nell'alimentatore non siano presenti documenti originali. Quando viene rilevato un documento nell'alimentatore, gli viene data priorità rispetto all'originale sul vetro dello scanner.

1 Sollevare e aprire il coperchio dello scanner.



2 Posizionare l'originale con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro dello scanner. Allinearlo con la guida di registrazione nell'angolo superiore sinistro del vetro.



3 Chiudere il coperchio dello scanner.

Supporti e vassoi

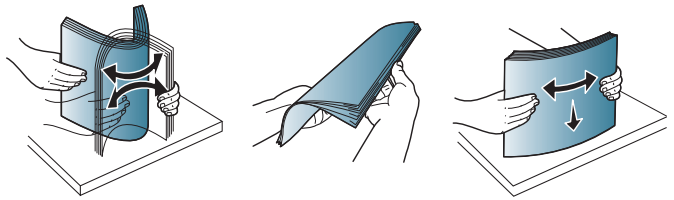
- Lasciare aperto il coperchio dello scanner durante la copia può influire sulla qualità della copia e sul consumo di toner.
- La polvere presente sul vetro dello scanner può determinare la formazione di punti neri sulla stampa. Tenere sempre pulito il vetro (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93).
- Se si copia una pagina da un libro o da una rivista, sollevare il coperchio dello scanner finché i cardini non si bloccano nell'arresto, quindi chiudere il coperchio. Se il libro o la rivista sono più spessi di 30 mm, avviare la copia con il coperchio dello scanner aperto.

- Fare attenzione a non rompere il vetro dello scanner. Ci si potrebbe fare male.
- Non inserire le mani durante la chiusura del coperchio dello scanner, in quanto potrebbe cadere sulle mani provocando lesioni.
- Non guardare la luce all'interno dello scanner durante la copia o la scansione, in quanto può essere pericoloso per gli occhi.

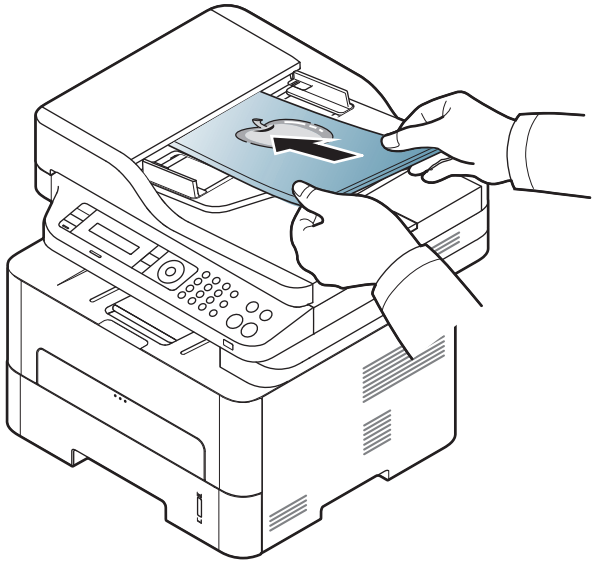
Nell'alimentatore documenti

Con l'alimentatore documenti è possibile caricare fino a 40 fogli (80 g/m^2, 21 lb) per ciascun lavoro.

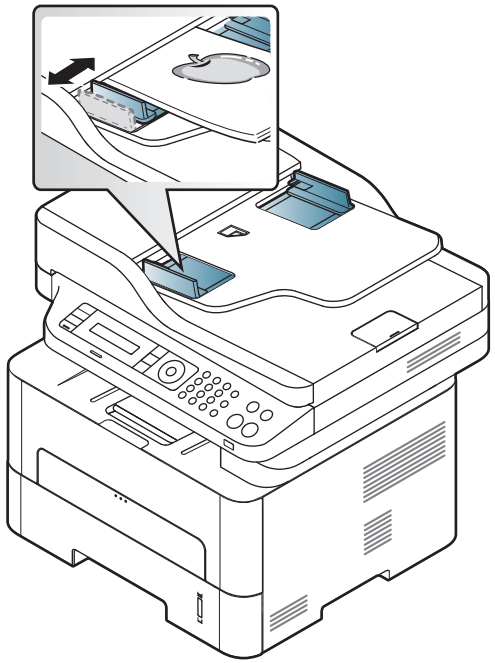
1 Prima di caricare gli originali, piegare o aprire a ventaglio i fogli in modo da separare le pagine.



2 Caricare l'originale rivolto verso l'alto nel vassoio dell'alimentatore documenti. Accertarsi che la parte inferiore degli originali corrisponda al formato carta segnato sul vassoio di entrata dei documenti.



3 Regolare le guide di larghezza dell'alimentatore documenti con il formato carta.



- La polvere presente sul vetro dell'alimentatore documenti potrebbe provocare la formazione di linee nere sulla stampa. Tenere sempre pulito il vetro (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93).
- Per stampare sui due lati del foglio utilizzando l'ADA, premere dal pannello di controllo (Copia) > (**Menu**) > **Funzione copia** > **Fronte-retro** > **1 -> 2**or **1 -> 2 ruotate.** e stampare su un lato del foglio, poi ricaricare il foglio per stampare sull'altro lato.
  La stampa fronte-retro potrebbe non essere disponibile per alcuni modelli (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Stampa base

- Per le funzioni di stampa avanzate, fare riferimento alla Guida avanzata (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 243).
- In base ai modelli o alle opzioni, alcuni menu potrebbero non essere supportati (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Stampa

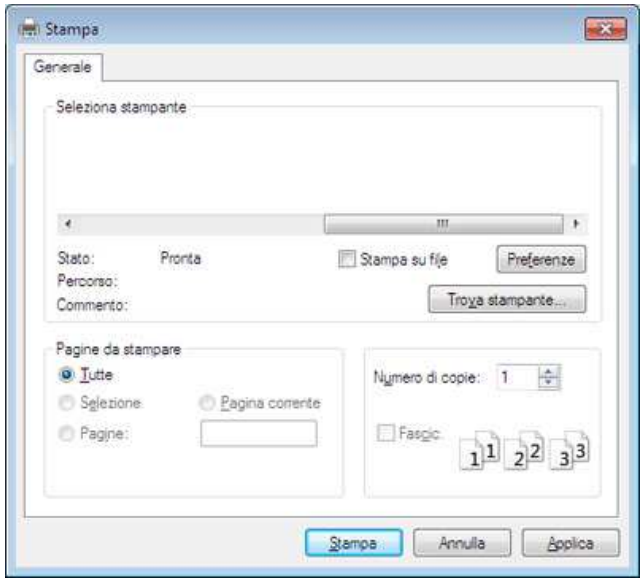
- Per i sistemi operativi Mac, Linux o UNIX, fare riferimento alla “Stampa con Mac” a pagina 252 o “Stampa in Linux” a pagina 254 UNIX.
- Per utenti Windows 8 (vedere “Stampa base” a pagina 294).

La seguente finestra **Preferenze stampa** è per Blocco note di Windows 7.

1 Aprire il documento da stampare.

2 Selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.

3 Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.



4 Le impostazioni di stampa di base che includono il numero di copie e l'intervallo di stampa vengono selezionate all'interno della finestra **Stampa**.

Per sfruttare le funzioni di stampa del dispositivo, fare clic su **Proprietà** o **Preferenze** nella finestra Stampa. (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).

5 Per avviare il lavoro di stampa, fare clic su **OK** o **Stampa** nella finestra **Stampa**.

Annullamento di un lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa o in uno spooler di stampa, annullarlo come segue.

- È possibile accedere a questa finestra semplicemente facendo doppio clic sull'icona del dispositivo ( ) nella barra delle applicazioni di Windows.
- È inoltre possibile annullare il lavoro corrente premendo il pulsante (**Stop/Clear**) sul pannello di controllo.

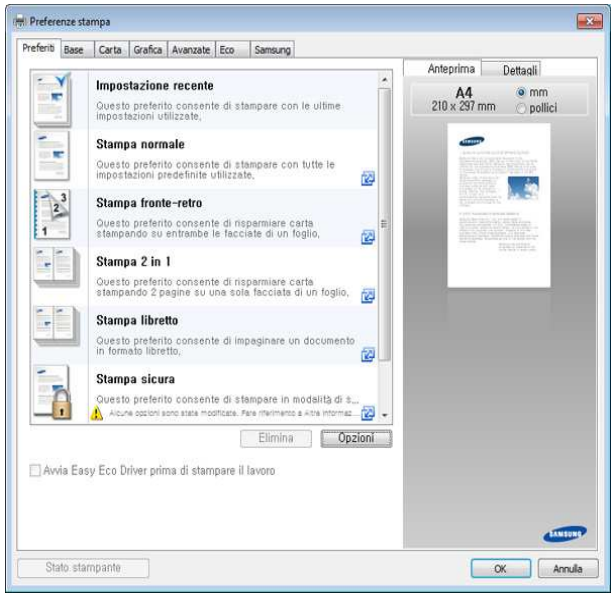
Stampa base

Apertura delle preferenze di stampa

- La finestra **Preferenze stampa** visualizzata nella presente Guida dell'utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante utilizzata.
- Quando si seleziona un'opzione in **Preferenze stampa**, è possibile vedere un'avvertenza o . Un punto esclamativo indica che è possibile selezionare l'opzione, ma tale scelta non è consigliata. Il segno indica che non è possibile selezionare l'opzione a causa delle impostazioni del dispositivo o dell'ambiente.
- Per utenti Windows 8 (vedere “Apertura di altre impostazioni” a pagina 295).

1. Aprire il documento da stampare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu file. Verrà visualizzata la finestra **Stampa**.
3. Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.
4. Fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.

La schermata può differire a seconda del modello.



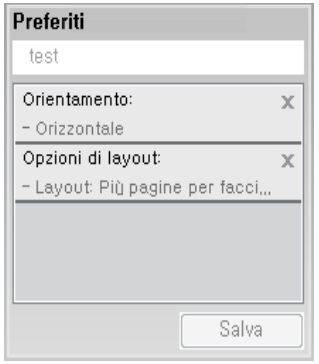
- Per risparmiare carta e toner, è possibile applicare le funzioni **Eco** prima di iniziare la stampa (vedere “Easy Eco Driver” a pagina 282).
- È possibile controllare lo stato corrente del dispositivo tramite il pulsante **Stato stampante** (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 291).

Uso di un'impostazione preferita

L'opzione **Preferiti**, visibile in ogni scheda delle preferenze ad eccezione della scheda **Samsung**, consente di salvare le impostazioni correnti per un utilizzo futuro.

Per salvare una voce **Preferiti**, procedere come segue:

1. Modificare le impostazioni in ciascuna scheda a seconda delle necessità.
2. Specificare un nome per la voce nella casella di immissione **Preferiti**.



3. Fare clic su Salva.
4. Immettere il nome e la descrizione, quindi selezionare l'icona desiderata.
5. Fare clic su **OK**. Quando si salvano i **Preferiti**, tutte le impostazioni correnti del driver vengono salvate.

Per usare un'impostazione salvata, selezionarla nella scheda **Preferiti**. Il dispositivo è ora impostato per stampare in base alle impostazioni selezionate. Per eliminare le impostazioni salvate, selezionarle nella scheda **Preferiti** e fare clic su **Elimina**.

Stampa base

Utilizzo della Guida

Fare clic sull'opzione che si desidera conoscere nella finestra **Preferenze stampa** e premere **F1** sulla tastiera.

Stampa Eco

La funzione **Eco** riduce il consumo di toner e l'uso di carta. La funzione **Eco** consente di risparmiare risorse di stampa nell'ottica di una stampa eco-compatibile.

Premendo il pulsante **Eco** dal pannello di controllo, viene abilitata la modalità Eco. L'impostazione predefinita per la modalità Eco è fronte-retro (margine lungo), più pagine a lato (N su 2), ignora le pagine vuote e modalità risparmio. Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello.

- La funzione di stampa fronte-retro (margine lungo) è disponibile solo sui modelli predisposti (vedere “Varie” a pagina 11).
- A seconda del driver utilizzato, è possibile che Ignora pagine vuote non funzioni correttamente. Se la funzione Ignora pagine vuote non funziona correttamente, impostarla da Easy Eco Driver (vedere “Easy Eco Driver” a pagina 282).

Impostazione della modalità Eco sul pannello di controllo

- Le impostazioni specificate dal driver del dispositivo annullano le impostazioni del pannello di controllo.
- L'accesso ai menu può differire da modello a modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

1 Selezionare (**Menu**) > **Imposta sistema** > **Imposta apparecchio** > **Impostazioni Eco** sul pannello di controllo.

2 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

- **Modalita pred.:** Selezionare questa opzione per attivare o disattivare la modalità Eco (Fronte-retro (margine lungo), Risparmio toner, N su 2 e ignora le pagine vuote).

  Stampa fronte-retro e Salta pagine vuote potrebbe non essere disponibile per alcuni modelli utilizzati (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

  - **Disattivato**: Disattiva la modalità Eco.
  - **Attivato**: Attiva la modalità Eco.

Se si imposta la modalità Eco con una password da SyncThru™ Web Service (scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** > **Impostazioni Eco** Per modificare lo stato della modalità Eco è necessario inserire la password.

- **Cam temp.:** Seguire le impostazioni da SyncThru™ Web Service o Samsung Easy Printer Manager. Prima di selezionare la voce, impostare la funzione ecologica in SyncThru™ Web Service (scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** > **Impostazioni Eco**) o Samsung Easy Printer Manager (**Impostazioni dispositivo** > **Eco**).

3 Premere **OK** per salvare la selezione.

Impostazione della modalità Eco sul driver

Aprire la scheda Eco per impostare la modalità Eco. Quando viene visualizzata l'immagine Eco ( ), la modalità ecologica è abilitata.

Opzioni Eco

- **Predefinito stampante:** Segue le impostazioni dal pannello di controllo dell'apparecchio.
- **Nessuna:** Disattiva la modalità Eco.
- **Stampa Eco:** Abilita la modalità Eco. Attiva le voci Eco da utilizzare.
- **Password:** Se l'amministratore ha stabilito di attivare la modalità Eco, per modificare lo stato è necessario inserire la password.

Simulatore risultato

Simulatore risultato mostra i risultati della riduzione delle emissioni di anidride carbonica, di elettricità utilizzata e la carta risparmiata, in riferimento alle impostazioni selezionate.

- Tali risultati sono calcolati considerando 100 il numero di pagine stampate (senza pagine bianche) con la modalità Eco disattivata.
- Fare riferimento al coefficiente di calcolo relativo a CO2, energia e carta dell'**IEA**, l'indice del Ministero degli affari interni e delle comunicazioni del Giappone e www.remanufacturing.org.uk. Ciascun modello ha un indice diverso.
- Il consumo di energia in modalità stampa si riferisce al consumo medio dell'apparecchio.
- I risultati effettivi possono variare in base al sistema operativo utilizzato, alle prestazioni del computer, al software applicativo, al metodo di connessione, al tipo e al formato supporto, alla complessità del lavoro e così via.

Elementi di base per la copia

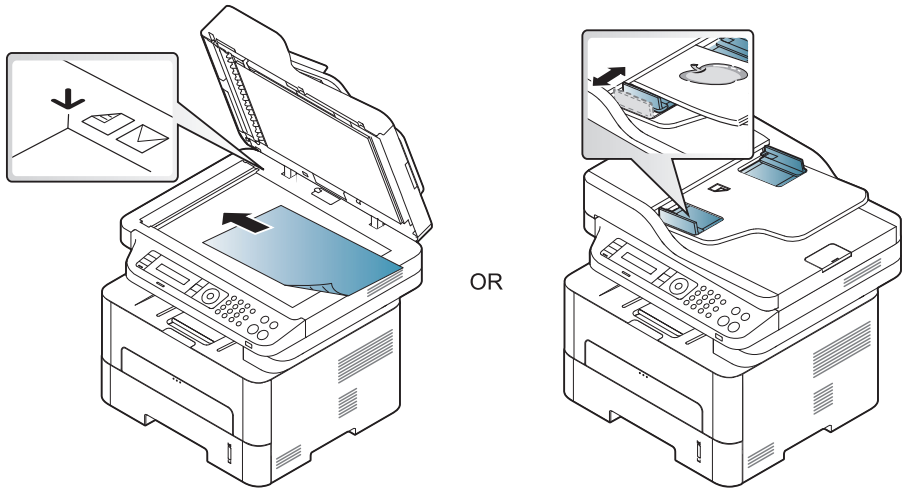
- Per le funzioni di stampa avanzate, fare riferimento alla Guida avanzata (vedere “Menu Copia” a pagina 219).
- L'accesso ai menu varia in base al modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36 o “Panoramica pannello di controllo” a pagina 26).
- In base ai modelli o alle opzioni, alcuni menu potrebbero non essere supportati (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Elementi di base per la copia

1 Selezionare (copia) > (**Menu**) > **Funzione copia** sul pannello di controllo.

In alternativa, selezionare (**Menu**) > **Funzione copia** sul pannello di controllo.

2 Mettere un documento singolo (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).



3 Se si desidera personalizzare le impostazioni di copia comprese le opzioni **Riduci/Ingrandisci**, **Scurezza** e **Originale** e altre, è possibile farlo utilizzando i pulsanti del pannello di controllo (vedere “Modifica delle impostazioni per ogni copia” a pagina 65).

4 Se necessario, immettere il numero di copie tramite la freccia o il tastierino numerico.

5 Premere (**Avvio**).

Se si desidera annullare il lavoro di copia durante un'operazione, premere il pulsante (**Stop/Cancella**).

Modifica delle impostazioni per ogni copia

Il dispositivo fornisce le impostazioni predefinite per la copia in modo da poter fare una copia rapidamente e facilmente. Tuttavia, se si desidera modificare le opzioni per ogni copia, utilizzare i pulsanti funzione di copia sul pannello di controllo.

- Se si preme (**Stop/Cancella**) mentre si impostano le opzioni di copia, tutte le opzioni impostate per il lavoro di copia corrente verranno annullate e torneranno al loro stato predefinito. Diversamente, torneranno automaticamente al loro stato predefinito dopo che il dispositivo avrà completato l'operazione di copia in corso.
- L'accesso ai menu può differire da modello a modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

Elementi di base per la copia

Scurezza

In caso di originale contenente segni chiari e immagini scure, è possibile regolare la luminosità per realizzare una copia più leggibile.

1. Selezionare (copia) > (**Menu**) > **Funzione copia** > **Scurezza** sul pannello di controllo.

   Oppure selezionare il pulsante **Scurezza** sul pannello di controllo.

2. Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

   Ad esempio, l'opzione **Chiaro+5** conferisce la luminosità massima, mentre **Scuro+5** la minima.

3. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Originale

L'impostazione originale consente di migliorare la qualità di copia selezionando il documento per il lavoro di copia corrente.

1. Selezionare (copia) > (**Menu**) > **Funzione copia** > **Tipo di originale** sul pannello di controllo.

   In alternativa, selezionare (**Menu**) > **Funzione copia** > **Tipo di originale** sul pannello di controllo.

2. Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

   - **Testo**: utilizzare per originali costituiti per lo più da testo.
   - **Testo/Foto**: utilizzare per originali contenenti testo misto a fotografie.

   Se il testo stampato presenta sbavature, selezionare **Testo** per renderlo più nitido.

   - **Foto**: utilizzare se gli originali sono fotografie.

3. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Elementi di base per la copia

Copia ridotta o ingrandita

È possibile ridurre o ingrandire il formato di un'immagine copiata dal 25% al 400% quando si copiano i documenti originali dal vetro dello scanner.

- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Varie” a pagina 11).
- Se è impostata la modalità Eco, le funzioni di riduzione o aumento delle dimensioni non sono disponibili.

Selezione di uno dei formati predefiniti

1. Selezionare (copia) > (**Menu**) > **Funzione copia** > **Riduci/Ingrandisci** sul pannello di controllo.

   In alternativa, selezionare (**Menu**) > **Funzione copia** > **Riduci/Ingrandisci** sul pannello di controllo.
2. Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.
3. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Ridimensionamento della copia inserendo direttamente il fattore di scala

1. Selezionare (copia) > (**Menu**) > **Funzione copia** > **Riduci/Ingrandisci** > **Personalizzata** sul pannello di controllo.

   In alternativa, selezionare (**Menu**) > **Funzione copia** > **Riduci/Ingrandisci** sul pannello di controllo.
2. Inserire il formato di copia desiderato tramite il tastierino numerico.
3. Premere **OK** per salvare la selezione.
4. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Quando si esegue una copia ridotta, nella parte inferiore della copia potrebbero essere visualizzate delle linee nere.

Elementi di base per la copia

Copia di una scheda ID

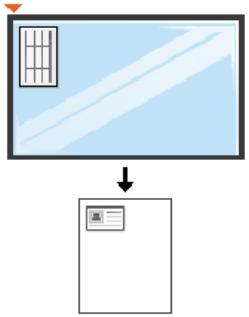
Il dispositivo può stampare originali fronte-retro su un solo foglio.

Il dispositivo stampa un lato del documento originale nella metà superiore del foglio e l'altro lato nella metà inferiore senza ridurre le dimensioni dell'originale. Questa funzione è utile per copiare un elemento di piccole dimensioni, ad esempio, un biglietto da visita.

- Per poter utilizzare questa funzione, l'originale deve essere posizionato sul vetro dello scanner.
- Se il dispositivo è impostato in modalità Eco, questa funzione non è disponibile.
- Per una migliore qualità dell'immagine, selezionare (**copia**) > (**Menu**) > **Funzione copia** > **Tipo di origin** > **Foto** sul pannello di controllo oppure (**Menu**) > **Funzione copia** > **Tipo di origin** > **Foto**.

1 Premere **Copia ID** sul pannello di controllo.

2 Posizionare il lato anteriore di un originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner come indicato dalle frecce. Quindi, chiudere il coperchio dello scanner.

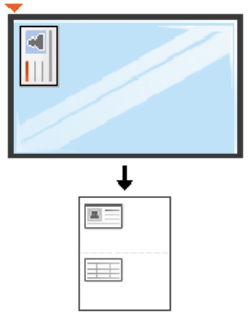


3 **Pos. lato ant. e prem. [Start]** appare sul display.

4 Premere **Avvio**.

Il dispositivo inizia a digitalizzare il lato anteriore e viene visualizzato **Pos. lato post. e prem. [Start]**.

5 Capovolgere l'originale e posizionarlo sul vetro dello scanner, come indicato dalle frecce. Quindi, chiudere il coperchio dello scanner.



6 Premere **Avvio**.

- Se non si preme il pulsante (**Avvio**), verrà copiato solo il lato anteriore.
- Se il documento originale è più grande dell'area di stampa, è possibile che alcune parti non vengano stampate.

Digitalizzazione di base

- Per le funzioni di digitalizzazione speciali, fare riferimento alla Guida avanzata (vedere “Funzioni di digitalizzazione” a pagina 259).
- In base ai modelli o alle opzioni, alcuni menu potrebbero non essere supportati (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Digitalizzazione di base

È la procedura utilizzata normalmente per digitalizzare i documenti originali.

Si tratta del metodo di digitalizzazione di base per il dispositivo collegato tramite USB.

- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.
- Se si desidera digitalizzare utilizzando la rete, fare riferimento alla Guida avanzata (vedere “Scansione dal dispositivo connesso alla rete” a pagina 265).

1 Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).

2 Selezionare (**Digitalizza**) > **Digit. su PC** > **PC locale** sul pannello di controllo.

Oppure selezionare **Digitlizza su** > **PC locale** dal pannello di controllo.

Se viene visualizzato il messaggio **Non disponibile**, verificare la connessione della porta oppure selezionare **Pannello Attiva digitalizzazione da dispositivo** in **Samsung Easy Printer Manager** > **Passa a modalità avanzata** > **Impostazioni digitalizzazione su PC**.

3 Selezionare l'applicazione che si desidera utilizzare e premere **OK**.

L'impostazione predefinita è **Miei documenti**.

È possibile aggiungere o eliminare la cartella in cui vengono salvati i file digitalizzati in **Samsung Easy Printer Manager** > **Passa a modalità avanzata** > **Impostazioni digitalizzazione su PC**.

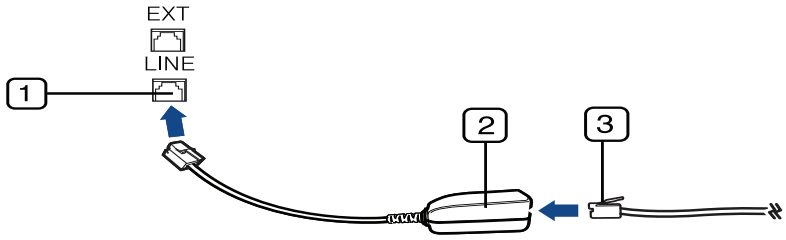
4 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

5 La digitalizzazione inizia.

L'immagine digitalizzata viene salvata nella cartella **C:\Users\nome utente\Documenti** del computer. La cartella di salvataggio può variare a seconda del sistema operativo o dell'applicazione utilizzati.

Fax di base

- Per le funzioni di fax avanzate, fare riferimento alla Guida avanzata (vedere “Funzioni fax” a pagina 268).
- L'accesso ai menu varia in base al modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36 o “Panoramica pannello di controllo” a pagina 26).
- M267xN/M287xND non supportano le funzioni fax.
- Questo dispositivo non può essere utilizzato come fax tramite il telefono Internet. Per ulteriori informazioni contattare il provider di servizi Internet.
- Si consiglia di utilizzare i comuni servizi telefonici analogici (PSTN: Public Switched Telephone Network, ovvero rete telefonica pubblica commutata) quando si collegano le linee telefoniche per utilizzare il fax. Se si utilizzano altri servizi Internet (DSL, ISDN, VoIP), è possibile migliorare la qualità della connessione utilizzando il microfiltro. Il microfiltro elimina il rumore dal segnale e migliora la qualità della connessione o di Internet. Dal momento che il micro-filtraggio DSL non è fornito insieme al dispositivo, contattare l'Internet service provider per l'utilizzo del micro-filtraggio DSL.



1 Porta linea
2 Microfiltro
3 Modem DSL/linea telefonica (vedere “Vista posteriore” a pagina 25)

Preparazione per l'invio di fax

Prima di inviare o ricevere un fax, è necessario collegare il cavo della linea telefonica fornito in dotazione alla presa telefonica a muro (vedere “Vista posteriore” a pagina 25). Per istruzioni su come effettuare il collegamento, fare riferimento alla Guida di installazione rapida. Il metodo per effettuare un collegamento telefonico varia a seconda del paese.

Invio di un fax

Quando si inseriscono gli originali, è possibile utilizzare l'alimentatore documenti o il vetro dello scanner. Se gli originali vengono posizionati sia nell'alimentatore documenti che sul vetro dello scanner, il dispositivo leggerà prima quelli nell'alimentatore documenti, che ha priorità di digitalizzazione più elevata.

1 Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).

2 Selezionare (Fax) sul pannello di controllo.

3 Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax (vedere “Regolazione delle impostazioni documento” a pagina 75).

4 Immettere il numero di fax di destinazione.

5 Premere **(Avvio)** sul pannello di controllo. L'apparecchio inizia la digitalizzazione e l'invio del fax alle destinazioni.

- Se si desidera inviare il fax direttamente dal computer, utilizzare Samsung Network PC Fax (vedere “Invio di un fax con il computer” a pagina 269).
- Se si desidera annullare un fax, premere **(Stop/Cancella)** prima che inizi la trasmissione.
- Se è stato utilizzato il vetro dello scanner, il dispositivo visualizza un messaggio che chiede di inserire un'altra pagina.

Invio manuale di un fax

Per inviare un fax mediante **(Selez.)** sul pannello di controllo, effettuare quanto segue. Se il dispositivo è un modello di microtelefono, è possibile inviare un fax utilizzando il microtelefono (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

1 Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).

2 Selezionare (Fax) sul pannello di controllo.

3 Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax (vedere “Regolazione delle impostazioni documento” a pagina 75).

4 Premere **(Selez.)** sul pannello di controllo oppure sollevare il microtelefono.

5 Digitare un numero di fax usando il tastierino numerico sul pannello di controllo.

6 Premere **(Avvio)** sul pannello di controllo quando si avverte un segnale fax acuto dal telefono fax remoto.

Invio di un fax a più destinazioni

È possibile utilizzare la funzione di invio multiplo che consente di inviare un fax a più postazioni. Gli originali saranno memorizzati automaticamente nella memoria e inviati a una stazione remota. Dopo la trasmissione, gli originali saranno cancellati automaticamente dalla memoria (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Non è possibile inviare fax con questa funzione se è stata selezionata l'opzione Superfine o se il fax è a colori.

1. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).
2. Selezionare (Fax) sul pannello di controllo.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax (vedere “Regolazione delle impostazioni documento” a pagina 75).
4. Selezionare (**Menu**) > **Funzione fax** > **Invio multiplo** sul pannello di controllo.
5. Digitare il numero del primo dispositivo fax ricevente e premere **OK**.

   È possibile utilizzare i numeri di selezione rapida o selezionare il numero di selezione di gruppi di numeri utilizzando il pulsante (**Rubrica**).
6. Inserire il secondo numero di fax e premere **OK**.

   Il display chiede di immettere un altro numero di fax per inviare il documento.
7. Per immettere altri numeri di fax, premere **OK** quando viene visualizzato **Si** e ripetere i passaggi 5 e 6. È possibile aggiungere fino a 10 destinazioni.

Una volta inserito un numero di selezione di gruppi di numeri, non è più possibile inserire altri numeri di selezione di gruppi di numeri.

8. Al termine dell'immissione dei numeri di fax, selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?** e premere **OK**.

   Il dispositivo inizierà a inviare il fax ai numeri inseriti secondo l'ordine di immissione.

Fax di base

Ricezione di un fax

Il dispositivo è preimpostato in fabbrica sulla modalità Fax. Quando si riceve un fax, il dispositivo risponde alla chiamata dopo un determinato numero di squilli e riceve automaticamente il fax.

Regolazione delle impostazioni documento

Prima di avviare un fax, modificare le seguenti impostazioni in base allo stato dell'originale per ottenere la migliore qualità.

- L'accesso ai menu varia in base al modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36 o “Panoramica pannello di controllo” a pagina 26).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

Risoluzione

Le impostazioni predefinite del documento producono buoni risultati per originali basati su testo. Tuttavia, se si inviano originali di qualità scarsa o contenenti fotografie, è possibile regolare la risoluzione per produrre un fax di qualità superiore.

1. Selezionare (Fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Risoluzione** sul pannello di controllo.
2. Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.
   - **Standard**: originali con caratteri di formato normale.
   - **Fine**: originali contenenti caratteri piccoli o linee sottili oppure originali stampati con una stampante a matrice di punti.
   - **Superfine**: originali contenenti dettagli estremamente minuti. La modalità **Superfine** si attiva esclusivamente se il dispositivo con cui avviene la comunicazione supporta anche la risoluzione Superfine.

- Per la trasmissione da memoria, la modalità **Superfine** non è disponibile. L'impostazione della risoluzione viene cambiata automaticamente in **Fine**.
- Quando il dispositivo è impostato sulla risoluzione **Superfine** e il dispositivo fax con cui avviene la comunicazione non supporta la risoluzione **Superfine**, il dispositivo trasmette tramite la modalità di risoluzione massima supportata dall'altro dispositivo fax.

   - **FAX foto**: originali contenenti tonalità di grigio o fotografie.
   - **FAX colori**: Originali a colori.

- La trasmissione in memoria non è disponibile in questa modalità.
- L'invio di un fax a colori è consentito solo se l'apparecchio con cui si sta comunicando supporta la ricezione di fax a colori e il fax viene inviato manualmente.

3 Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Scurezza

È possibile selezionare il grado di luminosità del documento originale.

L'impostazione della scurezza viene applicata al lavoro fax corrente. Per modificare le impostazioni predefinite, vedere “Menu Fax” a pagina 222.

1 Selezionare (Fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Scurezza** sul pannello di controllo.

2 Selezionare il livello di scurezza desiderato.

3 Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

3. Manutenzione

Questo capitolo fornisce informazioni sull'acquisto di materiali di consumo, accessori e parti sostituibili disponibili per il dispositivo.

- Ordine di materiali di consumo e accessori 78
- Materiali di consumo disponibili 79
- Parti sostituibili a disposizione 80
- Conservazione della cartuccia del toner 81
- Ridistribuzione del toner 83
- Sostituzione della cartuccia del toner 86
- Sostituzione della fotounità 89
- Monitoraggio della durata dei materiali di consumo 91
- Impostazione dell'avviso toner scarso 92
- Pulizia del dispositivo 93
- Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo 99

Ordine di materiali di consumo e accessori

Gli accessori disponibili possono variare da paese a paese. Richiedere l'elenco dei materiali di consumo e delle parti sostituibili in manutenzione disponibili al proprio rappresentante commerciale.

Per ordinare i materiali di consumo autorizzati, gli accessori e le parti sostituibili da Samsung, contattare il rivenditore Samsung locale o quello presso il quale è stato acquistato il dispositivo. Inoltre è possibile visitare il sito **www.samsung.com/supplies**, selezionare il Paese/la regione e ottenere informazioni di contatto per l'assistenza.

Materiali di consumo disponibili

Quando i materiali di consumo raggiungono il termine della durata utile, è possibile ordinare i seguenti tipi di materiali di consumo l'apparecchio.

Tipo	Modello	Resa media[a]	Codice articolo
Cartuccia toner	M2670/M2870 series	Circa 3.000 pagine	MLT-D115L
	M2675/M2676/M2875/M2876 series	Circa 1.200 pagine	MLT-D116S[b]
		Circa 3.000 pagine	MLT-D116L
Fotounità	M2675/M2676/M2875/M2876 series	Circa 9.000 pagine	MLT-R116

a. Valore di resa dichiarato conformemente allo standard ISO/IEC 19752.
b. Non supportato per Cina e India.

Parti sostituibili a disposizione

Per acquistare le parti sostituibili, contattare il distributore presso cui è stato acquistato il dispositivo. Le parti possono essere sostituite solamente dal servizio di assistenza o dal rivenditore autorizzato presso il quale è stato acquistato il dispositivo. La sostituzione degli elementi di manutenzione che hanno già raggiunto la loro "Resa media" non rientra in garanzia.

Gli elementi di manutenzione vengono sostituiti a intervalli di tempo prestabiliti, per evitare che componenti usurati causino problemi in tema di qualità della stampa e di alimentazione della carta (vedere la tabella seguente). L'obiettivo è mantenere il dispositivo nelle condizioni di lavoro ottimali. I seguenti elementi di manutenzione devono essere sostituiti una volta esaurita la durata di ciascuno di essi.

Parti	Resa media[a]
Gommino dell'alimentatore documenti	Circa 20.000 pagine
rullo trasf	Circa 100.000 pagine
unità fusore	Circa 100.000 pagine
Rullo di prelievo	Circa 50.000 pagine
Rullo di ritardo	Circa 50.000 pagine
Rullo di avanzamento	Circa 50.000 pagine
Rullo di alimentazione	Circa 100.000 pagine
Rullo alimentatore documenti	Circa 20.000 pagine

a. Viene influenzata dal sistema operativo in uso, dalle prestazioni del computer, dal software applicativo, dal metodo di connessione, dal tipo e dal formato supporto e dalla complessità del lavoro.

Conservazione della cartuccia del toner

Le cartucce di toner contengono componenti sensibili a luce, temperatura e umidità. Samsung suggerisce agli utenti di seguire questi consigli per garantire prestazioni ottimali, altissima qualità e durata massima della nuova cartuccia del toner Samsung.

Conservare questa cartuccia nello stesso ambiente in cui sarà utilizzata la stampante. Le condizioni di temperatura e umidità devono essere controllate. La cartuccia del toner dovrebbe restare nella sua confezione originale e sigillata, fino all'installazione. Se la confezione originale non è disponibile, coprire l'apertura superiore della cartuccia con della carta e riporla in un armadietto buio.

L'apertura della confezione della cartuccia prima dell'uso ne riduce notevolmente la durata operativa. Non lasciare sul pavimento. Se si rimuove la cartuccia del toner dalla stampante, seguire le istruzioni sotto indicate per conservarla correttamente.

- Conservare la cartuccia all'interno della custodia protettiva della confezione originale.
- Conservarla in piano (non in posizione verticale) con lo stesso lato rivolto verso l'alto come se fosse installata nell'apparecchio.
- Non conservare i materiali di consumo nelle condizioni seguenti:
  - ad una temperatura maggiore di 40°C.
  - Umidità inferiore al 20% o superiore all'80%.
  - in un ambiente soggetto a variazioni estreme di umidità e temperatura.
  - alla luce diretta del sole o luce ambientale.
  - in luoghi polverosi.
  - in automobile per lunghi periodi di tempo.
  - in un ambiente in cui sono presenti gas corrosivi.
  - in un ambiente con aria salmastra.

Istruzioni per la manipolazione

- Non toccare la superficie del tamburo fotoconduttore nella cartuccia.
- Non esporre la cartuccia a vibrazioni o urti superflui.
- Non ruotare mai il tamburo, specialmente in direzione inversa; questo potrebbe provocare danni interni e versamento di toner.

Utilizzo della cartuccia del toner

Samsung Electronics sconsiglia e non approva l'utilizzo di cartucce del toner non originali Samsung nella stampante, comprese cartucce di toner generiche, rigenerate o ricaricate.

La garanzia della stampante Samsung non copre i danni alla macchina causati dall'utilizzo di una cartuccia del toner riempita, rigenerata o non originale Samsung.

Conservazione della cartuccia del toner

Durata prevista della cartuccia

La durata prevista della cartuccia del toner dipende dalla quantità di toner richiesta dai lavori di stampa. Il rendimento effettivo della cartuccia può variare in base alla densità della stampa sulle pagine prodotte, all'ambiente operativo, alla percentuale dell'area di immagine, all'intervallo di stampa, al tipo e/o al formato del supporto. Ad esempio, se si stampano molte immagini il consumo di toner sarà alto e potrebbe essere necessario sostituire la cartuccia più spesso.

Ridistribuzione del toner

Quando la cartuccia del toner sta per esaurirsi:

- Sono presenti strisce bianche o stampe chiare e/o variazioni di densità da un lato all'altro.
- Il LED **Stato** lampeggia in rosso.

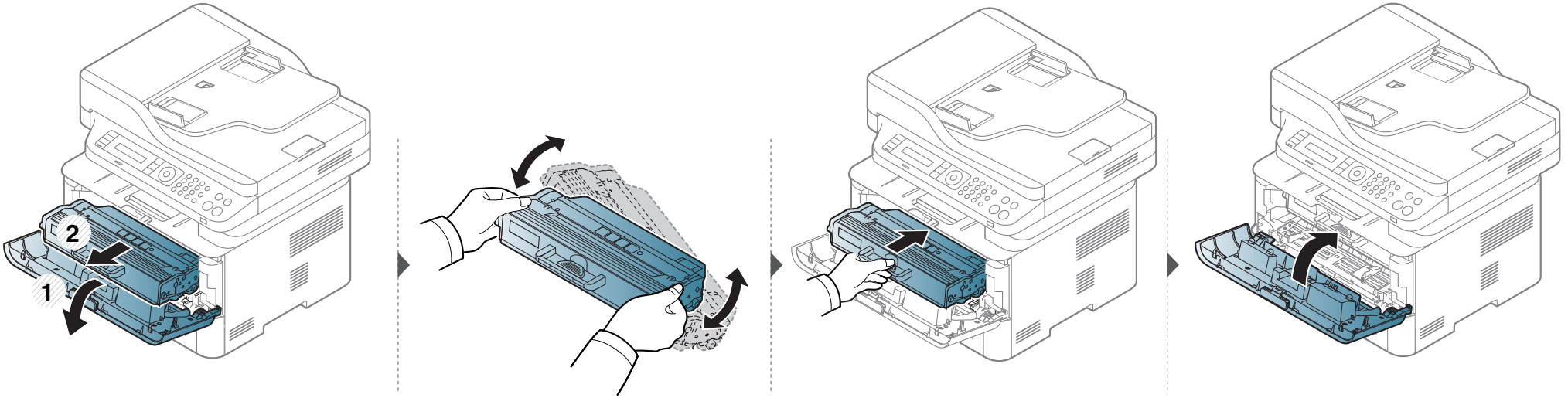
Se ciò si verifica, è possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner rimanente nella cartuccia. In alcuni casi, verranno visualizzate ancora strisce bianche o stampe chiare anche dopo aver ridistribuito il toner.

- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Panoramica del dispositivo” a pagina 22).
- Se ci si sporca i vestiti di toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda: l'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Per aprire la confezione della cartuccia del toner, non utilizzare oggetti affilati quali coltello o forbici. Tali oggetti possono graffiare il tamburo della cartuccia.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

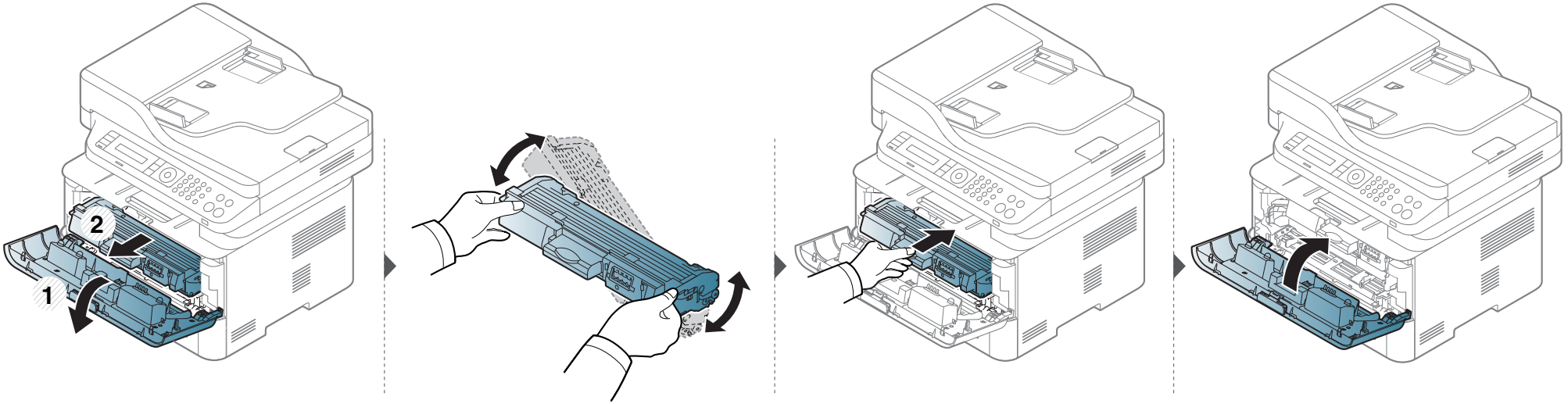
Ridistribuzione del toner

M2670/M2870 series



Ridistribuzione del toner

M2675/M2676/M2875/M2876 series



Sostituzione della cartuccia del toner

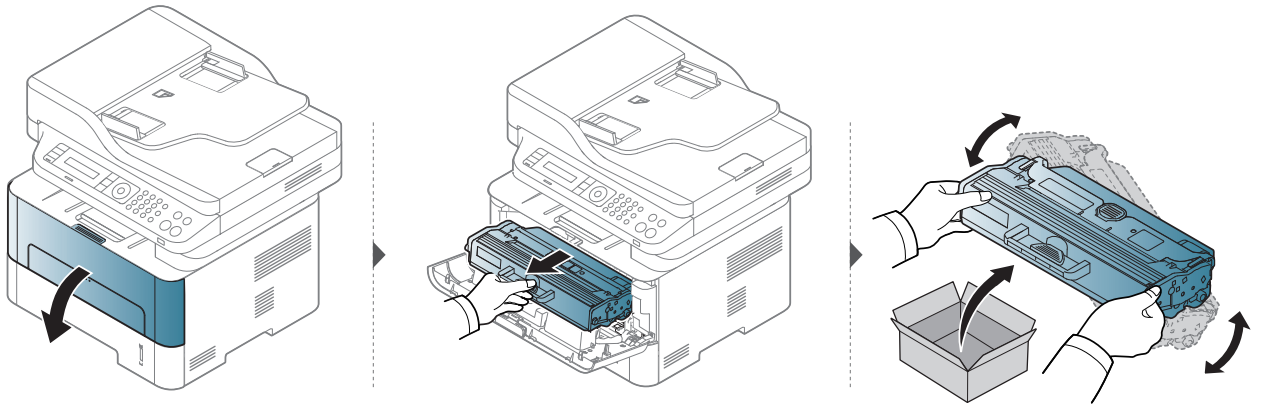
- Agitare bene la cartuccia del toner per migliorare la qualità di stampa iniziale.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 23).

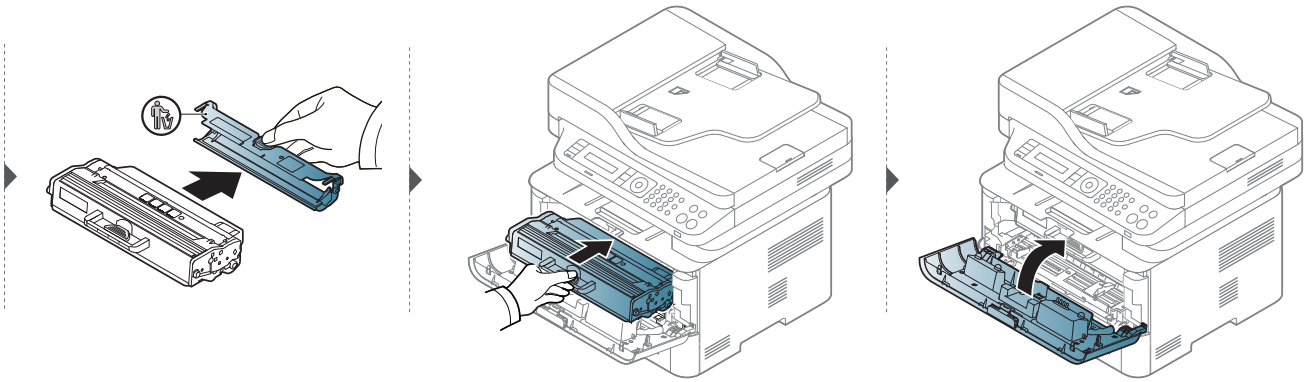
- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Per aprire la confezione della cartuccia del toner, non utilizzare oggetti affilati quali coltello o forbici. Tali oggetti possono graffiare il tamburo della cartuccia.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

Sostituzione della cartuccia del toner

M2670/M2870 series

Quando una cartuccia del toner si è quasi esaurita, l'apparecchio interrompe la stampa.

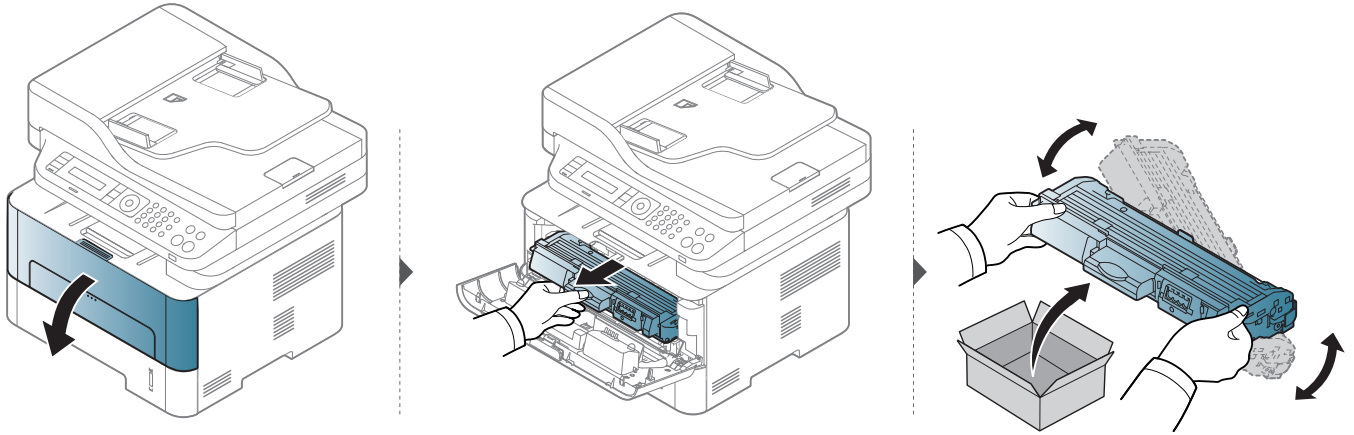


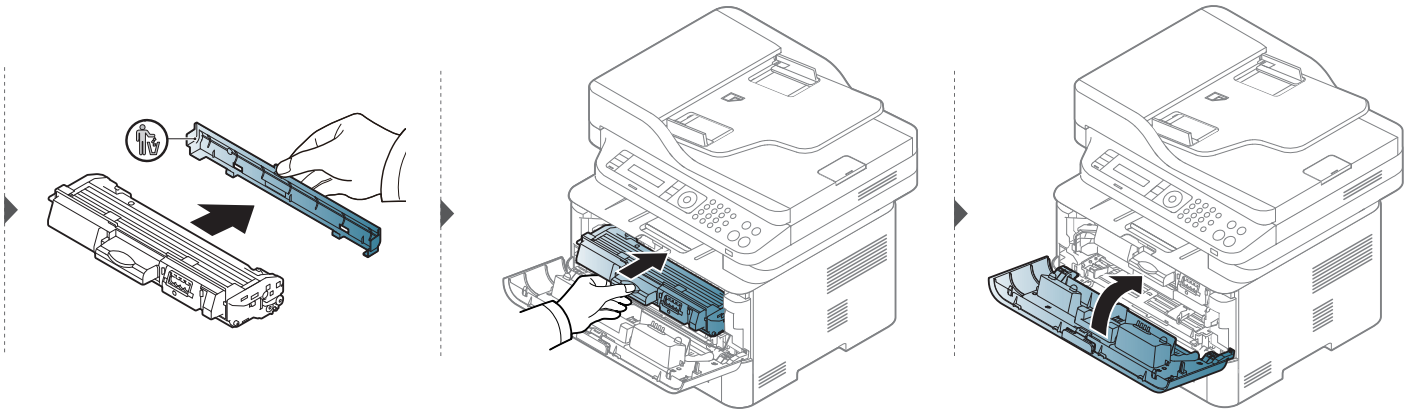


Sostituzione della cartuccia del toner

M2675/M2676/M2875/M2876 series

Quando una cartuccia del toner si è quasi esaurita, l'apparecchio interrompe la stampa.





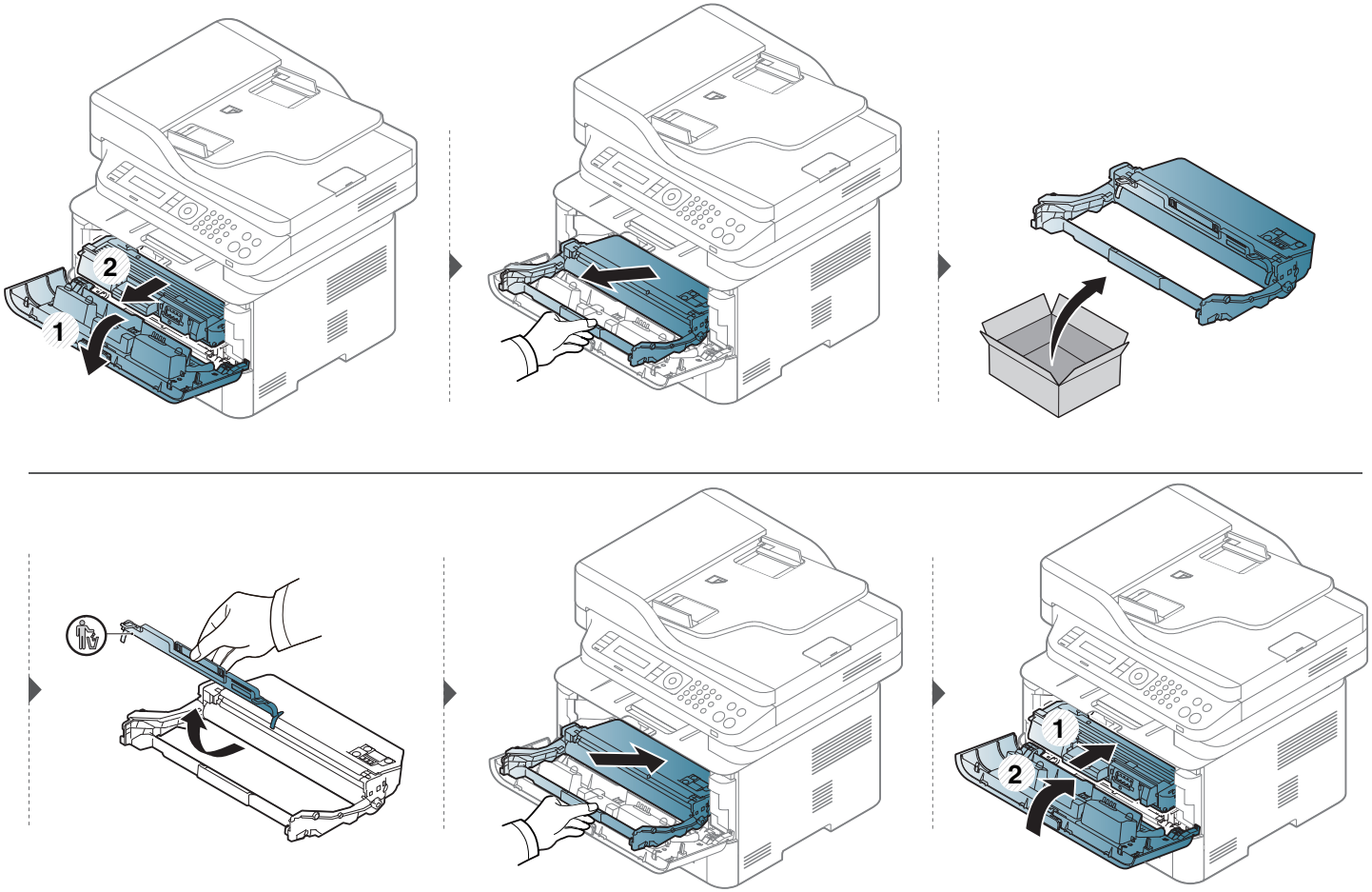
Sostituzione della fotounità

Quando una fotounità si è esaurita, il dispositivo interrompe la stampa.

- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Per aprire la confezione della cartuccia del toner, non utilizzare oggetti affilati quali coltello o forbici. Tali oggetti possono graffiare il tamburo della cartuccia.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

Sostituzione della fotounità

M2675/M2676/M2875/M2876 series



Monitoraggio della durata dei materiali di consumo

Se si verificano frequenti problemi di stampa o di inceppamento carta, controllare il numero delle pagine stampate o digitalizzate dal dispositivo. Se necessario, sostituire le parti corrispondenti.

Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

1. Selezionare (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Manutenzione** > **Dur mat cons** sul pannello di controllo.
2. Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.
3. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Impostazione dell'avviso toner scarso

Se il toner nella cartuccia è scarso, viene visualizzato un messaggio o il LED che richiede la sostituzione della cartuccia del toner. È possibile impostare l'opzione se visualizzare o meno questo messaggio o LED.

- L'accesso ai menu può differire da modello a modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.
- È possibile definire le impostazioni del dispositivo mediante le **Impostazioni dispositivo** nel programma Samsung Easy Printer Manager.
  - Per utenti di Windows e Mac, l'impostazione può essere effettuata da **Samsung Easy Printer Manager** > **(Passa a modalità avanzata)** > **Impostazioni dispositivo**.

1. Selezionare (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Manutenzione** > **Avv toner scar** sul pannello di controllo.
2. Selezionare l'opzione desiderata.
3. Premere **OK** per salvare la selezione.

Pulizia del dispositivo

Se si verificano problemi di qualità di stampa o se si utilizza il dispositivo in un ambiente polveroso, è necessario pulire la stampante regolarmente per mantenere le condizioni di stampa migliori e per usarla più a lungo.

- La pulizia della superficie del dispositivo con detergenti contenenti alte percentuali di alcol, solventi o altre sostanze aggressive, può scolorire o deformare il rivestimento esterno.
- Se il dispositivo o l'area attorno a esso vengono contaminati dal toner, si consiglia di pulire con un panno inumidito con acqua. Se si utilizza un aspirapolvere, il toner potrebbe disperdersi in aria ed essere pericoloso.
- Durante il processo di stampa, all'interno del dispositivo possono accumularsi polvere, toner e frammenti di carta. Tali particelle possono causare problemi di qualità di stampa come, ad esempio, macchie o sbavature di toner. Pulendo la parte interna dell'apparecchio, questi problemi vengono eliminati e ridotti.

Pulizia esterna

Pulire il dispositivo con un panno morbido privo di sfilacciature. Inumidire leggermente il panno con acqua; tuttavia fare attenzione affinché l'acqua non goccioli sul dispositivo né filtri all'interno.

Pulizia del dispositivo

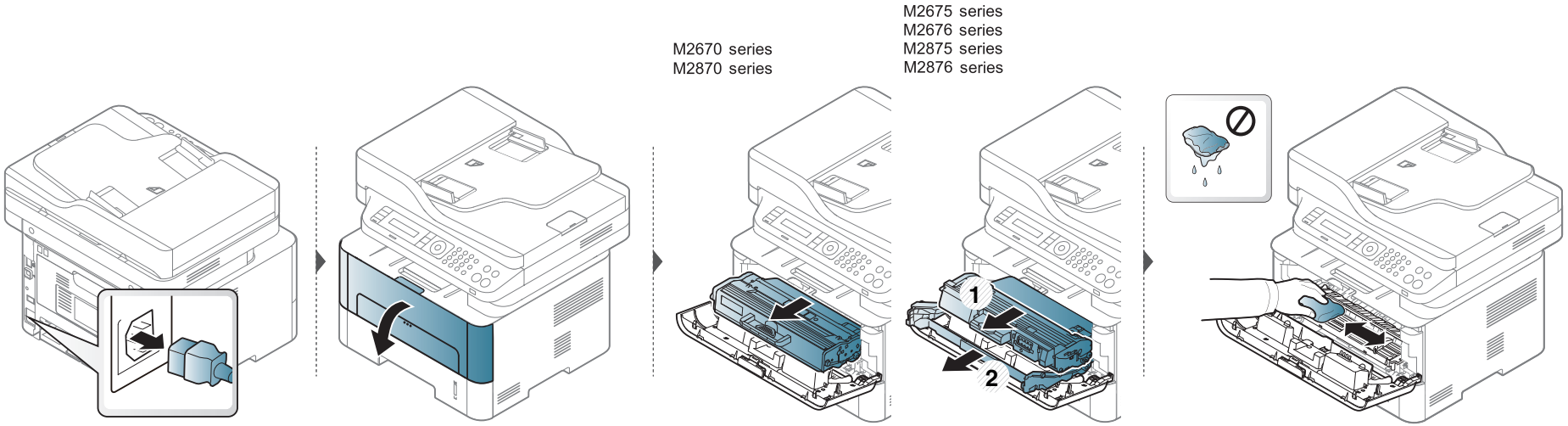
Pulizia interna

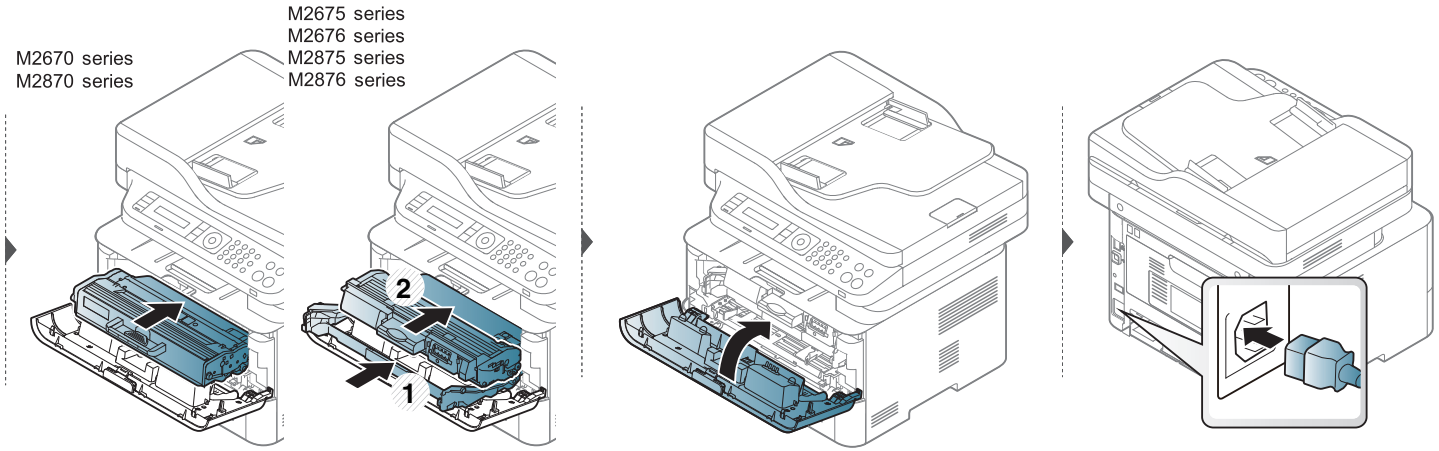
Durante il processo di stampa, all'interno del dispositivo possono accumularsi polvere, toner e frammenti di carta. Tali particelle possono causare problemi di qualità di stampa come, ad esempio, macchie o altro. Pulendo la parte interna dell'apparecchio, questi problemi vengono eliminati e ridotti.

- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Durante la pulizia dell'interno del dispositivo, utilizzare un panno morbido e fare attenzione a non danneggiare il rullo di trasferimento o qualunque altro componente interno. Non utilizzare solventi tipo benzene o diluenti. in quanto potrebbero verificarsi problemi e danni al dispositivo.

- Utilizzare un panno asciutto e privo di sfilacciature per pulire il dispositivo.
- Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi. Se il dispositivo è dotato di un un interruttore di accensione, spegnerlo prima di eseguire la pulizia.
- Prima di aprire il coperchio anteriore, chiudere il supporto di uscita.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Panoramica del dispositivo” a pagina 22).

Pulizia del dispositivo



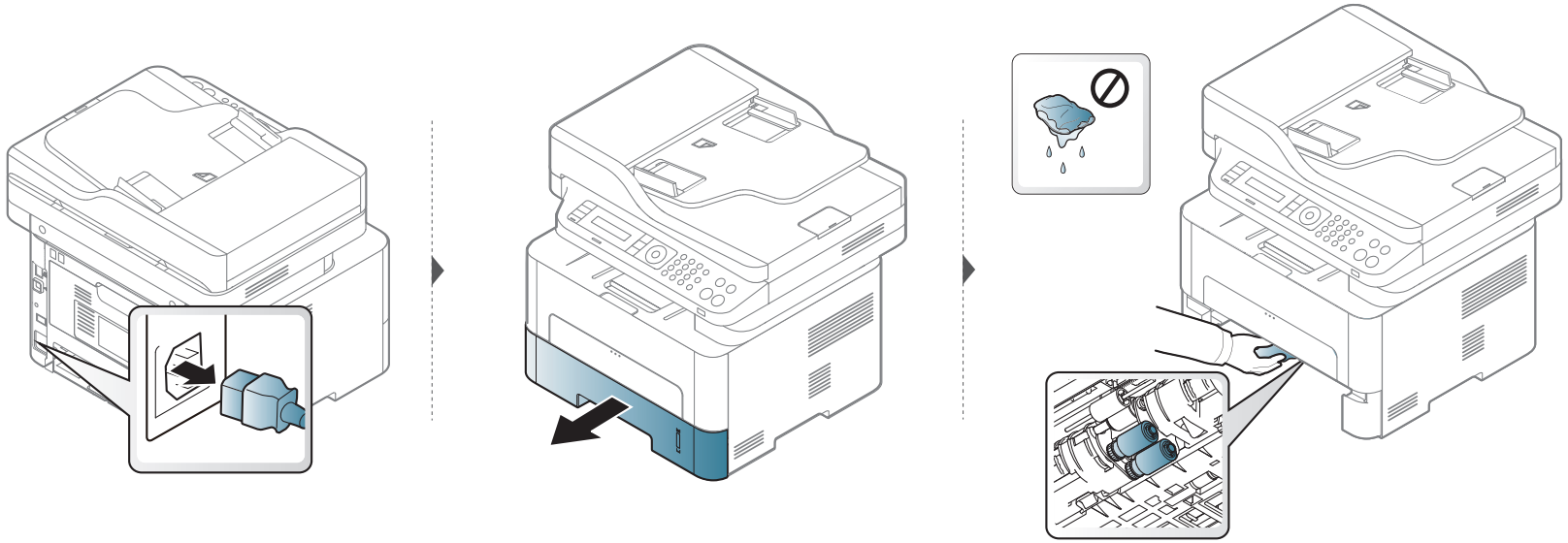


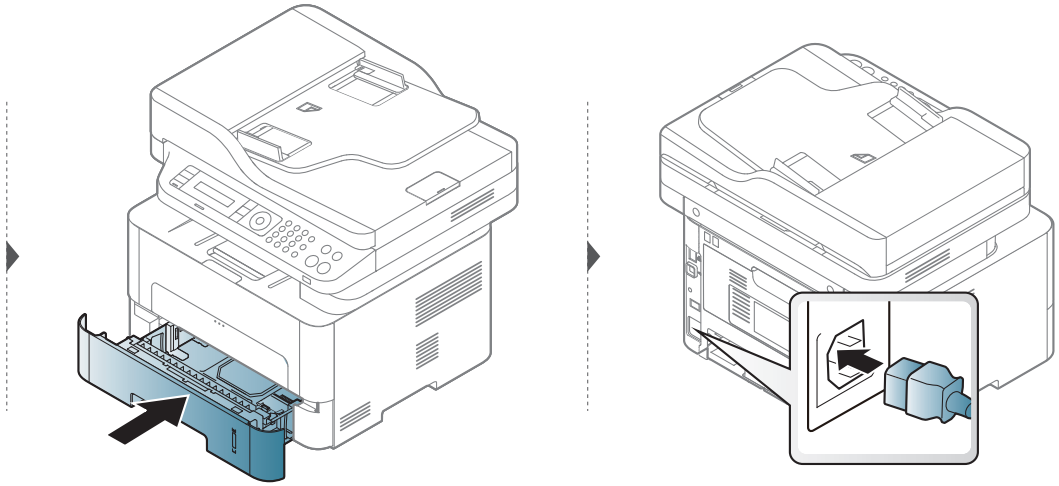
Pulizia del dispositivo

Pulizia del rullo prelievo

- Prima di aprire il coperchio anteriore, chiudere il supporto di uscita.
- Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi. Se il dispositivo è dotato di un un interruttore di accensione, spegnerlo prima di eseguire la pulizia.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Panoramica del dispositivo” a pagina 22).

Pulizia del dispositivo





Pulizia del dispositivo

Pulizia dell'unità di digitalizzazione

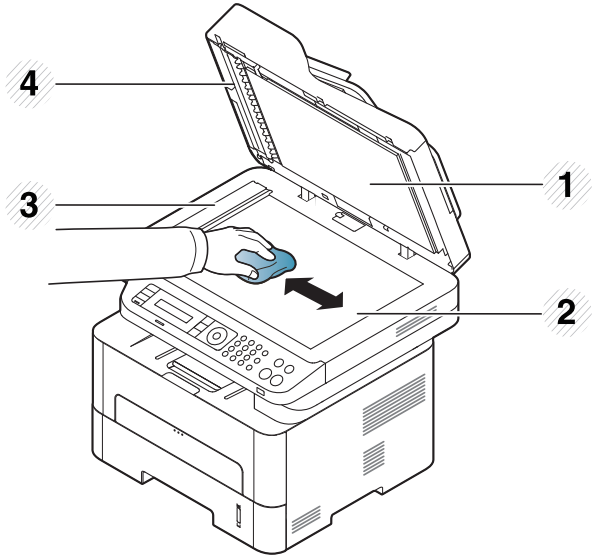
Tenere pulita l'unità di digitalizzazione per ottenere la migliore qualità possibile delle copie. È consigliabile pulire l'unità di digitalizzazione all'inizio di ogni giorno e anche durante il giorno, se necessario.

- Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi. Se il dispositivo è dotato di un interruttore di accensione, spegnerlo prima di eseguire la pulizia.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Panoramica del dispositivo” a pagina 22).

1 Inumidire leggermente con acqua un panno morbido e privo di sfilacciature o un tovagliolo di carta.

2 Sollevare e aprire il coperchio dello scanner.

3 Pulire la superficie del vetro dello scanner finché non risulta pulita e asciutta.



1 Coperchio dello scanner
2 Vetro dello scanner
3 Vetro dell'alimentatore documenti
4 Pannello bianco

4 Pulire la parte inferiore del coperchio dello scanner e il foglio bianco finché non risultano puliti e asciutti.

5 Chiudere il coperchio dello scanner.

Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo

- Quando si sposta il dispositivo, evitare di inclinarlo o di capovolgerlo. In caso contrario, la parte interna del dispositivo potrebbe essere contaminata dal toner, con conseguenti danni al dispositivo o ridotta qualità di stampa.
- Per spostare il dispositivo, fare in modo che venga afferrato in modo sicuro da due persone.

4. Risoluzione dei problemi

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.

- **Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta** **101**
- **Eliminazione di un inceppamento di documenti originali** **102**
- **Rimozione della carta inceppata** **106**
- **Spiegazione del LED di stato** **114**
- **Spiegazione dei messaggi del display** **117**

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore. Se il dispositivo è dotato di display, leggere il messaggio visualizzato prima di risolvere l'errore. Se non è possibile trovare una soluzione al problema in questo capitolo, fare riferimento al capitolo **Risoluzione dei problemi** nella Guida dell'utente avanzata (vedere "Risoluzione dei problemi" a pagina 303). Se non si riesce a trovare una soluzione nella Guida dell'utente o se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza.

Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta

Selezionando i supporti corretti, è possibile evitare la maggior parte degli inceppamenti della carta. Per evitare inceppamenti della carta, fare riferimento alle linee guida seguenti:

- Assicurarsi che le guide regolabili siano posizionate correttamente (vedere “Panoramica vassoio” a pagina 43).
- Non sovraccaricare il vassoio. Assicurarsi che il livello della carta sia al di sotto dell'indicatore di capacità massima presente nella parte interna del vassoio.
- Non rimuovere la carta dal vassoio mentre il dispositivo sta stampando.
- Prima di caricare la carta, fletterla, spiegarla a ventaglio e allinearla.
- Non utilizzare carta arricciata, umida o molto piegata.
- Non caricare più tipi di carta nel vassoio.
- Utilizzare solo i supporti di stampa consigliati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 126).

Eliminazione di un inceppamento di documenti originali

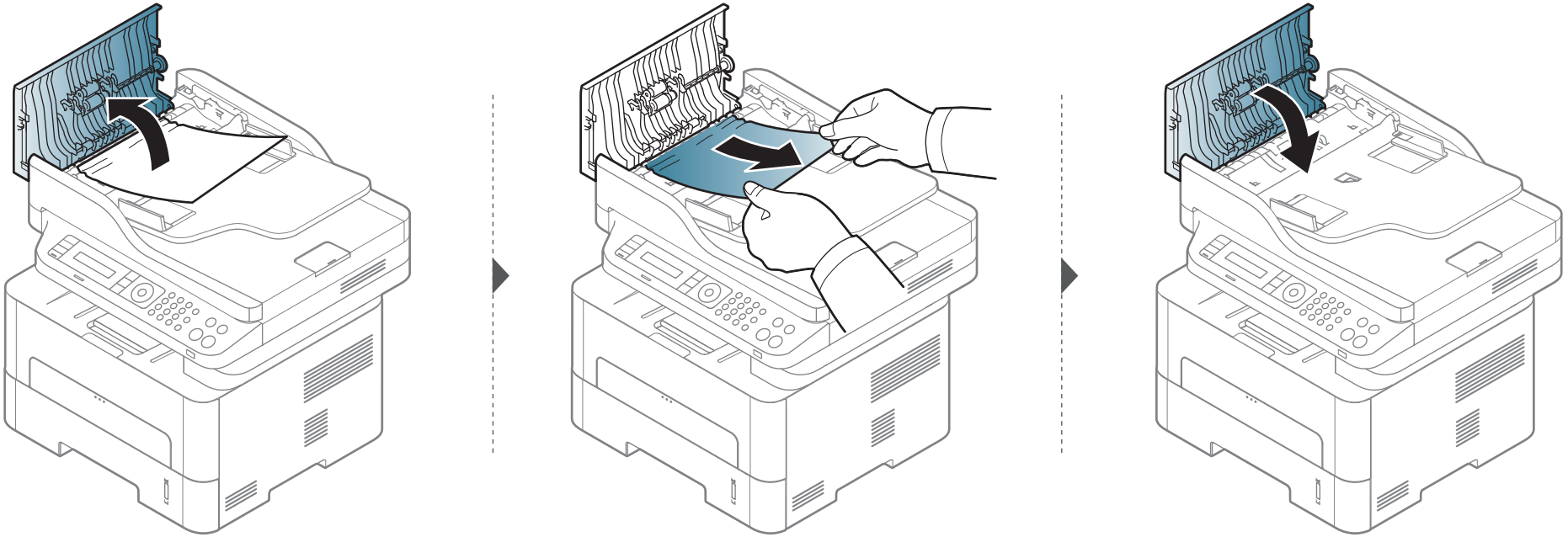
Quando un originale si inceppa nell'alimentatore documenti, sul display appare un messaggio di avviso.

Per evitare di strappare il documento, rimuovere il documento inceppato lentamente e attentamente.

Per evitare che i documenti si inceppino, utilizzare il vetro dello scanner per originali spessi, sottili o con tipo di carta misto.

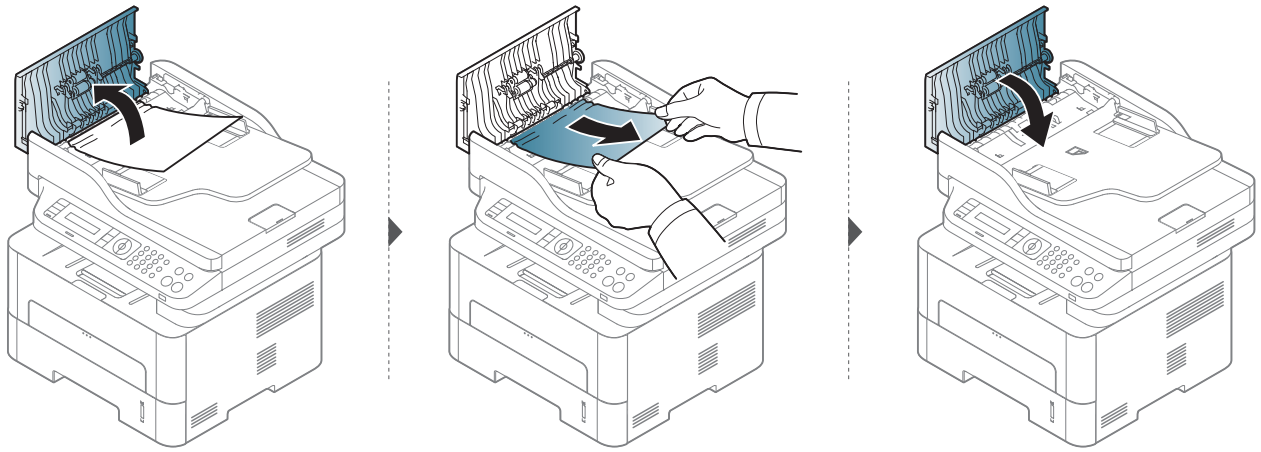
Eliminazione di un inceppamento di documenti originali

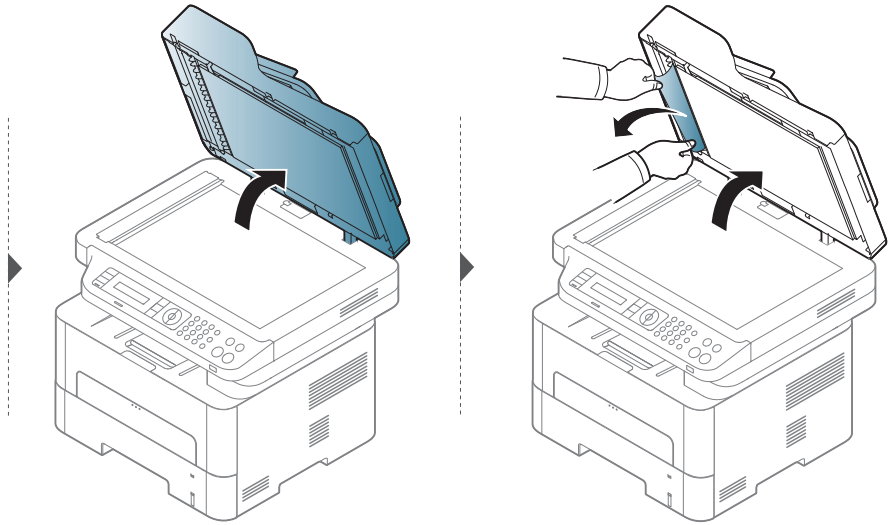
Inceppamento carta originale nella parte anteriore dello scanner



Eliminazione di un inceppamento di documenti originali

Inceppamento carta originale all'interno dello scanner



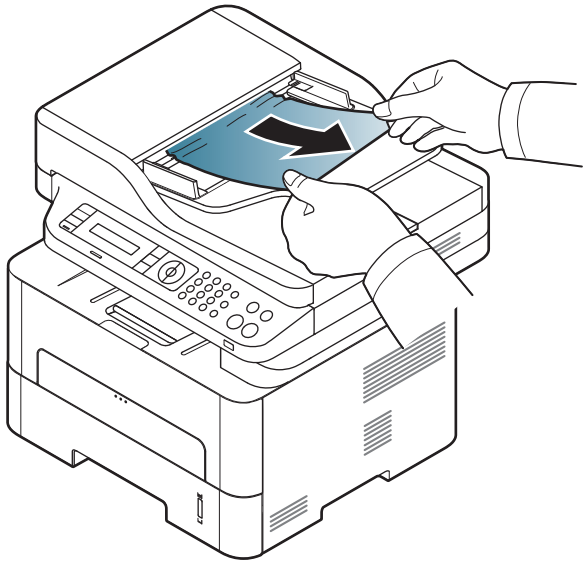


Eliminazione di un inceppamento di documenti originali

Inceppamento carta originale in area uscita scanner

1 Rimuovere dall'alimentatore documenti qualsiasi pagina rimanente.

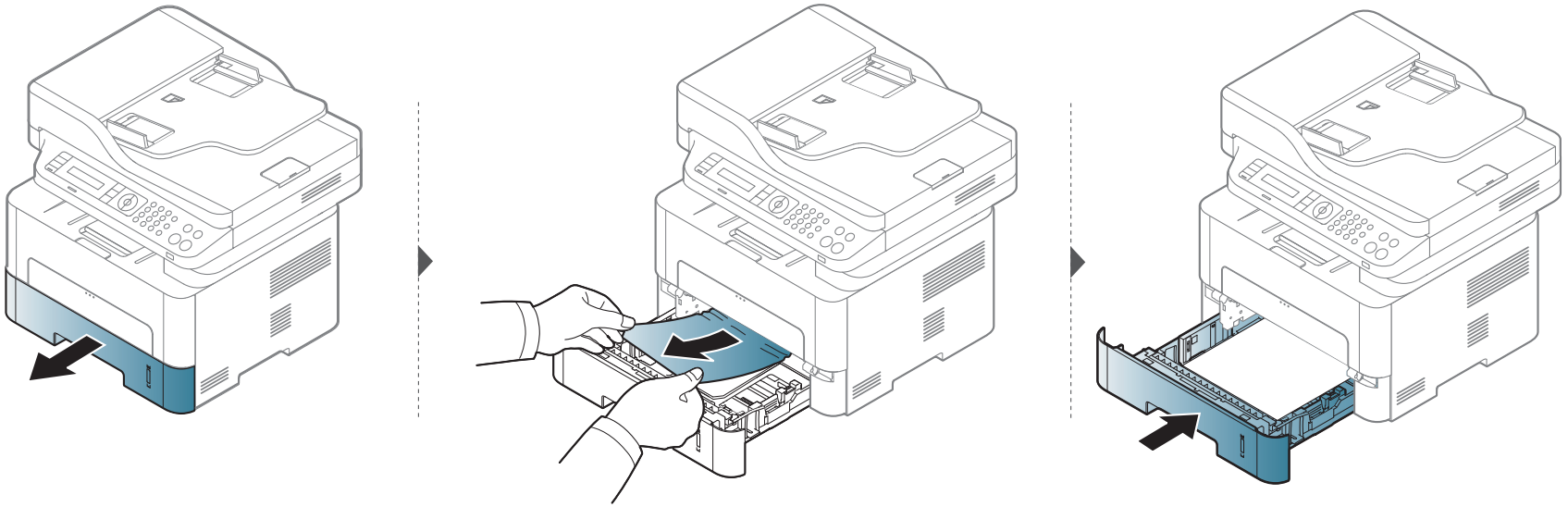
2 Rimuovere delicatamente la carta inceppata dall'alimentatore documenti.



Rimozione della carta inceppata

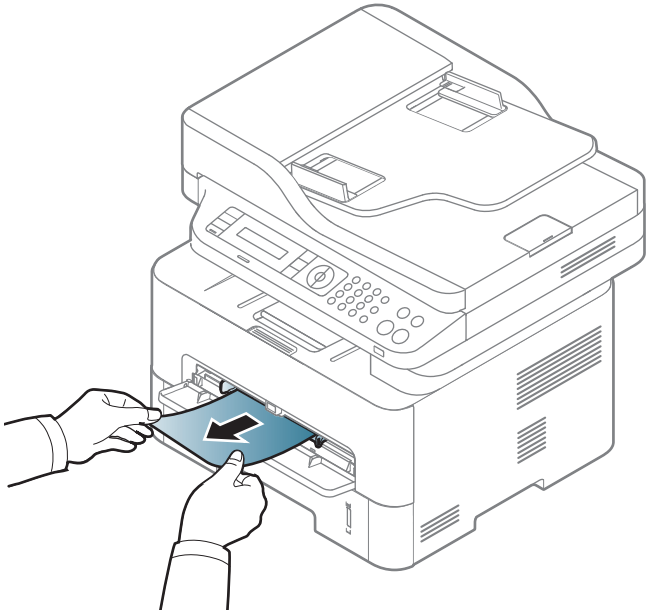
Per evitare di strappare la carta, estrarla lentamente e delicatamente.

Nel vassoio



Rimozione della carta inceppata

Nel vassoio manuale



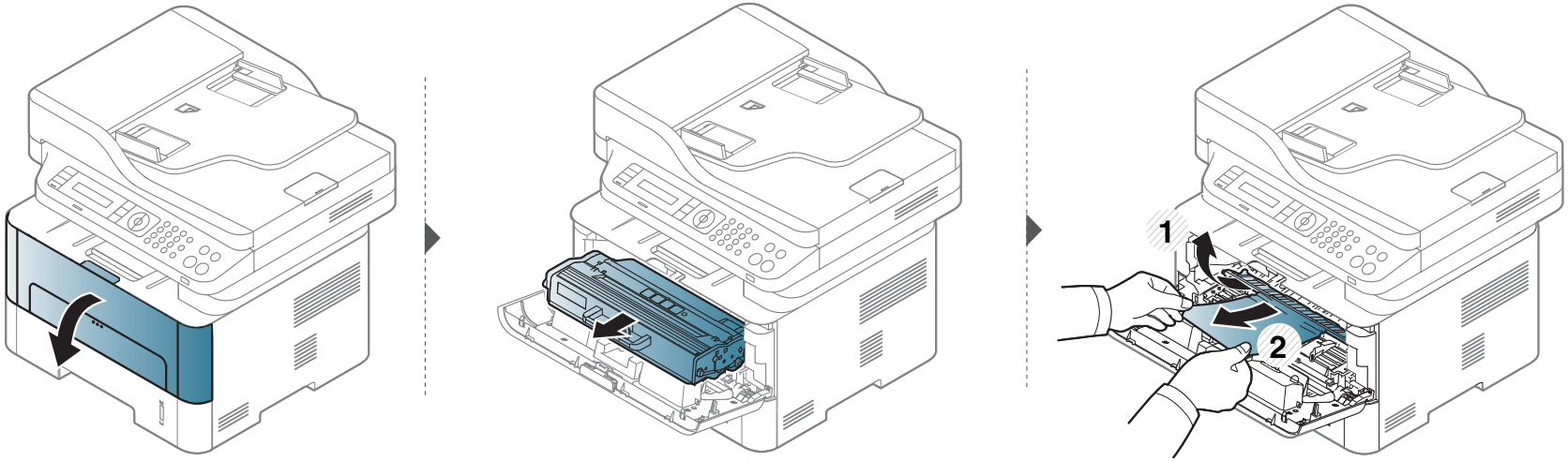
Rimozione della carta inceppata

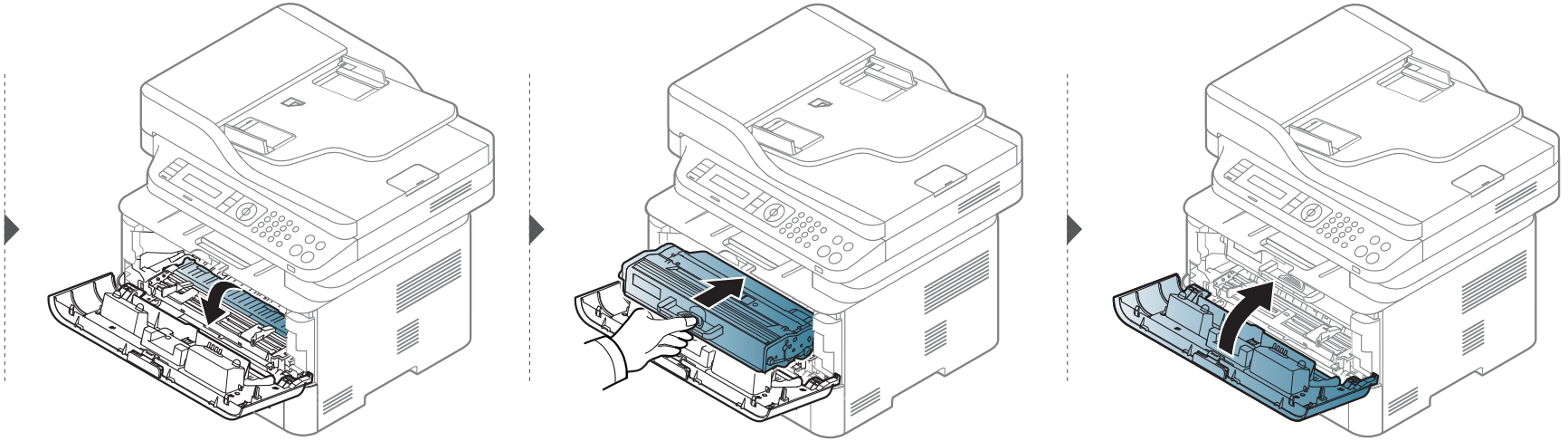
All'interno del dispositivo

L'area del fusore è calda. Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.

Rimozione della carta inceppata

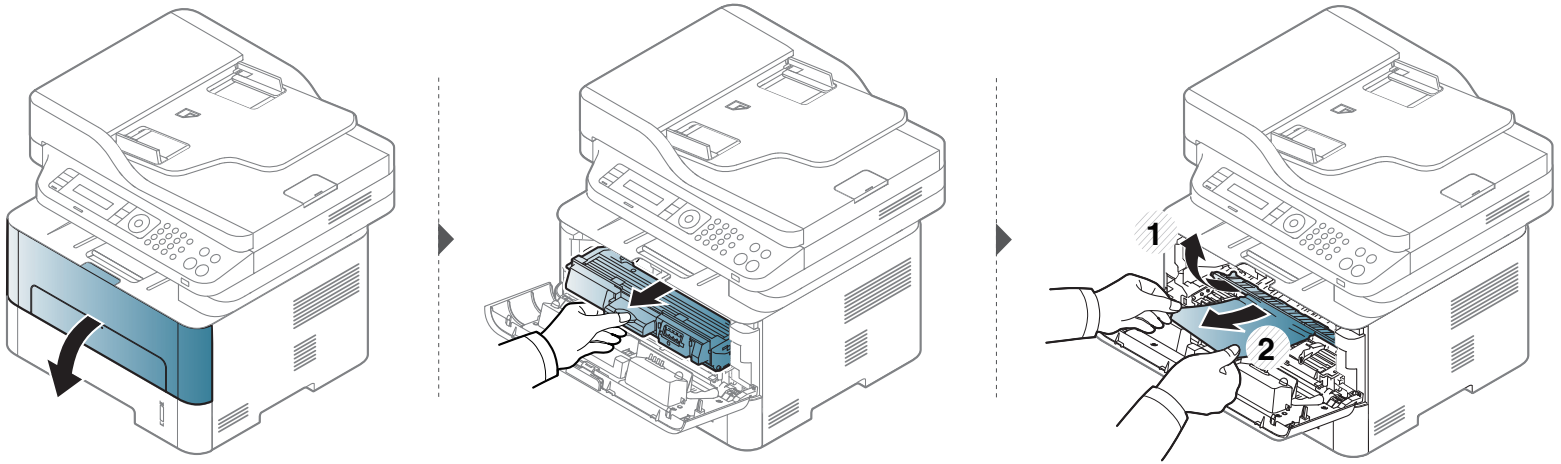
M2670/M2870 series

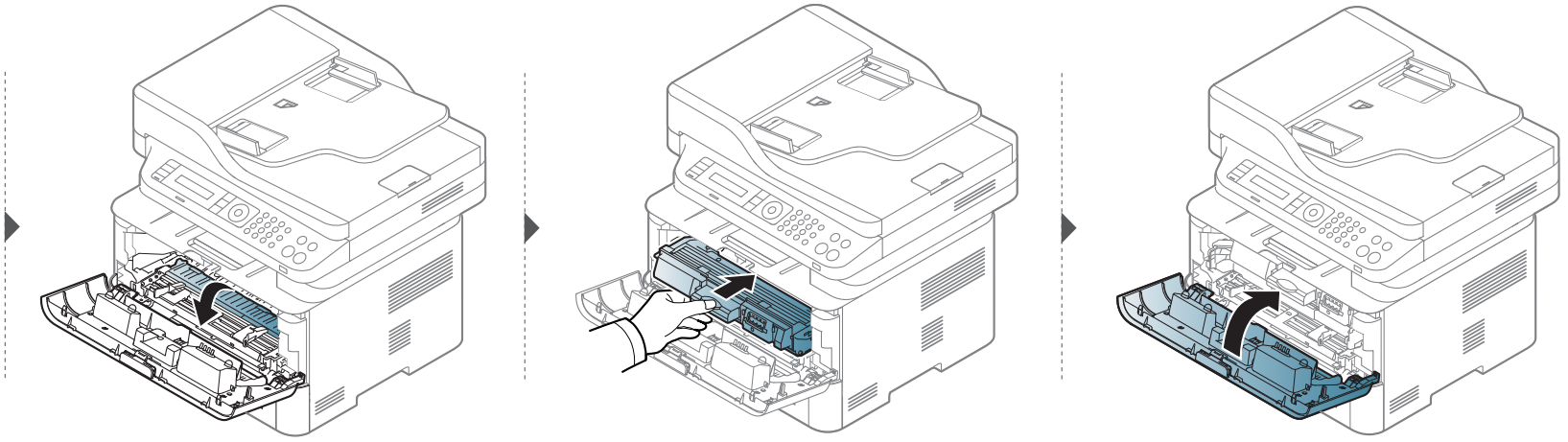




Rimozione della carta inceppata

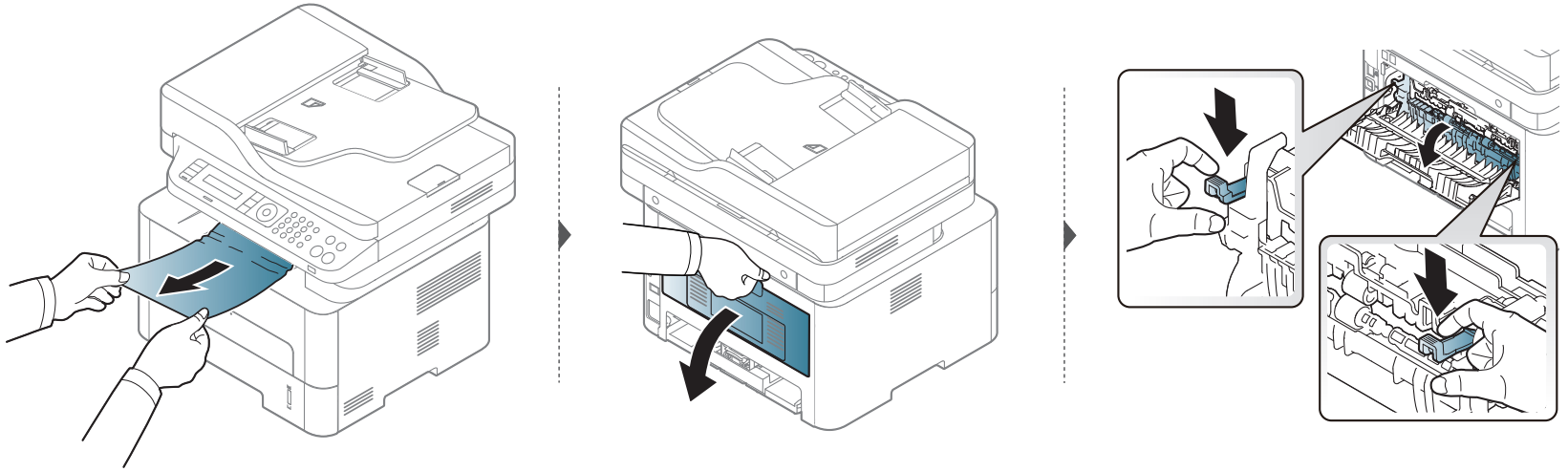
M2675/M2676/M2875/M2876 series

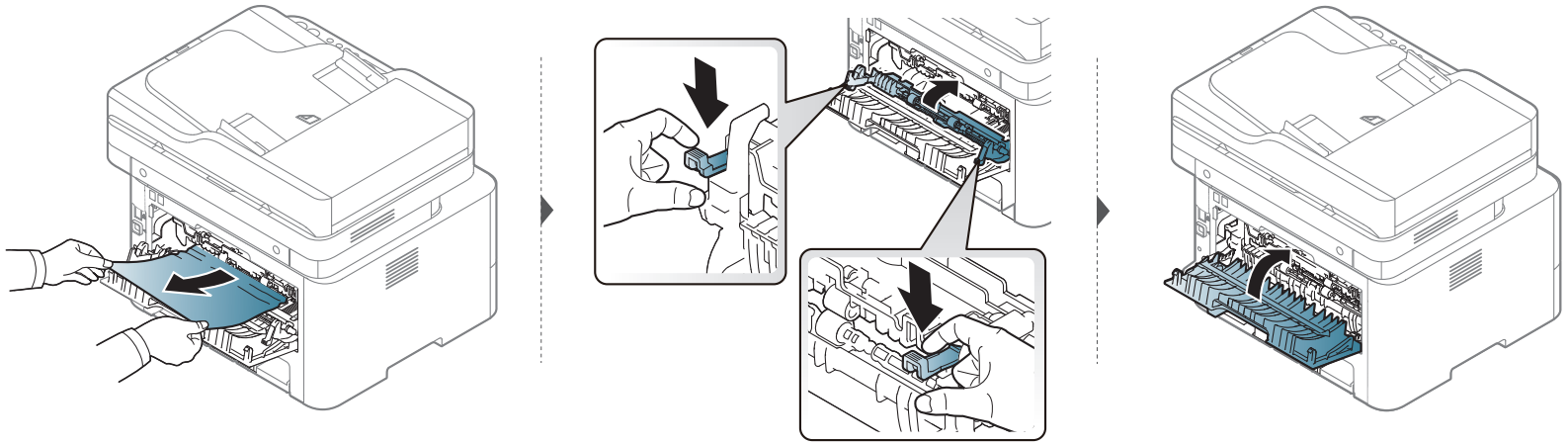




Rimozione della carta inceppata

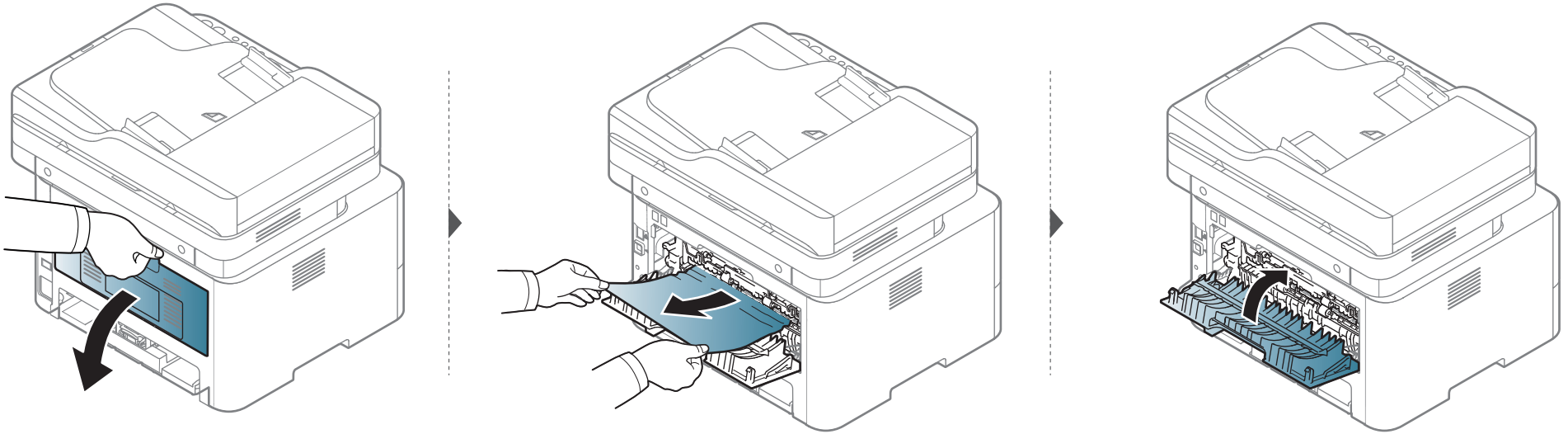
Nell'area di uscita





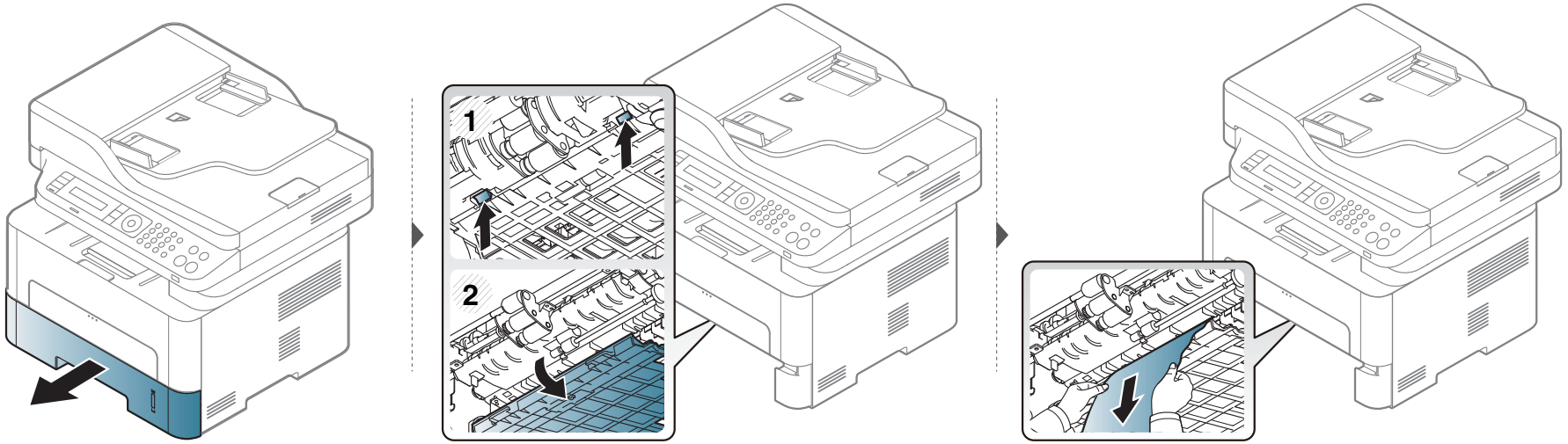
Rimozione della carta inceppata

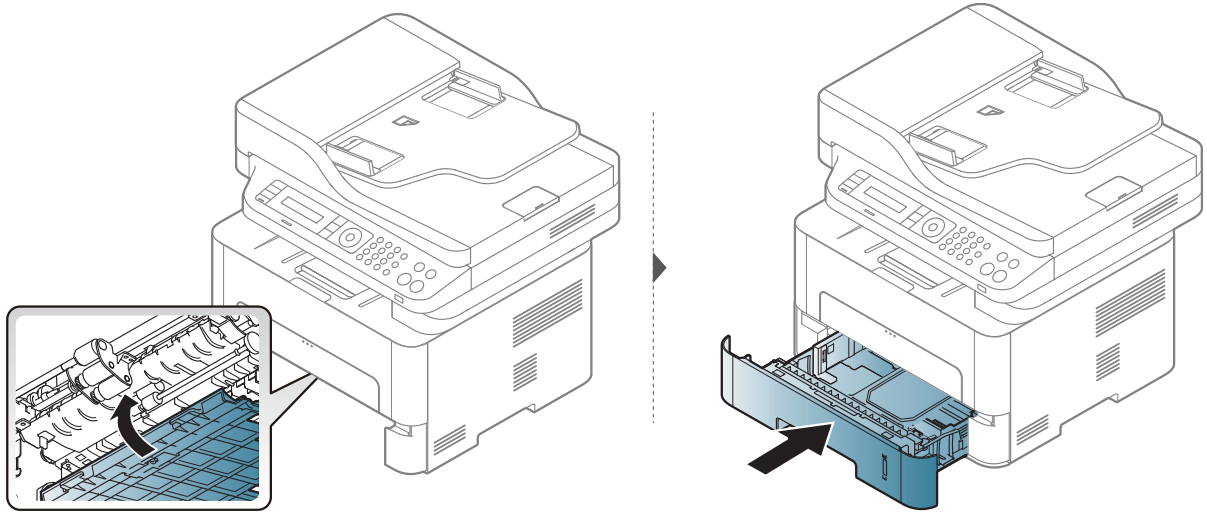
Nell'area dell'unità fronte-retro



Rimozione della carta inceppata

Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:





Spiegazione del LED di stato

Il colore del LED indica lo stato corrente del dispositivo.

- Alcuni LED potranno non essere disponibili a seconda dei modelli o dei Paesi.
- Per risolvere l'errore, cercare il messaggio di errore le sue istruzioni nella parte dedicata alla Soluzione dei problemi.
- È inoltre possibile risolvere l'errore dalla guida dalla finestra del programma Printing Status oppure da Smart Panel.
- Se il problema persiste, contattare un tecnico.

Spiegazione del LED di stato

Stato			Descrizione
Stato	**Spento**		• Il dispositivo non è in linea. • Il dispositivo è in modalità di risparmio energetico.
	Verde	**Lampeggiante**	Quando la luce lampeggia, l'apparecchio sta ricevendo o stampando dati.
		Acceso	Il dispositivo è in linea e può essere utilizzato.
	Arancione	**Acceso**	La carta si è inceppata (vedere “Eliminazione di un inceppamento di documenti originali” a pagina 102, “Rimozione della carta inceppata” a pagina 106).
	Rosso	**Lampeggiante**	• Si è verificato un errore di piccola entità e il dispositivo è in attesa della risoluzione dell'errore. Controllare il messaggio sul display. Quando il problema viene risolto, il dispositivo riprende la sua attività. Questa funzione non è applicabile ad alcuni modelli che non supportano il display sul pannello di controllo. • Nella cartuccia è rimasta una piccola quantità di toner. La durata della cartuccia del toner è prossima al termine. Preparare una nuova cartuccia per la sostituzione. Si potrebbe migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 83).
		Acceso	• Una cartuccia del toner è quasi al termine della sua durata prevista [a]. Si consiglia di sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). • Il vassoio non contiene carta. Caricare la carta nel vassoio. • Il dispositivo si è bloccato a causa di un grave errore. Controllare il messaggio sul display (vedere “Spiegazione dei messaggi del display” a pagina 117). • Un'unità di imaging è quasi esaurita[b]. Si consiglia di sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della fotounità” a pagina 89).

Spiegazione del LED di stato

Stato			Descrizione
Wireless	**blu**	**Lampeggiante**	Il dispositivo sta eseguendo la connessione a una rete wireless.
		Acceso	Il dispositivo è connesso a una rete wireless (vedere “Impostazione di rete wireless” a pagina 178).
		Spento	Il dispositivo sta eseguendo la disconnessione da una rete wireless.
Accensione/ Riattivazione	**blu**	**Acceso**	Il dispositivo è in modalità Risparmio energia.
		Spento	Il dispositivo è in modalità Pronto o è spento.
Eco	**Verde**	**Acceso**	La modalità Eco è attiva (vedere “Stampa Eco” a pagina 62).
		Spento	La modalità Eco è disattivata.

a. La durata prevista della cartuccia o del toner indica il numero di stampe medio, come previsto dallo standard ISO/IEC 19752. Il numero di pagine può variare a seconda dell'ambiente operativo, della percentuale di area di immagine, dell'intervallo di stampa, della grafica, del tipo e del formato del supporto. Una certa quantità di toner potrebbe rimanere nella cartuccia anche quando il LED è di colore rosso e la stampante smette di stampare.

b. Quando l'unità si sarà esaurita, la macchina smetterà di stampare. In questo caso, è possibile scegliere di fermare o continuare la stampa da SyncThru™Web Service (**Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** > **Imposta** > **Gestione parti di ricambio**> **Arresta fotounità**) o da Samsung Easy Printer Manager (**Impostazioni dispositivo** > **Sistema** > **Gestioni parti di ricambio** > **Arresta fotounità**). Disattivando quest'opzione e continuando la stampa si può danneggiare il sistema del dispositivo.

Spiegazione dei messaggi del display

Nel display del pannello di controllo vengono visualizzati dei messaggi a indicare lo stato o gli errori del dispositivo. Per comprendere il significato dei messaggi e risolvere il problema, se necessario, consultare le tabelle seguenti.

- È possibile risolvere l'errore anche con le linee-guida della finestra Stato della stampa del computer (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 291).
- Se il messaggio non è presente nella tabella, riaccendere il dispositivo e ritentare il lavoro di stampa. Se il problema persiste, contattare un tecnico.
- Quando ci si rivolge all'assistenza tecnica, fornire al rappresentante dell'assistenza tecnica il testo del messaggio visualizzato.
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni messaggi potrebbero non essere visualizzati sul display.
- [numero errore] indica il numero dell'errore.
- [numero errore] indica il numero del vassoio.

Messaggi relativi all'inceppamento carta

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
• **Docum inceppato. Rim. incepp.**	Il documento originale caricato si è inceppato nell'alimentatore documenti.	Rimuovere la carta inceppata (vedere “Eliminazione di un inceppamento di documenti originali” a pagina 102).
• **Carta incepp nel vassoio**	La carta si è inceppata nell'area di alimentazione.	Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nel vassoio” a pagina 106).
• **Carta incepp Carta esaurita**	La carta si è inceppata nell'alimentatore manuale.	Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nel vassoio manuale” a pagina 107).
• **Carta incepp nella macchina**	La carta si è inceppata all'interno della stampante.	Rimuovere la carta inceppata (vedere “All'interno del dispositivo” a pagina 108).
• **Carta incepp nell'area uscita**	Carta inceppata nell'area di uscita della carta.	Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nell'area di uscita” a pagina 111).

Spiegazione dei messaggi del display

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
• **Carta incepp in fondo fr-re** • **Incepp carta cima un fr-ret**	Carta inceppata nell'area fronte-retro.	Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nell'area dell'unità fronte-retro” a pagina 112).

Spiegazione dei messaggi del display

Messaggi relativi al toner

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
• **Installare toner**	La cartuccia del toner non è installata.	Installare una cartuccia del toner.
• **Non compat Cartuccia toner**	La cartuccia del toner installata non è adatta al dispositivo.	Installare una cartuccia del toner Samsung originale, prevista per il dispositivo.
• **Prepara nuova cartuccia**	Nella cartuccia indicata è rimasta una piccola quantità di toner. La durata della cartuccia del toner è prossima al termine.	Preparare una nuova cartuccia per sostituirla. Si potrebbe migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 83).

Spiegazione dei messaggi del display

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
• **Sost nuova cart**	La cartuccia del toner è quasi esaurita[a].	• Si può selezionare **Interrompi** o **Continua** come mostrato sul pannello di controllo. Se si seleziona **Interrompi**, la stampante si ferma e non sarà più possibile stampare senza cambiare la cartuccia. Se si seleziona **Continua**, la stampante continua a stampare, ma la qualità non potrà essere garantita. • Sostituire la cartuccia del toner per ottenere la migliore qualità di stampa quando compare questo messaggio. Usare una cartuccia dopo questo stadio potrebbe causare problemi con la qualità di stampa (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). Samsung sconsiglia l’utilizzo di cartucce di toner Samsung non originali, come ad esempio cartucce ricaricate o rigenerate. Samsung non può garantire la qualità delle cartucce del toner non originali Samsung. La manutenzione o la riparazione necessarie a causa dell'utilizzo di cartucce di toner non originali Samsung non sarà coperta dalla garanzia.
	La cartuccia del toner è quasi esaurita[a].	Se il dispositivo smette di stampare, sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86).

a. Con durata prevista della cartuccia si intende la stima della vita utile della cartuccia del toner. Indica la quantità media di stampe ottenibili ed è progettata in conformità con la normativa ISO/IEC 19752 (vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 79). Il numero di pagine può variare a seconda dell'ambiente operativo, della percentuale di area dell'immagine, dell'intervallo di stampa, del tipo e del formato supporto. Una certa quantità di toner potrebbe restare nella cartuccia, anche quando viene visualizzata l'indicazione di sostituzione della cartuccia e l'apparecchio smette di stampare.

Spiegazione dei messaggi del display

Messaggi relativi all'unità di imaging

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
• **Install Fotounità**	Fotounità non installata.	Installare la fotounità.
• **Non valido Fotounità**	La fotounità installata non è adatta al dispositivo.	Installa un'unità di imaging Samsung originale, è progettata per la vostra stampante.
• **Preparare nuova fotounita**	La fotounità ha quasi esaurito la durata prevista della cartuccia. Sostituire la fotounità appena possibile.	Preparare una nuova unità di imaging per la sostituzione. (vedere “Sostituzione della fotounità” a pagina 89)
• **Sostituisci Fotounità**	L'unità di imaging è esaurita.	Preparare una nuova unità di imaging per la sostituzione. (vedere “Sostituzione della fotounità” a pagina 89)

Messaggi relativi al vassoio

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
• **Cont usc pieno Rimuovere carta**	Il vassoio di uscita è pieno.	Rimuovere la carta dal vassoio di uscita; la stampante riprende la stampa.
• **Carta esaurita in [tipo vassoio]**	Non c'è carta nel vassoio o nell'alimentatore manuale.	Caricare la carta nel vassoio (vedere“Caricamento della carta nel vassoio” a pagina 45, “Caricamento della carta nel vassoio” a pagina 45).
• **Carta diversa vassoio** • **Carta diversa manuale**	Il formato della carta specificato nelle proprietà della stampante non corrisponde alla carta che si sta caricando.	Caricare la carta del formato specificato.

Spiegazione dei messaggi del display

Messaggi relativi alla rete

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
• **Problema rete: Conflitto IP**	L'indirizzo IP di rete impostato è già utilizzato da un altro utente.	Verificare l'indirizzo IP ed eventualmente ripristinarlo (vedere la Guida Avanzata).

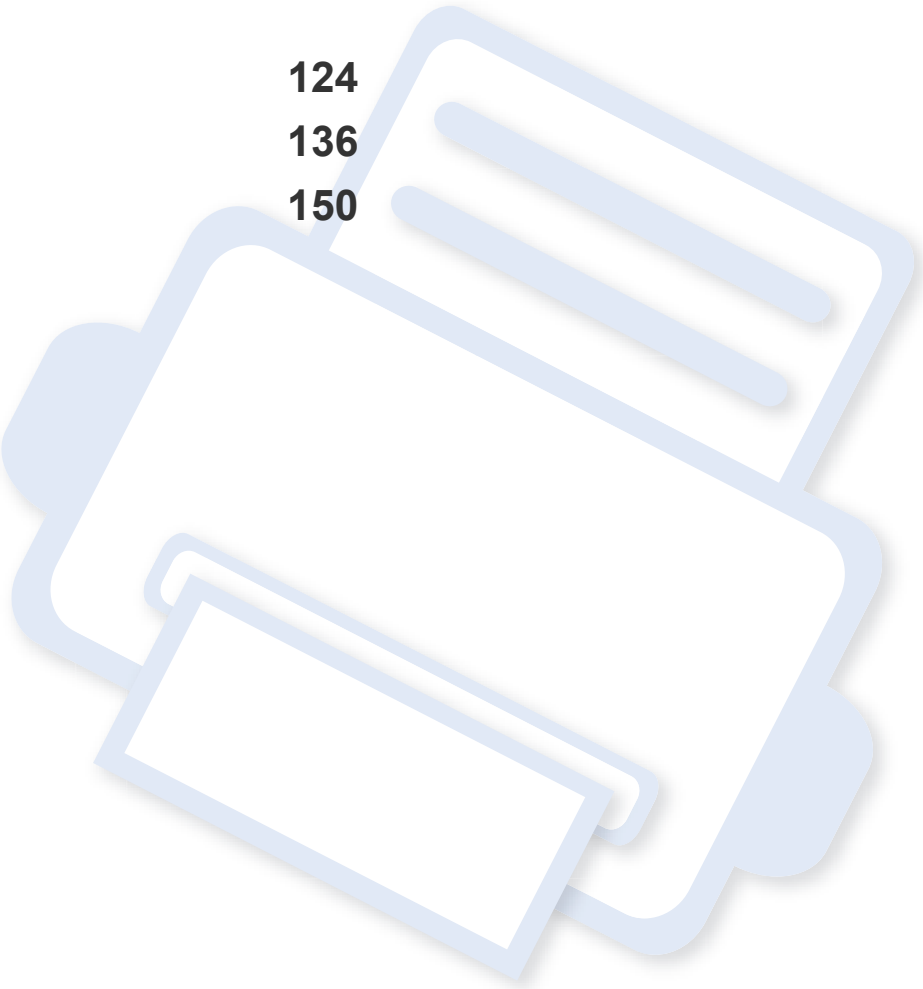
Messaggi vari

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
• **Sportello scanner aperto**	Il coperchio dell'alimentatore non è agganciato saldamente.	Chiudere il coperchio finché non si blocca in posizione.
• **Err [numero errore] Spegn e acc**	Impossibile controllare l'unità del dispositivo.	Spegnere e riaccendere e riprovare a stampare. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica.
• **Memoria piena Rimuovere lavoro**	La memoria è piena.	Stampare o rimuovere i fax ricevuti presenti in **Ricez. sicura** (vedere la Guida Avanzata).

5. Appendice

In questo capitolo sono fornite le specifiche del prodotto e le informazioni relative alle normative pertinenti.

- **Specifiche** **124**
- **Informazioni normative** **136**
- **Copyright** **150**



Specifiche

Specifiche generali

I valori delle specifiche elencati qui di seguito sono soggetti a modifiche senza preavviso. Vedere il sito **www.samsung.com**, per verificare eventuali modifiche alle informazioni.

Elementi		Descrizione
Dimensione[a]	**Larghezza x Lunghezza x Altezza**	401 x 362 x 367 mm (15.8 x 14.2 x 14,4 pollici)
Peso[a]	**Dispositivo con parti di consumo**	• **M2670 series:** 10,8 kg (23,8 lb) • **M2870 series:** 11,2 kg (24,7 lb) • **M2675/M2676 series:** 11,1 kg (24,5 lb) • **M2875/M2876 series:** 11,3 kg (24,9 lb)
Livello di rumorosità[b]	**Modalità Pronta**	26 dB(A)
	Modalità Stampa	meno di 50 dB(A)
	Modalità copia/ digitalizzazione (vetro dello scanner)	52 dB(A)
	Modalità copia/ digitalizzazione (alimentatore documenti)	53 dB(A)

Specifiche

Elementi		Descrizione
Temperatura	**Funzionamento**	Da 10 a 30 °C
	Conservazione (in confezione)	Da -20 a 40 °C
Umidità	**Funzionamento**	20 – 80% di umidità relativa
	Conservazione (in confezione)	10 – 90% di umidità relativa
Potenza nominale[c]	**Modelli da 110 volt**	110 – 127 V CA
	Modelli da 220 volt	220 – 240 V CA
Assorbimento	**Modalità operativa media**	Meno di 400 W
	Modalità Pronta	Meno di 50 W
	Modalità Risparmio energia[d]	• **M287xFW:** Meno di 1,6 W (Wi-Fi Direct acceso: meno di 2,4 W) • **M267xN/M267xF/M267xFH/M267xFN/ M267xHN/M287xND/M287xFD/M287xHN series:** Meno di 1,1 W
	Modalità spegnimento[e]	Meno di 0,2 W (0,1 W[f])
Wireless[g]	**Modulo**	SPW-B4319S

a. Dimensioni e peso sono misurati senza microtelefono.
b. Livello di potenza sonora, ISO 7779. Configurazione testata: installazione base, stampa solo fronte su carta A4.
c. Per informazioni sui valori esatti di tensione (V), frequenza (hertz) e corrente (A), vedere la targhetta sul dispositivo.
d. Il consumo di corrente della modalità risparmio energetico può essere alterato dallo stato della macchina, dalle condizioni di configurazione e dall'ambiente operativo.
e. Il consumo di corrente può essere evitato completamente solo quando il cavo di alimentazione non è connesso.
f. Per apparecchi dotati di interruttore di alimentazione.
g. Solo Wireless models (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Specifiche del supporto di stampa

Tipo	Dimensioni	Dimensioni	Peso del supporto di stampa/Capacità[a]	
			Vass	Alimentatore manuale[b]
Carta normale	**Letter**	216 x 279 mm	60 - 163 g/m^2 • 250 fogli da 80 g/m^2	60 - 220 g/m^2 • 1 foglio da 80 g/m^2
	Legal	216 x 356 mm		
	Folio USA	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		

Specifiche

Tipo	Dimensioni	Dimensioni	Peso del supporto di stampa/Capacità[a]	
			Vass	Alimentatore manuale[b]
Busta	**Busta Monarch**	98 x 191 mm	Non disponibile nel vassoio	60 - 220 g/m^2
	Busta N.10	105 x 241 mm		
	Busta DL	110 x 220 mm		
	Busta C5	162 x 229 mm		
	Busta C6	114 x 162 mm		
Carta spessa	**Fare riferimento alla sezione Carta normale**	Fare riferimento alla sezione Carta normale	91 - 105 g/m^2	91 - 105 g/m^2
Carta spessa	**Fare riferimento alla sezione Carta normale**	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Non disponibile nel vassoio	164 - 220 g/m^2
Carta sottile	**Fare riferimento alla sezione Carta normale**	Fare riferimento alla sezione Carta normale	60 - 70 g/m^2	60 - 70 g/m^2
lucidi	**Lettera, A4**	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Non disponibile nel vassoio	138 - 146 g/m^2
Etichette[c]	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Non disponibile nel vassoio	120 - 150 g/m^2

Specifiche

Tipo	Dimensioni	Dimensioni	Peso del supporto di stampa/Capacità[a]	
			Vass	Alimentatore manuale[b]
Cartoncini	**Lettera, Legale, Folio USA, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5,** **Cartolina 4x6**	Fare riferimento alla sezione Carta normale	121 - 163 g/m^2	121 - 163 g/m^2
Carta per scrivere	**Fare riferimento alla sezione Carta normale**	Fare riferimento alla sezione Carta normale	106 - 120 g/m^2	106 - 120 g/m^2
Formato minimo (personalizzato)		• **Alimentatore manuale:** 76 x 127 mm • **Vass:** 105 x 148,5 mm	60 - 163 g/m$^{2d, e}$	
Formato massimo (personalizzato)		216 x 356 mm		

a. La capacità massima può variare a seconda del peso e dello spessore del supporto e delle condizioni ambientali.
b. 1 foglio per l'alimentatore manuale.
c. La ruvidità delle etichette utilizzate in questo dispositivo è compresa tra 100 e 250 (sheffield). Questo dato indica il livello numerico della ruvidità.
d. I tipi di carta disponibili nell'alimentatore manuale: Normale, Spessa, Più spessa, Sottile, Carta cotone, Colorata, Prestampata, Riciclata, Buste, Lucidi, Etichette, Cartoncini, Per scrivere, Carta archivio
e. I tipi di carta disponibili nel vassoio: Carta normale, Spessa, Sottile, Riciclata, Cartoncini, Per scrivere, Archivio

Specifiche

Requisiti di sistema

Microsoft® Windows®

Sistema operativo	Requisiti (consigliati)		
	CPU	RAM	spazio su disco disponibile
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1.5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB – 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Processore Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bit o 64 bit o versioni successive	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Supporto per immagini DirectX® 9 con memoria da 128 MB (per attivare il tema Aero). • Unità DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Processori Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) o 1,4 GHz (x64) (2 GHz o superiore)	512 MB (2 GB)	10 GB

Specifiche

Sistema operativo	Requisiti (consigliati)		
	CPU	RAM	spazio su disco disponibile
Windows® 8	Processore Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bit o 64 bit o versioni successive	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Supporto per immagini DirectX® 9 con memoria da 128 MB (per attivare il tema Aero). • Unità DVD-R/W		

- Per tutti i sistemi operativi Windows, è consigliata l'installazione di Internet Explorer 6.0 o versione successiva.
- Gli utenti che hanno diritti di amministratore possono installare il software.
- **Windows Terminal Services** è compatibile con questa stampante.

Specifiche

Mac

Sistema operativo	Requisiti (consigliato)		
	CPU	RAM	Spazio su disco disponibile
Mac OS X 10.5	• Processori Intel® • Power PC G4 /G5 da 867 MHz o più veloce	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Processori Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7-10.8	• Processori Intel®	2 GB	4 GB

Specifiche

Linux

Elementi	Requisiti
Sistema operativo	RedHat® Enterprise Linux WS 4, 5, 6 (32/ 64 bit) Fedora 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 (32/ 64 bit) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4 (32/ 64 bit) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 bit) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04, 10.10, 11.04 (32/ 64 bit) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 bit) Debian 4.0, 5.0, 6.0 (32/ 64 bit)
CPU	Pentium IV 2.4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Spazio su disco disponibile	1 GB (2 GB)

Unix

Elementi	Requisiti
Sistema operativo	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Spazio su disco disponibile	Fino a 100 MB

Specifiche

Ambiente di rete

Solo modelli di rete e wireless (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8)

Per utilizzare il dispositivo come stampante di rete, è necessario configurare i protocolli di rete. Nella tabella seguente sono visualizzati gli ambienti di rete supportati dal dispositivo.

Elementi	Specifiche
Interfaccia di rete	• Ethernet 10/100 Base TX LAN cablata • 802.11b/g/n Wireless LAN (solo M287xFW)
Sistema operativo di rete	• Windows Server 2003 /Server 2008/XP/Vista/7/8/Server 2008 R2 • Vari sistemi operativi Linux • Mac OS X 10.5 - 10.8 • Unix
Protocolli di rete	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Stampa TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)

Specifiche

Elementi	Specifiche
Sicurezza wireless	• Autenticazione: Sistema aperto, Chiave cond., WPA Personale, WPA2 Personale (PSK) • Crittatura: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Informazioni normative

Questo dispositivo è progettato per garantire la sicurezza in condizioni operative normali ed è certificato in accordo a diverse normative.

Dichiarazione di sicurezza del laser

La stampante è stata certificata negli USA come rispondente ai requisiti del DHHS (Department of Health and Human Services) 21 CFR, capitolo 1, sezione J per i prodotti laser di Classe I (1) e altrove è stata certificata conforme ai requisiti IEC 60825-1. 2007.

I prodotti laser di Classe I non sono considerati pericolosi. Il sistema laser e la stampante sono stati progettati in modo da evitare qualsiasi accesso umano diretto alle radiazioni laser superiori al livello di Classe I durante il normale funzionamento, la manutenzione o gli interventi di riparazione.

Attenzione

Evitare di fare funzionare la stampante o di eseguire interventi di manutenzione quando il coperchio di protezione è stato rimosso dal gruppo Laser/Scanner. Il raggio riflesso, anche se invisibile, può arrecare danni alla vista.

Quando si utilizza questo prodotto, per ridurre il rischio di incendio, folgorazione e danni fisici, seguire sempre le precauzioni riportate di seguito:

Dichiarazione sull'ozono

Le emissioni di ozono di questo prodotto sono inferiori a 0,1 ppm. Dal momento che l'ozono è più pesante dell'aria, installare questo prodotto in locale ben ventialto.

Informazioni normative

Risparmio energia

Questa stampante si avvale di una tecnologia avanzata di risparmio energetico che riduce il consumo di corrente nei periodi di inutilizzo.

Quando la stampante non riceve i dati per un periodo di tempo prolungato, il consumo di corrente si riduce automaticamente.

ENERGY STAR e il marchio ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti.

Per ulteriori informazioni sul programma ENERGY STAR, visitare il sito http://www.energystar.gov

I modelli certificati ENERGY STAR, saranno dotati dell'etichetta ENERGY STAR. Controllare che la macchina sia certificata ENERGY STAR.

Riciclaggio

Riciclare o smaltire il materiale di imballaggio di questo prodotto nel pieno rispetto dell'ambiente.

Solo Cina

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

中国能效标识

型号	能效等级	典型能耗（kW·h）
Xpress M2676N	1	1.15
Xpress M2676FH	1	1.16
Xpress M2876HN	1	1.33

依据国家标准 GB 25956-2010

Informazioni normative

Corretto smaltimento del prodotto (smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche)

(applicabile in paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatteria, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute dell'uomo, si prega di separare questo tipo di prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in modo opportuno per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse dei materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

(Solo per gli Stati Uniti d'America)

Smaltire il materiale elettronico tramite un impianto di riciclaggio approvato. Per trovare l'impianto di riciclaggio più vicino, visitare il sito Web all'indirizzo: www.samsung.com/recyclingdirect oppure chiamare il numero (877) 278 - 0799

Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri Paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. La presenza dei marchi dei simboli chimici Hg, Cd o Pb indica che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo superiore ai livelli di riferimento riportati nella Direttiva CE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, tali sostanze possono causare danni alla salute e all'ambiente. Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

Informazioni normative

Avvertenza State of California Proposition 65 Warning (solo USA)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

Solo Taiwan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Emissioni in radiofrequenza

Informazioni per l'utente sulle norme FCC

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. L'utilizzo è soggetto alle due seguenti condizioni:

- questo dispositivo non può provocare interferenze dannose;
- Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero determinarne il funzionamento indesiderato.

Questa apparecchiatura è stata provata ed è risultata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B, secondo le specifiche della Parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono intesi a fornire un'adeguata protezione da interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non è installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può provocare interferenze dannose alle radiocomunicazioni. In ogni caso, non c'è garanzia che tale interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura provoca interferenze con la ricezione radiotelevisiva (per stabilirlo, è sufficiente spegnerla e riaccenderla), l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando uno o più dei seguenti rimedi:

- Ruotare o cambiare la posizione dell'antenna ricevente.
- Allontanare l'apparecchiatura dal ricevitore.

- Collegare l'apparecchiatura a una presa posizionata su un circuito diverso da quello del ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/televisivo esperto per ulteriori suggerimenti.

I cambiamenti o le modifiche apportate a questa apparecchiatura senza espressa approvazione del produttore responsabile della conformità alle norme potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente di utilizzare l'apparecchiatura.

Norme canadesi sulle interferenze radio

Questo dispositivo digitale rispetta i limiti della Classe B riguardanti l'emissione di disturbi radioelettrici da parte di apparecchiature digitali, come prescritto nella normativa sulle apparecchiature che generano interferenze, intitolata "Apparecchiature digitali", ICES-003 della Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Stati Uniti d'America

Commissione federale per le comunicazioni (FCC)

Emettitore intenzionale per le norme FCC Parte 15

Nel sistema della stampante possono essere presenti (incorporati) dispositivi radio di tipo LAN a bassa potenza (dispositivi di comunicazioni wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano nella banda 2,4/5 GHz. Questa sezione è applicabile solamente se sono presenti questi dispositivi. Per verificare la presenza di dispositivi wireless, fare riferimento all'etichetta del sistema.

Se un numero di identificazione FCC è riportato sull'etichetta del sistema, i dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati al solo uso negli Stati Uniti d'America.

L'FCC fornisce un'indicazione generale di una separazione di 20 cm tra il dispositivo e il corpo, per l'utilizzo di un dispositivo wireless vicino al corpo (escluse le estremità). Questo dispositivo deve essere utilizzato a più di 20 cm dal corpo, quando i dispositivi wireless sono accesi. L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless che potrebbero essere incorporati nella stampante e ben al di sotto dei limiti di esposizione RF previsti dalle norme FCC.

Informazioni normative

Questo trasmettitore non va montato o utilizzato insieme a qualsiasi altra antenna o trasmettitore.

L'utilizzo di questo dispositivo è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero provocare il funzionamento indesiderato del dispositivo.

I dispositivi wireless non possono essere riparati dall'utente. Non modificarli in alcun modo. La modifica a un dispositivo wireless renderà nulla l'autorizzazione a utilizzarlo. Contattare il produttore per l'assistenza.

Dichiarazione FCC per l'utilizzo di una LAN wireless:

While installing and operating this transmitter and antenna combination the radio frequency exposure limit of 1m W/cm2 may be exceeded at distances close to the antenna installed. Pertanto, l'utente deve tenere sempre una distanza minima di 20 cm dall'antenna. Questo dispositivo non può essere installato insieme a un trasmettitore e a un'antenna trasmittente.

Solo Russia

AB57

AB57

Solo Germania

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Solo Turchia

- RoHS

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Informazioni normative

Solo Tailandia

This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.

Solo Canada

Questo prodotto soddisfa le specifiche tecniche per l'industria vigenti in Canada. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Il Ringer Equivalence Number (REN) indica il numero massimo di dispositivi consentiti per essere collegati a un'interfaccia telefonica. L'interruzione su un'interfaccia potrebbe consistere in una qualsiasi combinazione di dispositivi soggetti solo al requisito che la somma di REN di tutti i dispositivi non sia superiore a cinque. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Marchio del fax

Il Telephone Consumer Protection Act (legge sulla protezione degli utenti del telefono) del 1991 sancisce l'illegalità dell'uso di un computer o di un altro dispositivo elettronico per inviare qualsiasi messaggio via fax a meno che tale messaggio non contenga chiaramente, nel margine superiore o inferiore di ciascuna pagina trasmessa oppure nella prima pagina trasmessa, le seguenti informazioni:

1. La data e l'ora della trasmissione.
2. L'identificativo della società, dell'entità commerciale o dell'individuo che invia il messaggio.
3. Il numero di telefono dell'apparecchio che invia il fax, la società o l'ente economico o l'individuo.

La società telefonica può modificare i propri sistemi di comunicazione, le apparecchiature o le procedure qualora tali interventi siano ragionevolmente resi necessari nell'esercizio dell'attività economica e non siano in contrasto con le norme e i regolamenti previsti dalle norme FCC Sezione 68. Se si prevede che tali modifiche possano ragionevolmente rendere qualsiasi apparecchiatura terminale del cliente incompatibile con i sistemi di comunicazione della società telefonica, o richiedano la modifica o l'alterazione di tale apparecchiatura terminale, o influenzino materialmente in altro modo il suo uso o le prestazioni, al cliente dovrà essere inviato un debito preavviso per iscritto, in modo da dargli la possibilità di non dover interrompere il servizio.

Informazioni normative

Numero di equivalenza della suoneria

Il numero di equivalenza della suoneria e il numero di registrazione FCC per questo dispositivo sono riportati sull'etichetta che si trova nella parte inferiore o posteriore del dispositivo. In alcuni casi potrebbe essere necessario fornire questi numeri alla società telefonica.

Il numero di equivalenza della suoneria (REN-Ringer Equivalence Number) misura il carico elettrico inviato alla linea telefonica ed è utile per stabilire se la linea è "sovraccarica". L'installazione di diversi tipi di apparecchiature sulla stessa linea telefonica può provocare dei problemi per fare e ricevere telefonate. La somma di tutti i numeri di equivalenza della suoneria dell'apparecchiatura della propria linea telefonica dovrebbe essere inferiore a cinque, per garantire un servizio adeguato da parte della società telefonica. In alcuni casi, potrebbe non essere possibile arrivare fino a cinque numeri nella propria linea telefonica. Se uno degli apparecchi telefonici non funziona correttamente, è necessario staccarlo immediatamente dalla linea telefonica, in quanto potrebbe danneggiarla.

Questa apparecchiatura è conforme alla Parte 68 delle norme e dei requisiti FCC adottati dall'ACTA. Sul retro di questo dispositivo, un'etichetta contiene varie informazioni, fra cui un identificatore di prodotto con questo formato: US:AAAEQ##TXXXX. Se richiesto, questo numero deve essere fornito alla società telefonica.

Le norme FCC prevedono che i cambiamenti o le modifiche apportate a questa apparecchiatura non espressamente approvati dal produttore potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura. Nel caso in cui l'apparecchiatura terminale danneggi la rete telefonica, la società telefonica deve avvertire l'utente che il servizio potrebbe essere interrotto. Tuttavia, nei casi in cui non fosse possibile avvertire l'utente, la società telefonica può interrompere temporaneamente il servizio purché.

a Avvisi prontamente il cliente.

b Dia al cliente la possibilità di risolvere il problema con l'apparecchiatura.

c Informi il cliente del suo diritto di presentare un reclamo alla Federal Communication Commission conformemente alle procedure previste dalle normative e dalle norme FCC, sottosezione E della sezione 68.

Inoltre, notare quanto segue:

- il dispositivo non è progettato per essere collegato a un sistema PBX digitale;
- se si intende utilizzare il modem del computer o il modem del fax sulla stessa linea telefonica del dispositivo, si potrebbero avere dei problemi di trasmissione e ricezione con tutte le apparecchiature. È consigliabile che nessun'altra apparecchiatura, tranne un normale telefono, condivida la linea con il dispositivo;

- se nella propria zona di residenza c'è un'elevata tendenza alla caduta di fulmini, si consiglia di installare dei dispositivi di protezione sia per la linea elettrica che per quella telefonica. I dispositivi di protezione possono essere acquistati presso i negozi di prodotti telefonici ed elettronici specializzati;
- durante la programmazione dei numeri di emergenza e/o durante l'effettuazione di chiamate di prova ai numeri di emergenza, utilizzare un numero non di emergenza per comunicare le proprie intenzioni alla società fornitrice del servizio di emergenza. La società fornirà ulteriori istruzioni su come provare il numero di emergenza.
- Questo dispositivo non può essere utilizzato per linee di servizi a monetina o linee duplex.
- questo dispositivo fornisce l'accoppiamento magnetico ai supporti auditivi.

Questa apparecchiatura può essere collegata senza problemi alla rete telefonica mediante una presa modulare standard, USOC RJ-11C.

Sostituzione della spina in dotazione (solo per il Regno Unito)

Importante

Il cavo di alimentazione del dispositivo viene fornito con una spina standard da 13 A (BS 1363) e un fusibile da 13 A. Quando si sostituisce o si controlla il fusibile, è necessario reinstallare il fusibile da 13 A appropriato, quindi rimontare il coperchio del fusibile. Se il coperchio del fusibile è andato perduto, non utilizzare la spina finché non ne viene installato un altro.

Contattare il negozio presso il quale è stato acquistato il dispositivo.

La spina da 13 A è il tipo più diffuso nel Regno Unito e dovrebbe pertanto essere compatibile. Tuttavia, alcuni edifici (soprattutto i meno moderni) non dispongono di normali prese di corrente da 13 A. In questo caso, è necessario acquistare una spina di riduzione appropriata. Non rimuovere la spina stampata.

Se si taglia la spina stampata, disfarsene immediatamente. Non è possibile ricollegare la spina perché si potrebbe ricevere una scossa elettrica inserendola nella presa.

Informazioni normative

Avvertenza importante:

È necessario mettere a terra questo dispositivo.

I fili del cavo di alimentazione sono dei seguenti colori, che ne facilitano l'identificazione:

- **verde e giallo:** terra
- **blu:** neutro
- **Marrone:** fase

Se i fili del cavo di alimentazione non corrispondono ai colori indicati nella spina, procedere come segue:

Collegare il filo verde e giallo al pin contrassegnato dalla lettera "E", dal simbolo di sicurezza corrispondente alla "messa a terra", dai colori verde e giallo o dal colore verde.

Collegare il filo blu al pin contrassegnato dalla lettera "N" o dal colore nero.

Collegare il filo marrone al pin contrassegnato dalla lettera "L" o dal colore rosso.

Deve essere presente un fusibile da 13 A nella spina, nell'adattatore o nel quadro di distribuzione.

Dichiarazione di conformità (Paesi europei)

Approvazioni e certificazioni

Con la presente, Samsung Electronics dichiara che questo prodotto [Xpress M267xN, Xpress M287xND] è conforme ai requisiti fondamentali e ad altri provvedimenti correlati della direttiva bassa tensione (2006/95/EC) e della direttiva sulla compatibilità elettromagnetica (2004/108/EC).

CE

Con la presente, Samsung Electronics dichiara che questo prodotto [Xpress M267xF, Xpress M267xFH, Xpress M267xFN, Xpress M267xHN, Xpress M287xFD, Xpress M287HN, Xpress M287FW] è conforme ai requisiti essenziali e alle clausole rilevanti della direttiva R&TTE (1999/5/EC)

La dichiarazione di conformità è consultabile sul sito **www.samsung.com**, andare in Supporto > download center ed inserire il nome della stampante (MFP) per sfogliare l'EuDoC.

gennaio 1, 1995: Direttiva del Consiglio 2006/95/EC, approssimazione delle leggi degli Stati Membri relative alle apparecchiature a bassa tensione.

gennaio 1, 1996: Direttiva del Consiglio 2004/108/EC, Ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

09 marzo 1999: Direttiva del Consiglio 1999/5/EC, riguardante le apparecchiature radio, le apparecchiature terminali di telecomunicazione ed il reciproco riconoscimento della loro conformità. Una dichiarazione completa, che definisce le direttive pertinenti e gli standard di riferimento, può essere richiesta al rappresentante di Samsung Electronics Co., Ltd.

Certificazione EC

Certificazione in base alla Direttiva sulle apparecchiature radio e le apparecchiature terminali per telecomunicazioni 1999/5/EC (FAX).

Questo prodotto Samsung è stato certificato da Samsung per una connessione a terminale singolo paneuropea alla rete telefonica commutata pubblica (PSTN) analogica conformemente alla Direttiva 1999/5/EC. Il prodotto è stato progettato per funzionare con i centralini PSTN e PBX compatibili dei Paesi europei.

Per qualsiasi problema, contattare prima il laboratorio del controllo qualità europeo di Samsung Electronics Co., Ltd.

Il prodotto è stato testato per TBR21. Per utilizzare in modo ottimale l'apparecchiatura terminale conforme a questo standard, l'istituto europeo per gli standard delle telecomunicazioni (European Telecommunication Standards Institute, ETSI) ha emanato un documento informativo (EG 201 121) che contiene note e ulteriori requisiti per garantire la compatibilità di rete dei terminali TBR21. Questo prodotto è stato progettato ed è pienamente conforme alle note informative applicabili contenute in questo documento.

Informazioni sull'autorizzazione radio europea (per i prodotti muniti di dispositivi radio omologati dall'UE)

Nel sistema della stampante destinata a uso domestico o di ufficio possono essere presenti (incorporati) dispositivi radio di tipo LAN a bassa potenza (dispositivi di comunicazioni wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano nella banda 2,4/5 GHz. Questa sezione è applicabile solamente se sono presenti questi dispositivi. Per verificare la presenza di dispositivi wireless, fare riferimento all'etichetta del sistema.

CE

Se è riportato il marchio CE sull'etichetta del sistema, i dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati al solo uso nell'Unione europea.

L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless, che potrebbe essere incorporato nella stampante, è ben al di sotto dei limiti di esposizione definiti dalla Commissione Europea nella direttiva R&TTE.

Stati europei qualificati per approvazioni wireless:

Paesi UE

Stati europei con limitazioni d'uso:

UE

Paesi EEA/EFTA

Nessun limite al momento.

Informazioni normative

Solo Israele

מס׳ אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-29003
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Informazioni normative di conformità

Guida wireless

Nel sistema della stampante possono essere presenti (incorporati) dispositivi radio di tipo LAN a bassa potenza (dispositivi di comunicazioni wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano nella banda 2,4/5 GHz. Nella sezione seguente viene fornita una panoramica generale sulle informazioni da tenere presenti per l'uso di un dispositivo wireless.

Ulteriori limitazioni, precauzioni e questioni relativi a Paesi specifici sono elencati nelle sezioni specifiche del Paese (o sezioni di gruppi di Paesi). I dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati al solo utilizzo nei Paesi identificati dai simboli di autorizzazione radio sulla targhetta del sistema. Se il Paese in cui viene utilizzato il dispositivo wireless non è presente nell'elenco, rivolgersi all'ente di autorizzazione radio locale per eventuali richieste. I dispositivi wireless sono attentamente regolamentati e l'uso può non essere consentito.

L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless che potrebbero essere incorporati nella stampante è ben al di sotto dei limiti di esposizione RF finora conosciuti. Poiché i dispositivi wireless (che potrebbero essere incorporati nella stampante) emettono meno energia di quella consentita dagli standard di sicurezza e dalle raccomandazioni in merito alla frequenza radio, il produttore ritiene che questi dispositivi siano utilizzabili in condizioni di sicurezza. Indipendentemente dai livelli di potenza, ridurre al minimo il contatto del corpo umano con i dispositivi wireless durante il funzionamento normale.

Come regola generale, una distanza di 20 cm tra il dispositivo wireless e il corpo umano, relativamente all'utilizzo di un dispositivo wireless vicino al corpo (escluse le estremità), è la norma. Questo dispositivo deve essere utilizzato a più di 20 cm dal corpo, quando i dispositivi wireless sono accesi e stanno trasmettendo.

Questo trasmettitore non va montato o utilizzato insieme a qualsiasi altra antenna o trasmettitore.

Alcune circostanze richiedono limitazioni nei dispositivi wireless. Di seguito sono elencati esempi di limitazioni comuni:

La comunicazione wireless in radiofrequenza può interferire con apparecchiature su aerei commerciali. Gli attuali regolamenti dell'aviazione richiedono lo spegnimento di dispositivi wireless durante i viaggi in aereo. IEEE 802.11 (noto come Ethernet wireless) e dispositivi di comunicazione Bluetooth sono esempi di dispositivi che forniscono comunicazioni wireless.

In ambienti in cui il rischio di interferenze con altri dispositivi o servizi è o viene ritenuto dannoso, la possibilità di usare un dispositivo wireless può essere limitata o vietata. Gli aeroporti, gli ospedali e le atmosfere cariche di ossigeno e gas infiammabili costituiscono alcuni esempi in cui l'utilizzo di dispositivi wireless potrebbe essere limitato o vietato. Per ambienti in cui l'autorizzazione all'uso di dispositivi wireless è dubbia, rivolgersi all'autorità preposta per l'autorizzazione prima di usare o accendere il dispositivo wireless.

Ogni paese ha diversi limitazioni sull'uso di dispositivi wireless. Dato che il sistema è dotato di un dispositivo wireless, quando si viaggia da un paese all'altro con il sistema, prima di qualunque spostamento o viaggio, verificare con le autorità locali di autorizzazione radio eventuali limitazioni all'uso di un dispositivo wireless nel paese di destinazione.

Se il sistema ha in dotazione un dispositivo wireless incorporato al proprio interno, non azionare tale dispositivo finché tutti i coperchi e protezioni non sono in posizione e il sistema è completamente assemblato.

I dispositivi wireless non possono essere riparati dall'utente. Non modificarli in alcun modo. La modifica a un dispositivo wireless renderà nulla l'autorizzazione a utilizzarlo. Contattare il produttore per l'assistenza.

Usare solo driver approvati per il Paese in cui verrà utilizzato il dispositivo. Vedere il kit di ripristino del sistema del produttore oppure contattare l'assistenza tecnica per ulteriori informazioni.

Solo Cina

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Copyright

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati

Questa guida dell'utente viene fornita solo a scopo informativo. Tutte le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso.

Samsung Electronics non è responsabile per eventuali danni, diretti o indiretti, derivanti o relativi all'utilizzo di questa Guida dell'utente.

- Samsung e il logo Samsung sono marchi di Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 e Windows Server 2008 R2 sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac e Mac OS sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. AirPrint e il logo AirPrint sono marchi di Apple Inc.
- LaserWriter è un marchio registrato di Apple Computer, Inc.
- Tutti gli altri marchi o nomi di prodotti sono marchi commerciali delle rispettive società od organizzazioni.

Per informazioni sulla licenza open source, fare riferimento al file "**LICENSE.txt**" contenuto nel CD-ROM.

REV. 1.03

Guida utente

Samsung Multifunction *Xpress*

M267x series
M287x series

AVANZATA

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, alla configurazione avanzata, al funzionamento e alla risoluzione dei problemi all'interno degli svariati ambienti dei sistemi operativi.

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello o del Paese.

BASE

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, al funzionamento di base e alla soluzione dei problemi visualizzati in Windows.

AVANZATA

1. Installazione del software

Installazione per Mac 155
Reinstallazione per Mac 156
Installazione per Linux 157
Reinstallazione per Linux 158

2. Utilizzo di un apparecchio connesso in rete

Programmi di rete utili 160
Impostazione rete cablata 161
Istallazione dei driver sulla rete 165
Configurazione IPv6 175
Impostazione di rete wireless 178
Samsung MobilePrint 209
AirPrint 210
Google Cloud Print™ 212

3. Utili menu per le impostazioni

Prima di iniziare la lettura di un capitolo 216
Menu Stampa 217
Menu Copia 219
Menu Fax 222
Imposta sist. 226

4. Funzioni speciali

Regolazione dell'altitudine 235
Immissione di diversi caratteri 236
Impostazione della rubrica del fax 238
Caratteristiche di stampa 242
Funzioni di digitalizzazione 259
Funzioni fax 268

5. Strumenti utili di gestione

Accesso agli strumenti di gestione 279
Easy Capture Manager 280
Samsung AnyWeb Print 281

Easy Eco Driver 282
Utilizzo di SyncThru™ Web Service 283
Utilizzo di Samsung Easy Document Creator 286
Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager 287
Utilizzo di Stato della stampante Samsung 291
Utilizzo di Samsung Printer Experience 293
Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux 299

6. Risoluzione dei problemi

Problemi di alimentazione della carta 304
Problemi di alimentazione e connessione di cavi 305
Problemi di stampa 306
Problemi di qualità di stampa 311
Problemi di copia 319
Problemi di digitalizzazione 321
problemi di fax 323
Problemi per il sistema operativo 325

1. Installazione del software

Questo capitolo fornisce istruzioni relative all'installazione del software utile ed essenziale da utilizzare in un ambiente in cui l'apparecchio è connesso tramite cavo. Un dispositivo locale è un dispositivo collegato direttamente al computer mediante un cavo. Se l'apparecchio è connesso in rete, saltare questa fase e passare all'Installazione del driver dell'apparecchio connesso in rete (vedere “Istallazione dei driver sulla rete” a pagina 165).

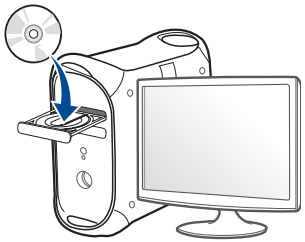
- **Installazione per Mac** **155**
- **Reinstallazione per Mac** **156**
- **Installazione per Linux** **157**
- **Reinstallazione per Linux** **158**

- Gli utenti con sistema operativo Windows, faranno riferimento alla Guida di base per installare il driver del dispositivo (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 31).
- Utilizzare solamente un cavo USB che non superi 3 metri di lunghezza.

Installazione per Mac

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM che viene visualizzata sul desktop Mac.

- Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **Finder**.

4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.

5 Fare clic su **Continua**.

6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.

7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.

8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.

9 Immettere la password e fare clic su **OK**.

10 Selezionare **Connessione diretta con cavo USB** sul **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.

11 Fare clic sul pulsante **Aggiungi stampante** per selezionare la stampante e aggiungerla all'elenco delle stampanti.

Se la macchina supporta il fax, fare clic sul pulsante **Aggiungi stampante** per selezionare il fax e e aggiungerlo all'elenco dei fax

12 Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.

Reinstallazione per Mac

Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

1. Aprire la cartella **Applicazioni** > **Samsung** > **Printer Software Uninstaller**.
2. Per disinstallare il software della stampante, fare clic su **Continua**.
3. Selezionare il programma che si desidera eliminare e fare clic su **Disinstalla**.
4. Immettere la password e fare clic su **OK**.
5. Al termine della disinstallazione, fare clic su **Chiudi**.

Se l'apparecchio è stato già aggiunto, eliminarlo da **Utility Configurazione Stampante** or **Stampa e Fax**.

Installazione per Linux

Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Samsung (http://www.samsung.com/printer > trova il prodotto > Supporto o Download).

Installazione di Unified Linux Driver

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Administrator Login**, digitare "root" nel campo **Login** e inserire la password di sistema.

Per installare il software del dispositivo è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.

3 Dal sito Web Samsung, scaricare sul computer il pacchetto Unified Linux Driver.

4 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul pacchetto **Unified Linux Driver** ed estrarne il contenuto.

5 Fare doppio clic su **cdroot** > **autorun**.

6 Quando viene visualizzata la schermata iniziale, fare clic su **Next**.

7 Al termine dell'installazione, fare clic su **Finish**.

Per maggiore comodità, il programma di installazione ha aggiunto l'icona Unified Driver Configurator sul desktop e il gruppo Unified Driver al menu di sistema. In caso di difficoltà, consultare la Guida in linea, a cui è possibile accedere dal menu di sistema oppure dalle applicazioni Windows del pacchetto di driver, quali **Unified Driver Configurator** o **Image Manager**.

Reinstallazione per Linux

Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Administrator Login**, digitare "root" nel campo **Login** e inserire la password di sistema.

   Per disinstallare il driver della stampante è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.
3. Aprire il programma Terminal. Quando viene visualizzata la schermata Terminal, digitare quanto segue:

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
4. Fare clic su **Next**.
5. Fare clic su **Finish**.

2. Utilizzo di un apparecchio connesso in rete

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per impostare l'apparecchio con collegamento in rete e il software correlato.

- **Programmi di rete utili** 160
- **Impostazione rete cablata** 161
- **Istallazione dei driver sulla rete** 165
- **Configurazione IPv6** 175
- **Impostazione di rete wireless** 178
- **Samsung MobilePrint** 209
- **AirPrint** 210
- **Google Cloud Print™** 212

I dispositivi e le funzioni opzionali supportati possono variare a seconda del modello (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Programmi di rete utili

Sono disponibili diversi programmi per eseguire facilmente le impostazioni di rete nell'ambiente di rete. In particolare, l'amministratore di rete potrà gestire diversi dispositivi sulla rete.

- Prima di usare i seguenti programmi, impostare l'indirizzo IP.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

SyncThru™ Web Service

Il server Web incorporato nell'apparecchio di rete, consente di svolgere le seguenti operazioni (vedere “Utilizzo di SyncThru™ Web Service” a pagina 283).

- Controllare le informazioni e lo stato dei materiali di consumo.
- Personalizzare le impostazioni della stampante.
- Impostare l'opzione di notifica tramite e-mail. Quando si imposta questa opzione, lo stato dell'apparecchio (problema con la cartuccia del toner o errore della macchina) sarà inviato automaticamente a una persona tramite e-mail.
- configurare i parametri di rete necessari per la connessione del dispositivo ai diversi ambienti di rete;

SyncThru™ Web Admin Service

Soluzione di gestione del dispositivo basata su Web per amministratori di rete. SyncThru™ Web Admin Service consente di gestire efficacemente le stampanti di rete e di controllarle da postazioni remote, risolvendo i problemi ad esse collegati da un qualsiasi sito con accesso alla intranet aziendale.

- Scaricare il programma da http://solution.samsungprinter.com.

Impostazione rete cablata SetIP

Questo programma di utilità consente di selezionare un'interfaccia di rete e configurare manualmente gli indirizzi IP per l'utilizzo con il protocollo TCP/IP.

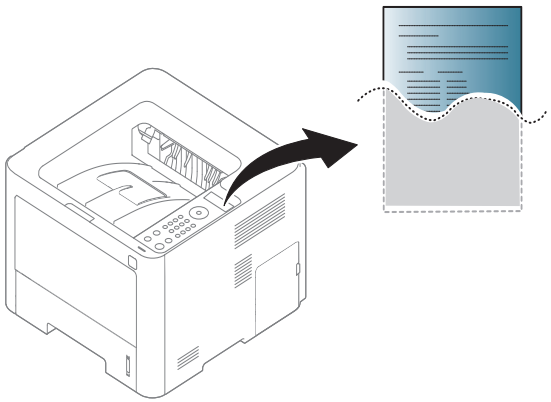
- Vedere “Impostazione IPv4 tramite SetIP (Windows)” a pagina 161.
- Vedere “Configurazione IPv4 tramite SetIP (Mac)” a pagina 163.
- Vedere “Impostazione IPv4 tramite SetIP (Linux)” a pagina 164.

- Questa funzione non è disponibile sui dispositivi che non supportano l'interfaccia di rete (vedere “Vista posteriore” a pagina 25).
- L'TCP/IPv6 non è supportato da questo programma.

Impostazione rete cablata

Stampa del rapporto di configurazione della rete

Dal pannello di controllo del dispositivo è possibile stampare un **Rapporto di configurazione della rete** con le impostazioni di rete correnti del dispositivo. Tale operazione agevola l'impostazione di una rete.



- L'accesso ai menu può differire da modello a modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

- **L'apparecchio è dotato di display.:** Premere il pulsante (**Menu**) sul pannello di controllo e selezionare **Rete** > **Conf. rete**

Con il **Rapporto di configurazione della rete** è possibile trovare l'indirizzo MAC e l'indirizzo IP del dispositivo.

Ad esempio:

- indirizzo MAC: 00:15:99:41:A2:78
- indirizzo IP: 169.254.192.192

Impostazione dell'indirizzo IP

- Questa funzione non è disponibile sui dispositivi che non supportano l'interfaccia di rete (vedere “Vista posteriore” a pagina 25).
- L'TCP/IPv6 non è supportato da questo programma.

Per prima cosa, è necessario impostare l'indirizzo IP per la stampa e la gestione in rete. Nella maggior parte dei casi, il nuovo indirizzo IP verrà assegnato automaticamente da un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol Server) collegato alla rete.

Impostazione IPv4 tramite SetIP (Windows)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **Pannello di controllo** > **Centro sicurezza** > **Firewall Windows**.

Impostazione rete cablata

1 Scaricare il software dal sito Web Samsung, quindi aprire il pacchetto e installarlo: (http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download).

2 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

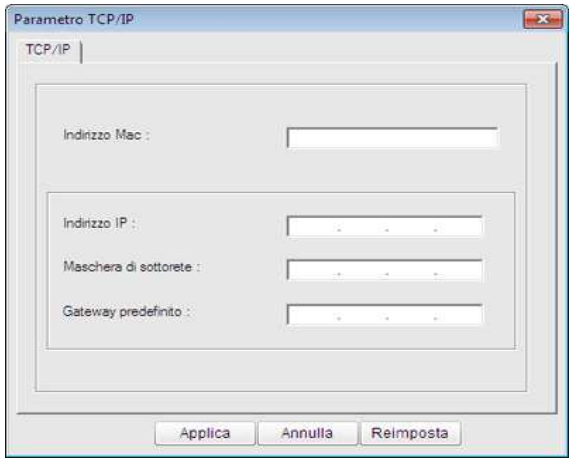
3 Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.

4 Accendere il dispositivo.

5 Da menu **Avvio** di Windows, selezionare **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.

6 Fare clic sull' icona (terza da sinistra) nella finestra SetIP per visualizzare la finestra di configurazione TCP/IP.

7 Immettere i nuovi dati del dispositivo nella finestra di configurazione come segue. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.



Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 161) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

8 Fare clic su **Applica**, quindi su **OK**. Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione di rete**. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.

Impostazione rete cablata

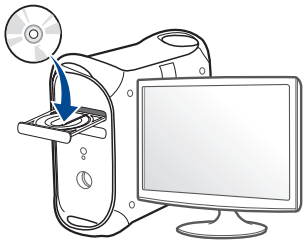
Configurazione IPv4 tramite SetIP (Mac)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **Preferenze di sistema** > **Sicurezza** > **Firewall**.

Le seguenti istruzioni variano da modello a modello.

1 Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM che viene visualizzata sul desktop Mac.

- Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel Finder.

4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.

5 Fare clic su **Continua**.

6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.

7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.

8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.

9 Immettere la password e fare clic su **OK**.

10 Selezionare **Collegamento di rete** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic sul pulsante **Indirizzo IP**.

11 Fare clic sull' icona (terza da sinistra) nella finestra SetIP per visualizzare la finestra di configurazione TCP/IP.

12 Immettere le nuove informazioni del dell'apparecchio nella finestra di configurazione. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.

Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 161) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

13 Fare clic su **Applica**, quindi su **OK**. Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione di rete**. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.

Impostazione rete cablata

Impostazione IPv4 tramite SetIP (Linux)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **System Preferences** o **Administrator**.

Le seguenti istruzioni potranno variare in base al modello o ai sistemi operativi.

1. Aprire /**opt**/**Samsung**/**mfp**/**share**/**utils**/.
2. Fare doppio clic sul file **SetIPApplet.html**.
3. Fare clic per aprire la finestra di configurazione TCP/IP.
4. Immettere le nuove informazioni del dell'apparecchio nella finestra di configurazione. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.

Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 161) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

5. Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione di rete**.

Istallazione dei driver sulla rete

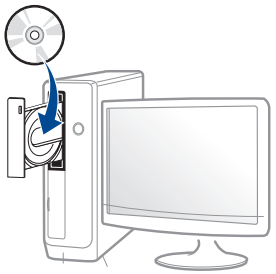
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).
- Questa funzione non è disponibile sui dispositivi che non supportano l'interfaccia di rete (vedere “Vista posteriore” a pagina 25).
- È possibile installare il driver della stampante e il software quando si inserisce il CD del software nel lettore CD-ROM. Per Windows, selezionare il driver della stampante e il software nella finestra **Selezionare il software e le utilità da installare**.

Istallazione dei driver sulla rete

Windows

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e acceso. Inoltre, è necessario aver impostato l'indirizzo IP dell'apparecchio (vedere “Impostazione dell'indirizzo IP” a pagina 161).

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.

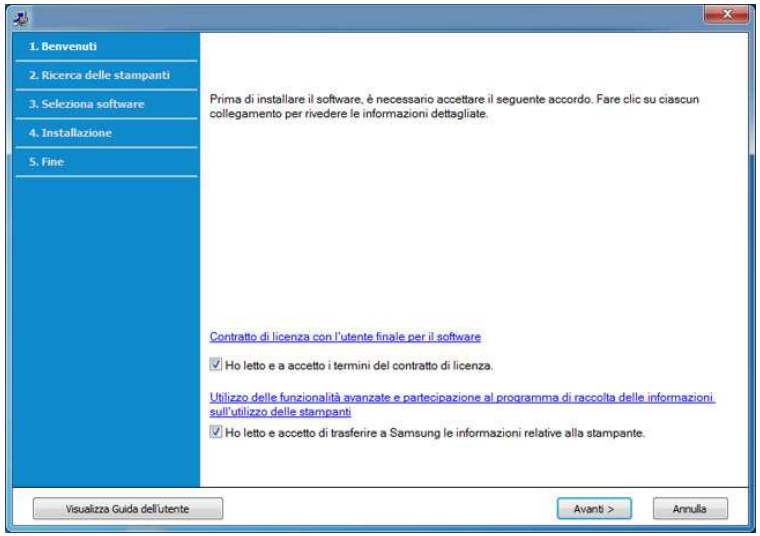
X:**Setup.exe** sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

  Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

  Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

3 Leggere e accettare il **Contratto di licenza con l'utente finale per il software** e spuntare **Utilizzo delle funzionalità avanzate e partecipazione al programma di raccolta delle informazioni sull'utilizzo delle stampanti**. Fare quindi clic su **Avanti**.



4 Selezionare **Collegamento di rete** nella schermata **Tipo di connessione stampante:**.

5 Se viene visualizzata la finestra **Dispositivo collegato**, verificare che la macchina si a collegata alla rete. Fare quindi clic su **Avanti**.

Il software firewall potrebbe bloccare le comunicazioni della rete. Prima di connettere il dispositivo alla rete, disattivare il firewall del computer.

Istallazione dei driver sulla rete

6 I dispositivi di cui viene effettuata la ricerca verranno visualizzati sullo schermo. Selezionare il dispositivo da usare e fare clic su **OK**.

7 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

Dalla schermata Start di Windows 8

- L'app **Samsung Printer Experience** può essere usata nella schermata **Avvio** quando è installato il driver V4. Il driver V4 viene automaticamente scaricato dagli aggiornamenti di Windows se il computer è collegato a Internet. In caso contrario, è possibile scaricare manualmente il driver V4 dal sito Web Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.
- L'app **Samsung Printer Experience** può essere scaricata da **Windows Store**. Per usare il Windows **Store(Store)** è necessario avere un account Microsoft.
  a Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca**.
  b Fare clic su **Store(Store)**.
  c Eseguire la ricerca e fare clic su **Samsung Printer Experience**.
  d Fare clic su **Installa**.
- Se è necessario installare il driver usando il CD del software fornito, il driver V4 non viene installato. Se si desidera usare il driver V4 nella schermata **Desktop**, è possibile scaricarlo dal sito Samsung, www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.
- Se si desidera installare gli strumenti di gestione stampante di Samsung, è necessario installarli usando il CD del software fornito.

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e acceso. Inoltre, è necessario aver impostato l'indirizzo IP dell'apparecchio (vedere “Impostazione dell'indirizzo IP” a pagina 161).

2 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Impostazioni** > **Modifica delle impostazioni PC** > **Dispositivi**.

3 Fare clic su **Aggiungi un dispositivo**.

I dispositivi rilevati verranno visualizzati sullo schermo.

4 Fare clic sul nome modello o sul nome host che si desidera usare.

Dal pannello di controllo del dispositivo è possibile stampare un Rapporto di configurazione della rete con il nome host corrente del dispositivo (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 201).

5 Il driver viene automaticamente installato da **Windows Update**.

Istallazione dei driver sulla rete

Modalità installazione silent

La modalità di installazione silent è un metodo di installazione che non necessita dell'intervento dell'utente. Una volta avviata l'installazione, il driver del dispositivo e il software vengono installati automaticamente sul computer. È possibile avviare l'installazione silent immettendo **/s** o **/S** nella finestra di comando.

Parametri della riga di comando

La tabella seguente mostra i comandi che si possono utilizzare nella finestra di comando.

> Le seguenti righe di comando sono efficaci e funzionanti quando il comando viene usato con **/s** o **/S**. Tuttavia **/h**, **/H** o **/?** sono comandi eccezionali che possono essere azionati da soli.

Riga di comando	Definizione	Descrizione
/s o/S	Avvia l'installazione silent.	Installa i driver del dispositivo senza visualizzare messaggi dell'UI o chiedere l'intervento dell'utente.

Riga di comando	Definizione	Descrizione
/p"<nome porta>" o/P"<nome porta>"	Specifica la porta della stampante. La Porta di rete verrà creata con l'ausilio del monitor della porta TCP/IP standard. Per la porta locale, è necessario che questa porta sia presente sul sistema prima di essere specificata dal comando.	È possibile specificare il nome della porta della stampante come indirizzo IP, nome host, nome porta locale USB o nome porta IEEE1284. Ad esempio: • /p"xxx.xxx.xxx.xxx" dove, "xxx.xxx.xxx.xxx" indica l'indirizzo IP per la stampante di rete. /p"USB001", /P"LPT1:", /p"nomehost"

Istallazione dei driver sulla rete

Riga di comando	Definizione	Descrizione
/a"<perc_dest>" o/ A"<perc_dest>"	Specifica il percorso di destinazione per l'installazione. Il percorso di destinazione deve essere un percorso completamente valido.	Poiché i driver del dispositivo devono essere installati nella posizione specifica del sistema operativo, questo comando si applica solo al software dell'applicazione.
/n"<Nome stampante>" o/ N"<Nome stampante>"	Specifica il nome della stampante. L'istanza della stampante dovrà essere creata come nome della stampante specificata.	Con questo parametro è possibile aggiungere istanze della stampante come desiderato.

Riga di comando	Definizione	Descrizione
/nd o/ND	Comanda di non impostare il driver installato come driver del dispositivo predefinito.	Indica che il driver del dispositivo installato non sarà il driver del dispositivo predefinito sul sistema se vi sono più driver della stampante installati. Se sul sistema non è presente alcun driver del dispositivo installato, questa opzione non verrà applicata poiché il sistema operativo di Windows imposterà il driver della stampante installata come driver del dispositivo predefinito.
/x o/X	Utilizza i file del driver del dispositivo esistente per creare l'istanza della stampante se è già installata.	Questo comando consente di installare l'istanza di una stampante che utilizza i file del driver della stampante utilizzata senza installare un driver aggiuntivo.

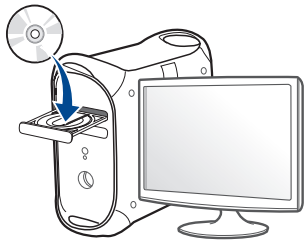
Istallazione dei driver sulla rete

Riga di comando	Definizione	Descrizione
/up"<nome stampante>" o/ UP"<nome stampante>"	Rimuove solo l'istanza della stampante specificata e non i file del driver.	Questo comando consente di rimuovere dal sistema solo l'istanza della stampante specificata senza influire sugli altri driver della stampante. I file dei driver della stampante non verranno rimossi dal sistema.
/d o/D	Disinstalla tutti i driver e le applicazioni del dispositivo dal sistema.	Questo comando rimuove tutti i driver installati del dispositivo e le applicazioni dal sistema.
/v"<nome condivisione>" o/ V"<nome condivisione>"	Condivide il dispositivo installato e aggiunge altri driver della piattaforma disponibili per Point e Print.	Installa sul sistema tutti i driver del dispositivo della piattaforma OS Windows supportata e lo condivide con il <nome condivisione> specificato per "point and print".
/o o /O	Apre la cartella **Stampanti e fax** dopo l'installazione.	Questo comando aprirà la cartella **Stampanti e fax** dopo l'installazione silent.
/h, /H o /?	Mostra l'utilizzo della riga di comando.	

Mac

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e sia acceso.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM che viene visualizzata sul desktop Mac.

- Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **Finder**.

4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.

5 Fare clic su **Continua**.

6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.

7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.

8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.

9 Immettere la password e fare clic su **OK**.

10 Selezionare **Collegamento di rete** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.

11 Fare clic sul pulsante **Aggiungi stampante** per selezionare la stampante e aggiungerla all'elenco delle stampanti.

12 Fare clic su **IP** e selezionare **HP Jetdirect - Socket** in **Protocollo**.

13 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo nel campo **Indirizzo**.

14 Immettere il nome della coda nel campo **Coda**. Se non si riesce a stabilire il nome della coda per il server del dispositivo, provare a usare la coda predefinita.

15 Se Auto Select non funziona in modo corretto, scegliere **Select Printer Software** e il nome del dispositivo in **Print Using**.

16 Fare clic su **Aggiungi**.

17 Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.

Linux

Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Samsung (http://www.samsung.com/printer > trova il prodotto > Supporto o Download).

Installare il driver Linux e aggiungere la stampante di rete

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e sia acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.

2 Scaricare il pacchetto Unified Linux Driver dal sito Web Samsung.

3 Estrarre il file UnifiedLinuxDriver.tar.gz e aprire la nuova directory.

4 Fare doppio clic su **cdroot** > **autorun**.

5 Viene visualizzata la finestra del programma di installazione Samsung. Fare clic su **Next**.

6 Viene visualizzata la finestra della procedura guidata Add printer. Fare clic su **Next**.

7 Selezionare Network printer e fare clic sul pulsante **Search**.

Istallazione dei driver sulla rete

8 L'indirizzo IP dell'apparecchio e il nome modello vengono visualizzati nel campo di elenco.

9 Selezionare il dispositivo in uso e fare clic su **Next**.

10 Inserire la descrizione della stampante, quindi **Next**.

11 Dopo aver aggiunto l'apparecchio, fare clic su **Finish**.

12 Al termine dell'installazione, fare clic su **Finish**.

Aggiunta della stampante di rete

1 Fare doppio clic sul **Unified Driver Configurator**.

2 Fare clic su **Add Printer.**

3 Viene visualizzata la finestra **Add printer wizard**. Fare clic su **Next**.

4 Selezionare **Network printer** e fare clic sul pulsante **Search**.

5 Vengono visualizzati l'indirizzo IP della stampante e il nome del modello.

6 Selezionare il dispositivo in uso e fare clic su **Next**.

7 Inserire la descrizione della stampante, quindi fare clic su **Next**.

8 Dopo aver aggiunto l'apparecchio, fare clic su **Finish**.

UNIX

- Accertarsi che l'apparecchio supporti il sistema operativo UNIX prima di installare il driver per la stampante UNIX (vedere “Sistema operativo” a pagina 8).
- I comandi sono contrassegnati da ""; quando si digitano i comandi non includere "".
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Sistema operativo” a pagina 8).

Per utilizzare il driver della stampante UNIX, è necessario installare prima il pacchetto del driver stampante UNIX, quindi impostare la stampante. Il pacchetto dei driver della stampante UNIX può essere scaricato dal sito Web Samsung (http://www.samsung.com/printer > trova il prodotto > Supporto o Download).

Istallazione dei driver sulla rete

Installazione del package del driver stampante UNIX

La procedura di installazione è comune per tutte le varianti del sistema operativo UNIX menzionate.

1 Dal sito Web Samsung, scaricare ed aprire il pacchetto UNIX Printer Driver sul proprio computer.

2 Acquisizione dei privilegi principali.

“**su -**”

3 Copiare l'archivio adeguato del driver nel computer UNIX di destinazione.

Vedere la guida dell'amministratore del sistema operativo UNIX per dettagli.

4 Aprire il package del driver stampante UNIX.

Ad esempio, su IBM AIX, usare i seguenti comandi.

“**gzip -d <** immettere il nome del pacchetto **| tar xf -**"

5 Selezionare la directory in cui sono stati decompressi i file.

6 Lanciare lo script install.

“**./install –i**”

install è il file dello script del programma di installazione usato per installare/disinstallare il package del driver stampante UNIX.

Usare il comando "**chmod 755 install**" per dare i permessi allo script del programma di installazione.

7 Eseguire il comando "**. /install –c**" per verificare i risultati di installazione.

8 Lanciare "**installprinter**" dalla riga di comando. Apparirà la finestra **Add Printer Wizard**. Impostare la stampante in questa finestra conformemente alle seguenti procedure

In alcuni sistemi operativi UNIX, ad esempio Solaris 10, le stampanti appena aggiunte potranno non essere attivate e/o potranno non accettare lavori. In questo caso lanciare i seguenti due comandi sul Terminal principale:

“**accept <printer_name>**"

“**enable <printer_name>**"

Istallazione dei driver sulla rete

Disinstallazione del package del driver della stampante

L'utility va usata per cancellare la stampante installata nel sistema.

a Lanciare il comando "**uninstallprinter**" dal Terminal.
Si aprirà la finestra **Uninstall Printer Wizard**.
Le stampanti installate sono elencate nella casella di riepilogo a discesa.

b Selezionare la stampante da eliminare.

c Fare clic su **Delete** per cancellare la stampante dal sistema.

d Eseguire il comando "**. /install –d**" per disinstallare l'intero package.

e Per verificare i risultati della disinstallazione, eseguire il comando "**. /install –c**".

Per reinstallarla, usare il comando "**. /install –i**" per reinstallare i file binari.

Impostazione della stampante

Per aggiungere la stampante al sistema UNIX, eseguire "installprinter" dalla riga di comando. Ciò farà apparire la finestra della procedura guidata Add Printer. Impostare la stampante in questa finestra conformemente alla seguente procedura:

1 Digitare il nome della stampante.

2 Dall'elenco dei modelli selezionare la stampante adeguata.

3 Nel campo **Type** inserire la descrizione corrispondente al tipo di stampante. Questa impostazione è opzionale.

4 Specificare la descrizione della stampante nel campo **Description**. Questa impostazione è opzionale.

5 Specificare l'ubicazione stampante nel campo **Location**.

6 Digitare l'indirizzo IP o nome DNS della stampante nella casella **Device** per stampanti collegate in rete. Su IBM AIX con **jetdirect Queue type** è possibile solo il nome DNS, l'indirizzo IP numerico non è consentito.

7 **Queue type** mostra il collegamento come **lpd** o **jetdirect** nella casella corrispondente. Inoltre, il tipo **usb** è disponibile nel sistema operativo Sun Solaris.

8 Selezionare **Copies** per impostare il numero di copie.

9 Selezionare l'opzione **Collate** per ricevere lo copie già ordinate.

10 Selezionare l'opzione **Reverse Order** per ricevere le copie in ordine inverso.

11 Selezionare l'opzione **Make Default** per impostare questa stampante come predefinita.

12 Per aggiungere la stampante, scegliere **OK**.

Configurazione IPv6

IPv6 è supportato correttamente solo in Windows Vista o successivo.

- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8 o “Panoramica dei menu” a pagina 36).
- Se la rete IPv6 non funziona, ripristinare le impostazioni predefinite di rete e riprovare tramite **Azzera impost.**

L'apparecchio supporta i seguenti indirizzi IPv6 per la stampa e la gestione in rete.

- **Link-local Address**: indirizzo IPv6 locale autoconfigurato (l'indirizzo inizia con FE80).
- **Stateless Address**: indirizzo IPv6 configurato automaticamente da un router di rete.
- **Stateful Address**: indirizzo IPv6 configurato da un server DHCPv6.
- **Manual Address**: indirizzo IPv6 configurato in modo manuale da un utente.

Nell'ambiente di rete IPv6, attenersi alla procedura seguente per utilizzare l'indirizzo IPv6.

Dal pannello di controllo

Attivazione IPv6

- L'accesso ai menu può differire da modello a modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

1. Selezionare (**Menu**) > **Rete** > **TCP/IP (IPv6)** > **Attivazione IPv6** sul pannello di controllo.
2. Selezionare **Attivato** e premere **OK**.
3. Spegnere e riaccendere il dispositivo.

Quando si installa il driver della stampante, non configurare entrambi IPv4 e IPv6. Configurare IPv4 oppure IPv6.

Configurazione IPv6

Configurazione dell'indirizzo DHCPv6

Se sulla rete è presente un server DHCPv6, è possibile impostare una delle seguenti opzioni per la configurazione predefinita dell'host dinamico:

- L'accesso ai menu può differire da modello a modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

1 Selezionare (**Menu**) > **Rete** > **TCP/IP (IPv6)** > **Config DHCPv6** sul pannello di controllo.

2 Premere **OK** per selezionare il valore necessario desiderato.

- **Indir DHCPv6**: usare sempre l'indirizzo DHCPv6 indipendentemente dalla richiesta del router.
- **DHCPv6 disatt**: mai usare l'indirizzo DHCPv6 indipendentemente dalla richiesta del router.
- **Router**: usare DHCPv6 solo se richiesto da un router.

Da SyncThru™ Web Service

Attivazione IPv6

1 Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (http://xxx.xxx.xxx.xxx) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.

2 Se è la prima volta che si esegue il login a **SyncThru™ Web Service**, è necessario accedere come amministratore. Immettere l'ID e la password seguenti. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

3 Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, spostare il cursore del mouse su **Impostazioni** sulla barra dei menu in alto, quindi fare clic su **Impostazioni di rete**.

4 Fare clic su **TCP/IPv6** nel riquadro sinistro del sito Web.

5 Selezionare la casella di controllo **Protocollo IPv6** per attivare IPv6.

6 Fare clic sul pulsante **Applica**.

7 Spegnere e riaccendere il dispositivo.

Configurazione IPv6

- È inoltre possibile impostare il DHCPv6.
- Per impostare manualmente l'indirizzo IPv6:
  Selezionare la casella di controllo **Manuale Indirizzo**. Dopodiché, viene attivata la casella di testo **Indirizzo/Prefisso**. Immettere il resto dell'indirizzo (ad es.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. "A" è il numero esadecimale da 0 a 9, da A a F).

Configurazione dell'indirizzo IPv6

1 Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, che supporti l'indirizzo IPv6 come URL.

2 Selezionare uno degli indirizzi IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) da **Rapporto di configurazione della rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 161).

- **Link-local Address**: indirizzo IPv6 locale autoconfigurato (l'indirizzo inizia con FE80).
- **Stateless Address**: indirizzo IPv6 configurato automaticamente da un router di rete.
- **Stateful Address**: indirizzo IPv6 configurato da un server DHCPv6.
- **Manual Address**: indirizzo IPv6 configurato in modo manuale da un utente.

3 Immettere gli indirizzi IPv6 (es.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).

L'indirizzo deve essere racchiuso tra parentesi "[ ]".

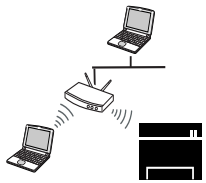
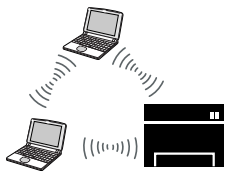
Impostazione di rete wireless

- Accertarsi che l'apparecchio supporti una rete wireless. A seconda del modello la rete wireless potrebbe non essere disponibile (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).
- Se la rete IPv6 non funziona, ripristinare le impostazioni predefinite di rete e riprovare tramite **Azzera impost.**

Informazioni preliminari

Descrizione del tipo di rete

Normalmente è possibile disporre di una sola connessione per volta fra il computer e il dispositivo.

	**Modalità Infrastruttura** Questo è un ambiente generalmente usato per abitazioni e SOHO (Small Office/ Home Office). Questa modalità utilizza un punto di accesso per comunicare con il dispositivo wireless.
	**modalità Ad-Hoc** Questa modalità non utilizza un punto di accesso. Il computer wireless e il sistema wireless comunicano direttamente.

Nome della rete wireless e password di rete

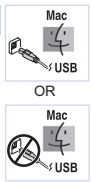
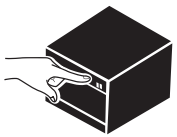
Le reti wireless necessitano di una sicurezza maggiore per cui, alla prima impostazione di un punto di accesso, vengono creati un nome di rete (SSID), il tipo di sicurezza usato e una password di rete. Richiedere all'amministratore di rete queste informazioni prima di procedere con l'installazione del dispositivo.

Impostazione di rete wireless

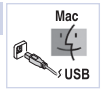
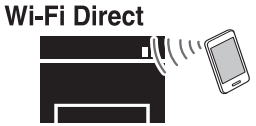
Introduzione ai metodi di impostazione wireless

È possibile specificare le impostazioni wireless dal dispositivo o dal computer. Scegliere il metodo desiderato nella tabella seguente.

Alcuni tipi di installazione della rete wireless potranno non essere disponibili a seconda del modello e del paese.

Metodo di installazione	Metodo di connessione		Descrizione e riferimenti
Con Access Point	**Dal computer**	A	Utenti Windows, vedere “Punto di accesso tramite cavo USB” a pagina 185.
		B	Utenti Windows, vedere “Punto di accesso senza cavo USB (consigliato)” a pagina 188.
		C 	• Utenti Mac, vedere “Punto di accesso tramite cavo USB” a pagina 193. • Utenti Mac, vedere “Punto di accesso senza cavo USB (consigliato)” a pagina 196.
		D	Vedere “Utilizzo di un cavo di rete” a pagina 200.
	Dal pannello di controllo dell'apparecchio 	E	Vedere “Apparecchi dotati di display” a pagina 182.
		F	Vedere “Utilizzo del pulsante Menu” a pagina 184.

Impostazione di rete wireless

Metodo di installazione	Metodo di connessione		Descrizione e riferimenti
Senza Access Point	**Dal computer**	G	Utenti Windows, vedere “Ad hoc tramite cavo USB” a pagina 190.
		H 	Utenti Mac, vedere “Ad hoc tramite cavo USB” a pagina 198.
	Setup Wi-Fi Direct 	I	Vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile” a pagina 203.

- Se si riscontrano problemi durante l'impostazione o l'installazione dei driver, fare riferimento al capitolo dedicato alla risoluzione dei problemi (vedere “Risoluzione dei problemi per reti wireless” a pagina 205).
- Si raccomanda di impostare la password sui punti di accesso. Se non si imposta una password sui punti di accesso, questi possono essere esposti ad accesso illegale da parte di dispositivi sconosciuti incluso PC, smartphone e stampanti. Fare riferimento alla guida dell'utente per il punto di accesso per l'impostazione della password.

Impostazione di rete wireless

Utilizzo del pulsante WPS

Se l'apparecchio e il punto di accesso (o router wireless) supportano WPS (Wi-Fi Protected Setup™), è possibile configurare facilmente la rete wireless premendo il pulsante (WPS) sul pannello di controllo senza utilizzare un computer.

- Se si desidera utilizzare la rete wireless in modalità Infrastruttura, assicurarsi che il cavo di rete sia scollegato dal dispositivo. L'utilizzo del pulsante **WPS (PBC)** o l'immissione del PIN dal computer per connettersi al punto di accesso varia a seconda del punto di accesso (o router wireless) che viene utilizzato. Per informazioni sul punto di accesso (o sul router wireless), consultare la relativa guida dell'utente.
- Quando si usa il pulsante WPS per impostare la rete wireless, le impostazioni sulla sicurezza potrebbero cambiare. Per impedirlo, bloccare l'opzione WPS per le impostazioni di sicurezza wireless correnti. Il nome dell'opzione potrebbe essere diverso a seconda del punto di accesso (o sul router wireless) in uso.

Elementi da preparare

- Controllare se il punto di accesso (o router wireless) supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Controllare se il dispositivo supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Computer in rete (solo modalità PIN)

Scelta del tipo

Esistono due metodi disponibili per connettere l'apparecchio a una rete wireless mediante il pulsante (WPS) sul pannello di controllo.

Il metodo **Push Button Configuration (PBC)** consente di collegare l'apparecchio a una rete wireless premendo sia il pulsante (WPS) sul pannello di controllo dell'apparecchio che il pulsante WPS (PBC) su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless), rispettivamente.

Il metodo **Personal Identification Number (PIN)** consente di collegare il dispositivo a una rete wireless immettendo le informazioni sul PIN fornite su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless).

L'impostazione predefinita nel dispositivo è la modalità **PBC**, la quale è consigliata per un ambiente di rete wireless tipico.

È possibile modificare la modalità WPS dal Pannello di controllo ((**Menu**) > **Rete** > **Wireless** > **OK** > **Impostaz WPS**).

Impostazione di rete wireless

Apparecchi dotati di display

Connessione in modalità PBC

1 Selezionare (**Menu**) > **Rete** > **Wireless** > **Impost WPS** > **PBC** sul pannello di controllo.

Tenere premuto il pulsante (WPS) sul pannello di controllo per più di 2 secondi.

il dispositivo inizia ad attendere fino a due minuti, fino a quando non si preme il pulsante WPS (PBC) sul punto di accesso (o router wireless).

2 Premere il pulsante **WPS (PBC)** sul punto di accesso (o router wireless).

I messaggi sono visualizzati sul display nell'ordine seguente:

a **Connessione:** È in corso la connessione del dispositivo con il punto di accesso (o router wireless).

b **Collegato:** Quando l'apparecchio è correttamente connesso alla rete wireless, il LED WPS rimane acceso.

c **SSID AP:** dopo aver completato il processo di collegamento alla rete wireless, le informazioni SSID dell'AP vengono visualizzate sul display.

3 Inserire il CD del software fornito nell'unità CD-ROM e seguire le istruzioni visualizzate per impostare la rete senza fili.

Connessione in modalità PIN

1 Selezionare (**Menu**) > **Rete** > **Wireless** > **Impost WPS** > **PIN** sul pannello di controllo.

Tenere premuto il pulsante (WPS) sul pannello di controllo per più di 2 secondi.

2 Il numero PIN a otto cifre appare sul display.

È necessario inserire il codice PIN composto da otto numeri entro due minuti nel computer connesso al punto di accesso (o router wireless).

I messaggi sono visualizzati sul display nell'ordine seguente:

a **Connessione:** Il dispositivo si sta collegando alla rete wireless.

b **Collegato:** Quando l'apparecchio è correttamente connesso alla rete wireless, il LED WPS rimane acceso.

c **Tipo SSID:** Dopo aver completato il processo di collegamento alla rete wireless, le informazioni SSID dell'AP vengono visualizzate sul display LCD.

3 Inserire il CD del software fornito nell'unità CD-ROM e seguire le istruzioni visualizzate per impostare la rete senza fili.

Impostazione di rete wireless

Riconnessione a una rete

Quando la funzione wireless è disattiva, il dispositivo tenta automaticamente di riconnettersi al punto di accesso (o router wireless) utilizzando le impostazioni e l'indirizzo di connessione utilizzati precedentemente.

Il dispositivo si riconnette automaticamente alla rete wireless nei seguenti casi:

- Il dispositivo viene spento e quindi riacceso.
- Il punto di accesso (o router wireless) viene spento e quindi riacceso.

Annullamento del processo di connessione

Per annullare la connessione di rete wireless quando il dispositivo è collegato a una rete wireless, premere e rilasciare il pulsante (**Stop/ Cancella**) sul pannello di controllo. **È necessario attendere 2 minuti per riconnettersi alla rete wireless.**

Disconnessione da una rete

Per interrompere la connessione alla rete wireless, premere nuovamente il pulsante (WPS) sul pannello di controllo per più di due secondi.

- **Quando la rete Wi-Fi è in modalità Pausa:** L'apparecchio viene immediatamente disconnesso dalla rete wireless e il LED wireless si spegne.
- **Quando è utilizzata la rete Wi-Fi:** Mentre l'apparecchio attende il completamento del lavoro corrente, il LED WPS lampeggia velocemente. Dopodiché, la connessione alla rete wireless viene automaticamente interrotta e il LED WPS si spegne.

Impostazione di rete wireless

Utilizzo del pulsante Menu

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Prima di iniziare, sarà necessario conoscere il nome di rete (SSID) della rete wireless e la chiave di rete nel caso sia crittografata. Queste informazioni sono state impostate quando è stato installato punto di accesso (router wireless). Se non si hanno informazioni sull'ambiente wireless, rivolgersi alla persona che ha configurato la rete.

Dopo aver completato la connessione alla rete wireless, è necessario installare il driver dell'apparecchio per stampare da un'applicazione (vedere “Istallazione dei driver sulla rete” a pagina 165).

1. Selezionare (**Menu**) > **Rete** > **Wireless** > **Impost WLAN** sul pannello di controllo.
2. Premere **OK** per selezionare il metodo di impostazione desiderato.
   - **Procedura guidata (consigliata):** in questa modalità la configurazione è automatica. Viene visualizzato l'elenco delle reti disponibili. Dopo avere scelta una rete, viene visualizzata la richiesta di immettere la chiave di protezione corrispondente.
   - **Personalizzato:** in questa modalità, gli utenti possono fornire o modificare manualmente il proprio SSID o in alternativa scegliere l'opzione di sicurezza nel dettaglio.

Impostazione tramite Windows

Tasto di scelta rapida al programma di **Impostazioni wireless** senza CD: Se si installa il driver della stampante,è possibile accedere al programma di **Impostazioni wireless** senza CD (vedere “Accesso agli strumenti di gestione” a pagina 279).

Impostazione di rete wireless

Punto di accesso tramite cavo USB

Elementi da preparare

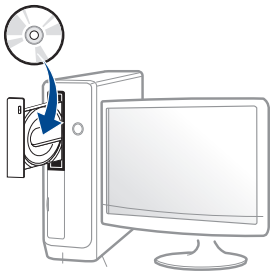
- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

Creazione dell'infrastruttura di rete

1 Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.

2 Accendere computer, punto di accesso e dispositivo.

3 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.

X:**Setup.exe** sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

  Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

  Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

4 Leggere e accettare il **Contratto di licenza con l'utente finale per il software** e spuntare **Utilizzo delle funzionalità avanzate e partecipazione al programma di raccolta delle informazioni sull'utilizzo delle stampanti**. Fare quindi clic su **Avanti**.

Impostazione di rete wireless

5 Selezionare **Connessione di rete wireless** nella schermata **Tipo di connessione stampante:**. Fare quindi clic su **Avanti**.

6 Se viene visualizzata la schermata **Selezionare il metodo di configurazione della wireless.**, selezionare **Utilizzando un cavo USB** e fare clic su **Avanti**.

Se il computer è un PC abilitato per la rete wireless con Windows 7 o superiore, l'installazione della rete wireless procede automaticamente. Passare al punto 10.

7 Al termine della ricerca, nella finestra vengono visualizzati i dispositivi di rete wireless. Selezionare il nome (SSID) del punto di accesso da utilizzare e fare clic su **Avanti**.

Se non si trova il nome della rete desiderata o se si desidera impostare la configurazione wireless manualmente, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** Digitare il SSID del punto di accesso, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.
- **Modalità operativa:** selezionare **Infrastruttura**.

Impostazione di rete wireless

- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.
  Sistema aperto: l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.
  Chiave cond.: viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
  WPA Personale o WPA2 Personale: Selezionare questa opzione per autenticare il server di stampa in base alla chiave WPA precondivisa. Utilizza una chiave segreta condivisa (generalmente chiamata frase di autorizzazione a chiave precondivisa) che è configurata manualmente sul punto di accesso di ciascuno dei relativi client.
- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di crittografia di rete.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di crittografia di rete.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless non viene visualizzata quando il punto di accesso ha impostazioni di sicurezza.

Immettere la password di rete dell'access point (o del router).

8 Se la stampante supporta Wi-Fi Direct e questa funzione è disabilitata, viene visualizzata la schermata corrispondente.

Fare clic su **OK** e su **Avanti**.

- L'opzione Wi-Fi Direct compare sullo schermo solo se la stampante supporta tale funzionalità.
- È possibile avviare la creazione di Wi-fi Direct mediante Samsung Easy Printer Manager (vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct” a pagina 204).
- **Nome Wi-Fi Direct**: Il nome Wi-Fi Direct predefinito è un nome modello con una lunghezza massima di 22 caratteri.
- **Impostazione password** è una stringa numerica compresa tra gli 8 e i 64 caratteri.

Impostazione di rete wireless

9 Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra il computer e il dispositivo. Fare clic su **Avanti**.

10 Selezionare i componenti da installare.

11 Dopo aver selezionato i componenti, è inoltre possibile modificare il nome del dispositivo, impostare la condivisione del dispositivo in rete, impostare il dispositivo come predefinito e modificare il nome della porta di ogni dispositivo. Fare clic su **Avanti**.

12 Fare clic su **Finish**.

Punto di accesso senza cavo USB (consigliato)

Elementi da preparare

- PC abilitato al WiFi con Windows 7 o superiore e un punto di accesso (router)
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless

Durante l'impostazione della rete wireless,la macchina utilizza la LAN wireless del PC. L'utente potrebbe non essere in grado di collegarsi a Internet.

Creazione dell'infrastruttura di rete

1 Accendere computer, punto di accesso e dispositivo.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.

Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.

X:**Setup.exe** sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

  Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

  Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

Impostazione di rete wireless

3 Leggere e accettare il **Contratto di licenza con l'utente finale per il software** e spuntare **Utilizzo delle funzionalità avanzate e partecipazione al programma di raccolta delle informazioni sull'utilizzo delle stampanti**. Fare quindi clic su **Avanti**.

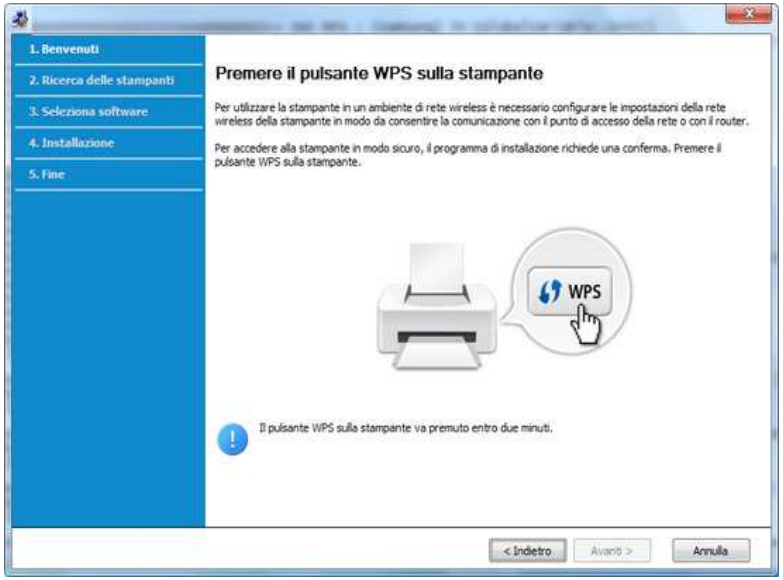
4 Selezionare **Connessione di rete wireless** nella schermata **Tipo di connessione stampante:**. Fare quindi clic su **Avanti**.

5 Se viene visualizzata la schermata **Selezionare il metodo di configurazione della wireless.**, selezionare **Utilizzando una connessione wireless diretta** e fare clic su **Avanti**.

Anche se sul computer è installato Windows 7 o superiore, non è possibile usare questa funzione se il PC non supporta la rete wireless. Impostare la rete wireless usando un cavo USB (vedere “Punto di accesso tramite cavo USB” a pagina 185).

Impostazione di rete wireless

Se viene visualizzata la schermata riportata di seguito, premere il pulsante (WPS) dal pannello di controllo entro 2 minuti.



6 Quando la configurazione della rete wireless è completa, fare clic su **Avanti**.

7 Selezionare i componenti da installare.

8 Dopo aver selezionato i componenti, è inoltre possibile modificare il nome del driver della stampante, impostare la macchina per la condivisione in rete e impostarla come predefinita. Fare clic su **Avanti**.

9 Fare clic su **Finish**.

Ad hoc tramite cavo USB

Se non si dispone di un punto di accesso (AP), è comunque possibile collegare l'apparecchio in modalità wireless al computer impostando una rete wireless Ad-Hoc attenendosi alle istruzioni seguenti.

Elementi da preparare

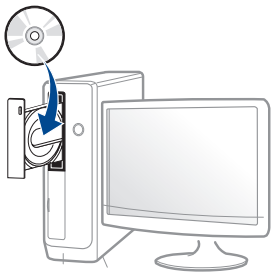
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

Impostazione di rete wireless

Creazione della rete Ad-Hoc in Windows

1 Accendere il computer e il dispositivo di rete wireless.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.

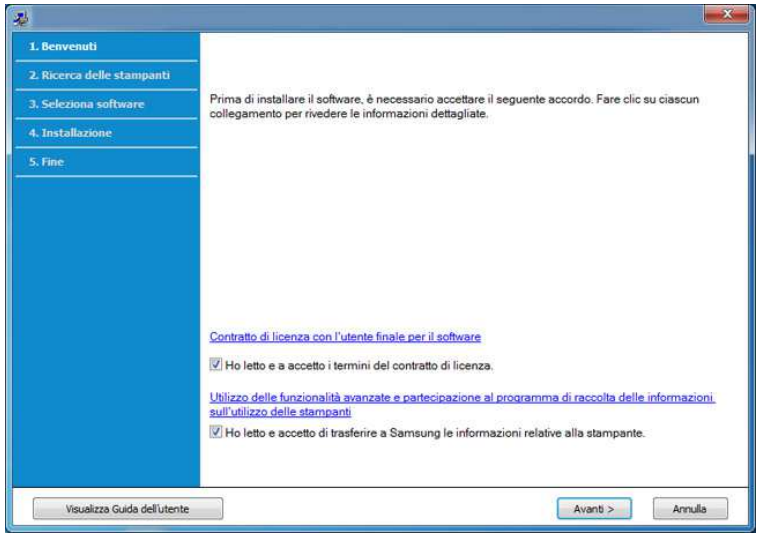
X:**Setup.exe** sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

  Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

  Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

3 Leggere e accettare il **Contratto di licenza con l'utente finale per il software** e spuntare **Utilizzo delle funzionalità avanzate e partecipazione al programma di raccolta delle informazioni sull'utilizzo delle stampanti**. Fare quindi clic su **Avanti**.



4 Selezionare **Configura connessione rete wireless mediante cavo USB** nella schermata **Tipo di connessione stampante:**.

5 Al termine della ricerca viene visualizzato un elenco di reti wireless rilevate dal dispositivo. Fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** Immettere il SSID desiderato (per il SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** Selezionare Ad-Hoc.

- **Canale:** selezionare il canale. (**Impostazione auto** oppure da 2.412 MHz a 2.467 MHz).
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.
  Sistema aperto: l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.
  Chiave cond.: viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di crittografia di rete.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di crittografia di rete.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per la rete ad-hoc sono attive impostazioni di sicurezza.

Selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave cond.** e fare clic su **Avanti**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP a 64 bit o 128 bit.

6 Viene visualizzata la finestra che mostra l'impostazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.

Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se la configurazione di rete del computer è impostata su DHCP, anche la configurazione della rete wireless deve essere DHCP. Analogamente, se la configurazione di rete del computer è impostata su Statico, anche la configurazione della rete wireless deve essere impostata su Statico.

Se il computer è impostato su DHCP e si desidera utilizzare la configurazione di rete wireless di tipo statico, è necessario contattare l'amministratore di rete per ottenere l'indirizzo IP statico.

- **Per il metodo DHCP:**
  Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare che DHCP sia visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato Statico, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **Ricevi automaticamente indirizzo IP (DHCP)**.
- **Per il metodo Statico:**
  Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare che l'opzione Statico sia visualizzata nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato DHCP, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori per configurare l'apparecchio in rete.
  Ad esempio,
  Se le informazioni di rete del computer sono:
  - Indirizzo IP: 169.254.133.42
  - Subnet Mask: 255.255.0.0

  Dopodiché, le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:
  - Indirizzo IP: 169.254.133.**43**

- Subnet Mask: 255.255.0.0 (utilizzare la subnet mask del computer)
- Gateway: 169.254.133.**1**

7 Verrà visualizzata la finestra **Impostazione rete wireless completata**. Fare clic su **Avanti**.

8 Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra computer e apparecchio. Fare clic su **Avanti**.

9 Selezionare i componenti da installare.

10 Dopo aver selezionato i componenti, è inoltre possibile modificare il nome del dispositivo, impostare la condivisione del dispositivo in rete, impostare il dispositivo come predefinito e modificare il nome della porta di ogni dispositivo. Fare clic su **Avanti**.

11 Fare clic su **Finish**.

Impostazione tramite Mac

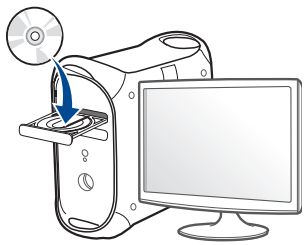
Punto di accesso tramite cavo USB

Elementi da preparare

- Punto di accesso
- Stampante collegata in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Impostazione di rete wireless

3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM che viene visualizzata sul desktop Mac.

- Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **Finder**.

4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.

5 Fare clic su **Continua**.

6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.

7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.

8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.

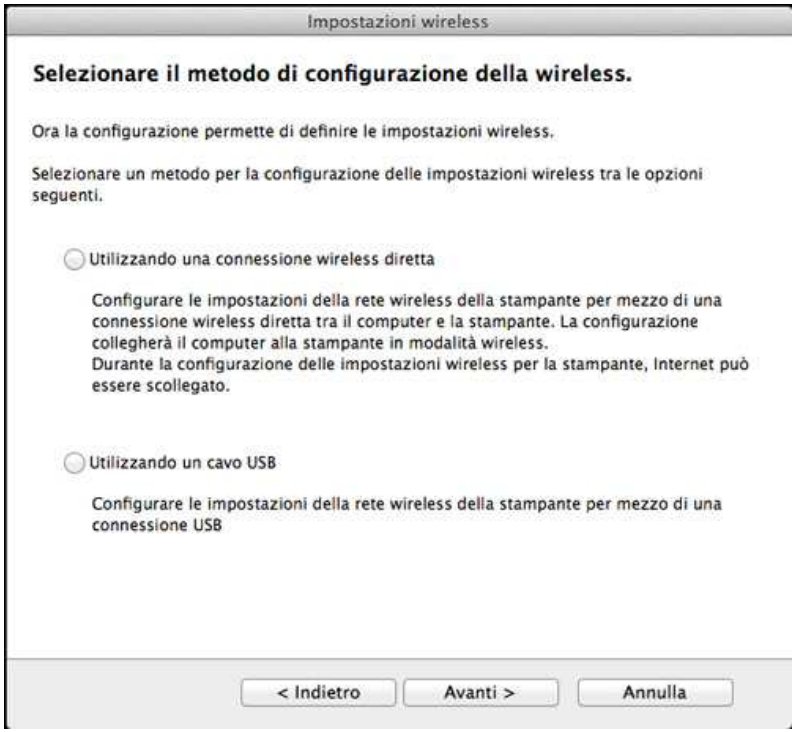
9 Immettere la password e fare clic su **OK**.

10 Selezionare **Collegamento wireless** in **Tipo di connessione stampante:** e fare clic su **Continua**.

Impostazione di rete wireless

11 Se viene visualizzata la schermata **Impostazione wireless.**, selezionare **Utilizzando un cavo USB** e fare clic su **Avanti**.

Se la schermata non viene visualizzata, passare al punto 15.



12 Al termine della ricerca, nella finestra vengono visualizzati i dispositivi di rete wireless. Selezionare il nome (SSID) del punto di accesso da utilizzare e fare clic su **Avanti**.

Quando si imposta manualmente la configurazione wireless, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** Digitare il SSID del punto di accesso, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.
- **Modalità operativa:** selezionare **Infrastruttura**.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.
  Sistema aperto: l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.
  Chiave cond.: viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
  WPA Personale o WPA2 Personale: Selezionare questa opzione per autenticare il server di stampa in base alla chiave WPA precondivisa. Utilizza una chiave segreta condivisa (generalmente chiamata frase di autorizzazione a chiave precondivisa) che è configurata manualmente sul punto di accesso e su ciascuno dei relativi client.
- **Crittatura:** selezionare la crittografia. (Nessuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di crittografia di rete.
- **Conferma password di rete:** Confermare il valore della password di crittografia di rete.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless non viene visualizzata quando il punto di accesso ha la sicurezza attiva.

Immettere la password di rete dell'access point (o del router).

13 Viene visualizzata la finestra che mostra l'impostazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.

- L'opzione Wi-Fi Direct compare sullo schermo solo se la stampante supporta tale funzionalità.
- È possibile avviare la creazione di Wi-fi Direct mediante Samsung Easy Printer Manager (vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct” a pagina 204).
- **Nome Wi-Fi Direct**: Il nome Wi-Fi Direct predefinito è un nome modello con una lunghezza massima di 22 caratteri.
- **Impostazione password** è una stringa numerica compresa tra gli 8 e i 64 caratteri.

14 Verrà visualizzata la finestra **Impostazione rete wireless completata**. Fare clic su **Avanti**.

15 Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra computer e apparecchio. Fare clic su **Avanti**.

Punto di accesso senza cavo USB (consigliato)

Elementi da preparare

- Mac abilitato al WiFi con Mac OS 10.7 o superiore e un punto di accesso (router)
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.

3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM che viene visualizzata sul desktop Mac.

- Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **Finder**.

4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.

5 Fare clic su **Continua**.

6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.

7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.

Impostazione di rete wireless

8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.

9 Immettere la password e fare clic su **OK**.

10 Selezionare **Collegamento rete wireless** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.

11 Se viene visualizzata la schermata **Impostazione wireless.**, selezionare **Utilizzando una connessione wireless diretta** e fare clic su **Avanti**.

Se la schermata non viene visualizzata, passare al punto 13.

Se viene visualizzata la schermata riportata di seguito, premere il pulsante (WPS) dal pannello di controllo entro 2 minuti.

12 Quando la configurazione della rete wireless è completa, fare clic su **Avanti**.

13 Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.

Ad hoc tramite cavo USB

Se non si dispone di un punto di accesso, è comunque possibile collegare l'apparecchio in modalità wireless al computer impostando una rete wireless Ad-Hoc seguendo le istruzioni riportate qui sotto.

Elementi da preparare

- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

Creazione della rete Ad-Hoc in Mac

1 Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.

2 Accendere il computer e il dispositivo di rete wireless.

3 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.

4 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM che viene visualizzata sul desktop Mac.

5 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.

6 Fare clic su **Continua**.

Impostazione di rete wireless

7 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.

8 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.

9 Quando viene visualizzato il messaggio che indica che tutte le applicazioni sul computer verranno chiuse, fare clic su **Continua**.

10 Fare clic sul pulsante **Impostazioni rete wireless** nel **riquadro Opzioni personalizzabili**.

11 Al termine della ricerca viene visualizzato un elenco di reti wireless rilevate dal dispositivo. Fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** Immettere il SSID (per il SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** Selezionare Ad-Hoc.
- **Canale:** Selezionare il canale (**Impostazione auto** oppure da 2412 MHz a 2467 MHz).
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.
  Sistema aperto: l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.
  Chiave cond.: viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di crittografia di rete.
- **Conferma password di rete:** Confermare il valore della password di crittografia di rete.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per la rete ad-hoc sono attive impostazioni di sicurezza.

Selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave condivisa** e fare clic su **Avanti**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP a 64 bit o 128 bit.

12 Viene visualizzata la finestra che mostra l'impostazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.

Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se la configurazione di rete del computer è impostata su DHCP, anche la configurazione della rete wireless deve essere DHCP. Analogamente, se la configurazione di rete del computer è impostata su Statico, anche la configurazione della rete wireless deve essere impostata su Statico.

Se il computer è impostato su DHCP e si desidera utilizzare la configurazione di rete wireless di tipo statico, è necessario contattare l'amministratore di rete per ottenere l'indirizzo IP statico.

- **Per il metodo DHCP:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare che DHCP sia visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato Statico, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **Ricevi automaticamente indirizzo IP (DHCP)**.

- **Per il metodo Statico:**

  Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare che l'opzione Statico sia visualizzata nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato DHCP, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori per configurare l'apparecchio in rete.

  Ad esempio,

  Se le informazioni di rete del computer sono:

  - Indirizzo IP: 169.254.133.42
  - Subnet Mask: 255.255.0.0

  Le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere:

  - Indirizzo IP: 169.254.133.**43**
  - Subnet Mask: 255.255.0.0 (utilizzare la subnet mask del computer)
  - Gateway: 169.254.133.**1**

13 Quando compare la finestra che conferma la connessione del cavo di rete, scollegare il cavo di rete e fare clic su **Avanti**.

Se il cavo di rete è collegato, durante la configurazione della rete wireless potrebbe essere problematico trovare la macchina.

14 La connessione alla rete wireless avviene in base alla configurazione di rete.

15 L'impostazione rete wireless è stata completata. Al termine dell'installazione, fare clic su **Esci**.

Dopo aver completato la connessione alla rete wireless, è necessario installare il driver dell'apparecchio per stampare da un'applicazione (vedere “Installazione per Mac” a pagina 155).

Utilizzo di un cavo di rete

I dispositivi che non supportano la porta di rete non potranno utilizzare questa funzione (vedere “Vista posteriore” a pagina 25).

Il dispositivo è compatibile con la rete. Affinché il dispositivo possa funzionare in rete è necessario eseguire alcune procedure di configurazione.

- Dopo aver completato la connessione alla rete wireless, è necessario installare il driver dell'apparecchio per stampare da un'applicazione (vedere “Istallazione dei driver sulla rete” a pagina 165).
- Per informazioni sulla configurazione della rete, consultare l'amministratore di rete o la persona che ha configurato la rete wireless.

Impostazione di rete wireless

Elementi da preparare

- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo di rete

Stampa del rapporto di configurazione della rete

È possibile identificare le impostazioni di rete del dispositivo stampando un rapporto di configurazione di rete.

Vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 161.

Impostazione dell'indirizzo IP tramite il programma SetIP (Windows)

Questo programma consente di impostare manualmente l'indirizzo IP di rete dell'apparecchio utilizzando l'indirizzo MAC per comunicare con l'apparecchio. L'indirizzo MAC è il numero di serie hardware della scheda di rete ed è riportato nel **Rapporto di configurazione della rete**.

Vedere “Impostazione dell'indirizzo IP” a pagina 161.

Configurazione della rete wireless del sistema

Prima di iniziare, sarà necessario conoscere il nome di rete (SSID) della rete wireless e la chiave di rete nel caso sia crittografata. Queste informazioni sono state impostate quando è stato installato punto di accesso (router wireless). Se non si hanno informazioni sull'ambiente wireless, rivolgersi alla persona che ha configurato la rete.

Per configurare i parametri wireless, è possibile utilizzare **SyncThru™ Web Service**.

Utilizzo di SyncThru™ Web Service

Prima di configurare i parametri wireless, controllare lo stato del collegamento cablato.

1. Verificare che il cavo di rete sia collegato al dispositivo. In caso contrario, collegare il dispositivo con un cavo di rete standard.
2. Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

   Ad esempio,

3. Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.

Impostazione di rete wireless

4 Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni di rete**.

6 Fare clic su **Wireless** > **Procedura guidata**.

La **Procedura guidata** agevolerà l'impostazione della configurazione di rete wireless. Tuttavia, se si desidera impostare la rete wireless direttamente, selezionare **Personalizza**.

7 Selezionare il **Nome rete (SSID)** corretto dall'elenco.

- **SSID**: SSID (Service Set Identifier) è un nome che identifica una rete wireless. I punti di accesso e i dispositivi wireless che tentano di collegarsi a una rete wireless specifica devono usare lo stesso SSID. Per l'SSID vale la distinzione maiuscole/minuscole.
- **Modalità operativa**: **Modalità operativa** si riferisce al tipo di collegamenti wireless (vedere “Nome della rete wireless e password di rete” a pagina 178).
  - **Ad-hoc**: consente ai dispositivi wireless di comunicare direttamente tra di loro in un ambiente peer-to-peer.
  - **Infrastruttura**: consente ai dispositivi wireless di comunicare tra di loro tramite un punto di accesso.

Se la **Modalità operativa** della rete è **Infrastruttura**, selezionare l'SSID del punto di accesso. Se la **Modalità operativa** è **Ad-hoc**, selezionare l'SSID della macchina.

8 Fare clic su **Next**.

Se viene visualizzata la finestra delle applicazioni di sicurezza wireless, immettere la password registrata (password di rete) e fare clic su **Avanti**.

9 Viene visualizzata la finestra di conferma. Controllare la configurazione wireless. Se la configurazione è corretta, fare clic su **Applica**.

Scollegare il cavo (standard o di rete). Il dispositivo dovrebbe iniziare a comunicare con la rete in modalità wireless. Nel caso di modalità Ad-hoc, è possibile utilizzare contemporaneamente LAN wireless e LAN cablate.

10 Inserire il CD del software fornito nell'unità CD-ROM e seguire le istruzioni visualizzate per impostare la rete senza fili.

Impostazione di rete wireless

Attivazione/disattivazione della rete Wi-Fi

Se il dispositivo è dotato di display, è possibile attivare o disattivare la modalità Wi-Fi dal pannello di controllo del dispositivo mediante il menu **Rete**.

1 Verificare che il cavo di rete sia collegato al dispositivo. In caso contrario, collegare il dispositivo con un cavo di rete standard.

2 Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

Ad esempio,

3 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.

4 Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni di rete**.

6 Fare clic su **Wireless** > **Personalizza**.

È possibile anche attivare/disattivare la rete Wi-Fi.

Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile

Wi-Fi Direct è un metodo di connessione peer to peer per stampanti certificate Wi-Fi Direct e dispositivi mobili facile da installare, che offre una connessione sicura e prestazioni migliori rispetto alla modalità ad-hoc.

Con Wi-Fi Direct, è possibile connettere la stampante a una rete Wi-Fi Direct e contemporaneamente collegarsi a un punto di accesso. Inoltre è possibile utilizzare contemporaneamente una rete cablata e una rete Wi-Fi e in tal modo diversi utenti possono accedere alla stampante ed eseguire stampe su entrambe le reti.

- Mediante la connessione Wi-Fi Direct della stampante non è possibile collegare dispositivi mobili a Internet.
- I protocolli supportati potrebbero risultare diversi da quelli del modello in uso, tuttavia Wi-Fi Direct NON supporta i servizi SLP, IPv6, filtraggio rete, IPSec e WINS.
- Il numero massimo di dispositivi che è possibile collegare tramite Wi-Fi Direct è 3.

Impostazione di rete wireless

Impostazione di Wi-Fi Direct

Per abilitare la funzione Wi-Fi Direct è possibile utilizzare uno dei metodi seguenti.

Dal computer connesso mediante cavo USB (consigliato)

Quando l'installazione dei driver è stata completata, è possibile installare Samsung Easy Printer Manager e apportare modifiche in Wi-Fi Direct.

Samsung Easy Printer Manager è disponibile solo per utenti con sistema operativo Windows e Mac OS.

- Dal menu **Avvio** selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Impostazioni dispositivo** > **Rete**.
  - **Attiva/Disattiva Wi-Fi Direct**: Selezionare **Accesa** per attivare la funzione.
  - **Nome dispositivo**: immettere il nome della stampante per cercarla in una rete wireless. Per impostazione predefinita, il nome del dispositivo è un nome modello.
  - **Indirizzo IP**: immettere l'indirizzo IP della stampante. Tale indirizzo è solo per la rete locale e non per la rete cablata o wireless dell'infrastruttura. Si consiglia di utilizzare l'indirizzo IP locale predefinito (un indirizzo IP locale predefinito della stampante per Wi-Fi Direct è 192.168.3.1)
  - **Proprietario gruppo**: attivare questa opzione per assegnare la stampante a un proprietario del gruppo Wi-Fi Direct. Il **Proprietario gruppo** ha funzioni simili ad un punto di accesso wireless. Consigliamo di attivare questa opzione.
  - **Password di rete**: se la stampante è un **Proprietario gruppo**, è necessaria una **Password di rete** per consentire ad altri dispositivi mobili di connettersi alla stampante. È possibile impostare una password di rete personale oppure utilizzare quella generata casualmente per impostazione predefinita.

Dal dispositivo (dispositivo con display)

L'accesso ai menu può differire da modello a modello (vedere “Accesso al menu” a pagina 36).

- Selezionare (**Menu**) > **Rete** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct** sul pannello di controllo.
- Attivare **Wi-Fi Direct**.

Dal computer connesso in rete

Se la stampante utilizza un cavo di rete o un punto di accesso wireless, è possibile attivare e configurare Wi-Fi Direct da SyncThru™ Web Service.

- Andare a **SyncThru™ Web Service**, selezionare **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
- Attivare o disattivare **Wi-Fi Direct** e impostare le altre opzioni.

Impostazione di rete wireless

- Per gli utenti Linux,
  - Stampare un report sulla configurazione di rete IP per verificare i risultati (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 161).
  - Andare a **Servizio web SyncThru**, selezionare **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
  - Attivare o disattivare **Wi-Fi Direct**.

Impostazione del dispositivo mobile

- Dopo aver impostato Wi-Fi Direct dalla stampante, consultare il manuale utente del dispositivo mobile utilizzato per impostare il relativo Wi-Fi Direct.
- Dopo aver impostato Wi-Fi Direct, è necessario scaricare l'applicazione per la stampa mobile, ad esempio, stampante Samsung Mobile, per stampare dallo smartphone.

- Una volta trovata la stampante alla quale connettersi dal dispositivo mobile, selezionarla. Il LED della stampante inizierà a lampeggiare. Premere il pulsante WPS della stampante per stabilire la connessione con il dispositivo mobile.
- Se il dispositivo mobile non supporta Wi-Fi Direct, è necessario immettere la "Chiave di rete" della stampante anziché premere il pulsante WPS.

Risoluzione dei problemi per reti wireless

Problemi durante la configurazione o l'installazione del driver

Stampanti non trovate

- È possibile che il dispositivo non sia acceso. Accendere il computer e il dispositivo.
- Il cavo USB non è collegato tra computer e dispositivo. Collegare il dispositivo al computer utilizzando il cavo USB.
- Il dispositivo non supporta la rete wireless. Verificare nella Guida dell'utente del dispositivo compresa nel CD del software fornito con il dispositivo e preparare un dispositivo di rete wireless.

Errore di connessione - SSID non trovato

- Il dispositivo non è in grado di trovare il nome di rete (SSID) selezionato o immesso dall'utente. Verificare il nome di rete (SSID) sul punto di accesso e ritentare la connessione.
- Il punto di accesso non è acceso. Accendere il punto di accesso.

Impostazione di rete wireless

Errore di connessione - Protezione non valida

- Protezione non configurata correttamente. Verificare la sicurezza configurata su punto di accesso e dispositivo.

Errore di connessione - Errore collegamento generale

- Il computer non riceve segnali dal dispositivo. Controllare il cavo USB e l'alimentazione del dispositivo.

Errore di connessione - Rete cablata collegata

- Il dispositivo è connesso tramite cavo di rete. Rimuovere il cavo di rete dal dispositivo.

Errore di connessione - Assegnazione indirizzo IP

- Spegnere e riaccendere l'access point (o il router wireless) e l'apparecchio.

Errore collegamento PC

- L'indirizzo di rete configurato non è in grado di connettere computer e dispositivo.
  - Per ambiente di rete DHCP

    La stampante riceve automaticamente l'indirizzo IP (DHCP) quando il computer è configurato su DHCP.

Se il processo di stampa non funziona in modalità DHCP, il problema potrebbe essere causato dall'indirizzo IP modificato automaticamente. Confrontare l'indirizzo IP del prodotto e l'indirizzo IP della porta della stampante.

Procedura per il confronto:

1. Stampare il report delle informazioni di rete della stampante e verificare l'indirizzo IP (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 161).
2. Controllare l'indirizzo IP della porta della stampante dal computer.
   a. Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.
      - Da Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Impostazioni**.
   b. Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
      - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Stampanti**.
      - Per Windows 7/8, selezionare **Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti**.
      - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware** > **Dispositivi e stampanti**.
   c. Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo.
   d. Per Windows XP/2003/2008/Vista, premere **Proprietà**.

      Per Windows 7/8 e Windows Server 2008 R2, dai menu di contesto, selezionare le **Proprietà stampante**.

      Se la voce **Proprietà stampante** è associata a un simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante selezionata.
   e. Fare clic sulla scheda **Porta**.
   f. Fare clic sul pulsante **Configurare porta...**.

g Verificare che il **Nome o indirizzo IP stampante**: sia l'indirizzo IP sul foglio di configurazione della rete.

3 Se è diverso dal prospetto informativo della rete, modificare l'indirizzo IP della porta della stampante.

Per cambiare la porta utilizzando il CD di installazione del software, Collegarsi a una stampante di rete. Successivamente, ricollegare l'indirizzo IP.

- Per ambiente di rete Statico

  Il dispositivo utilizza l'indirizzo statico quando il computer è configurato con indirizzo statico.

  Ad esempio,

  Se le informazioni di rete del computer sono:

  - Indirizzo IP: 169.254.133.42
  - Subnet Mask: 255.255.0.0

  Dopodiché, le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:

  - Indirizzo IP: 169.254.133.**43**
  - Subnet Mask: 255.255.0.0 (utilizzare la subnet mask del computer)
  - Gateway: 169.254.133.**1**

Altri problemi

Se si verificano dei problemi nell'uso del dispositivo in rete, verificare quanto segue.

Per informazioni sul punto di accesso (o il router wireless), consultare la relativa guida dell'utente.

- Non è possibile attivare contemporaneamente reti cablate e reti wireless.
- È possibile che il computer, il punto di accesso (o router wireless) o il dispositivo non siano accesi.
- Verificare la ricezione wireless nell'area in cui si trova il dispositivo. Se il router è distante dall'apparecchio, oppure se è presente un ostacolo, si potrebbero avere delle difficoltà a ricevere il segnale.
- Spegnere e riaccendere il punto di accesso (o router wireless), il dispositivo e il computer. Talvolta spegnendo e riaccendendo è possibile ripristinare la comunicazione di rete.
- Verificare se il software firewall (V3 o Norton) sta bloccando la comunicazione.

  Se il computer e l'apparecchio sono connessi alla stessa rete ma non si rilevano, probabilmente il software firewall sta bloccando la comunicazione. Fare riferimento alla guida per l'utente del software per disattivarlo e tentare di cercare di nuovo il dispositivo.

Impostazione di rete wireless

- Controllare se l'indirizzo IP del dispositivo è assegnato correttamente. Stampando il rapporto di configurazione della rete è possibile controllare l'indirizzo IP.
- Controllare se il punto di accesso (o router wireless) dispone di un sistema di sicurezza configurato (password). Se dispone di una password, rivolgersi all'amministratore del punto di accesso (o router wireless).
- Controllare l'indirizzo IP dell'apparecchio. Reinstallare il driver del dispositivo e modificare le impostazioni per eseguire il collegamento al dispositivo nella rete. Per via delle caratteristiche di DHCP, l'indirizzo IP allocato può cambiare se il dispositivo non viene usato per un lungo periodo di tempo o se il punto di accesso è stato resettato.

  Registrare l'indirizzo MAC del componente durante la configurazione del server DHCP sul punto di accesso (o sul router wireless). In seguito sarà sempre possibile utilizzare l'indirizzo IP associato all'indirizzo MAC. È possibile identificare l'indirizzo MAC del dispositivo stampando un rapporto di configurazione di rete (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 161).
- Verificare l'ambiente wireless. Potrebbe non essere possibile connettersi alla rete in un ambiente in cui sia necessario digitare una informazione utente prima di collegarsi al punto di accesso (o router wireless).
- Questo dispositivo supporta solo l'IEEE 802.11 b/g/n e Wi-Fi. Altri tipi di comunicazioni wireless (ad es., Bluetooth) non sono supportati.
- Quando si usa la modalità Ad-hoc, per sistemi operativi quali Windows Vista, potrà essere necessario impostare la connessione wireless ogni volta in cui si usa l'apparecchio wireless.
- Non è possibile utilizzare contemporaneamente la modalità Infrastruttura e la modalità ad-hoc per dispositivi di rete wireless Samsung.
- Il dispositivo si trova all'interno del raggio di azione della rete wireless.
- Il dispositivo si trova lontano da ostacoli che potrebbero bloccare il segnale wireless.

  Rimuovere eventuali oggetti metallici tra il punto di accesso (o router wireless) e il dispositivo.

  Assicurarsi che il dispositivo e il punto di accesso wireless (o router wireless) non siano separati da pali, pareti o colonne portanti contenenti metalli o cemento.
- Il dispositivo si trova lontano da altri dispositivi elettronici che potrebbero interferire con il segnale wireless.

  Molti dispositivi possono interferire con il segnale wireless, compresi i forni a microonde e alcuni dispositivi Bluetooth.
- Ogni volta che la configurazione del punto di accesso (o del router wireless) cambia, è necessario eseguire nuovamente l'impostazione della rete wireless dei dispositivi.
- Con Wi-Fi Direct è possibile configurare fino a 3 dispositivi.
- Quando WI-FI Direct è ON, questo dispositivo supporta solo IEEE 802.11b/g.
- Se il punto di accesso è impostato per funzionare solo con lo standard 802.11n, potrebbe non essere collegato alla macchina.

Samsung MobilePrint

Cos'è Samsung MobilePrint?

Samsung MobilePrint è un'applicazione gratuita che consente di stampare foto, documenti e pagine Web direttamente dallo smartphone o dal tablet. **Samsung MobilePrint** non solo è compatibile con gli smartphone Android e iOS ma anche con gli iPod Touch e i computer tablet. Collega un dispositivo mobile a una stampante Samsung connessa in rete mediante un punto di accesso Wi-Fi. Non occorre installare altri driver o eseguire la configurazione di rete. È sufficiente installare l'applicazione **Samsung MobilePrint** che rileverà automaticamente le stampanti Samsung compatibili. Oltre alla stampa di foto, pagine Web e PDF è supportata anche la scansione. Se si dispone di una stampante multifunzione Samsung, è possibile acquisire qualunque documento in formato JPG, PDF o PNG e visualizzarlo in modo rapido e facile sul dispositivo mobile.

Download di Samsung MobilePrint

Per scaricare **Samsung MobilePrint**, selezionare l'application store (Samsung Apps, Play Store, App Store) dal dispositivo mobile ed eseguire la ricerca di "**Samsung MobilePrint**". È inoltre possibile visitare iTunes per i dispositivi Apple sul computer.

SO mobile supportato

- SO Android 2.1 o successivo
- iOS 4.0 o successivo

Dispositivi supportati

- **iOS 4.0 o successivo:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.1 o successivo:** Galaxy S Series, Galaxy Note Series, Galaxy Tab Series, Galaxy Camera Series e dispositivi mobili Android

AirPrint

AirPrint consente di stampare in modalità wireless direttamente da iPhone, iPad e iPod touch con l'ultima versione di iOS.

Impostazione di AirPrint

Per utilizzare la funzione **AirPrint** sono necessari i protocolli Bonjour(mDNS) e IPP. È possibile attivare la funzione **AirPrint** con uno dei seguenti metodi.

1. Verificare che l'apparecchio sia collegato alla rete.
2. Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

   Ad esempio,

3. Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.
4. Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**. Se è la prima volta che si esegue l'accesso a SyncThru™ Web Service, inserire l'ID e la password predefiniti riportati di seguito. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
5. Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni** > **Impostazioni di rete**.
6. Fare clic su **Raw TCP/IP, LPR, IPP** o **mDNS** .

   È possibile attivare il protocollo IPP o mDNS.

AirPrint

Stampa tramite AirPrint

Ad esempio, il manuale dell'iPad fornisce queste istruzioni:

1. Aprire l'e-mail, la foto, la pagina Web o il documento che si desidera stampare.
2. Toccare l'icona dell'azione ( ).
3. Selezionare il **nome del driver della stampante** e il menu dell'opzione da impostare.
4. Toccare il pulsante **Stampa**. Stampare.

Annullamento del lavoro di stampa: per annullare il lavoro di stampa o visualizzare il riepilogo di stampa, fare clic sull'icona del centro di stampa ( ) nell'area multitasking. È possibile fare clic su Annulla nel centro di stampa.

Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ è un servizio che consente di stampare da smartphone, tablet o qualunque altro dispositivo collegato al Web. Registrando il proprio account Google con la stampante, è possibile utilizzare immediatamente il servizio Google Cloud Print™. È possibile stampare documenti o e-mail con Chrome OS, il browser Chrome o un'applicazione Gmail™/Google Docs™ presenti sul proprio dispositivo mobile senza dover installare il driver della stampante sul dispositivo mobile. Fare riferimento al sito Web Google (http://www.google.com/cloudprint/learn/ o http://support.google.com/cloudprint) per ulteriori informazioni su Google Cloud Print™.

Registrazione dell'account Google con la stampante

- Assicurarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.
- Per prima cosa è necessario creare il proprio account Google.

1 Aprire il browser Chrome.

2 Visitare il sito Web www.google.com.

3 Accedere al sito Web Google con il proprio indirizzo Gmail™.

4 Immettere l'indirizzo IP della stampante nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.

5 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.

6 Se è la prima volta che si esegue il login a **SyncThru™ Web Service**, è necessario accedere come amministratore. Digitare i seguenti **ID** e **Password** predefiniti. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

Se l'ambiente di rete utilizza un server proxy, ?necessario configurare l'IP e il numero di porta del proxy accedendo a **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** > **Google Cloud Print** > **Impostazione proxy**. Per ulteriori informazioni, contattare il provider del servizio di rete o l'amministratore di rete.

7 Quando viene visualizzata la finestra di **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** > **Google Cloud Print**.

8 Immettere il nome e la descrizione della stampante.

9 Fare clic su **Registra**.

Viene visualizzata la finestra popup di conferma.

Se si imposta il browser per bloccare i popup, la finestra di conferma non verrà visualizzata. Abilitare i popup del sito.

10 Fare clic su **Termina registrazione stampante**.

11 Fare clic su **Gestisci stampanti**.

A questo punto, la stampante è registrata con il servizio Google Cloud Print™.

I dispositivi registrati in Google Cloud Print™ verranno visualizzati nell'elenco.

Stampa con Google Cloud Print™

La procedura di stampa varia a seconda dell'applicazione o del dispositivo in uso. Consultare l'elenco delle applicazioni compatibili con il servizio Google Cloud Print™.

Assicurarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.

Stampa da un'applicazione sul dispositivo mobile

Si riporta di seguito un esempio di utilizzo dell'app Google Docs™ da un cellulare Android.

1 Installare l'applicazione Cloud Print sul dispositivo mobile.

Se non si dispone dell'applicazione, scaricarla da uno store di applicazioni come Android Market o App Store.

2 Accedere all'applicazione Google Docs™ dal dispositivo mobile.

3 Toccare il pulsante delle opzioni del documento da stampare.

4 Toccare il pulsante di invio .

5 Toccare il pulsante Cloud Print .

6 Se lo si desidera, impostare le opzioni di stampa.

7 Toccare **Click here to Print**.

Stampa dal browser Chrome

I passaggi seguenti sono un esempio d'uso del browser Chrome.

1 Eseguire Chrome.

2 Aprire il documento o la e-mail che si desidera stampare.

3 Fare clic sull'icona a forma di chiave nell'angolo superiore destro del browser.

4 Fare clic su **Stampa**. Viene visualizzata una nuova scheda per la stampa.

5 Selezionare **Stampa con Google Cloud Print**.

6 Fare clic sul pulsante **Stampa**.

3. Utili menu per le impostazioni

In questo capitolo viene spiegato come consultare lo stato corrente e il metodo per eseguire l'impostazione avanzata dell'apparecchio.

- **Prima di iniziare la lettura di un capitolo** 216
- **Menu Stampa** 217
- **Menu Copia** 219
- **Menu Fax** 222
- **Imposta sist.** 226

Prima di iniziare la lettura di un capitolo

Questo capitolo spiega tutte le funzioni disponibili per i modelli di questa serie per aiutare gli utenti a comprenderne le funzionalità. È possibile verificare le funzioni disponibili per ogni modello nella Guida di base (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36). Di seguito vengono forniti suggerimenti per l'utilizzo del capitolo

- Il pannello di controllo fornisce l'accesso ai diversi menu per impostare il dispositivo o utilizzare le sue funzioni. È possibile accedere a questi menu premendo (**Menu**).
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Questa funzione non è applicabile ai modelli in cui (**Menu**) non è presente sul pannello di controllo (vedere “Panoramica pannello di controllo” a pagina 26).
- I nomi menu possono essere diversi dal dispositivo, in base alle opzioni o ai modelli.

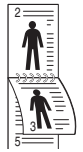
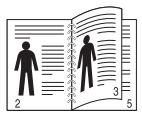
Menu Stampa

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (**Menu**) > **Impostazione stampante** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Orientation	Seleziona la direzione in cui verranno stampati i dati sulla pagina. • **Verticale** • **Orizzontale**

Elemento	Descrizione
Duplex[a]	È possibile impostare il dispositivo in modo che stampi le copie su entrambi i lati del foglio. • **Disattivato:** stampa in modalità normale. • **Lato corto**  • **Lato lungo** 
Copie	È possibile inserire il numero di copie tramite il tastierino numerico.
Risoluzione	Specifica il numero di punti stampati per pollice (dpi). Tanto più alta è l'impostazione, tanto più nitidi risulteranno i caratteri stampati e la grafica.
Cancella testo	Stampa testi più scuri rispetto a un normale documento.
CR automatico	Consente di di aggiungere un ritorno a capo a ciascun avanzamento di riga, utile per gli utenti di sistemi UNIX o DOS.

Menu Stampa

Elemento	Descrizione
SaltaPagineVuote	La stampante rileva dai dati di stampa del computer se una pagina è vuota o meno. È possibile specificare se saltare la stampa della pagina vuota.
Emulazione	Imposta il tipo di emulazione e l'opzione.

a. Solo M287xND/ M287xFD/M287xFW/M287xHN.

Menu Copia

Funzione copia

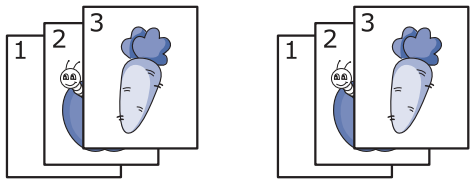
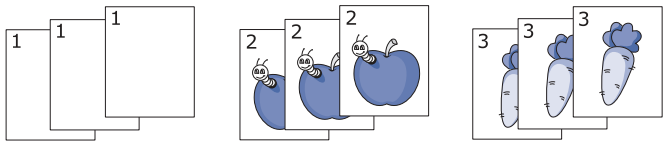
A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (copia) > (**Menu**) > **Funzione copia** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Dimensioni originale	imposta il formato immagine.
Riduci/Ingrand	Riduce o aumenta le dimensioni di un'immagine copiata (vedere “Copia ridotta o ingrandita” a pagina 67). Se è impostata la modalità Eco, le funzioni di riduzione o aumento delle dimensioni non sono disponibili.
Duplex[a]	È possibile impostare il dispositivo in modo che stampi le copie su entrambi i lati del foglio. • **1 facciata:** digitalizza un lato dell'originale e lo stampa su entrambi i lati del foglio. • **1->2** • **1->2 facc ruot**
Scurezza	Consente di regolare il livello di luminosità per creare una copia più leggibile quando l'originale presenta aree poco nitide e immagini scure (vedere “Scurezza” a pagina 66)
Tipo di origin	Migliora la qualità della copia consentendo di selezionare il tipo di documento per l'operazione di copia corrente (vedere “Originale” a pagina 66)

Menu Copia

Elemento	Descrizione
Fascicolazione	Imposta il dispositivo per ordinare il lavoro di copia. Per esempio, se si fanno 2 copie di un originale di 3 pagine, verrà stampato un documento completo di 3 pagine seguito da un secondo documento completo. • **Acceso:** stampa una serie di copie corrispondente alla sequenza dei documenti originali.  • **Disattivato:** stampa copie ordinate in pile di singole pagine. 
Layout	Regola il formato del layout, ad esempio copia ID, N su 2/4 e così via.

Elemento	Descrizione
Reg. sfondo	Stampa un'immagine senza sfondo. Questa funzione di copia consente di rimuovere il colore di sfondo e può essere utile per la copia di un originale contenente colori nello sfondo, quali giornali o cataloghi. • **Disattivato:** non utilizza questa funzione. • **Automatico:** ottimizza lo sfondo. • **Miglioramento livello 1~2:** maggiore è il numero, più vivido risulterà lo sfondo. • **Cancellazione livello 1~4:** maggiore è il numero, più chiaro risulterà lo sfondo.

a. Solo M287xND/ M287xFD/M287xFW/M287xHN.

Menu Copia

Imposta copia

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

Premere (copia) > (**Menu**) > **Imposta copia** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Modifica pred.	Ripristina il valore o l'impostazione sullo stato pronto della stampante.

Menu Fax

Funzione fax

- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (Fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Scurezza	Consente di regolare il livello di luminosità per digitalizzare un originale e renderlo più leggibile quando presenta aree poco nitide e immagini scure (vedere “Scurezza” a pagina 76).
Risoluzione	Le impostazioni predefinite del documento producono buoni risultati per originali basati su testo. Tuttavia, se si inviano originali di qualità scarsa o contenenti fotografie, è possibile regolare la risoluzione per produrre un fax di qualità superiore (vedere “Risoluzione” a pagina 75).
Dimensioni originale	imposta il formato immagine.
Invio multiplo	Invia un fax a più destinazioni (vedere “Invio di un fax a più destinazioni” a pagina 74). Non è possibile inviare un fax a colori tramite questa funzione.
Invio ritard.	Imposta il dispositivo per l'invio differito di un fax quando l'utente non sarà presente (vedere “Trasmissione fax differita” a pagina 270). Non è possibile inviare un fax a colori tramite questa funzione.
Invio priorit.	Esegue la digitalizzazione dell'originale e lo trasmette immediatamente al termine dell'operazione corrente. La trasmissione prioritaria interromperà un'operazione di invio a più destinazioni tra stazioni (ad esempio, quando la trasmissione alla stazione A termina, prima che inizi la trasmissione alla stazione B) o tra i tentativi di ricomposizione (vedere “Invio di un fax prioritario” a pagina 271).

Menu Fax

Elemento	Descrizione
Inoltra inviati/ Ric. Inoltra	Inoltra i fax ricevuti o inviati ad altre destinazioni tramite un fax o un PC. Questa funzione può essere molto utile se non si è in ufficio ma si desidera ricevere i fax. • Vedere “Inoltro di un fax inviato a un'altra destinazione” a pagina 272. • Vedere “Inoltro di un fax ricevuto” a pagina 272.
Ricez. sicura	Memorizza il fax ricevuto senza stamparlo. Per stampare i documenti ricevuti è necessario immettere la password. È possibile evitare che ai fax ricevuti accedano persone non autorizzate (vedere “Ricezione nella modalità Ricezione sicura” a pagina 276).
Agg. pagina	Aggiunge ulteriori documenti a fax differiti (vedere “Aggiunta di documenti a un fax prenotato” a pagina 271).
Annulla lavoro	Annulla il fax differito che viene salvato in memoria (vedere “Annullamento di un fax prenotato” a pagina 271).

Configurazione dell'invio

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (Fax) > (**Menu**) > **Imposta fax** > **Invio** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Tempi risel.	Specifica il numero dei tentativi di riselezione. Se viene immesso 0, il dispositivo non ricomporrà il numero.
Tempo riselez.	Imposta l'intervallo di tempo prima della riselezione automatica.
Sel. prefisso	Imposta un prefisso al massimo di cinque cifre. Questo numero viene selezionato prima dell'avvio di qualsiasi numero di selezione automatica. È utile per accedere al centralino PABX.

Menu Fax

Elemento	Descrizione
Modo MCE	Invia fax utilizzando la modalità correzione errori (ECM) per essere garantire che i fax vengano inviati senza problemi e senza errori. Questa operazione potrebbe richiedere più tempo.
Conferma fax	Consente di stampare un rapporto che indica se l'invio del fax è riuscito o meno. Se si seleziona **Errore acc.**, viene stampato un rapporto solamente quando si verifica un errore di trasmissione.
TCR immagine	Stampa un report di trasmissione con un'immagine in miniatura della prima pagina del fax inviato.
Modo selezione	Imposta la modalità di selezione su tono o impulso. A seconda del paese questa impostazione potrebbe non essere disponibile.

Configurazione della ricezione

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (Fax) > (**Menu**) > **Impostazione fax** > **Ricezione** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Modo ricezione	Seleziona la modalità di ricezione fax predefinita.
Squilli risp.	È possibile specificare il numero di squilli del dispositivo prima di rispondere a una chiamata in entrata.
Stampa nome rx	Questa opzione consente di stampare automaticamente il numero di pagina e la data e l'ora della ricezione in fondo a ogni pagina del fax ricevuto.
Cod inizio ric	Questo codice inizia la ricezione di un fax da un telefono interno collegato alla presa EXT sulla parte posteriore del dispositivo. Quando, utilizzando il telefono interno, si sentono i toni del fax, inserire il codice. Quello predefinito in fabbrica è *9*.
Riduz. autom.	Riduce automaticamente la pagina fax ricevuta in modo che si adatti al formato della carta caricata nel fax.
Ignora formato	Elimina una determinata lunghezza specifica dall'estremità del fax ricevuto.

Menu Fax

Elemento	Descrizione
Imp. fax ind.	Blocca i fax indesiderati memorizzati nella memoria come numeri fax indesiderati. A seconda del paese questa impostazione potrebbe non essere disponibile.
Modo DRPD	Questa funzione consente a un utente di utilizzare una singola linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi. È possibile impostare il dispositivo per procedere al riconoscimento dei toni di squillo di ciascun numero. A seconda del paese, questa impostazione potrebbe non essere disponibile (vedere “Ricezione di fax tramite la modalità DRPD” a pagina 275).
Stam. fr.-ret.[a]	Stampa i dati dei fax ricevuti su entrambi i lati del foglio. È possibile risparmiare sull'uso della carta.
Modifica pred.	Ripristina il valore o l'impostazione sullo stato pronto della stampante.
TX/RX manual	L'impostazione dell'opzione su **Attivato** consente di inviare o ricevere fax mentre la linea è occupata. È possibile scegliere di inviare o ricevere fax sollevando il ricevitore del telefono interno e premendo il pulsante **Avvio** o premendo il pulsante (**Selez.**) e poi il pulsante Avvio.

a. Solo M287xFD/M287xFW/M287xHN.

Imposta sist.

Imposta appar.

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (**Menu**) > **Imposta sistema** > **Imposta apparecchio** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
ID apparecchio	Imposta l'ID del dispositivo che verrà stampato nella parte superiore di ogni pagina inviata.
Numero fax	Imposta il numero di fax che verrà stampato nella parte superiore di ogni pagina inviata.
Data e ora	Imposta la data e l'ora.
Modo orologio	Seleziona il formato per visualizzare l'ora tra 12 e 24 ore.
Lingua	Imposta lingua del testo visualizzato sul display del pannello di controllo.
Modalita pred.	Imposta la modalità predefinita della macchina tra la modalità fax e la modalità copia.
PowerSave	Imposta il periodo che deve trascorrere prima di passare alla modalità Risparmio energetico. Quando il dispositivo non riceve dati per un periodo di tempo prolungato, il consumo di corrente viene ridotto automaticamente.
Menu Auto Speg	Si spegne automaticamente quando il dispositivo si trova in modalità di risparmio energetico dal tempo impostato in **Menu Auto Speg** > **Attivato** > **Timeout**. • Questa opzione viene visualizzata solo in M267xN/M287xND. • Per riaccendere il dispositivo, premere il pulsante (**Accensione/Riattivazione**) sul pannello di controllo (accertarsi che l'interruttore di accensione principale sia acceso). • Se si utilizza il driver della stampante o Samsung Easy Printer Manager, il tempo si prolunga automaticamente. • Quando il dispositivo è collegato alla rete o sta effettuando un lavoro di stampa, la funzione **Menu Auto Speg** non è attivata.

Imposta sist.

Elemento	Descrizione
Evento attiv	È possibile impostare la riattivazione dalla modalità Risparmio energia. • **Acceso:** La macchina esce dalla modalità di risparmio energia nei seguenti casi: - Premendo un qualsiasi pulsante - Aprendo o chiudendo il vassoio della carta - Inserendo un foglio nell'alimentatore documenti • **Disattivato:** La macchina esce dalla modalità di risparmio energia solo quando viene premuto il pulsante (**Accensione/Riattivazione**)
Timeout sist	Imposta l'ora memorizzata sul dispositivo delle impostazioni di copia usate in precedenza. Dopo il timeout, il dispositivo ripristina le impostazioni di copia predefinite.
Timeout lavoro	È possibile impostare il tempo di attesa della stampante prima di stampare l'ultima pagina di un lavoro che non termina con un comando di stampa della pagina.
Reg. altitud.	Ottimizza la qualità di stampa in base all'altitudine del dispositivo.

Elemento	Descrizione
Contin. auto.	Determina se l'apparecchio debba o meno continuare a stampare quando rileva una mancata corrispondenza della carta rispetto alle impostazioni. • **0 sec:** Questa opzione consente di continuare a stampare quando la dimensione di carta impostata non corrisponde a quella della carta contenuta nel vassoio. • **30 sec:** in caso di mancata corrispondenza, viene visualizzato un messaggio di errore. L'apparecchio attende per 30 secondi, quindi cancella automaticamente il messaggio e continua a stampare. • **Disattivato:** Se si verifica una non corrispondenza della carta, l'apparecchio attende fino a quando non viene inserita la carta corretta.
Sostit carta	Sostituisce automaticamente il formato carta del driver della stampante per evitare una mancata corrispondenza della carta tra i formati Letter e A4. Ad esempio, se si dispone di carta A4 nel vassoio ma si imposta il formato carta Letter nel driver della stampante, il dispositivo stampa su carta A4 e viceversa.
Rispar. toner	Attivando questa modalità si prolunga la durata della cartuccia del toner e si riduce il costo per pagina rispetto alla modalità normale, ma la qualità di stampa peggiora.

Elemento	Descrizione
Impostaz Eco	Consente di risparmiare risorse di stampa nell'ottica di una stampa eco-compatibile. • **Modalita pred.:** Consente di scegliere se attivare o disattivare la modalità Eco. **Forz att** (**Attiv forz**): Attiva la modalità Eco con password. Per attivare o disattivare la modalità Eco, è necessario immettere la password. • **Seleziona temp:** Seleziona il modello Eco da impostare utilizzando SyncThru™ Web Service.

Impostazione della carta

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (**Menu**) > **Imposta sistema** > **Imposta carta** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Paper Size	Imposta il formato carta tipo A4, Lettera o altri formati in base alle proprie necessità.
Paper Type	Sceglie il tipo di carta per ciascun vassoio.
Paper Source	Seleziona da quale vassoio utilizzare la carta.
Margine	Imposta i margini del documento.

Imposta sist.

Suono/Volume

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Suono/Volume** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Suono tasti	attiva o disattiva il suono tasti. Con questa opzione impostata su Att, sarà emesso un segnale acustico ogni qualvolta si preme un tasto.
Suono allarme	attiva o disattiva il suono allarme. Con questa impostazione attivata, il suono dei tasti viene emesso ogni volta che si preme un qualsiasi tasto.
Diffusore	attiva o disattiva i suoni dalla linea telefonica attraverso l'altoparlante, quali i toni di selezione e i toni fax. Con questa opzione impostata su **Com.** che significa "Comune", l'altoparlante è attivo finché la macchina remota non risponde. È possibile regolare il livello del volume tramite (**Chiam. tel. agganc.**). Il livello dell'altoparlante può essere regolato solo quando la linea telefonica è collegata. **a** Premere (Fax) sul pannello di controllo. **b** Premere (**Selez.**). Dall'altoparlante viene emesso un tono di selezione. **c** Premere le frecce fino al raggiungimento del volume desiderato. **d** Premere (**Selez**) per salvare la modifica e tornare alla modalità Pronta.
Suoneria	regola il volume della suoneria. Per il volume della suoneria, selezionare Disattivata, Bassa, Media e Alta.

Imposta sist.

Rapporto

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Rapporto** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Configurazione	Stampa un rapporto sulla configurazione complessiva dell'apparecchio.
Pagina di prova	Stampa una pagina di prova per verificare se l'apparecchio stampa correttamente.
Conf. rete	Stampa le informazioni sulla connessione di rete e sulla configurazione del dispositivo.
Info mater cons	Stampa la pagina delle informazioni sui materiali di consumo.
Conteggio utilizzo	Stampa una pagina d'uso. La pagina relativa all'uso contiene il numero totale di pagine stampate.
Fax ricevuti	Stampa informazioni sui fax ricevuti di recente.
Fax inviato	Stampa informazioni sui fax inviati di recente.
Lavori pianif.	Stampa l'elenco dei documenti correntemente memorizzati per i fax differiti unitamente al tempo di avvio e al tipo di ciascuna operazione.
Conferma fax	Consente di stampare un rapporto che indica se l'invio del fax è riuscito o meno.
Fax indesider.	Stampa i numeri di fax specificati come numeri di fax indesiderati.
El carat PCL	Stampa l'elenco font PCL.
Rubrica	Stampa tutti gli indirizzi e-mail correntemente memorizzati nella memoria del dispositivo.

Imposta sist.

Manutenzione

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere (**Menu**) > **Imposta sistema** > **Manutenzione** sul pannello di controllo.

Elemento	Descrizione
Canc mes vuot	Quando la cartuccia del toner è vuota, viene visualizzata questa opzione. È possibile eliminare il messaggio vuoto.
Dur mat cons	Mostra gli indicatori della durata dei materiali di consumo (vedere “Monitoraggio della durata dei materiali di consumo” a pagina 91).
Gest. imm.	consente di regolare le impostazioni dell'immagine quali la densità. • **Colore person.:** regola il contrasto. - **Predefinito:** ottimizza automaticamente la densità. - **Dens. stampa:** consente di regolare manualmente il contrasto. Per una qualità ottimale è opportuno utilizzare l'impostazione Predefinita.
Avv toner scar	Personalizza il livello di avviso toner scarso o toner vuoto (vedere “Impostazione dell'avviso toner scarso” a pagina 92).
Avviao fotou. scar	Consente di impostare l'allarme che indica quando la fotounità è scarica. Solo M2675/M2676/M2875/M2876 series .
Num. di serie	Mostra il numero di serie del dispositivo. Tale numero è disponibile quando si richiede assistenza o ci si registra come utente sul sito Web Samsung.

Impostazioni di rete

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

- Premere (**Menu**) > **Rete** sul pannello di controllo,

Opzione	Descrizione
TCP/IP (IPv4)	Seleziona il protocollo appropriato e configurare i parametri per l'uso dell'ambiente di rete. Vi sono numerosi parametri da impostare. In caso di dubbio, lasciarli intatti o contattare l'amministratore di rete.
TCP/IP (IPv6)	Seleziona questa opzione per usare l'ambiente di rete tramite IPv6 (vedere “Configurazione IPv6” a pagina 175).
Veloc Ethernet	Configura la velocità di trasmissione della rete.
Wireless	Seleziona questa opzione per usare la rete wireless.
Gest. Prot.	è possibile attivare o disattivare i seguenti protocolli. • **Attivazione rete:** : Consente di se attivare o disattivare la connessione Ethernet. • **Attivazione Http:** Consente di scegliere se utilizzare o meno SyncThru™ Web Service. • **WINS:** È possibile configurare il server WINS. WINS (Windows Internet Name Service) è utilizzato nel sistema operativo Windows. • **SNMP V1/V2:** è necessario attivare questa opzione per utilizzare il protocollo SNMP V1/V2. Gli amministratori possono utilizzare SNMP per monitorare e gestire dispositivi nella rete. • **UPnP(SSDP):** è necessario attivare questa opzione per utilizzare il protocollo UPnP(SSDP). Dopo aver modificato queste opzioni, spegnere e riaccendere il dispositivo.

Imposta sist.

Opzione	Descrizione
Gest. Prot. (continua.)	• **MDNS:** è necessario attivare questa opzione per utilizzare il protocollo MDNS (Multicast Domain Name System). • **SetIP:** è necessario attivare questa opzione per utilizzare il protocollo SetIP. • **SLP:** È possibile configurare le impostazioni SLP (Service Location Protocol). Questo protocollo consente alle applicazioni host di trovare servizi nella rete LAN (Local Area Network) locale senza necessità di configurazione. Dopo aver modificato questa opzione, spegnere e riaccendere il dispositivo.
Conf. rete	Questo elenco mostra le informazioni sulla connessione di rete e sulla configurazione del dispositivo.
Azzera impost.	Ripristina i valori predefiniti delle impostazioni di rete. (Necessario il riavvio).

4. Funzioni speciali

Questo capitolo illustra le funzioni speciali di copia, digitalizzazione, fax e stampa.

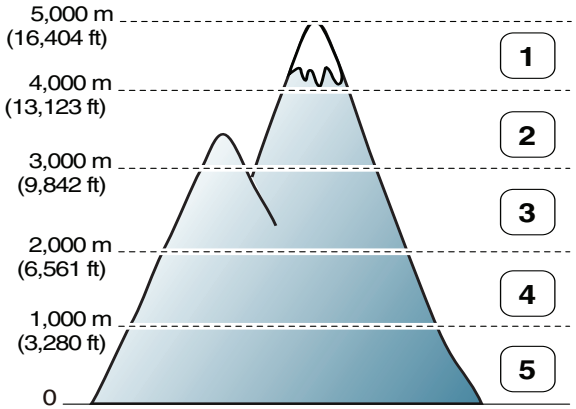
- **Regolazione dell'altitudine** **235**
- **Immissione di diversi caratteri** **236**
- **Impostazione della rubrica del fax** **238**
- **Caratteristiche di stampa** **242**
- **Funzioni di digitalizzazione** **259**
- **Funzioni fax** **268**

- Le procedure indicate in questo capitolo sono riferite principalmente a Windows 7.
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

Regolazione dell'altitudine

La qualità di stampa è influenzata dalla pressione atmosferica, che è determinata dall'altezza sul livello del mare a cui si trova l'apparecchio. Le seguenti informazioni descriveranno dettagliatamente la procedura di impostazione dell'apparecchio per ottenere la migliore qualità di stampa.

Prima di effettuare le impostazioni, stabilire a quale altitudine ci si trova.



1 **Alto 4**
2 **Alto 3**
3 **Alto 2**
4 **Alto 1**
5 **Normale**

È possibile impostare il valore dell'altitudine dalla sezione **Impostazioni dispositivo** del programma Samsung Easy Printer Manager o dalla sezione **Machine** del programma Utilità impostazioni stampante.

- Per gli utenti Windows e Mac, procedere all'impostazione da **Samsung Easy Printer Manager** > **(Passare a modalità avanzata)** > **Impostazioni dispositivo** (vedere “Impostazioni dispositivo” a pagina 289).

- Se il dispositivo è connesso alla rete, è possibile impostare l'altitudine tramite SyncThru™ Web Service (vedere “Utilizzo di SyncThru™ Web Service” a pagina 283).
- È possibile inoltre impostare l'altitudine tramite l'opzione **Imposta sist.** sul display del dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36).

Immissione di diversi caratteri

Mentre si svolgono le varie operazioni, potrebbe essere necessario immettere nomi e numeri. Ad esempio, quando si imposta il dispositivo, si inserisce il nome dell'utente o il nome dell'azienda e il numero di fax. Quando si memorizzano i numeri di fax o gli indirizzi e-mail, è possibile anche inserire i nomi corrispondenti.

Inserimento dei caratteri alfanumerici

Premere il tasto finché sul display non compare la lettera corretta. Ad esempio, per immettere la lettera O, premere 6, etichettato con MNO. Ogni volta che si preme 6, sul display compare una lettera diversa, M, N, O, m, n, o e infine 6. Per trovare la lettera che si desidera immettere, vedere “Lettere e numeri del tastierino numerico” a pagina 236.

- È possibile inserire uno spazio premendo 1 due volte.
- Per eliminare l'ultima cifra o carattere, premere il pulsante della freccia sinistra/destra o su/giù.

Lettere e numeri del tastierino numerico

- Le impostazioni dei caratteri speciali possono essere diverse dal dispositivo, in base alle opzioni o ai modelli.
- A seconda del lavoro che si sta facendo, alcuni dei seguenti valori di tasti potrebbero non apparire.

Tasto	Numeri, lettere o caratteri assegnati
1	@ / . ‘ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5

Immissione di diversi caratteri

Tasto	Numeri, lettere o caratteri assegnati
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	* (questi simboli sono disponibili quando si digita per l'autenticazione di rete)
#	# (questi simboli sono disponibili quando si digita per l'autenticazione di rete)

Impostazione della rubrica del fax

È possibile impostare il numero abbreviato con i numeri di fax utilizzati frequentemente tramite SyncThru™ Web Service quindi inserire in modo facile e rapido i numeri di fax specificando il numero di posizione assegnato loro nella Rubrica.

Registrazione di un numero di selezione rapida

1. Selezionare (Fax) > (**Rubrica**) > **Nuovo e modificato** > **Selezione abbreviata** sul pannello di controllo.
2. Inserire un numero di selezione rapida e premere **OK**.

Se una voce è già stata memorizzata in un numero scelto, sul display viene visualizzato il messaggio per consentirne la modifica. Per impostare un altro numero di selezione rapida, premere (**Indietro**).

3. Inserire il nome desiderato e premere **OK**.
4. Inserire il numero di fax desiderato e premere **OK**.
5. Premere il pulsante (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Utilizzo dei numeri di selezione rapida

Quando viene richiesto di inserire un numero di destinazione durante l'invio di un fax, inserire il numero di selezione rapida in cui è stato memorizzato il numero desiderato.

- Per un numero di selezione rapida di una cifra (0 – 9), tenere premuto il pulsante numerico corrispondente sul tastierino numerico per oltre due secondi.
- Per un numero di selezione rapida di due o tre cifre, premere il pulsante della prima cifra, quindi tenere premuto il pulsante dell'ultima cifra per oltre due secondi.
- È possibile stampare la rubrica selezionando (Fax) > (**Rubrica**) > **Stampa**.

Impostazione della rubrica del fax

Modifica dei numeri di selezione rapida

1. Selezionare (Fax) > (**Rubrica**) > **Nuovo e modificato** > **Selezione abbreviata** sul pannello di controllo.
2. Immettere il numero di selezione rapida da modificare, quindi premere **OK**.
3. Immettere il nome e premere **OK**.
4. Immettere il numero di fax e premere **OK**.
5. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Registrazione di un numero di selezione di gruppi di numeri

1. Selezionare (Fax) > (**Rubrica**) > **Nuovo e modificato** > **Selez gruppi numeri** sul pannello di controllo.
2. Inserire un numero di selezione di gruppi di numeri e premere **OK**.

> Se una voce è già stata memorizzata in un numero scelto, sul display viene visualizzato il messaggio per consentirne la modifica. Per impostare un altro numero di selezione rapida, premere (**Indietro**).

3. Effettuare la ricerca immettendo le prime lettere del nome di selezione rapida che si desidera inserire nel gruppo.
4. Selezionare il nome e il numero desiderato e premere **OK**.
5. Selezionare **Si** quando viene visualizzato **Un altro numero?**.
6. Ripetere l'operazione di cui al punto 3 per includere altri numeri di selezione abbreviata nel gruppo.
7. Al termine, selezionare **No** quando viene visualizzato **Un altro numero?** e premere **OK**.
8. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Impostazione della rubrica del fax

Modifica di numeri di selezione di gruppi di numeri

1. Selezionare (Fax) > (**Rubrica**) > **Nuovo e modificato** > **Selez gruppi numeri** sul pannello di controllo.
2. Inserire il numero di selezione di gruppi di numeri da modificare e premere **OK**.
3. Immettere un nuovo numero di selezione abbreviata da aggiungere e premere **OK**, quindi viene visualizzato **Aggiungere?**.

   Immettere un numero di selezione abbreviata memorizzato nel gruppo, e premere **OK**, **Eliminare?**.
4. Premere **OK** per aggiungere o cancellare il numero.
5. Ripetere dal punto 3 per aggiungere o eliminare altri numeri.
6. Selezionare **No** quando viene visualizzato **Un altro numero?** e premere **OK**.
7. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Ricerca di una voce nella Rubrica

Esistono due modi per cercare un numero nella memoria. È possibile scorrere da A a Z in modo sequenziale oppure cercare inserendo le iniziali del nome associato al numero.

1. Selezionare (Fax) > (**Rubrica**) > **Cerca e componi** > **Selezione abbreviata** o **Sel gruppi num** sul pannello di controllo.
2. Immettere **Tutti** o **ID** e premere su **OK**.
3. Premere il nome e il numero o il pulsante del tastierino con la lettera che si desidera ricercare.

   Ad esempio, se si desidera trovare il nome "MOBILE", premere il tasto **6**, che riporta le lettere "MNO".
4. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Impostazione della rubrica del fax

Stampa della Rubrica

È possibile verificare le impostazioni della (**Rubrica**) stampando un elenco.

1. Selezionare (Fax) > (**Rubrica**) > **Stampa** sul pannello di controllo.
2. Il dispositivo avvia la stampa.

Caratteristiche di stampa

- Per le funzioni di stampa di base, fare riferimento alla Guida di base (vedere “Stampa base” a pagina 58).
- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Modifica delle impostazioni di stampa predefinite

1 Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.

- Per Windows 8, da **Charms (Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Impostazioni**.

2 Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.

- Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Stampanti**.
- Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware** > **Dispositivi e stampanti**.
- Per Windows 7/8, selezionare **Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti**.

3 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul dispositivo.

4 Per Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, selezionare **Preferenze stampa**.

Per Windows 7/8 oppure Windows Server 2008 R2, dai menu di contesto, selezionare le **Preferenze stampa**.

Se accanto all'opzione **Preferenze stampa** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati con la stampante selezionata.

5 Modificare le impostazioni in ciascuna scheda.

6 Fare clic su **OK**.

Se si desidera cambiare le impostazioni per ogni lavoro di stampa, cambiarle in **Preferenze stampa**.

Caratteristiche di stampa

Impostazione del dispositivo come predefinito

1 Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.

- Per Windows 8, da **Charms (Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Impostazioni**.

2 Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.

- Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Stampanti**.
- Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware** > **Dispositivi e stampanti**.
- Per Windows 7/8, selezionare **Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti**.

3 Selezionare il dispositivo.

4 Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo e selezionare **Imposta come stampante predefinita**.

Per Windows 7 o Windows Server 2008 R2, se accanto all'opzione **Imposta come stampante predefinita** è presente ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante.

Uso delle funzioni di stampa avanzate

Driver della stampante XPS: consente di stampare formati di file XPS.

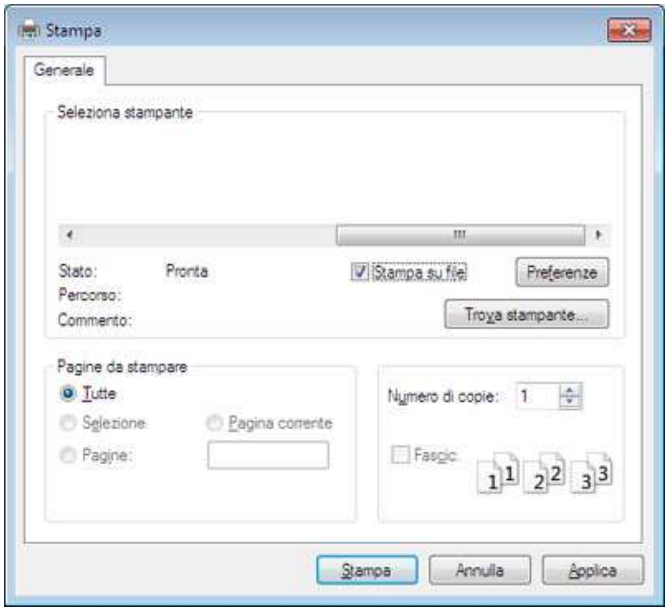
- Vedere “Funzioni per modello” a pagina 8.
- Il driver della stampante XPS può essere installato solo su un sistema operativo Windows Vista o successivo.
- Per i modelli il cui driver XPS è fornito sul sito Web Samsung, visitare http://www.samsung.com > trova il prodotto > Supporto o Download.

Stampa su un file (PRN)

A volte può essere necessario salvare i dati di stampa come file.

Caratteristiche di stampa

1 Selezionare la casella **Stampa su file** nella finestra **Stampa**.



2 Fare clic su **Stampa**.

3 Inserire il percorso di destinazione e il nome di file, quindi fare clic su **OK**.

Ad esempio **c:\Temp\nome file**.

Se si inserisce solo il nome file, il file viene automaticamente salvato in **Documenti Documents and Settings**, o **Utenti**. La cartella di salvataggio può variare a seconda del sistema operativo o dell'applicazione utilizzati.

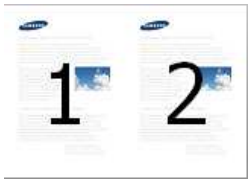
Caratteristiche di stampa

Descrizione delle funzioni speciali di stampa

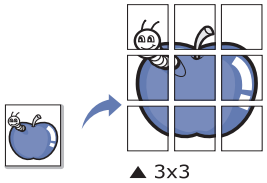
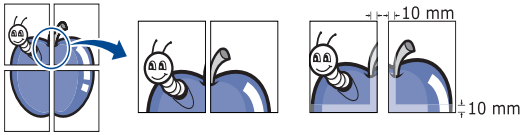
Il dispositivo permette di utilizzare funzioni di stampa avanzate.

Per sfruttare le funzioni offerte dal driver della stampante, fare clic su **Proprietà** oppure su **Preferenze** nella finestra **Stampa** dell'applicazione per modificare le impostazioni di stampa. Il nome dell'apparecchio visualizzato nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare in funzione dell'apparecchio in uso.

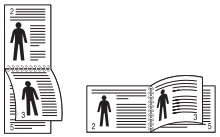
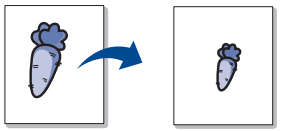
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Selezionare il menu **Guida** o fare clic sul pulsante ? nella finestra oppure premere **F1** sulla tastiera e fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni (vedere “Utilizzo della Guida” a pagina 62).

Elemento	Descrizione
Più pagine per facciata 	Seleziona il numero delle pagine da stampare su un singolo foglio di carta. Per stampare più di una pagina per foglio, il formato delle pagine verrà ridotto e le pagine verranno disposte nell'ordine specificato. È possibile stampare fino a 16 pagine su un foglio.

Caratteristiche di stampa

Elemento	Descrizione
Stampa poster  	Stampa un documento a pagina singola su 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3) o 16 (Poster 4x4) fogli di carta, al fine di incollare insieme i fogli per formare un documento con il formato di un poster. Selezionare il valore **Sovrapposizione poster**. Specificare **Sovrapposizione poster** in millimetri o pollici selezionando il pulsante di opzione nella parte superiore destra della scheda **Base** per facilitare l'incollamento dei fogli. 
Stampa libretto[ab] 	Stampa il documento su entrambe le facciate di un foglio e dispone le pagine in modo tale da consentire il piegamento a metà del foglio dopo la stampa, per creare un libretto. • Per realizzare un libretto è necessario stampare su supporti di stampa in formato A4, Lettera, Legale, Folio USA o Oficio. • L'opzione **Stampa libretto** non è disponibile per tutti i formati di carta. Selezionare l'opzione **Formato** della carta nella scheda **Carta** per visualizzare le dimensioni disponibili della carta. • Se viene selezionato un formato non disponibile, l'opzione viene annullata automaticamente. Selezionare solo la carta disponibile (carta senza segno o).
• **Stampa fronte-retro**[b] • **Stampa fronte-retro (manuale)**[a]	Stampare su entrambe le facciate del foglio (fronte-retro). Prima di stampare, decidere come orientare il documento. • È possibile utilizzare questa funzione con la carta di formato Lettera, Legale, A4, US Folio oppure Oficio. • Se il dispositivo non è dotato di un'unità fronte-retro, è necessario completare il lavoro di stampa manualmente. Il dispositivo stampa prima una pagina sì e una no del documento. Successivamente, appare un messaggio sul computer. • La funzione **Ignora pagine vuote** non è attiva quando si seleziona l'opzione fronte-retro.

Caratteristiche di stampa

Elemento	Descrizione
• **Stampa fronte-retro**[b] • **Stampa fronte-retro (manuale)**[a]	• **Disattivato:** disattiva questa caratteristica. • **Margine lungo:** questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri. • **Margine corto:** questa opzione rappresenta il layout convenzionale utilizzato nei calendari. 
Opzioni carta 	Modifica le dimensioni di un documento in modo che risulti ingrandito o ridotto sulla pagina stampata inserendo la percentuale desiderata (che indica di quanto aumentarlo o diminuirlo).
Filigrana 	L'opzione filigrana consente di stampare testo su un documento esistente. Ad esempio, la si utilizza per inserire la parola "**DRAFT**" o "**CONFIDENTIAL**" scritta con caratteri grigi di grandi dimensioni e stampata diagonalmente sulla prima pagina o su tutte le pagine di un documento.
Filigrana **(Creazione di una filigrana)**	**a** Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa**. **b** Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica** dall'elenco a discesa **Filigrana**. Verrà visualizzata la finestra **Modifica filigrane**. **c** Immettere un messaggio di testo nella casella **Testo filigrana**. Possono essere utilizzati fino a 256 caratteri. Il messaggio verrà visualizzato nella finestra di anteprima.

Caratteristiche di stampa

Elemento	Descrizione
Filigrana **(Modifica di una filigrana)**	**a** Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa**. **b** Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica** dall'elenco a discesa **Filigrana**. Verrà visualizzata la finestra **Modifica filigrane**. **c** Selezionare la filigrana da modificare nell'elenco **Filigrane correnti** e modificare il messaggio e le opzioni della filigrana. **d** Fare clic su **Aggiorna** per salvare le modifiche. **e** Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.
Filigrana **(Eliminazione di una filigrana)**	**a** Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa**. **b** Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica** dall'elenco a discesa **Filigrana**. Verrà visualizzata la finestra **Modifica filigrane**. **c** Selezionare la filigrana da eliminare nell'elenco **Filigrane correnti** e fare clic su **Elimina**. **d** Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.
Overlay[a] 	Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante PCL/XPS (vedere “Software” a pagina 8). Un overlay è un'immagine e/o un testo memorizzato nel disco rigido del computer come file di formato speciale che può essere stampato su qualsiasi documento. Gli overlay vengono spesso utilizzati per sostituire la carta intestata. Invece di utilizzare carta intestata prestampata, è infatti possibile creare un overlay contenente esattamente le stesse informazioni. Per stampare una lettera con la carta intestata dell'azienda, non è necessario caricare nell'apparecchio la carta prestampata. stampare l'overlay dell'intestazione sul documento Per utilizzare un overlay di pagina, è necessario crearne uno nuovo contenente il logo o l'immagine. • Le dimensioni del documento overlay devono essere le stesse dei documenti stampati con l'overlay. Non creare un overlay con una filigrana. • La risoluzione del documento overlay deve essere la stessa del documento che verrà stampato con l'overlay.

Elemento	Descrizione
Overlay[a] **(Creazione di un nuovo overlay di pagina)**	**a** Per salvare il documento come overlay, accedere a **Preferenze stampa**. **b** Nella scheda **Avanzate** selezionare **Modifica** dall'elenco a discesa **Testo**. Viene visualizzata la finestra **Modifica overlay**. **c** Nella finestra **Modifica overlay**, fare clic su **Crea**. **d** Nella finestra **Salva con nome** immettere il nome con un massimo di otto caratteri nella casella **Nome lavoro**. Se necessario, selezionare il percorso di destinazione (l'impostazione predefinita è C:\Formover). **e** Fare clic su **Salva**. Il nome viene visualizzato nell'**Elenco overlay**. **f** Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**. Il file non viene stampato, viene invece memorizzato nell'unità disco del computer.
Overlay[a] **(Utilizzo di un overlay di pagina)**	**a** Fare clic sulla scheda **Avanzate**. **b** Selezionare l'overlay desiderato nell'elenco a discesa **Testo**. **c** Se il file di overlay desiderato non appare nell'elenco a discesa **Testo**, selezionare **Modifica...** dall'elenco e fare clic su **Carica**. Selezionare il file di overlay da utilizzare. Se il file di overlay da utilizzare è stato memorizzato in un'origine esterna, è possibile caricare comunque il file dalla finestra **Apri**. Dopo aver selezionato il file, scegliere **Apri**. Il file appare nella casella **Elenco overlay** ed è disponibile per la stampa. Selezionare l'overlay dalla casella **Elenco overlay**. **d** Se necessario, selezionare la casella **Conferma overlay durante la stampa**. Se si seleziona questa casella, ogni volta che si invia un documento per la stampa viene visualizzata una finestra dei messaggi in cui viene richiesto di confermare la stampa dell'overlay sul documento. Se questa casella non è selezionata, ma è stato selezionato un overlay, quest'ultimo verrà automaticamente stampato con il documento. **e** Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

Caratteristiche di stampa

Elemento	Descrizione
Overlay[a] **(Eliminazione di un overlay di pagina)**	**a** Nella finestra **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Avanzate**. **b** Selezionare **Modifica** nell'elenco a discesa **Testo**. **c** Selezionare l'overlay da eliminare nella casella **Elenco overlay**. **d** Fare clic su **Elimina**. **e** Quando appare un messaggio di conferma, fare clic su **Sì**. **f** Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**. È possibile eliminare gli overlay di pagina inutilizzati.

a. Questa opzione non è disponibile quando si utilizza il driver XPS.
b. Solo M287xND/M287xFD/M287xFW/M287xHN .

Caratteristiche di stampa

Uso di Utilità Stampa diretta

- Utilità Stampa diretta potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.

Cos'è Utilità Stampa diretta?

Utilità stampa diretta è un programma che consente di inviare file PDF direttamente al dispositivo senza aprirli.

Per installare questo programma:

Scaricare il software dal sito Web Samsung e provvedere alla sua decompressione e installazione: (http://www.samsung.com > vostro prodotto > Support o Downloads).

- Per stampare i file con questo programma è necessario installare un dispositivo di memorizzazione di massa o una memoria opzionale (fare riferimento a “Varie” a pagina 11).
- Non è possibile stampare file PDF la cui funzione di stampa è disattivata. Disattivare la funzione di disattivazione della stampa e riprovare a stampare.
- Non è possibile stampare file PDF protetti da una password. Disattivare la funzione di password e riprovare a stampare.
- La possibilità di stampare un file PDF con il programma Utilità Stampa diretta dipende dal modo in cui è stato creato il file PDF.
- Il programma Utilità Stampa diretta supporta la versione PDF 1.7 e precedenti. Per una versione più recente è necessario aprire il file per stamparlo.

Stampa di

Esistono diversi modi per stampare utilizzando Utilità Stampa diretta.

1. Dal menu **Start**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi**.
   - Da Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)**.
2. Cercare **Samsung Printers** > **Direct Printing Utility**.
3. Selezionare il dispositivo dall'elenco a discesa **Seleziona stampante** e fare clic su **Sfoglia**.
4. Selezionare il file da stampare e fare clic su **Apri**.

   Il file verrà aggiunto nella sezione **Seleziona file**.
5. Personalizzare le impostazioni del dispositivo in base alle proprie esigenze.
6. Fare clic su **Stampa**. Il file PDF selezionato viene inviato al dispositivo.

Utilizzando il menu che viene visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul file PDF che si desidera stampare e selezionare **Stampa diretta**.

   Viene visualizzata la finestra Utilità Stampa diretta quando viene aggiunto il file PDF.

2. Selezionare l'apparecchio da usare.
3. Personalizzare le impostazioni della stampante.
4. Fare clic su **Stampa**. Il file PDF selezionato viene inviato al dispositivo.

Stampa con Mac

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

Stampa di un documento

Quando si stampa con un Mac, è necessario controllare le impostazioni del driver della stampante in ciascuna applicazione utilizzata. Per stampare da un Mac, procedere come segue:

1. Aprire il documento da stampare.
2. Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Formato di Stampa** (**Imposta documento** in alcune applicazioni).
3. Scegliere il formato carta, l'orientamento, la scala, altre opzioni e verificare che il dispositivo sia selezionato. Fare clic su **OK**.
4. Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Stampa**.
5. Scegliere il numero di copie e specificare le pagine da stampare.
6. Fare clic su **Stampa**.

Caratteristiche di stampa

Modifica delle impostazioni della stampante

Il dispositivo permette di utilizzare funzioni di stampa avanzate.

Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**. Il nome del dispositivo visualizzato nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare in funzione del dispositivo in uso. Ad eccezione del nome, la composizione della finestra delle proprietà della stampante è simile alla seguente.

Stampa di più pagine su un unico foglio

È possibile stampare più di una pagina su un singolo foglio di carta. Questa funzione consente di stampare copie di bozze a basso costo.

1. Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.
2. Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa in **Orientamento**. Nell'elenco a discesa **Pagine per foglio**, selezionare il numero di pagine da stampare su un foglio di carta.
3. Selezionare le altre opzioni da usare.
4. Fare clic su **Stampa**.

   L'apparecchio stampa il numero di pagine desiderato su una facciata di un foglio.

Stampa su entrambi i lati del foglio

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Prima di stampare nella modalità fronte-retro, decidere su quale bordo rilegare il documento finito. Le opzioni di rilegatura sono le seguenti.

- **Rilegatura con taglio largo:** questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.
- **Rilegatura con taglio corto:** questa opzione corrisponde al tipo utilizzato spesso con i calendari.

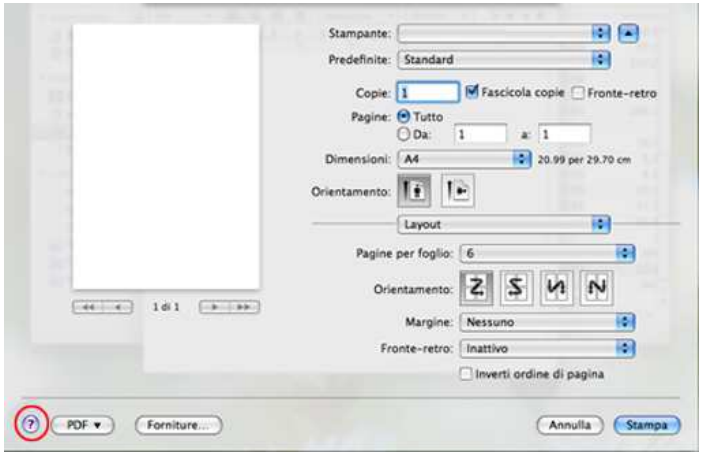
1. Dall'applicazione Mac, selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.
2. Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa in **Orientamento**.
3. Selezionare un orientamento di rilegatura dall'opzione **Fronte-retro**.
4. Selezionare le altre opzioni da usare.
5. Fare clic su **Stampa** per stampare su entrambe le facciate del foglio.

Caratteristiche di stampa

Se si stampano più di 2 copie, la prima e la seconda copia potrebbero venire stampate sullo stesso foglio. Evitare di stampare su entrambi i lati quando si stampano più copie.

Utilizzo della Guida

Fare clic sul punto interrogativo nell'angolo in basso a sinistra della finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera informazioni. Viene visualizzata una finestra a comparsa con informazioni relative alle funzioni dell'opzione fornita dal driver.



Stampa in Linux

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

Stampa dalle applicazioni

Sono molte le applicazioni Linux che consentono di stampare utilizzando il sistema CUPS (Common UNIX Printing System). Il dispositivo può essere utilizzato per eseguire la stampa da una qualsiasi di queste applicazioni.

1. Aprire il documento da stampare.
2. Aprire il menu **File** e fare clic su **Page Setup** (**Print Setup** in alcune applicazioni).
3. Scegliere il formato carta, l'orientamento e verificare che il dispositivo sia selezionato. Fare clic su **Apply**.
4. Aprire il menu **File** e fare clic su **Print**.
5. Selezionare il dispositivo per la stampa.
6. Scegliere il numero di copie e specificare le pagine da stampare.

7 Cambiare le altre opzioni di stampa in ciascuna scheda, se necessario.

8 Fare clic su **Print**.

La stampa fronte/retro automatica/manuale potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli. In alternativa, è possibile utilizzare il sistema di stampa lpr o altre applicazioni per stampare le pagine dispari e quelle pari (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Stampa di file

Sul dispositivo è possibile stampare file di testo, immagini, pdf utilizzando il metodo CUPS standard, ossia direttamente dall'interfaccia della riga di comando. A tale scopo, è necessario eseguire l'utilità CUPS lp o lpr. Per stampare questi file, utilizzare il formato comandi indicato di seguito.

"lp -d <nome stampante> -o <opzione> <nome file>"

Per ulteriori dettagli, fare riferimento alla pagina principale lp o lpr del proprio sistema.

Configurazione delle proprietà della stampante

Utilizzando la finestra **Printer Properties** accessibile da **Printers configuration**, è possibile modificare le varie proprietà del dispositivo come stampante.

1 Aprire il **Unified Driver Configurator**.

Se necessario, passare a **Printers configuration**.

2 Selezionare il dispositivo dall'elenco delle stampanti disponibili, quindi fare clic su **Properties**.

3 Viene visualizzata la finestra **Printer Properties**.

Nella parte superiore della finestra sono disponibili le cinque schede seguenti:

- **General:** consente di modificare l'ubicazione e il nome della stampante. Il nome immesso in questa scheda viene visualizzato nell'elenco delle stampanti in **Printers configuration**.
- **Connection:** consente di visualizzare o selezionare un'altra porta. Se si cambia la porta del dispositivo impostandola da USB a parallela o viceversa mentre la stampante è in uso, è necessario riconfigurare la porta in questa scheda.
- **Driver:** Consente di visualizzare o selezionare un altro driver dell'apparecchio. Facendo clic su **Options**, è possibile impostare le opzioni predefinite del dispositivo.

- **Jobs:** visualizza l'elenco dei lavori di stampa. Fare clic su **Cancel job** per annullare il lavoro selezionato e selezionare la casella di controllo **Show completed jobs** per visualizzare i lavori precedenti nell'elenco.
- **Classes:** Visualizza la classe a cui appartiene l'apparecchio. Fare clic su **Add to Class** per aggiungere l'apparecchio a una classe specifica oppure su **Remove from Class** per rimuovere l'apparecchio dalla classe selezionata.

4 Fare clic su **OK** per applicare le modifiche e chiudere la finestra **Printer Properties**.

Stampa da UNIX

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Elaborazione del lavoro di stampa

Dopo aver installato la stampante, selezionare l'immagine, il testo, i file PS o HPGL da stampare.

1 Eseguire il comando "**printui <file_name_to_print>**".

Ad esempio, stampa di "**document1**"

printui document1

Ciò aprirà il **Print Job Manager** del driver stampante UNIX in cui è possibile selezionare varie opzioni di stampa.

2 Selezionare una stampante che sia già stata aggiunta.

3 Selezionare le opzioni di stampa dalla finestra, quali **Page Selection**.

4 Selezionare il numero di copie desiderato in **Number of Copies**.

Per sfruttare le funzioni della stampante offerte dal driver della stampante, premere **Properties**.

5 Premere **OK** per avviare il lavoro di stampa.

Modifica delle impostazioni dell'apparecchio

Il **Print Job Manager** del driver della stampante per UNIX in cui l'utente può selezionare varie opzioni di stampa in **Properties** della stampante.

È inoltre possibile usare i seguenti tasti di scelta rapida: "H" per **Help**, "O" per **OK**, "A" per **Apply** e "C" per **Cancel**.

Scheda General

- **Paper Size:** Impostare il formato carta tipo A4, Lettera o altri formati in base alle proprie necessità.
- **Paper Type:** scegliere il tipo di carta. Questa casella contiene anche le opzioni **Printer Default**, **Plain** e **Thick**.
- **Paper Source:** Selezionare il vassoio da utilizzare. Per impostazione predefinita, è **Auto Selection**.
- **Orientation:** seleziona la direzione in cui verranno stampati i dati sulla pagina.
- **Duplex:** consente di risparmiare carta, stampando su entrambi i lati del foglio

La stampa fronte/retro automatica/manuale potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli. In alternativa, è possibile utilizzare il sistema di stampa lpr o altre applicazioni per stampare le pagine dispari e quelle pari (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

- **Multiple pages:** Stampa di più pagine su un unico foglio.
- **Page Border:** Selezionare uno stile del bordo (ad es., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

Scheda Image

In questa scheda è possibile modificare la luminosità, la risoluzione o la posizione di un'immagine nel documento.

Scheda Text

Impostare il margine dei caratteri, l'interlinea o le colonne della stampa stampa.

Scheda Margins

- **Use Margins:** imposta i margini del documento. Per impostazione predefinita, i margini non sono abilitati. L'utente può modificare le impostazioni dei margini cambiando i valori dei rispettivi campi. Questi valori sono impostati in modo predefinito e dipendono dal formato carta selezionato.
- **Unit:** Cambiare le unità a punti, pollici o centimetri.

Scheda Printer-Specific Settings

Selezionare le varie opzioni nei riquadri **JCL** e **General** per personalizzare determinate impostazioni. Tali opzioni sono specifiche per la stampante e dipendono dal file PPD.

Funzioni di digitalizzazione

- Per le funzioni di scansione di base, fare riferimento alla Guida di base (vedere “Digitalizzazione di base” a pagina 70).
- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).
- La risoluzione massima ottenibile dipende da diversi fattori, quali la velocità del computer, lo spazio su disco disponibile, la memoria, le dimensioni dell'immagine da digitalizzare e le impostazioni di profondità di bit. Pertanto, a seconda del sistema utilizzato e dell'oggetto da digitalizzare, la digitalizzazione alle risoluzioni più elevate potrebbe non essere possibile.

Metodo di digitalizzazione base

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Varie” a pagina 11).

È possibile digitalizzare gli originali con il dispositivo tramite un cavo USB o la rete. Per la digitalizzazione dei documenti sono disponibili le seguenti metodologie:

- **Digitalizzazione su PC:** digitalizza gli originali dal pannello di controllo. Dopodiché, i dati digitalizzati saranno memorizzati nella cartella **Documenti** dei computer collegati (vedere “Digitalizzazione di base” a pagina 70).
- **TWAIN:** TWAIN è l'applicazione predefinita per le immagini. La digitalizzazione di un'immagine avvia l'applicazione selezionata, consentendo di controllare il processo di digitalizzazione. Questa funzione è utilizzabile attraverso la connessione locale o quella di rete (vedere “Digitalizzazione dal programma di modifica delle immagini” a pagina 263).
- **Samsung Easy Document Creator:** È possibile utilizzare questo programma per digitalizzare immagini o documenti. **Con programma Samsung Easy Document Creator fornito nel CD software, si consiglia l'utilizzo delle funzioni di digitalizzazione.**
  - Vedere “Utilizzo di Samsung Easy Document Creator” a pagina 286.
- **WIA:** WIA è l'acronimo di Windows Images Acquisition. Per poter utilizzare questa funzione, il computer deve essere collegato direttamente al dispositivo tramite cavo USB (vedere “Digitalizzazione mediante il driver WIA” a pagina 263).

Funzioni di digitalizzazione

Configurazione delle impostazioni di digitalizzazione sul computer

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

1. Aprire **Samsung Easy Printer Manager** (vedere “Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager” a pagina 287).
2. Selezionare il dispositivo appropriato da **Elenco stampanti**.
3. Selezionare il menu **Impostazioni digitalizzazione su PC**.
4. Selezionare l'opzione desiderata.
   - **Attivazione digitalizzazione:** Indica se per questa digitalizzazione è attiva sul dispositivo.
   - **profilo:** Visualizza i profili di digitalizzazione salvati sul dispositivo selezionato.

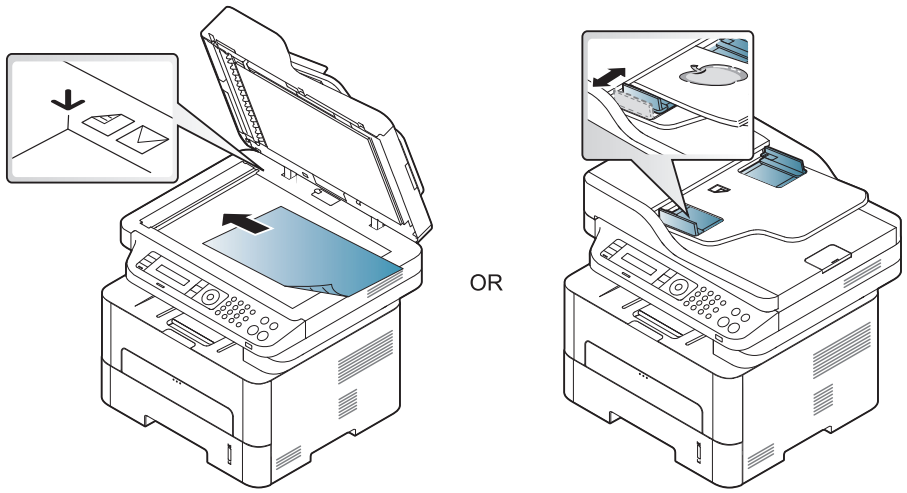
   •Scheda **Base:** Contiene le impostazioni relative alla digitalizzazione generale e al dispositivo.

   •Scheda **Immagine:** Contiene le impostazioni relative alla modifica dell'immagine.
5. Premere **Salva** > **OK**.

Scansione dal dispositivo connesso alla rete

Verificare che il driver della stampante sia installato sul computer con il CD del software, dal momento che il driver della stampante comprende il programma di digitalizzazione (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 31).

1. Mettere un documento singolo (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).



2. Selezionare (**Digitalizza**) > **Digit. su PC** > **PC di rete** sul pannello di controllo.

   Oppure selezionare il tasto **Digitalizza su** > **Digit. su PC** > **PC di rete** sul pannello di controllo.

Se viene visualizzato il messaggio **Non disponibile**, controllare la connessione della porta.

3 Selezionare l'**ID** computer registrato e inserire la **Password**, se necessario.

- L'**ID** corrisponde all'ID di digitalizzazione registrato per **Samsung Easy Printer Manager** > Passa a modalità avanzata > **Impostazioni digitalizzazione su PC**.
- La **Password** corrisponde al numero di quattro cifre della password registrata per **Samsung Easy Printer Manager** > Passa a modalità avanzata > **Impostazioni digitalizzazione su PC**.

4 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

5 La digitalizzazione inizia.

L'immagine digitalizzata viene salvata nella cartella **C:\Users\nome utente\Immagini** del computer. La cartella di salvataggio può variare a seconda del sistema operativo o dell'applicazione utilizzati.

Digitalizzazione per WSD

Consente di digitalizzare gli originali e salvare i dati digitalizzati in un computer collegato, se questo supporta la funzione WSD (Web Service for Device). Per utilizzare la funzione WSD è necessario installare il driver di stampa WSD nel computer. Per Windows 7, è possibile installare il driver di stampa WSD con **Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti** > **Aggiungi una stampante**. Fare clic su **Aggiungi stampante di rete** nella procedura guidata.

- I dispositivi che non supportano l'interfaccia di rete non potranno utilizzare questa funzione (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).
- La funzione WSD funziona solo su computer con Windows Vista® o versioni successive compatibili WSD.
- I seguenti passaggi d'installazione sono basati su computer Windows 7.

Installazione di un driver di stampa WSD

1 Selezionare **Avvio** > **Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti** > **Aggiungi una stampante**.

2 Fare clic su **Aggiungi stampante di rete, wireless o Bluetooth** nella procedura guidata.

3 Nell'elenco delle stampanti, selezionare la stampante da utilizzare e fare clic su **Avanti**.

- L'indirizzo IP della stampante WSD è http://Indirizzo IP/ws/ (esempio: http://111.111.111.111/ws/).
- Se non è elencata alcuna stampante WSD, fare clic su **La stampante desiderata non è nell'elenco** > **Aggiungi una stampante utilizzando un nome host o un indirizzo TCP/IP** e selezionare **Dispositivo servizi Web** da **Tipo di dispositivo**. Quindi immettere l'indirizzo IP della stampante.

4 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

Digitalizzazione mediante la funzione WSD

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).

3 Selezionare (**Digitalizza**) > **Digital su WSD** sul pannello di controllo.

Se viene visualizzato il messaggio **Non disponibile**, controllare la connessione della porta. In alternativa, verificare che il driver di stampa WSD sia correttamente installato.

4 Selezionare il nome del computer nell'elenco **Elenco destin.**.

5 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

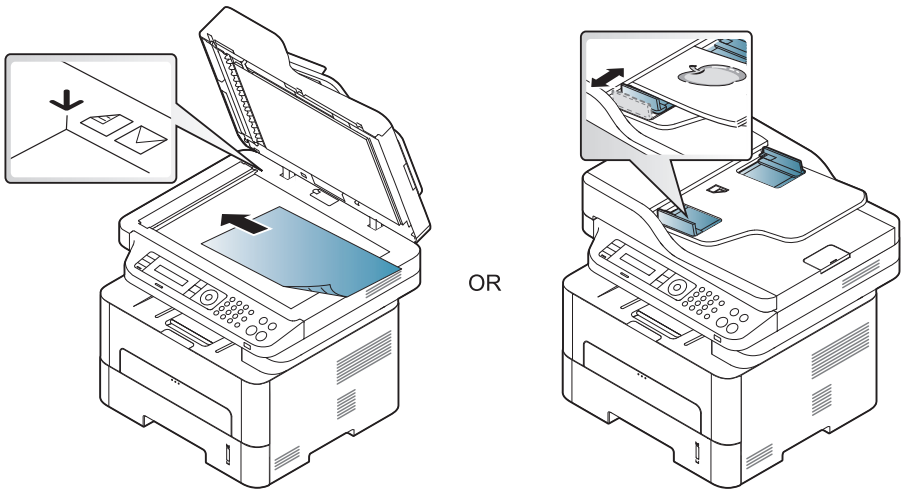
6 La digitalizzazione inizia.

Funzioni di digitalizzazione

Digitalizzazione dal programma di modifica delle immagini

È inoltre possibile digitalizzare e importare documenti nel software di modifica delle immagini o usare un software di modifica immagine quale Adobe Photoshop, se il software è abilitato TWAIN. Seguire i passaggi seguenti per digitalizzare tramite il software conforme a TWAIN.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Mettere un documento singolo (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).



3. Aprire un'applicazione, ad es. Adobe Photoshop.
4. Fare clic su **Archivio** > **Importa**, quindi selezionare il dispositivo scanner.
5. Definire le opzioni di digitalizzazione.
6. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

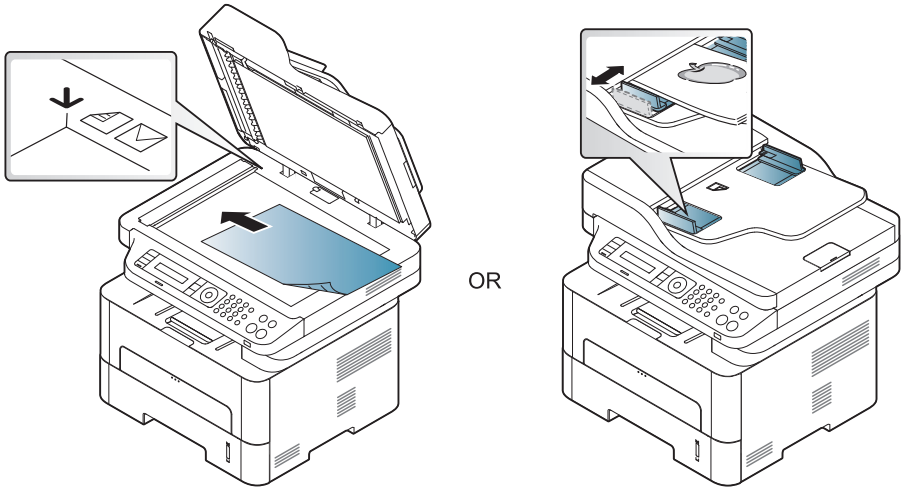
Digitalizzazione mediante il driver WIA

Il dispositivo supporta il driver WIA (Windows Image Acquisition) per la digitalizzazione delle immagini. WIA è uno dei componenti standard forniti da Microsoft Windows 7 e funziona con videocamere digitali e scanner. A differenza del driver TWAIN, il driver WIA consente di digitalizzare e di regolare un'immagine facilmente senza utilizzare software aggiuntivo:

il driver WIA funziona solo su Windows OS con porta USB.

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Mettere un documento singolo (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).



3 Fare clic su **Avvio** > **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Dispositivi e stampanti**.

4 Fare clic sull'icona del driver del dispositivo in **Stampanti e fax** > **Avvia ricerca**.

5 Viene visualizzata l'applicazione **Nuova digitalizzazione** di Windows.

6 Scegliere le preferenze di digitalizzazione e fare clic su **Anteprima** per visualizzare come le preferenze agiscono sull'immagine.

7 Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

Scansione su Mac

Scansione dal dispositivo connesso USB

1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

2 Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).

3 Selezionare **Applicazioni** e fare clic su **Acquisizione Immagine**.

Se viene visualizzato il messaggio **Nessun dispositivo di acquisizione immagine connesso**, scollegare il cavo USB e ricollegarlo. Se il problema persiste, fare riferimento alla Guida di **Acquisizione Immagine**.

4 Selezionare l'opzione desiderata.

5 Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

Se la digitalizzazione non funziona in **Acquisizione Immagine**, aggiornare Mac OS alla versione più recente.

Funzioni di digitalizzazione

Scansione dal dispositivo connesso alla rete

Solo modelli di rete e wireless (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

1. Accertarsi che il dispositivo sia connesso a una rete.
2. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).
3. Selezionare **Applicazioni** e fare clic su **Acquisizione Immagine**.
4. A seconda dell'OS, seguire i passaggi di seguito.
   - Per 10.5
     - Fare clic su **Dispositivi** > **Ricerca dispositivi** sulla barra dei menu.
     - Verificare che la casella di controllo **Connesso** sia selezionata accanto al dispositivo in **Dispositivi Bonjour**.
   - Per 10.6 -10.8, selezionare il proprio dispositivo sotto **CONDIVISE**.
5. Impostare le opzioni di digitalizzazione in tale programma.
6. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

- Se la scansione non funziona in Acquisizione Immagine, aggiornare Mac OS alla versione più recente.
- Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla Guida di **Acquisizione Immagine**.
- Inoltre, è possibile digitalizzare con software conformi a TWAIN, ad es. Adobe Photoshop.

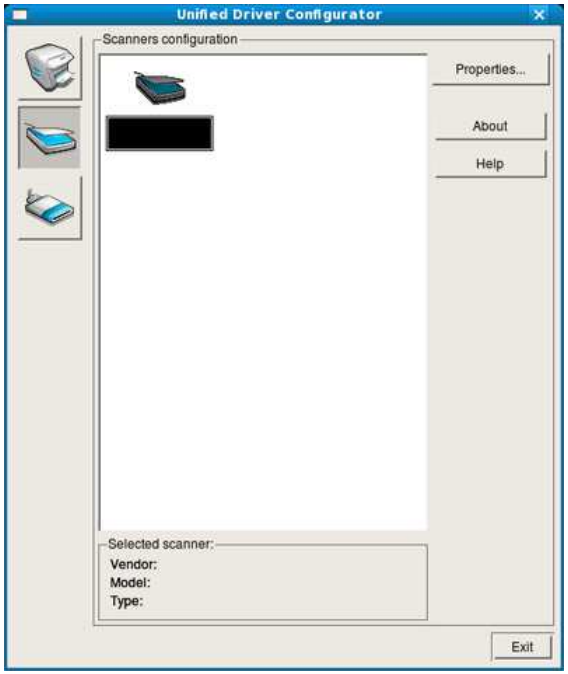
Digitalizzazione in Linux

Scansione

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Fare doppio clic su **Unified Driver Configurator** sul desktop.
3. Fare clic sul pulsante per passare a Scanners Configuration.

Funzioni di digitalizzazione

4 Selezionare lo scanner dall'elenco.

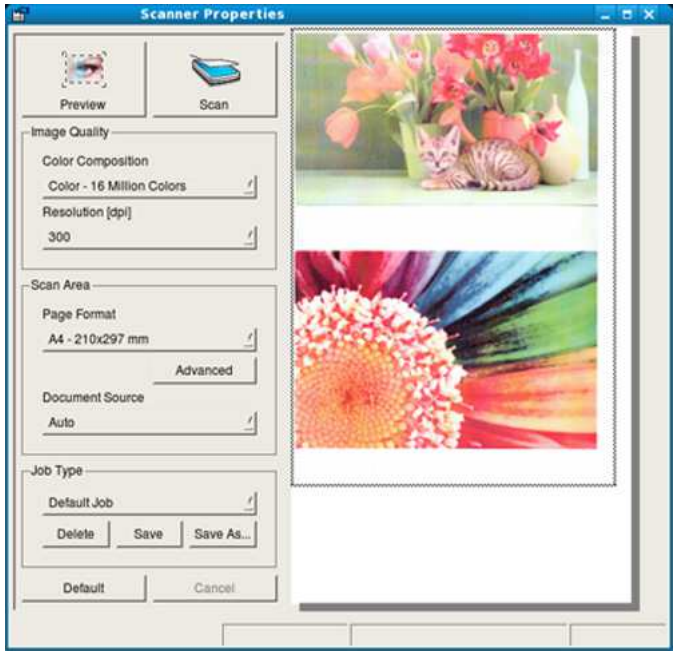


5 Fare clic su **Properties**.

6 Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).

7 Nella finestra **Scanner Properties**, fare clic su **Preview**.

8 Il documento viene digitalizzato e in **Preview Pane** viene visualizzata un'anteprima dell'immagine.



9 Trascinare il puntatore per definire l'area dell'immagine da digitalizzare in **Preview Pane**.

10 Selezionare l'opzione desiderata.

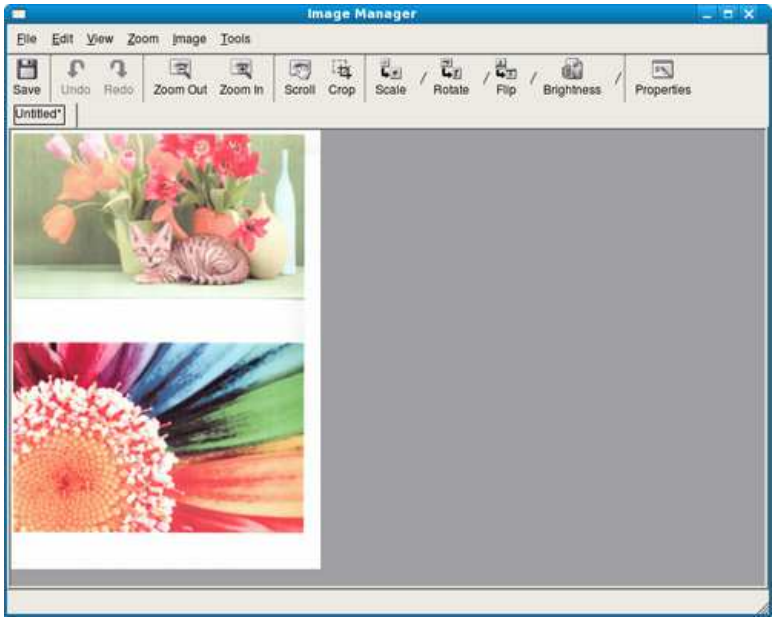
11 Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

Per un uso successivo, è possibile salvarle come impostazioni di digitalizzazione e aggiungerle all'elenco a discesa **Job Type**.

Funzioni di digitalizzazione

Modifica di un'immagine con Image Manager

L'applicazione Image Manager offre comandi di menu e strumenti che consentono di modificare l'immagine digitalizzata.



Funzioni fax

- Per le funzioni di fax di base, fare riferimento alla Guida di base (vedere “Fax di base” a pagina 72).
- M267xN/M287xND non supportano le funzioni fax.

Ricomposizione automatica del numero

Se il numero chiamato è occupato o non risponde quando si invia un fax, il numero viene richiamato automaticamente. Il tempo di ricomposizione dipende dall'impostazione predefinita del paese.

Quando sul display viene visualizzato il messaggio **Ripristina riselezione?**, premere (**Avvio** per riselezionare il numero senza aspettare. Per annullare la ricomposizione automatica del numero, premere (**Stop/Cancella**).

Per modificare l'intervallo di tempo tra le ricomposizioni del numero e il numero di tentativi di ricomposizione,

1. Premere (Fax) > (**Menu**) > **Imposta fax** > **Invio** sul pannello di controllo.
2. Selezionare il valore desiderato per **Tempi risel.** o **Tempo riselez.**.
3. Selezionare l'opzione desiderata.

Ricomposizione del numero di fax

1. Premere il pulsante (**Rp/P**) sul pannello di controllo.
2. Selezionare il numero di fax desiderato.

   Sono mostrati i dieci numeri dei fax inviati più di recente con i dieci ID chiamante dei fax ricevuti.
3. Quando si carica un originale nell'alimentatore documenti, il dispositivo inizia automaticamente l'invio.

   Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere un'altra pagina. Caricare un altro originale e premere **OK**. Al termine, selezionare **No** quando appare **Un'altra pagina?**.

Conferma di una trasmissione

Quando l'ultima pagina dell'originale è stata inviata con successo, il dispositivo emette un segnale acustico e torna alla modalità Pronta.

Se si verificano problemi durante l'invio del fax, sul display viene visualizzato un messaggio di errore. Se si riceve un messaggio di errore, premere (**Stop/Cancella**) per cancellare il messaggio e tentare di inviare di nuovo il fax.

Funzioni fax

È possibile impostare il dispositivo in modo da stampare automaticamente un rapporto di conferma ogni volta che viene completato un invio di fax. Fare clic su (fax) > (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Rapporto** > **Conferma fax** sul pannello di controllo.

Invio di un fax con il computer

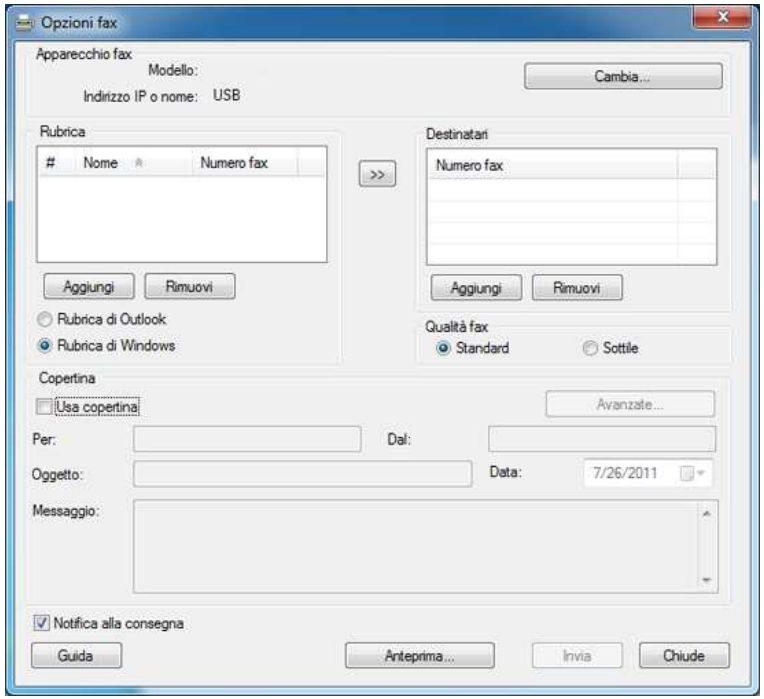
Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

è possibile inviare un fax dal computer senza avvicinarsi al dispositivo.

Per inviare un fax dal computer è necessario che sia installato il programma **Samsung Network PC Fax**. Il programma viene installato quando si installa il driver della stampante.

1. Aprire il documento da inviare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.

   Viene visualizzata la finestra **Stampa**. Che potrebbe avere un aspetto leggermente diverso a seconda dell'applicazione in uso.
3. Selezionare **Samsung Network PC Fax** dalla finestra **Stampa**.
4. Fare clic su **Stampa** o **OK**.
5. Immettere i numeri dei destinatari e selezionare l'opzione



Selezionare il menu **Guida** oppure fare clic sul pulsante ? nella finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni.

6. Fare clic su **Invia**.

Trasmissione fax differita

È possibile impostare il dispositivo per l'invio differito di un fax quando l'utente non è presente. Non è possibile inviare un fax a colori tramite questa funzione.

1. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti.
2. Premere (Fax) sul pannello di controllo.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax.
4. Premere (**Menu**) > **Funzione fax** > **Invio ritardato** sul pannello di controllo.
5. Inserire il numero del dispositivo di ricezione fax e premere **OK**.
6. Il display chiede di immettere un altro numero di fax per inviare il documento.
7. Per immettere più di cinque numeri di fax, premere **OK** quando viene evidenziato**Si** e ripetere il passaggio 5.

- È possibile aggiungere fino a 10 destinazioni.
- Una volta inserito un numero di selezione di gruppi di numeri, non è più possibile inserire altri numeri di selezione di gruppi di numeri.

8. Immettere il nome e l'ora del lavoro.

Se si imposta un'ora precedente a quella corrente, il documento verrà inviato a quell'ora il giorno seguente.

9. L'originale verrà digitalizzato nella memoria prima della trasmissione.

   Il dispositivo torna alla modalità Pronta. Sul display, un messaggio ricorda che è attiva la modalità Pronta e che è impostato un fax differito.

È possibile verificare l'elenco dei lavori di fax differiti.

Fare clic su (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Rapporto** > **Progr. lavori** sul pannello di controllo.

Aggiunta di documenti a un fax prenotato

1. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti.
2. Selezionare (fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Agg. pagina** sul pannello di controllo.
3. Selezionare il fax e premere **OK**.

   Al termine, selezionare **No** quando appare **Un'altra pagina?**. Il dispositivo digitalizza l'originale in memoria.
4. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Annullamento di un fax prenotato

1. Selezionare (Fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Annulla lavoro** sul pannello di controllo.
2. Selezionare il fax desiderato e premere **OK**.
3. Premere **OK** quando appare **Si**.

   Il fax selezionato verrà eliminato dalla memoria.
4. Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Invio di un fax prioritario

Questa funzione viene usata quando è necessario inviare un fax prioritario prima delle operazioni riservate. L'originale viene digitalizzato nella memoria e trasmesso immediatamente al termine dell'operazione corrente.

1. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti.
2. Premere **(Fax)** > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Invio priorit.** sul pannello di controllo.
3. Immettere il numero di fax e premere **OK**.
4. Inserire il nome del lavoro e premere **OK**.
5. Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere altre pagine. Caricare un altro originale e premere **OK**.

   Al termine, selezionare **No** quando appare **Un'altra pagina?**.

   Il dispositivo inizia a digitalizzare e inviare un fax alle destinazioni.

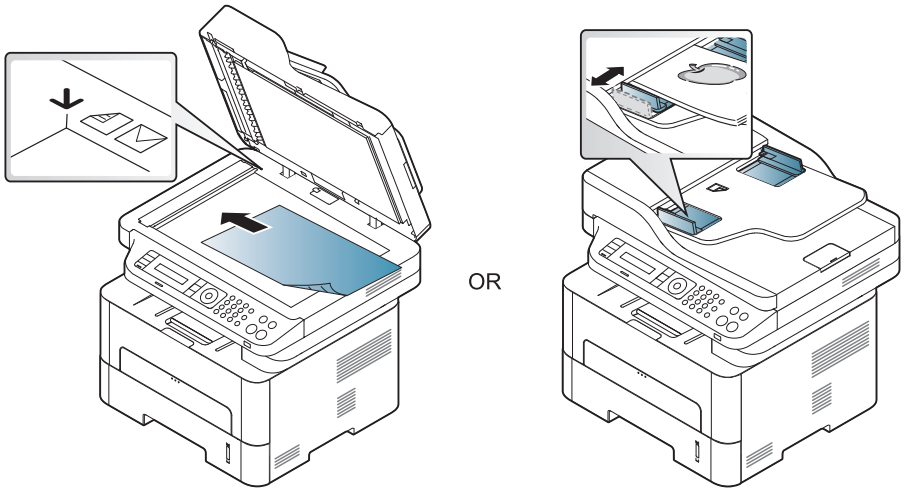
Funzioni fax

Inoltro di un fax inviato a un'altra destinazione

È possibile impostare il dispositivo per inoltrare i fax ricevuti o inviati ad altre destinazioni tramite fax. Questa funzione può essere molto utile se non si è in ufficio ma si desidera ricevere i fax.

- Anche se si invia o riceve un fax a colori, i dati vengono inoltrati in scala di grigi.

1 Mettere un documento singolo (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54).



2 Premere (fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Trasfer. invio** > **Inoltro a fax** > **Attivato** sul pannello di controllo.

Le opzioni **Inoltra** potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Varie” a pagina 11).

3 Immettere il numero del fax, l'indirizzo e-mail o l'indirizzo del server e premere **OK**.

4 Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

I fax inviati successivamente verranno inoltrati al dispositivo fax specificato.

Inoltro di un fax ricevuto

È possibile impostare il dispositivo per inoltrare i fax ricevuti o inviati ad altre destinazioni tramite fax. Questa funzione può essere molto utile se non si è in ufficio ma si desidera ricevere i fax.

Anche se si invia o riceve un fax a colori, i dati vengono inoltrati in scala di grigi.

1 Premere (Fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Ricev. invio** > **Inoltro a fax**, o**Inoltro a PC** > **On** sul pannello di controllo.

Le opzioni **Inoltra** potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Varie” a pagina 11).

2 Per impostare il dispositivo affinché stampi un fax al termine dell'inoltro del fax, selezionare **Inoltra e stampa**.

3 Immettere il numero del fax, l'indirizzo e-mail o l'indirizzo del server e premere **OK**.

4 Immettere l'ora iniziale e finale e premere **OK**.

5 Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

I fax inviati successivamente verranno inoltrati al dispositivo fax specificato.

Modifica delle modalità di ricezione

1 Premere (Fax) > (**Menu**) > **Impostazione fax** > **Ricezione** > **Modo RX** sul pannello di controllo.

2 Selezionare l'opzione desiderata.

- **Fax:** consente di rispondere a una chiamata fax in entrata e passa immediatamente alla modalità di ricezione fax.
- **Tel:** Consente di ricevere un fax premendo (**Selez.**) quindi (**Avvio**)
- **Risp/Fax:** riguarda il caso in cui al dispositivo è collegata una segreteria telefonica. Il dispositivo risponde a una chiamata in entrata, quindi il chiamante può lasciare un messaggio sulla segreteria telefonica. Se il dispositivo fax rileva un tono fax sulla linea, passa automaticamente alla modalità Fax per ricevere il fax.

Per utilizzare la modalità **Risp/Fax**, collegare una segreteria telefonica alla presa EXT sulla parte posteriore del dispositivo.

- **DRPD:** è possibile ricevere una chiamata mediante la funzione di rilevazione squillo di riconoscimento (DRPD, Distinctive Ring Pattern Detection). Si tratta di un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi. Per ulteriori informazioni, vedere “Ricezione di fax tramite la modalità DRPD” a pagina 275.

A seconda del paese questa impostazione potrebbe non essere disponibile.

3 Premere **OK**.

4 Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Ricezione manuale in modalità Telefono

È possibile ricevere una chiamata fax premendo il pulsante (**Selez.**) e poi (**Avvio**) quando si avverte un tono fax. Se il dispositivo è dotato di microtelefono, è possibile rispondere alle chiamate con il microtelefono (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Ricezione in modalità Segreteria/Fax

Per utilizzare questa modalità, collegare una segreteria telefonica alla presa EXT sulla parte posteriore del dispositivo. Se il chiamante lascia un messaggio, la segreteria telefonica lo registra. Se il dispositivo rileva un tono fax sulla linea, inizia automaticamente a ricevere il fax.

- Se il dispositivo è stato impostato in questa modalità e la segreteria telefonica è spenta o non vi è alcuna segreteria telefonica collegata alla presa EXT, il dispositivo passa automaticamente in modalità Fax dopo un numero di squilli predefinito.
- Se la segreteria telefonica consente all'utente di selezionare il numero di squilli, impostarla per la risposta dopo 1 squillo.
- Se il dispositivo è in modalità Telefono è necessario scollegare o spegnere la segreteria telefonica con il fax. In caso contrario, il messaggio in uscita dalla segreteria telefonica interromperà la conversazione telefonica.

Funzioni fax

Ricezione di fax con un telefono interno

Quando si usa un telefono interno connesso al socket EXT, è possibile ricevere un fax da qualcuno con cui si sta parlando al telefono interno, senza passare al fax.

Quando si riceve una chiamata sul telefono interno e si odono i toni del fax, premere i tasti ***9*** sul telefono interno. Il dispositivo riceverà il fax.

9 è il codice di ricezione remota preimpostato in fabbrica. Il primo e l'ultimo asterisco non possono essere cambiati, mentre il numero centrale può essere modificato.

Mentre si parla al telefono connesso al socket EXT, le funzioni copia e digitalizzazione non sono disponibili.

Ricezione di fax tramite la modalità DRPD

Si tratta di un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi. Questa funzione viene spesso utilizzata dalle aziende di servizi telefonici che rispondono alle chiamate di clienti diversi e devono sapere chi sta chiamando, in modo da rispondere nella maniera più appropriata.

1. Selezionare (fax) > (**Menu**) > **Imposta fax** > **Ricezione** > **Modo DRPD** > **Attesa squillo** sul pannello di controllo.
2. Chiamare il proprio numero di fax da un altro telefono.
3. Quando il dispositivo inizia a squillare, non rispondere alla chiamata. Sono necessari diversi squilli perché l'apparecchio apprenda la giusta modulazione.

   Quando il dispositivo ha completato l'apprendimento, sul display viene visualizzato il messaggio **Installazione DRPD completata**. Se l'impostazione DRPD non riesce, viene visualizzato il messaggio **Errore squillo DRPD**.
4. Premere **OK** quando appare DRPD e riprendere dal passaggio 2.

- La funzione DRPD deve essere nuovamente impostata qualora si riassegni il numero di fax, o si colleghi il dispositivo a un'altra linea telefonica.
- Dopo che la funzione DRPD è stata impostata, chiamare nuovamente il numero di fax per verificare che il dispositivo risponda con un tono fax. Quindi effettuare una chiamata a un numero diverso assegnato alla stessa linea per accertarsi che la chiamata sia inoltrata al telefono interno o alla segreteria telefonica collegata alla presa EXT.

Funzioni fax

Ricezione nella modalità Ricezione sicura

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

Potrebbe essere necessario evitare che ai fax ricevuti accedano persone non autorizzate. Attivare la modalità Ricezione sicura, quindi tutti i fax in entrata vengono memorizzati. È possibile stampare i fax in entrata immettendo la password.

Per utilizzare la modalità di ricezione sicura, attivare il menu da (Fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Ricez. sicura** sul pannello di controllo.

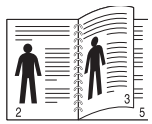
Stampa di fax ricevuti

1. Selezionare (Fax) > (**Menu**) > **Funzione fax** > **Ricezione sicura** > **Stampa** sul pannello di controllo.
2. Immettere la password di quattro cifre e premere **OK**.
3. Il dispositivo stampa tutti i fax memorizzati.

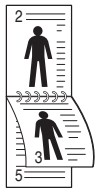
Stampa i fax su entrambi i lati del foglio

- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

1. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti.
2. Premere (Fax) > (**Menu**) > **Impostazione fax** > **Ricezione** > **Stampa fronte-retro** sul pannello di controllo.
   - **Disattivato:** stampa nella modalità normale.
   - **Lato lungo:** stampa pagine da sfogliare come un libro.



- **Lato corto:** stampa pagine da sfogliare come un blocco note.



3 Premere **OK**.

4 Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

Ricezione di fax nella memoria

Poiché l'apparecchio è multitasking, può ricevere fax mentre si stanno facendo copie o si sta stampando. Se viene ricevuto un fax durante una copia o una stampa, il dispositivo lo memorizza nella propria memoria. Al termine della copia o della stampa, il dispositivo stampa automaticamente il fax.

Se il fax viene ricevuto e stampato, non è possibile stampare ed eseguire altri lavori contemporaneamente.

Stampa automatica di rapporti di fax inviati

È possibile impostare il dispositivo per stampare un rapporto con le informazioni dettagliate sulle precedenti 50 operazioni di comunicazione, comprese ora e date.

1 Fare clic su (fax) > (**Menu**) > **Imposta fax** > **Rapporto** > **Fax inviato** sul pannello di controllo.

2 Premere (**Stop/Cancella**) per tornare alla modalità Pronta.

5. Strumenti utili di gestione

In questo capitolo vengono presentati gli strumenti di gestione forniti in dotazione per utilizzare al meglio il dispositivo.

- Accesso agli strumenti di gestione 279
- Easy Capture Manager 280
- Samsung AnyWeb Print 281
- Easy Eco Driver 282
- Utilizzo di SyncThru™ Web Service 283
- Utilizzo di Samsung Easy Document Creator 286
- Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager 287
- Utilizzo di Stato della stampante Samsung 291
- Utilizzo di Samsung Printer Experience 293
- Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux 299

Accesso agli strumenti di gestione

Samsung fornisce svariati strumenti di gestione per le stampanti Samsung.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Dal menu **Avvio**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi**.
   - Da Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)**.
3. Cercare **Samsung Printers**.
4. Sotto **Samsung Printers**, è possibile vedere gli strumenti di gestione installati.
5. Fare clic sullo strumento di gestione che si desidera utilizzare.

- Dopo aver installato il driver, è possibile accedere ad alcuni strumenti di gestione, direttamente dal menu **Avvio** > **Programmi** oppure da **Tutti i programmi**.
- Per Windows 8, dopo aver installato il driver, è possibile accedere direttamente ad alcuni strumenti di gestione dalla schermata **Avvio** facendo clic sulla scheda corrispondente.

Easy Capture Manager

- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.
- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).

Catturare la schermata e avviare Easy Capture Manager semplicemente premendo il tasto Stampa schermo. Adesso è possibile stampare facilmente la schermata catturata così com'è oppure modificata.

Samsung AnyWeb Print

- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.

Questo strumento consente di catturare schermate, vedere in anteprima, ritagliare e stampare le pagine di Windows Internet Explorer più facilmente rispetto a quando si utilizza il programma normale. Scaricare il software dal sito Web Samsung, quindi aprire il pacchetto e installarlo: (http://www.samsung.com > vostro prodotto > Support o Downloads).

Easy Eco Driver

- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows (vedere “Software” a pagina 8).

Con Easy Eco Driver, è possibile applicare le funzioni ecologiche prima di iniziare la stampa per risparmiare carta e toner. Per utilizzare questa applicazione, è necessario selezionare la casella di controllo **Avvia Easy Eco Driver prima di stampare il lavoro** nelle proprietà della stampante.

Easy Eco Driver consente inoltre di eseguire piccole modifiche, tra cui la rimozione di immagini e testo e la modifica dei caratteri. È possibile salvare le impostazioni utilizzate di frequente come preferite.

Utilizzo:

1. Aprire un documento da stampare.
2. Stampare il documento.

   Viene visualizzata una finestra di anteprima.
3. Selezionare le opzioni da applicare al documento.

   È possibile vedere l'anteprima delle funzioni applicate.
4. Fare clic su **Stampa**.

Utilizzo di SyncThru™ Web Service

- Internet Explorer 6.0 o superiore è il requisito minimo per SyncThru™ Web Service.
- La descrizione di SyncThru™ Web Service contenuta in questa Guida dell'utente può apparire diversa rispetto all'apparecchio utilizzato, in base alle opzioni e al modello.
- Solo modelli wireless (vedere “Software” a pagina 8).

Accesso a SyncThru™ Web Service

1 Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.

Immettere l'indirizzo IP macchina (http://xxx.xxx.xxx.xxx) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.

2 Si apre il sito Web incorporato nel dispositivo.

Eseguire il login a SyncThru™ Web Service

Prima di poter configurare le opzioni in SyncThru™ Web Service, è necessario eseguire il login come amministratore. È possibile utilizzare SyncThru™ Web Service senza eseguire il login, ma in questo caso non si avrà accesso alla scheda **Impostazioni** e alla scheda **Sicurezza**.

1 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.

2 Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

Panoramica di SyncThru™ Web Service

Alcune schede potrebbero non essere visualizzate in base al modello.

Scheda Informazioni

questa scheda fornisce informazioni generali sul dispositivo. È possibile verificare informazioni quali, ad esempio, la quantità di toner rimanente. Inoltre, è possibile stampare rapporti, come il rapporto sugli errori.

- **Avvisi attivi:** Mostra gli avvisi segnalati nell'apparecchio e il relativo livello di gravità.
- **Materiali di consumo:** Mostra quante pagine vengono stampate e la quantità di toner rimasta nella cartuccia.

- **Contatori utilizzo:** Mostra il conteggio di utilizzo in base ai tipi di stampe: solo fronte e fronte-retro.
- **Impostazioni attuali:** Mostra le informazioni di rete dell'apparecchio.
- **Informazioni di stampa:** Stampa i rapporti relativi al sistema, indirizzi e-mail e rapporti di caratteri.

Scheda Impostazioni

Questa scheda consente di impostare le configurazioni fornite dal dispositivo e dalla rete. Per visualizzare questa scheda è necessario eseguire il login come amministratore.

- Scheda **Impostazioni apparecchio:** Imposta le opzioni fornite dall'apparecchio.
- Scheda **Impostazioni di rete:** Mostra le opzioni per l'ambiente di rete. Imposta le opzioni quali i protocolli TCP/IP e di rete.

Scheda Sicurezza

Questa scheda consente di impostare le informazioni di sicurezza del sistema e della rete. Per visualizzare questa scheda è necessario eseguire il login come amministratore.

- **Sicurezza sistema:** Imposta le informazioni sull'amministratore del sistema e attiva o disattiva le funzioni dell'apparecchio.
- **Sicurezza di rete:** Imposta le impostazioni per Filtraggio IPSec e IPv4/IPv6.

Scheda Manutenzione

In questa scheda è possibile gestire il dispositivo, eseguire l'aggiornamento dei firmware e impostare le informazioni di contatto per l'invio di e-mail. Inoltre, è possibile collegarsi al sito Web Samsung oppure scaricare i driver selezionando il menu **Collegamento**.

- **Aggiornamento firmware:** Aggiornare il firmware dell'apparecchio.
- **Informazioni contatto:** Mostra le informazioni contatto.
- **Collegamento:** Mostra i collegamenti a siti utili in cui è possibile scaricare o controllare le informazioni.

Utilizzo di SyncThru™ Web Service

Impostazione notifica e-mail

Impostando questa opzione, è possibile ricevere e-mail sullo stato del dispositivo. Impostando le informazioni quali indirizzo IP, nome host, indirizzo e-mail e server SMTP, lo stato del dispositivo (cartuccia toner in esaurimento o errore del dispositivo) sarà inviato automaticamente all'indirizzo e-mail di una determinata persona. Questa opzione può essere utilizzata più di frequente dall'amministratore del dispositivo.

1. Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.

   Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (http://xxx.xxx.xxx.xxx) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.

2. Si apre il sito Web incorporato nel dispositivo.

3. Dalla scheda **Impostazioni**, selezionare **Impostazioni apparecchio** > **Notifica e-mail**.

Se l'ambiente del server di uscita non è stato configurato, accedere a **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** > **Server della posta in uscita (SMTP)** per configurare l'ambiente di rete prima di impostare la notifica e-mail.

4. Selezionare la casella di controllo **Abilita** per usare l'opzione **Notifica e-mail**.

5. Fare clic sul pulsante **Aggiungi** per aggiungere un utente di notifica e-mail.

   Impostare il nome del destinatario e l'indirizzo e-mail con gli elementi di notifica per i quali si desidera ricevere un avviso.

6. Fare clic su **Applica**.

Se il firewall è attivo, l'e-mail potrebbe non essere inviata correttamente. In tal caso, contattare l'amministratore di rete.

Impostazione dell'amministratore del sistema

Questa impostazione è necessaria per l'uso dell'opzione di notifica e-mail.

1. Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.

   Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (http://xxx.xxx.xxx.xxx) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.

2. Si apre il sito Web incorporato nel dispositivo.

3. Dalla scheda **Sicurezza**, selezionare **Sicurezza sistema** > **Amministratore del sistema**.

4. Inserire il nome dell'amministratore, il numero di telefono, la posizione e l'indirizzo e-mail.

5. Fare clic su **Applica**.

Utilizzo di Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator è un'applicazione utile per effettuare scansioni, compilare e salvare documenti in più formati, anche in formato .epub. Questi documenti possono essere condivisi tramite fax o siti di social network. Samsung Easy Document Creator fornisce tutti gli strumenti necessari: è possibile, ad esempio, effettuare ricerche in biblioteca o magari condividere le foto digitalizzate di una festa di compleanno.

Samsung Easy Document Creator offre le seguenti funzioni:

- **Digitalizzazione immagine:** Serve a digitalizzare una o più immagini.
- **Digitalizzazione documento:** Serve a digitalizzare documenti con testo o testo e immagini.
- **Conversione testo:** Serve a digitalizzare documenti da salvare in formato di testo modificabile.
- **Digitalizzazione libro:** Serve a digitalizzare libri con lo scanner piatto.
- **Caricamento su SNS:** Fornisce un metodo rapido e semplice per caricare immagini digitalizzate o esistenti in vari siti di social network (SNS).
- Conversione e-book**:** Consente di digitalizzare più documenti in un singolo e-book o convertire file esistenti in formato e-book.
- **Plug-in:** Digitalizzare, faxare e convertire E-Book direttamente dal programma Microsoft Office.

Fare clic sul menu **Guida** (pulsante ?) nella finestra, quindi fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni.

Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager

- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti Windows e Mac OS (vedere “Software” a pagina 8).
- Per Windows, Internet Explorer 6.0 o versione successiva è il requisito minimo per Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager è un'applicazione che combina le impostazioni apparecchio Samsung in una sola posizione. Samsung Easy Printer Manager combina le impostazioni apparecchio e gli ambienti di stampa, le impostazioni/azioni e il lancio. Tutte queste funzioni forniscono un gateway per utilizzare comodamente l'apparecchio Samsung. Samsung Easy Printer Manager fornisce due interfacce utente distinte tra cui scegliere: l'interfaccia utente di base e quella avanzata. Passare tra le due interfacce è semplice: basta un clic su un pulsante.

Descrizione di Samsung Easy Printer Manager

Per aprire il programma:

Per Windows

Selezionare **Avvio** > **Programmi** o **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

- Per Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca** > **Apps(Apps)**> **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

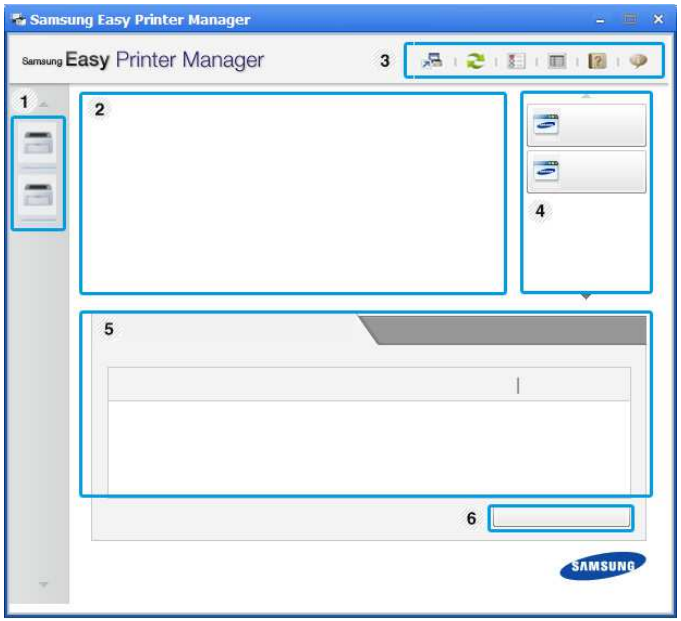
Per utenti Mac

Aprire la cartella **Applicazioni** > **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**

L'interfaccia Samsung Easy Printer Manager comprende svariate sezioni di base, come illustrato nella tabella che segue:

Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager

La schermata può variare a seconda del sistema operativo utilizzato.



1	Elenco stampanti	Nell'Elenco stampanti sono visualizzate le stampanti installate sul computer e le stampanti di rete aggiunte mediante la ricerca in rete (solo Windows).
2	Informazioni stampante	Quest'area fornisce informazioni generali sull'apparecchio. È possibile controllare le informazioni, quali il nome modello dell'apparecchio, l'indirizzo IP (o il nome porta) e lo stato apparecchio. È possibile consultare **Guida dell'utente**. **Pulsante Risoluzione dei problemi:** Questo pulsante apre la **Guida alla soluzione dei problemi** quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione necessaria nella Guida dell'utente.
3	**Informazioni sull'applicazione**	Comprende i collegamenti per modificare le impostazioni avanzate, le preferenze, la guida e le informazioni su. Il pulsante è utilizzato per passare all'**interfaccia utente delle impostazioni avanzate** (vedere “Panoramica dell'interfaccia utente delle impostazioni avanzate” a pagina 289).

4	Collegamenti rapidi	Visualizza i **Collegamenti rapidi** alle funzioni specifiche dell'apparecchio. Questa sezione include inoltre collegamenti alle applicazioni nelle impostazioni avanzate. Se il dispositivo viene connesso a una rete, viene attivata l'icona SyncThru™ Web Service.
5	Area Contenuto	Visualizza le informazioni relative all'apparecchio selezionato, al livello del toner e della carta rimasti. Le informazioni variano in base all'apparecchio selezionato. Non tutti i dispositivi sono dotati di questa funzione.
6	Ordina materiali di consumo	Fare clic sul pulsante **Ordine** dalla finestra per ordinare i materiali di consumo. È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio.

Selezionare il menu **Guida** oppure fare clic sul pulsante ? nella finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni.

Panoramica dell'interfaccia utente delle impostazioni avanzate

L'interfaccia utente avanzata è destinata all'utilizzo da parte del responsabile della gestione della rete e degli apparecchi.

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

Impostazioni dispositivo

È possibile configurare varie impostazioni quali l'impostazione del dispositivo, della carta, del layout, dell'emulazione, della rete e delle informazioni di stampa.

Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager

Impostazioni digitalizzazione su PC

Questo menu include le impostazioni per creare o eliminare i profili di digitalizzazione su PC.

- **Attivazione digitalizzazione:** Indica se per questa digitalizzazione è attiva sul dispositivo.
- Scheda **Base:** Contiene le impostazioni relative alla digitalizzazione generale e al dispositivo.
- Scheda **Immagine:** Contiene le impostazioni relative alla modifica dell'immagine.

Impostazioni fax su PC

In questo menu sono comprese le impostazione relative alla funzionalità fax di base del dispositivo selezionato.

- **Disattiva:** Se **Disattiva** è **Accesa**, i fax in entrata non saranno ricevuti su questo dispositivo.
- **Attiva ricezione fax da dispositivo:** Attiva il fax sul dispositivo e consente più opzioni da impostare.

Impostazioni avvisi (solo Windows)

In questo menu sono comprese le impostazioni relative agli avvisi di errore.

- **Avviso stampante:** Fornisce le impostazioni relative ai tempi di ricezione degli avvisi.
- **Avviso e-mail:** Fornisce le opzioni relative alla ricezione di avvisi tramite e-mail.
- **Cronologia avvisi:** Fornisce una cronologia degli avvisi relativi all'apparecchio e al toner.

Contabilità lavori

Fornisce un'interrogazione delle informazioni di quota dell'utente specificato per la Contabilità lavori. È possibile creare le informazioni di quota e applicarle agli apparecchi tramite il software per la contabilità lavori come SyncThru™ o CounThru™ per amministratori.

Utilizzo di Stato della stampante Samsung

Il programma Stato della stampante Samsung monitora e informa l'utente sullo stato dell'apparecchio.

- La finestra Stato della stampante Samsung e il contenuto mostrato in questa Guida dell'utente possono differire a seconda dell'apparecchio o del sistema operativo utilizzato.
- Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con il dispositivo utilizzato (vedere “Specifiche” a pagina 124).
- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows (vedere “Software” a pagina 8).

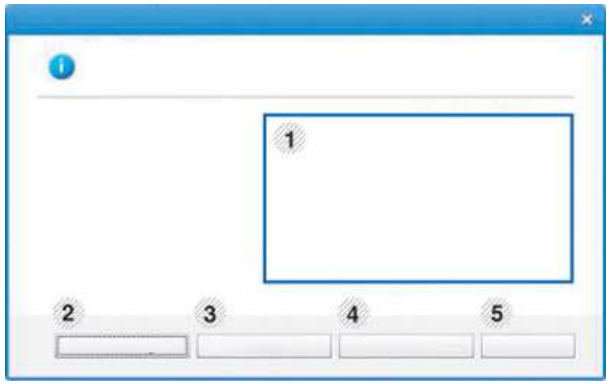
PanoramicaStato della stampante Samsung

Se si verifica un errore durante il funzionamento, è possibile controllarlo da Stato della stampante Samsung. Stato della stampante Samsung viene installato automaticamente insieme al software apparecchio.

Inoltre, è possibile lanciare Stato della stampante Samsung manualmente. Accedere a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Base** > pulsante**Stato stampante**.

Queste icone vengono visualizzate nella barra delle applicazioni di Windows:

Icona	Significato	Descrizione
	Normale	L'apparecchio è in modalità Pronta e non sono presenti errori o avvertenze.
	Attenzione	L'apparecchio si trova in uno stato che può condurre a un errore. Ad esempio il toner potrebbe essere scarso e quindi esaurirsi.
	Errore	L'apparecchio presenta almeno un errore.



1	**Livello del toner**	Consente di verificare il livello del toner presente in ciascuna cartuccia. Il dispositivo e il numero delle cartucce di toner mostrato nella finestra precedente possono essere diversi a seconda del dispositivo in uso. Non tutti i dispositivi sono dotati di questa funzione.
2	**Opzione**	È possibile configurare le impostazioni relative agli avvisi sui lavori di stampa.

3	**Ordina materiali di consumo**	È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio.
4	**Guida utente**	È possibile consultare Guida dell'utente. Questo pulsante apre la **Risoluzione dei problemi** quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione relativa alla risoluzione dei problemi nella Guida dell'utente.
5	**Chiudi**	Chiudere la finestra.

Utilizzo di Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience è un'applicazione Samsung che riunisce le impostazioni del dispositivo Samsung e la gestione del dispositivo in un'unica posizione. L'utente può impostare le impostazioni del dispositivo, ordinare le parti di ricambio, aprire le guide alla risoluzione dei problemi, visitare il sito Web Samsung e controllare le informazioni del dispositivo collegato. Questa applicazione viene automaticamente scaricata da Windows **Store(Store)** se il dispositivo è collegato a un computer con una connessione Internet.

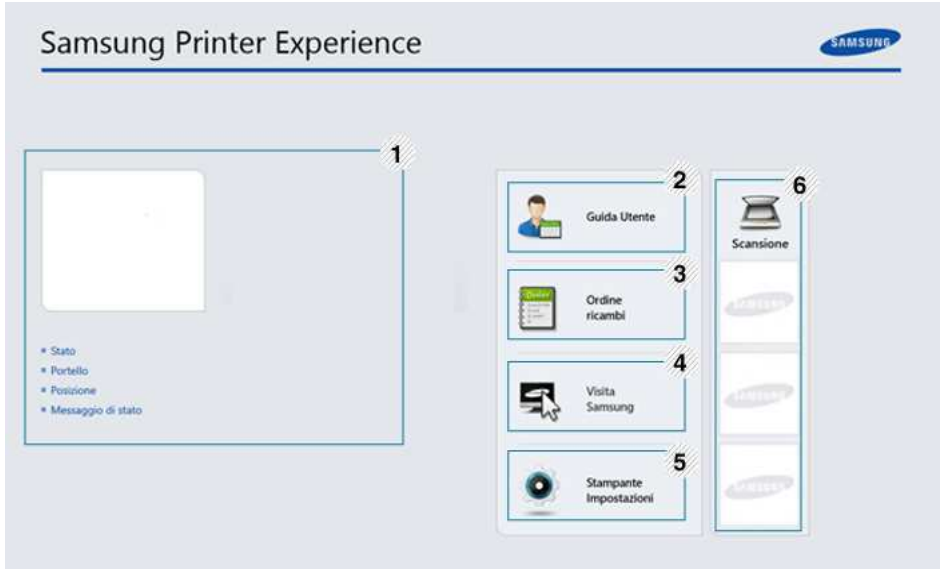
Cenni sulla Samsung Printer Experience

Per aprire l'applicazione,

Dalla schermata **Avvio**, selezionare la scheda **Samsung Printer Experience** ( ).

L'interfaccia **Samsung Printer Experience** comprende svariate funzioni utili, come illustrato nella tabella che segue:

La schermata può variare a seconda del modello utilizzato.



1	**Informazioni stampante**	Quest'area fornisce informazioni generali sull'apparecchio. È possibile controllare le informazioni, quali lo stato del dispositivo, l'indirizzo IP e il livello di toner rimanente.

2	**Guida utente**	È possibile consultare Guida dell'utente. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet. Questo pulsante apre la **Risoluzione dei problemi** quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione relativa alla risoluzione dei problemi nella Guida dell'utente.
3	**Ordine ricambi**	Fare clic su questo pulsante per ordinare online le cartucce di ricambio del toner. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet.
4	**Visita Samsung**	Collegamenti al sito Web della stampante Samsung. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet.
5	**Stampante Impostazioni**	È possibile configurare varie impostazioni quali l'impostazione del dispositivo, della carta, del layout, dell'emulazione, della rete e delle informazioni di stampa tramite **SyncThru™ Web Service**. Il dispositivo deve essere collegato a una rete. Questo pulsante viene disabilitato se il dispositivo è collegato tramite un cavo USB.
6	**Elenco dispositivi** e **Ultima immagine acquisita**	L'elenco di digitalizzazione visualizza i dispositivi che supportano **Samsung Printer Experience**. Sotto il dispositivo, è possibile vedere le ultime immagini acquisite. Il dispositivo deve essere collegato a una rete per la scansione da qui. Questa sezione è rivolta agli utente con stampanti multifunzione.

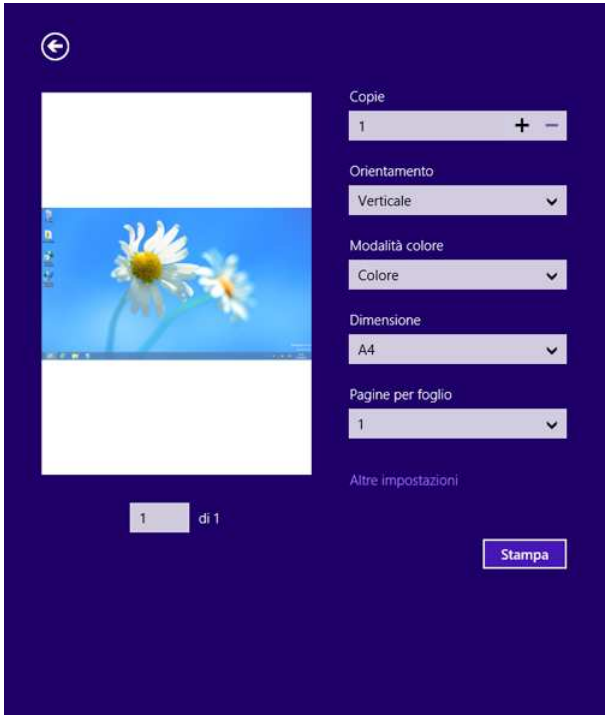
Stampa da Windows 8

In questa sezione vengono illustrate le operazioni di stampa comuni dalla schermata **Avvio**.

Stampa base

1. Aprire il documento da stampare.
2. Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Dispositivi**.
3. Selezionare la stampante dall'elenco
4. Selezionare le impostazioni della stampante, come il numero di copie e l'orientamento della stampa.

5 Fare clic su **Stampa** per avviare il lavoro.



Annullamento del lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa o in uno spooler di stampa, annullarlo come segue.

- È possibile accedere a questa finestra semplicemente facendo doppio clic sull'icona del dispositivo ( ) nella barra delle applicazioni di Windows.
- È inoltre possibile annullare il lavoro corrente premendo il pulsante (**Stop/Clear**) sul pannello di controllo.

Apertura di altre impostazioni

La schermata può essere leggermente diversa in base al modello o alle opzioni.

È possibile impostare altri parametri di stampa.

1 Aprire il documento da stampare.

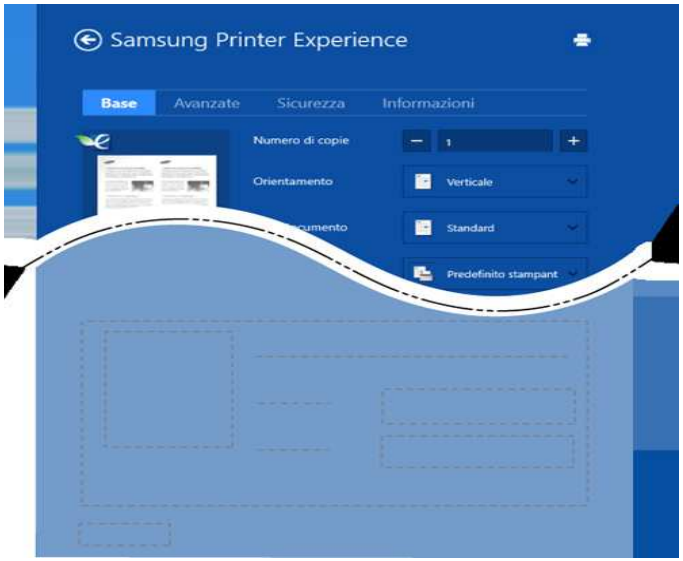
2 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Dispositivi**.

3 Selezionare la stampante dall'elenco

4 Fare clic su **Altre impostazioni**.

Utilizzo di Samsung Printer Experience

Scheda Base



Base

Questa opzione consente di scegliere le impostazioni di base della stampa, come il numero di copie, l'orientamento e il tipo di documenti.

Impostazioni Eco

Questa opzione consente di scegliere pagine multiple per lato per risparmiare supporti.

Scheda Avanzate

Impostazioni carta

Questa opzione consente di impostare le specifiche di gestione carta di base.

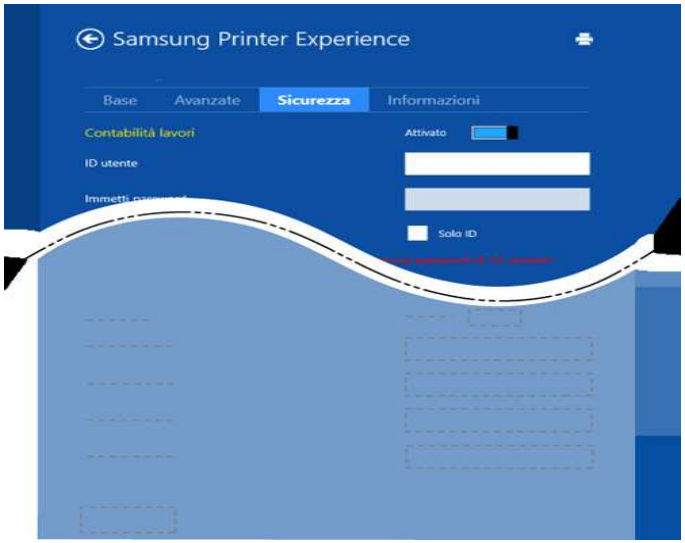
Impostazioni del layout

Questa opzione consente di selezionare diversi modi di layout del documento.

Utilizzo di Samsung Printer Experience

Scheda Sicurezza

Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. Se questa scheda non è visualizzata o è disabilitata, queste funzioni non sono supportate.



Contabilità lavori

Questa opzione consente di stampare con l'autorizzazione concessa.

Stampa riservata

Questa opzione viene usata per stampare documenti riservati. Per stampare è necessario inserire una password.

Scansione da Windows 8

Questa sezione è rivolta agli utente con stampanti multifunzione.

La digitalizzazione tramite il dispositivo consente di trasformare immagini e testo in file digitali memorizzabili sul computer.

Scansione da Samsung Printer Experience

I menu di stampa usati più di frequente vengono visualizzati per una scansione rapida.

1. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti.
2. Fare clic sulla scheda **Samsung Printer Experience** nella schermata **Avvio**.
3. Fare clic su **Scansione** ( ).
4. Impostare i parametri di scansione quali il tipo di immagine, le dimensioni del documento e la risoluzione.
5. Fare clic su **Prescansione** ( ) per controllare l'immagine.

6 Regolare l'immagine preacquisita con le funzioni di digitalizzazione come rotazione e speculare.

7 Fare clic su **Scansione** ( ) e salvare l'immagine.

- Quando si inseriscono gli originali nell'ADA, (o DADF), **Prescansione** ( ) non è disponibile.
- Se l'opzione di anteprima è selezionata, è possibile saltare il punto 5.

Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux

Unified Driver Configurator è uno strumento progettato principalmente per la configurazione dei dispositivi. È necessario installare Unified Linux Driver per utilizzare Unified Driver Configurator (vedere “Installazione per Linux” a pagina 157).

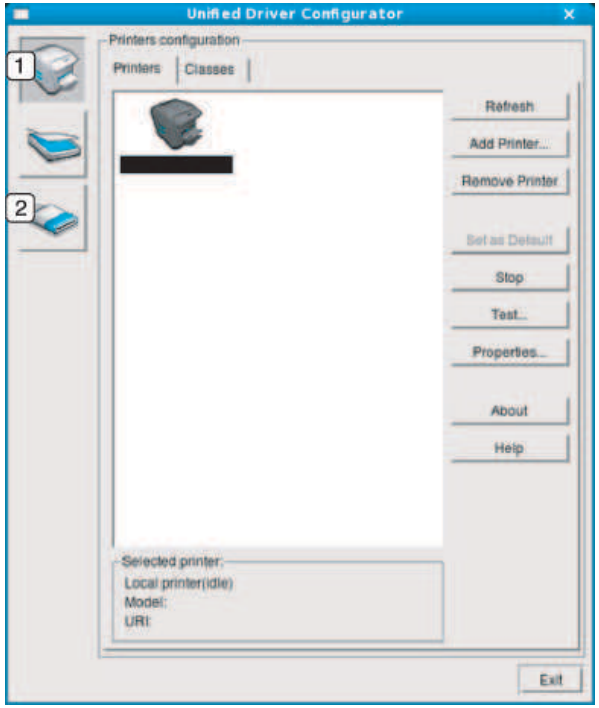
Dopo aver installato il driver sul sistema Linux, l'icona Unified Driver Configurator sarà creata automaticamente sul desktop.

Apertura della Unified Driver Configurator

1 Fare doppio clic su **Unified Driver Configurator** sul desktop.

È anche possibile fare clic sull'icona del menu **Startup** e selezionare **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2 Fare clic su ciascun pulsante a sinistra per visualizzare la finestra di configurazione corrispondente.



1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**

Per utilizzare la guida in linea, fare clic su **Help** o sul pulsante ? nella finestra.

3 Dopo aver modificato le configurazioni, fare clic su **Exit** per chiudere **Unified Driver Configurator**.

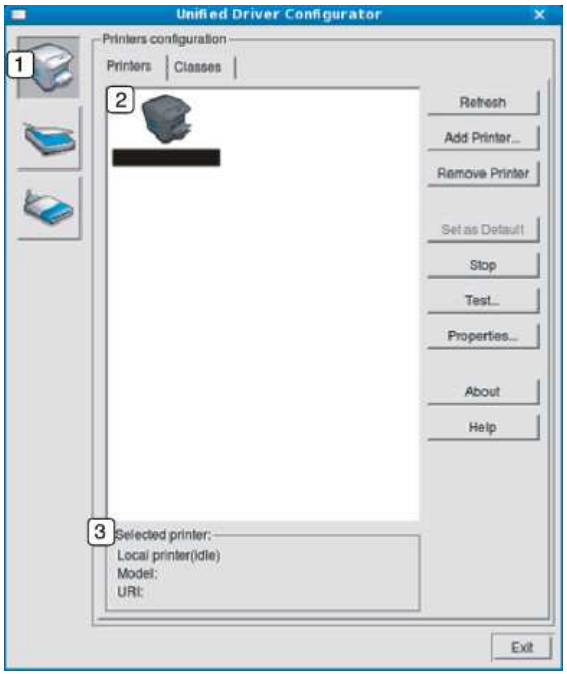
Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux

Printers configuration

Printers configuration contiene due schede: **Printers** e **Classes**.

Scheda Printers

Visualizzare la configurazione della stampante corrente del sistema facendo clic sul pulsante con l'icona a forma di stampante sul lato sinistro della finestra **Unified Driver Configurator**.



1	Consente di passare a **Printers configuration**.
2	Visualizza tutti gli apparecchi installati.
3	Visualizza lo stato, il nome modello e l'URI dell'apparecchio.

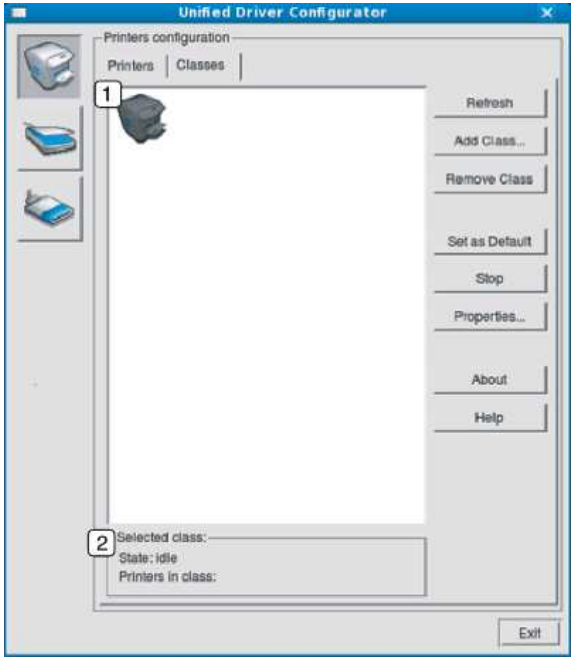
I pulsanti di controllo stampante sono i seguenti:

- **Refresh:** aggiorna l'elenco dei dispositivi disponibili.
- **Add Printer:** consente di aggiungere un nuovo dispositivo.
- **Remove Printer:** consente di rimuovere il dispositivo selezionato.
- **Set as Default:** consente di impostare il dispositivo selezionato come dispositivo predefinito.
- **Stop/Start:** consente di arrestare/avviare il dispositivo.
- **Test:** consente di stampare una pagina di prova per verificare che il dispositivo funzioni correttamente.
- **Properties:** Consente di visualizzare e modificare le proprietà della stampante.

Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux

Scheda Classes

Nella scheda Classes viene visualizzato l'elenco delle classi di dispositivi disponibili.



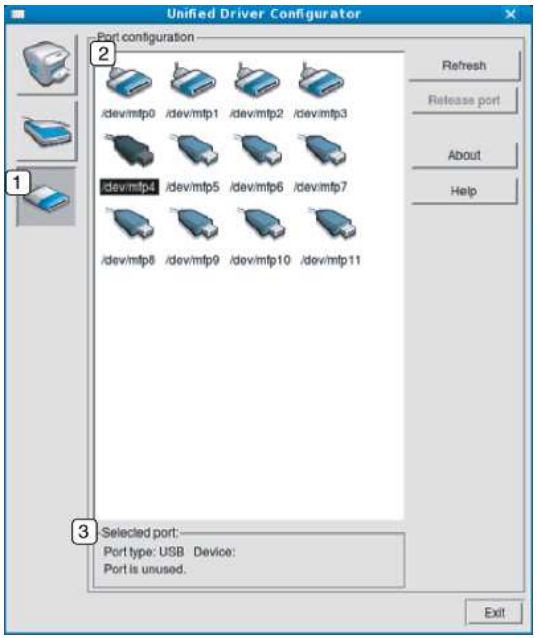
1	Visualizza tutte le classi di dispositivi.
2	Visualizza lo stato della classe e il numero di dispositivi inclusi nella classe.

- **Refresh:** aggiorna l'elenco delle classi.
- **Add Class:** consente di aggiungere una nuova classe di dispositivi.
- **Remove Class:** consente di rimuovere la classe del dispositivo selezionato.

Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux

Ports configuration

In questa finestra è possibile visualizzare l'elenco delle porte disponibili, verificare lo stato di ciascuna di esse e rilasciare una porta che è rimasta bloccata nello stato occupato dopo che il relativo proprietario ha interrotto il lavoro per qualsiasi motivo.



1	Consente di passare a **Ports configuration**.
2	Visualizza tutte le porte disponibili.
3	Visualizza il tipo di porta, il dispositivo collegato alla porta e lo stato.

- **Refresh:** aggiorna l'elenco delle porte disponibili.
- **Release port:** consente di rilasciare la porta selezionata.

6. Risoluzione dei problemi

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.

- **Problemi di alimentazione della carta** **304**
- **Problemi di alimentazione e connessione di cavi** **305**
- **Problemi di stampa** **306**
- **Problemi di qualità di stampa** **311**
- **Problemi di copia** **319**
- **Problemi di digitalizzazione** **321**
- **problemi di fax** **323**
- **Problemi per il sistema operativo** **325**

Problemi di alimentazione della carta

Condizione	Soluzioni suggerite
Inceppamento della carta durante la stampa.	Rimuovere la carta inceppata.
I fogli di carta aderiscono l'uno all'altro.	• Controllare la capacità massima di carta del vassoio. • Assicurarsi di utilizzare il tipo di carta corretto. • Rimuovere la carta dal vassoio e fletterla o spiegarla a ventaglio. • La presenza di umidità può far sì che alcuni fogli di carta aderiscano l'uno all'altro.
Alcuni fogli non vengono prelevati.	È possibile che nel vassoio siano impilati tipi di carta diversi. Caricare carta di un unico tipo, formato e peso.
I fogli non vengono alimentati nel dispositivo.	• Rimuovere qualsiasi ostacolo dalla parte interna del dispositivo. • La carta non è stata caricata correttamente. Rimuovere la carta dal vassoio e ricaricarla correttamente. • Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio. • La carta è troppo spessa. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo.
La carta continua a incepparsi.	• Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio. Se si sta stampando su materiali speciali, utilizzare l'alimentatore manuale nel vassoio. • Viene utilizzato un tipo di carta non corretto. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo. • Potrebbero esservi dei residui all'interno del dispositivo. Aprire il coperchio anteriore e rimuovere eventuali residui.
I lucidi aderiscono l'uno all'altro nell'uscita della carta.	Utilizzare lucidi appositamente studiati per le stampanti laser. Rimuovere ciascun lucido non appena esce dal dispositivo.
Le buste si inclinano o non vengono alimentate correttamente.	Assicurarsi che le guide della carta siano a contatto con entrambi i lati delle buste.

Problemi di alimentazione e connessione di cavi

Condizione	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non è alimentato, **o il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.**	• Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica. Se il pannello di controllo del dispositivo include il pulsante (**Accensione/Riattivazione**), premerlo. • Scollegare il cavo dell'apparecchio e ricollegarlo.

Problemi di stampa

Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non stampa.	Il dispositivo non è alimentato.	Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica. Se il pannello di controllo del dispositivo include il pulsante (⏻) (**Accensione/Riattivazione**), premerlo.
	Il dispositivo non è selezionato come dispositivo predefinito.	Selezionare l'apparecchio come predefinito in Windows.
	Assicurarsi che nel dispositivo non sussistano le seguenti condizioni: • Il coperchio non è chiuso. Chiudere il coperchio. • La carta è inceppata. Rimuovere la carta inceppata (vedere “Rimozione della carta inceppata” a pagina 106). • Non è caricata carta. Caricare la carta (vedere “Caricamento della carta nel vassoio” a pagina 45). • La cartuccia del toner non è installata. Installazione della cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). • Verificare che il coperchio e i fogli di protezione vengano rimossi dalla cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). Se si verifica un errore di sistema, rivolgersi all'assistenza tecnica.	
	Il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.	Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo (vedere “Vista posteriore” a pagina 25).
	Il cavo fra il computer e il dispositivo è difettoso.	Se possibile, collegare il cavo a un altro computer che funzioni correttamente e stampare un lavoro. È anche possibile provare a utilizzare un altro cavo del dispositivo.
	L'impostazione della porta non è corretta.	Controllare le impostazioni della stampante di Windows per assicurarsi che il lavoro di stampa venga inviato alla porta corretta. Se il computer ha più di una porta, assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla porta corretta.

Problemi di stampa

Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non stampa.	Il dispositivo potrebbe essere configurato in modo non corretto.	Controllare le **Preferenze stampa** per verificare che tutte le impostazioni di stampa siano corrette.
	Il driver della stampante potrebbe essere installato in modo non corretto.	Disinstallare e reinstallare il driver dell'apparecchio.
	Il dispositivo non funziona correttamente.	Controllare il messaggio visualizzato sul pannello di controllo per stabilire se il dispositivo indica un errore di sistema. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
	Le dimensioni del documento sono eccessive, pertanto lo spazio sul disco rigido del computer è insufficiente per accedere al lavoro di stampa.	Aumentare lo spazio disponibile sul disco e ristampare il documento.
	Il vassoio di uscita è pieno.	Una volta rimossa la carta dal vassoio di uscita, il dispositivo riprende la stampa.
Il dispositivo seleziona i materiali di stampa dall'origine sbagliata.	L'opzione carta selezionata in **Preferenze stampa** potrebbe non essere corretta.	Per molte applicazioni software, la selezione dell'origine si effettua dalla scheda **Carta** in **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60). Selezionare l'origine corretta. Consultare la guida del driver della stampante (vedere “Utilizzo della Guida” a pagina 62).
Il lavoro di stampa è eccessivamente lento.	Il lavoro di stampa potrebbe essere molto complesso.	Ridurre la complessità della pagina o modificare le impostazioni della qualità di stampa.
Metà della pagina rimane vuota.	L'orientamento della pagina potrebbe non essere corretto.	Modificare l’orientamento della pagina nell’applicazione (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60). Consultare la guida del driver della stampante (vedere “Utilizzo della Guida” a pagina 62).
	Il formato della carta e le impostazioni relative non corrispondono.	Verificare che il formato carta nelle impostazioni del driver corrisponda alla carta nel vassoio. In alternativa, verificare che il formato carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla carta selezionata nelle impostazioni del software utilizzato (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).

Problemi di stampa

Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
Il dispositivo stampa, ma il testo è sbagliato, incomprensibile o incompleto.	Il cavo del dispositivo è allentato o difettoso.	Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo. Provare con un lavoro di stampa che è già stato stampato con esito positivo. Se possibile, collegare il cavo e il dispositivo a un altro computer del cui funzionamento si è certi e stampare un lavoro. Provare a utilizzare un nuovo cavo del dispositivo.
	È stato selezionato il driver della stampante sbagliato.	Controllare il menu di selezione della stampante dell'applicazione per assicurarsi di avere selezionato il dispositivo corretto.
	L'applicazione software non funziona correttamente.	Provare a stampare un lavoro da un'altra applicazione.
	Il sistema operativo non funziona correttamente.	Uscire da Windows e riavviare il computer. Spegnere il dispositivo e riaccenderlo.
Le pagine vengono stampate, ma sono vuote.	La cartuccia del toner è difettosa o il toner è esaurito.	Ridistribuire il toner, se opportuno. Se necessario, sostituire la cartuccia del toner. • Vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 83. • Vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86.
	Il file potrebbe contenere pagine vuote.	Controllare il file per assicurarsi che non contenga pagine vuote.
	Alcuni componenti, come il controller o la scheda, potrebbero essere difettosi.	Rivolgersi all'assistenza tecnica.
La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.	Incompatibilità tra il file PDF e i prodotti Acrobat.	La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare **Stampa come immagine** dalle opzioni di stampa di Acrobat. la stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.

Problemi di stampa

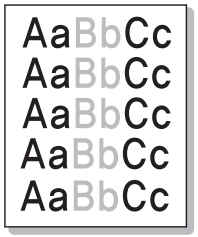
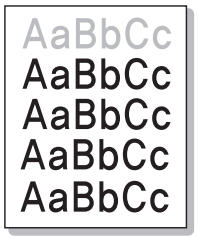
Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
La qualità di stampa delle fotografie non è buona. Le immagini non sono nitide.	La risoluzione della fotografia è molto bassa.	Ridurre il formato della foto. Se si aumenta il formato della fotografia nell'applicazione, la risoluzione si riduce.
Prima della stampa, il dispositivo emette vapore vicino al vassoio di uscita.	L'uso di carta umida può provocare l'emissione di vapore durante la stampa.	Ciò non costituisce un problema. Continuare la stampa.
Il dispositivo non stampa su carta di formato speciale, ad esempio carta per fatturazione.	Il formato carta e le impostazioni del formato carta non corrispondono.	Impostare il formato carta corretto nell'opzione **Personalizzato** sulla scheda **Carta** delle **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).
La carta per fatturazione stampata è arricciata.	Le impostazioni del tipo di carta non corrispondono.	Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Spessa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).
Samsung Printer Experience non viene mostrato quando si fa clic su altre impostazioni.	**Samsung Printer Experience** non è installato. Scaricare l'app da Windows **Store(Store)** e installarlo.	**Samsung Printer Experience** non viene mostrato quando si fa clic su **altre impostazioni**.

Problemi di stampa

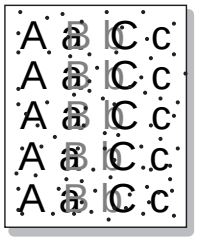
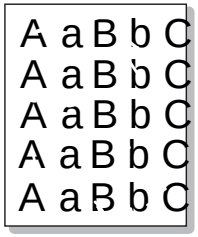
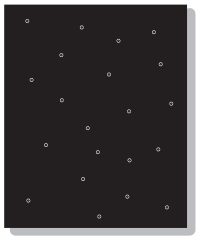
Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
Le informazioni sul dispositivo non vengono visualizzate quando si fa clic sul dispositivo in Dispositivi e stampanti.	Selezionare la casella **Proprietà stampante**. Fare clic sulla scheda **Porte**. (**Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti** > Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante e selezionare **Proprietà stampante**)	Le informazioni sul dispositivo non vengono visualizzate quando si fa clic sul dispositivo in **Dispositivi e stampanti**.
Viene visualizzato il messaggio di errore correlato.	Se la porta è impostata su File o LPT, deselezionare e selezionare TCP/IP, USB o WSD.	Viene visualizzato il messaggio di errore correlato.

Problemi di qualità di stampa

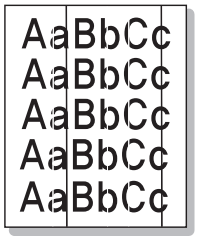
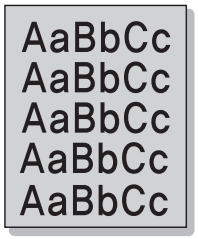
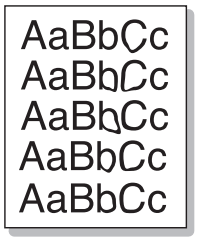
Se le parti interne del dispositivo sono sporche o se la carta è stata caricata in modo non corretto, potrebbe verificarsi una riduzione della qualità di stampa. Per risolvere il problema, consultare la tabella seguente.

Condizione	Soluzioni suggerite
Stampa chiara o sbiadita 	• Se la stampa contiene strisce verticali bianche o aree sbiadite, il toner sta per esaurirsi. Ordinare una nuova cartuccia del toner, (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). • È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida. • Se l'intera pagina risulta chiara, l'impostazione della risoluzione di stampa è troppo bassa oppure la modalità Risparmio toner è stata attivata. Regolare la risoluzione di stampa e disattivare la modalità Risparmio toner. Consultare la guida del driver della stampante. • Una combinazione di aree sbiadite o macchiate potrebbe indicare che la cartuccia del toner deve essere pulita. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93). • La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93). Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.
La metà superiore della carta mostra una stampa più chiara rispetto al resto della carta 	**È possibile che il toner non aderisca correttamente al tipo di carta in uso.** • Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Riciclata** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).

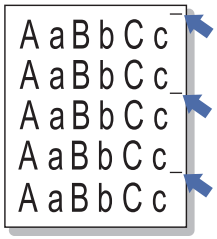
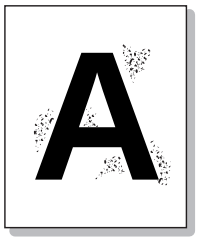
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
Macchie di toner 	• È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, la carta è troppo umida o troppo ruvida. • Il rullo di trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93). • Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Rivolgersi all'assistenza tecnica (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93).
Mancanza di toner 	Se la pagina presenta aree sbiadite, generalmente tondeggianti, in ordine casuale: • È possibile che sia stato caricato un foglio di carta difettoso. Provare a ristampare il lavoro. • Il contenuto di umidità della carta non è uniforme oppure la carta presenta macchie di umidità sulla superficie. Provare a stampare su una carta di marca diversa. • L'intera risma è difettosa. I processi di produzione possono fare sì che alcune aree rifiutino il toner. Provare con un tipo o una marca di carta diversi. • Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Spessa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60). Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.
Punti bianchi 	Se sulla pagina vengono stampati dei punti bianchi, potrebbe verificarsi quanto segue. • La carta è troppo ruvida e molta sporcizia è caduta all’interno dell'apparecchio, quindi il rullo trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93). • Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93). Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.

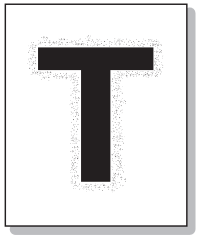
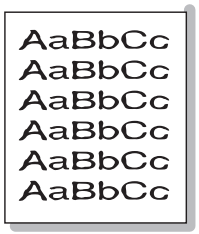
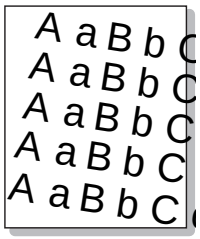
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
Linee verticali 	Se nella pagina vengono stampate strisce nere verticali: • La superficie (parte del tamburo) della cartuccia del toner all'interno del dispositivo si è probabilmente graffiata. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). Se nella pagina vengono stampate strisce bianche verticali: • La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93). Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.
Sfondo bianco e nero e a colori 	Se la quantità di ombreggiatura di sfondo diventa inaccettabile, procedere come segue. • Utilizzare carta di peso minore. • Controllare le condizioni ambientali: condizioni molto secche o un alto livello di umidità (superiore all'80% di umidità relativa) possono far aumentare la quantità di ombreggiatura di sfondo. • Rimuovere la vecchia cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). • Ridistribuire uniformemente il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 83).
Sbavature di toner 	• Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93). • Controllare il tipo e la qualità della carta. • Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86).

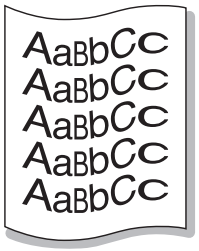
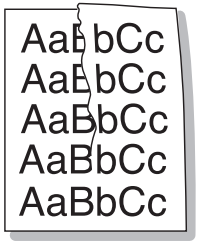
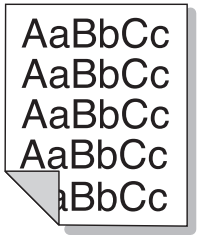
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
Difetti verticali ripetuti  	Se sul lato stampato della pagina vi sono segni ripetuti a intervalli regolari: • La cartuccia del toner potrebbe essere danneggiata. Se si continua a riscontrare lo stesso problema, rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). • Su alcuni componenti del dispositivo potrebbe essersi depositato del toner. Se il difetto si presenta sul retro della pagina, il problema dovrebbe risolversi da solo dopo alcune pagine. • Il gruppo fusore potrebbe essere danneggiato. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
Sfondo stampato male  	Uno sfondo stampato male è la conseguenza di residui di toner distribuiti sulla pagina stampata. • La carta potrebbe essere troppo umida. Provare a stampare con un diverso lotto di carta. Non aprire le confezioni di carta finché non è necessario, in modo che la carta non assorba troppa umidità. • Se il problema si presenta su buste, cambiare il layout di stampa per evitare di stampare su aree che presentano giunture sovrapposte a tergo. La stampa su giunture può causare problemi. Oppure selezionare **Spessa** dalla finestra **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60). • Se questo problema interessa l'intera superficie di una pagina stampata, regolare la risoluzione di stampa dall'applicazione software o nella finestra **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60). Assicurarsi che sia selezionato il tipo carta corretto. Ad esempio: Se si seleziona Carta più spessa, ma si utilizza effettivamente Carta normale può verificarsi un sovraccarico, causando problemi alla qualità della copia. • Se si sta utilizzando una cartuccia di toner nuova, ridistribuire innanzitutto il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 83).

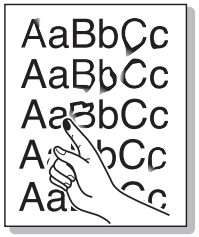
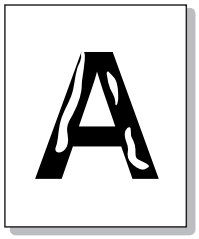
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
Particelle di toner attorno a caratteri in grassetto o immagini 	È possibile che il toner non aderisca correttamente al tipo di carta in uso. • Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Riciclata** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60). • Assicurarsi che sia selezionato il tipo carta corretto. Ad esempio: Se si seleziona Carta più spessa, ma si utilizza effettivamente Carta normale può verificarsi un sovraccarico, causando problemi alla qualità della copia.
Caratteri stampati male 	• Se i caratteri non vengono stampati correttamente, producendo immagini vuote, la risma di carta potrebbe essere troppo liscia. Provare a stampare su una carta diversa.
Pagina inclinata 	• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente. • Controllare il tipo e la qualità della carta. • Verificare che le guide non siano troppo strette o troppo lente rispetto alla risma di carta.

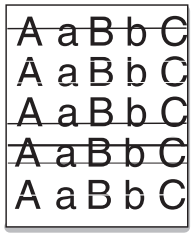
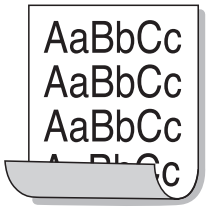
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
Arricciature o onde 	• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente. • Controllare il tipo e la qualità della carta. Le alte temperature e l'umidità possono fare arricciare la carta. • Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.
Pieghe o grinze 	• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente. • Controllare il tipo e la qualità della carta. • Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.
Retro dei fogli stampati sporco 	• Controllare se vi sono perdite di toner. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93).

Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
Colore pieno o pagine nere 	• La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla. • La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). • Potrebbe essere necessario riparare l'apparecchio. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
Spargimenti di toner 	• Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93). • Controllare il tipo e la qualità della carta. • Rimuovere la cartuccia del toner, quindi installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
Vuoti nei caratteri 	I vuoti nei caratteri sono aree bianche all'interno dei caratteri che invece dovrebbero essere nere: • Se si stanno utilizzando i lucidi, provare a stampare su un altro tipo di lucidi. A causa della composizione dei lucidi, alcuni vuoti nei caratteri rientrano nella norma. • È possibile che si stia stampando sul lato sbagliato della carta. Rimuovere la carta a capovolgerla. • La carta potrebbe non soddisfare le specifiche.

Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
Strisce orizzontali  	Se vengono stampate strisce nere o macchie allineate orizzontalmente: • La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla. • La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86). Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare l'apparecchio. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
Pieghe  	Se la carta stampata è arricciata oppure non viene alimentata nel dispositivo: • Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio. • Cambiare l’opzione della carta della stampante e riprovare. Passare a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Sottile** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 60).
• Su alcuni fogli viene visualizzata un'immagine sconosciuta • Spargimenti di toner • Le stampe sono chiare o contaminate	Probabilmente il dispositivo viene usato ad un'altitudine di 1.000 m o superiore. L'altezza elevata può influenzare negativamente la qualità di stampa, con tracce di toner non fissato o immagini poco leggibili. Cambiare l'impostazione dell'altitudine per il dispositivo (vedere “Regolazione dell'altitudine” a pagina 235).

Problemi di copia

Condizione	Soluzioni suggerite
Le copie sono troppo chiare o troppo scure.	Regolare la scurezza in Funzione copia per schiarire o scurire gli sfondi delle copie (vedere “Modifica delle impostazioni per ogni copia” a pagina 65).
Se tuttavia il difetto è presente dopo la pulizia della macchina,	selezionare la **Funzione copia** > **Regola sfondo** > **Automatico**. (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 36)
Macchie, righe, segni o puntini visualizzati sulle copie.	• Se i difetti sono nell'originale, regolare la scurezza in Funzione copia per schiarire lo sfondo delle copie. • Se sull'originale non sono presenti difetti, pulire l'unità di digitalizzazione (vedere “Pulizia dell'unità di digitalizzazione” a pagina 98).
L'immagine della copia è inclinata.	• Assicurarsi che il documento originale sia in linea con la guida di registrazione. • Il rullo di trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 93).
Vengono stampate copie bianche.	Accertarsi che il lato da stampare dell'originale sia rivolto verso il basso sul vetro dello scanner oppure verso l'alto nell'alimentatore documenti. Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.
L'immagine si cancella facilmente dalla copia.	• Sostituire la carta presente nel vassoio con quella di una nuova risma. • Nelle aree molto umide, non lasciare carta nel dispositivo per lunghi periodi di tempo.
Si verificano inceppamenti frequenti della carta.	• Spiegare a ventaglio la carta, quindi capovolgerla nel vassoio. Sostituire la carta presente nel vassoio con una nuova risma. Controllare/regolare le guide carta, se necessario. • Assicurarsi che la carta sia del tipo e peso indicato nelle specifiche (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 126). • Controllare se nel dispositivo è rimasta carta per copia o pezzi di carta per copia dopo la rimozione della carta inceppata.

Problemi di copia

Condizione	Soluzioni suggerite
La cartuccia del toner stampa meno copie del previsto prima di esaurirsi.	• Gli originali potrebbero contenere immagini, righe piene o pesanti. Ad esempio, potrebbe trattarsi di moduli, circolari, libri o altri documenti che utilizzano una quantità maggiore di toner. • Il coperchio dello scanner potrebbe essere rimasto aperto durante l'esecuzione delle copie. • Spegnere il dispositivo e riaccenderlo.

Problemi di digitalizzazione

Condizione	Soluzioni suggerite
Lo scanner non funziona.	• Assicurarsi di posizionare l'originale da digitalizzare con il lato rivolto verso il basso sul vetro dello scanner o rivolto verso l'alto nell'alimentatore documenti (vedere “Caricamento degli originali” a pagina 54). • La memoria potrebbe essere insufficiente per contenere il documento da digitalizzare. Provare la funzione di predigitalizzazione per vedere se funziona. Provare ad abbassare la percentuale di risoluzione di digitalizzazione. • Controllare che il cavo del dispositivo sia collegato correttamente. • Assicurarsi che il cavo stampante del dispositivo non sia difettoso. Sostituire il cavo stampante con uno di cui si è accertato il corretto funzionamento. Se necessario, sostituire il cavo stampante. • Controllare che lo scanner sia configurato correttamente. Controllare le impostazioni di scansione nell'applicazione da utilizzare per accertarsi che il lavoro di scansione venga inviato alla porta corrente (ad esempio USB001).
L'unità esegue la digitalizzazione molto lentamente.	• Controllare se il dispositivo sta stampando i dati ricevuti. In questo caso, digitalizzare il documento dopo aver stampato i dati ricevuti. • La grafica viene digitalizzata più lentamente del testo. • Nella modalità di digitalizzazione, la velocità di comunicazione diminuisce a causa della grande quantità di memoria necessaria per analizzare e riprodurre l'immagine digitalizzata. Impostare il computer sulla modalità di stampa ECP attraverso l'impostazione BIOS. Questo contribuirà ad aumentare la velocità. Per ulteriori dettagli su come impostare il BIOS, consultare la guida dell'utente del computer.

Problemi di digitalizzazione

Condizione	Soluzioni suggerite
Sullo schermo del computer viene visualizzato uno dei seguenti messaggi: • Impossibile impostare l'apparecchio alla modalità H/W desiderata. • La porta è in uso da un altro programma. • La porta è disattivata. • Lo scanner è occupato a ricevere o stampare i dati. Riprovare al completamento del lavoro corrente. • Handle non valido. • Digitalizzazione non riuscita.	• Potrebbe essere in corso un lavoro di copia o di stampa. Tentare di nuovo il proprio lavoro quando tale lavoro sarà terminato. • La porta selezionata è attualmente in uso. Riavviare il computer e riprovare. • È possibile che il cavo stampante del dispositivo non sia collegato correttamente oppure che la stampante sia spenta. • Il driver dello scanner non è installato oppure l'ambiente operativo non è configurato correttamente. • Controllare che il dispositivo sia collegato correttamente e che sia acceso, quindi riavviare il computer. • È possibile che il cavo USB non sia collegato correttamente oppure che la stampante sia spenta.

problemi di fax

Condizione	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non funziona, il display non visualizza informazioni o i pulsanti non rispondono alla pressione.	• Scollegare e ricollegare il cavo di alimentazione. • Assicurarsi che la presa elettrica sia alimentata. • Accertarsi che il dispositivo sia acceso.
È assente il tono di composizione.	• Controllare che la linea telefonica sia collegata correttamente (vedere “Vista posteriore” a pagina 25). • Verificare il funzionamento della presa telefonica a muro, collegandovi un altro telefono.
I numeri registrati in memoria non vengono composti correttamente.	Accertarsi che i numeri siano memorizzati correttamente. Per controllarli, stampare una rubrica.
L'originale non viene alimentato nel dispositivo.	• Accertarsi che la carta non sia piegata e che sia inserita correttamente. Controllare che il formato dell'originale sia giusto, non troppo spesso né sottile. • Assicurarsi che l'alimentatore documenti sia chiuso saldamente. • È possibile che il gommino dell'alimentatore documenti debba essere sostituito. Rivolgersi all'assistenza tecnica (vedere “Parti sostituibili a disposizione” a pagina 80).
I fax non vengono ricevuti automaticamente.	• La modalità di ricezione deve essere impostata su Fax (vedere “Modifica delle modalità di ricezione” a pagina 273). • Accertarsi che nel vassoio sia caricata carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 126). • Verificare l'eventuale presenza di messaggi di errore sul display. In tal caso, eliminare il problema.
Il dispositivo non invia.	• Accertarsi che l'originale sia caricato nell'alimentatore documenti o sul vetro dello scanner. • Controllare che il fax di destinazione sia in grado di ricevere il documento che si sta inviando.

problemi di fax

Condizione	Soluzioni suggerite
Il fax ricevuto presenta degli spazi vuoti (in bianco) oppure la copia ricevuta è di scarsa qualità.	• Il fax che sta inviando il documento potrebbe avere problemi di funzionamento. • Se la linea telefonica è disturbata, si possono verificare degli errori di linea. • Controllare l'apparecchio effettuando una copia. • Una cartuccia del toner è quasi al termine della sua durata prevista. Sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 86).
Alcune parole sul fax ricevuto risultano allungate.	Nel fax che sta inviando il documento potrebbe essersi verificato un inceppamento carta.
Sugli originali inviati sono presenti delle linee.	Controllare l'eventuale presenza di segni sull'unità di digitalizzazione e pulirla (vedere “Pulizia dell'unità di digitalizzazione” a pagina 98).
Il dispositivo compone un numero, ma non riesce a collegarsi con un altro fax.	L'altro fax potrebbe essere spento, sprovvisto di carta o non in grado di rispondere alle chiamate in arrivo. Contattare l'operatore dell'altro dispositivo e chiedergli di risolvere il problema nella sua sede.
I fax non sono memorizzati nella memoria.	La memoria richiesta per memorizzare il fax potrebbe essere insufficiente. Se viene visualizzato il messaggio di memoria insufficiente, eliminare dalla memoria qualsiasi fax non più necessario, quindi riprovare a memorizzare il fax. Chiamare l'assistenza.
In fondo a ogni pagina o su altre pagine compaiono delle aree vuote, con una piccola striscia di testo stampata in cima.	Nelle opzioni dell'utente è possibile che siano state selezionate le impostazioni della carta sbagliate. Controllare di nuovo il formato e il tipo di carta.

Problemi per il sistema operativo

Problemi comuni di Windows

Condizione	Soluzioni suggerite
Durante l'installazione viene visualizzato il messaggio "File in uso".	Chiudere tutte le applicazioni software. Rimuovere tutte le applicazioni software dal gruppo di avvio, quindi riavviare Windows. Reinstallare il driver della stampante.
Vengono visualizzati i messaggi "Errore di protezione generale", "Eccezione OE", "Spool32" oppure "Operazione non valida".	Chiudere tutte le altre applicazioni, riavviare Windows e provare nuovamente a stampare.
Vengono visualizzati i messaggi "Errore di stampa", "Errore di timeout della stampante".	Questi messaggi potrebbero venire visualizzati durante la stampa. Attendere finché il dispositivo non termina la stampa. Se il messaggio viene visualizzato nella modalità Pronta oppure al termine della stampa, controllare il collegamento e/o se si è verificato un errore.
Samsung Printer Experience non viene mostrato quando si fa clic su **altre impostazioni**.	**Samsung Printer Experience** non è installato. Scaricare l'app da Windows **Store(Store)** e installarlo.

Problemi per il sistema operativo

Condizione	Soluzioni suggerite
Le informazioni sul dispositivo non vengono visualizzate quando si fa clic sul dispositivo in **Dispositivi e stampanti**.	Selezionare la casella **Proprietà stampante**. Fare clic sulla scheda **Porte**. (**Pannello di controllo** > **Dispositivi e stampanti** > Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante e selezionare **Proprietà stampante**) Se la porta è impostata su File o LPT, deselezionare e selezionare TCP/IP, USB o WSD.
Viene visualizzato il messaggio di errore correlato.	

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Windows, fare riferimento alla guida dell'utente di Microsoft Windows in dotazione con il computer.

Problemi per il sistema operativo

Problemi comuni in Mac

Condizione	Soluzioni suggerite
La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.	La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare **Stampa come immagine** dalle opzioni di stampa di Acrobat. la stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.
Alcune lettere non vengono visualizzate normalmente durante la stampa della pagina di copertina.	Mac OS non riesce a creare i caratteri durante la stampa della copertina. L'alfabeto inglese e i numeri vengono visualizzati normalmente nella pagina di copertina.
Quando si stampa un documento in Mac con Acrobat Reader 6.0 o versione successiva, i colori non vengono stampati correttamente.	Assicurarsi che l'impostazione della risoluzione nel driver del dispositivo corrisponda a quella in Acrobat Reader.

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore in Mac, fare riferimento alla Guida dell'utente di Mac in dotazione con il computer.

Problemi per il sistema operativo

Problemi comuni di Linux

Condizione	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non stampa.	• Controllare che nel sistema sia installato il driver della stampante. Aprire Unified Driver Configurator e passare alla scheda **Printers** nella finestra **Printers configuration** per visualizzare l'elenco dei dispositivi disponibili. Assicurarsi che nell'elenco sia visualizzato il proprio dispositivo. Se il dispositivo non è presente nell'elenco, aprire **Add new printer wizard** per impostarlo. • Assicurarsi che il dispositivo sia acceso. Aprire **Printers configuration** e selezionare il proprio apparecchio dall'elenco delle stampanti. Esaminare la descrizione nel riquadro **Selected printer**. Se lo stato contiene la stringa **Stopped**, premere il pulsante **Start**. A questo punto, l'apparecchio dovrebbe riprendere a funzionare normalmente. Lo stato "stopped" potrebbe attivarsi quando si verificano alcuni problemi di stampa. • Controllare se l'applicazione dispone di una speciale opzione di stampa, come "-oraw". Se l'opzione "-oraw" è specificata nel parametro della riga di comando, rimuoverla per stampare correttamente. Per Gimp front-end, selezionare "print" -> "Setup printer" e modificare il parametro della riga di comando nell'opzione di comando.
Il dispositivo non stampa pagine intere, ma solo mezza pagina.	Questo è un problema noto che si verifica quando un dispositivo a colori viene utilizzato con la versione 8.51 o precedente di Ghostscript, il sistema operativo Linux a 64 bit, ed è stato segnalato a bugs.ghostscript.com con l'identificativo Ghostscript Bug 688252. Il problema viene risolto nell' AFPL Ghostscript v. 8.52 o superiore. Per risolvere questo problema, scaricare l'ultima versione di AFPL Ghostscript dal sito http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ e installarla.
Non è possibile digitalizzare tramite Gimp Front-end.	Controllare se in Gimp Front-end è presente l'indicazione Xsane:Device dialog nel menu Acquire. In caso contrario, è opportuno installare il plug-in Xsane per Gimp nel computer. Il pacchetto di plug-in Xsane per Gimp è disponibile nel CD di distribuzione di Linux o nella home page di Gimp. Per informazioni dettagliate, consultare la Guida nel CD di distribuzione di Linux oppure l'applicazione Gimp Front-end. Se si desidera utilizzare un altro tipo di applicazione di digitalizzazione, consultare la Guida dell'applicazione.

Problemi per il sistema operativo

Condizione	Soluzioni suggerite
Durante la stampa di un documento viene visualizzato il messaggio di errore "Cannot open port device file".	Evitare di modificare i parametri del lavoro di stampa (ad esempio tramite LPR GUI) quando è in corso un lavoro di stampa. Versioni note del server CUPS interrompono il lavoro di stampa ogni volta che vengono modificate le opzioni di stampa e poi tentano di riavviare il lavoro dall'inizio. Poiché Unified Linux Driver blocca la porta durante la stampa, l'arresto improvviso del driver lascia la porta bloccata, quindi non disponibile per i lavori di stampa successivi. In questo caso, provare a rilasciare la porta selezionando **Release port** nella finestra **Port configuration**.
Il dispositivo non è riportato nell'elenco degli scanner.	• Verificare che il dispositivo sia collegato al computer, connesso correttamente tramite la porta USB e acceso. • Controllare se il driver dello scanner per il dispositivo è installato nel sistema. Aprire Unified Driver Configurator, passare a Scanners configuration, quindi premere Drivers. Controllare che nella finestra sia elencato un driver con un nome corrispondente a quello del proprio dispositivo. • Controllare che la porta non sia occupata. Poiché i componenti funzionali del dispositivo (stampante e scanner) condividono la stessa interfaccia di I/O (porta), può accadere che diverse applicazioni utente accedano simultaneamente alla stessa porta. Per evitare possibili conflitti, il controllo del dispositivo viene consentito a una sola applicazione alla volta. L'altra applicazione utente otterrà pertanto una risposta di "dispositivo occupato". Questa condizione si verifica solitamente quando si avvia una procedura di digitalizzazione. Verrà visualizzato un messaggio adeguato. Per identificare l'origine del problema, aprire la configurazione delle porte e selezionare la porta assegnata allo scanner. Il simbolo di porta /dev/mfp0 corrisponde alla designazione LP:0 visualizzata nelle opzioni dello scanner, /dev/mfp1 corrisponde a LP:1 e così via. Le porte USB iniziano da /dev/mfp4, pertanto lo scanner collegato alla porta USB:0 corrisponderà a /dev/mfp4 e così via in sequenza. Nel riquadro Selected port è possibile verificare se la porta è occupata da un'altra applicazione. In questo caso, attendere che venga completato il lavoro corrente oppure premere il pulsante Release port se si è certi che l'applicazione della porta corrente non stia funzionando correttamente.
Il dispositivo non digitalizza.	• Verificare che un documento sia caricato nel dispositivo e accertarsi che il dispositivo sia collegato al computer. • In caso di errore I/O durante la digitalizzazione.

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Linux, fare riferimento alla Guida dell'utente di Linux in dotazione con il computer.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
ARGENTINA	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com
BOSNIA	051 133 1999	www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca (English) www.samsung.com/ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-24 82 82 00	www.samsung.com/cl
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112 Bogotá: 6001272	www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com/id
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	www.samsung.com/Levant (English)
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	98005210001	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08 (Only from landline) 336-8686 (From HHP & landline)	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com/ph
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
RUSSIA	800-00-0077	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com/sa (Arabic)
SENEGAL	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SERBIA	+381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant (English)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
URUGUAY	40543733	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	www.samsung.com

Glossario

Il seguente glossario facilita la conoscenza del prodotto, spiegando la terminologia usata comunemente per la stampa e in questa Guida dell'utente.

802.11

802.11 raggruppa una serie di standard per la comunicazione WLAN (wireless sulle reti), sviluppata dall'IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n può condividere lo stesso hardware e utilizzare la banda da 2.4 GHz. 802.11b supporta una larghezza di banda massima di 11 Mb/s, 802.11n supporta una larghezza di banda massima di 150 Mbps. I dispositivi 802.11b/g/n possono subire occasionalmente interferenze da forni a microonde, telefoni cordless e dispositivi Bluetooth.

Punto di accesso

Un punto di accesso o un punto di accesso wireless Access Point (AP o WAP) è un dispositivo che collega i dispositivi di comunicazione wireless sulle reti WLAN e funge da trasmettitore e ricevitore centrale di segnali radio WLAN.

ADF

Un alimentatore documenti automatico (ADF) è un'unità di digitalizzazione che alimenta automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa digitalizzare una certa quantità di fogli con una sola operazione.

AppleTalk

AppleTalk è una suite proprietaria di protocolli sviluppata da Apple, Inc per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Mac (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

Profondità bit

Termine della grafica computerizzata che descrive il numero di bit utilizzati per rappresentare il colore di un singolo pixel in un'immagine bitmap. Più alta è la profondità del colore, maggiore è la gamma di colori specifici. Quando il numero di bit aumenta, quello dei colori possibili diventa troppo grande per poter essere gestito per una mappa colore. Il colore a 1 bit viene in genere detto monocromatico o bianco e nero.

BMP

Formato grafico bitmap utilizzato internamente dal sottosistema grafico Microsoft Windows (GDI) e utilizzato comunemente come semplice formato file grafico su quella piattaforma.

Glossario

BOOTP

Bootstrap Protocol. Protocollo di rete utilizzato da un client di rete per ottenere automaticamente il proprio indirizzo IP. Normalmente questo avviene nella procedura di avvio dei computer o dei sistemi operativi installati. I server BOOTP assegnano l'indirizzo IP a ciascun client da un pool di indirizzi. BOOTP permette a computer "workstation senza disco" di ottenere un indirizzo IP prima di caricare qualsiasi sistema operativo avanzato.

CCD

Charge Coupled Device (CCD) è un hardware che permette il lavoro di digitalizzazione. Per contenere il modulo CCD, viene utilizzato anche il meccanismo di blocco CCD per evitare danni quando si sposta il dispositivo.

Fascicolazione

La fascicolazione è il processo di stampa di un lavoro in più copie in serie. Quando si sceglie la fascicolazione, il dispositivo stampa una serie intera prima di stampare altre copie.

Pannello di controllo

Il pannello di controllo è l'area piatta, in genere verticale, in cui sono situati i controlli o gli strumenti di monitoraggio. Normalmente si trova nella parte anteriore del dispositivo.

Copertura

Termine di stampa utilizzato per misurare il consumo di toner in fase di stampa. Ad esempio, 5% di copertura significa che un foglio formato A4 contiene il 5% di immagini o testo. Quindi, se la carta o l'originale contiene immagini complicate o molto testo, la copertura sarà maggiore e, al contempo, il consumo di toner aumenterà in proporzione.

CSV

Valori separati da una virgola (CSV). CSV è un tipo di formato file utilizzato per lo scambio di dati tra applicazioni diverse. Il formato file, così come è utilizzato in Microsoft Excel, è diventato uno standard di fatto in tutto il settore, anche tra piattaforme non Microsoft.

DADF

L'alimentatore documenti automatico duplex (DADF) è un'unità di scansione che alimenta e capovolge automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa eseguire la digitalizzazione su entrambi i lati.

Predefinito

Il valore o l'impostazione attiva quando una stampante viene tolta dalla confezione, viene reimpostata o inizializzata.

Glossario

DHCP

Il Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) è un protocollo di rete client-server. Un server DHCP fornisce parametri di configurazione specifici al client host DHCP che richiedono generalmente informazioni richieste dal client host per poter far parte di una rete IP. Il DHCP fornisce anche un meccanismo per l'allocazione degli indirizzi IP agli host client.

DIMM

Il doppio modulo di memoria in linea (DIMM) è una piccola scheda di circuito contenente memoria. Il DIMM memorizza tutti i dati della stampante, ad esempio i dati di stampa e quelli fax ricevuti.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) è uno standard che consente ai dispositivi di una rete domestica di condividere informazioni sulla rete.

DNS

Il Domain Name Server (DNS) è un sistema che memorizza le informazioni associate ai nomi di dominio in un database distribuito sulle reti, ad esempio Internet.

Stampante a matrice di punti

Una stampante a matrice di punti è un tipo di stampante per computer provvista di una testina di stampa che si muove avanti e indietro sulla pagina e stampa per impatto, colpendo un nastro di stoffa imbevuto di inchiostro contro la carta, in modo analogo a quanto avviene con una macchina per scrivere.

DPI

Punti per pollice (DPI) è una misura della risoluzione utilizzata per la digitalizzazione e la stampa. In genere, più alto è il valore DPI maggiore sarà la risoluzione, maggiori saranno i dettagli visibili nell'immagine e più grandi le dimensioni file.

DRPD

Funzione di rilevazione squillo di riconoscimento. Lo squillo di riconoscimento è un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi.

Fronte-retro

Meccanismo tramite il quale la carta viene capovolta consentendo alla stampante di stampare (o digitalizzare) su entrambi i lati del foglio. Una stampante dotata di unità fronte-retro può stampare su entrambi i lati della carta nel corso di un unico ciclo di stampa.

Glossario

Produttività

La produttività si riferisce al numero di pagine al mese che non influenza le prestazioni della stampante. In genere la stampante ha delle limitazioni sulla durata di vita espressa in termini di pagine all'anno. La durata di vita indica la capacità media di stampe, normalmente entro il periodo di garanzia. Ad esempio, se la produttività è di 48.000 pagine al mese, ipotizzando 20 giorni lavorativi, il limite della stampante sarà di 2400 pagine al giorno.

ECM

La modalità di correzione errori (ECM) è una modalità di trasmissione opzionale incorporata in fax o fax modem di Classe 1. Rileva e corregge automaticamente gli errori nel processo di trasmissione fax che talvolta sono causati dai disturbi sulla linea telefonica.

Emulazione

Tecnica per cui un dispositivo ottiene gli stessi risultati di un altro.

Un emulatore duplica la funzione di un sistema con un sistema diverso, in modo che il secondo sistema si comporti come il primo. L'emulazione ha lo scopo di riprodurre esattamente il comportamento esterno, il che è in contrasto con la simulazione che interessa un modello astratto del sistema simulato, spesso considerando il suo stato interno.

Ethernet

Ethernet è una tecnologia di networking per computer basata su frame per reti LAN. Definisce il collegamento e la segnalazione per lo strato fisico e i formati di frame e i protocolli per MAC (Media Access Control)/strato di collegamento dati del modello OSI. Ethernet è per lo più standardizzata come IEEE 802.3. È diventata la tecnologia LAN più diffusa in uso negli anni '90 fino ad oggi.

EtherTalk

Suite di protocolli sviluppati da Apple Computer per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Mac (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

FDI

L'interfaccia dispositivo esterno (FDI) è una scheda installata nel dispositivo per utilizzare un dispositivo di terze parti, ad esempio un dispositivo azionato a moneta o un lettore di schede. Tali dispositivi consentono l'utilizzo del servizio di stampa a pagamento.

FTP

FTP (File Transfer Protocol) è un protocollo usato comunemente per lo scambio di file su qualsiasi rete che supporta il protocollo TCP/IP (ad esempio Internet o una intranet).

Glossario

Unità fusore

Parte di una stampante laser in cui il toner viene fuso sul supporto di stampa. È costituita da un rullo caldo e da un controrullo. Dopo che il toner è stato trasferito sulla carta, l'unità fusore applica calore e pressione per garantire che il toner si fissi sulla carta in modo permanente. Questo è il motivo per cui la carta è calda quando esce da una stampante laser.

Gateway

Collegamento tra reti di computer o tra una rete di computer e una linea telefonica. È molto diffuso, in quanto è costituito da un computer o da una rete che consente l'accesso a un altro computer o a un'altra rete.

Scala di grigi

Sfumature di grigio che rappresentano le parti chiare e scure di un'immagine. Quando le immagini a colori vengono convertite in scala di grigi, i colori sono rappresentati da varie sfumature di grigio.

Mezzitoni

Tipo di immagine che simula la scala di grigi variando il numero di punti. Le aree molto colorate sono composte da un numero più grande di punti, mentre le aree più chiare hanno un numero di punti inferiore.

Dispositivo di archiviazione di massa

Il dispositivo di archiviazione di massa, comunemente noto come disco rigido, è un dispositivo di memoria non volatile che contiene dati codificati digitalmente su superfici magnetiche che ruotano rapidamente.

IEEE

L'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) è un'organizzazione professionale internazionale senza scopo di lucro per lo sviluppo della tecnologia legata all'elettricità.

IEEE 1284

Lo standard della porta parallela 1284 è stato sviluppato dall'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Il termine "1284-B" si riferisce a uno specifico tipo di connettore posto all'estremità del cavo parallelo fissato alla periferica (ad esempio, una stampante).

Intranet

Rete privata che utilizza protocolli Internet, connettività in rete ed eventualmente un sistema di telecomunicazione per condividere in modo sicuro le informazioni o le operazioni di un'azienda con i dipendenti. A volte questo termine si riferisce solo al servizio più visibile, cioè il sito Web interno.

Glossario

Indirizzo IP

Un indirizzo IP (Internet Protocol) è un numero esclusivo utilizzato dai dispositivi per identificare e comunicare tra loro in rete utilizzando lo standard Internet Protocol (IP).

IPM

Immagini al minuto (IPM) è un modo di misurare la velocità di una stampante. Il valore IPM indica il numero di fogli a una facciata che una stampante può completare in un minuto.

IPP

Il termine Internet Printing Protocol (IPP) definisce un protocollo standard per stampare e gestire lavori di stampa, formati dei supporti, risoluzione e così via. Il protocollo IPP può essere usato localmente o via Internet per centinaia di stampanti. Inoltre, la sua capacità di supportare il controllo dell'accesso, l'autenticazione e la crittatura, ne fanno una soluzione di stampa più affidabile e sicura di quelle di più vecchia data.

IPX/SPX

IPX/SPX è l'acronimo di Internet Scambio pacchetti Internet/Scambio pacchetti in sequenza. Si tratta di un protocollo di rete utilizzato dai sistemi operativi Novell NetWare. Sia IPX che SPX forniscono servizi di connessione simili a TCP/IP. Il protocollo IPX presenta delle analogie con IP, mentre SPX con TCP. Il protocollo IPX/SPX è stato fondamentalmente realizzato per le LAN, risultando estremamente efficiente, tanto che le sue prestazioni sono superiori a quelle di TCP/IP su una LAN.

ISO

ISO (International Organization for Standardization) è un'autorità per la definizione di standard internazionali ed è composta da rappresentanti delle autorità per la definizione degli standard nazionali. Definisce standard industriali e commerciali accettati in tutto il mondo.

ITU-T

ITU-T (International Telecommunication Union) è un'organizzazione internazionale istituita per standardizzare e regolamentare le telecomunicazioni e le trasmissioni radio internazionali. Fra i suoi compiti principali vi sono la standardizzazione, l'allocazione dello spettro radio e l'organizzazione degli accordi di interconnessione tra i vari paesi per permettere le chiamate internazionali. -T indica le telecomunicazioni.

Glossario

Grafico ITU-T N. 1

Grafico standardizzato pubblicato da ITU-T per le trasmissioni fax.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) è uno standard di compressione delle immagini senza perdita di precisione o di qualità, stabilito per la compressione delle immagini binarie, in particolare per i fax, ma può essere usato anche per altre immagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) è un metodo standard ampiamente diffuso di compressione senza perdita dei dati delle immagini fotografiche. È il formato usato per memorizzare e trasmettere fotografie sul Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) è un protocollo di rete per l'interrogazione e la modifica dei servizi di directory in esecuzione su TCP/IP.

LED

Un diodo a emissione di luce (LED) è un dispositivo semiconduttore che indica lo stato di un dispositivo.

Indirizzo MAC

L'indirizzo MAC (Media Access Control) è un identificativo univoco a 48 bit associato a un adattatore di rete. In genere viene scritto come 12 caratteri esadecimali raggruppati in coppie (ad esempio, 00-00-0c-34-11-4e). Questo indirizzo viene solitamente codificato in una scheda di interfaccia di rete (NIC) dal produttore e usato come ausilio per i router che tentano di individuare i dispositivi su reti di grandi dimensioni.

MFP

Una periferica multifunzione (MFP) è un dispositivo da ufficio che comprende le seguenti funzioni in un'unica struttura fisica: stampante, fotocopiatrice, fax, scanner e così via.

MH

Modified Huffman (MH) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4 per ridurre la quantità di dati che è necessario trasmettere tra i fax per trasferire l'immagine. MH è uno schema di codifica delle stringhe basato sulla frequenza relativa di ciascun carattere, ottimizzato per comprimere in modo efficiente lo spazio bianco. Dato che la maggior parte dei fax è costituita principalmente da spazio bianco, ciò riduce il loro tempo di trasmissione.

Glossario

MMR

MMR (Modified Modified READ) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.6.

Modem

Dispositivo che modula un segnale portante per codificare informazioni digitali e demodula tale segnale per decodificare le informazioni trasmesse.

MR

MR (Modified Read) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4. MR codifica la prima riga digitalizzata con MH. La riga successiva viene confrontata con la prima, quindi vengono determinate le differenze che, successivamente, vengono codificate e trasmesse.

NetWare

Sistema operativo di rete sviluppato da Novell, Inc. Inizialmente usava il multitasking collaborativo per eseguire vari servizi su un PC e i protocolli di rete erano basati sullo stack XNS Xerox archetipico. Oggi NetWare supporta sia TCP/IP che IPX/SPX.

OPC

Un fotoconduttore organico (OPC) è un meccanismo che crea un'immagine virtuale per la stampa utilizzando un raggio laser emesso da una stampante laser. In genere è di colore verde o ruggine e ha forma cilindrica.

Utilizzando la stampante, la superficie del tamburo in una fotounità viene sottoposta a lenta usura. Il tamburo deve essere sostituito a seconda dell'usura derivante dal contatto con la cartuccia, i meccanismi di pulizia e la carta.

Originali

Primo esemplare di qualcosa, ad esempio un documento, una fotografia o un testo e così via, copiato, riprodotto o tradotto per produrne altri ma che non è una copia né deriva da qualcos'altro.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) è un modello sviluppato dall'International Organization for Standardization (ISO) per le comunicazioni. OSI offre un approccio standard, modulare alla configurazione della rete che divide la serie richiesta di funzioni complesse in layer funzionali gestibili, a se stanti. I layer sono, dall'alto in basso, Applicazione, Presentazione, Sessione, Trasporto, Rete, Collegamento dati e Fisico.

Glossario

PABX

Un PABX (Private Automatic Branch eXchange) è un centralino telefonico automatico all'interno di un'azienda privata.

PCL

PCL (Printer Command Language) è un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) sviluppato da HP come protocollo di stampa e diventato uno standard del settore. Originariamente sviluppato per le prime stampanti a getto d'inchiostro, PCL è stato rilasciato in vari livelli per stampanti termiche, a matrice di punti e laser.

PDF

PDF (Portable Document Format) è un formato file proprietario sviluppato da Adobe Systems per rappresentare documenti bidimensionali in un formato indipendente dal dispositivo e dalla risoluzione.

PostScript

PostScript (PS) è un linguaggio di descrizione pagina e un linguaggio di programmazione utilizzato principalmente nelle aree elettroniche e di desktop publishing. Eseguito in un programma interprete per la generazione di un'immagine.

Driver della stampante

Programma usato per inviare comandi e trasferire dati dal computer alla stampante.

Supporto di stampa

Supporti quali carta, buste, etichette e lucidi che possono essere usati in una stampante, in uno scanner, in un fax o in una fotocopiatrice.

PPM

Pagine al minuto (PPM) è un metodo di misura per stabilire la velocità di una stampante e indica il numero di pagine che è in grado di produrre in un minuto.

File PRN

Interfaccia per il driver del dispositivo. Consente al software di interagire con il driver del dispositivo utilizzando le chiamate di input/output standard del sistema, semplificando numerose operazioni.

Protocollo

Convenzione o standard che controlla o permette la connessione, la comunicazione e il trasferimento dei dati tra due computer.

Glossario

PS

Vedere PostScript.

PSTN

La rete telefonica pubblica commutata (PSTN) è la rete delle reti telefoniche pubbliche mondiali che, in ambienti industriali, viene in genere instradata tramite il centralino.

RADIUS

Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) è un protocollo per l'autenticazione utenti remota e la contabilità. RADIUS attiva la gestione centralizzata dei dati di autenticazione quali nomi utente e password secondo un concetto AAA (autenticazione, autorizzazione e contabilità) per gestire l'accesso alla rete.

Risoluzione

Nitidezza di un'immagine misurata in punti per pollice (DPI). Più alto è il numero di punti per pollice, maggiore è la risoluzione.

SMB

Server Message Block (SMB) è un protocollo di rete applicato principalmente per condividere file, stampanti, porte seriali e varie comunicazioni tra i nodi in una rete. Fornisce inoltre un meccanismo di comunicazione interprocessi autenticato.

SMTP

Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) è lo standard per le trasmissioni e-mail via Internet. Si tratta di un protocollo relativamente semplice, basato su testo, in cui vengono specificati uno o più destinatari di un messaggio, dopo di che si procede al trasferimento del testo del messaggio. È un protocollo client-server in cui il client trasmette un messaggio e-mail al server.

SSID

Service Set Identifier (SSID) è il nome di una rete WLAN (wireless sulle reti). Tutti i dispositivi wireless in una WLAN utilizzano lo stesso SSID per comunicare tra loro. Gli identificatori SSID rispettano le lettere maiuscole e minuscole e sono lunghi al massimo 32 caratteri.

Subnet Mask

La subnet mask viene usata insieme all'indirizzo di rete per stabilire quale parte dell'indirizzo rappresenta l'indirizzo di rete e quale l'indirizzo dell'host.

Glossario

TCP/IP

Transmission Control Protocol (TCP) e Internet Protocol (IP); indica l'insieme di protocolli di comunicazione che implementano lo stack di protocolli utilizzati da Internet e dalla maggior parte delle reti commerciali.

TCR

Il rapporto di conferma della trasmissione (TCR) fornisce dettagli su ogni trasmissione, ad esempio stato del lavoro, risultato della trasmissione e numero di pagine inviate. È possibile impostare la stampa di questo rapporto dopo ogni singolo lavoro o solo in caso di trasmissioni non riuscite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) è un formato immagine bitmap a risoluzione variabile. TIFF descrive i dati dell'immagine che in genere provengono dagli scanner. Le immagini TIFF si servono di tag, parole chiave che definiscono le caratteristiche dell'immagine inclusa nel file. Questo formato flessibile e indipendente dalla piattaforma può essere usato per le immagini realizzate da varie applicazioni di elaborazione delle immagini.

Cartuccia del toner

Contenitore in cui è inserito il toner della stampante. Il toner è una polvere, utilizzata nelle stampanti laser e nelle fotocopiatrici, che forma il testo e le immagini sulla carta stampata. Può essere fuso da una combinazione di calore/pressione dell'unità che ne provoca il fissaggio sulle fibre della carta.

TWAIN

Standard del settore per scanner e software. Utilizzando uno scanner compatibile TWAIN con un programma compatibile TWAIN, è possibile avviare una digitalizzazione da dentro il programma. Si tratta di un'API per l'acquisizione di immagini per sistemi operativi Microsoft Windows e Apple Mac.

Percorso UNC

UNC (Uniform Naming Convention) è un modo standard per accedere alle condivisioni di rete in Windows NT e altri prodotti Microsoft. Il formato di un percorso UNC è: \\<nomeserver>\<nomecondivisione>\<directory supplementare>

URL

URL (Uniform Resource Locator) è l'indirizzo globale di documenti e risorse su Internet. La prima parte dell'indirizzo indica il protocollo da utilizzare, la seconda specifica l'indirizzo IP o il nome del dominio in cui si trova la risorsa.

Glossario

USB

USB (Universal Serial Bus) è uno standard sviluppato da USB Implementers Forum, Inc., per il collegamento di computer e periferiche. Al contrario di una porta parallela, USB è progettato per consentire di collegare contemporaneamente una singola porta USB di un computer a più periferiche.

Filigrana

La filigrana è un'immagine, o un motivo, visibile in trasparenza nella carta. Le filigrane sono state introdotte per la prima volta a Bologna, Italia, nel 1282 e sono state usate dai fabbricanti di carta per identificare i propri prodotti, oltre che su francobolli, cartamoneta e altri documenti governativi per scoraggiare la contraffazione.

WEP

Wired Equivalent Privacy (WEP) è un protocollo di sicurezza specificato in IEEE 802.11 per fornire lo stesso livello di sicurezza presente in una LAN cablata. WEP fornisce la sicurezza codificando i dati su radio in modo da proteggerli quando vengono trasmessi da un punto finale all'altro.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) è un'architettura di imaging introdotta originariamente in Windows Me e in Windows XP. Dall'interno di questi sistemi operativi è possibile inizializzare una digitalizzazione utilizzando uno scanner compatibile WIA.

WPA

Wi-Fi Protected Access (WPA) è una classe di sistemi per proteggere le reti di computer wireless (Wi-Fi), creata per migliorare le funzioni di sicurezza fornite da WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) è una modalità speciale di WPA per le piccole aziende o gli utenti privati. Una chiave condivisa, o password, viene configurata nel punto di accesso wireless (WAP) e in qualsiasi laptop wireless o desktop. WPA-PSK genera una chiave univoca per ogni sessione tra un client wireless e il WAP associato per una sicurezza più avanzata.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) è uno standard per l'impostazione di reti domestiche wireless. Se il punto di accesso wireless utilizzato supporta WPS, è possibile configurare facilmente la connessione di rete wireless senza un computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) è una specifica per un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) e un nuovo formato documento, che presenta vantaggi per documenti PDF e documenti in formato elettronico, sviluppata da Microsoft. È una specifica basata su XML, che si avvale di un nuovo percorso di stampa e di un formato documento di tipo vettoriale indipendente dal dispositivo.

Indice

A

AirPrint 210
alimentatore manualevassoio multifunzione
  caricamento 46
AnyWeb Print 281

C

caratteristiche di stampa 242
caricamento
  carta nel vassoio1 45, 46
  supporti speciali 48
caricamento degli originali 54
cartuccia toner
  cartuccia non originale Samsung e rigenerata 81
  durata prevista 82
  istruzioni per la manipolazione 81
  memorizzazione 81
  ridistribuzione del toner 83
  sostituzione della cartuccia 86
Cavo USB
  Installazione dei driver 156, 158
  installazione del driver 31, 34, 155, 157
convenzioni 15
copia
  elementi di base per la copia 64
  impostazione generale 219
  riduzione o ingrandimento delle copie 67
copia ID 68

D

di consumo disponibili
  durata prevista della cartuccia del toner 82
  materiali di consumo disponibili 79, 91
  ordinazione 79
  sostituzione cartuccia del toner 86
digitalizzazione
  Digitalizzazione dal programma di modifica delle immagini 263, 265, 263
  informazioni di base 259
  Scansione dal dispositivo connesso alla rete 260, 261, 264
digitalizzazione in Linux 265
display LCD
  consultazione dello stato del dispositivo 219, 221, 222, 230

E

easy document creator 286
  Conversione ebook 286
esperienza stampante samsung 293

F

fax
  aggiunta di documenti a un fax prenotato 271
  impostazione generale 222, 272, 269, 271
  modifica delle modalità di ricezione 273
  preparazione per l'invio di fax 72
  regolazione della risoluzione 75, 76, 275, 277, 274, 276, 274, 275, 75, 274, 268
  Stampa automatica di rapporti di fax inviati 277
  stampa di fax su entrambi i lati del foglio 276
  trasmissione fax differita 270
filigrana
  creazione 247
  eliminazione 248
  modifica 248
funzione di digitalizzazione 259

Indice

funzione fax 268
funzioni 5
funzione del supporto di stampa 126, 215
Funzioni speciali 234

G

glossario 335
google cloud printing 212

I

icone generali 15
immissione caratteri 236
impostazione del dispositivo
stato macchina 219, 221, 222, 230
impostazione rubrica 238
impostazioni generali 226
impostazioni predefinite
impostazione vassoio 52
impostazioni preferite per la stampa 61
inceppamento
cancellazione del documento originale 102
rimozione della carta 106
suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta 101
informazioni normative 136
informazioni sul dispositivo 219, 221, 222, 230
installazione del driver
Unix 172
invio di fax
invio multiplo 74

L

Linux
digitalizzazione 265
installazione del driver per collegamento con cavo USB 157, 171
problemi comuni di Linux 328, 255
reinstallazione del driver per collegamento con cavo USB 158, 133
stampa 254
unified driver configurator 299, 164

M

Mac
digitalizzazione 264
installazione del driver per collegamento con cavo USB 155, 170
problemi comuni in Mac 327
reinstallazione del driver per collegamento con cavo USB 156, 131
stampa 252
utilizzo di SetIP 163
mac
digitalizzazione 264
menu Stampa 217
messaggio di errore 117

P

pannello di controllo 26
panoramica dei menu 36
parti sostituibili 80
posizionamento di un dispositivo
regolazione dell'altitudine 235
preferenze stampante
Linux 255
preparazione degli originali 54
problemi
problemi con il fax 323, 305, 304, 319, 321, 311, 306, 325
Programma SetIP 161, 201
pulizia

Indice

parti esterne 93, 94
rullo prelievo 96
unità di digitalizzazione 98
pulizia del dispositivo 93
Pulsante copia ID 26, 27
pulsanti
stamp scherm 29

R

rapporti
informazioni sul dispositivo 219, 222, 223, 224, 226, 227, 230
rete
ambiente di installazione 134
Configurazione IPv6 175
impostazione di rete wireless 178, 232
Impostazione rete cablata 161
installazione del driver
Linux 171
Mac 170
UNIX 172
Windows 166
160
Programma SetIP 161, 163, 164, 201
rete wireless
cavo di rete 200
risoluzione
fax 75
rubrica
modifica 239, 240
registrazione 238, 239
utilizzo 238

S

service contact numbers 330
sicurezza
informazioni 16
simboli 16
specifiche 124
supporto di stampa 126
spiegazione del LED Stato 114
Stampa 58
stampa
funzioni speciali di stampa 245
impostazione del dispositivo come predefinito 243, 217
Linux 254
Mac 252
mobileprint 209, 242
più pagine su un foglio
Mac 253
SO mobile 209
stampa di un documento
Windows 58
Mac 253
243
UNIX 256
uso di Utilità Stampa diretta 251
stampa di un documento
Linux 254
Mac 252
UNIX 256
stampa eco 62
stampa N su 1
Mac 253
stampa overlay
creazione 249
eliminazione 250
stampa 249
Stato 27, 28
Stato della stampante Samsung 291
stato stampante

Indice

informazioni generali 291
supporto di stampa
busta 48
carta prestampata 52, 51
etichette 50
impostazione del formato della carta 52
lucidi 49
supporti speciali 48, 126
SyncThru Web Service 283
informazioni generali 283

U

UNIX
installazione del driver per collegamento in rete 172
stampa 256
Unix
requisiti di sistema 132
utilità stampa diretta 251
utilizzo della guida 62, 254

V

Vassoio
caricamento della carta nell'alimentatore manualevassoio multifunzione 46
impostazione del formato e del tipo di carta 52
modifica del formato vassoio 43
regolazione della larghezza e lunghezza 43
Vassoio multifunzione
suggerimenti sull'utilizzo 46
utilizzo di supporti speciali 48
vassoio opzionale
caricamento della carta 45
vista anteriore 23
vista posteriore 25

W

Windows
installazione del driver per collegamento con cavo USB 31, 34, 166
problemi comuni di Windows 325
requisiti di sistema 129
utilizzo di SetIP 161, 201
wireless
Cavo USB 185, 188
modalità AdHoc 178
Modalità Infrastruttura 178
WPS
disconnessione 182