



LASERJET PRO 100 COLOR MFP M175

Guida di riferimento rapido



Installazione di HP Smart Install

Il prodotto include il software di installazione di HP Smart Install per i sistemi operativi Windows. Il software utilizza il cavo USB per installare le connessioni USB, di rete o wireless.

1. Collegare il cavo USB fornito in dotazione con il prodotto al computer e al prodotto.
2. Seguire le istruzioni riportate sullo schermo. Scollegare il cavo USB solo se viene espressamente richiesto.


Il programma HP Smart Install potrebbe impiegare alcuni minuti ad avviarsi.




NOTA: Se il programma di installazione non si avvia automaticamente, è possibile che sul computer la funzione AutoPlay sia disabilitata. In Esplora risorse, effettuare una ricerca sul computer e fare doppio clic sull'unità HP Smart Install per avviare il programma di installazione.

Servizi Web HP

Come abilitare o disabilitare i servizi Web HP dal pannello di controllo del prodotto.

1. Premere il pulsante Impostazione .
2. Utilizzare i pulsanti freccia per selezionare il menu **Servizi Web HP**, quindi premere il pulsante **OK**.
3. Utilizzare i pulsanti freccia per selezionare la voce **Foglio info stampa**, quindi premere il pulsante **OK**.
4. Attenersi alle istruzioni fornite nel documento di informazioni sui servizi Web HP per abilitare o rimuovere tali servizi.

Utilizzare il pannello di controllo del prodotto per reperire l'indirizzo e-mail del prodotto.

1. Premere il pulsante Impostazione .
2. Utilizzare i pulsanti freccia per selezionare il menu **Servizi Web HP**, quindi premere il pulsante **OK**.
3. Utilizzare i pulsanti freccia per selezionare la voce **Visualizza indirizzo e-mail**, quindi premere il pulsante **OK**.

Per ulteriori informazioni e per visualizzare i termini e le condizioni specifiche, visitare il sito Web HP ePrint:

www.hp.com/go/ePrint

Solo per i modelli wireless:

Per ulteriori informazioni e per visualizzare i termini e le condizioni specifiche, visitare il sito Web HP wireless:

www.hp.com/go/wirelessprinting


Modifica della qualità di copia

Sono disponibili le impostazioni di qualità di copia seguenti:

- **Selezione auto:** utilizzare questa impostazione quando la qualità della copia non è importante. Questa opzione rappresenta l'impostazione predefinita.
- **Misto:** utilizzare questa impostazione per documenti contenenti un insieme di testo e grafici.
- **Testo:** utilizzare questa impostazione per documenti contenenti principalmente testo.
- **Immagine:** utilizzare questa impostazione per documenti contenenti principalmente immagini.

1. Caricare il documento sul vetro dello scanner o sull'alimentatore documenti.



2. Sul pannello di controllo, premere il pulsante **Menu Copia** .
3. Utilizzare i pulsanti freccia per selezionare il menu **Ottimizza**, quindi premere il pulsante **OK**.
4. Utilizzare i pulsanti freccia per selezionare l'opzione corretta, quindi premere il pulsante **OK**.
5. Premere il pulsante **Nero** o **Colore** per avviare la copia.

Scansione mediante il software HP Scan (Windows)

1. Fare doppio clic sull'icona **HP Scan** sul desktop del computer.
2. Selezionare un collegamento di scansione e regolare le impostazioni, se necessario.
3. Fare clic su **Esegui scansione**.




NOTA: fare clic su **Impostazioni avanzate** per accedere a ulteriori opzioni.



Fare clic su **Crea nuovo collegamento** per creare un set personalizzato di impostazioni e salvarlo nell'elenco dei collegamenti.

Sostituzione delle cartucce di stampa

Quando una cartuccia di stampa è in esaurimento, è possibile continuare a stampare con la cartuccia di stampa corrente finché la qualità di stampa non risulta insoddisfacente.

Quando la cartuccia di stampa HP è "molto bassa", la Garanzia di protezione HP per tale materiale di consumo è terminata. Se si utilizzano per periodi di tempo continuati materiali di consumo HP in esaurimento, eventuali difetti di stampa o problemi alle cartucce di stampa non saranno da attribuirsi a difetti di materiali o di fabbricazione ai sensi della dichiarazione di garanzia per le cartucce di stampa HP.

1. Alcuni messaggi di errore o messaggi di stato richiedono di effettuare la rotazione automatica del caricatore della cartuccia di stampa fino a raggiungere la cartuccia interessata. Se la cartuccia di stampa che deve essere sostituita non è posizionata correttamente, premere il pulsante Cartuccia  per ruotare il caricatore della cartuccia di stampa finché non raggiunge la cartuccia del colore che si desidera sostituire.

NOTA: tutti gli sportelli devono essere chiusi quando si preme il pulsante Cartuccia . Inoltre, affinché il pulsante Cartuccia  funzioni, deve essere installato il tamburo fotosensibile.

NOTA: prima di aprire lo sportello delle cartucce di stampa, attendere che il messaggio **Rotazione** smetta di lampeggiare e che la rotazione venga interrotta.

2. Aprire lo sportello delle cartucce di stampa.

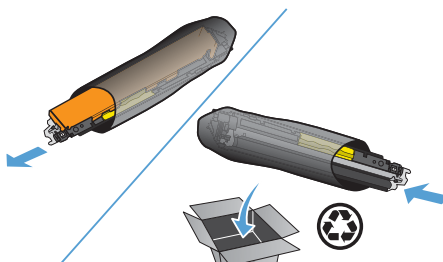


3. Estrarre la cartuccia di stampa vecchia sollevandola mediante la maniglia centrale.

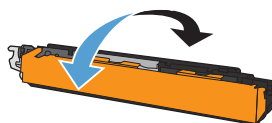


4. Estrarre la cartuccia di stampa nuova dalla confezione. Inserire la cartuccia di stampa usata nella busta e nella confezione per il riciclaggio.

ATTENZIONE: per evitare danni alla cartuccia di stampa, afferrarla su ciascuna estremità. Non toccare il rullo sulla cartuccia di stampa.

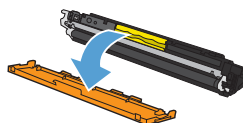


5. Afferrare entrambi i lati della cartuccia di stampa e agitarla delicatamente per distribuire il toner in modo uniforme all'interno della cartuccia.

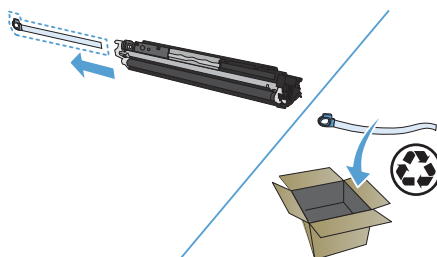


6. Estrarre la cartuccia di stampa sollevandola mediante la maniglia centrale e rimuovere l'involucro protettivo di plastica.

NOTA: non toccare il rullo della cartuccia di stampa. Le impronte sul rullo possono causare problemi di qualità della stampa.



7. Rimuovere il nastro sigillante dalla cartuccia di stampa. Riporre il nastro nella confezione della cartuccia di stampa per la restituzione e il riciclaggio.



8. Inserire la cartuccia di stampa all'interno del prodotto afferrandola dalla maniglia centrale.

NOTA: Verificare l'etichetta del colore della cartuccia di stampa e l'etichetta del colore presente nell'alloggiamento del meccanismo di rotazione assicurandosi che il colore della cartuccia di stampa corrisponda alla posizione del meccanismo di rotazione.

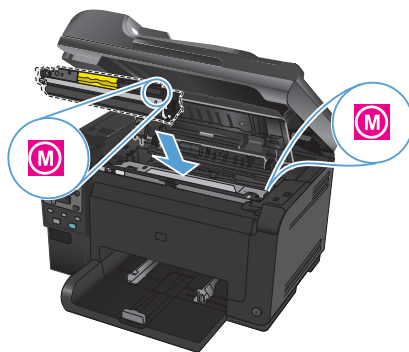
ATTENZIONE: Se un indumento si macchia di toner, rimuovere la macchia con un panno asciutto e lavare l'indumento in acqua fredda poiché l'acqua calda fa penetrare il toner nei tessuti.

9. Chiudere lo sportello delle cartucce di stampa.

NOTA: dopo aver chiuso lo sportello delle cartucce di stampa, il pannello di controllo visualizza il messaggio **Calibrazione...** Attendere qualche minuto finché il prodotto non avrà eseguito la calibrazione.

NOTA: se si effettua la sostituzione di una cartuccia di stampa, è necessario chiudere lo sportello delle cartucce di stampa prima di premere il pulsante Cartuccia 🗨 della cartuccia di stampa successiva.

Quando si sostituisce la seconda cartuccia di stampa, non è necessario attendere che il prodotto esegua la calibrazione. Al contrario, premere il pulsante Cartuccia 🗨 per ruotare il caricatore in posizione. Una volta sostituite le cartucce di stampa, il prodotto effettua la calibrazione.

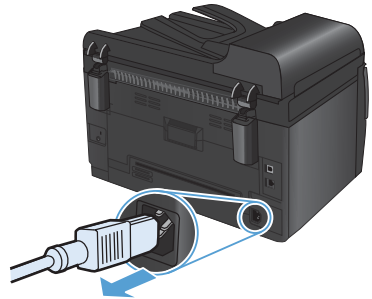


NOTA: Durante la stampa, se si riceve il messaggio di avviso di stato **Cartuccia errata in slot <colore>**, rimuovere la cartuccia di stampa dall'alloggiamento indicato e raffrontare l'etichetta del colore sulla cartuccia con quella dell'alloggiamento, assicurandosi di aver inserito la cartuccia di stampa nell'alloggiamento corretto.

Controllo della presenza di polvere e sbavature sul vetro dello scanner

Col tempo, potrebbero formarsi macchie di residui sul vetro dello scanner e sul pannello bianco in plastica che potrebbero compromettere le prestazioni. Per pulire il vetro dello scanner e il pannello bianco in plastica, utilizzare la seguente procedura.

1. Spegnerne il prodotto utilizzando l'apposito interruttore, quindi scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.



2. Aprire il coperchio dello scanner.
3. Pulire il vetro dello scanner, il nastro di scansione dell'alimentatore documenti e il rivestimento bianco di plastica con un panno o una spugna morbida inumidita con un detergente per vetri non abrasivo.

ATTENZIONE: non utilizzare sostanze abrasive, acetone, benzene, ammoniac, alcool etilico o tetracloruro di carbonio su nessun componente del prodotto, poiché potrebbero danneggiarlo. Non versare liquidi direttamente sul vetro o sul piano poiché potrebbero infiltrarsi e danneggiare il prodotto.



4. Per evitare la formazione di macchie, asciugare il vetro e la plastica bianca con un panno di camoscio o una spugna di cellulosa.
5. Collegare il prodotto, quindi accenderlo utilizzando l'interruttore appropriato.

Uso della carta

Questo prodotto consente di stampare su vari tipi di carta e altri supporti di stampa, conformemente alle istruzioni contenute in questa guida dell'utente. La carta o i supporti di stampa che non soddisfano i requisiti elencati potrebbero provocare una bassa qualità di stampa, un maggior numero di inceppamenti e l'usura prematura del prodotto.

Per risultati ottimali, utilizzare solo carta e supporti di stampa HP per stampanti laser o multiuso. Non utilizzare carta o supporti di stampa per stampanti a getto di inchiostro. Hewlett-Packard Company sconsiglia l'uso di supporti di altri produttori poiché non può garantirne la qualità.

È possibile che alcuni supporti, pure corrispondenti a tutti i criteri esposti in questa guida, non producano risultati soddisfacenti. Ciò potrebbe derivare da un trattamento improprio della carta, da livelli di umidità e temperatura non accettabili o da altre variabili che Hewlett-Packard non può controllare.

- △ **ATTENZIONE:** l'uso di un tipo di supporto non conforme alle indicazioni della Hewlett-Packard può danneggiare la stampante e richiederne la riparazione. In questo caso, la riparazione non è coperta dalla garanzia o dal contratto di assistenza Hewlett-Packard.

Indicazioni per la carta speciale

Questo prodotto consente di effettuare la stampa su supporti speciali. Utilizzare le istruzioni riportate di seguito per ottenere risultati ottimali. Quando si usano carta o supporti di stampa speciali, assicurarsi di impostare il tipo e il formato nel driver della stampante per ottenere prestazioni migliori.

- △ **ATTENZIONE:** i prodotti HP LaserJet utilizzano fusori che consentono alle particelle di toner asciutte di aderire alla carta in punti molto precisi. La carta HP per stampanti laser è progettata per resistere a questo calore estremo. L'utilizzo della carta per stampanti a getto d'inchiostro può danneggiare il prodotto.

Tipo di supporto	Cosa fare	Cosa non fare
Buste	<ul style="list-style-type: none">• Riporre le buste in piano.• Utilizzare buste in cui le giunzioni ricoprono l'intero lato della busta, fino all'angolo.• Utilizzare strisce adesive a strappo adatte alle stampanti laser.	<ul style="list-style-type: none">• Non utilizzare buste che siano stropicciate, intaccate o danneggiate in altro modo.• Non utilizzare buste che contengono graffette, fibbie, finestre o rivestimenti patinati.• Non utilizzare adesivi autocollanti o altri materiali sintetici.

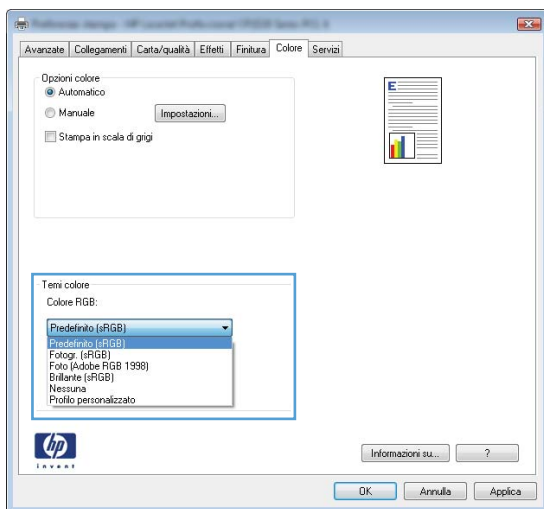
Tipo di supporto	Cosa fare	Cosa non fare
Etichette	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare solo etichette che non presentano parti esposte. • Utilizzare etichette piatte. • Utilizzare esclusivamente fogli di etichette interi. 	<ul style="list-style-type: none"> • Non utilizzare etichette stropicciate, con bolle d'aria o danneggiate in altro modo. • Non stampare in modo parziale sui fogli di etichette.
Lucidi	<ul style="list-style-type: none"> • Usare solo lucidi approvati per l'utilizzo su stampanti laser a colori. • Posizionare i lucidi su una superficie liscia dopo averli rimossi dal dispositivo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Non utilizzare supporti media trasparenti che non siano approvati per l'uso con stampanti laser.
Moduli prestampati o carta intestata	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare solo moduli prestampati o carta intestata che siano approvati per l'uso con stampanti laser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Non utilizzare carta intestata molto in rilievo o che contenga materiale metallico.
Carta pesante	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare solo carta pesante che sia approvata per l'uso con stampanti laser e che corrisponda alle specifiche previste per questo prodotto. 	<ul style="list-style-type: none"> • Non utilizzare carta più pesante rispetto alla specifica di supporto raccomandata per questo prodotto, tranne nel caso in cui si tratti di carta HP già approvata per essere utilizzata con questo tipo di prodotto.
Carta lucida o patinata	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare esclusivamente carta che sia approvata per l'uso con stampanti laser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Non utilizzare carta lucida o patinata progettata per l'uso con stampanti a getto d'inchiostro.

Regolazione del colore

È possibile gestire il colore modificando le impostazioni nella scheda **Colore** del driver della stampante.

Modifica del tema colore del processo di stampa

1. Scegliere **Stampa** dal menu **File** del programma.
2. Fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Fare clic sulla scheda **Colore**.
4. Selezionare un tema colore dall'elenco a discesa **Temi colore**.



- **Predefinito (sRGB):** questo tema consente di impostare il prodotto in modo che i dati RGB vengano stampati in modalità periferica raw. Quando si utilizza questo tema, gestire il colore dal programma software o dal sistema operativo per un rendering corretto.
- **Brillante:** il prodotto aumenta la saturazione del colore nei mezzitoni. Utilizzare questo tema per la stampa di grafica aziendale.
- **Fotogr.:** il prodotto interpreta il colore RGB come se fosse stampato su una fotografia mediante un minilaboratorio digitale. Fornisce un rendering di colori più intensi e saturi, a differenza della modalità Predefinito (sRGB). Utilizzare questo tema per la stampa di foto.

- **Foto (Adobe RGB 1998)**: utilizzare questo tema per la stampa di foto digitali che utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB anziché sRGB. Quando si utilizza questo tema, disattivare la gestione dei colori nel programma software.
- **Nessuna**: non viene utilizzato alcun tema colore.

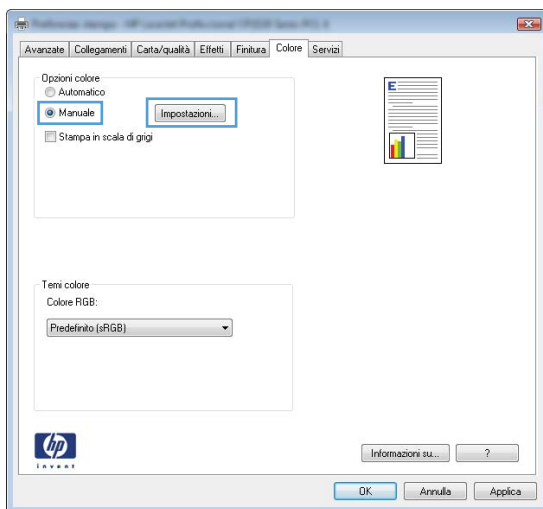
Modifica delle opzioni relative al colore

Modificare le impostazioni relative al colore per il processo di stampa corrente nella scheda Colore del driver della stampante.

1. Scegliere **Stampa** dal menu **File** del programma.
2. Fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Fare clic sulla scheda **Colore**.
4. Fare clic sull'impostazione **Automatica** o **Manuale**.
 - Impostazione **Automatica**: selezionare questa impostazione per la maggior parte dei processi di stampa a colori.
 - Impostazione **Manuale**: selezionare questa impostazione per regolare le impostazioni relative al colore indipendentemente dalle altre impostazioni.



NOTA: la modifica manuale delle impostazioni relative al colore può influire sull'output. HP consiglia di far modificare tali impostazioni solo da esperti di grafica a colori.



5. Fare clic sull'opzione **Stampa in scala di grigi** per stampare un documento a colori in scala di grigi e nero. Utilizzare questa opzione per stampare documenti a colori destinati alla copia o all'invio via fax. È inoltre possibile utilizzare questa opzione per stampare bozze o per risparmiare sul consumo del toner a colori.
6. Fare clic sul pulsante **OK**.


Opzioni per i colori manuali

Utilizzare le opzioni per i colori manuali per regolare le opzioni **Grigi neutri**, **Mezzitoni** e **Controllo margine** per testo, immagini e fotografie.

Tabella 1 Opzioni per i colori manuali

Impostazione della descrizione	Impostazione delle opzioni
<p>Controllo margine</p> <p>L'impostazione Controllo margine stabilisce il rendering dei margini. Il controllo margine dispone di due componenti: mezzitoni adattativi e trapping. I mezzitoni adattativi aumentano la definizione dei bordi. Il trapping riduce l'effetto di un errato allineamento dei piani di colore sovrapponendo leggermente i bordi di oggetti adiacenti.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • L'impostazione Disattivo disattiva sia il trapping che la funzione dei mezzitoni adattativi. • Chiaro imposta il trapping sul livello minimo. I mezzitoni adattativi sono attivati. • Normale consente l'impostazione di trapping media. I mezzitoni adattativi sono attivati. • Massimo è l'impostazione del livello di trapping più elevato. I mezzitoni adattativi sono attivati.
<p>Mezzitoni</p> <p>Le opzioni Mezzitoni influiscono sulla risoluzione e sulla nitidezza del colore dell'output.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • L'opzione Uniforme consente di ottenere risultati migliori per aree di stampa grandi e interamente stampate e di migliorare le fotografie sfumando le gradazioni di colore. Selezionare questa opzione quando si desidera privilegiare i riempimenti uniformi delle aree. • L'opzione Dettaglio è utile per testo e immagini che richiedono distinzioni nitide tra linee o colori o per immagini che contengono un motivo o un alto livello di dettaglio. Selezionare questa opzione quando si desidera privilegiare i bordi nitidi e i dettagli più piccoli.
<p>Grigi neutri</p> <p>L'impostazione Grigi neutri determina il metodo per la creazione di grigi utilizzati in testo, immagini e fotografie.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • L'opzione Solo nero genera colori neutri (grigi e neri) utilizzando solo il toner nero. Questo garantisce colori neutri, senza alcun colore dominante. Questa impostazione è ottimale per documenti e lucidi in scala di grigi. • L'opzione Quadricromia genera colori neutri (grigi e neri) combinando i colori dei quattro diversi toner. Questo metodo rende le sfumature e i passaggi ad altri colori più uniformi e produce il nero più scuro.

Pulizia del percorso carta dal pannello di controllo del prodotto

1. Premere il pulsante Impostazione .
2. Utilizzare i pulsanti freccia per selezionare il menu **Assistenza**, quindi premere il pulsante **OK**.
3. Utilizzare i pulsanti freccia per selezionare la voce **Pagina pulizia**, quindi premere il pulsante **OK**.
4. Quando richiesto, caricare carta comune in formato Letter o A4.
5. Premere di nuovo **OK** per confermare e avviare il processo di pulizia.

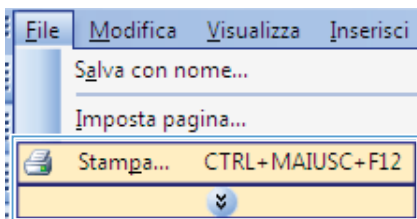
Una pagina viene prelevata lentamente dal prodotto. Al termine del processo, eliminare la pagina.

Stampa manuale su entrambi i lati (fronte/retro) con Windows

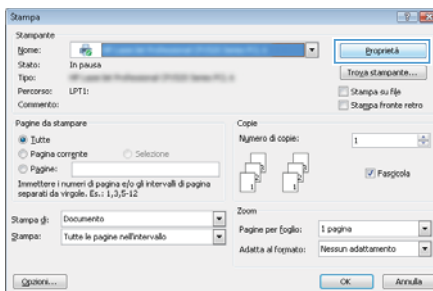
1. Caricare la carta con il lato di stampa rivolto verso l'alto nel vassoio di alimentazione.



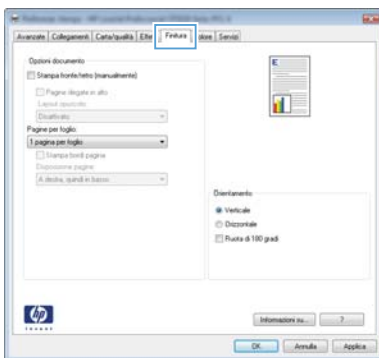
2. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.



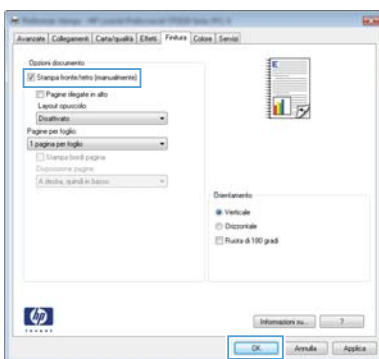
3. Selezionare il prodotto, quindi fare clic sul pulsante **Proprietà** o **Preferenze**.



4. Fare clic sulla scheda **Finitura**.



5. Selezionare la casella di controllo **Stampa fronte/retro (manuale)**. Per stampare il primo lato del processo, fare clic sul pulsante **OK**.



6. Rimuovere il pacco di pagine stampato dallo scomparto di uscita e inserirlo nel vassoio di alimentazione senza modificarne l'orientamento con il lato stampato rivolto verso il basso.



7. Dal computer, fare clic sul pulsante **Continua** per stampare il secondo lato del processo. Se presente, premere il pulsante **OK**.

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com

Edition 1, 4/2011

Numero di catalogo: CE865-90948

Windows® è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti.

Sono vietati la riproduzione, l'adattamento e la traduzione senza previo consenso scritto, ad eccezione dei casi previsti dalle leggi sui diritti d'autore.

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso.

Le uniche garanzie per i prodotti e i servizi HP sono presentate nelle dichiarazioni esplicite di garanzia fornite in accompagnamento a tali prodotti e servizi. Nessuna disposizione del presente documento dovrà essere interpretata come garanzia aggiuntiva. HP non sarà responsabile per omissioni o errori tecnici ed editoriali contenuti nel presente documento.



CE865-90948

