

SAMSUNG

MANUALE UTENTE

UBD-K8500

immaginare le possibilità

Grazie per avere acquistato questo prodotto Samsung.

Per ricevere un servizio più completo, registrare il prodotto sul sito

www.samsung.com/register

Avvertenza

ATTENZIONE

NON APRIRE: RISCHIO DI SCARICHE ELETTRICHE

ATTENZIONE : PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). ALL'INTERNO NON VI SONO PARTI RIPARABILI DALL'UTENTE. PER LA MANUTENZIONE RICORRERE AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO.



Prodotto di Classe II:
Questo simbolo indica che il prodotto non necessita di una connessione di sicurezza alla terra.



Tensione CA: Questo simbolo indica che la tensione contrassegnata con questo simbolo è di tipo CA.



Tensione CC : Questo simbolo indica che la tensione contrassegnata con questo simbolo è di tipo CC.



Attenzione, consultare le Istruzioni per l'uso: Questo simbolo indica all'utente la necessità di consultare il manuale dell'utente per ottenere ulteriori informazioni sulla sicurezza.

- Nel retro o nella parte posteriore dell'apparecchio sono presenti fessure e aperture per fornire la ventilazione necessaria. Per assicurare l'affidabilità di funzionamento di questa apparecchiatura, e proteggerla dal surriscaldamento, queste fessure e aperture non devono mai essere bloccate o coperte.
 - Non posizionare l'apparecchio in uno spazio ristretto, come una libreria o un armadietto, che non abbia un'adeguata ventilazione.



Questo simbolo indica la presenza di alta tensione all'interno. È dannoso toccare in qualsiasi modo una parte interna del prodotto.



Questo simbolo indica che nel prodotto viene inclusa della documentazione importante che riguarda il funzionamento e la manutenzione.

- Non collocare l'apparecchio nelle vicinanze o sopra un calorifero o una bocchetta d'aria calda, e non esporlo alla luce solare diretta.
- Non collocare sull'apparecchio recipienti (vasi ecc.) contenenti acqua. Una fuoriuscita d'acqua può provocare incendi o scosse elettriche.
- Non esporre questo apparecchio alla pioggia o all'acqua (vicino a vasche da bagno, catini, lavandini, piscine ecc.). Se l'apparecchio si bagna, scollegarlo e contattare immediatamente un rivenditore autorizzato.
- Questa apparecchiatura utilizza batterie. Ogni Paese può avere normative ambientali diverse che regolano il corretto smaltimento di queste batterie. Contattare le autorità locali per informazioni di smaltimento o riciclaggio.
- Non sovraccaricare le prese a muro, le prolunghe o gli adattatori oltre alla loro capacità per evitare di provocare incendi o scosse elettriche.
- Disporre i cavi di alimentazione in modo che non vengano calpestati o schiacciati da oggetti collocati sopra o contro essi. Prestare particolare attenzione alle estremità dei cavi, alla prese a muro e ai punti di uscita dell'apparecchio.
- Per proteggere l'apparecchio dal temporale, o quando viene lasciato incustodito e inutilizzato per lunghi periodi di tempo, staccare il monitor dalla presa di rete e scollegare il sistema via cavo o antenna. Questa precauzione evita che l'unità venga danneggiata da fulmini o da picchi di corrente.

- Prima di collegare il cavo di alimentazione CA all'uscita dell'adattatore CC, assicurarsi che la tensione nominale dell'adattatore CC corrisponda a quella dell'alimentazione elettrica locale.
- Non inserire oggetti metallici nelle aperture di questa apparecchiatura. In caso contrario possono sussistere rischi di scosse elettriche.
- Per evitare il rischio di scariche elettriche, non toccare mai l'interno di questa apparecchiatura. Solo un tecnico qualificato può aprire questa apparecchiatura.
- Assicurarsi di inserire il cavo di alimentazione fino a quando non è saldamente fissato. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete tirandolo dalla spina. Non scollegare il cavo tirando il cavo stesso. Non toccare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Se l'apparecchio non funziona normalmente, in particolare, se vi sono suoni insoliti o odori sospetti, scollegarlo immediatamente e contattare un rivenditore autorizzato o il centro di assistenza.
- Manutenzione dell'apparecchio.
 - Prima di collegare altri componenti al prodotto, controllare che siano spenti.
 - Se il prodotto viene spostato improvvisamente da un luogo freddo a uno caldo, si può formare condensa sulle parti in funzione e sull'obiettivo, con il rischio di provocare una riproduzione anomala del disco. In questo caso, scollegare l'alimentazione dal prodotto e attendere due ore prima di collegare la spina alla presa di corrente. Inserire quindi il disco e provare nuovamente ad avviare la riproduzione.
- Assicurarsi di estrarre la spina di alimentazione se il prodotto rimane inutilizzato o non si è presenti in casa per un periodo di tempo prolungato (in particolare quando vengono lasciati soli in casa bambini, anziani o persone disabili).
 - L'accumularsi della polvere può provocare scosse elettriche, dispersione elettrica o incendi, provocando scintille nel cavo di alimentazione e surriscaldamento, o causando il danneggiamento dell'isolamento.
- Contattare un centro di assistenza autorizzato se si intende installare il prodotto in un luogo ad alto accumulo di polvere, a temperature alte o basse, a umidità elevata, in presenza di sostanze chimiche o se dovrà rimanere in funzione per 24 ore al giorno come in un aeroporto, una stazione, ecc. In caso contrario possono verificarsi danni gravi al prodotto.
- Utilizzare esclusivamente un connettore e una presa di rete con messa a terra.
 - Una messa a terra scorretta può provocare scosse elettriche o danni all'apparecchiatura. (solo apparecchiatura classe 1).
- Per spegnere completamente l'apparecchio, è necessario scollegarlo dalla presa di rete. Di conseguenza, la spina di alimentazione e la presa di rete devono essere prontamente accessibili in qualsiasi momento.
- Non permettere ai bambini di aggrapparsi al prodotto.
- Tenere gli accessori (batteria, ecc.) fuori dalla portata dei bambini.
- Non installare il prodotto in una posizione instabile come una mensola traballante, un pavimento inclinato o una posizione esposta a vibrazione.
- Non far cadere o urtare il prodotto. Se il prodotto è danneggiato, scollegare il cavo di alimentazione e contattare un centro di assistenza.
- Per pulire l'apparecchio, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete e pulire il prodotto utilizzando un panno morbido e asciutto. Non utilizzare sostanze chimiche come cera, benzene, alcool, diluenti, insetticidi, deodoranti, lubrificanti o detergenti. Queste sostanze chimiche possono danneggiare l'esterno del prodotto o cancellare la stampa sul di esso.
- Non schizzare o sgocciolare liquidi sull'apparecchio. Non sistemare oggetti pieni di liquidi, come dei vasi, sull'apparecchio.
- Non gettare le batterie nel fuoco.
- Non collegare più dispositivi elettrici alla stessa presa di rete. Una presa sovraccaricata può surriscaldarsi, provocando un incendio.

Informazioni sulla sicurezza

- Se le batterie del telecomando vengono sostituite con un tipo scorretto, vi è rischio di esplosione. Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente.
- **AVVERTENZA - PER IMPEDIRE IL RISCHIO DI INCENDIO, TENERE SEMPRE CANDELE E ALTRI OGGETTI CON FIAMME LIBERE LONTANO DAL PRODOTTO.**
- **AVVERTENZA**
 - Per ridurre il rischio di incendio o scossa elettrica, non esporre questo apparecchio alla pioggia o all'umidità.



Prodotto LASER DI CLASSE 1

Questo lettore CD è classificato come prodotto LASER DI CLASSE 1. L'utilizzo di comandi, regolazioni o funzioni che si riferiscono a procedure diverse da quelle specificate può provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

ATTENZIONE :

- **QUESTO PRODOTTO UTILIZZA UN FASCIO LASER INVISIBILE CHE, SE DIRETTO, PUÒ PROVOCARE UNA ESPOSIZIONE A RADIAZIONI PERICOLOSE. VERIFICARE DI UTILIZZARE CORRETTAMENTE IL PRODOTTO, SECONDO LE ISTRUZIONI.**
- **IL PRODOTTO UTILIZZA UN LASER. L'UTILIZZO DI COMANDI, REGOLAZIONI O FUNZIONI CHE SI RIFERISCONO A PROCEDURE DIVERSE DA QUELLE SPECIFICATE PUÒ PROVOCARE L'ESPOSIZIONE A RADIAZIONI PERICOLOSE. NON APRIRE I COPERCHI E NON EFFETTUARE LE RIPARAZIONI DA SOLI. PER LA MANUTENZIONE RIVOLGERSI AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO.** Il prodotto soddisfa le normative CE se vengono utilizzati connettori e cavi schermati per collegare l'unità ad altre apparecchiature. Per non creare interferenze elettromagnetiche con altre apparecchiature elettriche come radio e TV, per la connessione usare connettori e cavi schermati.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

| NOTA |

- ▶ Se il codice regionale di un disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray/DVD non corrisponde a quello di questo prodotto, il prodotto non è in grado di riprodurre il disco.

NOTA IMPORTANTE

Il cavo di alimentazione su questa apparecchiatura è fornito di una spina pressofusa con fusibile incorporato. Il valore del fusibile è indicato sul lato dei poli.

In caso di sostituzione occorre utilizzare un fusibile della stessa potenza nominale approvato secondo BS1362.

Non utilizzare mai la spina senza coperchio dei fusibili se il coperchio è rimovibile. Se è necessario un coperchio fusibili di ricambio, questo deve essere dello stesso colore del lato dei poli. I coperchi di ricambio sono disponibili presso i rivenditori. Se la spina montata non è adatta per le prese della propria casa o se il cavo non è sufficientemente lungo da raggiungerle, è necessario procurarsi una prolunga approvata adeguata oppure richiedere assistenza al rivenditore.

Tuttavia, se l'unica alternativa è tagliare via la spina, rimuovere il fusibile e smaltire la spina in modo sicuro. Non collegare la spina a una presa di rete perché il cavetto sfrangiato può provocare scosse elettriche.

Per scollegare l'apparecchio dalla corrente è necessario estrarre la spina dalla presa; perciò la presa dovrà essere facilmente accessibile. L'unità del prodotto accompagnata da questo manuale utente è concessa in licenza in base a determinati diritti di proprietà intellettuale di terzi.

Precauzioni

Informazioni importanti sulla sicurezza

Prima di utilizzare l'unità, leggere attentamente le seguenti istruzioni per l'uso. Seguire tutte le istruzioni per la sicurezza elencate di seguito. Conservare le istruzioni per l'uso per riferimento futuro.

1. Leggere queste istruzioni.
2. Conservare queste istruzioni.
3. Prestare attenzione a tutti i messaggi d'avviso.
4. Seguire tutte le istruzioni.
5. Non utilizzare questo apparecchio vicino all'acqua.
6. Pulire solo con un panno asciutto.
7. Non ostruire le aperture per la ventilazione. Eseguire l'installazione secondo le istruzioni del produttore.
8. Non installare vicino a fonti di calore come caloriferi, bocchette di riscaldamento, stufe o altri apparecchi (compresi ricevitori AV) che generino calore.
9. Non eliminare la protezione garantita dalla spina polarizzata o con contatto di terra. Una spina polarizzata ha due lame di diverse dimensioni. Una spina con messa a terra ha due lame e un terzo polo di messa a terra. La lama più grande o il terzo polo svolgono una funzione di sicurezza. Qualora la spina usata non si inserisca correttamente nella presa, consultare un elettricista per sostituire la presa obsoleta.
10. Non calpestare il cavo di alimentazione ed evitare che venga schiacciato particolarmente in prossimità della presa, del punto di uscita dall'apparecchio o nelle zone di passaggio.
11. Utilizzare solo gli accessori indicati dal produttore.

12. Utilizzare solo carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli consigliati dal produttore o venduti assieme all'apparecchio. Qualora si utilizzi un carrello, spostare il gruppo carrello/apparecchio con attenzione per evitare che si ribalti provocando incidenti.
13. Durante forti temporali o in caso di non utilizzo per lunghi periodi di tempo, scollegare questa apparecchiatura dall'alimentazione elettrica.
14. Per la manutenzione ricorrere al personale di assistenza qualificato. Il ricorso al servizio di assistenza è necessario in caso di qualsiasi danneggiamento, come ad esempio un deterioramento del cavo o della spina di alimentazione, versamento di liquidi o cadute di oggetti all'interno dell'apparecchio, esposizione dell'apparecchio a pioggia o umidità, funzionamento anormale o danneggiamento da caduta accidentale.



Utilizzo della funzione 3D

INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SALUTE E LA SICUREZZA PER IMMAGINI 3D.

Leggere e assimilare le seguenti informazioni sulla sicurezza prima di utilizzare la funzione 3D.

- Alcuni utenti possono provare disagio nel guardare la TV con funzione 3D, come confusione, nausea e cefalea. In presenza di questi sintomi, interrompere la visione della TV in 3D, togliere gli occhiali 3D e lasciar riposare gli occhi.
- La visione di immagini 3D per un periodo prolungato può provocare affaticamento oculare. In presenza di sintomi di affaticamento, interrompere la visione della TV in 3D, togliere gli occhiali 3D e lasciar riposare gli occhi.
- I bambini che utilizzano la funzione 3D devono essere controllati regolarmente da un adulto responsabile. Se riporta sintomi di affaticamento degli occhi, cefalea, confusione o nausea, il bambino deve interrompere la visione della TV in 3D e lasciar riposare gli occhi.
- Non utilizzare gli occhiali 3D per altri scopi. (ad esempio come normali occhiali da vista, occhiali da sole, occhiali protettivi ecc.)

Informazioni sulla sicurezza

- Non utilizzare la funzione 3D o gli occhiali 3D quando si è in movimento o ci si sposta. Se si utilizza la funzione 3D o gli occhiali 3D mentre ci si sposta si può urtare contro oggetti, inciampare e/o cadere, provocando lesioni.
- Per vedere un contenuto 3D, collegare un dispositivo 3D (ricevitore AV 3D o televisore 3D) alla porta HDMI OUT del lettore con un cavo HDMI ad alta velocità. Indossare gli occhiali per la visione in 3D prima di riprodurre il contenuto 3D.
- Il lettore emette i segnali 3D esclusivamente attraverso il cavo HDMI collegato alla porta HDMI OUT.
- La risoluzione video in modo di riproduzione 3D è determinata dalla risoluzione video 3D originale. Non è possibile cambiare la risoluzione.
- Alcune funzioni come BD Wise, la regolazione delle dimensioni dello schermo e la regolazione della risoluzione potrebbero non funzionare correttamente nel modo di riproduzione in 3D.
- Per una corretta trasmissione del segnale 3D utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità.
- Allontanarsi dal televisore di almeno tre volte la larghezza dello schermo quando si guardano delle immagini 3D. Ad esempio, se lo schermo è da 46 pollici, allontanarsi di 138 pollici (11,5 piedi) dallo schermo.
- Per una visione ottimale dell'immagine 3D, posizionare lo schermo del video 3D a livello degli occhi.
- Quando il lettore è collegato ad alcuni dispositivi 3D, l'effetto 3D potrebbe non funzionare correttamente.
- Questo lettore non converte i contenuti 2D in 3D.
- "Blu-ray 3D" e il logo "Blu-ray 3D" sono marchi di Blu-ray Disc Association.

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

- 2 Avvertenza
- 5 Precauzioni
- 5 Informazioni importanti sulla sicurezza
- 5 Utilizzo della funzione 3D

GUIDA INTRODUTTIVA

- 9 Accessori
- 10 Pannello anteriore
- 10 Pannello posteriore
- 11 Telecomando
- 11 Descrizione del telecomando

CONNESSIONI

- 13 Collegamento a un televisore
- 15 Collegamento a un sistema audio
- 15 **Metodo 1** Collegamento a un ricevitore AV compatibile con HDMI (HDR) che supporta la trasmissione dati
- 16 **Metodo 2** Collegamento a un ricevitore AV compatibile con HDMI che non supporta la trasmissione dati
- 16 **Metodo 3** Collegamento a un ricevitore AV con un cavo ottico digitale
- 17 Collegamento a un router di rete
- 17 Rete via cavo
- 17 Rete wireless

IMPOSTAZIONI

- 18 Procedura di impostazione iniziale
- 18 La schermata iniziale
- 19 Accesso alla schermata Impostazioni
- 19 Tasti del telecomando utilizzati per il menu Impostazioni
- 20 Funzioni del menu Impostazioni
- 20 Immagine
- 21 Suono
- 22 Rete
- 22 Smart Hub
- 22 Sistema
- 24 Supporto
- 24 Le reti e Internet
- 24 Configurazione del collegamento alla rete
- 27 Aggiornamento del software
- 28 Aggiorna ora
- 28 Aggiorn. automatico

RIPRODUZIONE MULTIMEDIALE

- 29 Riproduzione di dischi disponibili in commercio
- 29 Conservazione e manipolazione dei dischi
- 29 Riproduzione di foto, video e musica (contenuti multimediali)
- 30 Riproduzione di contenuti multimediali salvati su un dispositivo USB
- 30 Riproduzione di contenuti multimediali salvati su un computer/dispositivo mobile
- 31 Riproduzione di un disco con contenuti registrati dall'utente
- 32 Controllo della riproduzione video
- 32 Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione video
- 33 Utilizzo del menu delle impostazioni durante la riproduzione
- 35 Utilizzo dei menu Ordina per e Opzioni
- 35 Controllo della riproduzione musicale
- 35 Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione musicale
- 36 Utilizzo del menu Opzioni durante la riproduzione
- 36 Utilizzo dei menu Ordina per e Opzioni su una schermata file
- 37 Ripetizione delle tracce di un CD audio
- 37 Riproduzione casuale delle tracce di un CD audio
- 37 Creazione di una playlist da un CD audio
- 38 Ripping
- 38 Riproduzione di contenuti fotografici
- 38 Utilizzo del menu degli strumenti durante la riproduzione
- 39 Utilizzo dei menu Ordina per e Opzioni
- 40 Invio di file
- 40 Copia di video, musica o foto
- 40 Utilizzo della funzione Invia

SERVIZI DI RETE

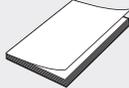
- 41 Creazione di un account Samsung
- 41 Prima di utilizzare Samsung Apps
- 42 Utilizzo di Samsung Apps
- 42 Panoramica della schermata Samsung Apps
- 43 Avvio di un'applicazione
- 44 Screen Mirroring
- 45 Utilizzo del browser Web
- 45 Sfoglia per link e sfoglia con il puntatore
- 45 Il Pannello di controllo in breve
- 47 Utilizzo del menu Impostazioni
- 49 Collegamento di account di servizi Internet al prodotto
- 49 BD-LIVE™

APPENDICE

- 50 Informazioni aggiuntive
- 50 Note
- 53 Risoluzione in base al tipo di contenuti
- 54 Selezione dell'uscita digitale
- 55 Risoluzione dei problemi
- 58 Compatibilità dei dischi e dei formati
- 58 Tipi di dischi e contenuti riproducibili
- 58 Tipi di dischi non riproducibili dal lettore
- 59 Codice regionale
- 59 Loghi dei dischi riproducibili dal lettore
- 60 Formati supportati
- 64 Avvertenza sulla compatibilità
- 65 Protezione contro la copia
- 65 Declinazione di responsabilità per il servizio di rete
- 66 Licenza
- 68 Specifiche

Accessori

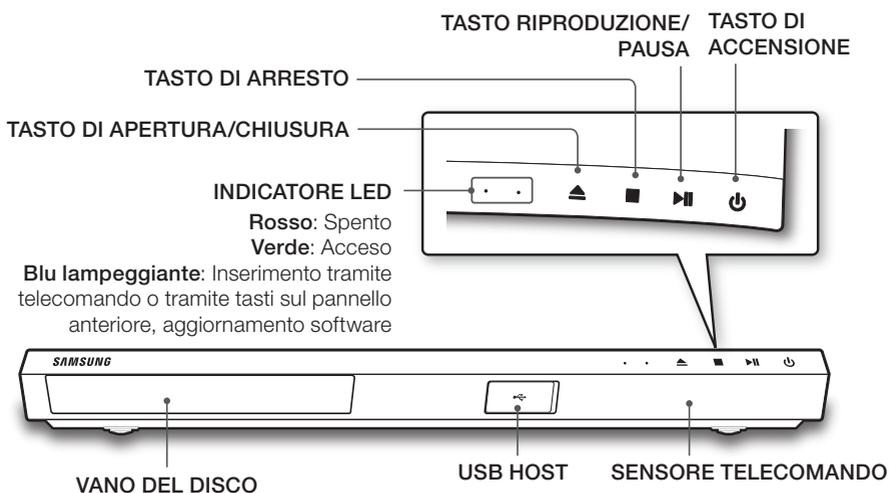
Controllare di seguito gli accessori forniti.

	
Batteria al litio	
	
Cavo di alimentazione	
	
Manuale utente	Telecomando

 **AVVERTENZA: NON INGERIRE LA BATTERIA, PERICOLO DI USTIONE CHIMICA,** [Il telecomando fornito con] Il prodotto contiene una batteria a celle a bottone/moneta. L'ingestione della batteria a celle a bottone/moneta può causare gravi ustioni interne nell'arco di appena 2 ore e può portare alla morte. Tenere le batterie nuove e quelle utilizzate lontano dalla portata dei bambini. Se il vano della batteria non si chiude in modo sicuro, smettere di utilizzare il prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. Se si pensa che le batterie siano state ingerite o introdotte in una parte del corpo, consultare immediatamente un medico.

Guida introduttiva

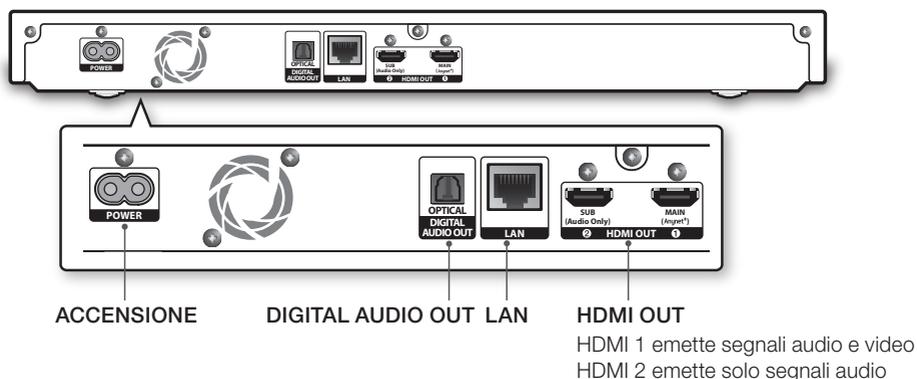
Pannello anteriore



| NOTE |

- ▶ Per aggiornare il software del prodotto attraverso il connettore **USB HOST**, è necessario utilizzare una memory stick USB.
- ▶ Quando il prodotto visualizza il menu di un disco Blu-ray Ultra HD o standard, non è possibile avviare il video premendo il tasto di riproduzione sul prodotto o sul telecomando. Per riprodurre il filmato, è necessario selezionare Riproduci film o Avvio nel menu del disco e quindi premere il tasto **OK** sul telecomando.

Pannello posteriore



| NOTA |

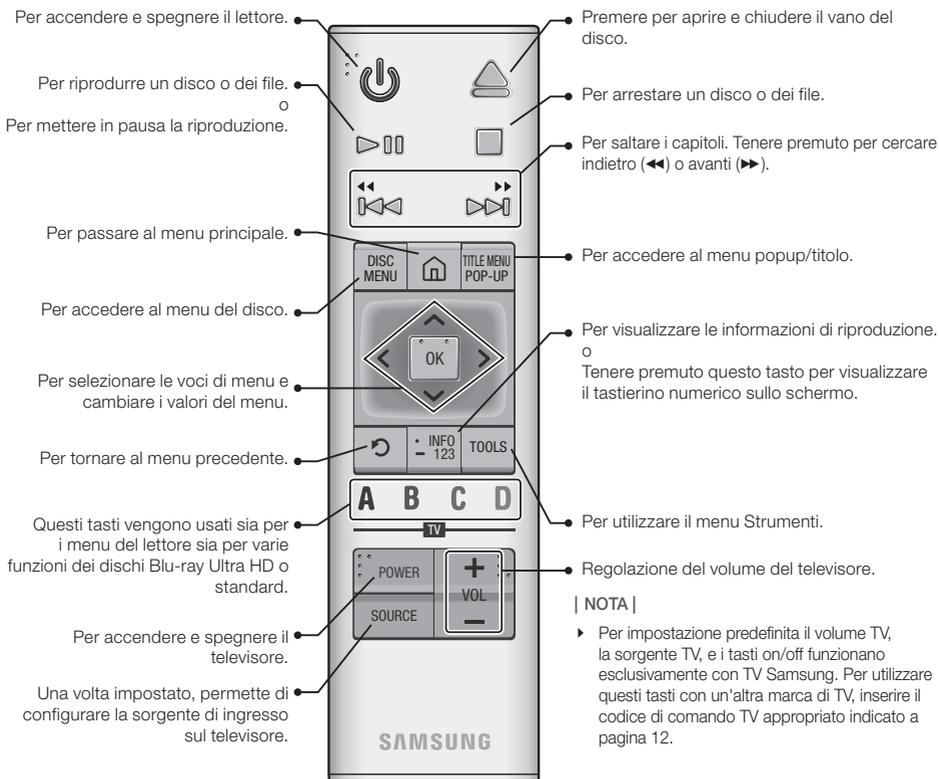
- ▶ Per utilizzare la funzione **Anynet+ (HDMI-CEC)**, collegare un cavo HDMI al terminale HDMI 1. Quando si collega il terminale HDMI 2, la funzione **Anynet+ (HDMI-CEC)** non è disponibile.

Telecomando

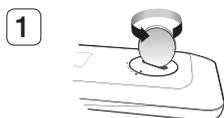
| NOTA |

- I telecomandi dei lettori BD precedenti potrebbero non essere compatibili con questo lettore.

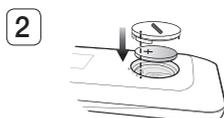
Descrizione del telecomando



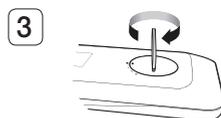
Installazione delle batterie



Utilizzare una moneta per girare il coperchio del telecomando in senso antiorario per rimuoverlo come indicato nella figura in alto.



Inserire una batteria al litio da 3 V. Inserire la batteria tenendo il polo positivo (+) rivolto verso l'alto. Rimettere il coperchio della batteria e allineare i segni '●' l'uno accanto all'altro come indicato nella figura in alto.



Utilizzare una moneta per girare il coperchio in senso orario fino a battuta, in modo da fissarlo.

Guida introduttiva

Uso dei tasti del telecomando per inserire i codici TV

1. Tenere premuto il tasto **ACCENSIONE TV**.

2. Tenendo premuto il tasto **ACCENSIONE TV**, premere i tasti sul telecomando che corrispondono a uno dei codici TV a due cifre riportati nell'elenco in basso. Utilizzare la figura a destra come riferimento.

Ad esempio: Per inserire **01**, premere il tasto **TOOLS** e poi il tasto **DISC MENU**. Tenere presente che alcune marche di TV hanno più di un codice a 2 cifre. Se il primo codice non funziona, provare con il successivo.



Codici di comando della TV

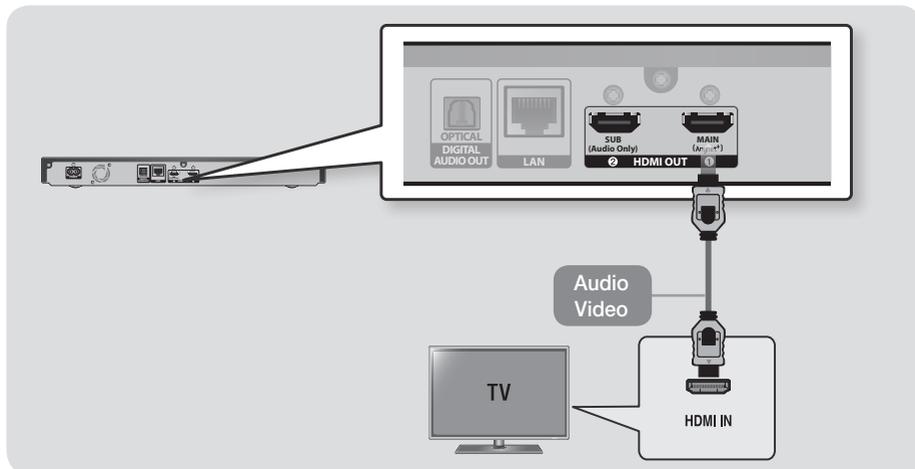
Marca	Codici
SAMSUNG	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09
AIWA	82
ANAM	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
BANG & OLUFSEN	57
BLAUPUNKT	71
BRANDT	73
BRIONVEGA	57
CGE	52
CONTINENTAL EDISON	75
DAEWOO	19, 20, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34
EMERSON	64
FERGUSON	73
FINLUX	06, 49, 57
FORMENTI	57
FUJITSU	84
GRADIENTE	70
GRUNDIG	49, 52, 71
HITACHI	60, 72, 73, 75
IMPERIAL	52
JVC	61, 79
LG	06, 19, 20, 21, 22, 78

Marca	Codici
LOEWE	06, 69
LOEWE OPTA	06, 57
MAGNAVOX	40
METZ	57
MITSUBISHI	06, 48, 62, 65
MIVAR	52, 77
NEC	83
NEWSAN	68
NOBLEX	66
NOKIA	74
NORDMENDE	72, 73, 75
PANASONIC	13, 53, 54, 74, 75
PHILIPS	06, 56, 57
PHONOLA	72, 73, 75
PIONEER	58, 59, 73, 74
RADIOLA	06, 56
RADIOMARELLI	57
RCA	45, 46
REX	74
SABA	57, 72, 73, 74, 75
SALORA	74
SANYO	41, 42, 43, 44, 48
SCHNEIDER	06
SELECO	74
SHARP	36, 37, 38, 39, 48
SIEMENS	71
SINGER	57
SINUDYNE	57
SONY	35, 48
TELEAVA	73
TELEFUNKEN	67, 73, 75, 76
THOMSON	72, 73, 75
THOMSON ASIA	80, 81
TOSHIBA	47, 48, 49, 50, 51, 52
WEGA	57
YOKO	06
ZENITH	63

Collegamento a un televisore

Collegare un cavo HDMI (non fornito) tra il connettore **HDMI OUT** nella parte posteriore del prodotto e il connettore **HDMI IN** della TV.

- Non collegare il cavo di alimentazione alla presa di rete prima di aver effettuato tutte le altre connessioni.
- Prima di cambiare le connessioni, spegnere tutti i dispositivi.



| NOTE |

- ▶ Per utilizzare la funzione **Anynet+ (HDMI-CEC)**, collegare un cavo HDMI al terminale HDMI 1. Quando si collega il terminale HDMI 2, la funzione **Anynet+ (HDMI-CEC)** non è disponibile.
 - Il terminale HDMI 2 non emette segnale video.
- ▶ Se si utilizza il cavo da HDMI a DVI per connettersi al dispositivo di visualizzazione, è necessario collegare anche l'uscita **DIGITAL AUDIO OUT** del prodotto ad un sistema audio per sentire l'audio.
- ▶ Il cavo HDMI trasmette il segnale digitale video e audio, pertanto non è necessario collegare un cavo audio.
- ▶ Su alcuni televisori, alcune risoluzioni di uscita HDMI potrebbero non essere utilizzabili. Consultare il manuale utente del televisore.
- ▶ Quando si collega il lettore al televisore utilizzando il cavo HDMI oppure lo si collega a un nuovo televisore, e lo si accende per la prima volta, il lettore imposta automaticamente la risoluzione di uscita HDMI al livello massimo supportato dal televisore.
- ▶ Un cavo HDMI lungo potrebbe provocare disturbi. In questo caso, nel menu impostare **HDMI Profondità colori su Off**.
- ▶ Per visualizzare il video nel modo di uscita HDMI 720p, 1080i, 1080p, o 2160p è necessario utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità (categoria 2).

Conessioni

- ▶ HDMI trasmette al televisore solo un segnale digitale puro.
Se il televisore non supporta la funzione HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), l'immagine a video appare disturbata.
- ▶ Se la TV non supporta la funzione HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) versione 2.2, alcuni film per Blu-ray Ultra HD potrebbero essere riprodotti in risoluzione 1080p.
 - Questo funzionamento è regolato dallo standard di protezione del copyright dei contenuti di Ultra HD Blu-ray Disc secondo l'intenzione del costruttore per evitare di violare il copyright.
 - Per riprodurre un Ultra HD Blu-ray Disc con la sua risoluzione originale, collegare il cavo HDMI alla porta di ingresso HDMI della TV che supporta HDCP 2.2.
 - Per verificare se la TV supporta HDCP 2.2, controllare la porta HDMI sul retro della TV oppure consultare il manuale utente della TV.
- ▶ Questo prodotto supporta la funzione HDR. (HDR: La High Dynamic Range è una tecnica utilizzata in grafica digitale per ottenere una gamma dinamica della luminosità più ampia rispetto a quella che si ottiene con dispositivi di riproduzione grafica convenzionali).
 - Per sfruttare al meglio la funzione HDR, è necessario disporre di contenuti HDR, di una TV che supporti la funzione HDR e di un cavo HDMI ad alta velocità.
 - Collegare il lettore al terminale di ingresso HDMI di una TV che supporta la funzione HDR utilizzando il cavo HDMI ad alta velocità.
 - Utilizzare il menu della TV per attivare la funzione correlata all'HDR. Per ulteriori informazioni, vedere il manuale utente della TV.

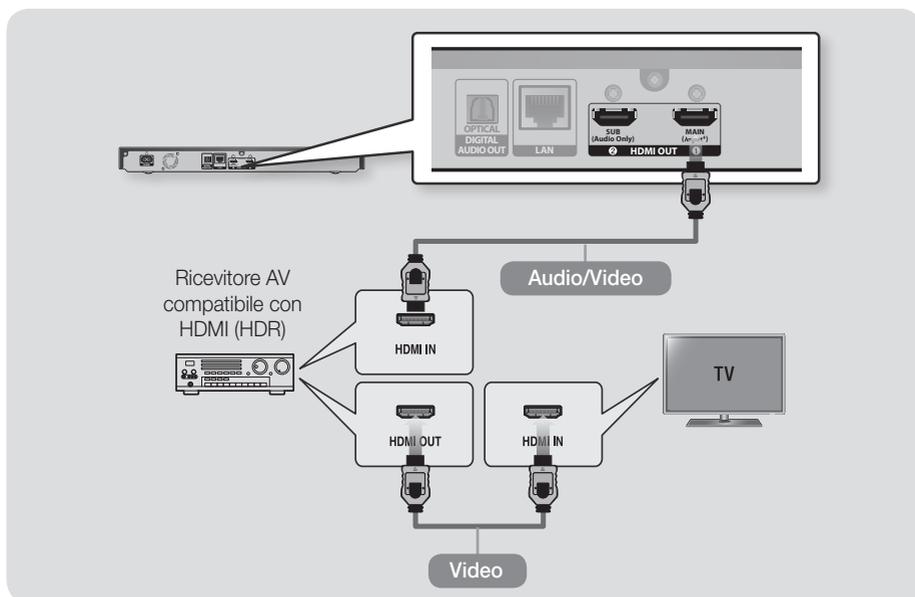
Collegamento a un sistema audio

È possibile collegare il lettore Blu-ray ad un sistema audio seguendo il metodo di seguito illustrato.

- Non collegare il cavo di alimentazione alla presa di rete prima di aver effettuato tutte le altre connessioni.
- Prima di cambiare le connessioni, spegnere tutti i dispositivi.

Metodo 1 Collegamento a un ricevitore AV compatibile con HDMI (HDR) che supporta la trasmissione dati

- Collegare un cavo HDMI (non fornito) tra il connettore **HDMI OUT 1** nella parte posteriore del prodotto e il connettore **HDMI IN** del ricevitore. Collegare un altro cavo HDMI tra il connettore **HDMI OUT** del ricevitore e il connettore **HDMI IN** della TV.
- Il ricevitore deve avere la capacità di trasmissione dati UHD per trasmettere contenuti video UHD.



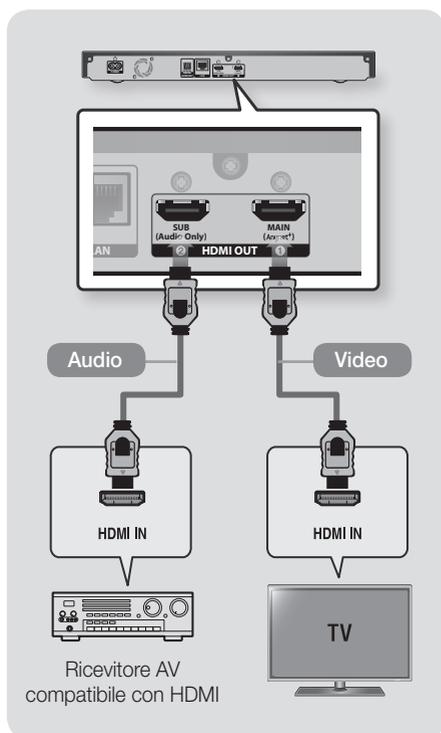
| NOTA |

- ▶ Se AACS 2.0 è stato applicato ai contenuti da riprodurre, può non essere visualizzato sullo schermo a seconda del ricevitore AV collegato. Per informazioni più dettagliate, fare riferimento al manuale utente del ricevitore AV.

Connessioni

Metodo 2 Collegamento a un ricevitore AV compatibile con HDMI che non supporta la trasmissione dati

- Collegare un cavo HDMI (non fornito) tra il connettore **HDMI OUT 1** nella parte posteriore del prodotto e il connettore **HDMI IN** della TV. Collegare un altro cavo HDMI tra il connettore **HDMI OUT 2** sul prodotto e il connettore **HDMI IN** sul ricevitore.

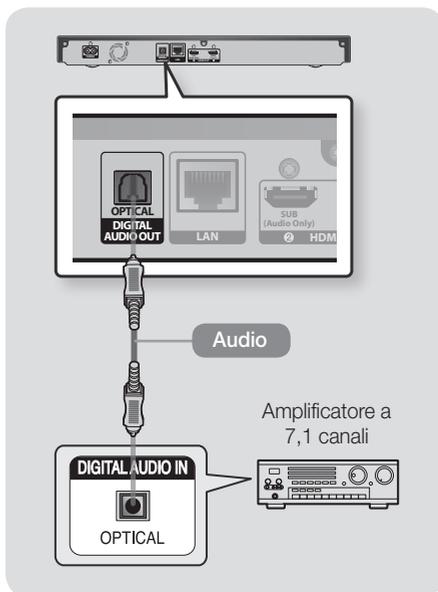


| ATTENZIONE |

- Non collegare i terminali **HDMI OUT 1** e **HDMI OUT 2** del prodotto con un cavo HDMI.

Metodo 3 Collegamento a un ricevitore AV con un cavo ottico digitale

- Utilizzando un cavo ottico digitale (non fornito), collegare il connettore **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** sul prodotto al connettore **DIGITAL OPTICAL IN** del ricevitore.
- Si sentono soltanto i due diffusori anteriori con **Uscita Digitale** impostata su **PCM**.



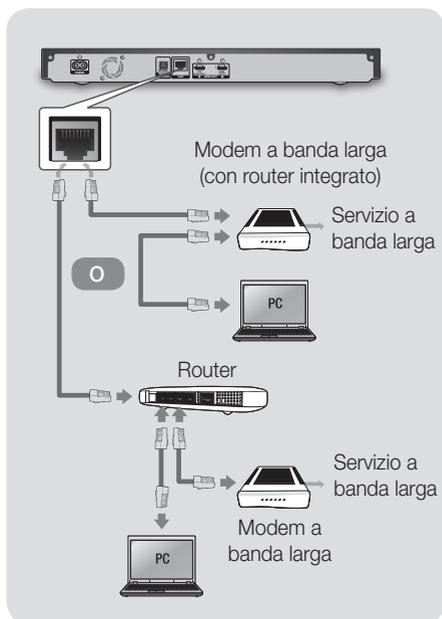
| NOTA |

- Se si collega un ricevitore alla porta **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** del lettore, la riproduzione audio del ricevitore potrebbe non sincronizzarsi con quella della TV.

Collegamento a un router di rete

È possibile collegare il lettore al router di rete utilizzando uno dei metodi di seguito illustrati. Per utilizzare la funzione di rete DLNA, è necessario collegare il PC alla rete come mostrato nelle figure. La connessione può essere via cavo o wireless.

Rete via cavo



| NOTE |

- ▶ Le caratteristiche del router o del provider di servizi Internet potrebbero impedire al lettore di accedere al server di aggiornamento del software Samsung. In questo caso, contattare il provider di servizi Internet (ISP) per avere ulteriori raggugli.
- ▶ Gli utenti DSL sono invitati a utilizzare un router per stabilire una connessione alla rete.
- ▶ Utilizzare il cavo Cat 7 (tipo *STP per la connessione. (*Shielded Twist Pair, doppino ritorto schermato)

Rete wireless



| NOTE |

- ▶ Se il router wireless supporta DHCP, questo lettore può usare un indirizzo IP statico o DHCP per collegarsi alla rete wireless.
- ▶ Impostare il router wireless sul modo Infrastruttura. Il modo ad-hoc non è supportato.
- ▶ Il lettore supporta solo i seguenti protocolli chiave wireless di sicurezza:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Selezionare un canale sul router wireless non attualmente in uso. Se il canale impostato per il router wireless è attualmente utilizzato da un altro dispositivo nelle vicinanze, ciò provocherà interferenze e problemi di comunicazione.
- ▶ Se è selezionato il modo Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n e il tipo di crittografia del router è impostato su WEP, TKIP o TKIP-AES (WPS2Mixed), il lettore non supporterà una connessione conforme alle nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- ▶ Una rete LAN wireless, a causa della sua natura, può provocare interferenze a seconda delle condizioni operative (prestazioni router, distanza, ostacoli, interferenza dovuta ad altri dispositivi radio ecc.).

Procedura di impostazione iniziale

- La schermata iniziale non appare se non si configurano le impostazioni iniziali.
- L'OSD (On Screen Display) di questo lettore potrebbe cambiare dopo l'aggiornamento della versione del software.
- I passi da eseguire per accedere possono variare a seconda del menu selezionato.

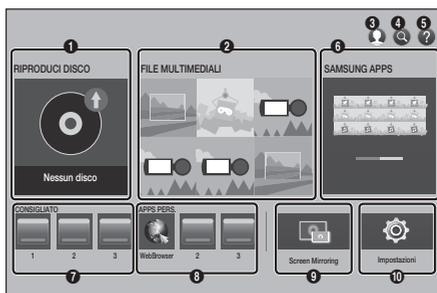
Dopo aver collegato il prodotto alla TV, accendere la TV e il prodotto. Quando si accende il prodotto per la prima volta, la schermata delle impostazioni iniziali del prodotto appare sulla TV. La procedura di impostazione iniziale consente di impostare l'OSD e le lingue del menu, il formato (dimensioni schermo), la configurazione della rete e di collegare il lettore a Internet. Seguire le indicazioni a video.

Al termine della configurazione iniziale, viene visualizzata una schermata tutorial che illustra il menu Home. Per uscire da questa schermata, premere il tasto **⏪ (RITORNA)** sul telecomando.

| NOTE |

- ▶ Se si salta l'impostazione di rete durante la procedura di impostazione iniziale, è possibile configurare in seguito le impostazioni di rete. Per le istruzioni, vedere "Configurazione del collegamento alla rete" alle pagine da 24-27.
- ▶ Per visualizzare nuovamente la schermata di impostazione iniziale ed effettuare le modifiche, selezionare **Impostazioni > Sistema > Impostazione** nella schermata iniziale o selezionare l'opzione **Reset**. (Vedere a pagina 24)
- ▶ Per utilizzare la funzione **Anynet+ (HDMI-CEC)**, seguire le istruzioni in basso.
 - 1) Collegare il lettore a una TV Samsung compatibile **Anynet+ (HDMI-CEC)** attraverso il cavo HDMI.
 - 2) Impostare la funzione **Anynet+ (HDMI-CEC)** su **On** sia nella TV che nel prodotto.
 - 3) Impostare la TV sulla procedura di impostazione iniziale.

La schermata iniziale



1	RIPRODUCI DISCO : Permette di riprodurre foto, video o contenuti musicali dal disco.
2	FILE MULTIMEDIALI : Permette di riprodurre foto, video o contenuti musicali da USB, dispositivi mobili o PC.
3	Accedi : Consente di accedere all'account Samsung.
4	Ricerca : Permette di ricercare contenuti in app e YouTube inserendo le parole di ricerca corrispondenti.
5	Aiuto : Viene visualizzata la schermata di tutorial che spiega come utilizzare il menu principale
6	SAMSUNG APPS : permette di accedere a diverse applicazioni da scaricare.
7	CONSIGLIATO : Permette di accedere direttamente alle applicazioni consigliate.
8	APPS PERS. : Sono visualizzate le applicazioni scaricate da APPS PERS.
9	Screen Mirroring : Consente di visualizzare la schermata dello smartphone o del tablet android sulla TV collegata al prodotto.
10	Impostazioni : Apre il menu del prodotto. Nel menu possono essere impostate diverse funzioni in base alle preferenze personali.

| NOTA |

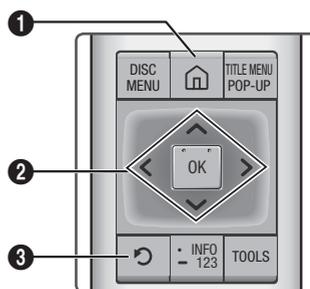
- ▶ Se si lascia il lettore fermo per più di 5 minuti, sulla TV appare un salvaschermo. Se il lettore mantiene il salvaschermo per più di 20 minuti, si spegne automaticamente.

Accesso alla schermata Impostazioni

1. Selezionare **Impostazioni** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata **Impostazioni**.



2. Per accedere ai menu, ai sottomenu e alle opzioni sulla schermata **Impostazioni**, fare riferimento alla figura del telecomando nella colonna successiva.

Tasti del telecomando utilizzati per il menu Impostazioni

1	Tasto 🏠 (PAGINA INIZIALE) : Per passare alla schermata iniziale.
2	Tasto ↶ (RITORNA) : Per tornare al menu precedente.
3	Tasti OK / DIREZIONALI : <ul style="list-style-type: none"> • Premere ↶ ↷ ↸ ↹ per spostare il cursore o selezionare un elemento. • Premere il tasto OK per attivare la voce correntemente selezionata o confermare un'impostazione.

Informazioni dettagliate sulle funzioni

Ogni funzione, voce menu o singola opzione della schermata Impostazioni è spiegata in dettaglio a video. Per visualizzare la spiegazione, utilizzare i tasti **↶ ↷ ↸ ↹** per selezionare la funzione, la voce di menu o l'opzione. La spiegazione appare di solito sul lato destro della schermata. Per una breve descrizione di ogni funzione di Impostazioni, vedere alla pagina successiva. Per ulteriori informazioni su alcune funzioni vedere anche l'appendice del manuale.

Funzioni del menu Impostazioni

Immagine

Impostazioni 3D

Selezionare se riprodurre un disco Blu-ray Ultra HD o un disco Blu-ray con contenuti 3D in modo 3D.

- ✓ Se si passa alla schermata iniziale o alla schermata **SAMSUNG APPS** mentre si è in modo 3D, il prodotto passa automaticamente al modo 2D.

Formato TV

Consente di regolare l'uscita del lettore in base alla dimensione e al formato dello schermo della TV.

BD Wise

BD Wise è la funzione di interconnettività Samsung di ultima generazione. Quando si collegano tra loro un prodotto Samsung e una TV Samsung con **BD Wise** tramite HDMI, e la funzione **BD Wise** è attiva sia sul prodotto che sulla TV, il prodotto trasmette il video con la risoluzione video e la frequenza di fotogrammi del disco Blu-ray Ultra HD, del disco Blu-ray o del disco DVD.

Risoluzione

Imposta la risoluzione di uscita del segnale video HDMI su **BD Wise, Auto, 2160p, 1080p, 1080i, 720p** o **576p/480p**.

Il numero indica il numero di linee del video per fotogramma.

"i" e "p" indicano, rispettivamente, la scansione interlacciata e progressiva. Di solito maggiore è il numero di linee, maggiore è la qualità.

Fotogramma video (24 fps)

Se il prodotto è collegato ad una TV compatibile con 24 fs, impostando la funzione **Fotogramma video (24 fps)** su **Auto**, il lettore regola automaticamente la propria uscita HDMI su 24 fotogrammi al secondo per migliorare la qualità dell'immagine.

- La funzione **Fotogramma video (24 fps)** può essere utilizzata solo sulle TV che supportano questa frequenza di fotogrammi.
- **Fotogramma video** può essere selezionato solo se il prodotto è nei modi di risoluzione 1080i, 1080p o 2160p dell'uscita HDMI.

Adatta dimensioni schermo

Permette di impostare le dimensioni ottimali per lo schermo. (disponibile solo per **Smart Hub** e **Screen Mirroring**)

Formato colore HDMI

Consente di impostare il formato dello spazio colore per l'uscita HDMI in modo che corrisponda alla capacità del dispositivo collegato (TV, monitor, ecc.). La schermata diventa provvisoriamente nera dopo aver selezionato un formato.

HDMI Profondità colori

Consente al prodotto di emettere i video HDMI con profondità colore. Profondità colore consente una riproduzione più fedele dei colori, con una maggiore profondità.

Suono

Impostazioni altoparlanti

È possibile configurare il prodotto per la connessione wireless a un diffusore compatibile Multiroom Link per ascoltare un suono ricco.

- ✓ **Impostazioni altoparlanti** : È possibile impostare i diffusori collegati attraverso la rete domestica.

| NOTE |

- ▶ Per utilizzare questa funzione, è necessario collegare almeno un diffusore Multiroom Link.
- ▶ La qualità del suono può essere influenzata dalla condizione della rete wireless.
- ▶ La connessione di rete può essere influenzata negativamente e può persino interrompersi se l'ambiente di rete peggiora nel tempo.
- ▶ Attivando **Screen Mirroring** si disattiva **Multiroom Link**.
- ▶ Per ulteriori dettagli, vedere il manuale di Multiroom Link sul sito Web Samsung: www.samsung.com → → Ricerca nome prodotto: UBD-K8500 → Manuali → Multiroom Link → Scarica PDF
- ▶ È possibile che l'audio di ognuno dei dispositivi collegati sia in ritardo rispetto al video e all'audio del dispositivo che riproduce i contenuti della sorgente.

Uscita Digitale

Consente di selezionare il formato di uscita audio digitale adatto per la TV o per il ricevitore AV. Per ulteriori dettagli, vedere la tabella di selezione dell'uscita digitale a pagina 54.

Sottocampionamento PCM

Consente di sottocampionare i segnali PCM da 96kHz a 48kHz prima che siano emessi verso l'amplificatore. Selezionare **On** se l'amplificatore o il ricevitore non è compatibile con un segnale da 96kHz.

Controllo gamma dinamica

Consente di applicare il controllo gamma dinamica sull'audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus e Dolby True HD.

- ✓ **Auto** : Controlla automaticamente la gamma dinamica dell'audio Dolby TrueHD, in base alle informazioni fornite dalla colonna sonora Dolby TrueHD. Attiva anche il controllo della gamma dinamica per Dolby Digital e Dolby Digital Plus.
- ✓ **Off** : Lascia la gamma dinamica non compressa, permettendo di sentire il suono originale.
- ✓ **On** : Attiva il controllo della gamma dinamica per tutti e tre i formati Dolby. Il volume dei suoni bassi viene alzato e quello dei suoni alti viene abbassato.

Modalità Downmixing

Consente di selezionare il metodo di downmix multicanale compatibile con l'impianto stereo. È possibile scegliere di eseguire il downmix del lettore su stereo normale o su stereo compatibile con surround.

Modo DTS Neo:6

È possibile ascoltare audio multicanale attraverso l'uscita HDMI da una sorgente audio canale 2.

Sincronia audio

In alcuni casi, quando il prodotto è collegato ad una TV digitale, il segnale audio può non essere sincronizzato con il segnale video. Se questo accade, regolare il ritardo dell'audio in modo che sia sincronizzato con il segnale video.

- È possibile impostare un ritardo dell'audio compreso tra 0 ms e 250 ms. Regolarlo sull'impostazione ottimale.

| NOTE |

- ▶ Il ritardo audio specificato può non essere esatto a seconda del contenuto riprodotto.
- ▶ È possibile utilizzare questa funzione durante la riproduzione di contenuti da disco ottico.

Uscita Audio HDMI

Impostare l'uscita audio HDMI su **HDMI1** o **HDMI2**.

- ✓ **Auto** : L'uscita audio viene impostata automaticamente su HDMI1 e HDMI2 in base ai dispositivi collegati.
- ✓ **HDMI1** : L'audio viene emesso al dispositivo collegato a HDMI1.
- ✓ **HDMI2** : L'audio viene emesso al dispositivo collegato a HDMI2.

Rete

Stato della rete

Consente di controllare la rete corrente e lo stato Internet.

Impostazioni di rete

Configurare la connessione di rete in modo da provare diverse funzionalità, come i servizi Internet o la funzione DLNA, ed eseguire gli aggiornamenti software.

Impostazioni dispositivo multimediale

Consente di controllare i dispositivi in rete, quali smart phone e tablet, che possono condividere i contenuti con il prodotto.

Nome dispositivo

Consente di inserire un nome per il lettore che lo identifica sulle reti.

Impostazioni BD-Live

Per impostare diverse funzioni BD-Live. BD-Live consente di accedere a funzioni supplementari disponibili su alcuni dischi Blu-ray Ultra HD o dischi Blu-ray se si è collegati a Internet.

| NOTA |

- ▶ Per utilizzare questa funzione, collegare innanzitutto il dispositivo di memorizzazione USB e selezionarlo dal menu **Gestione dei dati BD**.

Impostazioni BD-Live

- ✓ **Connessione Internet BD-Live** : Consente di abilitare parzialmente o totalmente o di bloccare una connessione Internet BD-Live.
- ✓ **Gestione dei dati BD** : Gestisce i dati BD scaricati da un servizio BD-Live o da un disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray.

Smart Hub

Termini e condizioni

Per utilizzare i servizi per app è necessario leggere e accettare sia i termini e le condizioni sulle app che l'informativa sulla privacy.

Ripristina Smart Hub

Ripristina tutte le impostazioni di Smart Hub a quelle predefinite. Per l'uso è necessario inserire il PIN di sicurezza. Il PIN predefinito è 0000.

Sistema

Impostazione

Consente di eseguire nuovamente la procedura di impostazione iniziale.

Lingua

È possibile selezionare la lingua preferita per il menu a video, il menu del disco, l'audio, i sottotitoli, ecc.

- La lingua selezionata per il menu del disco, l'audio del disco o i sottotitoli appare solo se supportata sul disco.

Gestione disp.

È possibile collegare un mouse o una tastiera USB wireless alla porta USB sulla parte anteriore del lettore.

- ✓ **Impostaz. tastiera** : Consente di configurare una tastiera USB wireless collegata al lettore.

| NOTA |

- ▶ La tastiera può essere utilizzata solo se nel browser Web viene visualizzata una schermata o una finestra della tastiera QWERTY.
- ✓ **Impostazioni mouse** : Consente di configurare un mouse USB wireless collegato al lettore. Nel menu del lettore e nel browser Web, il mouse può essere utilizzato nello stesso modo in cui viene utilizzato sul PC.

- **Per utilizzare il mouse con il menu del lettore:**

1. Collegare il mouse USB al lettore.
2. Fare clic sul pulsante principale selezionato in **Impostazioni mouse**.
3. Fare clic sulle opzioni del menu desiderate.

| NOTE |

- ▶ Alcune tastiere e mouse HID USB potrebbero non essere compatibili con il prodotto.
- ▶ Alcuni tasti della tastiera HID potrebbero non funzionare.
- ▶ Le tastiere USB via cavo non sono supportate.
- ▶ Alcune applicazioni possono non essere supportate.
- ▶ Se una tastiera HID wireless non funziona a causa di interferenze, avvicinare la tastiera al lettore.

Sicurezza

Il PIN predefinito è 0000. Inserire il PIN predefinito per accedere alla funzione di sicurezza se non è stato ancora creato un proprio PIN. Dopo il primo accesso alla funzione di sicurezza, cambiare il PIN utilizzando la funzione **Cambia PIN**.

- ✓ **Grado Blocco Can. BD** : Se non viene inserito il PIN, non è consentita la riproduzione di dischi Blu-ray Ultra HD o dischi Blu-ray con classificazione uguale o superiore a quella di un'età specifica inserita.
- ✓ **Grado Blocco Can. DVD** : Se non viene inserito il PIN, impedisce la riproduzione di DVD con classificazione superiore ad una specifica classificazione numerica selezionata.
- ✓ **Cambia PIN** : Cambia il PIN a quattro cifre utilizzato per accedere alle funzioni di sicurezza.

- **Se si è dimenticato il PIN:**

1. Rimuovere il disco o il dispositivo di memorizzazione USB.
2. Tenere premuto il tasto ■ (**ARRESTO**) sul pannello superiore per almeno 5 secondi. Sulla schermata appare il messaggio di inizializzazione e l'unità si spegne automaticamente. Quando si riaccende il prodotto, tutte le impostazioni vengono ripristinate.

Generale

È possibile cambiare le opzioni di seguito elencate in base alle proprie preferenze.

- ✓ **Fuso orario** : Selezionare il proprio fuso orario.
- ✓ **Trasparenza menu** : Regola la trasparenza della casella del menu.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ è una comoda funzione che permette di sintonizzare più lettori Samsung dotati di Anynet+ e di comandarli con un telecomando Samsung. Per attivare questa funzione, collegare questo lettore ad una TV Samsung dotata di funzione Anynet+ utilizzando un cavo HDMI.

DivX® Video On Demand

Vedere i codici di registrazione DivX® VOD per acquistare e riprodurre contenuti DivX® VOD.

Supporto

Gestione remota

Se attivata, consente agli agenti del Call Center Samsung di diagnosticare e risolvere da remoto i problemi legati al prodotto. Richiede una connessione Internet attiva.

| NOTE |

- ▶ Il servizio di gestione remota potrebbe non essere disponibile in alcuni Paesi.
- ▶ Per utilizzare Gestione remota:
 - 1) Chiamare il centro di contatto Samsung e chiedere il supporto remoto.
 - 2) Aprire il menu del lettore sulla TV e andare alla sezione Supporto.
 - 3) Selezionare **Gestione remota**, quindi leggere e accettare i termini del contratto di fornitura del servizio. Quando viene visualizzata la schermata del PIN, fornire il codice PIN all'assistente.
 - 4) L'assistente accede al lettore.

Aggiornamento software

Questo menu permette di aggiornare il software del prodotto per ottimizzarne le prestazioni o aggiungere nuovi servizi.

Contattare Samsung

Fornisce le informazioni di contatto per l'assistenza sul lettore.

Reset

Ripristina tutte le impostazioni a quelle predefinite, ad eccezione delle impostazioni di rete e Smart Hub, quindi avvia la funzione di configurazione. Per l'uso è necessario inserire il PIN di sicurezza. Il PIN di sicurezza predefinito è 0000.

Le reti e Internet

Quando si collega questo lettore a una rete, è possibile utilizzare applicazioni e funzioni basate su una rete come Smart Hub e BD-LIVE e aggiornare il software del lettore attraverso la connessione di rete. Per ulteriori informazioni su come accedere e utilizzare i servizi Internet, vedere il capitolo Servizi di rete del manuale alle pagine 41-49.

Di seguito sono riportate le istruzioni per configurare il collegamento alla rete.

Configurazione del collegamento alla rete

Prima di iniziare, contattare l'ISP per sapere se il proprio indirizzo IP è statico o dinamico. Se è dinamico e si usa una rete cablata o wireless, si raccomanda di utilizzare le procedure di configurazione automatica di seguito descritte.

Se ci si collega a una rete cablata, collegare il lettore al router utilizzando un cavo LAN prima di avviare la procedura di configurazione.

Se ci si collega ad una rete wireless, scollegare eventuali collegamenti alla rete cablata prima di cominciare.

Per avviare la configurazione del collegamento alla rete, seguire i passi riportati di seguito:

Rete cablata

□ Cavo - Configurazione automatica

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto **OK**.
4. Selezionare **Cavo** nella schermata **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto **OK**.
5. Fare clic sul pulsante **Connetti**, quindi premere il tasto **OK**. Il prodotto rileva la connessione via cavo e verifica la connessione di rete, quindi si collega alla rete.

□ Cavo - Configurazione manuale

Se si dispone di un indirizzo IP statico o se la procedura automatica non funziona, è necessario configurare manualmente i valori di **Impostazioni di rete**.

Attenersi ai passaggi 1 e 2 in Cablato - Automatico, quindi attenersi ai passaggi seguenti:

1. Selezionare **Stato della rete**. Il prodotto cerca una rete, poi visualizza il messaggio di connessione fallita.
2. In fondo alla schermata, selezionare **Impost. IP**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata **Impost. IP**.
3. Selezionare il campo **Impost. IP**, quindi premere il tasto **OK**.
4. Selezionare **Immetti manualmente** nel campo **Impost. IP**, quindi premere il tasto **OK**.
5. Selezionare un valore da inserire (**Indirizzo IP**, ad esempio), quindi premere il tasto **OK**. Utilizzare i tasti **^** **v** sul telecomando per inserire i numeri per il parametro. Utilizzare i tasti **<** **>** sul telecomando per spostarsi tra i campi di inserimento di un valore. Quando si è completato un valore, premere il tasto **OK**.
6. Premere il tasto **^** o **v** per passare a un altro valore, quindi inserire i numeri per tale valore seguendo le istruzioni del passo 5.
7. Ripetere i passi 5 e 6 finché non sono stati completati tutti i valori.

| NOTA |

- ▶ È possibile ottenere i valori di rete dal provider Internet.
8. Dopo aver inserito tutti i valori, selezionare **OK**, quindi premere il tasto **OK**. Il prodotto verifica la connessione, quindi si collega alla rete.

Rete wireless

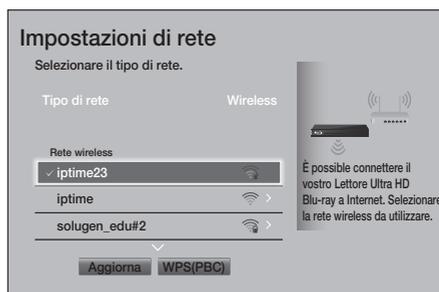
La connessione di rete wireless può essere impostata secondo quattro modalità:

- Wireless - Configurazione automatica
- Wireless - Configurazione manuale
- WPS(PBC)
- PIN WPS

Quando si configura la connessione di rete wireless, eventuali dispositivi di rete wireless attualmente collegati attraverso il prodotto o, se applicabile, la connessione via cavo attuale del prodotto, vengono scollegati.

□ Wireless - Configurazione automatica

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto **OK**.
4. Selezionare **Wireless** nella schermata **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto **OK**. Il prodotto cerca e visualizza un elenco delle reti disponibili.



5. Selezionare la rete desiderata, quindi premere il tasto **OK**.
6. Nella schermata **Sicurezza**, inserire il codice di sicurezza o la passphrase della rete. Inserire le lettere selezionandole con il tasto freccia, quindi premere il tasto **OK**.

| NOTA |

- ▶ Per visualizzare la password quando la si inserisce, utilizzare i tasti freccia per selezionare **Mostra password** sul lato destro, quindi premere il tasto **OK**.
- 7. Al termine, selezionare **Fatto** quindi premere il tasto **OK**. Il prodotto verifica la connessione, quindi si collega alla rete.
- 8. Quando la verifica è terminata, selezionare **OK**, quindi premere il tasto **OK**.

| NOTA |

- ▶ Il codice di sicurezza o la passphrase dovrebbero essere disponibili in una delle schermate di configurazione utilizzate per impostare il router o il modem.
- **Wireless - Configurazione manuale**
- Se si dispone di un indirizzo IP statico o se la procedura automatica non funziona, è necessario configurare manualmente i valori di **Impostazioni di rete**.
1. Seguire le istruzioni di Wireless - Configurazione automatica dal passo 5.
 2. Il prodotto cerca una rete, poi visualizza il messaggio di connessione fallita.
 3. In fondo alla schermata, selezionare **Impost. IP**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata **Impost. IP**.
 4. Selezionare il campo **Impost. IP**, quindi premere il tasto **OK**.
 5. Selezionare **Immetti manualmente** nel campo **Impost. IP**, quindi premere il tasto **OK**.
 6. Selezionare un valore da inserire (**Indirizzo IP**, ad esempio), quindi premere il tasto **OK**. Utilizzare i tasti **^** **v** sul telecomando per inserire i numeri per il parametro. Utilizzare i tasti **<** **>** sul telecomando per spostarsi tra i campi di inserimento di un valore. Quando si è completato un valore, premere il tasto **OK**.

7. Premere il tasto **^** o **v** per passare a un altro valore, quindi inserire i numeri per tale valore seguendo le istruzioni del passo 6.
8. Ripetere i passi 6 e 7 finché non sono stati completati tutti i valori.

| NOTA |

- ▶ È possibile ottenere i valori di rete dal provider Internet.
9. Al termine, selezionare **OK**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata Sicurezza.
 10. Nella schermata Sicurezza, inserire il codice di sicurezza o la passphrase della rete. Inserire le lettere selezionandole con i tasti **^** **v** **<** **>**, quindi premere il tasto **OK**.
 11. Al termine, selezionare **Fatto** a destra nella schermata, quindi premere il tasto **OK**. Il prodotto verifica la connessione, quindi si collega alla rete.
 12. Quando il prodotto ha terminato il controllo della rete, selezionare **OK**, quindi premere il tasto **OK**.

□ **WPS(PBC)**

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto **OK**.
4. Selezionare **Wireless** nella schermata **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto **OK**.
5. Premere il tasto **^** del telecomando, quindi premere il tasto **>** per selezionare **WPS(PBC)**.
6. Premere il tasto **OK** del telecomando. Viene visualizzato il messaggio "Premere il pulsante PBC sul router wireless entro due minuti."

7. Premere il tasto **WPS(PBC)** sul router entro due minuti. Il prodotto acquisisce automaticamente tutti i valori delle impostazioni di rete necessari, quindi si collega alla rete. Viene visualizzata la schermata **Stato della rete**. Il prodotto si collega alla rete dopo aver verificato la connessione di rete.

□ PIN WPS

Prima di cominciare, aprire il menu di configurazione del router sul PC e accedere alla schermata inserendo nell'apposito campo **PIN WPS**.

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto **OK**.
4. Selezionare **Wireless** nella schermata **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto **OK**. Il prodotto cerca e visualizza un elenco delle reti disponibili.
5. Selezionare la rete desiderata, quindi premere il tasto **OK**.
6. Selezionare **PIN WPS**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzato il popup PIN.
7. Inserire il PIN nel campo di inserimento **PIN WPS** nella schermata di impostazione del router, quindi salvare la schermata.

| NOTE |

- ▶ Contattare il produttore del router per le istruzioni su come accedere alle schermate di configurazione del percorso o consultare il manuale utente del router.
- ▶ Per avere la connessione WPS, impostare la crittografia di sicurezza del router wireless su AES. Le connessioni WPS non supportano la crittografia di sicurezza WEP.

Aggiornamento del software

Questo menu permette di aggiornare il software del prodotto per ottimizzarne le prestazioni o aggiungere nuovi servizi.

- Non si deve mai spegnere e riaccendere il lettore manualmente durante il processo di aggiornamento.

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Selezionare **Supporto**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Selezionare **Aggiornamento software**, quindi premere il tasto **OK**.
4. Per scaricare il software di aggiornamento ed effettuare subito l'aggiornamento, selezionare **Aggiorna ora**, quindi premere il tasto **OK**.
5. Per consentire al prodotto di scaricare automaticamente i software di aggiornamento disponibili, selezionare **Aggiorn. automatico**, quindi premere il tasto **OK**. Per dettagli vedere "Aggiorn. automatico" a pagina 28.

| NOTE |

- ▶ L'aggiornamento è completato quando il lettore si spegne e si riaccende da solo.
- ▶ Samsung Electronics non si assume nessuna responsabilità legale in caso di malfunzionamento del lettore dovuto all'instabilità della connessione Internet o alla negligenza del cliente durante l'aggiornamento del software.
- ▶ Per annullare l'aggiornamento mentre si sta scaricando l'aggiornamento del software, premere il tasto **OK**.

Aggiorna ora

1. Selezionare **Supporto > Aggiornamento software > Aggiorna ora.**
2. L'aggiornamento online esegue il download e installa il software direttamente da Internet.
 - Questa opzione richiede una connessione Internet.

| NOTE |

- ▶ Al termine dell'aggiornamento del sistema, controllare i dettagli software nella sezione Informazioni sul prodotto della schermata Contattare Samsung.
- ▶ Non spegnere il lettore durante l'aggiornamento del software. Il lettore potrebbe non funzionare correttamente.

Aggiorn. automatico

È possibile impostare la funzione Aggiornamento automatico in modo che il lettore scarichi il nuovo aggiornamento software quando si trova nel modo Aggiornamento automatico.

Questo consente al lettore di scaricare automaticamente gli aggiornamenti software quando non è in uso.

1. Premere i tasti **^v** per selezionare **Aggiorn. automatico**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Selezionare **On / Off**.

| NOTA |

- ▶ Per utilizzare la funzione **Aggiorn. automatico**, il prodotto deve essere collegato a Internet.

Aggiornamento tramite USB

Per eseguire l'aggiornamento tramite USB, seguire i passi riportati di seguito:

1. Accedere via computer al sito web Samsung e scaricare l'aggiornamento su un dispositivo USB.
2. Memorizzare l'aggiornamento nella cartella di primo livello del dispositivo USB.
 - In caso contrario, il prodotto non sarà in grado di trovare il pacchetto di aggiornamento.
3. Collegare il dispositivo USB con il pacchetto di aggiornamento al prodotto.
4. Selezionare **Supporto > Aggiornamento software > Aggiorna ora.**
5. Il software viene aggiornato con il pacchetto di aggiornamento del dispositivo USB.

| NOTE |

- ▶ Quando si aggiorna il software attraverso il connettore USB, non deve essere inserito nessun disco nel prodotto.
- ▶ Al termine dell'aggiornamento del sistema, controllare i dettagli software nella sezione Informazioni sul prodotto della schermata Contact Samsung.
- ▶ Non spegnere il prodotto durante l'aggiornamento del software. Il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.
- ▶ Gli aggiornamenti software attraverso il connettore USB devono essere eseguiti esclusivamente con una chiavetta USB.

Il lettore Blu-ray Ultra HD è in grado di riprodurre i contenuti da dischi Blu-ray Ultra HD/Blu-ray/DVD/CD, dispositivi USB, PC, smartphone, tablet e sul Web.

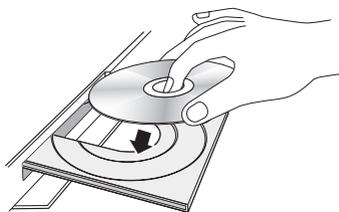
Per riprodurre i contenuti che si trovano sul PC o su un dispositivo mobile, collegare il PC o il dispositivo mobile e il prodotto alla rete. Per riprodurre i contenuti sul PC, installare il software DLNA o averlo già installato sul PC e collegare il lettore Blu-ray Ultra HD al PC attraverso la rete.

| NOTA |

- ▶ I PC con Windows 7 e Windows 8 hanno il software DLNA (Windows Media Player) incorporato.

Riproduzione di dischi disponibili in commercio

1. Premere il tasto **▲** per aprire il vano del disco.
2. Inserire delicatamente un disco nell'apposito cassetto con l'etichetta rivolta verso l'alto.



3. Premere il tasto **▲** per chiudere il vano del disco. La riproduzione si avvia automaticamente.
4. Se la riproduzione non si avvia automaticamente, premere il tasto **⏮** (**PAGINA INIZIALE**), selezionare **RIPRODUCI DISCO** nella parte superiore sinistra della schermata Pagina iniziale, quindi premere il tasto **OK** del telecomando.

Conservazione e manipolazione dei dischi

- Manipolazione dei dischi
 - Impronte o graffi sul disco possono ridurre la qualità dell'audio e dell'immagine o far "saltare" il disco.
 - Evitare di toccare la superficie di un disco in cui sono stati registrati dei dati.
 - Tenere il disco per i bordi, senza toccare la superficie con le dita.
 - Non incollare carta o nastro adesivo sul disco.
- Pulizia dei dischi
 - Se sul disco sono presenti impronte o sporizia, pulirlo con un detergente delicato diluito in acqua e asciugarlo con un panno morbido.
 - Pulire delicatamente il disco dall'interno verso l'esterno.
- Conservazione dei dischi
 - Non conservare alla luce diretta del sole.
 - Conservare in un luogo fresco e ventilato.
 - Conservare in una custodia di protezione pulita e archivarlo in posizione verticale.



Riproduzione di foto, video e musica (contenuti multimediali)

È possibile riprodurre sul prodotto i contenuti multimediali memorizzati su un dispositivo USB, uno smartphone, una telecamera o un computer.

| NOTE |

- ▶ Non è possibile riprodurre i contenuti multimediali se il tipo di contenuti o il dispositivo su cui sono memorizzati non sono supportati dal prodotto.
- ▶ Prima di collegare un dispositivo USB, eseguire un backup dei file importanti. Samsung non è responsabile per la perdita o il danneggiamento dei file.

Riproduzione multimediale

Riproduzione di contenuti multimediali salvati su un dispositivo USB

1. Collegare il dispositivo USB al prodotto.
2. Premere il tasto  (**PAGINA INIZIALE**). Selezionare **FILE MULTIMEDIALI**, quindi **Memorizzazione**. Verranno elencati i dispositivi USB collegati al prodotto.
3. Selezionare il dispositivo a cui si desidera collegarsi. Viene visualizzato un elenco delle cartelle e dei file salvati sul dispositivo USB selezionato.
4. Selezionare dall'elenco il contenuto multimediale che si desidera riprodurre. Il contenuto multimediale viene riprodotto.

| NOTA |

- ▶ In alternativa, selezionare il tipo di supporto da riprodurre (video, ad esempio), quindi selezionare il file da riprodurre e premere il tasto  per riprodurre il contenuto.
5. Per uscire premere il tasto  (**ARRESTO**) o  (**RITORNA**).

| NOTA |

- ▶ Se si collega un dispositivo USB al prodotto, sullo schermo viene visualizzata una finestra di popup che consente di navigare facilmente tra le cartelle e i file del dispositivo USB.

Riproduzione di contenuti multimediali salvati su un computer/dispositivo mobile

È possibile riprodurre sul prodotto contenuti multimediali con un computer o con un dispositivo mobile collegato alla stessa rete del prodotto.

| NOTE |

- ▶ Disponibile solo su telefoni Samsung che supportano la funzione DLNA.
- ▶ È possibile che si verifichino problemi di compatibilità se si tenta di riprodurre i file multimediali attraverso un server DLNA di terze parti.
- ▶ Il contenuto condiviso da un computer o da un dispositivo mobile potrebbe non essere riprodotto in base al tipo di codifica e al formato di file del contenuto. Inoltre, alcune funzioni potrebbero non essere disponibili.

- ▶ A seconda dello stato della rete, è possibile che la riproduzione del contenuto multimediale non sia fluida. Se i contenuti non vengono riprodotti in modo fluido, trasferirli su un dispositivo USB, collegare il dispositivo USB al lettore, quindi riprodurre i contenuti dal dispositivo USB.

1. Collegare il dispositivo smart e il prodotto alla stessa rete.
2. Premere il tasto  (**PAGINA INIZIALE**). Selezionare **FILE MULTIMEDIALI**, quindi **Memorizzazione**. Vengono elencati i dispositivi di memorizzazione collegati alla stessa rete del prodotto.
3. Selezionare il dispositivo di memorizzazione desiderato. Vengono elencati le cartelle e i file condivisi dal dispositivo di memorizzazione selezionato.
4. Selezionare dall'elenco il contenuto multimediale che si desidera riprodurre. Il contenuto multimediale viene riprodotto.

| NOTE |

- ▶ In alternativa, selezionare il tipo di supporto da riprodurre (video, ad esempio), quindi selezionare il file da riprodurre e premere il tasto  per riprodurre il contenuto.
 - ▶ La riproduzione di contenuti BD UHD può richiedere una connessione di rete. In caso di problemi all'ambiente di rete o allo stato del server contenuti (Studio), la riproduzione può non avvenire correttamente.
5. Per uscire premere il tasto  (**ARRESTO**) o  (**RITORNA**).

Abilitazione della connessione a un dispositivo mobile

(PAGINA INIZIALE → Impostazioni → Rete → Impostazioni dispositivo multimediale)

Per riprodurre il contenuto multimediale memorizzato su un dispositivo mobile, è necessario consentire il collegamento tra tale dispositivo e il prodotto.

| NOTA |

- ▶ È possibile collegare un dispositivo mobile a qualsiasi dispositivo DLNA DMC, come ad esempio il lettore. La funzione DMC DLNA consente agli utenti di collegare un dispositivo mobile alla TV, cercare i contenuti multimediali e controllare le operazioni di riproduzione sulla TV.
1. Andare a **Impostazioni > Rete** e selezionare **Impostazioni dispositivo multimediale**. Vengono elencati i dispositivi mobili collegati alla stessa rete del prodotto.
 2. Abilitare la connessione con il dispositivo che si desidera collegare al prodotto. È possibile riprodurre solo i file multimediali dei dispositivi abilitati a collegarsi al prodotto.

| NOTA |

- ▶ Se un dispositivo mobile richiede di riprodurre dei contenuti multimediali, sulla TV collegata al prodotto viene visualizzata la finestra di conferma della connessione, da cui è possibile collegare facilmente il dispositivo mobile.

Riproduzione di un disco con contenuti registrati dall'utente

È possibile riprodurre i file multimediali registrati su dischi Blu-ray, DVD o CD.

1. Inserire un disco registrato dall'utente nell'apposito vano con l'etichetta rivolta verso l'alto, quindi chiudere il vano. Viene visualizzato il popup di dispositivo collegato.
2. Utilizzare i tasti **^** **v** per selezionare il tipo di contenuto desiderato da visualizzare o riprodurre - **Tutti**, **Foto**, **Video** o **Musica** - quindi premere il tasto **OK**.

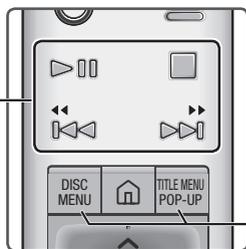
| NOTA |

- ▶ Anche se il lettore visualizza le cartelle per tutti i tipi di contenuti, vengono visualizzati solo i file corrispondenti al tipo di contenuto selezionato al passo 2. Se, ad esempio, è stato selezionato un contenuto musicale, verranno visualizzati soltanto file musicali. Per cambiare questa selezione, tornare alla schermata **FILE MULTIMEDIALI** e ripetere il passo 2.
3. Viene visualizzata una schermata con l'elenco dei contenuti del disco. A seconda di come sono organizzati i contenuti, vengono visualizzati cartelle, singoli file o entrambi.
 4. Se necessario, utilizzare i tasti **^** **v** **<** **>** per selezionare una cartella, quindi premere il tasto **OK**.
 5. Utilizzare i tasti **^** **v** **<** **>** per selezionare il file da visualizzare o riprodurre, quindi premere il tasto **OK**.
 6. Premere il tasto **⏪** (**RITORNA**) una o più volte per uscire dalla schermata corrente o da una cartella o per tornare alla schermata iniziale.
 7. Vedere alle pagine 32-40 le istruzioni su come gestire la riproduzione di video, musica e immagini su un disco.

Controllo della riproduzione video

È possibile controllare la riproduzione dei contenuti video memorizzati su un disco, un supporto USB, un dispositivo mobile o un PC. A seconda del disco o dei contenuti, alcune funzioni descritte in questo manuale potrebbero non essere disponibili.

Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione video



■ Tasti relativi alla riproduzione

Il prodotto non riproduce l'audio nel modo ricerca o fotogramma per fotogramma.

- Per tornare alla velocità di riproduzione normale, premere il tasto ►||.

Tasto ► 	Avvia la riproduzione. Quando un disco è in riproduzione, premendo questo tasto si mette in pausa la riproduzione. Premere di nuovo per riavviare.
Tasto ■	Arresta la riproduzione.
Riproduzione veloce	Durante la riproduzione, tenere premuto il tasto ◀◀ o ▶▶. Ogni volta che si tiene premuto il tasto ◀◀ o ▶▶, la velocità di riproduzione cambia.
Riproduzione rallentata	In modo Pausa , tenere premuto il tasto ▶▶. Ogni volta che si tiene premuto il tasto ▶▶, la velocità di riproduzione cambia.
Riproduzione a salti	Durante la riproduzione, premere il tasto ◀◀ o ▶▶. Ad ogni pressione del tasto ◀◀ o ▶▶, il disco passa al capitolo o al file precedente o successivo.

■ Utilizzo del menu disco, titoli e scelta rapida e dell'elenco dei titoli

Tasto DISC MENU	Durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu del disco.
Tasto TITLE MENU	Durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu dei titoli. <ul style="list-style-type: none">• Se il disco contiene una playlist, premere il tasto Vis. per passare alla playlist.
Tasto POPUP MENU	Durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu di scelta rapida.

Riproduzione multimediale

Impost. Sottotitoli	Permette di impostare le opzioni desiderate per i sottotitoli.
Modalità Ripeti	Permette di ripetere un titolo, un capitolo o una sezione specifica.
Pieno schermo	Permette di impostare la dimensione dell'immagine video.
Modalità immagine	<p>Permette di impostare la modalità dell'immagine.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dinamica : aumenta la nitidezza e la luminosità. - Standard : selezionare questa impostazione per la maggior parte delle applicazioni di visualizzazione. - Film : l'impostazione migliore per guardare i film. - Utente : consente di regolare rispettivamente le funzioni di nitidezza e riduzione dei disturbi. <p> NOTA </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Quando si utilizza la funzione BD Wise, questo menu non viene visualizzato.
	<p>Selezionare questa opzione per comandare il volume dei diffusori Multiroom.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Volume : Volume: Regola il livello del volume. Premere i tasti < > del telecomando. - Muto : Disattiva l'audio di questo lettore. Premerlo di nuovo per riportare l'audio al livello precedente. <p> NOTA </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Questo menu è disponibile solo se si collega un diffusore compatibile Multiroom Link.
Audio	Utilizzare per impostare la lingua desiderata per l'audio.

Sincronia audio	Selezionare questa opzione per impostare la sincronia audio.
Sottotitoli	Utilizzare per impostare la lingua desiderata per i sottotitoli.
Angolo	<p>Permette di visualizzare la scena da un'altra angolazione. L'opzione Angle visualizza il numero di angolazioni disponibili per la visualizzazione. Quando un disco Blu-ray/ Ultra HD/disco Blu-ray/DVD contiene più angolazioni per una determinata scena, è possibile cambiare angolazione.</p>
Informazioni	Permette di visualizzare le informazioni sui file video.
Video BONUSVIEW	Usare per impostare l'opzione bonusview desiderata.
Audio BONUSVIEW	

| **NOTE** |

- ▶ Il menu può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.
- ▶ I file video con frequenze di bit elevate, pari o superiori a 20 Mbps, superano le capacità del prodotto e potrebbero arrestarsi durante la riproduzione.

Utilizzo dei menu Ordina per e Opzioni

Utilizzo del menu Ordina per

Nella schermata che contiene i file dei video, selezionare  quindi premere il tasto **OK**.

Date	Raggruppa tutte le foto sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per data. Fare clic su un gruppo per vedere i video di quel gruppo.
Titolo	Visualizza tutti i file video sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per titolo.
Cartella	Visualizza tutte le cartelle presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione in ordine alfabetico.

| NOTA |

- ▶ Il menu può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.

Utilizzo del menu Opzioni

Nella schermata che contiene i file dei video, selezionare  quindi premere il tasto **OK**.

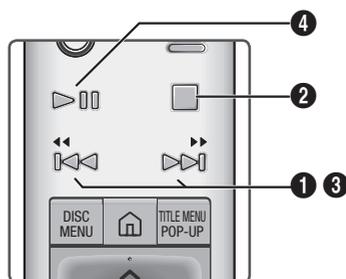
Riproduci selezione	Consente di selezionare specifici file da riprodurre. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti.
Invia	Selezionare questo menu per caricare i file selezionati su un sito Web (Picasa, Facebook, ecc.) o su un dispositivo. Per utilizzare questo menu, è necessario creare un account sul sito online, quindi accedervi utilizzando la relativa funzione. Vedere "Utilizzo della funzione Invia" a pagina 40.

Controllo della riproduzione musicale

È possibile controllare la riproduzione dei contenuti musicali memorizzati su un disco, un supporto USB, un dispositivo mobile o un PC.

A seconda del disco o dei contenuti, alcune funzioni descritte in questo manuale potrebbero non essere disponibili.

Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione musicale



1	Tasto   : passa alla traccia precedente/successiva.
2	Tasto  : Interrompe una traccia.
3	Riproduzione veloce (solo CD audio (CD-DA)) Durante la riproduzione, tenere premuto il tasto  o  . Ogni volta che si tiene premuto il tasto  o  , la velocità di riproduzione cambia.
4	Tasto  : Riproduce/mette in pausa una traccia.

| NOTA |

- ▶ Se non si preme alcun tasto entro cinque secondi dall'inserimento di un CD audio, la schermata viene visualizzata a schermo intero. Per tornare alla schermata della playlist, premere il tasto  (**RITORNA**) del telecomando.

Riproduzione multimediale

Utilizzo del menu Opzioni durante la riproduzione

Sulla schermata di riproduzione dei file musicali, utilizzare i tasti **^ v < >** per selezionare , quindi premere il tasto **OK**.

Ripr. selezione	Riproduci selezionati consente di selezionare le tracce specifiche da riprodurre. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti. Vedere "Creazione di una playlist da un CD audio" a pagina 37.
Ripping	Questa funzione converte un CD audio in formato mp3 o wav, in base alla selezione dell'utente, e salva i file convertiti su un dispositivo USB o su un dispositivo mobile collegato al prodotto. Vedere "Ripping" a pagina 38.
Informazioni	Selezionare questa opzione per visualizzare le informazioni (sui contenuti).

| NOTA |

- ▶ Il menu può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.

Utilizzo dei menu Ordina per e Opzioni su una schermata file

Utilizzo del menu Ordina per

Nella schermata che contiene file musicali, selezionare  quindi premere il tasto **OK**.

Branco	Visualizza tutte le tracce musicali presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione in ordine alfabetico.
Album	Visualizza tutti i file musicali presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per album.
Artista	Visualizza tutti i file musicali presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per artista.

Genere	Visualizza tutti i file musicali presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per genere.
Cartella	Visualizza tutte le cartelle presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione.

| NOTA |

- ▶ Il menu può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.

Utilizzo del menu Opzioni

Nella schermata che contiene file musicali, selezionare  quindi premere il tasto **OK**.

Riproduci selezione	Consente di selezionare le tracce specifiche da riprodurre. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti. Vedere la sezione "Ripetizione delle tracce di un CD audio" a pagina 37.
Invia	Selezionare questa opzione per inviare i file selezionati ad altri dispositivi. Vedere "Utilizzo della funzione Invia" a pagina 40.
Codifica	Selezionare questa opzione per gestire le opzioni di codifica testo.
Agg. a elenco	Selezionare questa opzione per creare una playlist.
Indice	Selezionare questa opzione per visualizzare l'elenco dei titoli dei brani musicali che hanno la stessa lettera iniziale di quella selezionata.

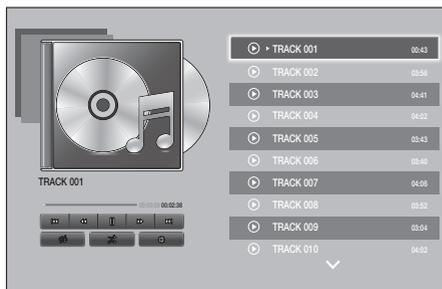
| NOTA |

- ▶ Il menu può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.

Ripetizione delle tracce di un CD audio

È possibile impostare il prodotto in modo che ripeta le tracce di un CD audio (CD-DA/MP3).

1. Sulla schermata di riproduzione, utilizzare i tasti $\wedge \vee \langle \rangle$ per selezionare ⌂ nell'angolo inferiore sinistro della schermata, quindi premere il tasto **OK**.
2. Utilizzare i tasti $\wedge \vee$ per selezionare il modo di ripetizione desiderato (**Off**, **1 canzone** o **Tutto**) quindi premere il tasto **OK**.



Riproduzione casuale delle tracce di un CD audio

È possibile impostare il prodotto in modo che riproduca in modo casuale le tracce di un CD audio (CD-DA/MP3).

1. Sulla schermata di riproduzione, utilizzare i tasti $\wedge \vee \langle \rangle$ per selezionare ⌂ nell'angolo inferiore sinistro della schermata, quindi premere il tasto **OK**.
2. Utilizzare i tasti $\wedge \vee$ per impostare il modo di riproduzione casuale su **On** o **Off**, quindi premere il tasto **OK**.

Creazione di una playlist da un CD audio

1. Con la schermata di riproduzione visualizzata, selezionare ⌂ quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzato il menu **Impostazioni**.
2. Utilizzare i tasti $\wedge \vee$ per selezionare **Ripr. selezione**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Utilizzare i tasti $\wedge \vee$ per selezionare un titolo, quindi premere il tasto **OK**. A sinistra della traccia viene visualizzato un segno di spunta.

4. Ripetere il passo 3 per selezionare altre tracce.
5. Per rimuovere una traccia dall'elenco, spostarsi sulla traccia, quindi premere di nuovo il tasto **OK**. Il segno di spunta sulla traccia viene rimosso.
6. A operazione ultimata, premere il tasto $\wedge \vee$ per selezionare **Riprod.**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata di nuovo la schermata di riproduzione musicale con solo le tracce selezionate. La riproduzione si avvia automaticamente.

| NOTE |

- ▶ Sui CD audio (CD-DA), è possibile creare una playlist contenente fino a 99 tracce.
- ▶ Nella schermata di selezione dei file da riprodurre è anche possibile selezionare **Seleziona tutto**, **Canc. tutto** e **Annulla**.
 - Utilizzare **Seleziona tutto** per selezionare tutte le tracce. In questo modo viene annullata la selezione delle singole tracce. Se si preme il tasto ⌂ (**RITORNA**) sul telecomando o si seleziona il tasto **Riprod.** e poi si preme il tasto **OK**, sulla schermata di riproduzione musicale vengono visualizzate tutte le tracce e il prodotto avvia la riproduzione di tutte le tracce partendo dalla numero 001.
 - Utilizzare **Canc. tutto** per deselezionare contemporaneamente tutte le tracce selezionate. Quindi selezionare le singole tracce o utilizzare **Seleziona tutto** per selezionare tutte le tracce, quindi premere il tasto ⌂ (**RITORNA**) del telecomando. Se non si utilizza **Seleziona tutto** o non si selezionano le singole tracce, la playlist non cambia.
 - **Annulla** annulla eventuali modifiche effettuate nella schermata di selezione dei file da riprodurre. Quando si torna alla schermata di riproduzione, la playlist rimane immutata.

Riproduzione multimediale

Ripping

1. Inserire un dispositivo USB nel connettore USB sul pannello anteriore del prodotto.
2. Con la schermata di riproduzione visualizzata, selezionare  quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzato il menu **Impostazioni**.
3. Utilizzare i tasti **^** **v** per selezionare **Ripping**, quindi premere il tasto **OK**.
4. Selezionare dall'elenco il tipo di codifica per il ripping. I tipi di ripping supportati sono:
Copia WAV lossless
MP3 320 kbps
MP3 192 kbps
5. Utilizzare i tasti **^** **v** per selezionare un titolo, quindi premere il tasto **OK**. A sinistra della traccia viene visualizzato un segno di spunta.
6. Ripetere il passo 5 per selezionare altre tracce.
7. Per rimuovere una traccia dall'elenco, spostarsi sulla traccia, quindi premere di nuovo il tasto **OK**. Il segno di spunta sulla traccia viene rimosso.
8. A operazione ultimata, selezionare **Rip** utilizzando i tasti **^** **v**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzato il popup Rip.
9. Utilizzare i tasti **^** **v** per selezionare il dispositivo in cui memorizzare il file rippato, quindi premere il tasto **OK**.

| NOTA |

- ▶ Non scollegare il dispositivo quando è in corso il ripping.
10. Per annullare il ripping della traccia, premere il tasto **OK**, quindi selezionare **Si**. Selezionare **No** per continuare il ripping.
 11. Al termine del ripping, viene visualizzato il messaggio "Ripping completato." Premere il tasto **OK**.
 12. Premere il tasto **⏪** (**RITORNA**) o selezionare il pulsante **Annulla**, quindi premere il tasto **OK** per tornare alla schermata di riproduzione.

| NOTE |

- ▶ Questa funzione non funziona con i CD audio DTS.
- ▶ Questa funzione potrebbe non essere supportata da alcuni dischi.
- ▶ Il ripping codifica la musica in formato .mp3 a 192kbps e 320kbps.
- ▶ Nella schermata del ripping, è anche possibile selezionare **Seleziona tutto** e **Canc. tutto**.
- ▶ Utilizzare **Seleziona tutto** per selezionare tutte le tracce e premere il tasto **OK**. In questo modo viene annullata la selezione delle singole tracce.
- ▶ Utilizzare **Canc. tutto** per deselegionare contemporaneamente tutte le tracce selezionate.

Riproduzione di contenuti fotografici

È possibile riprodurre i contenuti fotografici memorizzati su DVD, supporti USB, dispositivi mobili o PC.

Utilizzo del menu degli strumenti durante la riproduzione

Durante la riproduzione o in modo pausa, premere il tasto **TOOLS**.

Utilizzare i tasti **^** **v** **<** **>** per selezionare , quindi premere il tasto **OK**.

Impostazioni presentazione	Selezionare questa opzione per cambiare le impostazioni della presentazione. - Velocità : selezionare questa opzione per impostare la velocità della presentazione. - Effetti : Selezionare questa opzione per impostare l'effetto della presentazione.
Ruota	Selezionare questa opzione per ruotare l'immagine (è possibile ruotare l'immagine o in senso orario o antiorario).
Zoom	Selezionare questa opzione per ingrandire l'immagine corrente. (Ingrandimento fino a 4x)

Modalità immagine	<p>Selezionare questa opzione per impostare la modalità immagine.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dinamica : Selezionare questa impostazione per aumentare la nitidezza. - Standard : Selezionare questa impostazione per la maggior parte delle applicazioni di visualizzazione. - Film : Questa è l'impostazione migliore per guardare i film. - Utente : Consente di regolare rispettivamente le funzioni di nitidezza e riduzione dei disturbi. <p> NOTA </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Questo menu non può essere visualizzato quando si utilizza la funzione BD Wise.
Musica di sottofondo	<p>Selezionare questa opzione per ascoltare la musica durante la visualizzazione della presentazione.</p> <p> NOTA </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Il numero di file musicali cercati nel dispositivo esterno può variare da un dispositivo all'altro.
Multiroom Link	<p>Selezionare questa opzione per controllare il volume.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Volume : Regola il livello del volume. Premere i tasti < > del telecomando. - Muto : Disattiva l'audio di questo lettore. Premerlo di nuovo per riportare l'audio al livello precedente. <p> NOTA </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Questo menu è disponibile solo se si collega un diffusore compatibile Multiroom Link.
Invia	<p>Selezionare questa opzione per inviare il file ad altri dispositivi.</p>
Informazioni	<p>Selezionare questa opzione per visualizzare le informazioni (sui contenuti).</p>

| NOTE |

- ▶ Il menu può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.
- ▶ Per abilitare la funzione **Musica di sottofondo**, il file della foto deve trovarsi sullo stesso supporto di memorizzazione del file musicale. Tenere presente che sulla qualità del suono possono influire la velocità di trasmissione del file MP3, la dimensione della foto e il metodo di codifica.
- ▶ Non è possibile ingrandire il campo di sottotitoli e PG nel modo schermo intero.

Utilizzo dei menu Ordina per e Opzioni**Utilizzo del menu Ordina per**

Nella schermata che contiene i file delle foto, selezionare , quindi premere il tasto **OK**.

Date	<p>Raggruppa tutte le foto sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per data. Fare clic su un gruppo per vedere le foto di quel gruppo.</p>
Titolo	<p>Visualizza tutte le foto sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione per titolo.</p>
Cartella	<p>Visualizza tutte le cartelle presenti sul supporto o sul dispositivo di memorizzazione.</p>

| NOTA |

- ▶ Il menu può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.

Riproduzione multimediale

Utilizzo del menu Opzioni

Nella schermata che contiene i file delle foto, selezionare , quindi premere il tasto **OK**.

Slide show	Avvia la presentazione. Mostra uno dopo l'altro tutti i file della cartella selezionata. Per creare una presentazione con un gruppo selezionato di foto, vedere Riproduci selezione in basso.
Riproduci selezione	Consente di selezionare foto specifiche da vedere. In linea di massima funziona in modo analogo per tutti i supporti. Vedere "Creazione di una playlist da un CD audio" a pagina 37.
Invia	Selezionare questo menu per caricare i file selezionati su un sito Web (Picasa, Facebook, ecc.) o su un dispositivo. Per utilizzare questo menu, è necessario creare un account sul sito online, quindi accedervi utilizzando la relativa funzione. Vedere "Utilizzo della funzione Invia" a pagina 40.

| NOTA |

- ▶ Il menu può variare in base al disco o al dispositivo di memorizzazione.

Invio di file

Copia di video, musica o foto

Contenuti	DISCO/ dispositivo di rete → USB	DISCO/USB → dispositivo di rete
Musica	Supportato	Supportato
Foto	Supportato	Supportato
Video	Supportato	Supportato

- Disco (CD-DA/CD-R/CD-RW, DVD±R(finalizzato) /DVD+RW/DVD-RW(finalizzato)) → USB
- PTP USB non disponibile durante la copia su USB.

Utilizzo della funzione Invia

È possibile caricare i file su un dispositivo di rete o su un altro dispositivo.

1. Con la schermata dei file video, musicali o di foto visualizzata, premere . Viene visualizzato il menu **Opzioni**.
2. Utilizzare i tasti **^** **v** per selezionare **Invia**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Utilizzare i tasti **^** **v** **<** **>** per selezionare un file, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzato un segno di spunta a sinistra del file.
4. Ripetere il passo 3 per selezionare e spuntare altri file.
5. Per rimuovere un file dall'elenco, spostarsi sul file, quindi premere di nuovo il tasto **OK**. Il segno di spunta viene rimosso dal file.
6. A operazione ultimata, premere il tasto **^** **v** **<** **>** per selezionare **Invia**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzato il popup di invio con i siti online (Picasa, Facebook, ecc.) o i dispositivi a cui è possibile inviare i file.
7. Selezionare una destinazione, quindi premere il tasto **OK**.
8. Se si stanno inviando i file a un sito online, il sito viene attivato. Eseguire il login e seguire le indicazioni visualizzate sulla schermata.

| NOTA |

- ▶ Per inviare i file a un sito online, è necessario avere un account per il sito.

È possibile usufruire di diversi servizi di rete come streaming video o applicazioni online collegando il lettore alla rete.

Per utilizzare i servizi di rete, è necessario innanzitutto:

1. Collegare il lettore alla rete. (Vedere a pagina 17)
2. Configurare le impostazioni di rete. (Vedere le pagine 24-27)

Creazione di un account Samsung

Creare un account Samsung consente di trarre vantaggio da tutto ciò che Samsung offre online. Creando un account per ogni membro della propria famiglia, ognuno può accedere al proprio account su Facebook, Twitter, ecc. L'account Samsung è anche necessario per scaricare app a pagamento e noleggiare film.

1. Nella schermata iniziale, premere . Viene visualizzata la schermata **Accedi**.
2. Selezionare **Crea Account** in basso a destra, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la **Term. e cond. e Inf. sulla privacy relativi all'account Samsung**.
3. Premere il tasto **OK** per accettare, premere il tasto **➤**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata **Crea account**.
4. Selezionare il campo ID, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzato il popup della tastiera.
5. Inserire il proprio indirizzo e-mail utilizzando la tastiera. Utilizzare i tasti freccia per spostarsi da un carattere all'altro. Premere **OK** per selezionare un carattere. Selezionare **Caps** a sinistra per inserire lettere maiuscole. Selezionare **123#&** per selezionare simboli aggiuntivi.
6. Al termine, selezionare **Fatto** sulla tastiera, quindi premere il tasto **OK**. Viene nuovamente visualizzata la schermata **Crea account**.
7. Inserire il proprio nome, cognome e una password nello stesso modo.

8. Selezionare il campo della data di nascita, quindi selezionare i numeri utilizzando i tasti freccia su e giù o premendo i tasti numerici del telecomando. A operazione ultimata premere il tasto **OK**.
9. Dopo aver compilato tutti i campi, premere il tasto **➤** e poi il tasto **OK**. Viene visualizzata la connessione e poi il messaggio di conferma dell'account.
10. Premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata **Imposta immagine del profilo**.

| NOTA |

- ▶ Samsung invia un'e-mail di conferma all'indirizzo inserito. È necessario aprire l'e-mail e rispondere come richiesto per completare la registrazione dell'account.
11. Selezionare un'immagine che identifichi l'account, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata **Account creato**.
 12. Premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata iniziale.

Prima di utilizzare Samsung Apps

Se non è stato impostato Smart Hub, quando si utilizzano le applicazioni per la prima volta, il prodotto chiede di eseguire la procedura di impostazione di Smart Hub.

1. Nella schermata iniziale, selezionare **SAMSUNG APPS**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Se non si è impostato Smart Hub, viene visualizzato il popup di Smart Hub che chiede se si desidera impostare Smart Hub. Selezionare **Sì**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Selezionare **Avvio**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata **Termini e condizioni**.
4. Nella schermata **Servizi aggiuntivi, termini e condizioni e scelte**, per utilizzare Smart Hub è necessario leggere e accettare sia i termini e le condizioni di Smart Hub che l'informativa sulla privacy.
5. Scorrere verso il basso, quindi fare clic su **Visualizza dettagli** per visualizzare i documenti completi.

| NOTA |

► Non è necessario acconsentire all'informativa supplementare sulla privacy, ma è possibile che alcune caratteristiche o funzioni Smart TV non siano disponibili se non si dà il consenso.

6. Selezionare **Accetto tutto**, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata **Installazione completata**. Premere il tasto **OK**.

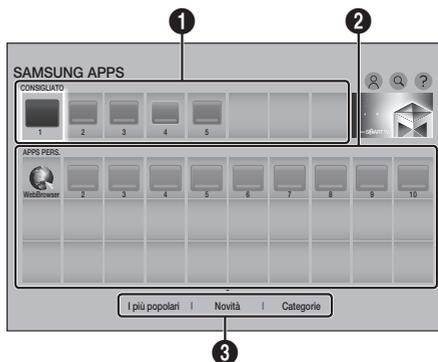
Utilizzo di Samsung Apps

È possibile scaricare le applicazioni da Internet, accedere a varie applicazioni e visualizzarle sulla TV. Per accedere ad alcune applicazioni, è necessario disporre di un account Samsung.

| NOTA |

► Per alcune app di servizi di streaming 4K (Netflix, Amazon, ecc.), l'uso del servizio 4K è abilitato se la TV supporta HDCP 2.2. Se la TV (o il terminale HDMI collegato) non supporta HDCP 2.2, la categoria 4K non viene visualizzata.

Panoramica della schermata Samsung Apps



1

CONSIGLIATO : Mostra i contenuti consigliati gestiti da Samsung. Non è possibile eliminare le app consigliate.

2

APPS PERS. : Visualizza la galleria personale delle applicazioni modificabili nella schermata **APPS PERS.**.

3

I più popolari, Novità e Categorie : Selezionare questa opzione per visualizzare e scaricare altre app.

La prima volta che si apre la schermata **SAMSUNG APPS**, il lettore Blu-ray Ultra HD scarica automaticamente un gruppo di app gratuite. Una volta scaricate, queste app vengono visualizzate nella schermata **SAMSUNG APPS**.

Per visualizzare altre app, selezionare **I più popolari**, **Novità** o **Categorie** in fondo alla schermata, quindi premere il tasto **OK**.

I più popolari visualizza le app più scaricate, **Novità** le più nuove. **Categorie** visualizza una serie di icone che rappresentano categorie come video, giochi e sport. Selezionare l'icona di una categoria, quindi premere il tasto **OK**.

Il lettore Blu-ray Ultra HD visualizza le app di tale categoria.

Download di una app

1. Selezionare **I più popolari, Novità e Categorie**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Se è stato selezionato **Categorie**, selezionare l'icona di una categoria, quindi premere il tasto **OK**. In caso contrario andare al passo 3.

| NOTA |

- ▶ Nelle schermate **I più popolari, Novità e Categorie**, viene visualizzata una freccia arancione sulle app già scaricate.
3. Selezionare una app da scaricare, quindi premere il tasto **OK**. Viene visualizzata la schermata con i dettagli della app.
 4. Selezionare **Scarica** nella schermata, quindi premere il tasto **OK**. Download viene modificato in **Annulla** e il download della app ha inizio.
 5. Per annullare il download, selezionare **Annulla**, quindi premere il tasto **OK**.
 6. Al termine del download, al posto di **Annulla** viene visualizzato **Apri**. Selezionare **Apri**, quindi premere il tasto **OK** per avviare l'applicazione. In alternativa, premere il tasto **◀ (RITORNA)** finché non viene nuovamente visualizzata la schermata **SAMSUNG APPS**. L'app scaricata viene visualizzata nella schermata **SAMSUNG APPS** sotto **APPS PERS.**

| NOTA |

- ▶ Se la app non può essere scaricata perché la memoria interna residua è insufficiente, collegare un dispositivo di memorizzazione USB e riprovare.

Avvio di un'applicazione

1. Selezionare **SAMSUNG APPS** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto **OK**.
2. Nella schermata **SAMSUNG APPS**, utilizzare i tasti **^ v < >** per selezionare una app, quindi premere il tasto **OK**. La app si avvia.

Il menu Opzioni

Sposta

1. Nella schermata **APPS PERS.**, selezionare la app da spostare nella schermata **Mie app**, quindi premere il tasto **OK** per 3 secondi.
2. Selezionare **Sposta**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Utilizzare i tasti **^ v < >** per spostare la app.
4. Quando l'app si trova nella posizione desiderata, premere **OK**.

Elimina

1. Nella schermata **APPS PERS.**, selezionare la app che si vuole eliminare quindi premere il tasto **OK** per 3 secondi.
2. Selezionare **Elimina**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Utilizzare i tasti **< >** per selezionare **Sì**, quindi premere il tasto **OK**.

Elim. mult.

1. Nella schermata **APPS PERS.**, selezionare una app da eliminare quindi premere il tasto **OK** per 3 secondi.
2. Selezionare **Elim. mult.**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Utilizzare i tasti **^ v < >** per selezionare le app da eliminare, quindi premere il tasto **OK**. Accanto ad ogni app selezionata viene visualizzato un segno di spunta.

| NOTA |

- ▶ È possibile deselegionare un'app evidenziandola di nuovo, quindi premendo il tasto **OK**.
4. Utilizzare il tasto **v** per selezionare **Elimina** nella parte inferiore della schermata, quindi premere il tasto **OK**.

| NOTA |

- ▶ È anche possibile selezionare **Annulla, Seleziona tutto** o **Deseleziona tutto** nella parte inferiore della schermata.

Visualizza dettagli

1. Nella schermata **APPS PERS.**, selezionare la app di cui si desiderano vedere i dettagli, quindi premere il tasto **OK** per 3 secondi.
2. Selezionare **Visualizza dettagli**, quindi premere il tasto **OK**.

Cambia vista

Questa funzione commuta la schermata delle app tra la visualizzazione più riprodotta e la visualizzazione personalizzata, che consente di ordinare le app a piacimento.

1. Nella schermata **APPS PERS.**, selezionare un'app, quindi tenere premuto il tasto **OK** per 3 secondi.
2. Selezionare **Cambia vista**, quindi premere il tasto **OK**.
3. Selezionare **Sì** per cambiare la visualizzazione. Selezionare **No** per tenere la visualizzazione corrente.
4. Premere il tasto **OK**.

Blocca/Sblocca

Questa funzione blocca l'accesso a un'app a meno che venga inserito il PIN. Sblocca rimuove il blocco.

1. Nella schermata **APPS PERS.**, selezionare un'app che si desidera bloccare, quindi tenere premuto il tasto **OK** per 3 secondi.
2. Selezionare **Blocca/Sblocca**, quindi premere il tasto **OK**. Inserire il PIN.
3. Utilizzare i tasti **^ < > v** per selezionare un'app che si desidera bloccare.
4. Premere il tasto **OK**. Vicino all'app viene visualizzato un segno di spunta.
5. Per deselegionare un'app, evidenziarla e quindi premere il tasto **OK**.
6. Dopo aver selezionato tutte le app da bloccare, seleziona **Salva** in basso nella schermata, quindi premere il tasto **OK**. Vicino alle app selezionate vengono visualizzati dei lucchetti.

| NOTA |

- ▶ È anche possibile selezionare **Annulla**, **Seleziona tutto** o **Deseleziona tutto** nella parte inferiore della schermata.

Per sbloccare le app, seguire le stesse indicazioni selezionando invece le app con i lucchetti.

Selezionando **Salva** e premendo il tasto **OK**, i blocchi vengono rimossi.

Aggiorna appl.

1. Nella schermata **APPS PERS.**, selezionare una app, quindi premere il tasto **OK** per 3 secondi.
2. Selezionare **Aggiorna appl.**, quindi premere il tasto **OK**.
3. La schermata **Aggiorna Samsung Apps** riporta un elenco di tutte le app per cui sono disponibili degli aggiornamenti. Selezionare tutte le app da aggiornare, quindi premere il tasto **OK**. È anche possibile selezionare **Seleziona tutto** per aggiornare tutte le app dell'elenco.
4. Selezionare **Aggiorn.**, quindi premere il tasto **OK**.

Screen Mirroring

La funzione **Screen Mirroring** consente di visualizzare la schermata dello smartphone o del tablet Android sulla TV collegata al prodotto.

1. Nella schermata iniziale selezionare **Screen Mirroring**, quindi premere il tasto **OK**.
2. Avviare **Allshare Cast** o **Screen Mirroring** sul dispositivo.
3. Sul dispositivo, trovare il nome del prodotto nell'elenco dei dispositivi disponibili e selezionarlo.
4. La TV visualizza un messaggio di connessione (per esempio, Connessione ad Android_92gb..) e quindi visualizza il messaggio di connessione effettuata.
5. Dopo pochi minuti, sulla TV viene visualizzata la schermata del dispositivo.
6. Per arrestare **Screen Mirroring**, premere il tasto **⏪ (RITORNA)** del telecomando o uscire dalla funzione di **Screen Mirroring** sullo smartphone.

| NOTE |

- ▶ È possibile collegarsi ad un dispositivo che supporta Allshare Cast. A seconda del produttore, è possibile che i dispositivi con Allshare Cast non siano supportati completamente. Per ulteriori informazioni sul supporto della connessione mobile, vedere il sito Web del produttore.
- ▶ Quando si utilizza la funzione **Screen Mirroring**, il video potrebbe avanzare a scatti o potrebbero verificarsi interruzioni dell'audio, a seconda dell'ambiente.
- ▶ Le trasmissioni Bluetooth possono interferire con il segnale Screen Mirroring. Prima di utilizzare la funzione di **Screen Mirroring**, si consiglia vivamente di disattivare la funzione Bluetooth dello smartphone o del dispositivo smart (tablet, ecc.).

Utilizzo del browser Web

È possibile accedere a Internet utilizzando il browser Web.

Selezionare **WebBrowser** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto **OK**.

| NOTE |

- ▶ Se si apre il browser Web quando il prodotto è collegato tramite HDMI a una TV che supporta la funzione BD Wise (e la funzione **BD Wise** è attivata), il browser si adatta alle dimensioni dello schermo intero e la risoluzione della TV viene impostata automaticamente sulla risoluzione ottimale.
- ▶ Il browser Web non è compatibile con le applicazioni Java.
- ▶ Se si tenta di scaricare un file, ma non si riesce a salvarlo, viene visualizzato un messaggio di errore.
- ▶ L'e-commerce (per l'acquisto dei prodotti online) non è supportato.
- ▶ ActiveX non è supportato.
- ▶ L'accesso ad alcuni siti Web o browser Web gestiti da determinate attività commerciali potrebbe essere bloccato.
- ▶ La riproduzione di video Flash non è supportata.

Sfoggia per link e sfoggia con il puntatore

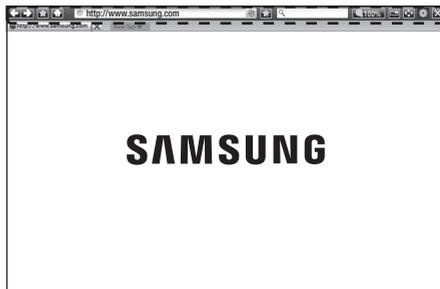
Il browser Web offre due tipi di operazioni di sfoggia: con il puntatore e per link. Quando si lancia il browser per la prima volta è attivata l'operazione di sfoggia con il puntatore. Se si utilizza il mouse per navigare nel browser Web, è consigliabile lasciare attiva l'operazione di sfoggia con il puntatore. Se si utilizza il telecomando per navigare nel browser Web, è invece consigliabile utilizzare l'opzione di sfoggia per link. Lo sfoggia per link sposta la selezione da un link all'altro nel browser Web ed è molto più veloce dello sfoggia con il puntatore se si utilizza il telecomando.

Per attivare sfoggia per link, seguire i passi riportati di seguito:

1. Utilizzare i tasti **^ v < >** sul telecomando per spostare il puntatore sull'icona Sfoggia per link, in alto a destra della schermata. L'icona Sfoggia per link è la terza da destra. Il puntatore è nella posizione corretta se l'icona diventa blu e le parole "Sfoggia per link" appaiono sulla schermata.
2. Premere il tasto **OK**. Sfoggia per link è attivo e lo rimane ogni volta che viene visualizzato il browser Web.

Il Pannello di controllo in breve

Il Pannello di controllo, situato nella schermata in alto, ha una serie di icone che avviano alcune funzioni utili. Le icone sono descritte alla pagina successiva, a partire dalla prima a sinistra nella schermata.



-  : Passa alla pagina precedente.
-  : Passa alla pagina Web successiva.
-  : Visualizza i segnalibri e la schermata della cronologia. È possibile inserire un segnalibro nella pagina corrente, selezionare un segnalibro esistente e modificare ed eliminare i segnalibri. È anche possibile visualizzare la cronologia e selezionare una pagina da rivisitare.
-  : Passa alla pagina iniziale del browser Web.
-  <http://www.samsung.com> : Consente di inserire manualmente l'indirizzo di una pagina utilizzando il popup della tastiera.
-  : Ricarica la pagina corrente e aggiorna le informazioni sullo schermo.
-  : Aggiunge la pagina corrente ai segnalibri.
-  : Consente di cercare informazioni inserendo parole o caratteri dal popup della tastiera. Vedere "Utilizzo del popup tastiera" a destra.
-  100% : Allarga o restringe la schermata di vari livelli percentuali.
-  /  : Permette di commutare tra sfoglia con il puntatore e sfoglia per link.
-  : Permette di configurare le impostazioni del browser. Vedere "Utilizzo del menu Impostazioni" alle pagine 47-49.
-  : Chiude il browser Web.
-  <http://www.samsung.com>  : Apre una nuova scheda nel browser Web.

Utilizzo del popup tastiera

Se si fa clic su , su o si accede a un campo di inserimento dati o testo e poi si preme il tasto **OK**, viene visualizzato il popup della tastiera.

Per utilizzare il popup della tastiera con il telecomando, seguire i passi riportati di seguito:



1. Utilizzare i tasti     sul telecomando per spostare la selezione sulla lettera o sul numero desiderati.
2. Premere il tasto **OK** per inserire la lettera o il numero nel campo di inserimento.
3. Per accedere alle lettere maiuscole, spostare la selezione sul pulsante **Caps** in alto a sinistra, quindi premere il tasto **OK**. Per tornare alle lettere minuscole premere nuovamente il tasto **OK** con il pulsante **Caps** selezionato.
4. Per accedere ai simboli e agli altri segni di punteggiatura, selezionare **123#&** a sinistra, quindi premere il tasto **OK**.
5. Per eliminare un carattere inserito, spostare la selezione su  , quindi premere il tasto **OK**.
6. Per eliminare tutti i caratteri inseriti, spostare la selezione su **Canc**, quindi premere il tasto **OK**.
7. Al termine dell'inserimento, spostare la selezione su **Fatto** e quindi premere il tasto **OK**.

| NOTA |

- ▶ Se si dispone di una tastiera wireless collegata al prodotto, è possibile utilizzarla per inserire lettere, numeri, simboli e punteggiatura. Nota: la tastiera wireless funziona solo quando viene visualizzato il popup della tastiera e può essere utilizzata solo per inserire lettere, numeri, simboli e punteggiatura.

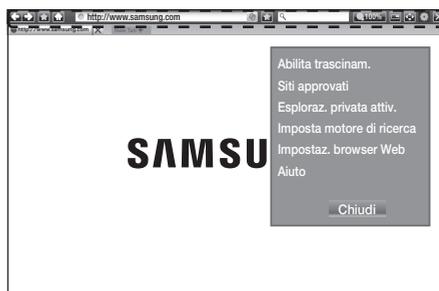
Opzioni del popup della tastiera

Per accedere alle opzioni del popup della tastiera, evidenziare  nella parte inferiore sinistra della tastiera, quindi premere il tasto **OK**.

Lingua	Seleziona la lingua della tastiera. È possibile scegliere tra inglese, francese, russo, ecc.
Testo consigliato	La tastiera suggerisce delle parole mentre si inserisce il testo. È possibile impostare questa funzione su On o Disattiva .
Ripristina i dati di testo suggeriti	La memoria della tastiera Samsung viene resettata. Selezionare Reset per cancellare tutto ciò che la tastiera Samsung ha appreso sullo stile di scrittura dell'utente, comprese eventuali parole nuove utilizzate.
Prevedi lettera successiva	La tastiera prevede la lettera successiva mentre si digitano le lettere. Le lettere previste vengono visualizzate in un anello attorno alla lettera appena inserita. È possibile selezionare una lettera prevista o spostarsi su un'altra lettera. È possibile impostare questa funzione su On o Disattiva .

Utilizzo del menu Impostazioni

Il menu Settings contiene le funzioni che controllano il modo di funzionare e le funzioni di sicurezza del browser. Per aprire il menu Settings, selezionare l'icona  nel pannello di controllo, quindi premere il tasto **OK**. Per selezionare un'opzione nel menu Settings, evidenziarla e premere il tasto **OK**.



Abilita trascinam./ Disabilita trascin.	Attiva o disattiva la funzione Grabber. Quando la funzione Grabber è attiva, è possibile spostare una pagina Web in alto e in basso senza trascinare la barra di scorrimento. La funzione Grabber è disponibile solo in sfoglia con il puntatore.
Siti approvati	Consente di limitare l'accesso dei bambini alle pagine Web inadatte, permettendo l'accesso solo ai siti Web registrati. Ogni volta che si accede a questa funzione, viene visualizzata la schermata del PIN. La prima volta che si accede a questa funzione, inserire il PIN predefinito, 0000, usando i tasti numerici sul telecomando.

<p>Siti approvati</p>	<p>È possibile cambiare il PIN utilizzando la funzione Reimposta password per i Siti approvati. Vedere di seguito.</p> <p>Funzione Siti approvati : Attiva o disattiva la funzione Siti approvati.</p> <p>Reimposta password per Siti approvati : cambia la password dei siti approvati.</p> <p>Agg. sito corrent : aggiunge il sito Web attualmente visualizzato all'elenco dei siti approvati.</p> <p>Gestisci siti approvati : consente di digitare gli URL da aggiungere all'elenco dei siti approvati e di cancellare i siti dall'elenco dei siti approvati.</p> <p>Se si attiva questa funzione senza aver aggiunto siti all'elenco dei siti approvati, non sarà possibile accedere a nessun sito Internet.</p>	<p>Impostaz. browser Web</p>	<p>Imp. come homepage : Permette di impostare la home page del browser.</p> <p>Blocco popup : Attiva o disattiva il blocco popup.</p> <p>Blocco pagina : Consente di specificare se bloccare le pubblicità e selezionare gli URL per i quali la pubblicità è bloccata.</p> <p>Generale : Consente di eliminare informazioni personali come la cronologia del sito Web e i dati di navigazione (cookie, ecc.) e di ripristinare tutte le impostazioni predefinite del browser Web. È anche possibile impostare il modo di sicurezza.</p> <p> NOTA </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Impostare modo di sicurezza su On per evitare l'accesso a siti dannosi/di phishing ed evitare l'esecuzione di codici dannosi.
<p>Esploraz. privata disatt./ Esploraz. privata attiv.</p>	<p>Abilita o disabilita il modo privacy.</p> <p>Quando il modo privacy è attivo, il browser non conserva gli URL dei siti visitati. Se si desidera attivare il modo privacy, selezionare Si.</p> <p>Se il modo privacy è in funzione, l'icona "Stop" è visualizzata davanti all'URL in alto nella schermata. Per disattivare il modo privacy, selezionarlo di nuovo quando il modo privacy è attivo.</p>		<p>Privacy e sicurezza : Impedisce l'accesso alle pagine Web inadatte. Consente inoltre di scegliere di non salvare la cronologia.</p> <p>Codifica : Consente di impostare la codifica automatica delle pagine Web o di selezionare manualmente il formato di codifica da un elenco.</p> <p>Puntatore : Consente di impostare la velocità del cursore se questo è impostato su Puntatore e di regolare il cursore intelligente su On e su Disattiva.</p>
<p>Imposta motore di ricerca</p>	<p>È possibile impostare il motore di ricerca desiderato.</p>		<p>Informazioni sul browser : Visualizza il numero della versione e le informazioni sul copyright del browser Web.</p>
		<p>Aiuto</p>	<p>Fornisce le informazioni di base sul funzionamento del browser Web.</p>

| NOTA |

- ▶ A seconda del sito Web, alcune delle funzioni **Impostaz. browser Web** possono non essere attivate. Le funzioni disattivate appaiono di colore grigio e non possono essere utilizzate.

Collegamento di account di servizi Internet al prodotto

La funzione Link Service Accounts consente di collegare il prodotto agli account con servizi Internet come Pandora, in modo che il prodotto possa accedere automaticamente a un servizio quando si avvia la relativa app.

Registrare l'account andando a **PAGINA INIZIALE**
→ **Accedi** → **Crea con Facebook**.

BD-LIVE™

Quando il lettore è collegato alla rete, è possibile fruire di diversi contenuti di servizi relativi ai film disponibili su dischi compatibili con BD-LIVE.

1. Collegare un'unità memoria flash USB al connettore USB nella parte frontale del lettore, quindi verificare lo spazio in memoria rimanente. Il dispositivo di memoria deve avere almeno 1GB di spazio libero per poter installare i servizi BD-LIVE.
 2. Selezionare **Impostazioni** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto **OK**.
 3. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto **OK**.
 4. Selezionare **Impostazioni BD-LIVE**, quindi premere il tasto **OK**.
 5. Selezionare **Gestione dei dati BD**, quindi premere il tasto **OK**.
 6. Selezionare **Scelta dispositivo**, quindi premere il tasto **OK**.
 7. Selezionare il dispositivo USB, quindi premere il tasto **OK**.
8. Inserire un disco Blu-ray Ultra HD o un disco Blu-ray che supporti BD-LIVE.
 9. Selezionare una voce tra i diversi contenuti del servizio BD-LIVE forniti dal produttore del disco.

| NOTA |

- ▶ La modalità di utilizzo di BD-LIVE e dei contenuti forniti può variare a seconda del produttore del disco.

Informazioni aggiuntive

Note

Impostazioni	Impostazioni 3D
	<ul style="list-style-type: none"> • Per alcuni dischi 3D, per arrestare un filmato durante la riproduzione 3D, premere una volta il tasto ■ (ARRESTO). Il filmato si arresta e l'opzione modo 3D si disattiva. Per cambiare la selezione di un'opzione 3D durante la riproduzione di un filmato 3D, premere una volta il tasto ■ (ARRESTO). Viene visualizzato il menu della schermata iniziale. Viene visualizzato il menu della schermata iniziale. Premere nuovamente il tasto ■ (ARRESTO), quindi selezionare Impostazioni 3D nel menu Blu-ray Ultra HD. • A seconda del contenuto e della posizione dell'immagine sullo schermo del televisore, si possono vedere delle barre nere verticali sul lato sinistro, sul lato destro o su entrambi i lati.
	Formato TV
	<ul style="list-style-type: none"> • A seconda del tipo di disco, è possibile che alcuni formati non siano disponibili. • Se si selezionano un formato e un'opzione diversi dal formato del televisore, l'immagine potrebbe apparire distorta. • Se si seleziona 16:9 originale, la TV potrebbe visualizzare 4:3 Pillarbox (bande nere sui lati dell'immagine).
	BD Wise (solo lettori Samsung)
	<ul style="list-style-type: none"> • Se BD Wise è su On, la risoluzione viene impostata automaticamente su BD Wise e nel menu Risoluzione viene visualizzato BD Wise. • Se il lettore è collegato a un dispositivo che non supporta BD Wise, non è possibile utilizzare questa funzione. • Per un funzionamento corretto di BD Wise, impostare l'opzione BD Wise del lettore e del televisore su On.
	Uscita Digitale
	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi di selezionare l'opzione di uscita digitale corretta, altrimenti la traccia audio risulterà assente o molto disturbata. • Se il dispositivo HDMI (ricevitore AV, televisore) non è compatibile con i formati compressi (Dolby Digital, DTS), il segnale audio viene emesso come PCM. • I normali DVD non dispongono di audio BONUSVIEW ed effetti sonori di navigazione. • Alcuni dischi Blu-ray Ultra HD e dischi Blu-ray standard non dispongono di audio BONUSVIEW e di effetti sonori di navigazione. • Questa Uscita Digitale non influisce sull'uscita audio HDMI verso il televisore. Influisce, invece, sull'uscita audio HDMI e ottica se il lettore è collegato a un ricevitore AV. • Se vengono riprodotte tracce audio MPEG, il segnale audio viene emesso come PCM indipendentemente dall'uscita digitale selezionata (PCM o Bitstream).

Impostazioni	Sottocampionamento PCM
	<ul style="list-style-type: none"> • Anche quando Sottocampionamento PCM è impostato su Off, per alcuni dischi viene emesso solo un audio sottocampionato attraverso l'uscita digitale ottica. • HDMI <ul style="list-style-type: none"> - Se il televisore non è compatibile con i formati multicanale compressi (Dolby Digital, DTS), il lettore può generare un audio convertito in PCM a 2 canali anche se si seleziona Bitstream (ricodificato o non elaborato) nel menu di configurazione. - Se il televisore non è compatibile con frequenze di campionamento PCM superiori a 48kHz, il lettore può generare un'uscita di 48kHz.
	Connessione Internet BD-Live
	<ul style="list-style-type: none"> • Che cos'è un certificato valido? Quando il lettore usa BD-LIVE per inviare i dati del disco e richiedere al server la certificazione del disco, il server usa i dati trasmessi per controllare la validità del disco e reinvia il certificato al lettore. • La connessione a Internet potrebbe essere limitata durante l'utilizzo di contenuti BD-LIVE.
	Gestione dei dati BD
<ul style="list-style-type: none"> • Nel modo memoria esterna, la riproduzione del disco può essere interrotta se si scollega il dispositivo USB durante la riproduzione. • Sono supportati solo i dispositivi USB formattati nel file system FAT (etichetta di volume DOS 8.3). Si consiglia di usare dispositivi USB che supportano il protocollo USB 2.0, con velocità di lettura/scrittura di 4 MB/sec o superiore. • La funzione Riprendi riprod. potrebbe non funzionare dopo aver formattato il dispositivo di memorizzazione. • La memoria totale disponibile per Gestione dei dati BD può differire, a seconda delle condizioni. 	
Anynet+ (HDMI-CEC)	
<ul style="list-style-type: none"> • Su alcuni televisori, alcune risoluzioni di uscita HDMI potrebbero non essere utilizzabili. Consultare il manuale utente del televisore. • Questa funzione non è disponibile se il cavo HDMI non supporta CEC. • Il logo Anynet+ sul televisore Samsung indica che viene supportata la funzione Anynet+. 	

Riproduzione multimediale	Selezione della lingua dell'audio
	<ul style="list-style-type: none">• L'indicatore < > non appare sullo schermo se la sezione BONUSVIEW non contiene impostazioni audio BONUSVIEW.• Le lingue disponibili attraverso la funzione Lingua audio dipendono dalle lingue codificate sul disco. Questa funzione o alcune lingue potrebbero non essere disponibili.• Con alcuni dischi Blu-ray Ultra HD e dischi Blu-ray standard è possibile selezionare l'audio in formato PCM o Dolby Digital in inglese.
	Selezione della lingua dei sottotitoli
	<ul style="list-style-type: none">• A seconda del disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray/disco DVD, è possibile cambiare la lingua dei sottotitoli nel menu del disco. Premere il tasto DISC MENU.• Questa funzione dipende dall'elenco di lingue per i sottotitoli disponibili sul disco, quindi potrebbe non essere disponibile su tutti i dischi Blu-ray Ultra HD/ dischi Blu-ray/DVD.• Se il disco Blu-ray Ultra HD o il disco Blu-ray ha una sezione BONUSVIEW, vengono visualizzate anche le informazioni sul modo BONUSVIEW principale.• Questa funzione modifica contemporaneamente sottotitoli primari e secondari.• Sono rispettivamente visualizzati il numero totale di sottotitoli primari e secondari.

Risoluzione in base al tipo di contenuti

Tipo di contenuti Configurazione		Disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray	E-content/ Contenuti digitali	Disco DVD
BD Wise		Risoluzione del disco	2160p@60/24	480p@60
Auto	Fotogramma video : Auto	2160p(1080p)@24	2160p(1080p)@24	2160p(1080p)@24
	Fotogramma video : Off	Risoluzione max. dell'ingresso TV	Risoluzione max. dell'ingresso TV	Risoluzione max. dell'ingresso TV
Fotogramma video : Auto (24 fps) ※ Solo 2160p, 1080p & 1080i		2160p(1080p)@24	2160p(1080p)@24	2160p(1080p)@24
2160p		2160p@60	2160p@60	2160p@60
1080p		1080p@60	1080p@60	1080p@60
1080i		1080i@60	1080i@60	1080i@60
720p		720p@60	720p@60	720p@60
576p/480p		576p/480p@60	576p/480p@60	576p/480p@60

| NOTE |

- ▶ Se il televisore collegato al lettore non supporta il fotogramma video o la risoluzione selezionata, viene visualizzato il messaggio "Se dopo aver selezionato "Si" non viene visualizzata nessuna immagine, attendere 15 secondi per tornare alla risoluz. preced. Cambiare risoluzione?". Se si seleziona **Si**, lo schermo del televisore rimane vuoto per 15 secondi, dopodiché viene automaticamente ripristinata la risoluzione precedente.
- ▶ Se lo schermo rimane vuoto dopo aver cambiato la risoluzione, muovere tutti i dischi, quindi tenere premuto il tasto ■ (**ARRESTO**) sulla parte superiore del lettore per più di 5 secondi. Sulla schermata appare il messaggio di inizializzazione e l'unità si spegne automaticamente. Quando si riaccende il prodotto, tutte le impostazioni vengono ripristinate. Quindi andare su **Impostazioni > Immagine > Risoluzione** nel menu, e selezionare la corretta risoluzione per il televisore.
- ▶ Quando si esegue la procedura di impostazione iniziale, riselectare soltanto la lingua e il formato (dimensione schermo e formato). Il ripristino non influisce sulle impostazioni di rete, quindi si devono saltare Impostaz. rete e Aggiornamento software.
- ▶ Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD utente memorizzati vengono eliminati.
- ▶ Affinché il prodotto utilizzi il modo **Fotogramma video (24 fps)**, un disco Blu-ray Ultra HD o standard deve essere dotato della funzione 24 fotogrammi.

Selezione dell'uscita digitale

Configurazione		PCM		Bitstream (non elaborato)		Bitstream (DTS ricodificato)	Bitstream (Dolby D Ricodificato)
Connessione		Ricevitore AV con supporto HDMI	Ottica	Ricevitore AV con supporto HDMI	Ottica	Ricevitore AV con supporto HDMI o connessione ottica	Ricevitore AV con supporto HDMI o Ottica
Flusso audio su disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray	PCM	Fino a 7,1 canali	PCM 2 can.	PCM	PCM 2 can.	DTS ricodificato	Dolby Digital ricodificato *
	Dolby Digital	Fino a 7,1 canali	PCM 2 can.	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS ricodificato	Dolby Digital ricodificato *
	Dolby Digital Plus	Fino a 7,1 canali	PCM 2 can.	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS ricodificato	Dolby Digital ricodificato *
	Dolby TrueHD	Fino a 7,1 canali	PCM 2 can.	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS ricodificato	Dolby Digital ricodificato *
	DTS	Fino a 6,1 canali	PCM 2 can.	DTS	DTS	DTS ricodificato	Dolby Digital ricodificato *
	DTS-HD High Resolution Audio	Fino a 7,1 canali	PCM 2 can.	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS ricodificato	Dolby Digital ricodificato *
	Audio master DTS-HD	Fino a 7,1 canali	PCM 2 can.	Audio master DTS-HD	DTS	DTS ricodificato	Dolby Digital ricodificato *
Streaming audio su DVD	PCM	PCM 2 can.	PCM 2 can.	PCM 2 can.	PCM 2 can.	PCM 2 can.	PCM 2 can.
	Dolby Digital	Fino a 5,1 canali	PCM 2 can.	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Fino a 6,1 canali	PCM 2 can.	DTS	DTS	DTS	DTS
Definizione di disco Blu-ray Ultra HD/ disco Blu-ray	Qualsiasi	Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione.	Emette solo il flusso audio principale in modo che il ricevitore AV possa decodificare il bitstream audio. Non si udiranno l'audio BONUSVIEW e gli effetti sonori di navigazione.		Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione, quindi ricodifica l'audio PCM in bitstream DTS.	Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione, quindi ricodifica l'audio PCM in bitstream Dolby Digital o PCM.	

* Se il flusso sorgente è a 2 canali o mono, le impostazioni "Dolby D Ricodificato" non vengono applicate. L'uscita è PCM 2 canali.

I dischi Blu-ray Ultra HD e standard possono comprendere tre flussi audio:

- Audio principale : La traccia audio principale.
- Audio BONUSVIEW : Traccia audio aggiuntiva, come i commenti del regista o degli attori.
- Effetti sonori di navigazione : Durante la navigazione nei menu è possibile udire i relativi effetti sonori. Gli effetti sonori di navigazione sono diversi su ogni disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray.

Risoluzione dei problemi

Prima di rivolgersi al servizio di assistenza, provare le seguenti soluzioni.

PROBLEMA	SOLUZIONE
Con il telecomando non è possibile eseguire nessuna operazione.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare le batterie del telecomando. Può darsi che debbano essere sostituite. • Azionare il telecomando a una distanza non superiore a 6,1 m dal lettore. • Rimuovere le batterie e tenere premuti uno o più tasti per diversi minuti per scaricare l'elettricità residua dal microprocessore all'interno del telecomando e resettarlo. Reinserire le batterie e riprovare ad usare il telecomando.
Il disco non viene riprodotto.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il disco sia inserito con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto. • Controllare il codice regionale del disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray/DVD.
Il menu del disco non appare.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il disco contenga dei menu.
Sulla schermata appare un messaggio di divieto.	<ul style="list-style-type: none"> • Questo messaggio viene visualizzato quando si preme un tasto non valido. • La funzione non è supportata dal software del disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray/DVD (ad es. le angolazioni). • Sono stati richiesti un numero di titolo o di capitolo o un tempo di ricerca fuori gamma.
Il modo di riproduzione non corrisponde a quello selezionato nel menu di configurazione.	<ul style="list-style-type: none"> • Una parte delle funzioni selezionate nel menu di configurazione potrebbe non funzionare correttamente se il disco non è codificato con la funzione corrispondente.
Non si riesce a cambiare il formato dello schermo.	<ul style="list-style-type: none"> • Il formato dello schermo sul disco Blu-ray Ultra HD/disco Blu-ray/DVD è fisso e non può essere cambiato. • Questo problema non riguarda il lettore.
Non si sente l'audio.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare di aver selezionato l'uscita digitale corretta nel menu delle opzioni audio.
La schermata è vuota.	<ul style="list-style-type: none"> • Se per l'uscita HDMI è impostata una risoluzione non supportata dal televisore (ad esempio 1080p), è possibile che l'immagine non venga riprodotta sul televisore. • Premere il tasto ■ (ARRESTO) (sul pannello superiore) per più di 5 secondi senza inserire nessun disco. Sulla schermata appare il messaggio di inizializzazione e l'unità si spegne automaticamente. Quando si riaccende il prodotto, tutte le impostazioni vengono ripristinate. • Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD utente memorizzati vengono eliminati.

Appendice

PROBLEMA	SOLUZIONE
Password dimenticata.	<ul style="list-style-type: none">• Premere il tasto ■ (ARRESTO) (sul pannello superiore) per più di 5 secondi senza inserire nessun disco. Sulla schermata appare il messaggio di inizializzazione e l'unità si spegne automaticamente. Quando si riaccende il prodotto, tutte le impostazioni vengono ripristinate. Utilizzarla solo se strettamente necessario.• Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD utente memorizzati vengono eliminati.
L'immagine è disturbata o distorta.	<ul style="list-style-type: none">• Accertarsi che il disco non sia sporco o graffiato.• Pulire il disco.
Nessuna uscita HDMI.	<ul style="list-style-type: none">• Controllare il collegamento tra il televisore e il connettore HDMI del lettore.• Controllare che il televisore supporti le risoluzioni di ingresso HDMI 576p/480p, 720p, 1080i, 1080p o 2160p.• Per visualizzare il video nel modo di uscita HDMI 720p, 1080i, 1080p, o 2160p è necessario utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità (categoria 2).
Schermata di uscita HDMI anomala.	<ul style="list-style-type: none">• Se l'immagine appare disturbata, significa che il televisore non supporta la funzione HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
In caso di altri problemi.	<ul style="list-style-type: none">• Tornare all'indice e individuare la sezione del manuale utente che contiene informazioni sulla funzione che crea problemi, quindi seguire nuovamente la procedura.• Se il problema persiste, contattare il più vicino centro di assistenza autorizzato Samsung.
Riproduzione di file multimediali sui dispositivi di rete.	
È possibile vedere le cartelle condivise sui dispositivi di rete, ma non i file.	<ul style="list-style-type: none">• L'elenco dei file multimediali visualizza soltanto file video, foto e musicali. Tutti gli altri tipi di file non vengono visualizzati.

PROBLEMA	SOLUZIONE
Il video viene riprodotto in modo intermittente.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che la rete sia stabile. • Verificare che il cavo di rete sia collegato correttamente e che la rete non sia sovraccarica. • La connessione wireless tra il dispositivo compatibile DLNA e il prodotto è instabile. Verificare la connessione.
Il collegamento alla rete tra il prodotto e il PC è instabile.	<ul style="list-style-type: none"> • Gli indirizzi IP all'interno della stessa subnet devono essere univoci. In caso contrario, questo fenomeno può essere causato dall'interferenza tra gli IP. • Verificare se vi è un firewall abilitato. In questo caso, disabilitare la funzione firewall.
BD-LIVE	
Non è possibile collegarsi al server BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che la connessione di rete funzioni utilizzando la funzione Stato della rete. (Vedere a pagina 22) • Controllare che il dispositivo di memorizzazione USB sia collegato al lettore. • Il dispositivo di memoria deve avere almeno 1GB di spazio libero per poter installare il servizio BD-LIVE. È possibile controllare lo spazio disponibile nella gestione dei dati BD. (Vedere a pagina 22) • Verificare che l'opzione Connessione Internet BD-Live sia impostata su Consenti a tutti. • Se la procedura sopra esposta fallisce, contattare il fornitore dei contenuti o aggiornare il firmware del lettore.
Quando si utilizza il servizio BD-LIVE, si verifica un errore.	<ul style="list-style-type: none"> • Il dispositivo di memoria deve avere almeno 1GB di spazio libero per poter installare il servizio BD-LIVE. È possibile controllare lo spazio disponibile in Gestione dei dati BD. (Vedere a pagina 22)

| NOTA |

- ▶ Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD utente memorizzati vengono eliminati.

Compatibilità dei dischi e dei formati

Tipi di dischi e contenuti riproducibili

Supporti	Tipo di disco	Dettagli
VIDEO	Disco Blu-ray Ultra HD	Formato BD-ROM Ultra HD.
	Disco Blu-ray Disco Blu-ray 3D	BD-ROM o BD-RE/-R registrato in formato BD-RE.
	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R VCD 1,1	DVD-VIDEO, DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R registrati e finalizzati, o supporti di memorizzazione USB con contenuto DivX, MKV, MP4, o VCD 1,1.
MUSICA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Musica registrata su CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R o supporti USB con contenuto MP3 o WMA.
FOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Foto registrate su CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R o supporti USB con contenuto JPEG.

| NOTE |

- ▶ Il lettore potrebbe non riprodurre determinati CD-RW/-R e DVD-R a causa del tipo di disco o delle condizioni di registrazione.
- ▶ I dischi DVD-RW/-R non registrati correttamente in formato DVD Video non possono essere riprodotti.
- ▶ Il lettore non riproduce i contenuti registrati su un DVD-R ad una velocità di trasmissione superiore a 10 Mbps.
- ▶ Il lettore non riproduce i contenuti registrati su un BD-R o su un dispositivo USB ad una velocità di trasmissione superiore a 25 Mbps.
- ▶ La funzione di riproduzione potrebbe non essere disponibile con alcuni tipi di disco oppure quando si eseguono funzioni specifiche, come la modifica dell'angolo di visualizzazione o del formato. Informazioni dettagliate sui dischi sono stampate sulla custodia. Consultarle qualora necessario.
- ▶ Quando si riproduce un titolo BD-J, il caricamento può richiedere più tempo rispetto a un titolo normale o alcune funzioni potrebbero essere rallentate.

Tipi di dischi non riproducibili dal lettore

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV, ecc.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (eccetto CD layer)
- DVD-RW(modo VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (per i CD-G viene riprodotto solo l'audio, non le immagini.)
- DVD-R da 3,9 GB per authoring.

Codice regionale

I lettori e i dischi sono codificati in base alla regione. Per poter riprodurre un disco, i codici regionali devono corrispondere. Se i codici non corrispondono, il disco non viene riprodotto. Il codice regionale di questo lettore è indicato sul pannello posteriore del lettore.

Tipo di disco	Codice regionale	Area
Disco Blu-ray		America del Nord, America centrale, America del Sud, Corea, Giappone, Taiwan, Hong Kong e Sud-est asiatico.
		Europa, Groenlandia, territori francesi, Medio Oriente, Africa, Australia e Nuova Zelanda.
		India, Cina, Russia, Asia centrale e meridionale.
DVD-VIDEO		USA, territori USA e Canada
		Europa, Giappone, Medio Oriente, Egitto, Africa, Groenlandia
		Taiwan, Corea, Filippine, Indonesia, Hong Kong
		Messico, America del Sud, America centrale, Australia, Nuova Zelanda, Isole del Pacifico, Caraibi
		Russia, Europa orientale, India, Corea del Nord, Mongolia
		Cina

Loghi dei dischi riproducibili dal lettore

	
Disco Blu-ray	Disco Blu-ray 3D
	
BD-LIVE	Disco Blu-ray Ultra HD
	
Sistema di trasmissione PAL in U.K., Francia, Germania, ecc.	DivX

Appendice

Formati supportati

File video supportati

Estensione file	Contenitore	Codec video	Risoluzione	Frequenza fotogrammi (fps)	Bit rate (Mbps)	Codec audio	
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI	H.264 BP/MP/HP	4096x2160	4096X2160: 30 3840X2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS (Core , LBR) G.711 (A-Law, µ-Law)	
		HEVC (H.265 - principale, principale 10, principale 4:2:2 10)		60	80		
		Motion JPEG		30	80		
	MKV	MVC	1920x1080	60	20		20
		ASF					
		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6					
		MP4					
		3GP					
		MOV					
		MPEG4 SP/ASP					
	VRO	FLV	1920x1080	60	20		20
		Window Media Video v9(VC1)					
		VOB					
PS	MPEG2	1920x1080	60	20	20		
	TS						
SVAF	MPEG1	1920x1080	60	20	20		
	Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3						
	Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)						
	H 263 Sorrenson						
VP6	VP6	1920x1080	60	20	20		
						VP8	
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	60	20	Vorbis	
		VP9	4096x2160	4096X2160: 30 3840X2160: 60	40		
*.mvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920x1080	60	20	RealAudio 6	

▪ Limitazioni

- Anche se un file è codificato con uno dei codec supportati elencati nella tabella dei file video supportati, potrebbe non essere riprodotto se il contenuto è danneggiato.
- La normale riproduzione non è garantita se le informazioni del contenitore del file sono errate o se il file stesso è danneggiato.
- La riproduzione di contenuti con velocità superiori alla velocità di trasmissione/frequenza fotogrammi di base può provocare l'avanzamento a scatti dell'audio o del video.
- La funzione di ricerca (salto) non è disponibile se la tabella degli indici del file è danneggiata.
- Se si riproduce un file da remoto collegandosi alla rete, la riproduzione video potrebbe avanzare a scatti a seconda della velocità della rete.
- Alcuni dispositivi USB/videocamere digitali possono non essere compatibili con il prodotto.
- Il formato RMVB è supportato solo dai modelli destinati alla Cina e a Hong Kong.
- Il codec HEVC è supportato soltanto per contenitori MKV, MP4 e TS.
- Il codec DivX non è supportato dai modelli destinati agli Stati Uniti o al Canada.

▪ Decoder video

- Supporta fino a H.264 livello 4.1. (non supporta FMO/ASO/RS)
- Non supporta VC1/AP/L4.
- CODEC tranne per WMVv7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6
 - 1) Al di sotto di 1280 x 720 : max. 60 fotogrammi
 - 2) Al di sopra di 1280 x 720 : max. 30 fotogrammi
- Non supporta GMC 2 o superiore.
- Supporta SVAF superiore/inferiore, Laterale, sequenza di visualizzazione sinistra/destra (2 ES)
- Supporta la specifica BD MVC.

▪ Decoder audio

- Supporta WMA 10 PRO (fino a 5,1 canali).
- Non supporta l'audio WMA di tipo lossless.
- Supporta anche il profilo M2.
- Il formato RealAudio 10 di tipo lossless non è supportato dai modelli destinati alla Cina e a Hong Kong.
- Non supporta QCELP/AMR NB/WB.
- Supporta vorbis (fino a 2 canali).

- Supporta DD+ (fino a 7,1 canali)
- Il codec DTS LBR è supportato solo per i contenitori MKV / MP4 / TS.

□ Formati file supportati per i sottotitoli DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

| NOTA |

- ▶ È possibile che alcuni dischi in formato DivX, MKV e MP4 non vengano riprodotti a seconda della risoluzione video e della frequenza dei fotogrammi.

Formati dei file di sottotitoli supportati

	Nome	Estensione file
Esterno	MPEG-4 Timed text	.txt
	SAMI	.smi
	SubRip	.srt
	SubViewer	.sub
	Micro DVD	.sub o .txt
	SubStation Alpha	.ssa
	Advanced SubStation Alpha	.ass
	Powerdivx	.psb
	SMPTE-TT Text	.xml
Interno	Xsub	AVI
	SubStation Alpha	MKV
	Advanced SubStation Alpha	MKV
	SubRip	MKV
	VobSub	MKV
	MPEG-4 Timed text	MP4
	TTML in smooth streaming	MP4
	SMPTE-TT TEXT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4	

Formati file musicali supportati

Estensione file	Tipo	Codec	Intervallo supportato
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Supporta fino a due canali.
*.ogg	OGG	Vorbis	Supporta fino a due canali.
*.wma	WMA	WMA	Per WMA 10 Pro supporta fino al profilo M2 e fino a 5,1 canali. L'audio WMA di tipo lossless non è supportato.
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	Tipo 0, tipo 1 e funzione di ricerca non supportati. Disponibile solo con USB.
*.ape	ape	ape	-
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

Formati file immagine supportati

Estensione file	Tipo	Risoluzione
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	4096x4096
*.bmp	BMP	4096x4096
*.mpo	MPO	15360x8640

Note sulla connessione USB

- Il lettore è compatibile con supporti di memorizzazione USB, lettori MP3, videocamere digitali e lettori schede USB.
- Alcuni dispositivi USB/videocamere digitali possono non essere compatibili con il lettore.
- Il lettore supporta i file system FAT16, FAT32 e NTFS.
- Collegare i dispositivi USB direttamente alla porta USB del lettore. Se si utilizza un cavo USB per il collegamento possono verificarsi problemi di compatibilità.
- Se si inserisce più di un dispositivo di memoria in un lettore multischeda, possono verificarsi problemi di funzionamento.
- Il lettore non supporta il protocollo PTP.
- Non scollegare il dispositivo USB durante il processo di "caricamento".
- Maggiore è la risoluzione dell'immagine, maggiore è il ritardo nella visualizzazione.
- Questo lettore non riproduce file MP3 con DRM (Digital Rights Management) scaricato da siti commerciali.
- Il lettore supporta solo video inferiori a 30 fps (frequenza fotogrammi).
- Il lettore è compatibile solo con dispositivi di archiviazione di massa (MSC) USB, come le unità Thumb e le unità HDD USB. (Le unità HUB non sono supportate.)
- Certi dispositivi HDD USB, lettori multischeda e unità Thumb possono non essere compatibili con questo lettore.
- Se alcuni dispositivi USB richiedono troppa potenza, possono essere limitati dal dispositivo di sicurezza del circuito.

- Se la riproduzione da un HDD USB è instabile, collegare l'HDD ad una presa di rete.
Se il problema persiste, contattare il costruttore dell'HDD USB.
- SAMSUNG non è responsabile per danni ai file o perdite di dati.
- Il lettore non supporta file NTFS compressi, file sparsi o file crittografati.
 - È possibile riparare o formattare un dispositivo USB sul PC desktop. (Solo sistema operativo MS-Windows)

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Questo lettore è in grado di riprodurre dischi AVCHD. Questi dischi sono registrati e utilizzati normalmente nelle videocamere.
- AVCHD è un formato per videocamere digitali ad alta definizione.
- Il formato MPEG-4 AVC/H.264 comprime le immagini con maggiore efficienza rispetto al formato di compressione tradizionale.
- Alcuni dischi AVCHD utilizzano il formato "x.v.Color". Questo lettore è in grado di riprodurre dischi AVCHD che utilizzano il formato "x.v.Color".
- "x.v.Color" è un marchio di Sony Corporation.
- "AVCHD" e il logo AVCHD sono marchi di Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. e di Sony Corporation.

| NOTE |

- ▶ Alcuni dischi AVCHD non si possono riprodurre, a seconda delle condizioni di registrazione. I dischi AVCHD devono essere finalizzati.
- ▶ "x.v.Color" offre una gamma di colori più ampia di quella dei normali dischi per videocamere DVD.

Avvertenza sulla compatibilità

NON TUTTI I dischi sono compatibili

- Limitatamente alle restrizioni di seguito descritte e a quelle annotate in tutto il Manuale, inclusa la sezione Tipo e caratteristiche del disco di questo manuale utente, i tipi di dischi riproducibili sono: dischi BD-ROM Ultra HD, DVD-VIDEO e CD audio (CD-DA) commerciali pre-registrati; dischi BD-RE/-R, DVD-RW/-R; dischi CD-RW/-R.
- Dischi diversi da quelli sopra indicati non possono essere riprodotti con questo lettore. Inoltre, alcuni dei dischi sopra riportati potrebbero non essere riprodotti per uno o più motivi tra quelli indicati di seguito.
- Samsung non può garantire che questo lettore sia in grado di riprodurre tutti i dischi contrassegnati dal logo, BD-ROM Ultra HD, BD-RE/-R, VIDEO DVD, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R e CD-RW/-R, inoltre questo lettore potrebbe non rispondere a tutti i comandi operativi o attivare tutte le funzioni di ogni disco. È pertanto possibile che si verifichino problemi di incompatibilità e di funzionamento del lettore tra gli attuali dischi e quelli che il nuovo formato:
 - Blu-ray Ultra HD/Blu-ray è un formato nuovo e in evoluzione; è possibile dunque che questo lettore non consenta di attivare tutte le funzioni dei dischi Blu-ray Ultra HD/dischi Blu-ray o perché opzionali o perché si tratta di funzioni supplementari che sono state aggiunte al formato Blu-ray Ultra HD/Blu-ray dopo la fabbricazione di questo lettore, o perché determinate funzioni saranno disponibili solo in un secondo tempo;
 - questo lettore non supporta tutte le versioni di formato del disco attuali o nuove;
 - i formati attuali o nuovi dei dischi sono soggetti a revisioni, modifiche, aggiornamenti, migliorie e/o aggiunte;
 - alcuni dischi vengono prodotti in modo da consentire un funzionamento specifico o limitato durante la riproduzione;
 - è possibile che alcune funzioni siano opzionali, che altre funzioni siano state aggiunte dopo l'uscita di questo lettore o che determinate funzioni siano disponibili solo in un secondo momento;
 - è possibile che alcuni dischi che recano il contrassegno BD-ROM Ultra HD, BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R e CD-RW/-R non siano ancora standardizzati;
 - alcuni dischi potrebbero non essere riprodotti a seconda del loro stato fisico o delle condizioni di registrazione;
 - Durante la creazione software di un disco Blu-ray Ultra HD, di un disco Blu-ray o di un disco DVD e/ o durante la realizzazione dei dischi possono verificarsi problemi ed errori;
 - Questo lettore funziona diversamente dai lettori DVD standard e dagli altri apparecchi AV; e/o
 - per i motivi indicati nel presente manuale utente e per altri motivi individuati e inviati dal Centro di Assistenza clienti SAMSUNG.
- In caso di problemi di compatibilità o di problemi di funzionamento del lettore, contattare il Centro di assistenza clienti SAMSUNG.
Per eventuali aggiornamenti su questo lettore, è inoltre possibile contattare il Centro di assistenza clienti SAMSUNG.
- Per ulteriori informazioni sui limiti della riproduzione e sulla compatibilità del disco, si vedano le sezioni Precauzioni, Prima di leggere il manuale utente, Tipi e caratteristiche del disco, e Prima di avviare la riproduzione, contenute in questo manuale utente.
- **Per l'uscita a scansione progressiva del lettore di dischi Blu-ray** : I CLIENTI SONO PREGATI DI NOTARE CHE NON TUTTI I TELEVISORI AD ALTA DEFINIZIONE SONO COMPLETAMENTE COMPATIBILI CON QUESTO PRODOTTO. PERTANTO, L'IMMAGINE POTREBBE APPARIRE ALTERATA. IN CASO DI PROBLEMI CON LE IMMAGINI A SCANSIONE PROGRESSIVA, SI RACCOMANDA ALL'UTENTE DI IMPOSTARE LA CONNESSIONE SULL'USCITA "DEFINIZIONE STANDARD". IN CASO DI DOMANDE RELATIVE ALLA COMPATIBILITÀ TRA IL TELEVISORE E QUESTO PRODOTTO, CONTATTARE IL NOSTRO CENTRO DI ASSISTENZA CLIENTI.

Protezione contro la copia

- Dato che AACSS (Advanced Access Content System) è approvato come sistema di protezione dei contenuti per il formato Blu-ray Ultra HD e Blu-ray e viene utilizzato come il CSS (Content Scramble System) per il formato DVD, vengono imposte alcune restrizioni sulla riproduzione, sull'uscita analogica del segnale, ecc., dei contenuti AACSS protetti.

Il funzionamento di questo prodotto e le relative restrizioni possono variare in funzione del periodo di acquisto oppure tali restrizioni possono essere adottate e/o cambiate dall'AACS dopo la fabbricazione del prodotto. Inoltre vengono utilizzati aggiuntivamente BD-ROM Mark e BD+ come sistemi di protezione del contenuto per il formato Blu-ray Ultra HD e Blu-ray, che impone determinate restrizioni, incluse quelle di riproduzione per i contenuti protetti con BD-ROM Mark e/o BD+. Per ottenere informazioni aggiuntive su AACSS, BD-ROM Mark, BD+, o su questo prodotto, contattare il Centro di assistenza clienti SAMSUNG.

- Molti dischi Blu-ray Ultra HD/dischi Blu-ray/DVD sono codificati con protezione contro la copia. Per questo motivo, il lettore deve essere collegato direttamente al televisore, non a un videoregistratore. Se si collega il sistema a un videoregistratore, i dischi Blu-ray Ultra HD/dischi Blu-ray/DVD protetti contro la copia verranno riprodotti con un'immagine distorta.
- Secondo le leggi di copyright USA e quelle di altri Paesi, la registrazione, l'uso, la visione, la distribuzione o la modifica di programmi TV, videocassette, dischi Blu-ray Ultra HD, dischi Blu-ray, DVD, e altri materiali senza la dovuta autorizzazione può esporre a responsabilità civile e/o penale.

- **Avvertenza Cinavia** : Questo prodotto utilizza tecnologia Cinavia per limitare l'uso di copie non autorizzate di film e video commerciali e relative tracce audio. Se viene rilevato l'uso proibito di una copia non autorizzata, viene visualizzato un messaggio che interrompe la riproduzione o la copia. Per maggiori informazioni sulla tecnologia Cinavia consultare il centro online di informazioni ai consumatori di Cinavia all'indirizzo <http://www.cinavia.com>. Per richiedere maggiori informazioni su Cinavia per e-mail, inviare un messaggio con il proprio indirizzo a: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Questo prodotto è dotato di tecnologia proprietaria di Verance Corporation ed è protetto dal brevetto U.S.A. 7.369.677 e da altri brevetti U.S.A. e di altri Paesi registrati e in attesa di registrazione, di una protezione del copyright e del segreto aziendale per alcuni aspetti di tale tecnologia. Cinavia è un marchio di Verance Corporation. Copyright 2004-2015 Verance Corporation. Verance. Tutti i diritti riservati. Sono vietati il reverse engineering o lo smontaggio.

Declinazione di responsabilità per il servizio di rete

Tutti i contenuti e i servizi accessibili attraverso questo dispositivo appartengono a terzi e sono protetti da copyright, brevetto, marchio e/o altre leggi di proprietà intellettuale. Tali contenuti e servizi vengono forniti unicamente per il proprio uso personale non commerciale. L'utilizzo di contenuti o servizi non conforme all'autorizzazione da parte del proprietario dei contenuti o del provider di servizi non è consentito. Senza limitare quanto sopra, a meno di espressa autorizzazione da parte del proprietario dei contenuti o del provider di servizi applicabile, non è consentito modificare, copiare, ripubblicare, caricare, postare, trasmettere, tradurre, vendere, creare lavori derivati, sfruttare o distribuire in qualsivoglia maniera o con qualsivoglia mezzo i contenuti o i servizi visualizzati con questo dispositivo.

Appendice

I CONTENUTI E I SERVIZI DI TERZI SONO FORNITI "COSÌ COME SONO." SAMSUNG NON GARANTISCE I CONTENUTI O I SERVIZI COSÌ FORNITI, ESPRESSAMENTE O IMPLICITAMENTE, PER QUALSIVOGLIA SCOPO. SAMSUNG RIFIUTA ESPRESSAMENTE GARANZIE IMPLICITE, TRA CUI, IN PARTICOLARE, GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ A UNO SCOPO PARTICOLARE. SAMSUNG NON GARANTISCE LA PRECISIONE, LA VALIDITÀ, L'ATEMPORALITÀ, LA LEGALITÀ O LA COMPLETEZZA DEI CONTENUTI O DEI SERVIZI RESI DISPONIBILI ATTRAVERSO QUESTO DISPOSITIVO E IN NESSUN CASO, NEPPURE IN CASO DI NEGLIGENZA, SAMSUNG POTRÀ ESSERE RITENUTA RESPONSABILE, PER INADEMPIMENTO CONTRATTUALE O TORTO, DI EVENTUALI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, INCIDENTALI, SPECIALI O CONSEGUENTI, SPESE LEGALI, SPESE, O ALTRI DANNI DERIVANTI DA O LEGATI A INFORMAZIONI FORNITE, O DANNI CONSEGUENTI ALL'UTILIZZO DI QUALSIVOGLIA CONTENUTO O SERVIZIO DA PARTE VOSTRA O DI TERZI, ANCHE SE AVVISATI DELL'EVENTUALITÀ DI TALI DANNI.

I servizi di terzi possono essere terminati o interrotti in qualsiasi momento e Samsung non fornisce garanzie riguardo al fatto che i contenuti o i servizi rimarranno disponibili per qualsiasi periodo di tempo. I contenuti e i servizi sono trasmessi da terze parti attraverso reti e servizi di trasmissione di cui Samsung non ha il controllo. Senza limitare la generalità di questa dichiarazione di non responsabilità, Samsung rifiuta espressamente qualsiasi responsabilità per l'eventuale interruzione o sospensione di contenuti o servizi resi disponibili attraverso questo dispositivo.

Samsung non è responsabile per l'assistenza clienti relativa ai contenuti e ai servizi. Qualsiasi domanda o richiesta di assistenza in merito ai contenuti o ai servizi deve essere effettuata direttamente ai rispettivi provider dei contenuti e dei servizi.

Licenza

- Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.
- Per i brevetti DTS, vedere <http://patents.dts.com>. Prodotto su licenza di DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, il simbolo e DTS-HD e il simbolo insieme sono marchi registrati e DTS-HD Master Audio è un marchio di DTS, Inc. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.



- DivX

DivX Certified® per riprodurre video DivX® fino a HD 1080p, compresi i contenuti premium. DivX®, DivX Certified® e i loghi associati sono marchi di DivX, LLC e sono utilizzati su licenza.



Questo dispositivo DivX Certified® ha superato test rigorosi per assicurare la riproduzione dei video DivX®. Per riprodurre i film DivX acquistati, registrare innanzitutto il dispositivo su vod.divx.com. Individuare il codice di registrazione nella sezione DivX VOD del menu di configurazione del dispositivo. Protetto da uno o più dei seguenti brevetti USA: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052.

- HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.



- Oracle e Java sono marchi registrati di Oracle e/o delle sue filiali. Altri nomi possono essere marchi dei rispettivi proprietari



- Avviso di licenza open source
 - In caso di utilizzo di software open source, sono disponibili licenze open source nel menu del prodotto.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Ultra HD Blu-ray Disc™, Ultra HD Blu-ray™ e i loghi sono marchi di Blu-ray Disc Association.

Modelli Wireless (compresa la frequenza 5,15GHz-5,35GHz)

- Samsung Electronics dichiara che questa apparecchiatura è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni rilevanti della direttiva 1999/5/CE. La dichiarazione di conformità originale è reperibile sul sito <http://www.samsung.com>, selezionando Supporto > Seleziona il tuo prodotto e inserendo il nome del modello.



Questo dispositivo può essere utilizzato in tutti i Paesi dell'UE. Questo dispositivo può essere soltanto utilizzato in luoghi chiusi.

Modelli Wireless (esclusa la frequenza 5,15GHz-5,35GHz)

- Samsung Electronics dichiara che questa apparecchiatura è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni rilevanti della direttiva 1999/5/CE. La dichiarazione di conformità originale è reperibile sul sito <http://www.samsung.com>, selezionando Supporto > Seleziona il tuo prodotto e inserendo il nome del modello. Questo dispositivo può essere utilizzato in tutti i Paesi dell'UE.



Specifiche

Generale	Peso	1,9 Kg
	Dimensioni	406,0 (L) X 44,7 (A) X 230,0 (P) mm
	Temperatura di esercizio	Da +5°C a +35°C
	Umidità di esercizio	Da 10% a 75%
USB	Tipo A	USB 3,0
	Uscita CC	Max. 5V 1A
HDMI	Video	2D : 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM, Bitstream
Uscita audio	Uscita audio digitale	Ottica
Rete	Ethernet	100BASE - terminale TX
	LAN wireless	Integrato
	Sicurezza	WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)
	WPS(PBC)	Supportato

- Velocità di rete uguali o inferiori a 10Mbps non sono supportate.
 - Le caratteristiche e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
 - Per l'alimentazione e il consumo di energia, vedere l'etichetta allegata al lettore.
 - Peso e dimensioni sono approssimativi.
- È possibile che vengano addebitate delle spese amministrative nei seguenti casi:
 - (a) l'uscita del tecnico in seguito a una chiamata non rileva difetti nel prodotto (ad es. nel caso l'utente abbia ommesso di leggere questo manuale utente)
 - (b) l'utente ha portato l'unità presso un centro di riparazione che non rileva difetti nel prodotto (ad es. nel caso l'utente abbia ommesso di leggere questo manuale utente).
 - L'importo di tali spese amministrative verrà comunicato all'utente prima di eseguire una visita a domicilio o un eventuale intervento di manutenzione.



ITALIA (ITALY)

Questo prodotto Samsung e' garantito per un periodo di dodici (12) mesi dalla data di acquisto, da difetti di fabbricazione o nei materiali. Nel caso di riparazione, il prodotto dovra' essere riportato presso il rivenditore dal quale si e' effettuato l'acquisto. Comunque tutti i rivenditori e i centri di assistenza tecnica autorizzata Samsung presenti nei paesi dell' Europa occidentale riconosceranno la validita' di questa garanzia compatibilmente con le normative vigenti nel paese interessato.

I centri di assistenza tecnica autorizzata sono gli unici riconosciuti idonei dalla Samsung ad effettuare l' attivita' di riparazione in garanzia.

In caso di difficolta' la preghiamo di rivolgersi alla:

Samsung Electronics Italia S.p.A
Via C. Donat Cattin,
5 20063, Cernusco Sul Naviglio (MI)

Tel. 800-SAMSUNG (7267864)
FAX. 02 92141801
www.samsung.com

■ CONDIZIONI DI GARANZIA

1. La garanzia viene accettata solo nel caso in cui il certificato risulta completamente compilato ed esibito unitamente alla fattura comprovante l'acquisto o allo scontrino fiscale; inoltre nessuna alterazione o cancellazione dovranno essere apportate al certificato medesimo.
2. Gli obblighi della Samsung sono limitati alla riparazione o, a sua discrezione, alla sostituzione del prodotto o delle parti difettose.
3. Ribadiamo che i centri di assistenza tecnica autorizzata sono gli unici incaricati dalla Samsung a svolgere l'attivita' di garanzia.
4. La garanzia del presente prodotto decadra' immediatamente se lo stesso verra' modificato ed adattato a normative tecniche e di sicurezza diverse da quelle vigenti nel paese per il quale il prodotto e' stato progettato e costruito. Non sara' quindi previsto nessun rimborso per danni derivanti dalle modifiche qui menzionate.
5. La presente garanzia non copre:
 - a) Periodici controlli, manutenzione, riparazioni o sostituzioni di parti soggette ad usura.
 - b) Costi relativi a trasporto, spostamenti o installazione del presente prodotto.
 - c) Uso improprio, errori di utilizzazione o non corretta installazione.
 - d) Danni causati da incendio, acqua, fenomeni naturali, guerra, moti pubblici, incorretta alimentazione, ventilazione insufficiente od ogni altra causa non dipendente dalla Samsung.
6. Questa garanzia e' valida per ogni persona che prende possesso formalmente del prodotto durante il periodo di garanzia.
7. Questa garanzia non influisce sui diritti del cliente prescritti dalla legge secondo la legislazione nazionale applicabile in vigore, ne sui diritti del cliente nei confronti del rivenditore derivanti dal contratto di compravendita. In assenza di legislazione nazionale applicabile questa garanzia sara' la sola ed unica salvaguardia del cliente e ne la Samsung ne la sua consociata o il, suo distributore saranno responsabili per alcun danno accidentale o indiretto ai prodotti Samsung derivante dalla violazione delle condizioni di garanzia sin qui descritte.

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung, contattate il Servizio Clienti Samsung.

Country	Contact Centre ☎	Web Site
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800-7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support

Country	Contact Centre ☎	Web Site
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	www.samsung.com/si/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line	www.samsung.com/it/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici *Hg*, *Cd* o *Pb* indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva CE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.

Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e utilizzare il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.



Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici, in alternativa alla gestione autonoma di cui sopra, potranno consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) 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.