

# Sempre pronti ad aiutarti

Registrare il prodotto e richiedere assistenza all'indirizzo  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)



BDP2100

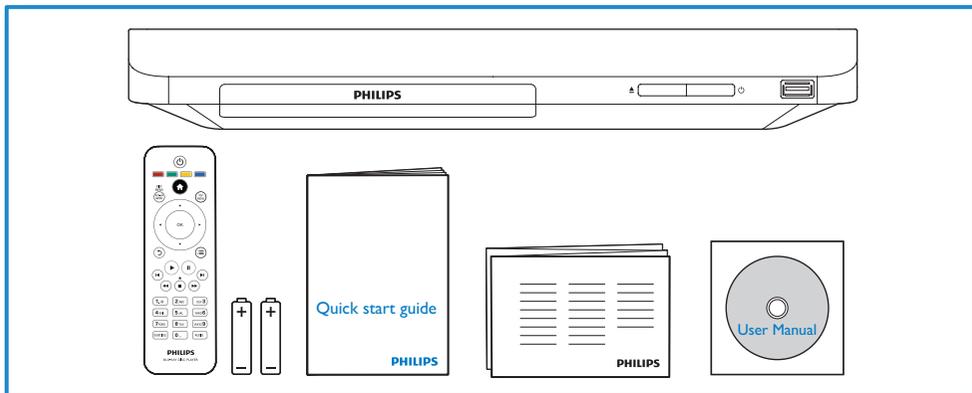


## Manuale utente

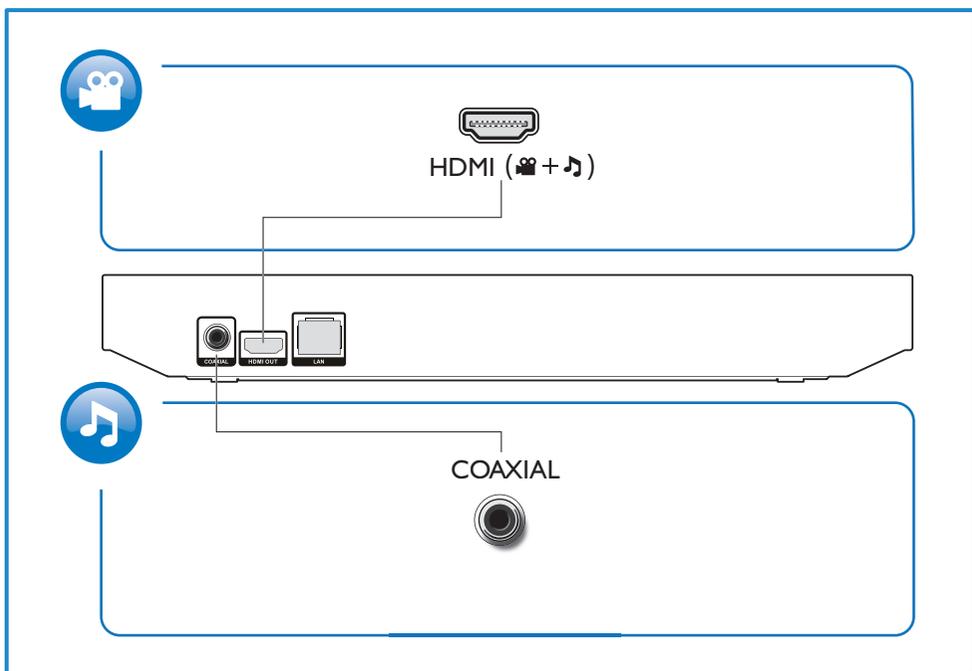
**PHILIPS**



Prima di collegare questo lettore di dischi Blu-ray/DVD, leggere attentamente tutte le istruzioni annesse.



# 1



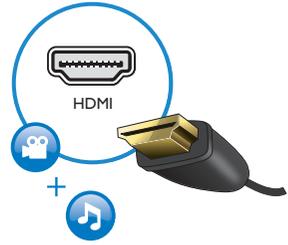
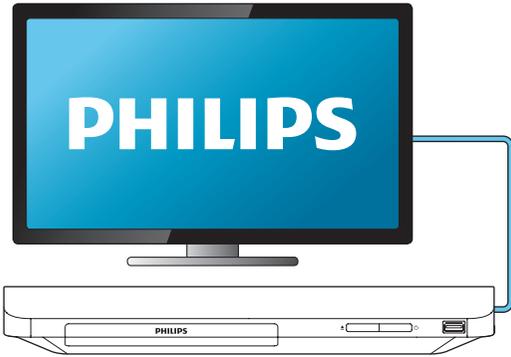
# 2



## 1 HDMI

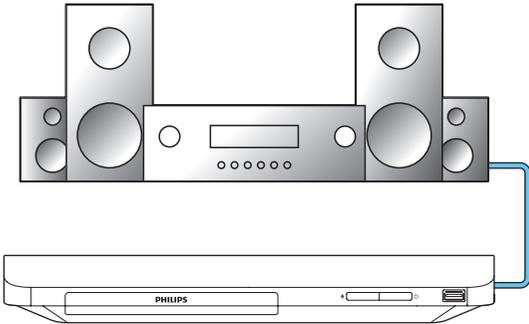


HDMI  VIDEO  COAXIAL  AUDIO LINE OUT

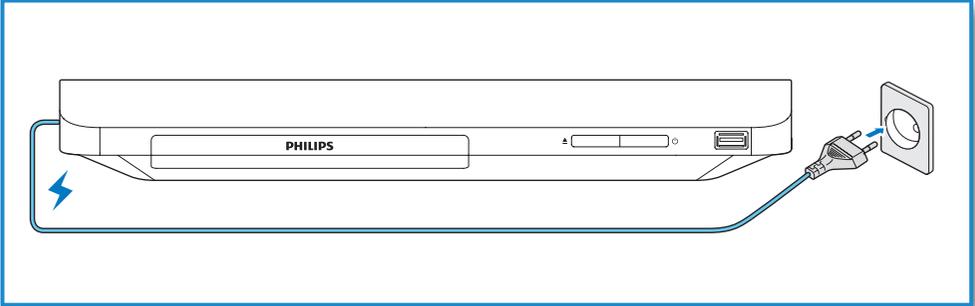


## 2 COAXIAL

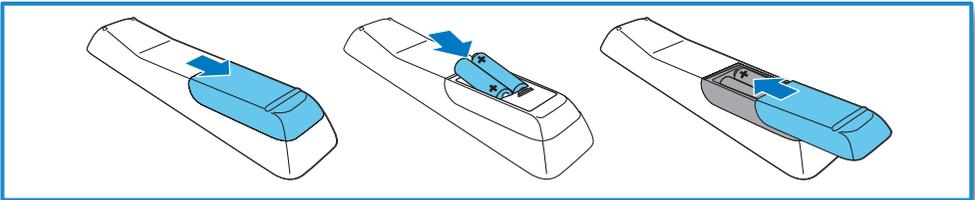
HDMI  VIDEO  COAXIAL  AUDIO LINE OUT



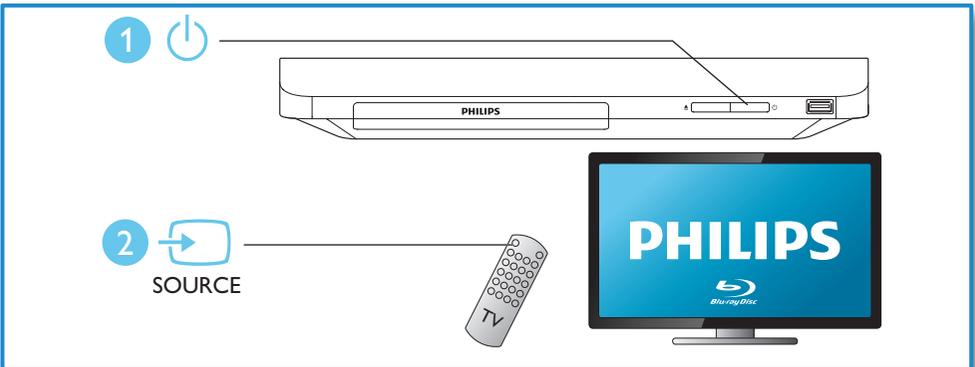
3



4



5



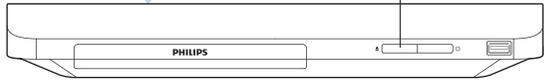
# 6



2

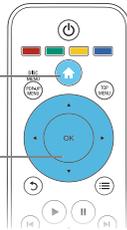


1

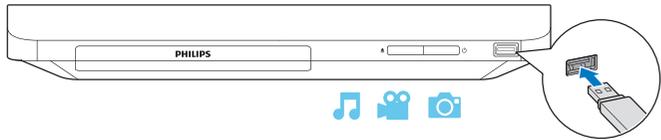


3

4

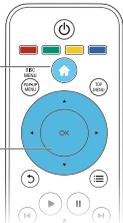


1



2

3



# Sommario

---

<b>1</b>	<b>Collegamento e riproduzione</b>	2-6
----------	------------------------------------	-----

---

<b>2</b>	<b>Utilizzo del lettore di dischi Blu-ray/DVD</b>	8
	Controlli di base della riproduzione	8
	Opzioni audio, video e delle immagini	9
	Video DivX	10
	Riproduzione di una presentazione musicale	11
	Bonus View su dischi Blu-ray	11
	BD-Live su dischi Blu-ray	12
	Configurazione della rete	12
	Controllo di Smartphone	13
	Navigazione sul PC tramite DLNA	14
	Utilizzo di Philips EasyLink	14

---

<b>3</b>	<b>Modifica delle impostazioni</b>	15
	Immagine	15
	Suono	15
	Rete (installazione, stato...)	16
	Preferenze (lingue, controllo genitori...)	16
	Opzioni avanzate (eliminazione della memoria...)	16

---

<b>4</b>	<b>Aggiornamento del software</b>	18
	Aggiornamento del software tramite Internet	18
	Aggiornamento software tramite USB	18

---

<b>5</b>	<b>Specifiche</b>	19
----------	-------------------	----

---

<b>6</b>	<b>Risoluzione dei problemi</b>	20
----------	---------------------------------	----

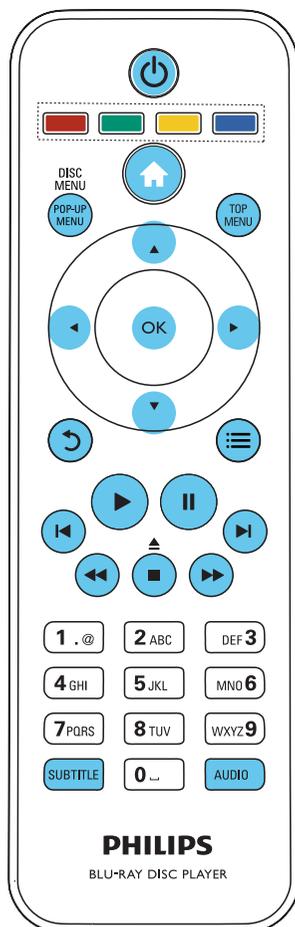
---

<b>7</b>	<b>Avvisi importanti e sulla sicurezza</b>	23
----------	--	----

## 2 Utilizzo del lettore di dischi Blu-ray/DVD

Congratulazioni per l'acquisto e benvenuti in Philips! Per trarre il massimo vantaggio dall'assistenza Philips (ad esempio per quanto riguarda gli aggiornamenti software), registrare il proprio prodotto su [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Controlli di base della riproduzione



Durante la riproduzione, premere i seguenti tasti per il controllo.

Tasto	Operazione
	Consente di accendere il lettore o di passare alla modalità standby.
	Consente di accedere al menu principale.

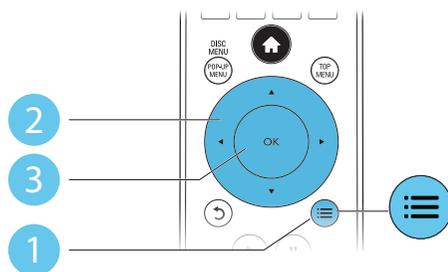
Tasto	Operazione
▲ / ■	Interruzione della riproduzione. Tenere premuto (più di 4 secondi) per aprire o chiudere il vassoio del disco.
	Pausa riproduzione. Premere più volte per l'avanzamento lento fotogramma per fotogramma.
▶	Avvio o riavvio della riproduzione.
◀ / ▶	Consentono di passare al brano/capitolo o file precedente/successivo.
◀◀ / ▶▶	Avanzamento veloce in avanti o indietro. Premere più volte per modificare la velocità di ricerca. Premere una volta    quindi premere ▶▶ per la ricerca lenta in avanti.
<b>AUDIO</b>	Consente di selezionare una lingua o un canale audio.
<b>SUBTITLE</b>	Consente di selezionare la lingua per i sottotitoli.
<b>DISC MENU / POP-UP MENU</b>	Consente di accedere o di uscire dal menu del disco.
<b>TOP MENU</b>	Consente di accedere al menu principale di un disco video.
<b>Tasti colorati</b>	Consentono di selezionare attività o opzioni su dischi Blu-ray.
▲ ▼ ◀ ▶	Consentono di esplorare i menu. Premere ▲ ▼ per ruotare un'immagine in senso orario o in senso antiorario durante la presentazione.
OK	Conferma di una selezione o una voce immessa.
↶	Consente di tornare al menu precedente.
☰	Accesso ad altre opzioni durante la riproduzione.

Tasto	Operazione
<b>Tasti alfanumerici</b>	Consentono di selezionare un elemento da riprodurre. Consentono di inserire valori. Consentono di inserire lettere con il metodo di scrittura usato per gli SMS.

## Opzioni audio, video e delle immagini

Più opzioni sono disponibili per la riproduzione video o delle immagini da un disco o un dispositivo di archiviazione USB.

### Opzioni video



Accesso a più opzioni durante la riproduzione video.

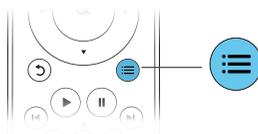
- **[Lingua audio]:** selezione di una lingua audio.
- **[Lingua sottotit.]:** selezione della lingua per i sottotitoli.
- **[Spostamento sottotitoli]:** modifica della posizione dei sottotitoli sullo schermo. Premere ▲ ▼ per modificare la posizione dei sottotitoli.
- **[Info]:** visualizzazione delle informazioni di riproduzione.
- **[Imp. caratt.]:** selezione di una serie di caratteri che supporti i sottotitoli DivX video (solo per i video DivX).
- **[Ricer. or.]:** passaggio ad un orario specifico tramite i tasti numerici sul telecomando.

- **[2a lingua audio]:** selezione della seconda lingua audio (solo per dischi Blu-ray che supportano BonusView).
- **[2a lingua sottotitoli]:** selezione della seconda lingua dei sottotitoli (solo per dischi Blu-ray che supportano BonusView).
- **[Titoli]:** selezione di un titolo.
- **[Capitoli]:** selezione di un capitolo.
- **[Elen. ang.]:** selezione di un angolo di ripresa.
- **[Menu]:** visualizzazione del menu di un disco.
- **[Scelta PIP]:** visualizzazione di una finestra picture-in-picture (solo per i dischi Blu-ray con funzione BonusView).
- **[Zoom]:** ingrandimento di un'immagine video. Premere ◀▶ per selezionare un fattore di ingrandimento.
- **[Ripeti]:** ripetizione di un capitolo o titolo.
- **[Ripeti A-B]:** contrassegno di due punti in un capitolo per la ripetizione della riproduzione o la disattivazione della modalità di ripetizione.
- **[Imp. imm.]:** selezione di un'impostazione di colore predefinita.
- **[Ruota +90]:** rotazione di un'immagine di 90 gradi in senso orario.
- **[Ruota -90]:** rotazione di un'immagine di 90 gradi in senso antiorario.
- **[Zoom]:** consente di ingrandire un'immagine. Premere ◀▶ per selezionare un fattore di ingrandimento.
- **[Info]:** visualizzazione delle informazioni delle immagini.
- **[Durata diapositiva]:** impostazione di un intervallo di visualizzazione per una presentazione.
- **[Animazione diap.]:** selezione di un effetto di transizione per una presentazione.
- **[Imp. imm.]:** selezione di un'impostazione di colore predefinita.
- **[Ripeti]:** ripetizione di una cartella specifica.

### Nota

- Le opzioni video disponibili dipendono dalla sorgente video.

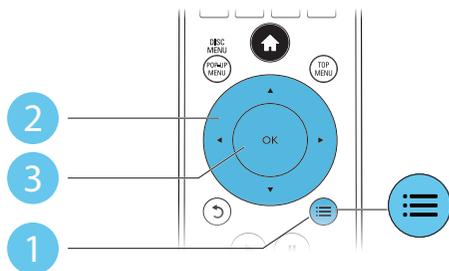
## Opzioni audio



Premere più volte ≡ per passare in rassegna le seguenti opzioni.

- Consente di ripetere il brano corrente
- Ripetizione di tutti i brani sul disco o nella cartella.
- Riproduzione delle tracce audio in ordine casuale.
- Disattivazione della modalità di ripetizione.

## Opzioni relative alle immagini



Accesso a più opzioni durante la presentazione.

## Video DivX

È possibile riprodurre video DivX da un disco o un dispositivo di archiviazione USB.

### Codice VOD per DivX

- Prima di acquistare video DivX e riprodurli su questo lettore, registrare il lettore su [www.divx.com](http://www.divx.com) utilizzando il codice VOD DivX.

- Per visualizzare il codice VOD DivX: premere e selezionare **[Configurazione]** > **[Avanzate]** > **[Cod. DivX® VOD]**.

#### sottotitoli DivX

- Premere **SUBTITLE** per selezionare la lingua desiderata.
- Se i sottotitoli non vengono visualizzati correttamente, modificare la serie di caratteri per il supporto dei sottotitoli DivX. Selezione di un set di caratteri: premere e selezionare **[Imp. caratt.]**.

Serie di caratteri	Lingue
<b>[Standard]</b>	Inglese, albanese, danese, olandese, finlandese, francese, gaelico, tedesco, italiano, curdo (latino), norvegese, portoghese, spagnolo, svedese, turco
<b>[Europa centrale]</b>	Albanese, croato, ceco, olandese, inglese, tedesco, ungherese, irlandese, polacco, rumeno, slovacco, sloveno e serbo
<b>[Cirillico]</b>	Bulgaro, bielorusso, inglese, macedone, moldavo, russo, serbo e ucraino
<b>[Greco]</b>	Greco
<b>[Baltico]</b>	Europa del nord

#### Nota

- Per riprodurre file DivX con protezione DRM da un dispositivo di archiviazione USB, collegare il lettore a un TV tramite HDMI.
- Per visualizzare i sottotitoli, accertarsi che il file dei sottotitoli abbia esattamente lo stesso nome del file del video DivX. Se il file del video DivX si chiama "film.avi", ad esempio, salvare il file dei sottotitoli con il nome "film.srt" o "film.sub".
- Questo lettore può riprodurre file dei sottotitoli nei formati seguenti: .srt, .sub, .txt, .ssa, e .smi.

## Riproduzione di una presentazione musicale

È possibile riprodurre contemporaneamente musica e immagini per creare una presentazione musicale.

- 1 Da un disco o un dispositivo di archiviazione USB collegato, riprodurre un file musicale.
- 2 Premere e tornare alla cartella delle immagini.
- 3 Selezionare un'immagine dallo stesso disco o dal dispositivo USB, quindi premere per **OK** avviare la presentazione.
- 4 Premere per interrompere la presentazione.
- 5 Premere nuovamente per interrompere la riproduzione musicale.

## Bonus View su dischi Blu-ray

Per visualizzare contenuti speciali (come i commenti) in una piccola finestra sullo schermo. Questa funzione è valida solo per i dischi Blu-ray compatibili con BonusView (dicasi anche "picture-in-picture").

- 1 Durante la riproduzione, premere .
  - ↳ Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 2 Selezionare **[Scelta PIP]** > **[PIP]**, quindi premere **OK**.
  - ↳ Le opzioni PIP [1]/[2] dipendono dai contenuti video.
  - ↳ Viene visualizzata la finestra video secondaria.
- 3 Selezionare **[2a lingua audio]** oppure **[2a lingua sottotitoli]**, quindi premere **OK**.

## BD-Live su dischi Blu-ray

Accesso a servizi online esclusivi, come trailer di film, giochi, suonerie e altri contenuti bonus. Questa funzione è valida solo per i dischi Blu-ray con funzione BD-Live.

- 1 Preparare la connessione a Internet e configurare una rete (vedere "Configurazione della rete").
- 2 Collegare un dispositivo di archiviazione USB a questo lettore.
  - Il dispositivo di archiviazione USB serve per salvare il contenuto BD-Live scaricato.
  - Per cancellare il contenuto BD-Live precedentemente scaricato sul dispositivo di archiviazione USB per liberare spazio sulla memoria, premere **⬆** e selezionare **[Configurazione] > [Avanzate] > [Cancella memoria]**.
- 3 Riprodurre un disco dotato di funzione BD-Live.
- 4 Sul menu del disco, selezionare l'icona BD-Live e premere **OK**.
  - ↳ La funzione BD-Live viene avviata. Il tempo di caricamento dipende dal disco e dalla connessione a Internet.
- 5 Sull'interfaccia BD-Live, selezionare una voce a cui accedere.

### Nota

- I servizi BD-Live variano in base ai diversi dischi e paesi.
- Quando si utilizza la funzione BD-Live, il fornitore dei contenuti ha accesso ai dati sul disco e sul lettore.
- Utilizzare un dispositivo USB con almeno 1 GB di spazio libero per salvare i file scaricati.

## Configurazione della rete

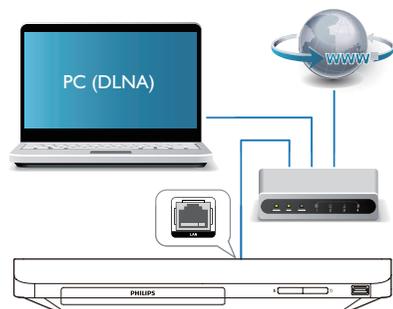
Connettere il lettore a Internet per accedere ai servizi:

- **BD-Live:** accesso alle funzioni bonus online (per dischi Blu-ray con funzione BD-Live)
- **Aggiornamento software:** aggiornamento del software del lettore tramite Internet.
- **Navigazione sul PC (DLNA):** riproduzione di foto, file di musica e video in streaming dal computer.

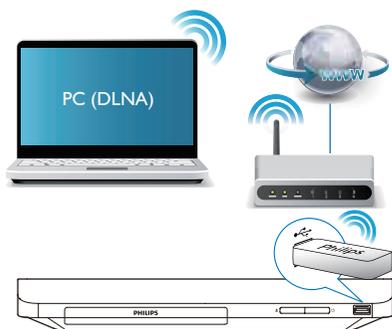
### Nota

- In caso di connessione wireless, è necessario utilizzare un adattatore USB Wi-Fi opzionale Philips (WUB1110).
- L'adattatore USB Wi-Fi (WUB1110) non è incluso. Per acquistare l'adattatore, visitare il sito [shop.philips.com](http://shop.philips.com). Se il negozio online Philips non è disponibile nel proprio paese, contattare il servizio clienti Philips. Per i dettagli sui contatti, visitare la pagina Web [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

- 1 Connettere il lettore a Internet tramite una connessione cablata (Ethernet) o wireless.
  - Per la connessione cablata, collegare un cavo di rete (non fornito) alla porta **LAN** sul pannello posto sul retro del lettore.



- Per il Wi-Fi, collegare un adattatore USB Wi-Fi Philips (WUB1110) al connettore **•** (USB) sul pannello anteriore di questo lettore.



## 2 Eseguire l'installazione di rete.

- 1) Premere **⬆**.
- 2) Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3) Selezionare **[Rete] > [Installazione di rete]**, quindi premere **OK**.
- 4) Seguire le istruzioni sullo schermo TV per completare l'installazione. Se necessario, utilizzare i tasti alfanumerici sul telecomando per inserire una password.

### ! Attenzione

- Prima di connettersi a una rete, familiarizzare con l'uso del router di rete e con i principi di networking. Se necessario, leggere la documentazione dei componenti di rete. Philips non è responsabile per la perdita o il danneggiamento dei dati.

## Controllo di Smartphone

È possibile utilizzare uno smartphone per cercare, controllare e riprodurre file multimediali con questo lettore.

### Cosa serve?

- Un iPhone (iOS 3.1.3 e superiore) o uno smartphone Android (Android 2.1 e superiore).

- Sullo smartphone, scaricare l'applicazione **Philips MyRemote**.
  - Sull'iPhone, cercare l'applicazione nell'**App Store**.
  - Per i dispositivi Android, cercare l'applicazione nell'**Android Market**.

### Operazioni preliminari

- Collegare il lettore a una rete domestica (vedere "Configurazione della rete").
- Collegare lo smartphone alla stessa rete domestica (per dettagli, vedere il manuale dell'utente dello smartphone).
- Accendere il lettore.

## Controllo del lettore

È possibile utilizzare uno smartphone per cercare, controllare e riprodurre file multimediali con questo lettore.

- 1 Inserire un disco dati o un dispositivo di archiviazione USB nel lettore.
- 2 Sullo smartphone, toccare l'icona **MyRemote** sulla schermata principale.
  - ↳ Il nome del lettore viene visualizzato sullo smartphone.
- 3 Selezionare il lettore dallo schermo dello smartphone.
  - ↳ La funzione di telecomando virtuale dello smartphone viene attivata.
- 4 Sullo smartphone, toccare la scheda **Media** (Multimedia), quindi selezionare il disco o la sorgente USB.
  - ↳ Vengono visualizzate le cartelle del disco dati o del dispositivo di archiviazione USB.
- 5 Aprire una cartella e selezionare un file da riprodurre.
  - Per accedere al telecomando, tornare alla schermata precedente dello smartphone quindi toccare la scheda **Remote** (Telecomando). Vengono abilitati solo i tasti utili.

- 6 Toccare i tasti di controllo sullo smartphone per gestire la riproduzione.
- Per accedere ad altri tasti di controllo, far scorrere la schermata verso sinistra o verso destra.
  - Per uscire dall'applicazione, premere il pulsante Home sullo schermo dello smartphone.

---

## Navigazione sul PC tramite DLNA

Tramite questo lettore, è possibile riprodurre in streaming o in modalità normale video, musica e foto da un computer sul proprio TV.

### Operazioni preliminari

- Sul PC, installare un'applicazione server multimediale compatibile DLNA (ad esempio Windows Media Player 11 o versione successiva)
- Sul PC, abilitare la condivisione multimediale e di file (vedere la "Guida" dell'applicazione server multimediale)

- 1 Collegare questo lettore e il PC alla stessa rete di casa (vedere "Configurazione della rete").
  - Per una qualità video ottimale, utilizzare un collegamento via cavo quando possibile.
- 2 Premere **▲**.  
↳ Sullo schermo del TV viene visualizzato il menu principale.
- 3 Selezionare **[Effettua ricerca su PC]** e premere **OK**.  
↳ Viene visualizzato un browser per i contenuti.
- 4 Selezionare un file, quindi premere **OK** per avviare la riproduzione.
  - Utilizzare il telecomando per controllare la riproduzione.

---

## Utilizzo di Philips EasyLink

Il lettore supporta Philips EasyLink, che utilizza il protocollo HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Per controllare i dispositivi compatibili EasyLink collegati tramite HDMI, è possibile utilizzare un unico telecomando. Philips non garantisce una completa interoperatività con tutti i dispositivi HDMI CEC.

- 1 Collegare i dispositivi compatibili con HDMI CEC tramite HDMI e attivare le funzioni HDMI CEC sul TV e sugli altri dispositivi collegati (per maggiori dettagli, consultare il manuale dell'utente del TV e degli altri dispositivi).
- 2 Premere **▲**.
- 3 Selezionare **[Configurazione]> [EasyLink]**.
- 4 Selezionare **[On]** sotto le opzioni: **[EasyLink][One Touch Play]** e **[One Touch Standby]**.  
↳ La funzione EasyLink è attiva.

---

### Riproduzione One Touch

Quando un disco video è inserito nel relativo vano, premere **▶** per riattivare il TV dalla modalità standby per poi riprodurre il disco.

---

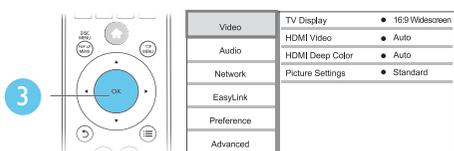
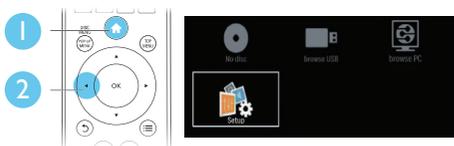
### Standby One Touch

Quando un dispositivo collegato (ad esempio un TV) viene messo in standby con il proprio telecomando, il lettore viene messo automaticamente in standby.

---

# 3 Modifica delle impostazioni

Questa sezione consente di modificare le impostazioni del lettore.



## Nota

- Non è possibile modificare un'opzione di menu in grigio.
- Per tornare al menu precedente, premere . Per uscire dal menu, premere .

## Immagine

- 1 Premere .
  - 2 Selezionare **[Configurazione]** > **[Video]** per accedere alle opzioni di impostazione video.
- **[Visual.TV]**: selezione di un formato di visualizzazione delle immagini che si adatti allo schermo TV.
  - **[Video HDMI]**: selezione di una risoluzione video HDMI.
  - **[HDMI Deep Colour]**: visualizzazione dei colori con più tonalità e sfumature nel caso in cui il contenuto video sia stato registrato in modalità Deep Color e il TV supporti questa funzione.

- **[Imp. imm.]**: selezione di un'impostazione di colore predefinita.

## Nota

- Se si modifica un'impostazione, accertarsi che il TV la supporti.
- Per configurare le impostazioni HDMI, il TV deve essere collegato tramite il cavo HDMI.
- Per il collegamento composite (tramite il connettore **VIDEO**), selezionare una risoluzione video di 480i/576i o 480p/576p sotto **[Video HDMI]** per abilitare l'uscita video.

## Suono

- 1 Premere .
  - 2 Selezionare **[Configurazione]** > **[Audio]** per accedere alle opzioni di impostazione audio.
- **[Mod. notte]**: consente di impostare un tipo di audio basso o dinamico. La modalità notturna consente di diminuire il volume dei suoni alti e di aumentare quello dei suoni bassi (come la voce).
  - **[Audio HDMI]**: impostazione di un formato audio HDMI quando il lettore è collegato tramite HDMI.
  - **[Audio dig.]**: selezione di un formato audio per l'uscita audio quando il lettore è collegato attraverso un connettore digitale (coassiale).
  - **[Downsampling PCM]**: impostazione della velocità di campionamento per l'uscita audio PCM quando il lettore è collegato attraverso un connettore digitale (coassiale).

## Nota

- Per configurare le impostazioni HDMI, il TV deve essere collegato tramite il cavo HDMI.
- La modalità notte è disponibile solo per i dischi DVD e Blu-ray con codifica Dolby.

---

## Rete (installazione, stato...)

- 1 Premere .
- 2 Selezionare **[Configurazione]** > **[Rete]** per accedere alle opzioni di impostazione di rete.
  - **[Installazione di rete]:** avvio di un'installazione con fili o wireless per il funzionamento della rete.
  - **[Visualizza impostazioni di rete]:** visualizzazione dello stato di rete.
  - **[Visualizza impostazioni wireless]:** visualizzazione dello stato Wi-Fi corrente.
  - **[Nome del tuo prodotto]:** modifica del nome del lettore per l'identificazione all'interno della rete di casa.

---

## Preferenze (lingue, controllo genitori...)

- 1 Premere .
- 2 Selezionare **[Configurazione]** > **[Preferenze]** per accedere alle opzioni di impostazione delle preferenze.
  - **[Lingua del menu]:** selezione di una lingua di visualizzazione del menu su schermo.
  - **[Audio]:** selezione di una lingua audio per il video.
  - **[Sottotit.]:** selezione di una lingua dei sottotitoli per il video.
  - **[Menu dis.]:** selezione di una lingua del menu per un disco video.
  - **[Contr. gen.]:** limitazione dell'accesso ai dischi registrati con classificazioni. Immettere "0000" per accedere alle opzioni di restrizione. Per riprodurre tutti i dischi a prescindere dalla loro classificazione, selezionare il livello "8".
  - **[Screen Saver]:** attivazione o disattivazione della modalità screen saver. Se questa modalità è attivata, lo screen saver viene visualizzato dopo 10 minuti di inattività (ad esempio, in modalità pausa o di arresto).

- **[Spostamento automatico sottotitoli]:** attivazione o disattivazione dello spostamento sottotitoli. Se attivato, la posizione dei sottotitoli viene modificata automaticamente per adattarsi allo schermo TV (funziona solo con alcuni TV Philips).
- **[Cambia password]:** impostazione o modifica della password per riprodurre un disco con restrizioni. Immettere "0000" se non si dispone di password o se la password è stata dimenticata.
- **[Standby auto]:** attivazione o disattivazione dello standby automatico. Se questa funzione è abilitata, il lettore passa in modalità standby dopo 18 minuti di inattività (ad esempio, in modalità pausa o di arresto).
- **[VCD PBC]:** è possibile visualizzare o meno il menu dei contenuti dei dischi VCD e SVCD.

### Nota

- Se la lingua preferita non è disponibile per la lingua del disco, l'audio o i sottotitoli, è possibile selezionare **[Altro]** dalle opzioni del menu ed immettere il codice lingua a 4 cifre reperibile sul retro di questo manuale dell'utente.
- Se si seleziona una lingua che non è disponibile su un disco, il lettore usa la lingua predefinita del disco.

---

## Opzioni avanzate (eliminazione della memoria...)

- 1 Premere .
- 2 Selezionare **[Configurazione]** > **[Avanzate]** per accedere alle opzioni di impostazione avanzate.
  - **[Protezione BD-Live]:** limitazione o abilitazione dell'accesso a BD-Live (solo per dischi BD-Live creati dall'utente non a scopo commerciale).

- **[Modalità downmix]:** controllo dell'uscita audio stereo a 2 canali.
- **[Aggiornamento software]:** selezione dell'aggiornamento software da una rete o da un dispositivo di archiviazione USB.
- **[Cancella memoria]:** eliminazione dei precedenti download BD-Live sul dispositivo di archiviazione USB. Una cartella "BUDA" viene creata automaticamente per salvare i download BD-Live.
- **[Cod. DivX® VOD]:** visualizzazione del codice di registrazione DivX® o del codice di annullamento della registrazione del lettore.
- **[Informazioni versione]:** visualizzazione della versione software del lettore.
- **[Ripristina impostazioni predefinite]:** ripristino del lettore alle impostazioni predefinite di fabbrica, a eccezione della password e del livello di controllo genitori.



#### Nota

- Non è possibile limitare l'accesso a Internet sui dischi Blu-ray commerciali.
- Prima di acquistare video DivX e riprodurli su questo lettore, registrare il lettore su [www.divx.com](http://www.divx.com) utilizzando il codice VOD DivX.

# 4 Aggiornamento del software

Prima di aggiornare il software del lettore, controllare la versione software corrente:

- Premere , quindi selezionare [Configurazione] > [Avanzate] > [Info vers.] e premere OK.

---

## Aggiornamento del software tramite Internet

- 1 Collegare il lettore ad Internet (vedere "Configurazione della rete").
- 2 Premere , e selezionare [Configurazione].
- 3 Selezionare [Avanzate] > [Aggiornamento software] > [Rete].
  - ↳ Se viene rilevato un supporto di aggiornamento, viene richiesto di avviare la procedura di aggiornamento.
- 4 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo TV per confermare il processo di aggiornamento.
  - ↳ Una volta completato l'aggiornamento, il lettore si spegne e si riavvia automaticamente.

---

## Aggiornamento software tramite USB

- 1 Controllare la disponibilità dell'ultima versione software sul sito [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
  - Trovare il proprio modello e fare clic su "Software e driver".

- 2 Scaricare il software su un dispositivo di archiviazione USB.
  - ① Decomprimere il file scaricato e accertarsi che la cartella decompressa riporti la dicitura "UPG\_ALL".
  - ② Mettere la cartella "UPG\_ALL" nella directory principale.
- 3 Collegare il dispositivo di archiviazione USB al connettore  (USB) del lettore.
- 4 Premere  e selezionare [Configurazione].
- 5 Selezionare [Avanzate] > [Aggiornamento software] > [USB].
  - ↳ Se viene rilevato un supporto di aggiornamento, viene richiesto di avviare la procedura di aggiornamento.
- 6 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo TV per confermare il processo di aggiornamento.
  - ↳ Una volta completato l'aggiornamento, il lettore si spegne e si riavvia automaticamente.



### Attenzione

- Non scollegare l'alimentazione o rimuovere il dispositivo di archiviazione USB mentre è in corso l'aggiornamento del software per evitare danni al lettore.

# 5 Specifiche



## Nota

- Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

## Codice regionale

Il lettore riproduce dischi che riportano i seguenti codici regionali.

DVD	Blu-ray	Paesi
 		Europa, Regno Unito

## Supporti riproducibili

- Video BD
- DVD-Video, DVD+R+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (doppio strato)
- VCD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, formati MP3, WMA e file JPEG
- File multimediali DivX (Ultra)/DivX Plus HD, MKV
- Dispositivo di archiviazione USB

## Formato file

- Video: .avi, .divx, .mp4, .mkv
- Audio: .mp3, .wma, .wav
- Immagini: .jpg, .gif, .png

## Video

- Sistema segnale: PAL/NTSC
- Uscita HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 11080p/24 Hz

## Audio

- Uscita digitale: 0,5 Vp-p (75 ohm)
  - Coassiale
- Uscita HDMI
- Frequenza di campionamento:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Bitrate costante:
  - MP3: 112 kbps - 320 kbps
  - WMA: 48 kbps - 192 kbps

## USB

- Compatibilità: USB ad alta velocità (2.0)
- Supporto classe: USB Mass Storage Class
- File system: FAT16, FAT32
- Porta USB: 5V  $\pm$ , 500 mA
- Supporto HDD (unità hard disk portatile): potrebbe essere necessaria una sorgente di alimentazione esterna.

## Unità principale

- Alimentazione: 220-240 V~, 50-60 Hz
- Consumo energetico: 10 W
- Consumo energetico in modalità standby: < 0,5 W
- Dimensioni (l x a x p): 310 x 39,5 x 217,7 (mm)
- Peso netto: 1,12 kg

## Accessori in dotazione

- Telecomando e batterie
- Guida rapida
- Manuale dell'utente multilingue in CD-ROM (solo per l'Europa continentale)

## Accessorio opzionale

- Adattatore USB wireless Philips (WUB1110, venduto separatamente)
  - Connessioni multimediali: Wi-Fi 802.11b/g/n
  - Tipo di collegamento: posteriore (USB)
  - Temperatura ambiente: 5 - 40 °C.
  - Dimensioni della chiave hardware (L x A x P): 28,4 x 82 x 13,4 mm

## Specifiche laser

- Tipo laser (diodo): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Lunghezza d'onda: da 398 nm a 413 nm (BD), da 645 nm a 664 nm (DVD), da 770 nm a 800 nm (CD)
- Potenza in uscita: 1,7 mW (BD), 0,19 mW (DVD), 0,25 mW (CD)

## Informazioni sulla modalità standby

- Quando il prodotto resta inattivo per 18 minuti, passa automaticamente alla modalità standby o standby in rete.
- Il consumo energetico in modalità standby o standby in rete è inferiore a 0,5 W.

# 6 Risoluzione dei problemi

## Nota

- Per l'identificazione e i parametri di alimentazione, fare riferimento alla targhetta del modello posta sul retro o sulla parte inferiore del prodotto.
- Prima di effettuare o modificare un collegamento, assicurarsi che tutti i dispositivi siano scollegati dalla presa di corrente.

## Avvertenza

- Rischio di scosse elettriche. Non rimuovere il rivestimento del lettore per nessun motivo.

Al fine di mantenere valida la garanzia, non tentare di riparare da soli il lettore. In caso di problemi di utilizzo, verificare i punti indicati di seguito prima di richiedere assistenza. Nel caso in cui non sia possibile trovare una soluzione, registrare il lettore e richiedere assistenza sul sito [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Quando si contatta l'assistenza Philips, verrà richiesto il numero del modello e il numero di serie del lettore. Il numero di modello e il numero di serie si trovano sul retro del lettore. Annotare i numeri qui:

N° modello \_\_\_\_\_

N° di serie \_\_\_\_\_

## Unità principale

### I pulsanti sul lettore non funzionano.

- Scollegare il lettore dall'alimentazione per qualche minuto, quindi ricollegarlo.

## Immagine

### Non viene visualizzata alcuna immagine.

- Verificare che il TV sia impostato sulla sorgente di ingresso corretta per il lettore.

- Per il collegamento composite (tramite il connettore **VIDEO**) al TV, selezionare sul lettore una risoluzione video di 480i/576i o 480p/576p in [**Video HDMI**] per abilitare l'uscita video.

### Nessuna immagine con la connessione HDMI.

- Accertarsi che il cavo HDMI non sia difettoso. Se risulta difettoso, sostituirlo con un cavo HDMI nuovo.
- Sul telecomando premere , quindi "731" (utilizzando i tasti numerici) per ripristinare la visualizzazione delle immagini. Oppure attendere 10 secondi per il ripristino automatico.
- Se il lettore è collegato a un dispositivo di visualizzazione non autorizzato tramite cavo HDMI, i segnali audio/video potrebbero non venire riprodotti.

### Il disco non riproduce video ad alta definizione.

- Assicurarsi che il disco contenga video ad alta definizione.
- Assicurarsi che il televisore supporti video ad alta definizione.

---

## Audio

### Nessuna riproduzione audio dal TV.

- Verificare che i cavi audio siano collegati all'ingresso audio del TV.
- Verificare che il TV sia impostato sulla sorgente di ingresso corretta per il lettore.

### Assenza di audio dagli altoparlanti del dispositivo audio esterno (sistema Home Theatre o amplificatore).

- Verificare che i cavi audio siano collegati all'ingresso audio del dispositivo audio.
- Impostare il dispositivo audio esterno sulla sorgente di ingresso audio corretta.

### Nessun suono con la connessione HDMI.

- Potrebbe non udirsi alcun suono dall'uscita HDMI qualora il dispositivo collegato non sia conforme allo standard HDCP e sia compatibile solo con il formato DVI.

### **Assenza di audio secondario per l'opzione picture-in-picture.**

- Quando viene selezionato [V. in bit] nel menu [Audio HDMI] o [Audio dig.], l'audio interattivo come quello secondario dell'opzione picture-in-picture viene disattivato. Deselezionare [V. in bit].

---

## **Riproduzione**

### **Impossibile riprodurre un disco.**

- Pulire il disco.
- Accertarsi che il disco sia caricato correttamente.
- Accertarsi che il lettore supporti il disco. Vedere "Specifiche".
- Verificare che il lettore supporti il codice regionale del disco DVD o BD.
- Per i DVD±RW o DVD±R, assicurarsi che il disco sia finalizzato.

### **Impossibile riprodurre file video DivX.**

- Assicurarsi che il file video DivX sia compatibile.
- Accertarsi che l'estensione del file video sia corretta.
- Per riprodurre file DivX con protezione DRM da un dispositivo di archiviazione USB, collegare il lettore a un TV tramite HDMI.

### **I sottotitoli DivX non vengono visualizzati correttamente.**

- Assicurarsi che il file dei sottotitoli abbiano esattamente lo stesso nome del file video DivX.
- Accertarsi che il lettore supporti l'estensione del file dei sottotitoli (.srt, .sub, .txt, .ssa o .smi).

### **Impossibile leggere il contenuto di un dispositivo di archiviazione USB.**

- Assicurarsi che il formato del dispositivo USB sia compatibile con il lettore.
- Accertarsi che il file system sul dispositivo di archiviazione USB sia supportato dal lettore.

- Per gli HDD (hard disk portatile) USB potrebbe essere necessaria una fonte di alimentazione esterna.

### **Sul TV compare la scritta "No entry" (Immissione non valida) o il segno "x".**

- L'operazione non è consentita.

### **L'opzione EasyLink non funziona.**

- Accertarsi che il lettore sia collegato al TV EasyLink Philips e che l'opzione EasyLink sia attivata (vedere "Utilizzo del lettore dischi Blu-ray/DVD" > "Utilizzo di Philips EasyLink").

### **Non è possibile accedere alle funzioni BD-Live.**

- Accertarsi che il lettore sia collegato alla rete (vedere "Utilizzo del lettore dischi Blu-ray/DVD" > "Configurazione della rete").
- Accertarsi che l'installazione della rete sia stata completata (vedere "Utilizzo del lettore dischi Blu-ray/DVD" > "Configurazione della rete").
- Accertarsi che il disco Blu-ray supporti le funzionalità BD-Live.
- Liberare spazio sulla memoria (vedere "Modifica delle impostazioni" > "Opzioni avanzate (sicurezza BD-Live, liberare spazio sulla memoria)").

---

## **Rete**

### **La rete wireless non è stata trovata o risulta disturbata.**

- Accertarsi che la rete sia connessa correttamente (vedere "Utilizzo del lettore dischi Blu-ray/DVD" > "Configurazione della rete").
- Accertarsi che l'installazione della rete sia stata completata (vedere "Utilizzo del lettore dischi Blu-ray/DVD" > "Configurazione della rete").
- Accertarsi che la rete wireless non sia disturbata da forni a microonde, telefoni DECT o da altri dispositivi Wi-Fi nelle vicinanze.

- Se la rete wireless non funziona correttamente, provare a installare una rete cablata (vedere "Utilizzo del lettore dischi Blu-ray/DVD" > "Configurazione della rete").

**Le ricerche nel PC sono lente.**

- Cercare nel manuale dell'utente del router wireless le informazioni sulla portata in interni, sulla velocità di trasferimento e su altri fattori relativi alla qualità del segnale.
- Il router deve disporre di una connessione Internet ad alta velocità.

# 7 Avvisi importanti e sulla sicurezza

Leggere e comprendere tutte le istruzioni prima di utilizzare questo lettore di dischi Blu-ray/DVD. La garanzia non copre i danni derivanti dal mancato rispetto delle istruzioni fornite.

---

## Sicurezza

### Rischio di scossa elettrica o di incendio!

- Non esporre il prodotto e gli accessori a pioggia o acqua. Non collocare contenitori di liquidi, ad esempio vasi, accanto al prodotto. Se vengono versati dei liquidi sopra o all'interno del prodotto, scollegarlo immediatamente dalla presa di corrente. Per un controllo del prodotto prima dell'uso, contattare il centro di assistenza clienti Philips.
- Non collocare mai il prodotto e gli accessori vicino a fiamme esposte o ad altre fonti di calore, inclusa la luce diretta del sole.
- Non inserire oggetti nelle aperture di ventilazione o in altre aperture del prodotto.
- Se si usa la spina di alimentazione o un accoppiatore per scollegare il dispositivo, assicurarsi che la spina e l'accoppiatore siano facilmente accessibili.
- Le batterie (batteria singola o batterie installate) non devono essere esposte a fonti di calore eccessivo come luce solare, fuoco o simili.
- Scollegare il prodotto dalla presa di corrente in caso di temporali.
- Estrarre sempre il cavo di alimentazione afferrando la spina e non il cavo.

### Rischio di corto circuito o di incendio!

- Prima di collegare il prodotto alla presa di corrente accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda al valore stampato sotto o sul retro dell'apparecchio. Non collegare mai il prodotto alla presa di corrente se la tensione è diversa.

### Rischio di lesioni o danni al prodotto!

- Radiazione laser visibile e invisibile all'apertura. Evitare l'esposizione al raggio laser.
- Non toccare l'obiettivo ottico del disco situato all'interno del vassoio.
- Non posizionare mai il prodotto o un qualsiasi oggetto su cavi di alimentazione o altre attrezzature elettriche.
- Se il prodotto viene trasportato in luoghi dove la temperatura è inferiore a 5°C, estrarlo dalla confezione e attendere che la sua temperatura raggiunga la temperatura ambiente prima di eseguire il collegamento alla presa di corrente.

### Rischio di surriscaldamento!

- Non installare il prodotto in uno spazio ristretto. Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al prodotto per consentirne la ventilazione. Accertarsi che le aperture di ventilazione del prodotto non siano mai coperte da tende o altri oggetti.

### Rischio di contaminazione!

- Non utilizzare combinazioni di batterie diverse (vecchie e nuove, al carbonio e alcaline, ecc.).
- Rimuovere le batterie se scariche o se il telecomando deve rimanere a lungo inutilizzato.
- Le batterie contengono sostanze chimiche e devono quindi essere smaltite in modo corretto.

### Rischio di ingoiare le batterie.

- Il prodotto/telecomando può contenere una batteria di tipo bottone, che potrebbe essere ingoiata.
- Tenere sempre la batteria fuori dalla portata dei bambini.



---

## Manutenzione del prodotto

- Non inserire alcun tipo di oggetto nel vassoio del disco.
- Non inserire dischi danneggiati all'interno del vassoio.
- Rimuovere eventuali dischi dal vassoio se il sistema non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo.
- Per la pulizia del prodotto, utilizzare solo panni in microfibra.

---

## Salvaguardia dell'ambiente



Questo prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti di alta qualità, che possono essere riciclati e riutilizzati.



Quando su un prodotto si trova il simbolo del bidone dei rifiuti con una croce, significa che tale prodotto è soggetto alla Direttiva Europea 2002/96/CE. Informarsi sul sistema di raccolta differenziata in vigore per i prodotti elettrici ed elettronici.

Attenersi alle normative locali per lo smaltimento dei rifiuti e non gettare i vecchi prodotti nei normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento dei prodotti usati aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute.



Il prodotto contiene batterie che rientrano nell'ambito della Direttiva Europea 2006/66/CE e non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici.

Informarsi sui regolamenti locali per la raccolta differenziata delle batterie. Il corretto smaltimento delle batterie contribuisce a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.



Questo prodotto è conforme ai requisiti sulle interferenze radio della Comunità Europea.

---

## Conformità



Questo è un apparecchio di CLASSE II con doppio isolamento e senza dispositivi per la messa a terra.

---

## Copyright



**Be responsible  
Respect copyrights**

Il presente prodotto utilizza una tecnologia di protezione da copia tutelata da alcuni brevetti USA e altri diritti di proprietà intellettuale di Rovi Corporation. Sono proibiti la decodifica e il disassemblaggio.

### Software open source

Con la presente, Philips Electronics Singapore si offre di spedire, su richiesta, una copia del codice sorgente completo corrispondente dei pacchetti software open source protetti da

copyright utilizzati per questo prodotto per cui tale offerta è prevista dalle rispettive licenze. Questa offerta è valida fino a 3 anni a partire dalla data di acquisto del prodotto per chiunque sia in possesso delle suddette informazioni. Per richiedere il codice sorgente, inviare la richiesta in inglese citando il codice del prodotto a [open.source@philips.com](mailto:open.source@philips.com). Se si preferisce non utilizzare questo metodo o non si riceve una ricevuta di conferma entro due settimane dall'invio del messaggio a questo indirizzo e-mail, scrivere in inglese a "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Se non si riceve alcuna risposta per lettera, inviare un'e-mail all'indirizzo di posta elettronica specificato sopra. I testi delle licenze e i riferimenti al software open source utilizzato per questo prodotto sono inclusi in una brochure separata.

Questo prodotto si avvale di tecnologia brevettata concessa in licenza da Verance Corporation ed è protetto dal brevetto USA 7.369.677 e da altri brevetti negli Stati Uniti e nel mondo, rilasciati e pendenti, nonché da diritti d'autore e dalle leggi sulla protezione del segreto commerciale concernenti alcuni aspetti di tale tecnologia. Cinavia è un marchio depositato di Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Tutti i diritti riservati da Verance. È vietato il reverse engineering (reingegnerizzazione) o il disassemblaggio del prodotto.

#### **Avviso Cinavia**

Questo prodotto utilizza la tecnologia Cinavia per limitare l'uso di copie non autorizzate di video e film in commercio e relative colonne sonore. Quando si identifica un uso vietato di una copia non autorizzata, un messaggio appare e la riproduzione o masterizzazione si interrompe.

Per ulteriori informazioni sulla tecnologia Cinavia consultare il Centro informazioni consumatori Cinavia online, all'indirizzo <http://www.cinavia.com>. Per richiedere ulteriori informazioni su Cinavia per posta, inviare una cartolina con il proprio indirizzo a: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.



'Blu-ray Disc™' and 'Blu-ray Disc™' logo are trademarks of Blu-ray Disc Association.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks, & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit [divx.com](http://divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX videos. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com)

for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus® HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD including premium content.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.



'BD LIVE™' and 'BONUSVIEW™' are trademarks of Blu-ray Disc Association.



Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

# Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		



Specifications are subject to change without notice  
© 2014 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.  
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

BDP2100\_12\_UM\_V2.0

