

Sempre pronti ad aiutarti

Registrare il prodotto e richiedere assistenza all'indirizzo
www.philips.com/support

HTB3270



Manuale utente

PHILIPS

Sommario

1	Importante	2	5	Modifica delle impostazioni	26
	Sicurezza	2		Impostazioni della lingua	26
	Manutenzione del prodotto	3		Impostazioni video e per le immagini	26
	Salvaguardia dell'ambiente	3		Impostazioni audio	27
	Precauzioni per la salute associate alla tecnologia 3D	4		Impostazioni del controllo genitori	27
				Impostazioni schermo	27
				Impostazioni di risparmio energetico	27
				Impostazioni degli altoparlanti	28
				Ripristino delle impostazioni predefinite	28
2	Sistema Home Theater	5	6	Aggiornamento del software	29
	Unità principale	5		Verifica della versione software	29
	Telecomando	5		Aggiornamento software tramite USB	29
	Connettori	7		Aggiornamento del software tramite Internet	30
3	Collegamento e configurazione	8	7	Caratteristiche del prodotto	31
	Collegamento degli altoparlanti	8			
	Collegamento al TV	9	8	Risoluzione dei problemi	35
	Collegamento audio dal TV e da altri dispositivi	10			
	Impostazione di EasyLink (controllo HDMI-CEC)	11	9	Avviso	37
	Collegamento e impostazione di una rete domestica	12		Copyright	37
4	Utilizzo del sistema Home Theater	14		Software open source	37
	Accesso al menu Home	14		Conformità	37
	Dischi	14		Marchi	38
	File di dati	16	10	Codice lingua	39
	Dispositivi di archiviazione USB	17			
	Opzioni audio, video e delle immagini	18	11	Indice	40
	Radio	19			
	Lettore MP3	20			
	Controllo di Smartphone	20			
	Navigazione sul PC tramite DLNA	22			
	Scelta dell'audio	24			

1 Importante

Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il prodotto. 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 sistema Home Theater!

- Per i prodotti con montaggio a parete, utilizzare solo la staffa del supporto in dotazione. Fissare il supporto a una parete in grado di sostenere il peso del prodotto e del supporto stesso. Koninklijke Philips Electronics N.V. non sarà da ritenersi responsabile in caso di danni o lesioni riconducibili a montaggi a parete non corretti.
- Per gli altoparlanti con i supporti, utilizzare solo quelli in dotazione. Fissare saldamente i supporti agli altoparlanti. Posizionare i supporti montati su superfici piane che possono sostenere il peso combinato dell'altoparlante e dei supporti stessi.
- 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.
- 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.
- Le parti di questo prodotto possono essere di vetro. Maneggiare con cura per evitare ferite e danni.

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...).

- Rischio di esplosione in caso di sostituzione errata delle batterie. Sostituire solo con un batteria uguale o equivalente.
- 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 a bottone, che potrebbe essere ingoiata. Tenere sempre la batteria fuori dalla portata dei bambini. Se ingerita, la batteria può causare ferite gravi o la morte. Possono verificarsi ustioni interne gravi a due ore dall'ingestione.
- Se si sospetta che una batteria sia stata inghiottita o sia stata inserita in una qualsiasi parte del corpo, consultare subito un medico.
- Quando si cambiano le batterie, tenere sia quelle vecchie che quelle nuove lontano dalla portata dei bambini. Assicurarsi che il vano batterie sia totalmente sicuro dopo aver sostituito la batteria.
- Se il vano batterie non risulta sicuro, non utilizzare più il prodotto. Tenere lontano dalla portata dei bambini e contattare il produttore.



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

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.

Precauzioni per la salute associate alla tecnologia 3D

Se in famiglia ci sono casi di epilessia o di attacchi legati alla sensibilità alla luce, consultare un medico professionista prima dell'esposizione a sorgenti di luce intermittenti, sequenze rapide di immagini o alla visione in 3D.

Per evitare effetti negativi quali stordimento, mal di testa o disorientamento, si consiglia di non procedere alla visione di contenuti 3D per periodi di tempo prolungati. In caso di problemi, interrompere la visione ed evitare di intraprendere subito attività potenzialmente pericolose (non mettersi ad esempio alla guida) fino a che i sintomi non sono scomparsi. Se i sintomi persistono, non continuare la visione in 3D senza consultare prima un medico.

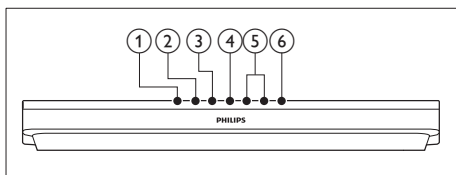
I genitori devono tenere sotto controllo i propri bambini durante la visione in 3D e verificare che non mostrino i sintomi citati sopra. La visione in 3D non è consigliata ai bambini di età inferiore ai 6 anni poiché il loro sistema visivo non è ancora totalmente sviluppato.

2 Sistema Home Theater

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.

Unità principale

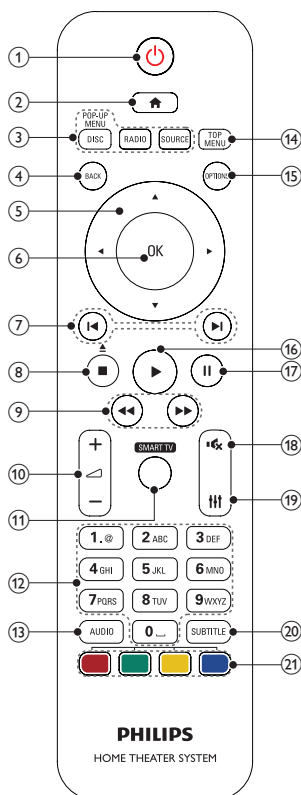
Questa sezione include una panoramica dell'unità principale.



- ① **▲ (Apri/Chiudi)**
Consente di aprire o chiudere il vassoio del disco.
- ② **▶|| (Riproduci/Pausa)**
Avvio, pausa, riavvio della riproduzione.
- ③ **■ (Arresto)**
Consente di interrompere la riproduzione.
- ④ **SOURCE**
Consente di selezionare una sorgente audio o video per il sistema Home Theater.
- ⑤ **◀ +/- (Volume)**
Consente di aumentare o ridurre il volume.
- ⑥ **⏻ (Standby-Acceso)**
Consente di accendere il sistema Home Theater o di attivare la modalità standby.

Telecomando

Questa sezione include una panoramica del telecomando.



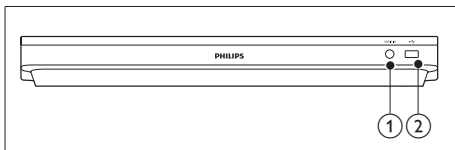
- ① **⏻ (Standby-Acceso)**
 - Consente di accendere il sistema Home Theater o di attivare la modalità standby.
 - Quando la funzione EasyLink è attiva, tenere premuto questo tasto per almeno tre secondi per far passare tutti i dispositivi compatibili HDMI CEC collegati al sistema alla modalità standby.
- ② **🏠 (Home)**
Consente di accedere al menu principale.

- ③ **Tasti SOURCE**
- **DISC/POP-UP MENU** : Consente di passare alla sorgente disco. Consente di accedere o di uscire dal menu del disco durante la riproduzione.
 - **RADIO** : Consente di passare alla radio FM.
 - **SOURCE**: consente di selezionare una sorgente di ingresso audio.
- ④ **BACK**
- Consente di tornare al menu precedente.
 - In modalità radio, tenere premuto questo pulsante per cancellare le stazioni radio preimpostate correnti.
- ⑤ **Tasti di navigazione**
- Consentono di navigare all'interno dei menu.
 - In modalità radio, premere il tasto sinistra o destra per avviare la ricerca automatica.
 - In modalità radio, utilizzare i tasti su o giù per sintonizzarsi sulle frequenze.
- ⑥ **OK**
- Consente di confermare un'immissione o una selezione.
- ⑦ **◀ / ▶ (Indietro/Avanti)**
- Consentono di passare al brano/ capitolo o file precedente/ successivo.
 - In modalità radio, consentono di selezionare una stazione radio preimpostata.
- ⑧ **■ (Arresto) / ▲ (Apri/Chiudi)**
- Consente di interrompere la riproduzione.
 - Premere e tenere premuto per 3 secondi per aprire o chiudere il vassoio del disco.
- ⑨ **◀◀ / ▶▶ (Indietro veloce / Avanti veloce)**
- Consentono la ricerca indietro o in avanti. Premere più volte per modificare la velocità di ricerca.
- ⑩ **◀ +/- (Volume)**
- Consente di aumentare o ridurre il volume.
- ⑪ **SMART TV**
- Funzione non disponibile su questo modello.
- ⑫ **Tasti alfanumerici**
- Consentono di immettere numeri o lettere (con il metodo di scrittura usato per gli SMS).
- ⑬ **AUDIO**
- Consente di selezionare una lingua o un canale audio.
- ⑭ **TOP MENU**
- Consente di accedere al menu principale di un disco.
- ⑮ **OPTIONS**
- Consente di accedere a ulteriori opzioni di riproduzione tramite disco o dispositivo di archiviazione USB.
 - In modalità radio, consente di impostare una stazione.
- ⑯ **▶ (Riproduzione)**
- Consente di avviare o riprendere la riproduzione.
- ⑰ **⏸ (Pausa)**
- Consente di mettere in pausa la riproduzione.
- ⑱ **✱ (Disattivazione dell'audio)**
- Consente di disattivare o ripristinare il volume.
- ⑲ **⏮**
- Consentono di accedere o uscire dalle opzioni audio.
- ⑳ **SUBTITLE**
- Consente di scegliere la lingua dei sottotitoli di un video.
- ㉑ **Tasti colorati**
- Consentono di selezionare attività o opzioni su dischi Blu-ray.

Connettori

Questa sezione include una panoramica dei connettori disponibili sul sistema Home Theater.

Connettori anteriori



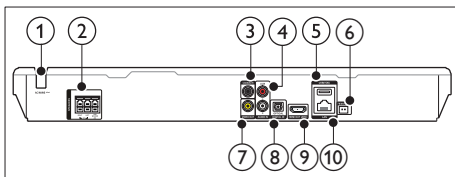
① AUDIO IN

Ingresso audio da un lettore MP3 (jack da 3,5 mm).

② (USB)

- Ingresso audio, video o per immagini da un dispositivo di archiviazione USB.
- Consente di collegare un dispositivo di archiviazione di massa USB per accedere ai servizi BD-Live.

Connettori posteriori



① AC MAINS

Cavo di alimentazione CA fisso.

② SPEAKERS

Consente il collegamento agli altoparlanti e al subwoofer in dotazione.

③ DIGITAL IN-COAXIAL

Consente il collegamento all'uscita audio coassiale sul TV o su un dispositivo digitale.

④ AUDIO IN-AUX

Consente il collegamento all'uscita audio analogica sul TV o su un dispositivo analogico.

⑤ USB(VOD)

Slot per un dispositivo di archiviazione USB. Il dispositivo di archiviazione USB è usato per noleggiare video online.

⑥ FM ANTENNA

Consente di collegare l'antenna FM fornita.

⑦ VIDEO OUT

Consente il collegamento all'ingresso composite video sul TV.

⑧ DIGITAL IN-OPTICAL

Consente il collegamento all'uscita audio ottica sul TV o su un dispositivo digitale.

⑨ HDMI OUT (ARC)

Consente il collegamento all'ingresso HDMI sul TV.

⑩ LAN

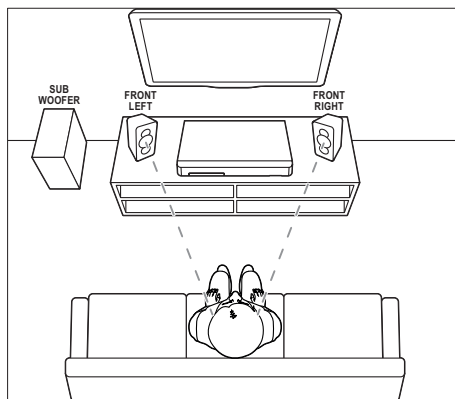
Consente il collegamento all'ingresso LAN su un modem o router a banda larga.

3 Collegamento e configurazione

Questa sezione consente di collegare il sistema Home Theater a un TV e ad altri dispositivi e quindi di eseguirne la configurazione. Per informazioni sui collegamenti di base del sistema Home Theater e degli accessori, fare riferimento alla guida rapida.

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.



Nota

- L'audio surround dipende da vari fattori quali la conformazione e le dimensioni della stanza, il tipo di parete e soffitti, le finestre e le superfici riflettenti nonché dall'acustica degli altoparlanti.

Collegamento degli altoparlanti

I cavi degli altoparlanti riportano dei colori specifici che consentono un collegamento semplice. Per collegare un altoparlante al sistema Home Theater, abbinare il colore sul cavo dell'altoparlante a quello del connettore.

La posizione degli altoparlanti gioca un ruolo fondamentale nella creazione di un effetto audio surround. Per un effetto ottimale, posizionare tutti gli altoparlanti verso la posizione di ascolto e metterli a breve distanza dal livello delle orecchie (quando l'utente si trova seduto). Per risultati ottimali, posizionare gli altoparlanti e il subwoofer come mostrato sotto.

Seguire queste linee guida generali e configurare gli altoparlanti.

- 1** Posizione dell'ascoltatore:
Rappresenta il centro della posizione di ascolto.
- 2** **SPEAKER LEFT** Altoparlanti (sinistro) e **SPEAKER RIGHT** (destro):
Posizionare gli altoparlanti di sinistra e destra sulla parte anteriore ed equidistanti dall'unità principale (a formare un arco); in questo modo i due altoparlanti sono alla stessa distanza dalla posizione di ascolto. Per un effetto ottimale, rivolgere gli altoparlanti verso la posizione di ascolto e vicini al livello delle orecchie (da seduti).
- 3** **SUBWOOFER** (subwoofer):
Posizionare il subwoofer ad almeno un metro a sinistra o a destra del TV. Lasciare circa dieci centimetri di spazio dal muro.

Collegamento al TV

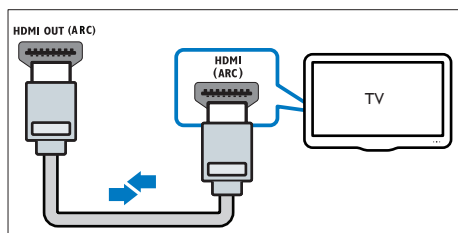
Collegare il sistema Home Theater a un TV per guardare video. È possibile ascoltare l'audio del TV tramite gli altoparlanti del sistema Home Theater.

Usare il collegamento di migliore qualità disponibile sul sistema Home Theater e sul TV.

Opzione 1: collegamento al TV tramite HDMI (ARC)

Migliore qualità video

Il sistema Home Theater supporta la versione HDMI - ARC (Audio Return Channel). Se il TV è compatibile HDMI ARC, è possibile ascoltare l'audio del TV tramite il sistema Home Theater utilizzando un unico cavo HDMI.



- 1 Collegare il connettore **HDMI OUT (ARC)** sul sistema Home Theater al connettore **HDMI ARC** sul TV mediante un cavo HDMI ad alta velocità.
 - Il connettore **HDMI ARC** sul TV potrebbe riportare una dicitura diversa. Per informazioni, consultare il manuale dell'utente del TV.
- 2 Attivare le funzionalità HDMI-CEC sul TV. Per informazioni, consultare il manuale dell'utente del TV.
 - L'HDMI-CEC è una funzionalità che permette il controllo dei dispositivi conformi a CEC connessi attraverso HDMI tramite un unico telecomando, nonché il controllo del volume sia per il televisore, sia per la funzione Home Theater: (vedere 'Impostazione

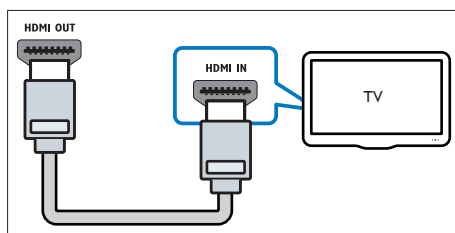
di EasyLink (controllo HDMI-CEC)' a pagina 11)

- 3 Se non è possibile ascoltare l'audio del TV tramite il sistema Home Theater, impostare l'audio manualmente. (vedere 'Impostazione dell'audio' a pagina 12)

Opzione 2: collegamento al TV tramite opzione HDMI standard

Migliore qualità video

Se il TV non è compatibile con HDMI ARC, collegare il sistema Home Theater al TV tramite un collegamento HDMI standard.



- 1 Collegare il connettore **HDMI OUT (ARC)** sul sistema Home Theater al connettore **HDMI** sul TV mediante un cavo HDMI ad alta velocità.
- 2 Collegare un cavo audio per sentire il sonoro del TV tramite il sistema Home Theater (vedere 'Collegamento audio dal TV e da altri dispositivi' a pagina 10).
- 3 Attivare le funzionalità HDMI-CEC sul TV. Per informazioni, consultare il manuale dell'utente del TV.
 - L'HDMI-CEC è una funzionalità che permette il controllo dei dispositivi conformi a CEC connessi attraverso HDMI tramite un unico telecomando, nonché il controllo del volume sia per il televisore, sia per la funzione Home Theater: (vedere 'Impostazione di EasyLink (controllo HDMI-CEC)' a pagina 11)

- 4 Se non è possibile ascoltare l'audio del TV tramite il sistema Home Theater, impostare l'audio manualmente. (vedere 'Impostazione dell'audio' a pagina 12)

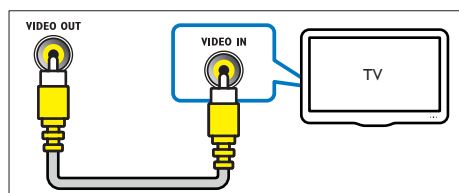
Nota

- Se il TV non dispone di un connettore DVI, è possibile usare un adattatore HDMI/DVI per il collegamento al TV. Alcune delle funzionalità, tuttavia, potrebbero non essere disponibili.

Opzione 3: collegamento al TV tramite Composite Video

Qualità video di base

Se il TV non ha connettori HDMI, usare un collegamento composite video. Il collegamento composite non supporta video ad alta definizione.



- 1 Collegare il connettore **VIDEO OUT** sul sistema Home Theater al connettore **VIDEO IN** sul TV mediante un cavo composite video.
 - Il connettore composite video potrebbe riportare la dicitura **AV IN**, **COMPOSITE** o **BASEBAND**.
- 2 Collegare un cavo audio per sentire il sonoro del TV tramite il sistema Home Theater (vedere 'Collegamento audio dal TV e da altri dispositivi' a pagina 10).
- 3 Per guardare i programmi TV, premere più volte **SOURCE** sul sistema Home Theater per selezionare l'ingresso audio corretto.

- 4 Per guardare i video, impostare il TV sull'ingresso video corretto. Per informazioni, consultare il manuale dell'utente del TV.

Collegamento audio dal TV e da altri dispositivi

È possibile riprodurre l'audio dal TV o da altri dispositivi attraverso gli altoparlanti del sistema Home Theater:

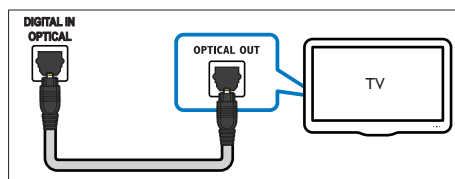
Usare il collegamento di migliore qualità disponibile sul TV, sul sistema Home Theater e sugli altri dispositivi.

Nota

- Se il sistema Home Theater e il TV sono collegati tramite HDMI ARC, non è necessario un collegamento audio. (vedere 'Opzione 1: collegamento al TV tramite HDMI (ARC)' a pagina 9)

Opzione 1: collegamento audio tramite un cavo ottico digitale

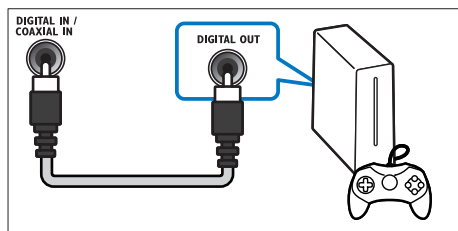
Migliore qualità audio



- 1 Collegare il connettore **OPTICAL** sul sistema Home Theater al connettore **OPTICAL OUT** sul TV o sull'altro dispositivo mediante un cavo ottico.
 - Il connettore ottico digitale potrebbe recare la dicitura **SPDIF** o **SPDIF OUT**.

Opzione 2: collegamento audio tramite un cavo coassiale digitale

Migliore qualità audio

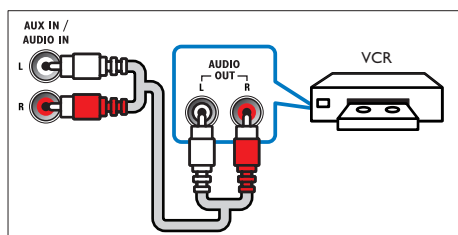


- 1 Collegare il connettore **COAXIAL** sul sistema Home Theater al connettore **COAXIAL/DIGITAL OUT** sul TV o sull'altro dispositivo utilizzando un cavo coassiale.
 - Il connettore coassiale digitale potrebbe recare la dicitura **DIGITAL AUDIO OUT**.

Opzione 3: collegamento audio tramite cavi audio analogici

Qualità audio di base

- 1 Collegare i connettori **AUX** sul sistema Home Theater ai connettori **AUDIO OUT** sul TV o sull'altro dispositivo mediante un cavo analogico.



Impostazione di EasyLink (controllo HDMI-CEC)

Questo sistema Home Theater supporta la tecnologia Philips EasyLink che utilizza il protocollo HDMI CEC (Consumer Electronics Control). I dispositivi che supportano la funzione EasyLink e che sono collegati tramite connettori HDMI possono essere controllati mediante un solo telecomando.

Nota

- A seconda del produttore, la tecnologia HDMI-CEC può chiamarsi in vari modi. Per informazioni sul proprio dispositivo, vedere il manuale dell'utente relativo.
- Philips non garantisce una completa interoperatività con tutti i dispositivi HDMI CEC.

Operazioni preliminari

- Collegare il sistema Home Theater al dispositivo compatibile HDMI-CEC attraverso un collegamento HDMI.
- Effettuare i collegamenti necessari descritti nella guida rapida e poi commutare il TV impostandolo sulla sorgente corretta per il sistema Home Theater.

Attivazione di Easylink

- 1 Premere **⬆** (Home).
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[EasyLink]** > **[EasyLink]** > **[On]**.
- 4 Attivare le funzionalità HDMI-CEC sul TV e sugli altri dispositivi. Per informazioni, fare riferimento al manuale del TV o degli altri dispositivi.
 - Sul TV, impostare l'uscita audio su "Amplifier" (anziché su altoparlanti TV). Per informazioni, consultare il manuale dell'utente del TV.

Comandi EasyLink

Con EasyLink, è possibile controllare il sistema Home Theater; il TV e altri dispositivi collegati compatibili HDMI-CEC con un unico telecomando.

- **[Riproduzione one-touch]** (Riproduzione One-touch): quando un disco video si trova nel relativo vano, premere ► (**Riproduzione**) per disattivare la funzione standby e riprodurre il disco.
- **[Standby one-touch]** (Standby One-touch): se sul sistema Home Theater è abilitata la funzione standby One-touch, è possibile attivare la modalità standby con il telecomando del TV o di altri dispositivi HDMI-CEC.
- **[Controllo audio sistema]** (Controllo audio del sistema): se è attivo il controllo audio del sistema, quando viene avviata la riproduzione sul dispositivo, il sonoro del dispositivo collegato viene riprodotto automaticamente dagli altoparlanti del sistema Home Theater.
- **[Mappatura ingresso audio]** (Mappatura ingressi audio): se il sistema di controllo audio non funziona, eseguire la mappatura del dispositivo collegato al connettore di ingresso audio corretto sul proprio sistema Home Theater (vedere 'Impostazione dell'audio' a pagina 12).



Nota

- Per modificare le impostazioni del controllo EasyLink, premere ► (Home), selezionare **[Configurazione]** > **[EasyLink]**.

Impostazione dell'audio

Se non è possibile sentire l'audio di un dispositivo collegato tramite gli altoparlanti del sistema Home Theater, verificare quanto riportato di seguito:

- Controllare di aver abilitato EasyLink su tutti i dispositivi (vedere 'Impostazione di EasyLink (controllo HDMI-CEC)' a pagina 11) e
 - sul TV, impostare l'uscita audio su "Amplifier" (anziché sugli altoparlanti TV). Per informazioni, consultare il manuale dell'utente del TV e
 - configurare il controllo audio EasyLink.
- 1 Premere ► (Home).
 - 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere OK.
 - 3 Selezionare **[EasyLink]** > **[Controllo audio sistema]** > **[On]**.
 - Per riprodurre l'audio dagli altoparlanti del TV, selezionare **[Off]** e saltare i passaggi seguenti.
 - 4 Selezionare **[EasyLink]** > **[Mappatura ingresso audio]**.
 - 5 Seguire le istruzioni su schermo per eseguire la mappatura del dispositivo collegato agli ingressi audio sul sistema Home Theater:
 - Se si collega l'Home Theater al TV attraverso un collegamento **HDMI ARC**, accertarsi che l'audio del TV sia mappato sull'ingresso ARC dell'Home Theater.

Collegamento e impostazione di una rete domestica

Collegare l'Home Theater a un router di rete per una configurazione della rete per approfittare di:

- Contenuti multimediali in streaming (vedere 'Navigazione sul PC tramite DLNA' a pagina 22)
- Controllo di Smartphone (vedere 'Controllo di Smartphone' a pagina 20)
- Applicazioni BD Live (vedere 'BD-Live su dischi Blu-ray' a pagina 16)

- Aggiornamento del software (vedere 'Aggiornamento del software tramite Internet' a pagina 30)

! Attenzione

- Prendere confidenza con il router di rete, con il software per il server multimediale e con i principi di rete. Se necessario, leggere la documentazione che accompagna i componenti di rete. Philips non è responsabile per la perdita o il danneggiamento dei dati.

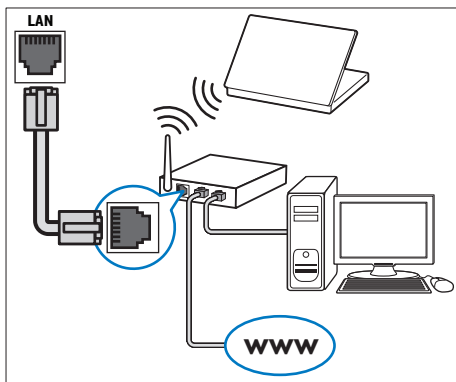
Operazioni preliminari

- Effettuare i collegamenti necessari descritti nella guida rapida e poi commutare il TV impostandolo sulla sorgente corretta per il sistema Home Theater.

Configurazione di una rete cablata

Cosa serve?

- Un cavo di rete (cavo dritto RJ45).
- Un router di rete (con l'impostazione DHCP abilitata).



- 1 Tramite un cavo di rete, collegare il connettore **LAN** del sistema Home Theater al router di rete.
- 2 Premere **⬆** (**Home**).
- 3 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 4 Selezionare **[Rete] > [Installazione di rete] > [Cablata (Ethernet)]**.

- 5 Seguire le istruzioni visualizzate per completare la configurazione.
 - Se la connessione non viene stabilita, selezionare **[Riprova]**, quindi premere **OK**.
- 6 Selezionare **[Fine]**, quindi premere **OK** per uscire.
 - Per visualizzare le impostazioni di rete, selezionare **[Configurazione] > [Rete] > [Visualizza impostazioni di rete]**.

Personalizzazione del nome della rete

Attribuire un nome al sistema Home Theater per identificarlo in maniera semplice sulla rete di casa.

- 1 Premere **⬆** (**Home**).
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Rete] > [Nome del tuo prodotto:]**.
- 4 Premere i **Tasti alfanumerici** per inserire il nome.
- 5 Selezionare **[Fatto]**, quindi premere **OK** per uscire.

4 Utilizzo del sistema Home Theater

Questa sezione consente di utilizzare il sistema Home Theater per riprodurre file multimediali da varie sorgenti.

Operazioni preliminari

- Effettuare i collegamenti necessari descritti nella guida rapida e nel manuale dell'utente.
- Completare l'impostazione iniziale. L'impostazione iniziale compare quando si attiva il sistema Home Theater per la prima volta o se non viene completata la configurazione.
- Impostare il TV sulla sorgente corretta per il sistema Home Theater (ad esempio, HDMI, AV IN).

Accesso al menu Home

Il menu principale consente un accesso semplice ai dispositivi collegati, alla configurazione e ad altre utili funzionalità del sistema Home Theater.

- 1 Premere **⬆ (Home)**.
↳ Viene visualizzato il menu principale.
- 2 Premere **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare le opzioni seguenti:
 - **[Riproduci Disco]**: Avviare la riproduzione del disco.
 - **[ricerca in USB]**: consente l'accesso al browser dei contenuti USB.
 - **[Smart TV]**: funzione non disponibile su questo modello.
 - **[ricerca in PC]**: consente l'accesso al browser dei contenuti del computer.
 - **[Configurazione]**: Consente di accedere ai menu per modificare le

impostazioni audio, video e di altro tipo.

- 3 Premere **⬆ (Home)** per uscire.

Dischi

Il sistema Home Theater può riprodurre DVD, VCD, CD e dischi Blu-ray. Può inoltre riprodurre dischi masterizzati in casa, ad esempio dischi CD-R di foto, video e musica.

- 1 Inserire un disco nel sistema Home Theater.
- 2 Se il disco non viene riprodotto automaticamente, premere **DISC** oppure selezionare **[Riproduci Disco]** dal menu principale.
- 3 Utilizzare il telecomando per controllare la riproduzione (vedere 'Tasti di riproduzione' a pagina 14).
 - L'emissione di un piccolo rumore quando si riproduce un disco Blu-ray è del tutto normale. Questo non significa che il sistema Home Theater sia difettoso.

Tasti di riproduzione

Tasto	Operazione
Tasti di navigazione	Consentono di navigare all'interno dei menu. Su/giù: Consentono di ruotare l'immagine in senso orario o antiorario.
OK	Consente di confermare un'immissione o una selezione.
▶ (Riproduzione)	Consente di avviare o riprendere la riproduzione.
⏸	Consente di mettere in pausa la riproduzione.

Tasto	Operazione
■ / ▲	Consente di interrompere la riproduzione. Premere e tenere premuto per 3 secondi per aprire o chiudere il vassoio del disco.
◀ / ▶	Consentono di passare al brano/ capitolo o file precedente/ successivo.
◀◀ / ▶▶	Consente di effettuare la ricerca veloce in avanti o indietro. Quando un video viene messo in pausa, consente di effettuare una ricerca indietro o avanti piano.
SUBTITLE	Consente di scegliere la lingua dei sottotitoli di un video.
DISC / POP-UP MENU	Consente di accedere o di uscire dal menu del disco.
≡ OPTIONS	Consente di accedere alle opzioni avanzate quando si riproducono file audio, video o multimediali (vedere 'Opzioni audio, video e delle immagini' a pagina 18).

Sincronizzazione di immagini e audio

Se l'audio e il video non sono sincronizzati, è possibile impostare un ritardo audio per la sincronizzazione con le immagini.

- 1 Premere **III**.
- 2 Selezionare **AUD SYNC**, quindi premere **OK**.
- 3 Premere i **Tasti di navigazione** (su/giù) per sincronizzare l'audio con il video.
- 4 Premere **OK** per confermare.

Riproduzione di un disco Blu-ray 3D

Il sistema Home Theater può riprodurre video Blu-ray 3D. Prima di riprodurre un disco in 3D leggere le relative avvertenze sulla salute.

Cosa serve?

- Un TV 3D.
- Un paio di occhiali 3D compatibili con il TV 3D.
- Un video Blu-ray 3D
- Un cavo HDMI ad alta velocità

- 1 Utilizzando un cavo HDMI ad alta velocità, collegare il sistema Home Theater a un TV compatibile 3D.
- 2 Assicurarsi che le impostazioni video 3D siano attive. Premere **▲ (Home)**, quindi selezionare **[Configurazione] > [Video] > [Visione di video 3D] > [Auto]**.
 - Per riprodurre i dischi 3D in modalità 2D, selezionare **[Off]**.
- 3 Riprodurre un disco Blu-ray 3D e indossare gli occhiali 3D.
 - Durante la ricerca all'interno del video e in alcune modalità di riproduzione, il video viene visualizzato in 2D. La visualizzazione del video torna in 3D quando viene riavviata la riproduzione.

Nota

- Per evitare lo sfarfallio, modificare la luminosità del display.

Bonus View su dischi Blu-ray

Sui dischi Blu-ray che supportano la funzione Bonus View, è possibile visualizzare contenuti aggiuntivi come commenti in una piccola finestra su schermo. La funzione Bonus View è nota anche come Picture-In-Picture.

- 1 Abilitare la funzione Bonus View nel menu del disco Blu-ray.

- 2 Mentre viene riprodotto il film, premere **≡ OPTIONS**.
↳ Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 3 Selezionare **[Scelta PIP] > [PIP]**.
 - In base al video, viene visualizzato il menu PIP [1] o [2].
 - Per disabilitare la funzione Bonus View, selezionare **[Off]**.
- 4 Selezionare **[2a lingua audio]** o **[2a lingua sottotitoli]**.
- 5 Selezionare la lingua, quindi premere **OK**.

BD-Live su dischi Blu-ray

Sui dischi Blu-ray che includono contenuti BD-Live è possibile accedere a funzionalità aggiuntive come chat Internet con il regista, gli ultimi trailer cinematografici, giochi, sfondi e suonerie.

I servizi BD-Live e i contenuti variano da disco a disco.

Cosa serve?

- Un disco Blu-ray con contenuti BD-Live
- Un dispositivo di archiviazione USB con almeno 1 GB di memoria

- 1 È possibile collegare il sistema Home Theater alla rete domestica e a Internet (vedere 'Collegamento e impostazione di una rete domestica' a pagina 12).
- 2 Collegare un dispositivo di archiviazione USB al connettore **USB** sulla parte anteriore del sistema Home Theater per scaricare i contenuti BD-Live.
- 3 Premere **⬆ (Home)** e selezionare **[Configurazione] > [Avanzate] > [Protezione BD-Live] > [Off]**.
 - Per disabilitare le funzionalità BD-Live, selezionare **[On]**.
- 4 Selezionare l'icona BD-Live dal menu del disco, quindi premere **OK**.
↳ La funzione BD-Live viene avviata. Il tempo di caricamento dipende dal disco e dalla connessione a Internet.

- 5 Premere i **Tasti di navigazione** per esplorare le funzionalità BD-Live, quindi premere **OK** per selezionare una voce.

Nota

- Per cancellare la memoria sul dispositivo di archiviazione, premere **⬆ (Home)**, quindi selezionare **[Configurazione] > [Avanzate] > [Cancella memoria]**.

File di dati

Il sistema Home Theater può riprodurre immagini e file audio e video contenuti su un disco o un dispositivo di archiviazione USB. Prima di riprodurre un file, verificare che il formato sia supportato dal sistema Home Theater (vedere 'Formati file' a pagina 31).

- 1 Riprodurre i file da un disco o da un dispositivo di archiviazione USB.
- 2 Per interrompere la riproduzione, premere **■**.
 - Per riprodurre nuovamente il video da dove è stato interrotto, premere **▶ (Riproduzione)**.
 - Per riprodurre il video dall'inizio, premere **OK**.

Nota

- Per riprodurre i file DivX con protezione DRM, collegare il sistema Home Theater a un TV tramite cavo HDMI.

Sottotitoli

Se il video è dotato di sottotitoli in più lingue, selezionare una lingua dei sottotitoli.

Nota

- Assicurarsi che il file del sottotitolo abbia esattamente lo stesso nome del file video. Ad esempio, se il file video è denominato "film.avi", attribuire al file dei sottotitoli il nome "film.srt" o "film.sub".
- Il sistema Home Theater supporta i seguenti formati dei file: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi e .sami. Se i sottotitoli non vengono visualizzati correttamente, modificare il set di caratteri.

- 1 Mentre si sta riproducendo un video, premere **SUBTITLE** per selezionare una lingua.
- 2 Per i video in formato DivX o RMVB/RM, se i sottotitoli non vengono visualizzati correttamente, proseguire con i passaggi seguenti per modificare il set di caratteri.
- 3 Premere **OPTIONS**.
↳ Viene visualizzato il menu delle opzioni.
- 4 Selezionare [**Imposta caratteri**] e quindi un set di caratteri che supporti i sottotitoli.

Europa, India, America Latina e Russia

Set di caratteri	Lingua
[Standard]	Inglese, albanese, danese, olandese, finlandese, francese, gaelico, tedesco, italiano, curdo (latino), norvegese, portoghese, spagnolo, svedese, turco
[Europa centrale]	Albanese, croato, ceco, olandese, inglese, tedesco, ungherese, irlandese, polacco, rumeno, slovacco, sloveno e serbo
[Cirillico]	Bulgaro, bielorusso, inglese, macedone, moldavo, russo, serbo e ucraino
[Greco]	Greco
[Baltico]	Estone, lettone e lituano

Codice VOD per DivX

Prima di acquistare video DivX e di riprodurli con il sistema Home Theater, registrare il sistema Home Theater sul sito www.divx.com utilizzando il codice DivX VOD.

- 1 Premere **▲ (Home)**.
- 2 Selezionare [**Configurazione**], quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare [**Avanzate**] > [**Cod. DivX® VOD**].
↳ Viene visualizzato il codice di registrazione DivX VOD del sistema Home Theater.

Dispositivi di archiviazione USB

È possibile visualizzare immagini e video e ascoltare audio archiviati su un dispositivo di archiviazione USB come ad esempio un lettore MP4 o una fotocamera digitale.

Cosa serve?

- Un dispositivo di archiviazione USB con file system di tipo FAT o NTFS e compatibile con la classe di archiviazione di massa.
- Un file multimediale in uno dei formati file supportati (vedere 'Formati file' a pagina 31).

Nota

- Se si usa una prolunga USB, un multi-lettore USB o HUB USB, il dispositivo di archiviazione USB potrebbe non essere riconosciuto.

- 1 Collegare un dispositivo di archiviazione USB al connettore **↔ (USB)** del sistema Home Theater.
- 2 Premere **▲ (Home)**.

- 3 Selezionare **[ricerca in USB]**, quindi premere **OK**.
↳ Viene visualizzato un browser per i contenuti.
- 4 Selezionare un file, quindi premere **OK**.
- 5 Premere i tasti di riproduzione per controllare la riproduzione stessa. (vedere 'Tasti di riproduzione' a pagina 14)

Opzioni audio, video e delle immagini

Durante la riproduzione di immagini, audio e video da un disco o dispositivo di archiviazione USB, è possibile utilizzare delle funzionalità avanzate.

Opzioni audio

Durante la riproduzione di un file audio, è possibile ripetere un brano audio, un disco o il contenuto di una cartella.

- 1 Premere più volte **OPTIONS** per passare in rassegna le seguenti funzioni:
 - Ripetere il brano attuale o il file.
 - Consentono di ripetere tutti i brani sul disco o sulla cartella.
 - Consente di disattivare la modalità di ripetizione.

Opzioni video

Mentre si sta guardando un video, è possibile selezionare opzioni quali: sottotitoli, lingua audio, ricerca in base al tempo e impostazioni relative alle immagini. A seconda della sorgente video, alcune opzioni non sono disponibili.

- 1 Premere **OPTIONS**.
↳ Viene visualizzato il menu delle opzioni video.
- 2 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare:
 - **[Lingua audio]**: Consente di selezionare la lingua audio di un video.

- **[Lingua sottotitoli]**: Consente di scegliere la lingua dei sottotitoli di un video.
- **[Spostamento sottotitoli]**: Consente di modificare la posizione dei sottotitoli sullo schermo.
- **[Info]**: Consente di visualizzare informazioni su ciò che è in riproduzione.
- **[Imposta caratteri]**: Consente di selezionare un set di caratteri che supporti i sottotitoli DivX.
- **[Ricerca orario]**: Consente di passare ad una parte specifica del video immettendo il punto preciso della scena.
- **[2a lingua audio]**: Consente di selezionare la seconda lingua dell'audio per i video Blu-ray.
- **[2a lingua sottotitoli]**: Consente di selezionare la seconda lingua dei sottotitoli per i video Blu-ray.
- **[Titoli]**: Consente di selezionare un titolo specifico.
- **[Capitoli]**: Consente di selezionare un capitolo specifico.
- **[Elenco angoli]**: Consente di scegliere un'angolazione diversa di visualizzazione.
- **[Menu]**: Consente di visualizzare il menu del disco.
- **[Scelta PIP]**: Consente di visualizzare la finestra Picture-in-Picture quando si riproduce un disco Blu-ray con funzioni Bonus View.
- **[Zoom]**: Consente di ingrandire la scena di un video o un'immagine. Premere i **Tasti di navigazione** (sinistra/destra) per selezionare un fattore di zoom.
- **[Ripeti]**: Consente di ripetere un capitolo o un titolo.
- **[Ripeti A-B]**: Consente di contrassegnare due punti di un capitolo o brano per la riproduzione continua o di disattivare la modalità di riproduzione.

- **[Impostazioni immagine]:** Consente di selezionare un'impostazione predefinita dei colori.

Opzioni relative alle immagini

Mentre si sta visualizzando un'immagine, è possibile ingrandirla, ruotarla, aggiungere un'animazione a una presentazione e modificare le impostazioni relative alle immagini.

- 1 Premere **OPTIONS**.
↳ Viene visualizzato il menu delle opzioni delle immagini.
- 2 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare le seguenti impostazioni:
 - **[Ruota +90]:** Consente di ruotare l'immagine di 90 gradi in senso orario.
 - **[Ruota -90]:** Consente di ruotare l'immagine a 90 gradi in senso antiorario.
 - **[Zoom]:** Consente di ingrandire la scena di un video o un'immagine. Premere i **Tasti di navigazione** (sinistra/destra) per selezionare un fattore di zoom.
 - **[Info]:** Consente di visualizzare le informazioni relative alle immagini.
 - **[Durata diapositiva]:** Consente di selezionare la velocità di visualizzazione di ciascuna immagine all'interno di una presentazione.
 - **[Animazione diapositiva]:** Consente di selezionare l'animazione per la presentazione.
 - **[Impostazioni immagine]:** Consente di selezionare un'impostazione predefinita dei colori.
 - **[Ripeti]:** Consente di ripetere il contenuto di una cartella selezionata.

Presentazione musicale

Se i file delle immagini e audio si trovano sullo stesso disco o dispositivo di archiviazione USB, è possibile creare una presentazione musicale.

- 1 Selezionare un brano audio, quindi premere **OK**.
- 2 Premere **BACK** e tornare alla cartella delle immagini.
- 3 Selezionare una foto, quindi premere ► (**Riproduzione**) per avviare la presentazione.
- 4 Premere ■ per interrompere la presentazione.
- 5 Premere nuovamente ■ per interrompere la riproduzione.



Nota

- Accertarsi che i formati delle immagini e dell'audio siano supportati dal sistema Home Theater (vedere 'Formati file' a pagina 31).

Radio

È possibile ascoltare la radio FM sul proprio sistema Home Theater e salvare fino a 40 stazioni radio.



Nota

- La radio AM e quella digitale non sono supportate.
- Se non viene rilevato alcun segnale stereo, viene richiesto di installare nuovamente le stazioni radio.

- 1 Collegare l'antenna FM al **FM ANTENNA** del sistema Home Theater:
 - Per una ricezione ottimale, posizionare l'antenna lontano dal TV o da altre sorgenti radianti.
- 2 Premere più volte **RADIO** fino a quando sul display non compare **RADIO**.
↳ Se le stazioni radio sono già state impostate, viene riprodotto l'ultimo canale selezionato.
↳ In caso contrario, sul display compare il messaggio "**AUTO INSTALL...PRESS PLAY**". Premere ► (**Riproduzione**).

- 3 Usare il telecomando per ascoltare o modificare le stazioni radio.

Tasti di riproduzione

Tasto	Operazione
◀ / ▶ oppure Tasti alfanumerici	Consentono di selezionare una stazione radio preimpostata.
Tasti di navigazione	Sinistra/destra: Consentono di cercare una stazione radio. Su/giù: Consentono di sintonizzare al meglio una frequenza radio.
■	Premere per interrompere l'installazione delle stazioni radio.
↶ BACK	Tenere premuto per eliminare la stazione radio preimpostata.
☰ OPTIONS	Manuale: 1) Premere ☰ OPTIONS . 2) Premere ▶ / ▶ per selezionare la stazione radio preimpostata. 3) Premere nuovamente ☰ OPTIONS per salvare la stazione radio. Automatica: tenere premuto per tre secondi per reinstallare le stazioni radio.
SUBTITLE	Consente di passare dalla modalità stereo a quella mono.

Griglia di sintonizzazione

In alcuni paesi è possibile passare dalla griglia di sintonizzazione FM a 50 kHz a quella a 100 kHz. Quando si cambia griglia di sintonizzazione, tutte le stazioni radio preimpostate vengono cancellate.

- 1 Premere **RADIO** sul telecomando per passare alla modalità radio.
- 2 Premere ■
- 3 Tenere premuto ▶ (**Riproduzione**) per passare da 50 kHz a 100 kHz.

Lettore MP3

Collegare un lettore MP3 per riprodurre i file audio.

Cosa serve?

- Un lettore MP3.
- Un cavo audio stereo da 3,5 mm.

- 1 Utilizzando il cavo audio stereo da 3,5, collegare il lettore MP3 al connettore **AUDIO-IN** sul sistema Home Theater.
 - Se si utilizza un cavo audio stereo da 6,5 mm, collegare il lettore MP3 al sistema Home Theater utilizzando un jack convertitore da 3,5 a 6,5 mm.
- 2 Premere più volte **SOURCE** fino a quando sul display non compare **AUDIO-IN**.
- 3 Utilizzare i pulsanti del lettore MP3 per selezionare e riprodurre i file audio.

Controllo di Smartphone

È possibile utilizzare il proprio dispositivo mobile come ad esempio un iPhone (iOS 3.1.3 e versione superiore), un telefono Android (versione 2.1 e superiore), un iPad o un tablet per:

- Controllare il sistema Home Theater
- Effettuare ricerche all'interno di un disco dati o di un dispositivo di archiviazione USB
- Riprodurre in streaming e condividere contenuti dai dispositivi che si trovano sulla rete di casa

Operazioni preliminari

- Collegare il sistema Home Theater, dispositivo mobile e altri eventuali dispositivi compatibili DLNA alla stessa rete di casa.
 - Per una qualità video ottimale, utilizzare un collegamento via cavo quando possibile.

- Personalizzare il nome della rete per il proprio sistema Home Theater (vedere 'Personalizzazione del nome della rete' a pagina 13).
- Scaricare l'applicazione Philips **MyRemote** sul proprio dispositivo mobile.
 - Su iPhone/iPad, cercare l'applicazione nell'**App Store** (App Store).
 - Per i telefoni o i tablet Android, cercare l'applicazione nel **Market** (Market).

Controllare il sistema Home Theater

- 1 Sul dispositivo mobile, accedere all'applicazione **MyRemote**.
- 2 Selezionare il sistema Home Theater (selezionandolo tramite il nome di rete) dalla schermata principale.
 - ↳ Sulla parte inferiore dello schermo viene visualizzata una barra di navigazione.
 - Se il sistema Home Theater non viene trovato, verificare la connessione di rete oppure toccare la scheda **Devices** sul dispositivo mobile per effettuare nuovamente la ricerca.
- 3 Selezionare una delle schede seguenti per accedere ad ulteriori opzioni.
 - Per tornare alla schermata precedente, premere il tasto indietro.

Opzione	Operazione
App	Consente di tornare alla pagina principale del dispositivo.
Media	DISC: consente di cercare e riprodurre un file salvato su un disco dati. USB: consente di cercare e riprodurre un file salvato su un dispositivo di archiviazione USB.

Remote	Consente di accedere al telecomando sul dispositivo mobile. Passare le dita sullo schermo verso sinistra o destra per accedere ad altri tasti. Sul dispositivo mobile vengono attivati solo i tasti utili. Alcune funzioni come l'accensione dalla modalità standby e la pressione prolungata non sono disponibili sul dispositivo mobile.
---------------	--

- 4 Seguire le istruzioni su schermo per selezionare un'opzione o completare la configurazione.

Streaming di contenuti multimediali (SimplyShare)

Philips SimplyShare consente di utilizzare lo smartphone per riprodurre in streaming contenuti multimediali (come immagini, file audio e video) e riprodurli tramite il sistema Home Theater o qualunque dispositivo compatibile DLNA presente sulla stessa rete domestica.

Operazioni preliminari

- Installare un'applicazione server multimediale compatibile DLNA sul proprio dispositivo mobile, come Twonky Media Server.
- Abilitare la condivisione dei file multimediali. Per ulteriori dettagli, controllare il manuale dell'utente del software per server multimediale.

- 1 Sul dispositivo mobile, lanciare l'applicazione server multimediale. Per iPhone o telefoni Android, accedere all'applicazione **MyRemote**.
- 2 Dal menu del proprio dispositivo mobile, selezionare **SimplyShare**.
 - ↳ Il sistema Home Theater e gli altri dispositivi sulla rete domestica vengono rilevati automaticamente e visualizzati sullo schermo.

- 3 Selezionare un dispositivo sulla rete.
 - ↳ Vengono visualizzate le cartelle sul dispositivo. A seconda del server multimediale, i nomi delle cartelle potrebbero variare.
 - Se non è possibile vedere le cartelle, accertarsi di aver consentito la condivisione dei file multimediali sul dispositivo selezionato in modo che il contenuto sia disponibile per la condivisione.
- 4 Selezionare un file multimediale da riprodurre.
- 5 Dal menu del proprio dispositivo portatile, selezionare l'Home Theater per riprodurre il file multimediale nel proprio sistema Home Theater:
 - Alcuni file multimediali potrebbero non essere visualizzati o riprodotti a causa di problemi di compatibilità. Per il proprio sistema Home Theater, controllare i formati file supportati.
- 6 Usare il proprio dispositivo mobile per controllare la riproduzione.

Navigazione sul PC tramite DLNA

Tramite il sistema Home Theater è possibile accedere e riprodurre immagini e file audio e video da un computer o server multimediale sulla rete di casa.

Operazioni preliminari

- Sul proprio dispositivo è possibile installare un'applicazione server multimediale compatibile DLNA. Scaricare l'applicazione che più si adatta alle proprie necessità. Ad esempio:
 - Windows Media Player 11 o versione superiore per PC
 - Twonky Media Server per Mac o PC
- Abilitare la condivisione dei file multimediali. Per una maggiore facilità di

uso, abbiamo incluso la procedura per le applicazioni seguenti:

- Windows Media Player 11 (vedere 'Microsoft Windows Media Player 11' a pagina 22)
- Windows Media Player 12 (vedere 'Microsoft Windows Media Player 12' a pagina 23)
- Twonky Media per Mac (vedere 'Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)' a pagina 23)



Nota

- Per assistenza ulteriore su queste applicazioni o altri server multimediali, consultare il manuale dell'utente del software del server multimediale.

Configurazione del software del server multimediale

Per permettere la condivisione di file multimediali, configurare il software del server multimediale.

Operazioni preliminari

- Collegare il sistema Home Theater alla rete domestica. Per una qualità video ottimale, utilizzare un collegamento via cavo quando possibile.
- Collegare il computer e gli altri dispositivi compatibili DLNA alla stessa rete di casa.
- Assicurarsi che il firewall del proprio PC consente di avviare i programmi di riproduzione multimediale (oppure che la lista di eccezioni del firewall includa il software del server multimediale).
- Accendere il computer e il router.

Microsoft Windows Media Player 11

- 1 Avviare Windows Media Player sul computer.
- 2 Fare clic sulla scheda **Catalogo multimediale**, quindi selezionare **Condivisione file multimediali**.

- 3 La prima volta che si seleziona **Condivisione file multimediali**, compare una finestra pop-up. Spuntare la casella **Condividi file multimediali del computer in uso per:** e fare clic su **OK**.
 ↳ Viene visualizzata la schermata **Condivisione file multimediali**.
- 4 Sulla schermata **Condivisione file multimediali**, accertarsi che sia presente un dispositivo denominato **Dispositivo sconosciuto**.
 ↳ Se il dispositivo sconosciuto non compare dopo circa un minuto, verificare che il firewall del computer non blocchi la connessione.
- 5 Selezionare il dispositivo sconosciuto e fare clic su **Consenti**.
 ↳ Vicino al dispositivo compare un segno di spunta verde.
- 6 Per impostazione predefinita, Windows Media Player condivide file da queste cartelle: **Musica**, **Immagini** e **Video**. Se i file si trovano in altre cartelle, selezionare **Catalogo multimediale > Aggiungi al Catalogo multimediale**.
 ↳ Viene visualizzata la schermata **Aggiungi al Catalogo multimediale**.
 - Se necessario, selezionare **Opzioni avanzate** per visualizzare un elenco di cartelle monitorate.
- 7 Selezionare **Cartelle personali e cartelle accessibili di altri utenti**, quindi fare clic su **Aggiungi**.
- 8 Seguire le istruzioni sullo schermo per aggiungere le altre cartelle che contengono i file multimediali.

Microsoft Windows Media Player 12

- 1 Avviare Windows Media Player sul computer.
- 2 In Windows Media Player, selezionare la scheda **Flusso**, quindi selezionare **Attiva flusso di file multimediali**.
 ↳ Viene visualizzata la schermata delle **opzioni del flusso multimediale**.

- 3 Selezionare **Attiva flusso multimediale**.
 ↳ Si viene reindirizzati alla schermata Windows Media Player.
- 4 Fare clic sulla scheda **Flusso** e selezionare **Altre opzioni flusso**.
 ↳ Viene visualizzata la schermata delle **opzioni del flusso multimediale**.
- 5 Comparire un programma per la riproduzione di file multimediali nella schermata della **rete locale**.
 ↳ Se il programma non viene visualizzato, verificare che il firewall del computer non blocchi la connessione.
- 6 Selezionare il programma per la riproduzione di file multimediali e fare clic su **Consenti**.
 ↳ Viene visualizzata una freccia verde accanto al programma.
- 7 Per impostazione predefinita, Windows Media Player condivide file da queste cartelle: **Musica**, **Immagini** e **Video**. Se i file sono in altre cartelle, selezionare la scheda **Organizza**, quindi selezionare **Gestisci Cataloghi multimediali > Musica**.
 ↳ Viene visualizzata la schermata **Percorsi catalogo musicale**.
- 8 Seguire le istruzioni sullo schermo per aggiungere le altre cartelle che contengono i file multimediali.

Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

- 1 Visitare il sito www.twonkymedia.com per acquistare il software o scaricare una versione di prova gratuita di 30 giorni per PC Macintosh.
- 2 Avviare Twonky Media sul PC Macintosh.
- 3 Nella schermata di Twonky Media Server, selezionare **Basic Setup** (Impostazione di base) e **First Steps** (Primi passaggi).
 ↳ Viene visualizzata la schermata dei **First steps** (Primi passaggi).
- 4 Digitare un nome per il server multimediale, quindi fare clic su **Save changes** (Salva modifiche).

- 5 Dalla schermata Twonky Media, selezionare **Basic Setup** (Impostazione di base) e **Sharing** (Condivisione).
↳ Viene visualizzata la schermata **Sharing** (Condivisione).
- 6 Cercare e selezionare le cartelle da condividere, quindi selezionare **Save Changes** (Salva modifiche).
↳ Il computer Macintosh ricontrolla automaticamente le cartelle in modo che siano pronte per la condivisione.

Riproduzione di file dal proprio computer



Nota

- Prima di riprodurre i contenuti multimediali dal computer, assicurarsi che il sistema Home Theater sia collegato alla rete di casa e che il software del server multimediale sia impostato correttamente.

- 1 Premere **⬆** (Home).
- 2 Selezionare [**ricerca in PC**], quindi premere **OK**.
↳ Viene visualizzato un browser per i contenuti.
- 3 Selezionare un dispositivo sulla rete.
↳ Vengono visualizzate le cartelle sul dispositivo. A seconda del server multimediale, i nomi delle cartelle potrebbero variare.
 - Se non è possibile vedere le cartelle, accertarsi di aver consentito la condivisione dei file multimediali sul dispositivo selezionato in modo che il contenuto sia disponibile per la condivisione.
- 4 Selezionare un file, quindi premere **OK**.
 - Alcuni file multimediali potrebbero non essere riprodotti a causa di problemi di compatibilità. Verificare quali sono i formati dei file supportati dal sistema Home Theater.

- 5 Premere i tasti di riproduzione per controllare la riproduzione stessa. (vedere 'Tasti di riproduzione' a pagina 14)

Scelta dell'audio

Questa sezione consente di scegliere l'impostazione audio ottimale per i video o la musica.

- 1 Premere **⏮**.
- 2 Premere i tasti **Tasti di navigazione** (sinistra/destra) per accedere alle opzioni audio sul display.

Opzioni audio	Descrizione
SURROUND	Consente di selezionare l'audio surround o l'audio stereo.
SOUND	Consente di scegliere una modalità audio.
AUD SYNC	Consente di ritardare l'audio per abbinarlo al video.
AUTO VOL	Consente di ridurre i cambiamenti repentini di volume, ad esempio durante le pubblicità.

- 3 Selezionare un'opzione, quindi premere **OK**.
- 4 Premere **BACK** per uscire.
 - Se non si preme un tasto entro un minuto, il menu viene automaticamente chiuso.

Modalità audio surround

Utilizzare le modalità surround per ottenere un'atmosfera audio coinvolgente.

- 1 Premere **⏮**.
- 2 Selezionare **SURROUND**, quindi premere **OK**.
- 3 Premere i **Tasti di navigazione** (su/giù) per selezionare un'impostazione dal display:
 - **AUTO**: audio surround sulla base dello streaming sonoro.

- **VIRTUAL SURROUND:** Virtual Surround.
- **STEREO:** audio stereo a due canali. Ideale per ascoltare la musica.

4 Premere **OK** per confermare.

Modalità audio

Selezionare le varie modalità audio predefinite per personalizzare la riproduzione di video o musica.

- 1** Accertarsi che il post processing audio sia abilitato sugli altoparlanti (vedere 'Impostazioni degli altoparlanti' a pagina 28).
- 2** Premere **III**.
- 3** Selezionare **SOUND**, quindi premere **OK**.
- 4** Premere i **Tasti di navigazione** (su/giù) per selezionare un'impostazione sul display:
 - **AUTO:** per selezionare automaticamente un'impostazione audio in base allo streaming sonoro.
 - **BALANCED:** per sentire l'audio originale di film e musica senza effetti audio aggiuntivi.
 - **POWERFUL:** per un audio dei giochi arcade davvero entusiasmante, ideale per videogiochi pieni di azione o feste a tutto volume.
 - **BRIGHT:** per arricchire la musica e i film noiosi con effetti sonori aggiuntivi.
 - **CLEAR:** per sentire ogni dettaglio della musica e distinguere chiaramente le voci nei film.
 - **WARM:** per i dialoghi e le parole della musica in comfort totale.
 - **PERSONAL:** per personalizzare l'audio in base alle proprie preferenze.

5 Premere **OK** per confermare.

Equalizzatore

Consente di modificare le impostazioni delle alte frequenze (alti), delle frequenze medie (medi) e delle frequenze basse (bassi) del sistema Home Theater.

- 1** Premere **III**.
- 2** Selezionare **SOUND > PERSONAL**, quindi premere **Tasti di navigazione** (destra).
- 3** Premere i **Tasti di navigazione** (verso l'alto o il basso) per modificare le frequenze dei bassi, dei medi o degli alti.
- 4** Premere **OK** per confermare.

Volume automatico

È possibile attivare la funzione di volume automatico per ridurre i cambiamenti repentini del volume, ad esempio durante le pubblicità.

- 1** Premere **III**.
- 2** Selezionare **AUTO VOL**, quindi premere **OK**.
- 3** Premere i **Tasti di navigazione** (su/giù) per selezionare **ON** o **OFF**.
- 4** Premere **OK** per confermare.

5 Modifica delle impostazioni

Le impostazioni del sistema Home Theater sono già configurate per fornire prestazioni ottimali. A meno che non si ritenga necessario modificare un'impostazione, si raccomanda di mantenere le impostazioni predefinite.

Nota

- Non è possibile modificare un valore in grigio.
- Per tornare al menu precedente, premere **↩ BACK**. Per uscire dal menu, premere **🏠 (Home)**.

Impostazioni della lingua

- 1 Premere **🏠 (Home)**.
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Preferenze]**, quindi premere **OK**.
- 4 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare:
 - **[Lingua menu]**: consente di selezionare una lingua di visualizzazione per il menu.
 - **[Audio]**: consente di selezionare una lingua audio per i dischi.
 - **[Sottotitoli]**: consente di selezionare una lingua dei sottotitoli per i dischi.
 - **[Menu disco]**: consente di selezionare una lingua per i dischi.

Nota

- Se la lingua preferita per la riproduzione del disco non è disponibile, è possibile selezionare **[Altri]** dall'elenco e digitare il codice a 4 cifre della lingua che si trova alla fine del presente manuale (vedere 'Codice lingua' a pagina 39).
- Se viene selezionata una lingua che non è disponibile su un disco, il sistema Home Theater utilizza la lingua predefinita del supporto.

Impostazioni video e per le immagini

- 1 Premere **🏠 (Home)**.
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Video]**, quindi premere **OK**.
- 4 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare:
 - **[Tv type]**: se il video non viene riprodotto correttamente, selezionare un tipo di TV (sistema colore).
 - **[Visualizzazione TV]**: consente di selezionare un formato di visualizzazione delle immagini che si adatti allo schermo TV.
 - **[Video HDMI]**: consente di selezionare la risoluzione del segnale video che viene trasmessa da **HDMI OUT (ARC)** sul sistema Home Theater. Per utilizzare la risoluzione selezionata, assicurarsi che il TV la supporti.
 - **[HDMI Deep Color]**: consente di ricreare un mondo naturale sullo schermo del proprio TV grazie alla visualizzazione di immagini con miliardi di colori. Il sistema Home Theater deve essere collegato a un TV che dispone di funzionalità Deep Color tramite cavo HDMI.
 - **[Impostazioni immagine]**: consente di selezionare le impostazioni del colore per la riproduzione video.

- **[Visione di video 3D]:** consente di impostare l'opzione video HDMI per il supporto di immagini 3D o 2D.



Nota

- Se si modifica un'impostazione, accertarsi che il TV la supporti.

Impostazioni audio

- 1 Premere **▲ (Home)**.
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Audio]**, quindi premere **OK**.
- 4 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare:
 - **[Modalità notte]:** per un ascolto a volume basso, diminuire il volume dei toni alti sul sistema Home Theater. La modalità notte è disponibile solo per dischi DVD e Blu-ray con colonne sonore Dolby Digital, Dolby Digital Plus e Dolby True HD.
 - **[Audio HDMI]:** consente di impostare l'uscita audio HDMI dal TV o di disabilitare tale uscita dal TV.
 - **[Impost. audio predefinite]:** consente di ripristinare le impostazioni dell'equalizzatore di tutte le modalità audio ai valori predefiniti.

Impostazioni del controllo genitori

- 1 Premere **▲ (Home)**.
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Preferenze]**, quindi premere **OK**.

- 4 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare:
 - **[Cambia password]:** consente di impostare o modificare la password per accedere al controllo genitori. Se non si dispone di una password o non la si ricorda, digitare **0000**.
 - **[Controllo genitori]:** limitazione dell'accesso ai dischi registrati con classificazioni in base all'età. Per riprodurre tutti i dischi a prescindere dalla loro classificazione, selezionare il livello **8** o **[Off]**.

Impostazioni schermo

- 1 Premere **▲ (Home)**.
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Preferenze]**, quindi premere **OK**.
- 4 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare:
 - **[Spostamento automatico sottotitoli]:** consente di abilitare o disabilitare il riposizionamento automatico dei sottotitoli sui TV che supportano questa funzionalità.
 - **[Display]:** consente di impostare la luminosità del display del pannello anteriore del sistema Home Theater.
 - **[VCD PBC]:** consente di attivare o disattivare la navigazione dei menu dei dischi VCD e SVCD con la funzione per il controllo di riproduzione.

Impostazioni di risparmio energetico

- 1 Premere **▲ (Home)**.
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.

- 3 Selezionare **[Preferenze]**, quindi premere **OK**.
- 4 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare:
 - **[Screen Saver]**: consente di impostare la modalità screen saver sul sistema Home Theater dopo 10 minuti di inattività.
 - **[Stand-by auto]**: consente di impostare il sistema Home Theater in modalità standby dopo 30 minuti di inattività. Questo timer funziona solo quando la riproduzione di un disco o da dispositivo USB viene messa in pausa o interrotta.
 - **[Spegnimento auto]**: consente di impostare la durata del timer di spegnimento automatico in modo tale che il sistema Home Theater passi alla modalità standby dopo un periodo di tempo specifico.

Impostazioni degli altoparlanti

- 1 Premere **⬆** (**Home**).
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Avanzate]**, quindi premere **OK**.
- 4 Premere i **Tasti di navigazione** e **OK** per selezionare e modificare:
 - **[Audio ottimizzato]**: consente di selezionare **[On]** per abilitare il post processing audio degli altoparlanti e di abilitare le impostazioni del karaoke (se il prodotto supporta la funzione Karaoke). Per riprodurre l'audio originale del disco, selezionare **[Off]**.



Suggerimento

- Abilitare il post processing audio prima di selezionare una modalità audio predefinita (vedere 'Modalità audio' a pagina 25).

Ripristino delle impostazioni predefinite

- 1 Premere **⬆** (**Home**).
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Avanzate]** > **[Ripristina impostazioni predefinite]**, quindi premere **OK**.
- 4 Selezionare **[OK]**, quindi premere **OK** per confermare.
 - ↳ Il sistema Home Theater viene riportato alle impostazioni predefinite ad eccezione di alcune impostazioni come il controllo genitori e il codice di registrazione DivX VOD.

6 Aggiornamento del software

Philips è impegnata nel miglioramento costante dei propri prodotti. Per funzionalità e supporto ottimizzati, aggiornare il sistema Home Theater con il software più recente.

Confrontare la versione del software attuale con l'ultima versione presente sul sito Web www.philips.com/support. Se la versione corrente è inferiore all'ultima disponibile sul sito di assistenza Philips, aggiornare il sistema Home Theater con il software più recente.



Attenzione

- Non installare sul prodotto una versione del software inferiore all'attuale. Philips non è responsabile di eventuali problemi causati dal downgrade software.

Verifica della versione software

Controllare la versione del software corrente installato sul sistema Home Theater:

- 1 Premere **⬆** (Home).
- 2 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 3 Selezionare **[Avanzate] > [Informazioni versione]**.
↳ Viene visualizzata la versione software.

Aggiornamento software tramite USB

Cosa serve?

- Un'unità flash USB formattata con file system FAT o NTFS, con almeno 256 MB di memoria. Non usare un disco rigido USB.
- Un computer con accesso a Internet.
- Un'utilità di archiviazione che supporti il formato file ZIP.

Passaggio 1: Download del software più recente

- 1 Collegare un'unità flash USB al computer.
- 2 Nel browser Web, aprire il sito www.philips.com/support.
- 3 Sul sito Web di assistenza Philips, trovare il proprio prodotto e individuare la sezione **Software e driver**.
↳ L'aggiornamento del software è disponibile sotto forma di file zip.
- 4 Salvare il file zip nella directory principale dell'unità flash USB.
- 5 Usare l'utilità di archiviazione per estrarre il file di aggiornamento del software nella directory principale.
↳ I file vengono estratti nella cartella **UPG_ALL** dell'unità flash USB.
- 6 Scollegare l'unità flash USB dal computer.

Passaggio 2: Aggiornamento del software



Attenzione

- Non spegnere il sistema Home Theater o rimuovere l'unità flash USB durante l'aggiornamento.

- 1 Collegare l'unità flash USB contenente il file scaricato al sistema Home Theater:
 - Accertarsi che il vano del disco sia chiuso e che non contenga il disco.
- 2 Premere **⬆** (Home).
- 3 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.
- 4 Selezionare **[Avanzate]** > **[Aggiornamento software]** > **[USB]**.
- 5 Per confermare l'aggiornamento, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.
 - ↳ Il processo di aggiornamento richiede circa 5 minuti.
 - ↳ Una volta completato il processo, il sistema Home Theater si spegne automaticamente e poi si riavvia. In caso contrario, scollegare il cavo di alimentazione per qualche secondo e ricollegarlo.

- 4 Selezionare **[Avanzate]** > **[Aggiornamento software]** > **[Rete]**.
 - ↳ Se viene rilevato un supporto di aggiornamento, viene richiesto di avviare o cancellare la procedura di aggiornamento.
 - ↳ Il download del file di aggiornamento può richiedere molto tempo a seconda delle condizioni della rete di casa.
- 5 Per confermare l'aggiornamento, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.
 - ↳ Il processo di aggiornamento richiede circa 5 minuti.
 - ↳ Una volta completato il processo, il sistema Home Theater si spegne automaticamente e poi si riavvia. In caso contrario, scollegare il cavo di alimentazione per qualche secondo e ricollegarlo.

Aggiornamento del software tramite Internet

- 1 È possibile collegare il sistema Home Theater alla rete domestica con accesso a Internet ad alta velocità (vedere 'Collegamento e impostazione di una rete domestica' a pagina 12).
- 2 Premere **⬆** (Home).
- 3 Selezionare **[Configurazione]**, quindi premere **OK**.

7 Caratteristiche del prodotto

Nota

- Specifiche e design sono soggetti a modifica senza preavviso.

Codici regionali

La targhetta del modello situata sul retro o sulla base del sistema Home Theater mostra le regioni supportate.

Paese	DVD	BD
Europa, Regno Unito	 	
Asia Pacifico, Taiwan, Corea	 	
America Latina	 	
Australia, Nuova Zelanda	 	
Russia, India	 	
Cina	 	

Formati multimediali

- AVCHD, BD, BD-R/ BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD audio, CD/SVCD video, file immagine, MP3, WMA, DivX Plus HD, unità di archiviazione USB

Formati file

- Audio:
 - .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a, .flac, .ogg
 - .ra (disponibile solo in Asia-Pacifico e Cina)
- Video:
 - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .mkv, .asf, .wmv, .m2ts, .mpg, .mpeg, .flv, .3gp
 - .rmvb, .rm, .rv (disponibile solo in Asia Pacifico e Cina)
- Immagine: .jpg, .jpeg, .jpe, .gif, .png

Formati audio

Il sistema Home Theater supporta i seguenti file audio.

(i file .ra sono supportati in Asia Pacifico e Cina)

Estensione	Pacchetto	Codec audio	Bit rate
.mp3	MP3	MP3	Fino a 320 kbps
.wma	ASF	WMA	Fino a 192 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	Fino a 192 kbps
.wav	WAV	PCM	27,648 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbps
		Dolby Digital	640 kbps
		DTS core	1,54 Mbps
		MPEG	912 kbps
		MP3	Fino a 320 kbps
		WMA	Fino a 192 kbps
		AAC, HE-AAC	Fino a 192 kbps
.ra	RM	AAC, HE-AAC	Fino a 192 kbps
		Cook	96469 bps
.flac	FLAC	FLAC	Fino a 24 bps

Estensione	Pacchetto	Codec audio	Bit rate
.ogg	OGG	Vorbis	Velocità di trasmissione variabile, massima dimensione blocco 4096
		MP3	Fino a 320 kbps

Risoluzioni per video

Se si dispone di un TV ad alta definizione, il sistema Home Theater consente di riprodurre i file video con:

- Risoluzione: 1920 x 1080 pixel a
- Frequenza fotogrammi: 6 ~ 30 fotogrammi al secondo.

File .avi in pacchetto AVI

Codec audio	Codec video	Bit rate
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps max
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 SP / ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC fino a HiP a 4,2	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

File .divx in pacchetto AVI

Codec audio	Codec video	Bit rate
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps max

File .mp4 o .m4v in pacchetto MP4

Codec audio	Codec video	Bit rate
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP a 4,2	25 Mbps

File .mkv in pacchetto MKV

Codec audio	Codec video	Bit rate
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	DivX Plus HD	30 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP a 4,2	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

File .m2ts in pacchetto MKV

Codec audio	Codec video	Bit rate
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP a 4,2	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

File .asf e .wmv in pacchetto ASF

Codec audio	Codec video	Bit rate
Dolby Digital, MP3, WMA, DD+	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps

Codec audio	Codec video	Bit rate
	H.264/AVC HiP a 4,2	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

File .mpg e .mpeg in pacchetto PS

Codec audio	Codec video	Bit rate
PCM, DTS core, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps

File .flv in pacchetto FLV

Codec audio	Codec video	Bit rate
MP3, AAC	H.264/AVC fino a HiP a 4,2	25 Mbps
	H.263	38,4 Mbps

File .3gp in pacchetto 3GP

Codec audio	Codec video	Bit rate
AAC, HE- AAC	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC fino a HiP a 4,2	25 Mbps max

File .rm, .rv e .rmvb in pacchetto RM (disponibile solo in Asia Pacifico e Cina)

Codec audio	Codec video	Bit rate
AAC, COOK	RV30, RV40	40 Mbps

Amplificatore

- Potenza totale in uscita: 500 W RMS (30% THD)
- Risposta in frequenza: 20 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Rapporto segnale/rumore: > 65 dB (CCIR) / (pesato "A")
- Sensibilità in ingresso:
 - AUX: 2 V
 - AUDIO IN: 1 V

Video

- Sistema segnale: PAL/NTSC
- Uscita HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audio

- Ingresso audio digitale S/PDIF:
 - Coassiale: IEC 60958-3
 - Ottica: TOSLINK
- Frequenza di campionamento:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Bitrate costante:
 - MP3: 32 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Radio

- Gamma di sintonizzazione:
 - Europa/Russia/Cina: FM 87.5-108 MHz (50 kHz)
 - Asia Pacifico/America Latina: FM 87.5-108 MHz (50/100 kHz)
- Rapporto segnale-rumore: FM 50 dB
- Risposta in frequenza: FM 180 Hz-12,5 kHz / ± 3 dB

USB

- Compatibilità: USB ad alta velocità (2.0)
- Supporto classe: classe di archiviazione di massa USB (MSC)
- File system: FAT16, FAT32, NTFS
- Porta USB: 5 V \pm , 500 mA (per ciascuna porta)

Unità principale

- Alimentazione:
 - Europa/Cina: 220-240 V~, 50 Hz
 - America Latina/Asia Pacifico: 110-127 V/220-240 V~, 50-60 Hz
 - Russia/India: 220-240 V~, 50 Hz
- Consumo energetico: 80 W
- Consumo energetico in standby: $\leq 0,5$ W

- Dimensioni (L x A x P):
435 x 58 x 280 mm
 - Peso: 2,66 kg
-

Subwoofer

- Potenza in uscita: 166 W RMS (30% THD)
 - Impedenza: 4 Ohm
 - Driver altoparlanti: woofer da 165 mm (6,5 pollici)
 - Dimensioni (L x A x P): 178 x 300 x 343 mm
 - Peso: 3,66 kg
 - Lunghezza cavo: 3,3 m
-

Altoparlanti

- Potenza in uscita: 2 x 166 W RMS (30% THD)
 - Impedenza altoparlante: 4 ohm
 - Driver altoparlanti: 1 x 78 mm (3") full range
 - Dimensioni (L x A x P): 90 x 185 x 82 mm
 - Peso (anteriori): 0,53 kg/ciascuno
 - Lunghezza cavo: 3,25 m
-

Batterie telecomando

- 2 x AAA-R03-1,5 V
-

Laser

- Tipo laser (diodo): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Lunghezza d'onda: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Potenza in uscita (valore max.): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

8 Risoluzione dei problemi



Avvertenza

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

Al fine di mantenere valida la garanzia, non provare a riparare l'unità.

In caso di problemi di utilizzo del prodotto, verificare i punti indicati di seguito prima di richiedere assistenza. Se il problema persiste, è possibile ricevere assistenza all'indirizzo www.philips.com/support.

Unità principale

I pulsanti del sistema Home Theater non funzionano.

- Scollegare il sistema Home Theater dalla presa di corrente per alcuni minuti, quindi ricollegarlo.
- Assicurarsi che la superficie dei pulsanti tattili non sia a contatto con alcun materiale a conduzione come gocce di acqua, metallo, ecc...

Immagine

Non viene visualizzata alcuna immagine.

- Verificare che il TV sia impostato sulla sorgente corretta per il sistema Home Theater.

Nessuna immagine su un TV collegato tramite HDMI.

- Accertarsi di utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità per collegare il sistema Home Theater e il TV. Alcuni cavi standard HDMI non visualizzano correttamente alcune immagini o video in 3D, o non riproducono correttamente la tecnologia Deep Color.

- Accertarsi che il cavo HDMI non sia difettoso. Se risulta difettoso, sostituirlo con un nuovo.
- Premere **⬆️ (Home)** e poi **731** sul telecomando per ripristinare la risoluzione delle immagini predefinita.
- Modificare l'impostazione video HDMI oppure attendere 10 secondi per l'esecuzione del ripristino automatico. (vedere 'Impostazioni video e per le immagini' a pagina 26)

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.
- Collegare il televisore mediante un cavo HDMI.

Audio

Nessun suono emesso dagli altoparlanti del sistema Home Theater.

- Collegare il cavo audio tra il sistema Home Theater e il TV o gli altri dispositivi. Non è tuttavia necessario un collegamento audio separato quando il sistema Home Theater e il TV sono connessi tramite collegamento **HDMI ARC**.
- Impostare l'audio per il dispositivo collegato (vedere 'Impostazione dell'audio' a pagina 12).
- Riportare il sistema Home Theater alle sue impostazioni predefinite, spegnerlo e quindi riaccenderlo.
- Sul sistema Home Theater, premere più volte **SOURCE** per selezionare l'ingresso audio corretto.

Audio distorto o eco.

- Se si riproduce l'audio dal TV tramite il sistema Home Theater, accertarsi che l'audio del televisore non sia attivo.

L'audio e il video non sono sincronizzati.

- 1) Premere **fff**. 2) Premere i **Tasti di navigazione** (sinistra/destra) per selezionare **AUD SYNC**, quindi premere **OK**. 3) Premere i **Tasti di navigazione** (su/giù) per sincronizzare l'audio con il video.

Riproduzione

Impossibile riprodurre un disco.

- Pulire il disco.
- Accertarsi che il sistema Home Theater supporti il tipo di disco (vedere 'Formati multimediali' a pagina 31).
- Verificare che il sistema Home Theater supporti il codice regione del disco. (vedere 'Codici regionali' a pagina 31)
- Se il disco è di tipo DVD±RW o DVD±R, assicurarsi che sia stato finalizzato.

Impossibile riprodurre un video DivX.

- Verificare che il file DivX sia stato codificato in modalità "Home Theater" con il codificatore DivX.
- Assicurarsi che il file DivX sia completo.

I sottotitoli DivX o RMVB/RM non sono visualizzati correttamente.

- Controllare che il file dei sottotitoli abbia lo stesso nome del file del film. (vedere 'Sottotitoli' a pagina 17)
- Selezionare il set di caratteri corretto:
1) Premere **OPTIONS**. 2) Selezionare **[Imposta caratteri]**. 3) Selezionare il set di caratteri supportato. 4) Premere **OK**.

Impossibile leggere il contenuto di un dispositivo di archiviazione USB.

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

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

- L'operazione non è consentita.

EasyLink non funziona.

- Accertarsi che il sistema Home Theater sia collegato a un TV EasyLink di Philips e che l'opzione EasyLink sia attiva (vedere 'Impostazione di EasyLink (controllo HDMI-CEC)' a pagina 11).
- Alcune TV di produttori diversi possono chiamare la funzione HDMI CEC in maniera diversa. Controllare il manuale del TV per sapere come attivarla.

Quando si accende il TV, il sistema Home Theater si accende automaticamente.

- Questo comportamento è normale quando si utilizza la funzione Philips EasyLink (HDMI-CEC). Per fare in modo che il sistema Home Theater funzioni in maniera indipendente, disattivare la funzione EasyLink.

Non è possibile accedere alle funzioni BD-Live.

- Accertarsi che il sistema Home Theater sia collegato alla rete. (vedere 'Collegamento e impostazione di una rete domestica' a pagina 12)
- Accertarsi che la rete sia impostata correttamente. (vedere 'Collegamento e impostazione di una rete domestica' a pagina 12)
- Accertarsi che il disco Blu-ray supporti le funzionalità BD-Live.
- Liberare spazio nella memoria (vedere 'BD-Live su dischi Blu-ray' a pagina 16).

Il video 3D viene riprodotto in modalità 2D.

- Accertarsi che il sistema Home Theater sia collegato a un TV 3D tramite cavo HDMI.
- Accertarsi che il disco sia di tipo Blu-ray 3D e che l'opzione video il Blu-ray 3D sia attiva (vedere 'BD-Live su dischi Blu-ray' a pagina 16).

Lo schermo del TV è nero quando viene riprodotto un video Blu-ray 3D o un video DivX protetto da copia.

- Accertarsi che il sistema Home Theater sia collegato a un TV tramite cavo HDMI.
- Impostare la sorgente HDMI corretta sul TV.

9 Avviso

Questa sezione contiene le note legali e ai marchi.

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.

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.

Software open source

Software open source

Con la presente Philips Electronics Hong Kong Ltd si offre di spedire, su richiesta, una copia del codice sorgente completo corrispondente per i pacchetti software open source protetti da copyright utilizzati per questo prodotto per cui tale offerta è prevista dalle rispettive licenze. Questa offerta è valida per 3 anni a partire dalla data di acquisto del prodotto per chiunque sia in possesso delle suddette informazioni. Per ottenere il codice sorgente, scrivere un'e-mail all'indirizzo open.source@philips.com. Se si preferisce non utilizzare questo metodo o non si riceve una ricevuta di conferma entro una settimana dall'invio del messaggio a questo indirizzo e-mail, scrivere a "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, Paesi Bassi". Se non si riceve alcuna conferma di ricezione della lettera inviata, inoltrare un messaggio e-mail all'indirizzo di posta elettronica specificato sopra.

Conformità



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

Marchi



"Blu-ray 3D"™ e "Blu-ray 3D"™ sono marchi della Blu-ray Disc Association.



"DVD Video" è un marchio di DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Java e tutti gli altri marchi e loghi Java sono marchi o marchi registrati di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.



Prodotto su licenza in conformità ai brevetti USA N. brevetto: 5.956.674; 5.974.380; 6.487.535 e altri brevetti USA e di altri paesi emessi o in via di approvazione. DTS, il simbolo relativo e DTS unito al relativo simbolo sono marchi registrati; DTS 2.0+Digital Out è un marchio di DTS, Inc. Il prodotto include il software. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.



Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo con la doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.



DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD e i loghi associati sono marchi di Rovi Corporation o delle relative consociate e sono usati su licenza.

INFORMAZIONI SUL FORMATO VIDEO

DIVX: DivX® è un formato video digitale creato da DivX, LLC, una consociata di Rovi Corporation. Questo dispositivo è dotato del marchio di certificazione DivX Certified® ufficiale e riproduce video DivX. Per ulteriori informazioni e per strumenti software per convertire i file in video DivX, visitare il sito divx.com.

INFORMAZIONI SU DIVX VIDEO-ON-DEMAND

questo dispositivo DivX Certified® deve essere registrato al fine di riprodurre i film DivX Video-on-Demand (VOD) acquistati. Per ottenere il codice di registrazione, individuare la sezione DivX VOD nel menu di impostazione del dispositivo. Andare sul sito vod.divx.com per ulteriori informazioni sul completamento della registrazione.

Certificazione DivX® per la riproduzione di video DivX® e DivX Plus® HD (H.264/MKV) fino a 1080p HD (inclusi contenuti premium).



I termini HDMI e 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.



10 Codice lingua

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	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Faroesse	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		

11 Indice

A

Aggiornamento del software	29
aggiornamento software (tramite Internet)	30
altoparlanti 5.1	8
Ambiente	3
Amplificatore	33
animazioni a scorrimento	19
audio	24
audio da altri dispositivi	10
Audio HDMI	27
audio migliorato	28
Audio Surround	24

B

batterie	34
BD-Live	16
Blu-ray	14
Bonus View	15

C

cancellazione memoria BD-Live	16
casuale	18
codice lingua	39
codice VOD (DivX)	17
codici regionali	31
collegamento al TV	9
collegamento audio (cavo analogico)	11
collegamento audio (HDMI ARC)	9
collegamento video (composite video)	10
collegamento video (HDMI ARC)	9
collegamento video (standard HDMI)	9
condivisione file multimediali	22
connettori	7
Controllo genitori	27

D

deep color	26
disco 3D in modalità 2D	15
Display	27
Dispositivo di archiviazione USB	17
DivX	16

E

EasyLink (HDMI-CEC)	11
espulsione del disco	5

F

file di dati	16
formati audio	31
Formati file	31
formati multimediali	31
formati video	33

G

griglia di sintonizzazione	20
----------------------------	----

H

HDMI ARC	9
HDMI-CEC	11

I

impostazioni alimentazione	27
impostazioni audio	27
impostazioni avanzate	28
impostazioni immagini	26
impostazioni predefinite	28
impostazioni predefinite	28
impostazioni video	26
Internet	12

L

lingua audio	26
lingua dei sottotitoli	26
lingua del disco	26
lingua menu	26
luminosità	27

M

menu disco	26
menu Home	14
modalità audio predefinita	25
Modalità notte	27
modifica della password	27

N	
nome del dispositivo	13
O	
Opzioni	18
opzioni audio	18
opzioni relative alle immagini	19
opzioni video	18
P	
PBC (Play Back Control).	27
picture-in-picture	15
posizione degli altoparlanti	8
posizione dei sottotitoli	27
post processing audio	28
preferenze	26
presentazioni musicali	19
pulsante di comando (disco)	14
pulsanti di comando (radio)	20
pulsanti di comando (USB)	14
R	
rete	12
rete cablata	13
rete domestica	12
Riciclaggio	3
Ripetizione	18
riproduzione da disco	14
riproduzione da dispositivo di archiviazione	
USB	17
riproduzione da PC	24
riproduzione mediante un solo tasto	12
risoluzione delle immagini	26
risoluzione problemi (audio)	35
risoluzione problemi (immagini)	35
risoluzione problemi (riproduzione)	36
S	
seconda lingua audio	15
seconda lingua dei sottotitoli	15
set di caratteri	17
sicurezza 3D	4
sincronizzazione di immagini e audio	15
smaltimento	3
specifiche altoparlanti	31
spostamento automatico sottotitoli	27
Standby automatico	27
standby mediante un solo tasto	12
T	
telecomando	5
timer di spegnimento	27
U	
Unità principale	5
V	
VCD	27
versione software	29
video 3D	15
visione di 3D	15
volume automatico	25



Specifications are subject to change without notice
© 2016 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

HTB3270_12_UM_V2.0

