Sommario

1 Importante 54
Avvisi importanti e sulla sicurezza 54
Avviso sul riciclaggio 54
Informazioni sul copyright 54

2 Informazioni sul prodotto 55
Principali caratteristiche 55
Simboli utilizzati nel presente manuale 56
Panoramica del prodotto 57
Pannello anteriore 57
Pannello posteriore 58
Telecomando 59
Guida al display su video 62

3 Collegamento 63
Collegamento dei cavi video 63
Opzione 1: collegamento alla presa HDMI 63
Opzione 2: collegamento alla presa Component Video 64
Opzione 3: collegamento alla presa Video 64
Collegamento dei cavi audio 64
Instradamento dell'audio ad altri dispositivi 65
Collegamento a un sistema stereo analogico 65
Collegamento a un amplificatore/ricevitore digitale 65
Connessione a un amplificatore/ricevitore multicanale 66
Collegamento alla presa di corrente 66

4 Operazioni preliminari 67
Ricerca del canale di visualizzazione corretto 67
Come inserire un disco 67

5 Riproduzione 68
Informazioni sulla riproduzione 68
Dischi e file riproducibili 68
Sistemi di colore 68
Codici regionali 69
Suggerimenti per la riproduzione dei dischi 69
Guida all'elenco dei file 70
Riproduzione di base 71
Riproduzione di un video BD o DVD 71
Riproduzione di file CD/MP3/WMA/JPEG 72
Accesso al menu titoli/disco 73
Riproduzione speciale 73
Avanzamento/riavvolgimento rapido 73
Riproduzione al rallentatore 73
Riproduzione passo per passo 74
Zoom avanti/indietro 74
Ripetizione della riproduzione 74
Ripetizione A-B 75
Presentazione 75
Impostazione PiP (Picture-In-Picture) (BONUSVIEW) 76
Ricerca 76
Ricerca titolo/capitolo 76
Ricerca orario 77
Modifica del formato audio e video 77
Modifica dei sottotitoli 77
Conversione del brano audio 78
Selezione degli angoli di ripresa 78

6 Regolazione delle impostazioni 79
Elenco delle impostazioni 79
Impostazioni [Lingua] 79
Impostazioni [Uscita video] 80
Impostazioni [Audio] 82
Impostazioni [Genitori] 83
Impostazioni [Altri] 84
Impostazioni [Impostazioni di fabbrica] 85
Configurazione 85
Impostazione del formato di visualizzazione del televisore 85
Impostazione della risoluzione video HDMI 86
Impostazione del formato audio HDMI 87
Impostazione del formato di visualizzazione digitale 88
Impostazioni altoparlante 89
Impostazione del blocco bambini 90
Attivazione del controllo EasyLink 91
Ripristino delle impostazioni di fabbrica 91

7 Informazioni aggiuntive 92
Manutenzione 92
Specifiche 93

8 Risoluzione dei problemi 94

9 Glossario 97

1 Importante

Avvisi importanti e sulla sicurezza

Avvertenza!

Rischio di incendio o scosse elettriche!

- Assicurarsi che l'aria possa circolare liberamente attraverso i fori di ventilazione dell'unità. Lasciare uno spazio di almeno 5 - 10 cm attorno all'unità.
- Non esporre l'unità alla luce diretta del sole, fiamme vive o calore.
- Non posizionare l'unità su altre apparecchiature elettriche.
- Tenersi a distanza dall'unità durante i temporali.
- Non rimuovere il rivestimento dell'unità per nessun motivo. Delegare il lavoro di manutenzione al personale qualificato.
- Tenere l'unità lontana da acqua, umidità e oggetti contenenti liquido.

Attenzione!

- Rimuovere le batterie se si scaricano o si prevede di non utilizzare il telecomando per lunghi periodi.
- Non utilizzare combinazioni di batterie diverse (vecchie e nuove, al carbonio e alcaline, ecc.).
- Le batterie contengono sostanze chimiche e devono quindi essere smaltite in modo corretto.
- Quando l'unità è aperta, sono presenti radiazioni laser visibili e invisibili. Evitare l'esposizione al raggio laser.
- Assicurarsi che la presa di corrente sia sempre raggiungibile. Se si verificano anomalie, scollegare completamente l'unità dall'alimentazione (rimuovendo il cavo di alimentazione dalla presa di corrente).

CE

Questo prodotto è conforme ai requisiti sull'interferenza radio della Comunità Europea. Questo prodotto è conforme ai requisiti delle seguenti direttive e linee guida: 2006/95/CE, 2004/108/CE.

Avviso sul riciclaggio

Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio, e/o sui documenti che li accompagnano significano che i prodotti e le batterie elettriche e elettroniche non dovrebbero esseremischiati con i rifiuti domestici generici. Per il trattamento, recupero e riciclaggio appropriati di vecchi prodotti e batterie usate, li porti, prego, ai punti di raccolta appropriati, in accordo con la Sua legislazione nazionale e le direttive 2002/96/CE e 2006/66/CE.

Smaltendo correttamente questi prodotti e batterie, Lei aiuterà a salvare risorse preziose e a prevenire alcuni potenziali effetti negativi sulla salute umana e l'ambiente, che altrimenti potrebbero sorgere dal trattamento improprio dei rifiuti.

Per ulteriori informazioni sulla raccolta e il riciclaggio di vecchi prodotti e batterie, prego contatti la Sua amministrazione comunale locale, il Suo servizio di smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove Lei ha acquistato gli articoli.

Informazioni sul copyright

Be responsible
Respect copyrights

Il presente prodotto contiene tecnologie coperte da copyright protette da diritti di metodo di alcuni brevetti USA e altri diritti sulla proprietà intellettuale di proprietà di Macrovision Corporation e di altri titolari di diritti. L'uso di questa tecnologia coperta da copyright deve essere autorizzato da Macrovision Corporation ed è consentito solo per uso domestico o altri usi limitati, fatti salvi i casi autorizzati da parte di Macrovision Corporation. Sono proibiti la decodifica e il disassemblaggio.

2 Informazioni sul prodotto

Congratulazioni per l'acquisto e benvenuti in Philips! Per usufruire pienamente del supporto offerto da Philips, registrare il prodotto sul sito Web www.philips.com/welcome.

Il lettore di dischi Blu-ray consente di riprodurre video ad alta definizione con una risoluzione massima di 1080p per un'esperienza visiva incredibile. Le immagini sono straordinariamente reali, grazie a una maggiore nitidezza e alla definizione dei dettagli.

Principali caratteristiche

Dischi Blu-ray

Il Blu-ray è un disco video ottico di prossima generazione con spazio di memorizzazione dati cinque volte superiore rispetto a un DVD tradizionale. L'elevata capacità del disco consente di usufruire di funzioni quali video ad alta definizione, audio Surround multicanale, menu interattivi e così via.

BD Java

Con alcune unità BD che supportano applicazioni Java, è possibile usufruire di funzioni interattive quali giochi o menu.

Upscaling dei DVD per una migliore qualità dell'immagine

Grazie all'upscaling video, i DVD tradizionali saranno ancora migliori. L'upscaling aumenta la risoluzione dei DVD a definizione standard, fino a raggiungere una definizione di 1080p su una connessione HDMI. Le immagini appaiono meno sfocate e più realistiche, al pari di quelle ad alta definizione.

I contenuti possono essere visualizzati su diversi tipi di supporti

La completa retrocompatibilità con DVD e CD consente un'agevole riproduzione di qualsiasi file audio e video. Inoltre, è possibile visualizzare immagini digitali JPEG o ascoltare file musicali in formato MP3.

Un'incredibile esperienza sonora grazie all'audio Surround multicanale

L'audio Surround multicanale è in grado di riprodurre un suono puro e assolutamente realistico.

Interfaccia utente intuitiva e telecomando

L'interfaccia utente logica di Philips consente di navigare in modo semplice all'interno di contenuti e impostazioni, per trovare rapidamente ciò che si sta cercando.

Semplice connessione all'unità HDTV mediante cavo HDMI

È possibile collegare il sistema BDP7200 all'unità HDTV con un unico cavo HDMI (High Definition Multimedia Interface). Philips consiglia di utilizzare un cavo HDMI 1,3 di categoria 2 per una migliore compatibilità. Il segnale di uscita video ad alta definizione viene trasferito sul sistema HDTV senza conversione in segnale analogico, per garantire una qualità straordinaria di audio e immagine, completamente priva di rumore.

Le altre uscite consentono una connessione semplice all'amplificatore o al sistema Home Theater.

Informazioni sul canale HDMI (Consumer Electronics Control) del cavo EasyLink
EasyLink (HDMI CEC) consente di collegare il lettore ai televisori compatibili Philips dotati di funzione EasyLink.

Nota

- Philips non garantisce una completa interoperatività con tutti i dispositivi HDMI CEC.

PiP (Picture-In-Picture) (BONUSVIEW)
Alcuni video BD integrano la funzione PiP per la visualizzazione di un video secondario all'interno di quello primario. È possibile richiamare il video secondario premendo **PIP** ogniqualvolta la scena contenga un video secondario.

Menu pop-up
Alcuni video BD integrano un menu pop-up ovvero un menu di navigazione che può essere richiamato e gestito direttamente sullo schermo senza interrompere la riproduzione del disco. È possibile richiamare il menu pop-up premendo **DISC MENU / POP-UP MENU**. I contenuti del menu dipendono dal tipo di disco.

HDMI Colore profondo
La funzione Colore profondo riduce l'effetto posterizzazione dell'immagine riprodotta. Consultare il capitolo "Regolazione delle impostazioni - Elenco delle impostazioni" - **[HDMI Colore profondo]**.

Uscita HDMI 1080p/24 (solo BD)
Questa unità è dotata di funzioni in grado di garantire la fluidità della riproduzione del filmato con una velocità di 24 fotogrammi al secondo con tecnologia progressiva (disponibile solo quando il dispositivo di visualizzazione è connesso tramite cavo HDMI). Consultare il capitolo "Regolazione delle impostazioni - Elenco delle impostazioni" - **[HDMI 1080p/24]**.

Uscita HDMI 1080p/24 (solo BD)
Questa unità supporta audio ad alta definizione come Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD e DTS-HD. Questi formati audio sono in grado di fornire qualità audio superiore rispetto a un DVD tradizionale. Per ottenere il massimo in termini di prestazioni, collegare l'unità a un amplificatore/ricevitore AV compatibile ad alta definizione con un cavo HDMI. Consultare il capitolo "Regolazione delle impostazioni - Elenco delle impostazioni", modificare **[Audio HDMI]** in **[HDMI normale]**.

Simboli utilizzati nel presente manuale

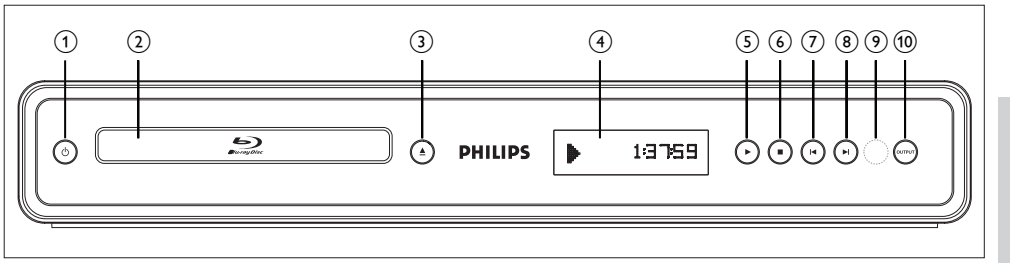
Per specificare a quale funzione sia associato ciascun tipo di supporto, i seguenti simboli vengono riportati all'inizio di ciascuna voce.

Simbolo	Descrizione
BD Video	Fare riferimento a video BD
DVD Video	Fare riferimento a video DVD
CD	Fare riferimento a CD audio/DTS
MP3	Fare riferimento a DVD±RW/±R e CD-RW/-R con file MP3
WINDOWS MEDIA AUDIO	Fare riferimento a DVD±RW/±R e CD-RW/-R con file Windows Media™ Audio
JPEG	Fare riferimento a DVD±RW/ ±R e CD-RW/-R con file JPEG, file Kodak Picture CD inclusi.

Nota

- I DVD-RW/-R registrati in modalità VR o formato di registrazione non compatibile, non possono essere riprodotti.
- Se nessuno dei simboli sopra riportati viene visualizzato al di sotto dell'intestazione della funzione, l'operazione è applicabile a tutti i supporti.

Panoramica del prodotto



Pannello anteriore

① ⏻
- Premere per accendere e spegnere l'unità.

② Vassoio disco
- Inserire un disco all'apertura del vassoio.

③ ⏏ (Apertura/Chiusura)
- Premere per aprire o chiudere il vassoio del disco.

④ Display del pannello anteriore
- Visualizza l'icona sullo stato della riproduzione e diversi tipi di informazioni. Consultare la tabella visualizzata accanto a esso.

⑤ ▶ (Riproduzione)
- Premere per avviare o riprendere la riproduzione.

⑥ ■ (Stop)
- Premere per interrompere la riproduzione.

⑦ ⏮ (Precedente)
- Video, musica, immagini - Precedente

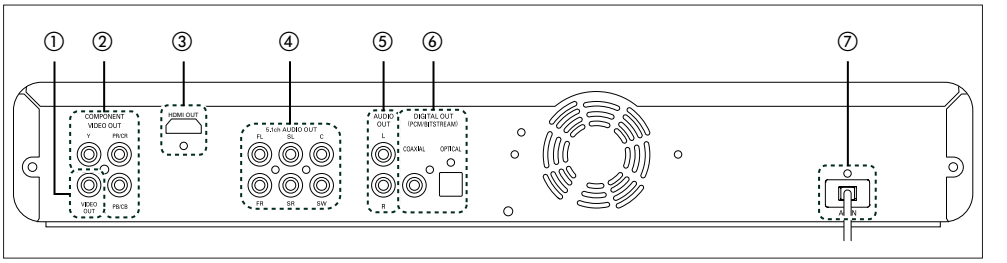
⑧ ⏭ (Successivo)
- Video, musica, immagini - Successivo

⑨ Finestra sensore a infrarossi

⑩ OUTPUT
- Premere per modificare la risoluzione dell'uscita HDMI. Non disponibile durante la riproduzione di un video BD o la visualizzazione del menu delle impostazioni.

Display del pannello anteriore	Modalità
⊙	Caricamento di un disco
▶	Riproduzione in corso.
■	Modalità di arresto.
⏸	Modalità di pausa.
▶▶	Modalità di avanzamento rapido.
◀◀	Modalità di riavvolgimento rapido.
I▶	Modalità di avanzamento al rallentatore.
↻	Funzione di ripetizione impostata.
⌂	Visualizzazione del menu Home.
▶ 1 01:23	Titolo in fase di riproduzione. Indicazione del numero di capitolo/brano corrente e tempo di riproduzione trascorso.
↻ CHAPTER	Capitolo corrente in modalità di ripetizione del capitolo.
■ RESUME	Riproduzione in modalità Resume-On-Stop.
■ MEDIA FL	Visualizzazione della schermata di filtro del supporto.
▶ Dolby D	Audio Dolby Digital in uso.
▶ Dolby HD	Audio Dolby TrueHD in uso.

Pannello posteriore



① Presa VIDEO OUT

- Consente di collegare un monitor TV, un amplificatore/ricevitore AV o altri dispositivi con un cavo video RCA.

② Prese COMPONENT VIDEO OUT

- Consentono di collegare un monitor TV con ingressi Component Video utilizzando un cavo Component Video.

③ Presa HDMI OUT

- Da utilizzare per il collegamento al display con una porta HDMI compatibile tramite cavo HDMI.

④ Prese 5.1ch AUDIO OUT

- Da utilizzare per il collegamento da un ricevitore/amplificatore AV con cavi audio a 5.1 canali.

⑤ Prese AUDIO OUT

- Consente di collegare un monitor TV, un amplificatore/ricevitore AV o altri dispositivi con un cavo audio RCA.

⑥ Prese DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL)

- Consentono di collegare un amplificatore/ricevitore AV, decoder Dolby Digital/DTS o altri dispositivi a una presa di ingresso audio digitale (coassiale/ottico) utilizzando un cavo audio digitale (coassiale/ottico).

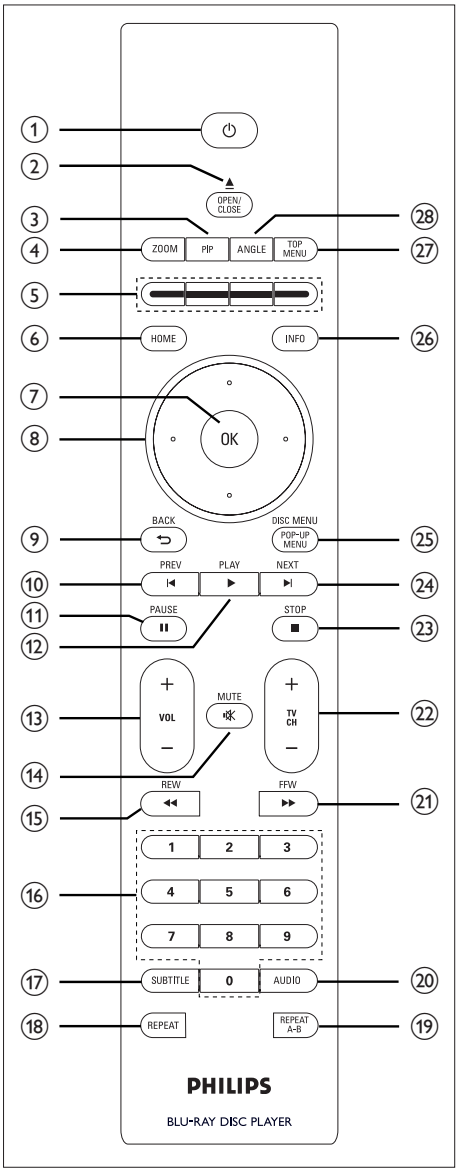
⑦ Terminale AC IN

- Da utilizzare per il collegamento all'uscita AC tramite un cavo AC.

Nota

- Non toccare i piedini interni delle prese sul pannello posteriore. Le scariche elettrostatiche possono causare danni permanenti all'unità.
- Questa unità non è dotata di modulatore RF.

Telecomando



① ⏻ (Standby-On)
- Premere per accendere e spegnere l'unità.

② OPEN/CLOSE ⏏
- Premere per aprire o chiudere il vassoio del disco.

③ PIP
- Premere per attivare/disattivare la funzione Picture in Picture (applicabile esclusivamente al video BD che supporta la funzione PIP)

④ ZOOM
- Consente di ingrandire o rimpicciolire l'immagine sul televisore.

⑤ Pulsanti colore
- Premere per attivare i tasti di scelta rapida su alcuni video BD.

⑥ HOME
- Premere per visualizzare il menu Home.

⑦ OK
- Premere per confermare o selezionare le voci di menu.

⑧ Pulsanti cursore (▲▼◀ ▶)
- Premere per selezionare voci o impostazioni.

⑨ BACK ⮌
- Premere per tornare al menu o funzione visualizzato in precedenza.

⑩ PREV ⏮
- Durante la riproduzione, premere una volta per tornare all'inizio del titolo, capitolo o brano corrente.
- Durante la riproduzione JPEG, premere per tornare al file precedente.
- Durante la riproduzione, premere due volte per tornare al titolo, capitolo o brano.

⑪ PLAY ▶
- Premere per avviare o riprendere la riproduzione.

⑫ PAUSE ❚❚
- Premere per mettere in pausa la riproduzione.
- Quando la riproduzione è in modalità di pausa, premere più volte per avanzare passo per passo.

⑬ VOL + −
- Premere per regolare il volume del televisore (applicabile solo ai televisori di marca PHILIPS).

⑭ MUTE 🔇
- Premere per disattivare il volume del televisore (applicabile solo ai televisori di marca PHILIPS).

⑮ REW ◀◀
- Durante la riproduzione, premere per riavvolgere rapidamente la riproduzione.

⑯ Pulsanti numerici
- Premere per selezionare un capitolo durante la riproduzione.
- Premere per immettere valori nel campo di immissione.

⑰ SUBTITLE
- Premere per selezionare i sottotitoli di un disco.

⑱ REPEAT
- Premere per scegliere la modalità di ripetizione desiderata.

⑲ REPEAT A-B
- Premere per ripetere la riproduzione di una sezione definita tra un punto A e un punto B.

⑳ AUDIO
- Premere per selezionare il canale audio (come la lingua di riproduzione) sul disco.

㉑ FFW ▶▶
- Durante la riproduzione, premere per far avanzare rapidamente la riproduzione.
- Quando la riproduzione è in pausa, premere per farla avanzare al rallentatore.

㉒ TV CH + −
- Premere per selezionare un altro canale (applicabile solo ai televisori di marca PHILIPS).

㉓ STOP ■
- Premere per interrompere la riproduzione.

㉔ NEXT ▶|
- Durante la riproduzione, premere per passare al capitolo, brano o file successivo.

㉕ DISC MENU / POP-UP MENU
- **BD:** premere per visualizzare il menu pop-up.
- **DVD:** premere per visualizzare il menu del disco.

㉖ INFO
- Premere per visualizzare le informazioni.

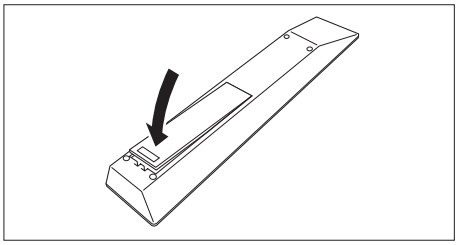
㉗ TOP MENU
- **BD:** premere per visualizzare il menu superiore.
- **DVD:** premere per visualizzare il menu dei titoli.

㉘ ANGLE
- Premere per selezionare gli angoli della telecamera sul disco.
- Premere per ruotare l'immagine (JPEG).

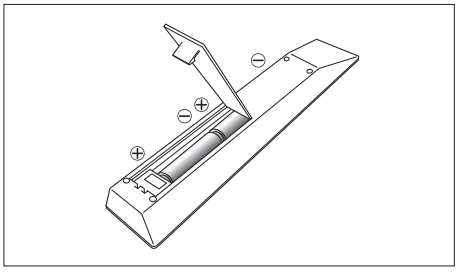
Installazione delle batterie nel telecomando

Installare le batterie (R6/AA x2) rispettando la polarità indicata all'interno del vano batteria del telecomando.

1 Aprire il coperchio.

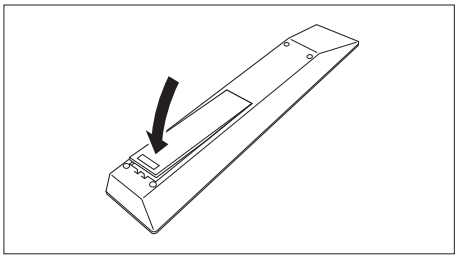


2 Inserire le batterie.



- Assicurarsi che + e − sulle batterie corrispondano ai contrassegni all'interno del vano batteria.

3 Chiudere il coperchio.



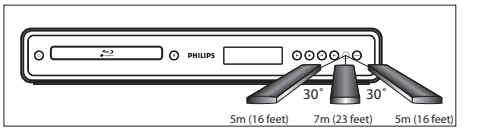
Nota

- Un utilizzo non corretto delle batterie può causare perdite ed esplosioni.

Uso del telecomando

Quando si utilizza il telecomando, ricordare quanto segue:

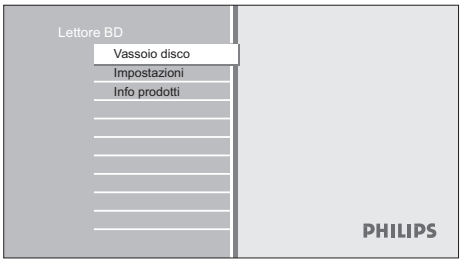
- Assicurarsi che non ci siano ostacoli tra il telecomando e il sensore a infrarossi sull'unità.
- Il telecomando potrebbe non funzionare correttamente se il sensore a infrarossi è esposto alla luce diretta del sole o altre sorgenti luminose fluorescenti.
- I telecomandi di dispositivi diversi possono interferire fra loro. Evitare di utilizzare un telecomando per altri dispositivi posizionati vicino all'unità.
- Sostituire le batterie quando si nota una riduzione nella gamma operativa del telecomando.
- Di seguito, riportiamo le gamme operative massime dell'unità:
  - **Linea di vista:** ca. 7 metri (23 piedi)
  - **Ai lati rispetto al centro:** ca. 5 metri (16 piedi) entro 30°
  - **Superiore:** ca. 5 metri (16 piedi) entro 15°
  - **Inferiore:** ca. 3 metri (10 piedi) entro 30°



Guida al display su video

Menu Home

Il menu Home viene visualizzato automaticamente all'accensione dell'unità. In caso contrario, premere **HOME**.



[Vassoio disco]

- Consente di accedere all'elenco di brani/file o alla schermata di filtro del supporto.

[Impostazioni]

- Consente di accedere ai menu delle impostazioni.

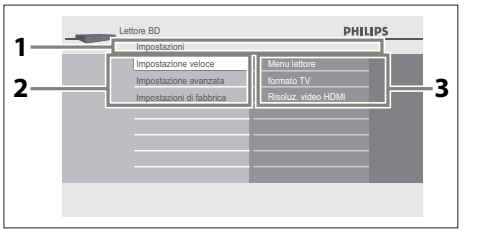
[Info prodotti]

- Consente di accedere alle informazioni sul prodotto.

Suggerimento

- È possibile scaricare il firmware più recente dal sito Web visualizzato nella schermata **[Info prodotti]** e aggiornarlo autonomamente.

Schermata del menu



① Directory

- Visualizza la composizione della directory attuale.

② Menu

③ Sottomenu/Opzioni

- Visualizza i sottomenu o le opzioni per la voce evidenziata a sinistra, quando disponibile.

3 Collegamento

Questa sezione descrive i collegamenti di base necessari per l'uso del lettore dischi Blu-ray.

Collegamenti di base - Collegamento al televisore

- Collegamento dei cavi video
- Collegamento dei cavi audio

Collegamenti opzionali:

- Instradamento dell'audio ad altri dispositivi
  - Collegamento a un sistema stereo analogico
  - Collegamento a un amplificatore/ricevitore digitale
  - Connessione a un amplificatore/ricevitore multicanale

Nota

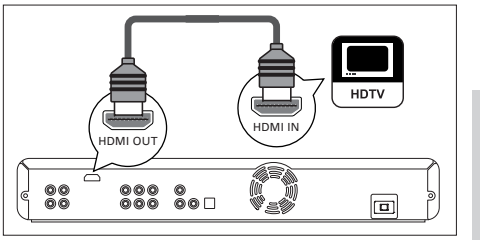
- Fare riferimento alla targa del modello sul retro o sulla parte inferiore del prodotto per l'identificazione e i parametri di alimentazione.
- Prima di effettuare modifiche ai collegamenti, assicurarsi che tutti i dispositivi siano scollegati dalla presa di corrente.

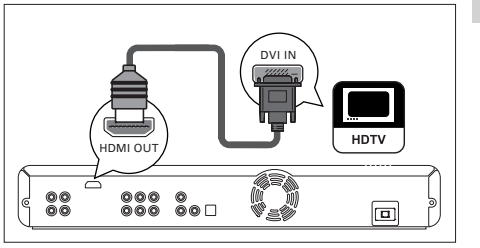
Collegamento dei cavi video

Eseguire uno dei collegamenti riportati di seguito in base alle funzionalità del dispositivo esistente.

- **Opzione 1:** collegamento alla presa HDMI (per televisori compatibili HDMI, DVI o HDCP).
- **Opzione 2:** collegamento alla presa Component Video (per televisori standard o a scansione progressiva).
- **Opzione 3:** collegamento alla presa video (per televisori standard).

Opzione 1: collegamento alla presa HDMI





1 Utilizzare un cavo HDMI (in dotazione) per collegare la presa **HDMI OUT** dell'unità alla presa HDMI IN del televisore.
   - Se il televisore dispone unicamente di un collegamento DVI, utilizzare un adattatore HDMI-DVI.

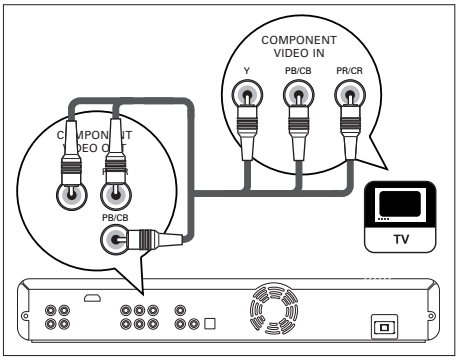
Nota

- Per ottimizzare il formato di visualizzazione dei video, consultare il capitolo "Regolazione delle impostazioni - Elenco delle impostazioni" - **[Risoluz. video HDMI]** oppure premere più volte **OUTPUT** per selezionare la risoluzione migliore supportata dal televisore.
- Per la connessione HDMI-DVI, è richiesta una connessione audio analogica.
- Philips consiglia di utilizzare una cavo HDMI categoria 2 (o cavo HDMI ad alta velocità) per una risoluzione audio/video ottimale.
- Una semplice connessione con un dispositivo dotato di presa HDMI (High-Definition Multimedia Interface) consente il trasferimento di immagini e audio digitale da video BD, DVD e altri dispositivi.
- Per riprodurre le immagini video digitali di un video BD o DVD tramite una connessione HDMI, è necessario che lettore e dispositivo di visualizzazione (o un amplificatore/ricevitore AV) supportino il sistema di protezione dalla copia denominato HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection, protezione del contenuto digitale ad ampiezza di banda elevata).

Suggerimento

- Questo collegamento garantisce la qualità di immagine migliore.

Opzione 2: collegamento alla presa Component Video

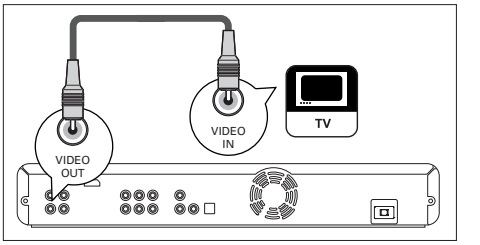


1 Utilizzare il cavo Component Video (non in dotazione) per collegare la presa **COMPONENT VIDEO OUT** dell'unità alle prese di ingresso Component Video sul televisore.

Suggerimento

- Questa unità è compatibile con il sistema di scansione progressiva. La funzione offre immagini di qualità più elevata rispetto a un sistema tradizionale. Per utilizzarla, è necessario l'uso di un televisore a scansione progressiva. Consultare il capitolo "Regolazione delle impostazioni - Elenco delle impostazioni" - **[Uscita Component]** per ulteriori informazioni.
- La presa di ingresso Component Video sul televisore può essere contraddistinta dall'etichetta Y Pb/Cb Pr/Cr o YUV.
- Questo tipo di collegamento garantisce la qualità di immagine migliore.

Opzione 3: collegamento alla presa Video

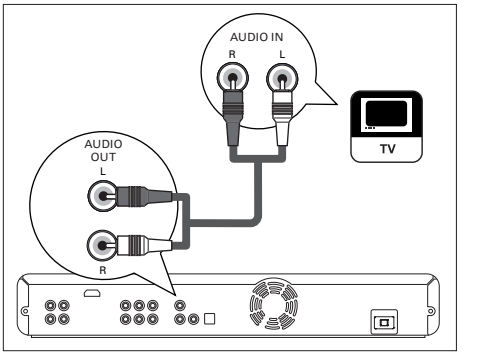


1 Utilizzare un cavo video RCA (in dotazione) per collegare la presa **VIDEO OUT** dell'unità alla presa di ingresso video del televisore.

Suggerimento

- La presa di ingresso video del televisore può essere contraddistinta dall'etichetta A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE o BASEBAND.
- Questo tipo di collegamento garantisce una qualità delle immagini standard.

Collegamento dei cavi audio

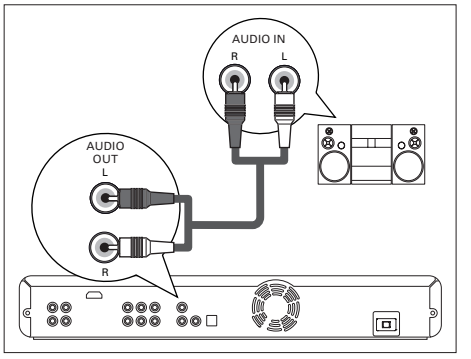


1 Utilizzare un cavo RCA (in dotazione) per collegare la presa **AUDIO OUT** dell'unità alla presa AUDIO IN del televisore.

Instradamento dell'audio ad altri dispositivi

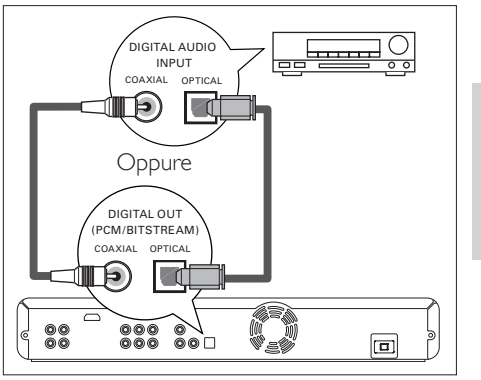
Questa sezione descrive come instradare l'audio del presente lettore di dischi Blu-ray ad altri dispositivi per ottenere riproduzioni audio con effetto Surround.

Collegamento a un sistema stereo analogico



1 Utilizzare un cavo audio RCA (in dotazione) per collegare la presa **AUDIO OUT** dell'unità alle prese di ingresso audio del televisore.

Collegamento a un amplificatore/ ricevitore digitale

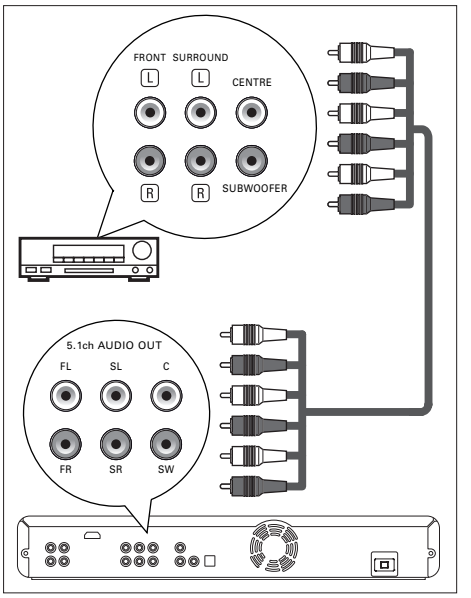


1 Utilizzare un cavo coassiale (non in dotazione) per collegare la presa **DIGITAL OUT (COAXIAL)** dell'unità alla presa DIGITAL IN (COAXIAL) sul dispositivo.

oppure

1 Utilizzare un cavo ottico (non in dotazione) per collegare la presa **DIGITAL OUT (OPTICAL)** dell'unità alla presa DIGITAL IN (OPTICAL) sul dispositivo.

Connessione a un amplificatore/ ricevitore multicanale



1 Utilizzare un cavo audio 5.1ch (non in dotazione) per collegare le prese **5.1ch AUDIO OUT** dell'unità alle prese di ingresso audio sul dispositivo.

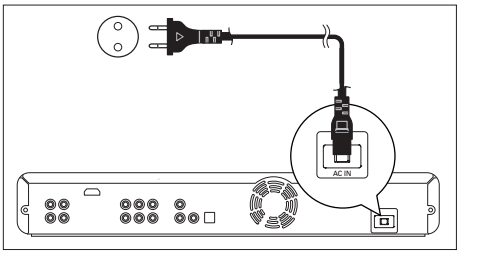
Suggerimento

- Per impostare gli altoparlanti, consultare il capitolo "Regolazione delle impostazioni - Elenco delle impostazioni" - **[Audio analogico]** per ulteriori informazioni.

Collegamento alla presa di corrente

Attenzione!

- Inserire i cavi saldamente. Un collegamento non completo può provocare rumori.



1 Una volta effettuati tutti i collegamenti richiesti, utilizzare il cavo CA per collegare la presa **AC IN** dell'unità alla presa di corrente CA.

4 Operazioni preliminari

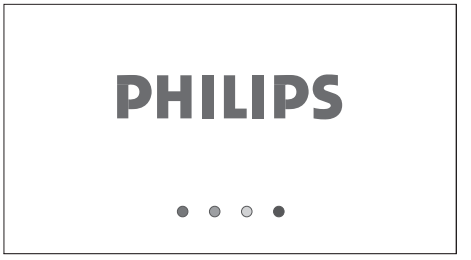
Ricerca del canale di visualizzazione corretto

1 Una volta effettuati tutti i collegamenti richiesti, premere ⏻ (Standby-On) per accendere l'unità.

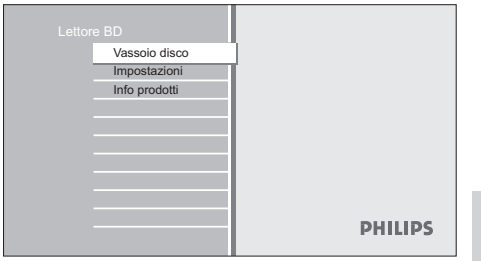
2 Accendere il televisore.

3 Sul telecomando del televisore, premere il pulsante di accesso al canale di ingresso esterno.

- Questo può essere etichettato come **SOURCE**, **AV** o **SELECT** (consultare il manuale dell'utente del televisore).
- Oppure premere il tasto "2" sul telecomando del televisore, quindi premere più volte il pulsante dei canali in giù fino a visualizzare la schermata iniziale di PHILIPS.



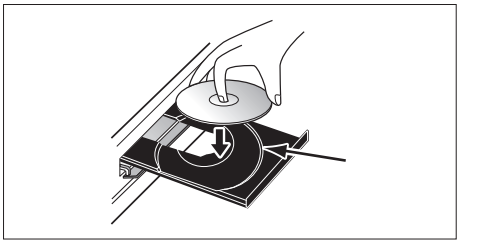
- Questo è il canale di visualizzazione corretto (canale di ingresso esterno).
- Dopo un certo tempo dall'accensione dell'unità, potrebbe essere visualizzato il menu Home al posto della schermata iniziale di PHILIPS.



Come inserire un disco

1 Premere ⏏ per aprire il vassoio disco.

2 Sistemare il disco nel vassoio con l'etichetta rivolta verso l'alto.



- Assicurarsi che il disco sia compatibile con questa unità. Consultare il capitolo "Riproduzione - Informazioni sulla riproduzione" per un elenco di dischi compatibili.

3 Premere ⏏ per chiudere il vassoio disco.
↳ Il caricamento del disco potrebbe richiedere alcuni istanti.

Per espellere il disco:

1 Premere ⏏ per aprire il vassoio disco.

2 Rimuovere il disco.

3 Premere ⏏ per chiudere il vassoio disco.

5 Riproduzione

Informazioni sulla riproduzione

Dischi e file riproducibili

Questa unità è compatibile con i dischi riportati di seguito. Per riprodurre un disco, assicurarsi che soddisfi i requisiti previsti dai codici regionali e dai sistemi di colore descritti di seguito. È possibile riprodurre dischi con i seguenti loghi. Non si garantisce la possibilità di riprodurre dischi di altro tipo.

Logo	Disco riproducibile
	BD Video (strato singolo/doppio) BD-RE* ver. 2 (strato singolo/doppio) BD-R* (strato singolo/doppio)
	DVD Video
	DVD±RW (Solo dischi con modalità video finalizzata)
	DVD±R (strato singolo/doppio) (Solo dischi con modalità video finalizzata)
	CD-DA (CD audio)
	CD-RW
	CD-R
	Kodak Picture CD
	DTS-CD

Supporto	File riproducibili
CD-RW/-R	MP3
DVD+RW/+R	Window Media™ Audio
DVD-RW/-R	JPEG

Nota

Questa unità non può riprodurre i seguenti dischi:

- Philips non garantisce la riproducibilità sul presente prodotto di eventuali estensioni future del formato disco Blu-ray, a causa dei continui aggiornamenti delle impostazioni standard di tale formato.
- *BD-R o BD-RE registrati in modalità BDAV o formato di registrazione non compatibile.
- Dischi con contenuti protetti da Windows Media™ Digital Rights Management (DRM).
- DVD-R/DVD-RW registrati in modalità VR o formato di registrazione non compatibile.
- L'audio registrato sullo strato CD Super Audio ad alta densità non viene riprodotto. È possibile ascoltare solo l'audio registrato sullo strato CD.
- La riproducibilità dei DualDisc non è garantita.

Sistemi di colore

BD e DVD vengono registrati con un sistema di colore differente in base all'area geografica. Il sistema di colore più comune, utilizzato principalmente nel Regno Unito e in altri Paesi dell'UE, è il PAL. Questa unità utilizza il sistema PAL. Tuttavia, è possibile riprodurre BD e DVD utilizzando altri sistemi di colore, ad esempio NTSC.

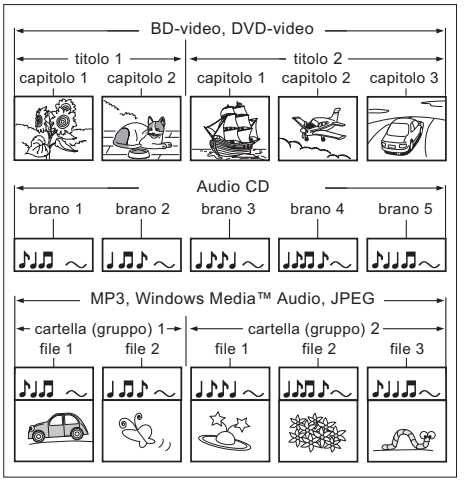
Codici regionali

Questa unità è stata progettata per riprodurre video BD con codifica "B" e video DVD con codifica regione "2" o "TUTTE". Non è possibile riprodurre video BD o DVD etichettati per altre aree geografiche. Fare riferimento ai simboli riportati sulla destra sul video BD o DVD. Se sul video BD o DVD non compare il simbolo corretto, il contenuto del disco non potrà essere riprodotto. La lettera o il numero riportati all'interno del simbolo del mondo fanno riferimento all'area geografica.

Area	Codice regione
Europa	

Suggerimenti per la riproduzione dei dischi

Solitamente, i contenuti del disco sono suddivisi in sezioni o cartelle (gruppi di titoli/file) come riportato di seguito.



- "Cartelle" fa riferimento ai gruppi di file.
- "Brani" fa riferimento ai contenuti registrati su un CD audio.
- "File" fa riferimento ai contenuti di un disco registrati in formato MP3, Windows Media™ Audio o JPEG.

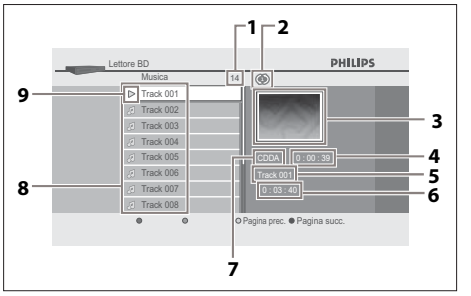
Icona	Descrizione
	Gruppo (cartella)
	Torna a gruppo (cartella) precedente
	File musicale

Nota

- I caratteri non riconoscibili vengono sostituiti da asterischi "□".
- Per i DVD, questa unità può riconoscere fino a 999 gruppi (cartelle) e 9999 brani/file.
- Per i CD, questa unità può riconoscere fino a 999 gruppi (cartelle) e 999 brani/file.

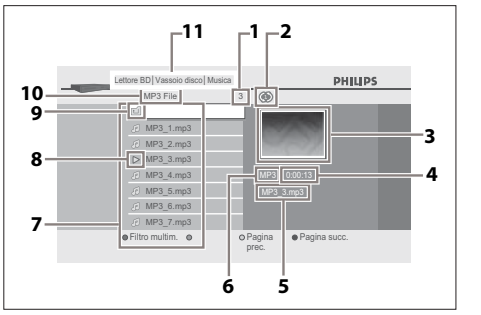
Guida all'elenco dei file

Elenco dei brani di un CD audio



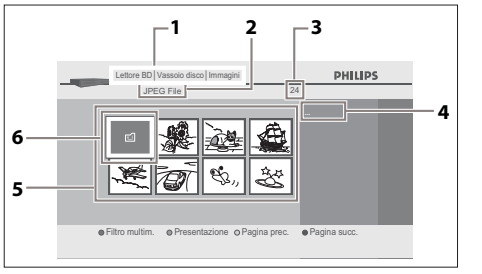
① Numero totale dei brani
② Stato della ripetizione
③ Immagine
④ Tempo di riproduzione trascorso riferito al brano corrente
⑤ Numero del brano attualmente in riproduzione
⑥ Tempo totale riferito al brano corrente
⑦ Supporto in riproduzione
⑧ Elenco dei brani
⑨ Stato della riproduzione

Elenco file modalità video/musica



es.: file MP3
① Numero dei contenuti nel gruppo corrente (cartella)
② Stato della ripetizione (solo modalità musica)
③ Immagine
④ Tempo di riproduzione trascorso riferito al brano corrente
⑤ Nome file corrente
⑥ Tipo di supporto
⑦ Elenco gruppo (cartella)/file
⑧ Stato della riproduzione
⑨ Cartella principale
⑩ Nome gruppo (cartella)
⑪ Directory

Elenco file modalità immagine



es.: file JPEG
① Directory
② Nome gruppo (cartella)
③ Numero dei contenuti nel gruppo corrente (cartella)
④ Nome file corrente
⑤ Elenco gruppo (cartella)/file (miniature)
⑥ Cartella principale

Come navigare all'interno dell'elenco dei brani/file

Pulsante	Azione
▲▼	Consente di scorrere l'elenco verso l'alto e verso il basso.
OK	Consente di accedere ai file in un gruppo (cartella).
◀	Consente di visualizzare la schermata precedente. • Oppure selezionare ( ) e premere **OK**.
(Tasto Giallo e Blu)	Consente di modificare la pagina dell'elenco.
(Tasto Rosso)	Consente di tornare alla schermata di filtro dei supporti.
HOME	Consente di tornare al menu Home.

Riproduzione di base

Riproduzione di un video BD o DVD

1 Inserire un disco.

2 La riproduzione potrebbe avviarsi automaticamente. In caso contrario, premere **PLAY ▶**.
- Alcuni dischi potrebbero visualizzare il menu dei titoli o del disco. In tal caso, consultare "Accesso al menu titoli/disco".

Pulsante	Azione
PAUSE	Per sospendere la riproduzione.
PLAY	Per tornare alla riproduzione normale.
STOP	Per interrompere la riproduzione. • La riproduzione entra in modalità Resume-On-Stop e viene visualizzato il menu Home. • Premendo nuovamente **PLAY ▶**, la riproduzione riprende dal punto in cui è stata interrotta.

Nota

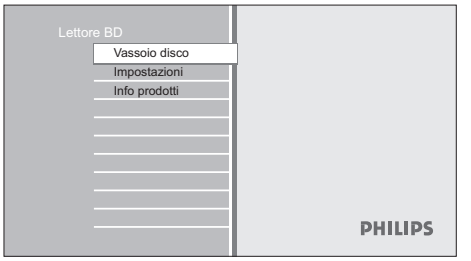
- Premendo **HOME**, la riproduzione si interrompe e viene visualizzato il menu Home.
- Per l'applicazione BD Java, la modalità Resume-On-Stop non è disponibile.
- Se si preme **OK** invece di **PLAY ▶**, la riproduzione viene avviata dall'inizio del disco anche se il lettore era in modalità Resume-On-Stop.
- È possibile riprendere la riproduzione dall'inizio del disco anche premendo ⏮ mentre è visualizzato il messaggio di ripristino della riproduzione.
- Tale messaggio può essere rimosso premendo **BACK**.
- La modalità Resume-On-Stop resta attiva anche dopo lo spegnimento dell'unità, ma viene annullata all'espulsione del disco.

Riproduzione di file CD/MP3/WMA/JPEG

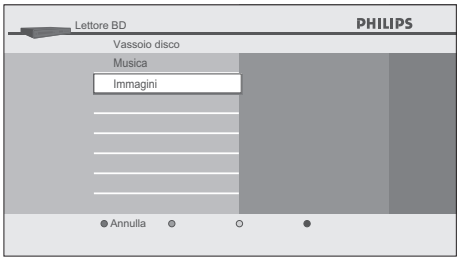
CD MP3 WINDOWS MEDIA AUDIO JPEG

1 Inserire un disco.
   ↳ Audio CD: viene visualizzato l'elenco dei brani e la riproduzione si avvia automaticamente.
   ↳ File MP3/WMA/JPEG: viene visualizzato il menu Home.

2 Dopo aver selezionato **[Vassoio disco]**, premere **OK**.
   ↳ Viene visualizzata la schermata di filtro del supporto.



3 Selezionare il tipo di file che si desidera riprodurre nella schermata di filtro del supporto, quindi premere **OK** per visualizzare l'elenco dei file.
   - Selezionare **[Musica]** se si desidera riprodurre file musicali quali MP3 o Window Media™ Audio.
   - Selezionare **[Immagini]** se si desidera riprodurre le immagini come JPEG.



4 Selezionare un gruppo (cartella) o brano/file da riprodurre, quindi premere **PLAY ▶** o **OK** per avviare la riproduzione.

Pulsante	Azione
PAUSE ⏸	Per sospendere la riproduzione.
PLAY ▶	Per tornare alla riproduzione normale.
STOP ■	Per interrompere la riproduzione. • La riproduzione entra in modalità Resume-On-Stop. • CD audio: per avviare la riproduzione dal punto in cui è stata interrotta, premere nuovamente **PLAY ▶**. • MP3/WMA: per avviare la riproduzione dall'ultimo file che è stato riprodotto, premere nuovamente **PLAY ▶**.
(Tasto Rosso)	Consente di tornare alla schermata di filtro dei supporti.

Nota

- Premendo **HOME**, la riproduzione si interrompe e viene visualizzato il menu Home.
- Se si premere **OK** al posto di **PLAY ▶**, la riproduzione viene avviata dall'inizio invece di riprendere dal punto in cui era stata interrotta.

Specifiche consigliate:

MP3/Windows Media™ Audio
- Frequenze di campionamento: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
- Velocità di trasmissione costante: 112 kpbs - 320 kbps (MP3), 48 kpbs - 192 kpbs (WMA)

JPEG
- Limite superiore: 2.560 x 1.900 punti (sottocampionamento: 4:4:4) 5.120 x 3.840 punti (sottocampionamento fino a 4:2:2)
- Limite inferiore: 32 x 32 punti
- Dimensioni massime del file immagine: 5 MB

Limitazioni al numero di cartelle/file:
- DVD: 999 cartelle (gruppi) e 9.999 file
- CD: 999 cartelle (gruppi) e 999 brani/file

Accesso al menu titoli/disco

BD Video DVD Video

Alcuni video BD o DVD possono contenere un elenco di titoli che descrive i contenuti del disco o un menu del disco che guida l'utente tra le funzioni disponibili. Con dischi di questo tipo, l'elenco dei titoli o il menu del disco può essere visualizzato automaticamente all'inserimento del disco. In caso contrario, premere **TOP MENU** o **DISC MENU/POP-UP MENU** per richiamare il menu. Consultare il manuale del disco per informazioni sulla navigazione all'interno dei menu.

Nota

- I menu variano in base al tipo di disco. Consultare le informazioni fornite con il disco per ulteriori dettagli.
- **TOP MENU** o **DISC MENU/POP-UP MENU** potrebbero non funzionare con alcuni tipi di disco.

Riproduzione speciale

Avanzamento/riavvolgimento rapido

BD Video DVD Video CD MP3 Windows Media Audio

1 Durante la riproduzione, premere più volte **FFW** ▶▶ o **REW** ◀◀ per far avanzare o riavvolgere rapidamente i contenuti del disco.
- A ogni pressione di **FFW** ▶▶ o **REW** ◀◀ la velocità di riproduzione viene modificata.
- Per i video BD e DVD, sono disponibili 5 diversi livelli di velocità.
- Per CD audio, MP3 e Windows Media™ Audio, sono disponibili 3 diversi livelli di velocità.

2 Premere **PLAY** ▶ per tornare alla riproduzione normale.

Riproduzione al rallentatore

BD Video DVD Video

1 Durante la riproduzione, premere **PAUSE** ❚❚, quindi scegliere **FFW** ▶▶.
- A ogni pressione di **FFW** ▶▶, la velocità di riproduzione viene modificata:

2 Premere **PLAY** ▶ per tornare alla riproduzione normale.

Nota

- È disponibile solo la riproduzione al rallentatore.

Riproduzione passo per passo

BD Video DVD Video

1 In modalità di pausa, premere più volte **PAUSE ❚❚**.
   - A ogni pressione di **PAUSE ❚❚**, la riproduzione avanza di un fotogramma alla volta.

2 Premere **PLAY ▶** per tornare alla riproduzione normale.

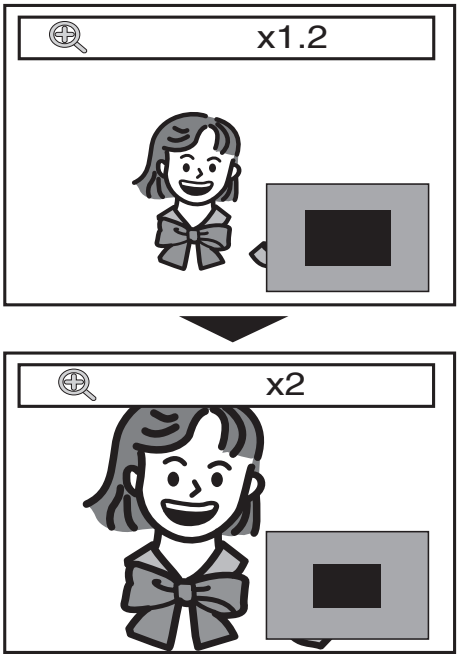
Nota

- È disponibile solo l'avanzamento passo per passo.

Zoom avanti/indietro

DVD Video JPEG

1 Durante la riproduzione, premere più volte **ZOOM**.
   - A ogni pressione di **ZOOM** corrisponde una modifica del fattore di zoom.



2 È possibile spostarsi all'interno dell'immagine zoomata utilizzando **▲▼◀ ▶**.
   ↳ La casella grigia contenente una casella di colore blu visualizzata in basso a destra sull'immagine zoomata costituisce la guida alla navigazione dell'immagine. La casella blu interna indica l'area zoomata (non disponibile per la riproduzione JPEG).

Nota

- Per i file JPEG, non è possibile effettuare la presentazione dell'immagine zoomata.
- Per i file JPEG, lo zoom x4 non è disponibile.
- Per alcuni DVD, lo zoom x4 non è disponibile.
- Lo zoom non funziona durante la riproduzione dei video BD.
- Lo zoom non funziona quando è visualizzato il menu del DVD.

Ripetizione della riproduzione

BD Video DVD Video CD MP3 Windows Media Audio

Le funzioni di ripetizione disponibili variano in base al tipo di disco.

1 Durante la riproduzione, premere più volte **REPEAT** per selezionare la funzione di ripetizione desiderata.

Supporti disponibili	Modalità di ripetizione
Video BD / video DVD	Chapter/title Repeat (Ripetizione capitolo/titolo) • Il capitolo/titolo corrente viene riprodotto ripetutamente.
CD audio / CD DTS / MP3 / WMA	Track Repeat (Ripetizione brano) • Il brano o file corrente viene riprodotto ripetutamente.
CD audio / CD DTS	All Repeat (Ripetizione tutti) • Tutti i brani presenti sul supporto vengono riprodotti ripetutamente.

MP3/WMA	Group Repeat (Ripetizione gruppo) • Il gruppo (cartella) corrente viene riprodotto ripetutamente.
CD audio / CD DTS	Random Repeat (Ripetizione casuale) • Consente di ripetere i brani in modo casuale.
MP3/WMA	Random Repeat (Ripetizione casuale) • Consente di ripetere la riproduzione casuale in una cartella.

Nota

- Le impostazioni di ripetizione vengono annullate quando si interrompe la riproduzione.

Ripetizione A-B

BD VIDEO DVD VIDEO CD

Consente di ripetere la riproduzione di contenuti specifici del disco (compresi tra A e B).

1. Durante la riproduzione, premere una volta **REPEAT A-B** per impostare il punto A.
2. Durante la riproduzione, premere nuovamente **REPEAT A-B** per impostare il punto B.
   ↳ Appena viene impostato il punto B, inizia la riproduzione ripetuta dei contenuti tra A e B.
3. Per annullare questa impostazione, premere più volte **REPEAT A-B** fino a visualizzare "Off".

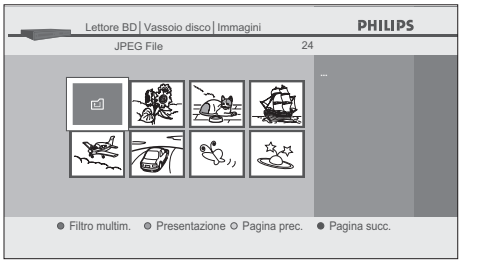
Nota

- Il punto B va impostato all'interno dello stesso titolo o brano del punto A.

Presentazione

JPEG

1. Inserire un disco.
   ↳ Viene visualizzato il menu Home.
2. Dopo aver selezionato **[Vassoio disco]**, premere **OK**.
   ↳ Viene visualizzata la schermata di filtro del supporto.
3. Selezionare **[Immagini]**, quindi premere **OK**.
4. Aprire la cartella contenente i file JPEG desiderati.



5. Evidenziare un file, quindi premere il **tasto Verde**.
   ↳ La presentazione viene avviata a partire dal file selezionato.

Pulsante	Azione
NEXT ▶|	Per passare al file successivo.
PREV |◀	Per passare al file precedente.
STOP ■	Per interrompere la presentazione. • La riproduzione entra in modalità Resume-On-Stop.
(Tasto Verde)	Per riprendere la presentazione.
PLAY ▶	Per riprendere la riproduzione normale.
ANGLE	Per ruotare l'immagine.

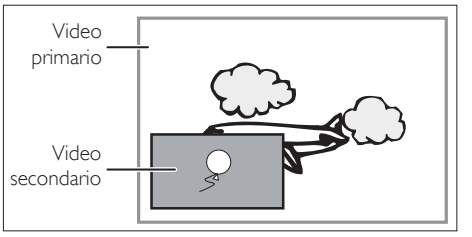
Nota

- La visualizzazione di file JPEG di grandi dimensioni potrebbe richiedere alcuni istanti.

Impostazione PiP (Picture-In-Picture) (BONUSVIEW)

BD Video

Alcuni video BD integrano la funzione PiP per la visualizzazione di un video secondario all'interno di quello primario. È possibile richiamare il video secondario premendo **PIP** ogniqualvolta la scena contenga un video secondario.



1 Durante la riproduzione, premere **PIP**.
↳ Vengono visualizzate le informazioni PiP.

2 Premere ▲▼ per visualizzare il video secondario desiderato.
- Il video secondario viene visualizzato con l'audio secondario.

3 Premere **BACK** ↩ per rimuovere il menu di informazioni PiP.

Suggerimento

- Consultare il capitolo "Modifica del formato audio e video - Conversione del brano audio" per informazioni sulla riproduzione dell'audio secondario.

Ricerca

BD Video DVD Video

Ricerca titolo/capitolo

Utilizzare PREV ⏮ / NEXT ⏭

1 Durante la riproduzione, premere **NEXT ⏭** per saltare il titolo o capitolo corrente e passare a quello successivo.
↳ L'avanzamento avviene un titolo o un capitolo alla volta.
- Se un titolo non contiene capitoli, il titolo corrente potrebbe essere saltato.

2 Per tornare all'inizio del titolo o capitolo corrente, premere **PREV ⏮**.
- Premere più volte **PREV ⏮** per accedere al titolo o capitolo precedente. Il riavvolgimento avviene un titolo o un capitolo alla volta.

Utilizzare INFO

1 Durante la riproduzione, premere **INFO**.

Disco	
Titolo	001/012
Capitolo	001/023
Tempo riprod.	00:01:31

2 Premere ▲▼ per selezionare **[Titolo]** o **[Capitolo]**.

3 Premere i **pulsanti numerici** o ◀ ▶ per immettere il numero del titolo/capitolo.

4 Premere **OK**.
↳ La riproduzione viene avviata dall'inizio del titolo/capitolo.

5 Premere **INFO** per rimuovere il menu di informazioni sul disco.

Utilizzare i pulsanti numerici (ricerca diretta)

Ricerca per titolo

1 In modalità di arresto, immettere il numero del titolo che si desidera cercare utilizzando i **pulsanti numerici**.
   ↳ La riproduzione del titolo viene avviata dopo pochi secondi.

Ricerca per capitolo

1 Durante la riproduzione di un titolo, immettere il numero del capitolo che si desidera cercare utilizzando **i pulsanti numerici**.
   ↳ La riproduzione del capitolo viene avviata dopo pochi secondi.

Ricerca orario

BD VIDEO DVD VIDEO

1 Durante la riproduzione, premere **INFO**.

Disco	
Titolo	001/012
Capitolo	001/023
Tempo riprod.	00:01:31

2 Premere ▲▼ per selezionare **[Tempo riprod.]**.

3 Premere **i pulsanti numerici** per immettere il marcatore temporale al quale si desidera passare.
   • Es.: per immettere 1 ora 45 minuti e 15 secondi, premere "**14515**".

4 Premere **OK**.
   ↳ La riproduzione inizia dal momento indicato.

5 Premere **INFO** per rimuovere il menu di informazioni.

Modifica del formato audio e video

Modifica dei sottotitoli

Alcuni video BD o DVD possono contenere sottotitoli in una o più lingue. Nei dischi disponibili sul mercato, le lingue supportate sono riportate sulla custodia. Seguire i passaggi riportati di seguito per cambiare la lingua dei sottotitoli durante la riproduzione.

BD VIDEO

1 Durante la riproduzione, premere **SUBTITLE** per richiamare la barra delle informazioni sui sottotitoli.

Primario 1 English

2 Premere ◀ ▶ per selezionare l'opzione sottotitoli desiderata.

Opzione	Descrizione
[Primario]	Consente di impostare i sottotitoli per il video primario.
[Secondario]	Consente di impostare i sottotitoli per il video secondario all'interno del video primario.
[Stile sottotitoli]	Consente di impostare lo stile dei sottotitoli.

3 Premere più volte ▲▼ o **SUBTITLE** per modificare la lingua o lo stile dei sottotitoli.

DVD VIDEO

1 Durante la riproduzione, premere **SUBTITLE** per richiamare la barra delle informazioni sui sottotitoli.

2 Premere più volte ▲▼ o **SUBTITLE** per modificare i sottotitoli.

Conversione del brano audio

Quando si esegue la riproduzione di materiale video registrato con o più tracce audio (spesso in lingue diverse), è possibile passare da una all'altra durante la riproduzione.

BD Video

1 Durante la riproduzione, premere **AUDIO** per richiamare la barra delle informazioni.

2 Premere ◀ ▶ per selezionare l'opzione audio desiderata.

Opzione	Descrizione
[Primario]	Consente di impostare l'audio per il video primario.
[Secondario]	Consente di impostare l'audio per il video secondario all'interno del video primario.

3 Premere più volte ▲▼ o **AUDIO** per cambiare il brano o il canale audio.

Suggerimento

- Consultare il capitolo "Regolazione delle impostazioni - Impostazioni **[Audio]**" - **[Audio disco Blu-ray]** per informazioni sulla riproduzione dell'audio secondario.

DVD Video

1 Durante la riproduzione, premere **AUDIO** per richiamare le informazioni.

2 Premere più volte ▲▼ o **AUDIO** per cambiare il brano o il canale audio.

Selezione degli angoli di ripresa

BD Video DVD Video

Alcuni video BD o DVD contengono scene riprese da 2 o più angolazioni. Solitamente, le informazioni su queste opzioni sono riportate sulla custodia del disco.

1 Durante la riproduzione, premere **ANGLE** per richiamare la barra delle informazioni sulle angolazioni.
   ↳ Viene visualizzato il menu delle informazioni audio.

2 Premere più volte ▲▼ o **ANGLE** fino a visualizzare l'angolazione desiderata.

6 Regolazione delle impostazioni

Elenco delle impostazioni

Nel menu delle impostazioni, è possibile personalizzare i diversi tipi di impostazioni in base alle proprie preferenze. Fare riferimento alle istruzioni riportate di seguito per navigare tra i menu delle impostazioni.

1 Premere **HOME** per accedere al menu Home.

2 Premere ▲▼ per selezionare **[Impostazioni]**, quindi premere **OK**.

3 Premere ▲▼ per selezionare **[Impostazione avanzata]**, quindi premere **OK**.

4 Premere ▲▼ per spostare la selezione in alto e in basso all'interno dell'elenco.
- I sottomenu o le opzioni della voce evidenziata, se disponibili, vengono visualizzati nell'elenco a destra.

5 Per effettuare una selezione o per accedere ai sottomenu/opzioni di una voce, evidenziarla, quindi premere **OK**.

6 Premere **HOME** per uscire.
- Consultare la tabella riportata di seguito per conoscere i tipi di impostazioni che è possibile personalizzare.
- È possibile accedere alle impostazioni contrassegnate da (*) anche dall'Impostazione rapida.
- Per impostazione predefinita, la voce evidenziata viene visualizzata in grigio.

Impostazioni [Lingua]

[Audio]

Opzione	Descrizione
[Predefinito]	Consente di impostare la lingua audio per la riproduzione di video BD o DVD. • Se si seleziona **[Predefinito]**, viene utilizzata la lingua originale del disco.
Elenco di lingue disponibili.	

[Sottotitoli]

Opzione	Descrizione
[Off]	Consente di impostare la lingua dei sottotitoli per la riproduzione di video BD o DVD.
Elenco di lingue disponibili.	

[Menu disco]

Opzione	Descrizione
[English]	Consente di impostare la lingua per il menu del disco.
Elenco di lingue disponibili.	

[Menu lettore*]

Opzioni	Descrizione
[Auto]	Consente di impostare la lingua per il menu del lettore (menu OSD). • L'opzione **[Auto]** è disponibile solo quando "EasyLink (HDMI CEC)" è impostato su "On". Viene attivata la funzione **[Acquisisci e imposta lingua del menu]**. Consultare il capitolo "Configurazione - Attivazione del controllo EasyLink" per ulteriori informazioni. • La lingua attualmente selezionata viene indicata tra parentesi accanto ad **[Auto]**.
[English] (*)	
Elenco di lingue disponibili.	

Impostazioni [Uscita video]

[Formato TV*]

- Consultare il capitolo "Configurazione - Modifica del formato di visualizzazione del televisore" per ulteriori informazioni.

Opzione	Descrizione
[4:3 Letter Box]	Consente di selezionare il formato dello schermo affinché l'immagine venga riprodotta correttamente in base al televisore in uso.
[4:3 Pan&Scan]	
[16:9 Widescreen]	
[16:9 Squeeze]	

[HDMI 1080p/24] BD Video

- Questa funzione è disponibile solo quando il dispositivo di visualizzazione è connesso tramite cavo HDMI. Consultare il capitolo "Configurazione - Impostazione della risoluzione video HDMI" per ulteriori informazioni.

Opzione	Descrizione
[Auto]	L'immagine viene riprodotta nel formato 1080p/24 (1080 progressivo con 24 fotogrammi al secondo) se sono soddisfatte tutte le condizioni riportate di seguito: • La risoluzione video e la velocità fotogramma del contenuto è pari a 1080p/24. • **[Risoluz. video HDMI]** è impostato su **[1080p]**. • Il dispositivo di visualizzazione supporta il formato 1080p/24.
[Off]	L'immagine viene riprodotta a 50 o 60 Hz.

[Risoluz. video HDMI]

- Questa funzione è disponibile solo quando il dispositivo di visualizzazione è connesso tramite cavo HDMI. Consultare il capitolo "Configurazione - Impostazione della risoluzione video HDMI" per ulteriori informazioni.

Opzione	Descrizione
[Auto]	Impostare la risoluzione del segnale video dall'uscita HDMI OUT. • La risoluzione selezionata deve essere supportata dal televisore.
[480p/576p]	
[720p]	
[1080i]	
[1080p]	

[HDMI Colore profondo]

- Questa funzione è disponibile solo quando il dispositivo di visualizzazione è connesso tramite cavo HDMI e quando supporta la funzione Colore profondo.

Opzione	Descrizione
[Auto]	Consente di ridurre automaticamente l'effetto di posterizzazione offrendo un colore a 10 bit quando l'unità rileva che il dispositivo di visualizzazione collegato supporta la funzione Colore profondo.
[Off]	Il colore standard è a 8 bit.

[Uscita Component]

Opzione	Descrizione
[480i/576i]	Consente di impostare la risoluzione dell'immagine Component. • La risoluzione selezionata deve essere supportata dal televisore. • Consultare anche il manuale fornito con il televisore. • Se la risoluzione selezionata non è supportata dal televisore e l'immagine risulta disturbata, tenere premuto **PLAY ▶** per 5 secondi sul pannello frontale per ripristinare l'impostazione predefinita. • Quando il cavo HDMI è connesso, sono disponibili solo **[480i/576i]** e la risoluzione selezionata in **[Risoluz. video HDMI]**.
[480p/576p]	
[720p]	
[1080i]	

Nota

- Per quanto concerne i DVD protetti da copia, la risoluzione viene impostata sul valore 480p/576p indipendentemente dalle impostazioni selezionate. Se la risoluzione 480p/576p non è disponibile, il valore viene impostato su 480i/576i.

[Modalità deinterlacciata]

Opzione	Descrizione
[Auto]	Consente di rilevare automaticamente i contenuti video o filmati e ne esegue la conversione.
[Video]	Selezionare quando l'immagine risulta distorta con l'impostazione **[Auto]**.

[Riduzione rumore]

- Non disponibile per video BD.

Opzione	Descrizione
[Off]	La riduzione del rumore viene disattivata.
[MPEG NR.]	Consente di ridurre il rumore caratteristico dei file MPEG.
[3D NR.]	Consente di ridurre il rumore di fondo per offrire la massima profondità.
[Combo (3D+MPEG)]	Consente di attivare **[MPEG NR.]** e **[3D NR.]**.

Impostazioni [Audio]

[Modalità Notte]

Opzione	Descrizione
[Auto]	Attivare la Modalità notte solo durante la riproduzione di audio Dolby TrueHD.
[On]	La modalità notte comprime la gamma tra suoni forti e suoni meno intensi. Selezionare questa impostazione per una tranquilla visione notturna.
[Off]	Garantisce un audio Surround nell'intera gamma dinamica.

[Riduzione campionam.]

- Consente di impostare la frequenza di campionamento per l'audio PCM dall'uscita digitale (coassiale/ottica).

Opzione	Descrizione
[On]	Il campionamento dell'audio PCM superiore a 96 kHz verrà ridotto a 48 kHz.
[Off]	Per i BD o DVD registrati in LPCM senza protezione da copia, i segnali audio a 2 canali fino a 96 kHz vengono riprodotti come segnali LPCM senza conversione.

[Virtual Surround] BD VIDEO DVD VIDEO

Opzione	Descrizione
[On]	Selezionare **[On]** per usufruire dello spazio virtuale stereofonico direttamente dal sistema stereo a 2 canali durante la riproduzione di un video BD o DVD.
[Off]	

[Audio disco Blu-ray] BD VIDEO

Opzione	Descrizione
[Uscita audio misto]	L'audio per il video secondario e l'applicazione interattiva vengono riprodotti con l'audio del video primario.
[Solo audio primario]	Viene riprodotto solo l'audio per il video primario. Durante la riproduzione di un video BD contenente solo audio primario, l'audio viene riprodotto come **[Solo audio primario]** anche se l'opzione **[Audio disco Blu-ray]** è impostata su **[Uscita audio misto]**

[Audio HDMI]

- Questa funzione è disponibile solo quando il dispositivo di visualizzazione è connesso tramite cavo HDMI. Consultare il capitolo "Configurazione - Impostazione del formato audio HDMI" per ulteriori informazioni.

Opzione	Descrizione
[HDMI normale]	Consente di impostare il formato audio per l'audio riprodotto tramite HDMI OUT.
[PCM]	
[Off]	

[Uscita digitale]

- Una volta collegato il cavo HDMI, assicurarsi che l'opzione **[Audio HDMI]** sia impostata su **[Off]** prima di modificarla. Consultare il capitolo "Configurazione - Impostazione del formato di visualizzazione digitale" per ulteriori informazioni.

Opzione	Descrizione
[Bitstream]	Consente di impostare il formato audio per l'audio riprodotto tramite DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL).
[PCM]	

[Audio analogico]

- Una volta collegato il cavo HDMI, assicurarsi che l'opzione **[Audio HDMI]** sia impostata su **[Off]** prima di modificarla.

Opzione	Descrizione
[Impost. altoparlante]	Consente di impostare la configurazione dell'altoparlante in base alle dimensioni e al numero delle casse. Consultare il capitolo "Configurazione - Impostazioni altoparlante" per ulteriori informazioni. • È anche possibile riprodurre un tono di prova da ciascun altoparlante premendo il tasto **Rosso**.
[Distanza altoparl.]	• **[Unità]:** consente di impostare il sistema di misurazione desiderato; l'impostazione predefinita è **[Piedi]**. Questo sistema di misurazione verrà utilizzato per l'impostazione della distanza dell'altoparlante. • Selezionare la distanza dal punto di ascolto all'altoparlante per ottenere il tempo di ritardo migliore.
[Livello altoparlante]	Consente di impostare il livello del volume per ogni altoparlante per ottenere il giusto bilanciamento.

Impostazioni [Genitori]

[Livello classificazione]

- Consultare il capitolo "Configurazione - Impostazione del blocco bambini" per ulteriori informazioni.

Opzione	Descrizione
[Tutti]	Consente di impostare il livello di classificazione per la riproduzione del disco.
Da 8 [Adult] a 1 [Kid Safe]	

[Nuovo PIN]

Opzione	Descrizione
	Impostare la nuova password per l'impostazione **[Genitori]**.

Impostazioni [Altri]

[Standby auto]

Opzione	Descrizione
[On]	Consente di impostare se spegnere l'unità (mettendola in standby) automaticamente dopo 25 minuti di inattività dall'attivazione dello screen saver. Se lo screen saver è spento, l'unità verrà disattivata dopo 30 minuti di inattività.
[Off]	

[Luminosità pan. anter.]

Opzione	Descrizione
[Idee]	Consente di impostare la luminosità del display del pannello anteriore. Quando **[Auto]** è selezionato, il display del pannello anteriore si scurisce durante la riproduzione.
[Offusc.]	
[Auto]	

[Screen Saver]

Opzione	Descrizione
[On]	Consente di impostare l'attivazione dello screen saver dopo 5 minuti di inattività dell'unità.
[Off]	

[Intervallo presentazione] JPEG

Opzione	Descrizione
[5sec]	Consente di impostare la durata della visualizzazione di un'immagine prima di passare alla successiva. • Ad esempio, selezionando **[5sec]** l'immagine cambia ogni 5 secondi.
[10sec]	

[Transizione presentazione] JPEG

Opzione	Descrizione
[Inserimento/ Uscita rapida]	I passaggi tra le immagini della presentazione avvengono senza effetti particolari.
[Sfumatura ingresso/uscita]	I passaggi tra le immagini della presentazione sono sfumati.

[EasyLink (HDMI CEC)]

- Questa funzione è disponibile solo quando il dispositivo di visualizzazione è connesso tramite cavo HDMI e quando supporta la funzione EasyLink (HDMI CEC). Consultare il capitolo "Configurazione - Attivazione del controllo EasyLink" per ulteriori informazioni.

Opzione	Descrizione
[On]	Consente di impostare l'utilizzo della funzione EasyLink (HDMI CEC). Grazie alla funzione EasyLink (HDMI CEC), il televisore PHILIPS dotato di EasyLink funziona insieme all'unità e viceversa.
[Off]	

Impostazioni [Impostazioni di fabbrica]

[Impostazioni]

Opzione	Descrizione
[Sì]	Consente di ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica a eccezione dell'opzione **[Genitori]**.
[No]	L'inizializzazione non viene eseguita.

[Archiviazione locale]

Opzione	Descrizione
[Sì]	Consente di inizializzare l'area utilizzata per l'applicazione BD.
[No]	L'inizializzazione non viene eseguita.

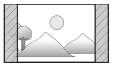
Configurazione

Impostazione del formato di visualizzazione del televisore

Questa funzione consente di regolare il formato dello schermo della sorgente video (quando diverso dal formato del televisore) per garantire la riproduzione di immagini ottimali e non distorte.

1 Premere **HOME**.

2 Selezionare **[Impostazioni]** > **[Impostazione avanzata]** > **[Uscita video]** > **[Formato TV].**

Opzione	Descrizione
[4:3 Letter Box]	Consente di visualizzare immagini formato 16:9 su un monitor 4:3. L'immagine 16:9 viene allungata verso le due estremità del televisore 4:3.
[4:3 Pan Scan] 	Consente di visualizzare immagini formato 16:9 su un monitor 4:3. Entrambe le estremità dell'immagine vengono ritagliate per adattarsi al televisore 4:3 senza causare distorsioni al formato di visualizzazione dell'immagine.
[16:9 Widescreen]	Consente di visualizzare immagini 16:9 su un monitor 16:9. Selezionare questa impostazione per visualizzare immagini 16:9 su un televisore 16:9.
[16:9 Squeeze]	Consente di visualizzare immagini 4:3 su un monitor 16:9. Utilizzare questa impostazione per visualizzare immagini 4:3 su un televisore 16:9 senza distorsioni all'immagine.

Impostazione della risoluzione video HDMI

Impostare la risoluzione del segnale video dall'uscita HDMI OUT.

1 Premere **HOME**.

2 Selezionare **[Impostazioni]** > **[Impostazione avanzata]** > **[Uscita video]** > **[Risoluz. video HDMI]**.

↳ Quando si effettua una selezione, il monitor del televisore si spegne per qualche istante per poi riaccendersi.

- In caso contrario, premere **OUTPUT** per modificare la risoluzione o tenere premuto **PLAY ▶** sul pannello anteriore per 5 secondi per ripristinare le impostazioni predefinite.

Risoluzione effettiva del disco Blu-ray

Impostazione della risoluzione video HDMI / **Sorgente**	480p/ 576p	720p	1080i	1080p	Auto
480i/60Hz	480p/ 60Hz	720p/ 60Hz	1080i/ 60Hz	1080p/ 60Hz	Imposta automaticamente la risoluzione maggiore supportata dal dispositivo di visualizzazione in uso
720p/60Hz					
1080i/60Hz					
576i/50Hz	576p/ 50Hz	720p/ 50Hz	1080i/ 50Hz	1080p/ 50Hz	
720p/50Hz					
1080i/50Hz					
720p/24Hz	480p/ 60Hz	720p/ 60Hz	1080i/ 60Hz	1080p/ 24Hz oppure 60Hz(*1)	
1080p/24Hz					

- (*1) Per riprodurre un video a 24 Hz, il dispositivo di visualizzazione deve supportare i video a 24 Hz e **[HDMI 1080p/24]** deve essere impostato su **[Auto]**. In caso contrario, l'immagine verrà visualizzata a 60 Hz.

Risoluzione effettiva del DVD

Impostazione della risoluzione video HDMI / **Sorgente**	480p/ 576p	720p	1080i	1080p	Auto
480i/60Hz	480p/ 60Hz	720p/ 60Hz	1080i/ 60Hz	1080p/ 60Hz	Imposta automaticamente la risoluzione maggiore supportata dal dispositivo di visualizzazione in uso
576i/50Hz	576p/ 50Hz	720p/ 50Hz	1080i/ 50Hz	1080p/ 50Hz	

Nota

- Quando il cavo HDMI è connesso, solo **[480i/576i]** e la risoluzione selezionata in **[Risoluz. video HDMI]** sono disponibili per **[Uscita Component]**.
- L'uscita Component (VIDEO OUT) può visualizzare solo video 480i/60 o 576i/50.
- Quando il segnale a 24 Hz viene emesso dalla presa HDMI OUT, nessun segnale viene riprodotto da COMPONENT VIDEO OUT e VIDEO OUT.
- La risoluzione selezionata deve essere supportata dal dispositivo di visualizzazione.
- Se il televisore e l'unità sono collegati tramite cavo DVI e se è stata selezionata l'opzione **[Auto]**, l'impostazione **[480p/576p]** viene attivata automaticamente.
- Premendo **PLAY ▶** sul pannello anteriore per 5 secondi è possibile ripristinare l'impostazione predefinita. L'impostazione **[Uscita Component]** viene reimpostata sul valore predefinito **[480i/576i]**.
- Consultare anche il manuale fornito con il televisore.

Impostazione del formato audio HDMI

1 Premere **HOME**.

2 Selezionare **[Impostazioni]** > **[Impostazione avanzata]** > **[Audio]** > **[Audio HDMI]**.

3 Consultare la tabella seguente per decidere quale impostazione scegliere.

	Impostazione **[Audio HDMI]** ➡	**[HDMI normale]**		**[PCM]**		**[Off]**
	Impostazione **[Audio disco Blu-ray]** ➡	**[Solo audio primario]**	**[Uscita audio misto]**	**[Solo audio primario]**	**[Uscita audio misto]**	Indifferente
Supporto ⬇	**Sorgente audio** ⬇	Il formato audio riprodotto dipende dalla compatibilità del dispositivo collegato.				
Video BD	Dolby DIgital	Dolby Digital / PCM / Muto	Dolby Digital / PCM / Muto	PCM / Muto	PCM / Muto	Muto
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus / Dolby Digital / PCM *1-1 / Muto	Dolby Digital / PCM *1-2 / Muto	PCM *1-1 / Muto	PCM *1-2 / Muto	Muto
	Dolby TrueHD	Dolby TrueHD / Dolby Digital / PCM *2-1 / Muto	Dolby Digital / PCM *2-2/ Muto	PCM *2-1/ Muto	PCM *2-2/ Muto	Muto
	DTS	DTS / PCM / Muto	Dolby Digital / PCM / Muto	PCM / Muto	PCM / Muto	Muto
	DTS-HD	DTS-HD / DTS / PCM *3-1/ Muto	Dolby Digital / PCM *3-2 / Muto	PCM *3-1 / Muto	PCM *3-2 / Muto	Muto
	LPCM	PCM / Muto	PCM / Muto	PCM / Muto	PCM / Muto	Muto
Video DVD	Dolby Digital	Dolby Digital / PCM / Muto		PCM / Muto		Muto
	DTS	DTS / PCM / Muto		PCM / Muto		Muto
	LPCM	PCM / Muto		PCM / Muto		Muto
Audio CD/MP3/ Window Media™ Audio	PCM	2ch PCM / Muto		2ch PCM / Muto		Muto
DTS-CD	DTS	DTS / PCM / Muto		PCM / Muto		Muto

- (*1-1) Decodifica completa.
- (*1-2) Viene decodificato solo lo streaming secondario indipendente.
- (*2-1) Codifica dello streaming Dolby TrueHD.
- (*2-2) Viene decodificato solo lo streaming secondario Dolby Digital.
- (*3-1) Decodifica completa.
- (*3-2) Viene decodificato solo lo streaming secondario di base.

Nota

- Durante la riproduzione di un video BD contenente solo audio primario, l'audio viene riprodotto come **[Solo audio primario]** anche se l'opzione **[Audio disco Blu-ray]** è impostata su **[Uscita audio misto]**.

Impostazione del formato di visualizzazione digitale

1 Premere **HOME**.

2 Selezionare **[Impostazioni]** > **[Impostazione avanzata]** > **[Audio]** > **[Uscita digitale].**

3 Consultare la tabella seguente per decidere quale impostazione scegliere.

	Impostazione **[Uscita digitale]** ➡	[Bitstream]		[PCM]	
	Impostazione **[Audio disco Blu-ray]** ➡	[Solo audio primario]	[Uscita audio misto]	[Solo audio primario]	[Uscita audio misto]
Supporto ⬇	**Sorgente audio** ⬇				
Video BD	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM	DownMix PCM
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM*1-1	DownMix PCM*1-2
	Dolby TrueHD	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM*2-1	DownMix PCM*2-2
	DTS	DTS	Dolby Digital	DownMix PCM	DownMix PCM
	DTS-HD	DTS	Dolby Digital	DownMix PCM*3-1	DownMix PCM*3-2
	LPCM	DownMix PCM	DownMix PCM	DownMix PCM	DownMix PCM
Video DVD	Dolby Digital	Dolby Digital		DownMix PCM	
	DTS	DTS		DownMix PCM	
	LPCM	DownMix PCM		DownMix PCM	
Audio CD/MP3/ Window Media™ Audio	PCM	2ch PCM		2ch PCM	
DTS-CD	DTS	DTS		DownMix PCM	

- (*1-1) Decodifica completa.
- (*1-2) Viene decodificato solo lo streaming secondario indipendente.
- (*2-1) Codifica dello streaming Dolby TrueHD.
- (*2-2) Viene decodificato solo lo streaming secondario Dolby Digital.
- (*3-1) Decodifica completa.
- (*3-2) Viene decodificato solo lo streaming secondario di base.

Note

- Durante la riproduzione di un video BD contenente solo audio primario, l'audio viene riprodotto come **[Solo audio primario]** anche se l'opzione **[Audio disco Blu-ray]** è impostata su **[Uscita audio misto]**.

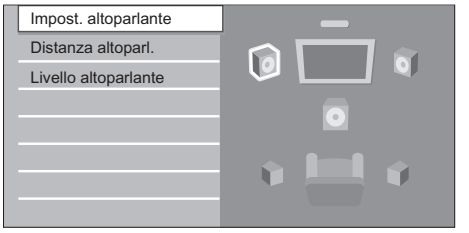
Impostazioni altoparlante

Consente di impostare la configurazione dell'altoparlante in base alle dimensioni e al numero delle casse.

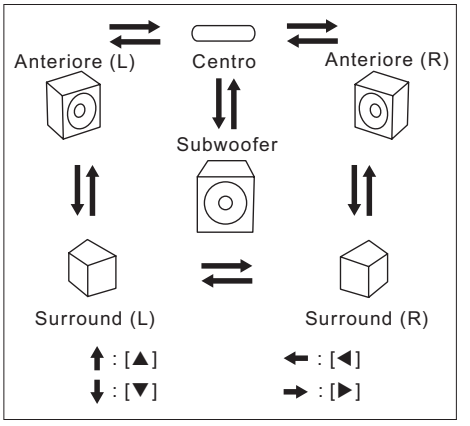
1 Premere **HOME**.

2 Selezionare **[Impostazioni]** > **[Impostazione avanzata]** > **[Audio]** > **[Audio analogico]**> **[Impost. altoparlante].**

3 Evidenziare l'altoparlante da impostare nell'illustrazione a destra.



- Se si premere il tasto **Rosso** ciascun altoparlante riproduce un tono di prova per 2 secondi a rotazione. È possibile navigare tra gli altoparlanti come illustrato in seguito:



4 Premere più volte **OK** per modificare l'impostazione.

Opzione	Adatto per
[Grande]	Altoparlanti di grandi dimensioni con la capacità di riprodurre suoni potenti a bassa frequenza.
[Piccolo]	Altoparlanti di piccole dimensioni che non supportano suoni potenti a bassa frequenza.
[On]	Indica quando il subwoofer è collegato.
[Off]	Nessun altoparlante.

- (*) I suoni a bassa frequenza inferiore a 100 Hz vengono riprodotti sul subwoofer.

Nota

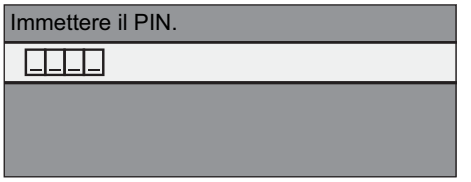
- Per il subwoofer, sono disponibili solo le opzioni on/off. Non è possibile modificare le dimensioni del subwoofer.
- Quando gli altoparlanti anteriori sono impostati su **[Piccolo]**, il subwoofer resta impostato su **[On]** e non possono essere modificate.
- Quando il subwoofer è impostato su **[Off]**, l'impostazione degli altoparlanti anteriori resta su **[Grande]** e non può essere modificata.

Impostazione del blocco bambini

Alcuni video BD o DVD integrano una funzione di blocco bambini. La riproduzione si interrompe se le classificazioni superano il livello impostato; è necessario inserire una password prima di poter riprodurre il disco. Questa funzione evita che i bambini possano visualizzare materiale inadatto a loro.

1 Premere **HOME**.

2 Selezionare **[Impostazioni]** > **[Impostazione avanzata]** > **[Genitori]**, quindi premere **OK**.



Se è stato impostato un codice PIN:

3a Immettere un codice PIN a 4 cifre utilizzando i **pulsanti numerici**.
- Non è possibile utilizzare la combinazione 4737.
- Premere il tasto **Rosso** per tornare alla schermata del menu.

Se è già stato impostato un codice PIN:

3b Immettere un codice PIN a 4 cifre utilizzando i **pulsanti numerici**.

Se si desidera modificare il codice PIN:

3c Immettere un codice PIN a 4 cifre utilizzando i **pulsanti numerici**. Quindi immettere il nuovo codice PIN.

Se non si ricorda il codice PIN:

3d Immettere "**4737**", quindi premere **OK**. Viene visualizzato un messaggio di avviso, premere nuovamente **OK**.
↳ Il codice PIN corrente e le impostazioni **[Genitori]** vengono cancellati.
- Attenersi alla procedura sopra riportata per creare un nuovo codice PIN.

4 Dopo avere immesso il codice PIN, viene visualizzato **[Livello classificazione]**. Selezionare il livello di classificazione desiderato, quindi premere **OK**.

Livello classificazione	Tutti
Nuovo PIN	8 [Adult]
	7
	6
	5
	4
	3
	2

- **[Tutti]** Il blocco non è attivo
- **[8-Adult]** È possibile riprodurre software DVD di qualsiasi livello.
- **[7] [NC-17]** La visione non è consentita ai minori di 17 anni.
- **[6] [R]** Vietato; si consiglia la presenza di un genitore o di un adulto per i minori di 17 anni.
- **[5] [PGR]** È consigliabile la guida dei genitori.
- **[4] [PG13]** Non adatto ai minori di 13 anni.
- **[3] [PG]** È consigliata la presenza dei genitori.
- **[2] [G]** Pubblico generico.
- **[1 Kid Safe]** Adatto ai bambini

Per annullare temporaneamente il blocco bambini

Alcuni dischi consentono di annullare temporaneamente il blocco.

1 Quando vengono riprodotti questi dischi, viene visualizzato il messaggio seguente: **[Inserire il PIN per sbloccare il contenuto]**.

2 Attenersi alle istruzioni visualizzate su schermo per annullare il blocco bambini.
↳ Dopo avere immesso il codice PIN, viene visualizzato **[Livello classificazione]**.

3 Selezionare il livello di classificazione desiderato, quindi premere **OK**.

Attivazione del controllo EasyLink

Grazie alla funzione EasyLink (HDMI CEC), il televisore PHILIPS dotato di EasyLink funziona insieme all'unità e viceversa.

1 Premere **HOME**.

2 Selezionare **[Impostazioni]** > **[Impostazione avanzata]** > **[Altri]** > **[EasyLink (HDMI CEC)]**.

Quando **[EasyLink (HDMI CEC)]** è impostato su **[On]**, sono disponibili le funzioni elencate di seguito.

Riproduzione One Touch

Quando l'unità è accesa, anche il televisore è acceso e il canale di ingresso esterno appropriato viene selezionato automaticamente. Inoltre, è possibile selezionare automaticamente un canale di ingresso esterno sul televisore premendo **PLAY ▶**, **PREV ⏮**, **NEXT ⏭**, **pulsanti numerici**, **TOP MENU**, **HOME**, **INFO**, **DISC MENU/POP-UP MENU** sull'unità quando è accesa.

Standby

Tenendo premuto il tasto ⏻ (Standby-On) per 2 secondi, il televisore si spegne e, successivamente, anche l'unità.
Quando il dispositivo di visualizzazione compatibile EasyLink (HDMI CEC) connesso viene spento, anche l'unità si spegne.

Informazioni di sistema

- Acquisisci e imposta lingua del menu

L'unità riconosce la lingua OSD impostata per il televisore e imposta automaticamente la stessa lingua per i menu del lettore (lingua del menu OSD) per l'unità.

- Questa funzione è disponibile solo quando **[Auto]** viene selezionato nel **[Menu lettore]** dal menu delle impostazioni.

Ripristino delle impostazioni di fabbrica

È possibile ripristinare le impostazioni di fabbrica.

1 Premere **HOME**.

2 Selezionare **[Impostazioni]** > **[Impostazioni di fabbrica]**, quindi premere **OK**.

3 Premere ▲▼ per evidenziare l'opzione desiderata, quindi premere **OK**.

Opzione	Descrizione
[Impostazioni]	Consente di ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica, a eccezione dell'impostazione **[Genitori]**.
[Archiviazione locale]	L'archiviazione locale utilizzata per BD-Java viene riformattata.

4 Premere **OK** per tornare al menu delle impostazioni oppure premere **HOME** per tornare al menu Home.

7 Informazioni aggiuntive

Manutenzione

Attenzione!

- Non utilizzare solventi chimici, ad esempio benzene, diluenti, detersivi commerciali o spray antistatici per dischi.

Pulizia dei dischi
Se un disco è sporco, pulirlo utilizzando un panno. Pulire il disco dal centro verso l'esterno. Non pulire in senso circolare.

Pulizia della lente del disco
Se questa unità non funziona correttamente anche se si consultano sempre le sezioni pertinenti e la "Risoluzione dei problemi" in questo manuale, l'unità laser ottico potrebbe essere sporca. Rivolgersi al proprio rivenditore di fiducia o a un centro di assistenza autorizzato per l'ispezione e la pulizia dell'unità laser ottica.

Pulizia del cabinet
Pulire il pannello anteriore e le altre superfici esterne dell'unità con un panno morbido e leggermente umido.

Manipolazione dei dischi
Manipolare i dischi in modo tale da non lasciare impronte digitali ed evitare che si formino residui di polvere su di essi.

Riporre sempre il disco nella custodia protettiva quando non viene utilizzato.

I dischi con forme speciali (a forma di cuore, ottagonali, ecc.) non possono essere riprodotti su questa unità. Non cercare di riprodurre questo tipo di dischi in quanto potrebbero danneggiare l'unità.

Specifiche

Nota

- Specifiche e design sono soggetti a modifica senza preavviso.

Accessori in dotazione

- Guida di avvio rapido
- Telecomando e batterie
- Cavo HDMI (alta velocità)
- Cavo audio RCA
- Cavo video RCA
- Cavo di alimentazione
- CD-ROM del manuale dell'utente

Video

- Sistema segnale: PAL/NTSC
- Uscita Composite Video: 1 Vp-p (75 ohm)
- Uscita Component Video:
  - Y: 1 Vp-p (75 ohm)
  - Pb: 0,7 V-pp (75 ohm)
  - Pr: 0,7 V-pp (75 ohm)
- Uscita HDMI: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Audio

- Uscita analogica a 2 canali
  - Uscita audio (L+R): 2 Vrms (> 1 kohm)
- Uscita analogica a 5.1 canali
  - Uscita audio (L+R): 2 Vrms (> 1 kohm)
  - Audio Surround (L+R): 2 Vrms (> 1 kohm)
  - Audio centrale (L+R): 2 Vrms (> 1 kohm)
  - Subwoofer audio (L+R): 1,15 Vrms (> 1 kohm)
- Uscita digitale: 0,5 Vp-p (75 ohm)
  - Ottico, coassiale
- Uscita HDMI:
- Frequenza di campionamento:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Velocità di trasmissione costante:
  - MP3: 112 kbps - 320 kbps
  - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Unità principale

- Dimensioni (l x a x p): 435 mm x 70 mm x 348 mm
- Peso netto: 4,1 kg

Telecomando

- Distanza di funzionamento:
  - Linea di vista: 7 metri (max.)
  - Ai lati rispetto al centro: 5 metri entro 30° (max.)
  - Superiore: 5 metri entro 15° (max.)
  - Inferiore: 3 metri entro 30° (max.)

Ambiente operativo

- Temperatura di funzionamento: 5°C (41°F) - 40°C (104°F)
- Umidità di funzionamento: senza condensa (< 80%)

Consumo energetico

- Alimentazione: 110~240V ~AC, 50 Hz
- Consumo energetico: 30 W
- Consumo energetico in modalità standby: 0,2 W

8 Risoluzione dei problemi

Avvertenza!

- Rischio di scosse elettriche. Non rimuovere il rivestimento dell'unità per nessun motivo.

Al fine di mantenere valida la garanzia, non provare a riparare il sistema autonomamente.

Se si verificano problemi durante l'uso dell'unità, consultare l'elenco riportato di seguito prima di richiedere l'assistenza. Se il problema persiste, consultare il sito Web www.philips.com/welcome per registrare il prodotto e ottenere assistenza.

Informazioni generali

Assenza di reazione del telecomando.	• Collegare il dispositivo alla presa di corrente. • Puntare il telecomando verso il dispositivo. • Inserire correttamente le batterie. • Inserire nel telecomando delle batterie nuove.

Immagine

Il dispositivo di visualizzazione non riproduce alcun segnale video.	• Accendere il televisore. • Impostare il televisore sulla sorgente di ingresso esterna corretta. • Selezionare la risoluzione video corretta utilizzando **OUTPUT** sul pannello anteriore. • Tenere premuto **PLAY ▶** sul pannello anteriore per 5 secondi per ripristinare le impostazioni predefinite.
Nessun segnale audio/video sul dispositivo di visualizzazione tramite cavo HDMI.	• Se l'unità viene collegata a un dispositivo di visualizzazione non autorizzato utilizzando un cavo HDMI, il segnale audio/video potrebbe non essere riprodotto.
Nessun segnale video ad alta definizione viene riprodotto sul televisore.	• Il disco contiene video ad alta definizione? I video ad alta definizione non sono disponibili quando non sono contenuti nel disco. • Il televisore supporta video ad alta definizione? I video ad alta definizione non sono disponibili quando non sono supportati dal televisore.

Audio

Nessun segnale audio viene riprodotto dagli altoparlanti del televisore.	• Assegnare l'ingresso audio del televisore alla sorgente video corrispondente.
Nessun segnale audio viene riprodotto dal sistema audio.	• Accendere il sistema audio. • Impostare il sistema audio sulla sorgente di ingresso esterna corretta. • Aumentare il volume del sistema audio.
Assenza di audio a 5.1 canali degli altoparlanti del sistema audio.	• Il disco contiene audio a 5.1 canali? L'audio a 5.1 canali non è disponibile quando non è contenuto nel disco. • Il sistema audio supporta audio a 5.1 canali? Viene L'audio a 5.1 canali non è disponibile quando non è supportato dal sistema audio. • Nel menu, impostare **[Audio HDMI]** su **[Off]**.

Riproduzione

Impossibile riprodurre un disco.	• Assicurarsi che il prodotto supporti il disco. • Verificare che il lettore dischi Blu-Ray supporti il codice regionale del DVD o BD. • Per i DVD±RW o i DVD±R, assicurarsi che il disco sia stato finalizzato. • Pulire il disco.
Impossibile riprodurre file JPEG da un disco.	• Verificare che il disco sia stato registrato in formato UDF, ISO9660 o JOLIET.
Impossibile riprodurre file MP3 e Windows Media™ Audio da un disco.	• Verificare che il disco sia stato registrato in formato UDF, ISO9660 o JOLIET. • Verificare che la velocità di trasmissione dei file MP3 sia compresa tra 112 e 320 kbps. • Verificare il valore campione dei file MP3 sia pari a 32 kHz, 44,1 kHz o 48 kHz. • Verificare il valore campione dei file Windows Media™ Audio sia pari a 32 kHz, 44,1 kHz o 48 kHz.

Impossibile trovare un file JPEG.	• Verificare che il gruppo (cartella) selezionato non contenga più di 9.999 file per i DVD e 999 file per i CD. • Verificare che l'estensione del file sia .jpg, .JPG, .jpeg o .JPEG.
Impossibile trovare un file MP3 e Windows Media™ Audio.	• Verificare che il gruppo (cartella) selezionato non contenga più di 9.999 file per i DVD e 999 file per i CD. Verificare che l'estensione del file sia .mp3 o .MP3 e .wma o . WMA per Windows Media™ Audio.
Nell'angolo superiore destro dello schermo viene visualizzato il simbolo "X".	• Questa operazione non è possibile.
Quando si seleziona [Auto] nel [Menu lettore] compare un messaggio di errore.	• Verificare che l'unità sia collegata al televisore Philips EasyLink e che l'opzione **[EasyLink (HDMI CEC)]** sia impostata su **[On]**. • Questo messaggio di errore può comparire quando la lingua OSD del televisore non è supportata dal sistema.

9 Glossario

Audio analogico
Segnale elettrico che rappresenta direttamente il suono. Confrontare questo con l'audio digitale che può essere un segnale elettrico, ma costituisce una rappresentazione indiretta del suono.

Formato dello schermo
La larghezza dello schermo del televisore rispetto all'altezza. Solitamente, i televisori sono in formato 4:3 (in altre parole, lo schermo è quasi quadrato); i modelli widescreen hanno formato 16:9 (la larghezza del televisore è quasi doppia rispetto all'altezza).

Disco Blu-ray (BD)
Il Blu-ray è un disco video ottico di prossima generazione con spazio di memorizzazione dati molto superiore rispetto a un DVD tradizionale. L'elevata capacità del disco consente di usufruire di funzioni quali video ad alta definizione, audio Surround multicanale, menu interattivi e così via.

Capitolo
Proprio come un libro è suddiviso in più capitoli, un titolo su un video BD o DVD è solitamente diviso in capitoli.

Uscita Component Video
Ogni segnale di luminosità (Y) e component (PB/CB, PR/CR) è indipendente per consentire la riproduzione dei colori nel modo più realistico possibile. Inoltre, a causa della compatibilità con i video progressivi (480p/576p), è possibile che le immagini abbiano densità superiore rispetto a quelle interlacciate (480i/576i).

Audio digitale
Una rappresentazione numerica indiretta dell'audio. Durante la registrazione, l'audio viene misurato a intervalli (44.100 volte al secondo per un CD audio) utilizzando uno strumento di conversione analogico-a-digitale al fine di generare un flusso di numeri. Durante la riproduzione, uno strumento di conversione analogico-a-digitale genera un segnale analogico basato su tali numeri.

DTS (Digital Theatre System)
DTS è un sistema audio Surround multicanale. Consente di usufruire di audio realistico e dinamico come al cinema. Le tecnologie audio Surround DTS sono sviluppate da DTS, Inc.

Dolby Digitale
Sistema per la compressione dell'audio digitale sviluppato dai Dolby Laboratories. Consente di riprodurre audio stereo (2 canali) o muticanale.

HDCP
Acronimo di High-Bandwidth Digital Content Protection, un sistema di protezione che consente la trasmissione protetta dei contenuti digitali fra vari dispositivi, impedendo la violazione del copyright.

HDMI (High Definition Multimedia Interface)
Interfaccia digitale tra sorgente audio e video. Consente di trasmettere segnali Component Video, audio e di controllo con una connessione via cavo.

JPEG (Joint Photographic Experts Group)
JPEG è un metodo per la compressione dei file immagine. I file JPEG possono essere copiati su CD-RW/-R, DVD-RW/-R o DVD+RW/+R da un computer e riprodotti su questa unità.

MP3 (MPEG audio layer 3)
MP3 è un metodo per la compressione dei file. I file MP3 possono essere copiati su CD-RW/-R, DVD-RW/-R o DVD+RW/+R da un computer e riprodotti su questa unità.

PCM (Pulse Code Modulation, modulazione del codice a impulso)
Il sistema più diffuso per la codifica dell'audio digitale, utilizzato su CD e DAT. La qualità è eccellente, ma richiede molti dati rispetto a formati audio quali Dolby Digital e MPEG. Per assicurare una maggiore compatibilità con i registratori audio digitali (CD, MD e DAT) e gli amplificatori AV con uscita digitale, l'unità può convertire audio Dolby Digital e MPEG in PCM.

Codice regionale
Aree geografiche associate a dischi e lettori. Questo sistema consente di riprodurre solo i dischi che presentano codici regionali compatibili. È possibile conoscere il codice regionale dell'unità disponibile guardando sul pannello posteriore. Alcuni dischi sono compatibili con più aree (o tutte le aree).

Frequenza di campionamento
Frequenza per la misurazione del suono a intervalli specificati per la conversione in dati audio digitali. Il numero di campionamenti in un secondo definisce la frequenza di campionamento. Maggiore è la frequenza, migliore è la qualità del suono.

Titolo
Raccolta di capitoli video BD o DVD.

Brano
I CD audio utilizzano i brani per suddividere il contenuto di un disco. Nei video BD o DVD, l'equivalente viene definito capitolo.

Windows Media™ Audio
Windows Media™ Audio è la tecnologia per la compressione audio sviluppata da Microsoft. I file Windows Media™ Audio possono essere copiati su CD-RW/-R, DVD-RW/-R o DVD+RW/+R da un computer e riprodotti su questa unità.

2008 © Philips Consumer Lifestyle
All right reserved
1VMN26163
sgpjp-0829/NL1-IT1