

MANUALE DELL'UTENTE

Lettore di dischi Blu-ray Disc™/DVD

Leggere con attenzione questo manuale prima di utilizzare l'unità e conservare per uso futuro.

BD660

P/NO : SAC35093911

Informazioni sulla sicurezza



AVVERTENZA: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O LA PARTE POSTERIORE). L'UNITÀ NON CONTIENE PARTI RIPARABILI DALL'UTENTE. SE OCCORRE UN INTERVENTO IN ASSISTENZA, RIVOLGERSI A UN TECNICO QUALIFICATO.



elettriche.

Questo simbolo di un fulmine all'interno di un triangolo avverte l'utente della presenza di tensione pericolosa non isolata all'interno dell'unità che può provocare scosse



documentazione di accompagnamento del prodotto.

Il punto esclamativo all'interno di un triangolo avverte l'utente della presenza di istruzioni operative e di manutenzione particolarmente importanti contenute nella

AVVERTENZA: PER EVITARE IL RISCHIO DI INCENDI O SCOSSE ELETTRICHE, TENERE IL PRODOTTO LONTANO DALLA PIOGGIA E DALL'UMIDITÀ.

AVVERTENZA: non installare questo apparecchio in spazi ristretti quali scaffali o unità simili.

AVVERTENZA: Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare secondo le istruzioni del fabbricante.

Le feritoie e le aperture sono previste per la ventilazione e per garantire il corretto funzionamento del prodotto, proteggendolo dal surriscaldamento. Non ostruire le aperture collocando il prodotto su divani, letto, tappeti o altre superfici simili. Non collocare il prodotto incassato in mobili come librerie o scaffali, a meno che non sia prevista una ventilazione sufficiente e siano state seguite le istruzioni del fabbricante.



AVVERTENZA: Questo prodotto è dotato di un sistema laser. Per essere sicuri di utilizzare il prodotto in modo appropriato, leggere con particolare attenzione questo manuale d'uso e conservarlo come riferimento per ogni eventuale futuro intervento di manutenzione; per questi interventi, rivolgersi a centri di assistenza autorizzati. L'utilizzo di controlli, regolazioni o procedure diverse da quelle specificate di seguito può dare luogo a una pericolosa esposizione a radiazioni. Per evitare l'esposizione diretta al fascio laser, non aprire il contenitore. Quando il contenitore è aperto, la radiazione laser è visibile. **NON FISSARE CON LO SGUARDO IL FASCIO LASER.**

AVVERTENZA relativa al cavo di alimentazione

Per molti elettrodomestici è consigliabile utilizzare un circuito dedicato.

Ciò significa, un circuito di alimentazione specifico per un solo apparecchio che non abbia altre prese in derivazione. A tal fine, verificare le specifiche di questo Manuale dell'utente. Non sovraccaricare le prese a muro. Prese sovraccariche, allentate o danneggiate, prolunghie, cavi sfilacciati o isolamenti spaccati o deteriorati sono pericolosi. In ognuno dei suddetti casi possono verificarsi incendi o scosse elettriche. Esaminare periodicamente il cavo dell'apparecchio e se si notano danneggiamenti scollegarlo, interrompere l'uso dell'apparecchio e far sostituire il cavo con uno identico da un tecnico dell'assistenza qualificato. Evitare che il cavo sia attorcigliato, piegato o calpestato. Prestare particolare attenzione alle spine, alle prese a parete e ai punti in cui il cavo esce dall'unità. Per scollegare l'alimentazione di rete, staccare il cavo. Durante l'installazione del prodotto, assicurarsi che la spina sia facilmente accessibile.

Questo dispositivo è dotato di batteria portatile o accumulatore.

Modo sicuro per rimuovere la batteria o la batteria dall'apparecchiatura: Rimuovere la batteria vecchia o accumulatore seguendo i passi inversi a quelli seguiti per l'assemblaggio. Per impedire la contaminazione dell'ambiente e creare possibili pericoli alla salute dell'uomo o animali, la vecchia batteria deve essere smaltita inserendola nel contenitore adeguato nei punti di raccolta predisposti. Non smaltire le batterie o accumulatori insieme ai rifiuti domestici. Si raccomanda di utilizzare i sistemi locali di rimborso di batterie e accumulatori. Non esporre la batteria a temperature eccessive, ad esempio non esporla al sole, non gettarla sul fuoco, ecc.

AVVERTENZA: non esporre l'apparecchio all'acqua (sgocciola-mento o spruzzi) e non collocare su di esso oggetti riempiti di liquidi, quali ad esempio vasi.

Smaltimento delle apparecchiature obsolete



1. Quando su un prodotto è riportato il simbolo di un bidone della spazzatura barrato da una croce significa che il prodotto è coperto dalla direttiva europea 2002/96/EC.
2. Tutti i prodotti elettrici ed elettronici devono essere smaltiti separatamente rispetto alla raccolta differenziata municipale, mediante impianti di raccolta specifici designati dal governo o dalle autorità locali.
3. Il corretto smaltimento delle apparecchiature obsolete contribuisce a prevenire possibili conseguenze negative sulla salute umana e sull'ambiente.
4. Per informazioni più dettagliate sullo smaltimento delle apparecchiature obsolete, contattare il comune, il servizio di smaltimento rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

CE LG Electronics dichiara che questo/i prodotto/i è/sono conforme/i ai requisiti essenziali e altre indicazioni della Direttiva 2004/108/CE, 2006/95/CE e 2009/125/CE.

Rappresentante europeo: LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, Paesi Bassi (Tel : +31-(0)36-547-8888)

Nota sul Copyright

- A causa del fatto che l'AACS (sistema con contenuto di accesso avanzato) è approvato come sistema di protezione del contenuto per il formato disco Blu-ray, simile all'uso del CSS (sistema di miscelazione del contenuto) per il formato DVD, certe limitazioni sono imposte per la riproduzione, l'uscita del segnale analogico, ecc. dei contenuti protetti dell'AACS. Il funzionamento di questo prodotto e le restrizioni su questo prodotto possono variare dipendendo dal momento del vostro acquisto poiché tali restrizioni possono essere adottate e/o modificate da AACS dopo la produzione di questo prodotto.
- Inoltre la marcatura BD-ROM e BD+ sono usati come sistemi di protezione del contenuto per il formato di disco Blu-ray, che impone certe limitazioni comprendenti le limitazioni di riproduzione per i contenuti protetti della marcatura del BD-ROM e/o BD+. Per informazioni aggiuntive su AACS, contrassegno BD-ROM, BD+ o su questo prodotto, rivolgersi a un centro assistenza clienti autorizzato.
- Molti dischi BD-ROM/DVD sono codificati con protezione dalla copia. A causa di queste restrizioni, è necessario connettere il lettore direttamente alla TV anziché il VCR. La connessione tramite VCR ha come risultato un'immagine distorta quando questa proviene da dischi protetti da copia.
- Questo prodotto include la tecnologia di protezione dal copyright che è protetto da brevetti USA e altri diritti di proprietà intellettuale. L'uso della tecnologia di protezione del copyright deve essere autorizzato dalla Rovi Corporation, ed è previsto solo per utilizzi domestici o altri usi di visualizzazione limitati salvo usi concessi altrimenti dalla Rovi Corporation. E' vietata la progettazione inversa o lo smontaggio del prodotto
- In base alle leggi sul copyright degli U.S.A. e di altri paesi, registrazione, uso, visualizzazione, distribuzione o revisione non autorizzati di programmi televisivi, nastri, dischi BD-ROM, DVD, CD e altri materiali possono essere soggetti a responsabilità civile e/o penale.

Avviso importante per il sistema colore TV

Il sistema colore di questo lettore cambia sulla base del sistema del disco correntemente in riproduzione.

Per esempio, quando il lettore riproduce un disco registrato con il sistema colore NTSC, l'uscita dell'immagine sarà con segnale NTSC.

Solo un apparecchio TV multi sistema colore è in grado di ricevere tutti i segnali in uscita dal lettore.

- Se si dispone di una TV con sistema colore PAL, quando si usano dischi registrati in NTSC si vedranno solo delle immagini distorte .
- Un apparecchio TV a sistema multiplo colore cambia automaticamente il sistema colore sulla base dei segnali in ingresso. Nel caso in cui il sistema colore non venga cambiato automaticamente, spegnere l'apparecchio e riaccendere per vedere le immagini normalmente sullo schermo.
- Anche se i dischi vengono visualizzati correttamente sull'apparecchio TV, è possibile che non vengano registrati correttamente sul registratore.

Codice regionale

Questa unità dispone di un codice regionale stampato sul retro. Questa unità è in grado di riprodurre solo dischi BD-ROM o DVD con la stessa indicazione presente sul retro o con l'etichetta "ALL".

Seleziona sistema (opzionale)

Togliere qualsiasi disco che potrebbe essere nell'unità, aprire la vaschetta del disco usando i tasti OPEN/CLOSE (▲) e quindi premere e mantenere premuto PAUSE (II) per più di cinque secondi per selezionare un tipo di sistema di trasmissione (PAL, NTSC,AUTO).

Sommario

1 Come iniziare

- 3 Informazioni sulla sicurezza
- 5 – Codice regionale
- 5 – Seleziona sistema (opzionale)
- 8 Introduzione
- 8 – Dischi riproducibili e simboli usati in questo manuale
- 9 – Informazioni sul simbolo "⊘"
- 10 – Requisiti dei file
- 11 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
- 12 – Informazioni su DLNA
- 12 – Requisiti del sistema
- 12 – LG Remote (controllo remoto dispositivi LG)
- 12 – Note di compatibilità
- 13 Telecomando
- 14 Pannello frontale
- 14 Pannello posteriore

2 Collegamento

- 15 Connessioni al TV
- 15 – Connessione HDMI
- 16 – Cos'è SIMPLINK?
- 16 – Collegamento audio (sinistra/destra)
- 16 – Impostazione della risoluzione
- 17 Connessione di un amplificatore
- 17 – Informazioni relative all'audio Digital Multi-channel
- 18 – Connessione a un amplificatore tramite uscita HDMI
- 18 – Connessione a un amplificatore tramite uscita audio digitale
- 19 – Connessione a un amplificatore tramite l'uscita audio a 2 canali
- 19 Connessione alla rete domestica
- 19 – Connessione cablata alla rete
- 20 – Impostazione della rete cablata
- 22 Connessione dispositivo USB
- 22 – Riproduzione di contenuto presente sul dispositivo USB

3 Configurazione del sistema

- 23 Settaggi
- 23 – Regolare le impostazioni di configurazione
- 23 – Menu [DISPLAY]
- 25 – Menu [LINGUA]
- 25 – Menu [AUDIO]
- 27 – Menu [BLOCCATO]
- 27 – Menu [RETE]
- 28 – Menu [ALTRO]

4 Utilizzo

- 29 Riproduzione generale
- 29 – Uso del menu [HOME]
- 29 – Riproduzione dei dischi
- 29 – Riprodurre un file su disco/dispositivo USB
- 30 – Riproduzione di dischi Blu-ray 3D
- 30 – Gustare BD-Live™
- 31 – Leggere un file su un server della rete
- 32 – Operazioni principali del contenuto video e audio
- 32 – Operazioni principali per il contenuto delle foto
- 32 – Uso del menu disco
- 32 – Riprendere riproduzione
- 33 Riproduzione avanzata
- 33 – Ripetere la riproduzione
- 33 – Ripetizione di una sezione specifica
- 33 – Ingrandire l'immagine riprodotta
- 34 – Ricerca di segnalibri
- 34 – Uso del menu di ricerca
- 35 – Modifica della vista di elenco dei contenuti
- 35 – Visualizzazione delle informazioni del contenuto
- 35 – Selezione della file dei sottotitoli
- 36 – Memorizzazione dell'ultima scena
- 36 – Opzioni durante la visualizzazione di una foto
- 36 – Ascolto musica della musica durante la presentazione diapositive
- 37 Visualizzazione su schermo
- 37 – Visualizzazione di contenuto sullo schermo

- 37 – Riproduzione a partire da un punto desiderato
- 38 – Ascolto di un diverso audio
- 38 – Scelta della lingua dei sottotitoli
- 38 – Visione da un'angolazione diversa
- 38 – Modifica del rapporto di aspetto della TV
- 39 – Modifica della modalità immagine
- 39 – Modifica della pagina di codice sottotitoli
- 40 Godersi l'accesso a NetCast™ Entertainment

5 Risoluzione dei problemi

- 41 Risoluzione dei problemi
- 41 – Generale
- 42 – Rete
- 42 – Immagine
- 43 – Suono
- 43 – Assistenza clienti
- 43 – Nota di software di libera circolazione

6 Appendice

- 44 Controllo del televisore mediante il telecomando
- 44 – Impostare il telecomando per controllare il proprio apparecchio TV
- 45 Aggiornamento software di rete
- 45 – Notifica aggiornamento di rete
- 45 – Aggiorn. soft.
- 46 Informazioni su Nero MediaHome 4 Essentials
- 46 – Installazione di Nero MediaHome 4 Essentials
- 47 – Condivisione di file e cartelle
- 48 Indicativo località
- 49 Elenco codici lingua
- 50 Marchi commerciali e licenze
- 51 Specifiche tecniche uscita audio
- 53 Specifiche tecniche
- 54 Manutenzione
- 54 – Maneggiare l'unità
- 54 – Note sui Dischi
- 55 Informazione importante riguardo i servizi in rete

Introduzione

Come iniziare

1

Dischi riproducibili e simboli usati in questo manuale

Media/ Termini	Logo	Simbolo	Descrizione
Blu-ray			- Dischi come quelli dei film che possono essere acquistati o affittati. - Dischi Blu-ray 3D™ e dischi “Blu-ray 3D ONLY” - Dischi BD-R/RE che sono registrati nel formato BDAV.
			- Dischi BD-R/RE che contengono file di film, musica o foto. - ISO 9660+JOLIET, UDF e formato UDF Bridge
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (dischi da 8 cm/12 cm)			- Dischi come quelli dei film che possono essere acquistati o affittati. - Solo per modo film e definito - Supporta anche il disco a doppia faccia di registrazione
			Formato AVCHD definito
			- Dischi DVD±R/RW che contengono film, file di musica o di foto. - ISO 9660+JOLIET, UDF e formato UDF Bridge
DVD-RW (VR) (dischi da 8 cm/12 cm)			Solo modo VR e definito
Audio CD (dischi da 8 cm/12 cm)			CD Audio
CD-R/RW (dischi da 8 cm/12 cm)			- Dischi DVD±R/RW che contengono film, file di musica o di foto. - ISO 9660+JOLIET, UDF e formato UDF Bridge
Nota	—		Indica note speciali e caratteristiche di funzionamento.
Attenzione	—		Indica precauzioni per evitare possibili danni per violazioni.

! Nota

- In base alle condizioni dell'apparecchiatura di registrazione o dello stesso disco CD-R/RW (o DVD±R/RW), non è possibile riprodurre nell'unità alcuni dischi CD-R/RW (o DVD±R/RW).
- In base al software di registrazione e finalizzazione, potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni dischi registrati (CD-R/RW, DVD±R/RW o BD-R/RE).
- I dischi BD-R/RE, DVD±R/RW e CD-R/RW registrati mediante PC o masterizzatore DVD o CD potrebbero non venire riprodotti se il disco è danneggiato o sporco, oppure se è presente sporcizia o condensa sulla lente del lettore.
- Se il disco è stato registrato tramite PC, anche mediante un formato compatibile, in alcuni casi la riproduzione potrebbe risultare impossibile a causa delle impostazioni del software utilizzato per creare il disco. Per maggiori informazioni, consultare il produttore del software.
- Per garantire un'ottima qualità della riproduzione, questo lettore richiede la conformità di dischi e registrazioni con determinati standard tecnici.
- I DVD preregistrati sono conformi con questi standard. Esistono diversi tipi di formati di dischi registrabili (compresi CD-R contenenti file MP3 o WMA) che richiedono la presenza di determinate condizioni per assicurare una riproduzione compatibile.
- I clienti devono tenere presente che per scaricare file MP3/WMA e musicali da Internet è richiesta autorizzazione. La nostra azienda non ha alcun diritto per concedere tale autorizzazione. L'autorizzazione deve essere sempre ottenuta dal proprietario del copyright.
- L'opzione di formato del disco deve essere impostata su [Masterizzato] per rendere il disco compatibile con i lettori LG quando si formattano dischi riscrivibili. Se si imposta l'opzione su Live File System, non è possibile usarlo sui lettori LG. (File system masterizzato/Live: Formato disco per Windows Vista)

Informazioni sul simbolo "⊘"

Durante la riproduzione, sullo schermo della vostra televisione può apparire "⊘", questo segno indica che la funzione descritta nel manuale dell'utente non è disponibile su quel supporto specifico.

Requisiti dei file

File di film

File Posizione	File Estensione	Formato codificato	Formato Audio	Sottotitolo
Disco, USB	“.divx”, “.avi”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (DRM free)	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (solo riproduzione standard), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA, PC	“.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (solo riproduzione standard), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

File di musica

File Posizione	File Estensione	Frequenza di campionamento	Bitrate	Nota
Disco, USB, DLNA, PC	“.divx”, “.mp3”, “.wma”, “.wav”, “.m4a” (DRM free)	compresa tra 32 - 48 kHz (WMA), compresa tra 16 - 48 kHz (MP3)	compresa tra 32 - 192 kbps (WMA), compresa tra 32 - 320 kbps (MP3)	Alcuni file WAV non sono supportati da questo lettore.

File di foto

File Posizione	File Estensione	Raccomandata Dimensioni	Nota
Disco, USB, DLNA, PC	“.jpg”, “.jpeg”, “.png”	Meno di 4,000 x 3,000 x 24 bit/pixel Meno di 3,000 x 3,000 x 32 bit/pixel	I file di immagini di foto a compressione progressiva e senza perdita di pixel non sono supportati.

! Nota

- Il nome del file è limitato a 180 caratteri.
- I file "avi" codificati con codice "WMV9" non sono supportati.
- Dipendendo dalle dimensioni e numero di file, possono essere necessari diversi minuti per la lettura del contenuto dei supporti.
- La compatibilità dei file può essere differente in relazione al server.
- A causa della compatibilità del server DLNA sono testati nell'ambiente del server DLNA globale (programma Nero MediaHome 4 Essentials), i requisiti dei file e le funzioni di riproduzione possono essere diversi in relazione ai server dei media.
- I requisiti dei file a pagina non sono sempre compatibili. Vi possono essere delle limitazioni delle funzioni dei file e della capacità del server dei media.
- La riproduzione di file di sottotitoli è disponibile solo su cartella condivisa di PC di server di media DLNA creato da software Nero MediaHome 4 Essentials in questo pacchetto del lettore.
- I file su supporti rimovibili quali unità USB, unità DVD ecc. sul server di media possono non essere condivisi in modo corretto.
- Questa unità non supporta i file MP3 con ID3 Tag embedded.
- Il tempo di riproduzione totale del file audio indicato sullo schermo può non essere esatto per i file VBR.
- I file di film HD contenuti nel CD o nella USB 1,0/1,1 non possono essere riprodotti correttamente. I format Disco Blu-ray, DVD o USB 2,0 sono raccomandati per la riproduzione di file di film in HD.
- Questo lettore supporta H.264/MPEG-4 AVC profilo Main, High al Level 4.1. Nel caso di file con livello superiore, sullo schermo apparirà un messaggio di avvertenza.
- Questo lettore non supporta i file registrati con GMC*1 o Qpel*2.
 - *1 GMC – Compensazione movimento globale
 - *2 Qpel – Quarter pixel

! Nota

- Questo riproduttore supporta i file UTF-8 anche se esso contiene contenuti di sottotitoli Unicode. Questo riproduttore non può supportare i file di sottotitoli Unicode.
- In relazione al tipo di file o ai modi di registrazione, esso non può fare la riproduzione.
- Un disco che sia stato registrato con modo multi-sessione in un PC normale non è supportato su questo riproduttore.
- Per riprodurre il file di film, il nome del file di film e il nome del file dei sottotitoli devono essere eguali.
- Se il codice video è MPEG2 TS o MPEG2 PS, il sottotitolo non viene riprodotto.
- Il tempo di riproduzione totale indicato sullo schermo può non essere corretto per file VBR.

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Questo lettore può riprodurre dischi in formato AVCHD. Tali dischi vengono normalmente registrati e utilizzati nelle videocamere.
- Il formato AVCHD è un formato digitale ad alta definizione per videocamere.
- Il formato MPEG-4 AVC/H.264 è in grado di comprimere le immagini con efficienza maggiore rispetto al formato convenzionale di compressione immagini.
- Questo lettore è in grado di riprodurre dischi AVCHD tramite il formato "x.v.Color".
- Alcuni dischi in formato AVCHD potrebbero non venire riprodotti, in base alla condizione di registrazione.
- I dischi in formato AVCHD devono essere finalizzati.
- "x.v.Color" offre una gamma di colori più ampia rispetto ai normali dischi DVD delle videocamere.

Informazioni su DLNA

Questo lettore è un lettore di supporti multimediali digitali certificato DLNA in grado di visualizzare e riprodurre video e musica dai vostri server di supporti multimediali digitali compatibili DLNA (PC e elettronica di consumo).

La Digital Living Network Alliance (DLNA) è un'organizzazione tra industrie di elettronica di consumo, industria dei computer e aziende di telefonia cellulare. La Digital Living fornisce ai clienti una facile condivisione dei mezzi digitali tramite la nostra rete aziendale.

Il logotipo di certificazione DLNA rende agevole individuare prodotti conformi alle linee guida di interoperatività DLNA. Questa unità è conforme alle linee guida di interoperatività DLNA v1.5.

Quando un PC con software server DLNA o altro dispositivo compatibile DLNA viene connesso è possibile che sia necessario impostare modifiche al software server software o altri dispositivi. Vedere le istruzioni del software o dispositivo per ulteriori informazioni.

Requisiti del sistema

Per la riproduzione video ad alta definizione:

- Il display ad alta definizione che ha jack di ingresso HDMI.
- Disco BD-ROM con contenuto ad alta definizione.
- Per alcuni contenuti (come definito dagli autori) è richiesto un ingresso DVI compatibile HDMI o HDCP sulla propria periferica di visualizzazione.

Per la riproduzione multicanale audio Dolby® Digital Plus, Dolby TrueHD e DTS-HD:

- Un decodificatore amplificatore/ricevitore integrato (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS o DTS-HD).
- Altoparlanti principale, centrale e surround e subwoofer come richiesto dal formato richiesto.

Per riprodurre file sulla cartella condivisa del PC tramite la rete domestica, il PC richiede quanto di seguito indicato.

- Windows® XP (Service Pack 2 o superiore), Windows Vista® (nessun Service Pack richiesto) Windows 7® (nessun Service Pack richiesto)
- 1,2 GHz Intel® Pentium® III or AMD Processori Sempron™ 2200+
- Ambiente di rete: 100 Mb Ethernet, WLAN
- Più di una cartella del PC deve essere condivisa. Visitate il link di supporto del sistema operativo per maggiori informazioni sulle impostazioni per condivisione di file.

LG Remote (controllo remoto dispositivi LG)

Potete controllare questo lettore con il vostro iPhone o telefono Android tramite la rete domestica. Questo lettore e il vostro telefono devono essere collegati al dispositivo di rete wireless come un punto di accesso. Visitate i siti "Apple iTunes" o "Google Apps Marketplace" per informazioni dettagliate su "LG Remote".

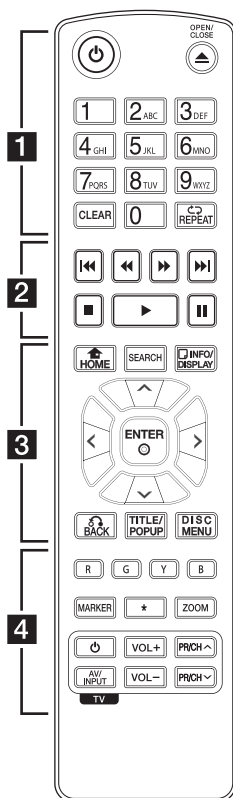
! Nota

La funzione "LG Remote" potrebbe essere supportata tramite aggiornamento del software di rete nella prima metà del 2011. Raccomandiamo di aggiornare il lettore usando l'ultimo software per aggiungere questa caratteristica (vedere pag. 45)

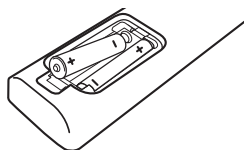
Note di compatibilità

- Poiché BD-ROM è un nuovo formato, sono possibili alcuni problemi ai dischi, di connessione digitale e di compatibilità. Se si rilevano problemi di compatibilità, rivolgersi a un centro assistenza autorizzato.
- Questa unità vi permette di utilizzare le funzioni come immagine entro immagine, audio secondario e pacchetti virtuali, ecc. con il BONUSVIEW di supporto del BD-ROM (BD-ROM, versione 2, Profilo 1 versione 1.1/ profilo Standard Finale). Audio e video secondari possono essere riprodotti da un disco compatibile con la funzione immagine nell'immagine. Per il metodo di riproduzione vedere le istruzioni fornite con il disco.
- La visione di contenuto ad alta definizione e la conversione nel contenuto di DVD standard può richiedere un ingresso HDMI o ingresso HDCP-DVI dello schermo.
- Alcuni dischi BD-ROM e DVD possono limitare l'uso di alcuni comandi o funzioni.
- La capacità Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus e DTS-HD è limitata a 7.1 canali se si utilizza la connessione Digital Audio o HDMI per l'uscita audio dell'unità.
- Si può utilizzare un dispositivo USB utilizzato per memorizzare alcune informazioni relative al disco, incluso il contenuto scaricato on-line. Il disco usato controllerà la durata per la quale l'informazione viene mantenuta.

Telecomando



Installazione della batteria



Togliere il coperchio delle batterie situato sul retro del telecomando e inserire due batterie R03 (misura AAA) allineando correttamente i poli + e -.

..... **1**

⏻ (POWER): Accende e spegne il lettore.

⏮ (OPEN/CLOSE): Apre/chiude il vassoio del disco.

Tasti numerici 0-9: Seleziona le opzioni numerate o lettere di immissione nel menu del tastierino.

CLEAR: Rimuove il contrassegno nel menu di ricerca o un numero durante l'impostazione della password.

REPEAT (↺): Ripete una sezione o sequenza desiderata.

..... **2**

⏮/⏭ (SCAN): Ricerca avanti o indietro.

⏮/⏭ (SKIP): Passa al file/brano/capitolo successivo o precedente.

■ (STOP): Interrompe la riproduzione.

▶ (PLAY): Avvia la riproduzione.

⏸ (PAUSE): Mette la riproduzione in pausa.

..... **3**

HOME (🏠): Visualizza il [Menu prin.] o esce da esso.

SEARCH: Visualizza o chiude il menu di ricerca.

INFO/DISPLAY (ℹ): Visualizza o chiude il display su schermo (OSD).

Pulsanti di direzione:

Consentono di selezionare un'opzione nel menu.

ENTER (⊙): Conferma la selezione di menu.

BACK (↶): Esce dal menu o riprende la riproduzione. La funzione di riattivazione della riproduzione può funzionare in base al disco BD-ROM.

TITLE/POP-UP: Visualizza il menu del titolo DVD o il menu a comparsa del BD-ROM, se disponibile.

DISC MENU: Accede al menu su un disco.

..... **4**

Pulsanti colore (R, G, Y, B): da utilizzare per navigare nei menu BD-ROM. Sono anche utilizzati per i menu [Video], [Foto], [Musica] o [NetCast].

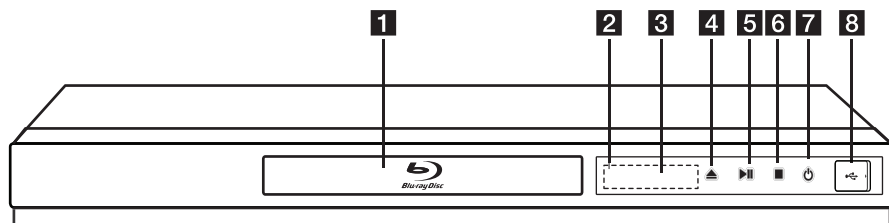
MARKER: Consente di marcare un punto qualsiasi durante la riproduzione.

***:** Il pulsante non è disponibile per alcuna funzione.

ZOOM: Visualizza o chiude il menu [Zoom].

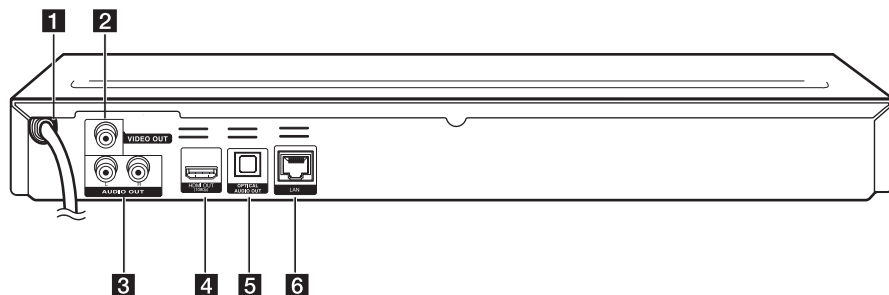
Pulsanti di controllo TV: Vedere pagina 44.

Pannello frontale



- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 1 Vassoio del disco | 5 ►► (PLAY / PAUSE) |
| 2 Display | 6 ■ (STOP) |
| 3 Sensore del telecomando | 7 Pulsante ⏻ (POWER) |
| 4 ▲ (OPEN/CLOSE) | 8 Porta USB |

Pannello posteriore



- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Cavo di alimentazione CA | 5 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) |
| 2 VIDEO OUT | 6 Porta LAN |
| 3 2CH AUDIO OUT (Sinistra/Destra) | |
| 4 HDMI OUT | |

Connessioni al TV

Effettuare uno dei collegamenti che seguono a seconda delle capacità delle apparecchiature esistenti.

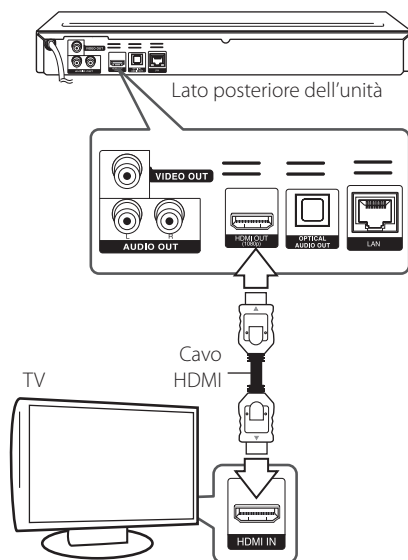
- Connessione HDMI (pagina 15)
- Connessione Component Video (pagina 16)

! Nota

- In base alle apparecchiature che si desidera connettere, esistono varie modalità di connessione del lettore. Usare solo una delle connessioni descritte in questo manuale.
- Consultare i manuali del proprio TV, videoregistratore, impianto stereo o altre apparecchiature al fine di effettuare il miglior collegamento.
- Non connettere il jack AUDIO OUT del lettore al jack fono (piastra di registrazione) dell'impianto audio.
- Non connettere il lettore passando dal VCR. L'immagine DVD potrebbe venire distorta dal sistema di protezione della copia.

Connessione HDMI

Se si possiede un televisore o un monitor HDMI è possibile collegarli a questo lettore mediante cavo HDMI (tipo A, Cavo HDMI™ ad alta velocità). Connettere il jack HDMI sull'unità al jack HDMI di un TV o monitor compatibili HDMI.



Impostare la sorgente TV su HDMI (consultare il manuale del TV).

Informazioni aggiuntive per HDMI

- Quando si connette un dispositivo HDMI o DVI compatibile, accertarsi di quanto segue:
 - Provare a spegnere il dispositivo HDMI/DVI e questo lettore. Dopodiché, accendere il dispositivo HDMI/DVI e lasciarlo per circa 30 secondi, quindi accendere questo lettore.
 - L'ingresso video del dispositivo connesso sia impostato correttamente per questa unità.
 - Il dispositivo connesso sia compatibile con ingresso video 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i o 1920x1080p.
- Non tutti i dispositivi HDMI o DVI HDCP-compatibili funzionano con questo lettore.
 - Su un dispositivo non HDCP è possibile che l'immagine non venga visualizzata in modo corretto.
 - Questo lettore non avvia la riproduzione e lo schermo del televisore diviene nero.

! Nota

- Se un dispositivo HDMI connesso non accetta un'uscita audio del lettore, l'audio del dispositivo HDMI può essere distorto o può non uscire.
- Quando si usa la connessione HDMI, è possibile modificare la risoluzione dell'uscita HDMI. (Vedere "Impostazione della risoluzione" a pagina 16)
- Selezionare il tipo di uscita video dal jack HDMI OUT usando l'opzione [Imp. colore HDMI] sul menu [Impostaz.] (vedere pagina 24).
- La modifica della risoluzione quando la connessione è già stata stabilita può avere un cattivo funzionamento come risultato. Per risolvere il problema, spegnere il lettore e quindi riaccenderlo.
- Se la connessione HDMI con HDCP non è verificata, lo schermo TV diviene nero. In questo caso, controllare la connessione HDMI, oppure scollegare il cavo HDMI.
- Se ci sono disturbi o linee sullo schermo, controllare il cavo HDMI (la lunghezza è generalmente limitata a 4,5m).

Cos'è SIMPLINK?



Alcune funzioni di questa unità sono controllate dal telecomando dell'apparecchio TV quando l'unità e un TV LG con SIMPLINK sono collegati tramite connessione HDMI.

Funzioni controllabili tramite il telecomando dell'apparecchio TV LG: Riproduzione, Pausa, Ricerca, Salto, Stop, Spegnimento, ecc.

Per maggiori dettagli sulla funzione SIMPLINK consultare il manuale dell'utente dell'apparecchio TV.

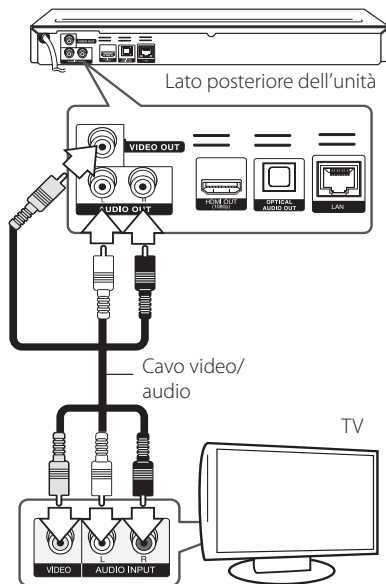
Gli apparecchi TV LG con la funzione SIMPLINK sono dotati di un logo come quello sopra riportato.

! Nota

A seconda del tipo di disco che si sta riproducendo oppure della modalità di riproduzione, alcune delle operazioni SIMPLINK potrebbero variare o non funzionare.

Collegamento audio (sinistra/destra)

Collegare il connettore VIDEO OUT del lettore al connettore video sul TV tramite il cavo video. Collegare i jack sinistro e destro AUDIO OUT ai jack IN sinistro e destro sul televisore mediante i cavi audio.



Impostazione della risoluzione

Il lettore consente di impostare diverse risoluzioni dell'uscita per i jack HDMI OUT e COMPONENT VIDEO OUT. Si può modificare la risoluzione usando il menu di configurazione [Impostaz.].

1. Premere HOME (🏠).
2. Usare </> per selezionare [Impostaz.] e premere ENTER (⏻). Appare il menu di configurazione [Impostaz.].
3. Utilizzare ▲/▼ per selezionare l'opzione [DISPLAY], quindi premere ➤ per passare al secondo livello.

4. Utilizzare Δ/∇ per selezionare l'opzione [Risoluzione], quindi premere ENTER (Ⓢ) per passare al terzo livello.



5. Utilizzare Δ/∇ per selezionare la risoluzione desiderata, quindi premere ENTER (Ⓢ) per confermare la selezione.

! Nota

- Se la TV non accetta la risoluzione impostata sul lettore è possibile impostare la risoluzione su 576p come segue:
 1. Premere $\blacktriangle$ per aprire il vassoio del disco.
 2. Premere $\blacksquare$ (STOP) per oltre 5 secondi.
- Quando si regola la risoluzione a 576i con connessione HDMI, la risoluzione reale viene portata automaticamente a 576p.
- Se si seleziona una risoluzione manualmente, quindi si collega il jack HDMI al TV e il TV non l'accetta, la risoluzione viene impostata su [Auto].
- Se si seleziona una risoluzione che non viene accettata dall'apparecchio TV viene visualizzato un messaggio di avvertenza. Dopo avere modificato la risoluzione se non è possibile vedere lo schermo, attendere 20 secondi e la risoluzione tornerà automaticamente alla risoluzione precedente.
- La frequenza delle immagini dell'uscita video 1080p può essere impostata automaticamente a 24 Hz o 50 Hz in base alla capacità e alla preferenza del TV collegato e alla frequenza delle immagini nativa del contenuto sul disco BD-ROM.
- La risoluzione della presa VIDEO OUT è sempre a 576i.

Connessione di un amplificatore

Eseguire una delle connessioni seguenti, in base alle funzionalità dell'apparecchiatura esistente.

- Connessione HDMI audio (pagina 18)
- Connettore audio digitale (pagina 18)
- Connessione 2CH Audio analogico (pagina 19)

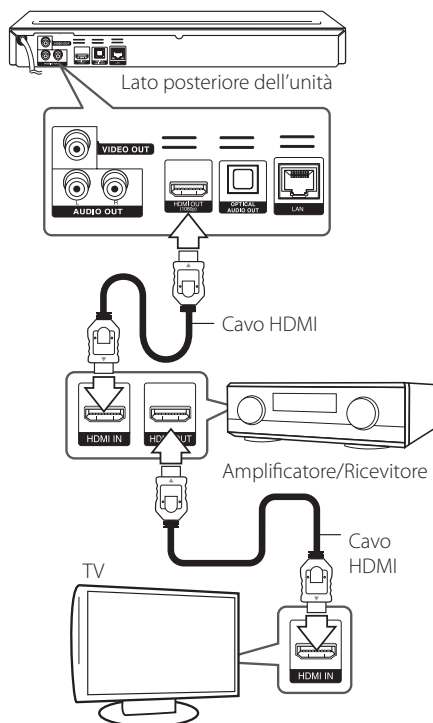
Poiché molti fattori influenzano il tipo di uscita audio, vedere "Specifiche tecniche uscita audio" per i dettagli (pagine 51).

Informazioni relative all'audio Digital Multi-channel

La connessione digitale multicanale assicura la migliore qualità audio. Per questo motivo è necessario un ricevitore Audio/video che supporti uno o più formati audio supportati dal lettore. Controllare i loghi sul lato anteriore del ricevitore Audio/Video e il manuale. (PCM Stereo, PCM Multi-Ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS e/o DTS-HD)

Connessione a un amplificatore tramite uscita HDMI

Connettere il jack HDMI OUT del lettore al jack corrispondente sull'amplificatore tramite un cavo HDMI.

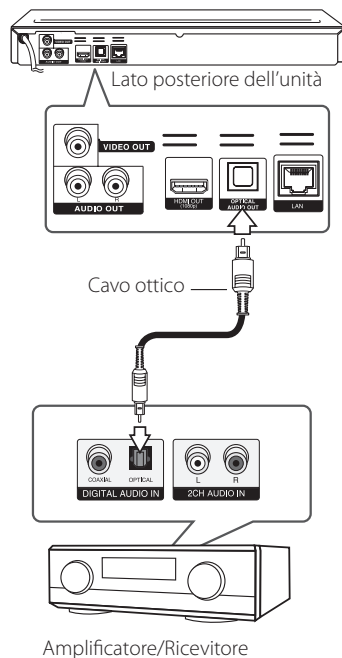


Collegare il jack dell'uscita HDMI dell'amplificatore al jack di ingresso HDMI del televisore mediante un cavo HDMI se l'amplificatore dispone di jack di uscita HDMI.

È necessario attivare l'uscita digitale del lettore (vedere "Menu [AUDIO]" a pagina 25.)

Connessione a un amplificatore tramite uscita audio digitale

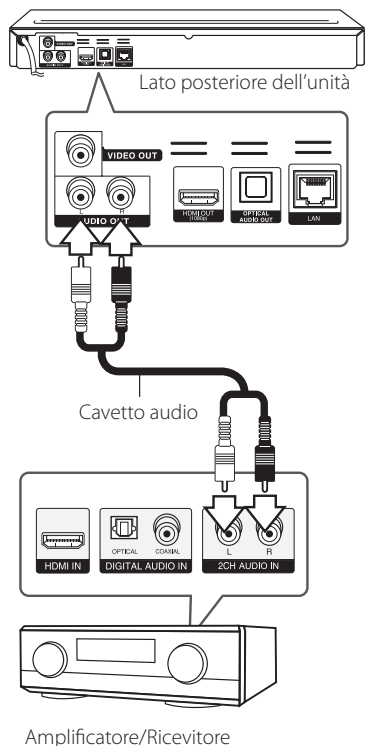
Collegare il jack DIGITAL AUDIO OUT del riproduttore al corrispondente jack (OPTICAL) dell'amplificatore usando un cavo audio digitale opzionale.



È necessario attivare l'uscita digitale del lettore (vedere "Menu [AUDIO]" a pagina 25.)

Connessione a un amplificatore tramite l'uscita audio a 2 canali

Collegare i jack sinistro e destro 2CH AUDIO OUT del lettore ai jack audio IN sinistro e destro sull'amplificatore, ricevitore o apparecchiatura stereo mediante i cavi audio.



Connessione alla rete domestica

Questo lettore può essere connesso a una rete locale (LAN) tramite la porta LAN sul pannello posteriore.

Connettendo l'unità alla rete a banda larga domestica, avete accesso a servizi quali aggiornamenti software, interattività BD-Live e servizi online.

Connessione cablata alla rete

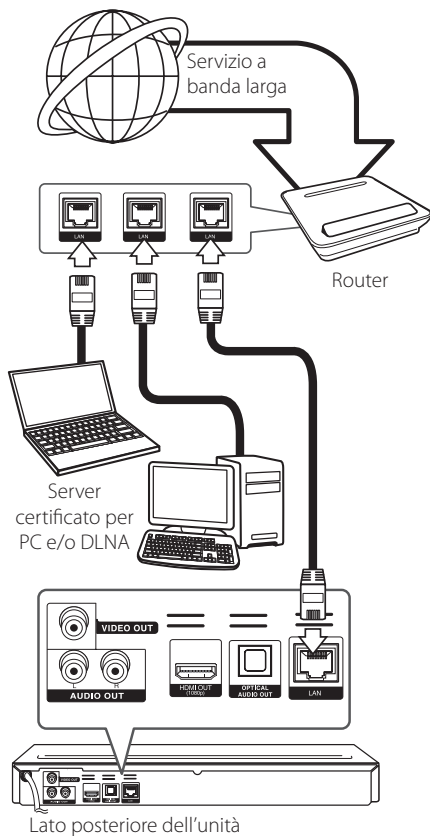
L'uso di una rete cablata garantisce le prestazioni migliori, poiché le periferiche si connettono direttamente alla rete e non sono soggette a interferenze delle frequenze radio.

Per ulteriori informazioni consultare la documentazione relativa alla propria periferica di rete.

Connettere la porta LAN alla porta corrispondente del proprio modem o router usando un cavo LAN o Ethernet disponibile commercialmente.

! Nota

- Quando si collega o scollega il cavo LAN, afferrare la spina e non il cavo. Quando si scollega il cavo LAN, non tirarlo ma estrarlo dalla presa premendo in basso la linguetta.
- Non collegare un cavo telefonico modulare alla porta LAN.
- Poiché esistono diverse configurazioni della connessione, seguire le specifiche della società telefonica o del fornitore di accesso.
- Se si desidera accedere a contenuti dei PC o dei server DLNA, questo lettore deve essere connesso a loro tramite un router sulla stessa rete locale.



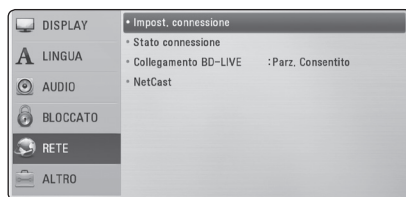
Impostazione della rete cablata

Se sulla rete locale (LAN) è presente un server DHCP tramite connessione cablata, questo lettore riceverà allocato automaticamente un indirizzo IP. Dopo avere eseguito la connessione fisica, un certo numero di reti locali può richiedere una regolazione delle impostazioni di rete del lettore. Regolare le impostazioni di rete [RETE] come segue.

Preparazione

Prima di impostare la rete cablata è necessario collegare la rete a banda larga alla rete domestica.

1. Selezionare l'opzione [Impost. connessione] nel menu di [Impostaz.] quindi premere ENTER (⏏).



2. Selezionare [YES] e premere ENTER (⏏) per continuare. Le nuove impostazioni di rete attuali.
3. Usare i tasti $\wedge / \vee / < / >$ per selezionare la modalità IP scegliendo tra [Dinamico] e [Statico]. Solitamente selezionare [Dinamico] per allocare un indirizzo IP automaticamente.



! Nota

Se sulla rete non ci sono server DHCP e si desidera impostare il numero di IP manualmente, selezionare [Statico] quindi impostare [Indirizzo IP], [Subnet Mask], [Ingresso] e [Server DNS] tramite i tasti numerici $\wedge / \vee / < / >$. Se commettete un errore inserendo il numero, premere CLEAR per cancellare la sezione evidenziata.

4. Selezionare [OK] e premere ENTER (⏏) per applicare le impostazioni di rete.

5. Il lettore chiederà di verificare la connessione di rete. Selezionare [OK] e premere ENTER (Ⓢ) per completare la connessione di rete.
6. Se si seleziona [Test] e preme ENTER (Ⓢ) al punto 5 di cui sopra, lo stato della connessione di rete viene visualizzato sullo schermo.

La connessione di rete può anche essere testata su [Stato connessione] nel menu di [Impostaz.].



Note relative alla connessione di rete:

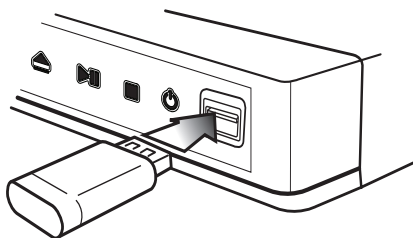
- Molti problemi di connessione di rete durante la configurazione possono essere risolti eseguendo un reset del router o modem. Dopo avere connesso il lettore alla rete domestica, accendere e spegnere il cavo di alimentazione del router delle rete domestica oppure modem via cavo. Quindi accendere e/o riconnettere il cavo di alimentazione.
- Dipendendo dal fornitore di servizi Internet (ISP) il numero di dispositivi che possono ricevere il servizio Internet può essere limitato dai termini di servizio applicabili. Per maggiori dettagli rivolgersi al proprio gestore del servizio.
- La nostra azienda non è responsabile per eventuali cattivi funzionamenti del lettore e/ o la funzione di connessione a Internet a causa di errori/cattivi funzionamenti associati alla connessione a Internet di banda larga o altre apparecchiature connesse.
- Le funzioni dei dischi BD-ROM resi disponibili tramite la funzione di connessione internet non sono create o fornite dalla nostra azienda e la nostra azienda non è responsabile per la loro funzionalità o disponibilità continuata. Alcuni materiali relativi al disco resi disponibili tramite la connessione Internet possono non essere compatibili con questo lettore. Se avete domande relative a questi contenuti, rivolgetevi al produttore del disco.
- Alcuni contenuti Internet richiedono una connessione di rete a banda larga.
- Anche se il lettore è connesso e configurato correttamente, alcuni contenuti Internet possono non funzionare correttamente a causa di congestione di rete, la qualità della banda del proprio servizio Internet o problemi con il fornitore dei contenuti.
- Alcune operazioni sulle connessioni Internet possono non essere possibili a causa di date restrizioni imposte dal fornitore di servizi internet (ISP) che vi fornisce la connessione a Internet a banda larga.
- Eventuali addebiti imposti dal fornitore ISP incluso, senza limitazione, i costi di connessione sono vostra responsabilità.
- Per la connessione cablata di questo lettore è necessaria una porta A 10 Base-T o 100 Base-TX LAN. Se il vostro servizio Internet non permette questo tipo di connessione, non sarà possibile collegare il lettore.
- Per usare un servizio xDSL è necessario utilizzare un router.
- Per usare un servizio DSL è necessario un modem DSL e per usare il servizio di modem cablato è necessario un modem cablato. Dipendendo dal metodo di accesso dell'accordo di licenza con il vostro ISP, è possibile che la funzione di connessione Internet del vostro lettore o è possibile che abbiate un limite ai dispositivi che possono essere collegati contemporaneamente. (Se il vostro ISP limita l'abbonamento ad un dispositivo, è possibile che a questo questo lettore non sia permesso connettersi a Internet quando alla rete è già connesso un PC.)
- È possibile che l'uso di un "Router" non sia permesso o sia limitato dipendendo dalle politiche e restrizioni poste dal ISP. Per maggiori dettagli rivolgersi direttamente al proprio ISP.

Connessione dispositivo USB

Questo lettore è in grado di riprodurre file video, musicali e di foto presenti di un dispositivo USB.

Riproduzione di contenuto presente sul dispositivo USB

1. Inserire un dispositivo USB nella porta USB fino a quando non è ben inserito.



Quando si connette il dispositivo USB sul menu HOME, il lettore riproduce automaticamente uno dei file musicali memorizzati sul dispositivo di memorizzazione USB. Se il dispositivo di archiviazione USB contiene file di tipo diverso, appare un menu per la scelta del tipo di selezione. Il tempo di caricamento può impiegare alcuni minuti dipendendo dal numero di brani contenuti sul dispositivo USB. Premere ENTER (Ⓢ) tenendo [Annulla] premuto per interrompere il caricamento.

2. Premere HOME (🏠).
3. Selezionare [Video], [Foto] o [Musica] tramite </>, e premendo ENTER (Ⓢ).
4. Selezionare l'opzione [USB] tramite ^/v e premere ENTER (Ⓢ).



5. Selezionare un file tramite ^/v/</>, e premere PLAY o ENTER (Ⓢ) per riprodurre il file.
6. Estrarre il dispositivo USB facendo la massima attenzione.

! Nota

- Questo lettore supporta memorie Flash/ Disco rigido esterno formattati FAT16, FAT32 e NTFS quando accede a file (musica, foto, video). Tuttavia, per BD-Live, sono supportati solo i formati FAT16 e FAT32. Usare una memoria USB flash/disco fisso esterno formattati con FAT16 o FAT32 quando si usa BD-Live.
- Il dispositivo USB può essere utilizzato per la memorizzazione locale per poter vedere dischi BD-Live tramite internet.
- Questa unità può supportare fino a 4 partizioni dei dispositivi USB.
- Non estrarre il dispositivo USB durante il funzionamento (riproduzione, ecc.)
- Un dispositivo USB che richiede l'installazione aggiuntiva di un programma quando è connesso un computer non è supportato.
- Dispositivo USB: Dispositivo USB che supporta USB1.1 e USB2.0.
- File video, musica e immagine che possono essere riprodotti. Per informazioni sulle operazioni su ciascun file, consultare le pagine relative.
- Si consiglia di eseguire backup regolari per prevenire la perdita dei dati.
- Quando si usa una prolunga USB o lettore USB multiplo, è possibile che il dispositivo non venga riconosciuto.
- Alcuni dispositivi USB possono non funzionare con questa unità.
- Fotocamere digitali e telefoni cellulari non sono supportati.
- Non è possibile connettere la porta USB dell'unità a un PC. Non è possibile utilizzare l'unità come dispositivo di memorizzazione.

Settaggi

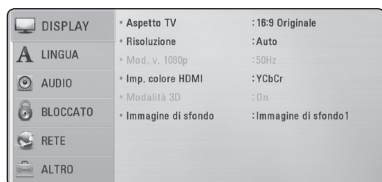
Regolare le impostazioni di configurazione

Potete cambiare le impostazioni del lettore sul menu [Impostaz.].

1. Premere HOME (🏠).



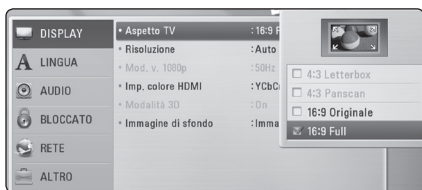
2. Usare </> per selezionare [Impostaz.] e premere ENTER (⏻). Appare il menu di configurazione [Impostaz.].



3. Usare ^/v per selezionare la prima di impostazione e premere > per passare al secondo livello.



4. Usare ^/v per selezionare la seconda opzione di impostazione e poi premere ENTER (⏻) per passare al terzo livello.



5. Usare ^/v per selezionare l'impostazione desiderata quindi premere ENTER (⏻) per confermare la vostra scelta.

Menu [DISPLAY]

Aspetto TV

Selezionare un rapporto d'aspetto TV in base al tipo della propria TV.

[4:3 LetterBox]

Selezionare se è collegato un televisore standard 4:3. Visualizza le immagini con barre nere sopra e sotto.

[4:3 Panscan]

Selezionare se è collegato un televisore standard 4:3. Visualizza immagini tagliate per riempire lo schermo. Entrambi i lati dell'immagine sono tagliati.

[16:9 Originale]

Selezionare se è collegato un televisore 16:9. L'immagine a 4:3 è visualizzata con un rapporto di aspetto 4:3 originale, con barre nere sul lato destro e sinistro.

[16:9 Full]

Selezionare se è collegato un televisore 16:9. L'immagine a 4:3 è regolata orizzontalmente (in proporzione lineare) per riempire tutto lo schermo.

! Nota

Potete selezionare l'opzione [4:3 Letterbox] e [4:3 Panscan] quando la risoluzione è impostata ad una risoluzione superiore a 720p.

Risoluzione

Imposta la risoluzione di uscita del segnale video Component e HDMI. Vedere la pagina 16 per maggiori dettagli relativi all'impostazione della risoluzione.

[Auto]

Se è collegato il jack HDMI OUT per fornire i dati di identificazione dello schermo TV (EDID), viene selezionata automaticamente la risoluzione più adatta al televisore collegato.

[1080p]

produce 1080 linee di video progressivo.

[1080i]

produce 1080 linee di video interlacciato.

[720p]

produce 720 linee di video progressivo.

[576p]

produce 576 linee di video progressivo.

[576i]

produce 576 linee di video interlacciato.

Mod. v. 1080p

Se la risoluzione è impostata su 1080p, selezionare [24 Hz] per una presentazione senza disturbi dei film (1080p/24 Hz) con schermo HDMI compatibile con ingresso a 1080p/24 Hz.



Nota

- Se si seleziona [24 Hz], possono verificarsi disturbi delle immagini quando si passa da materiali video ai film. In questo caso, selezionare [50 Hz].
- Anche quando è impostato il modo [Mod. v. 1080p] su [24 Hz], se la TV non è compatibile con 1080p/24 Hz, la frequenza di trama attuale dell'uscita video sarà di 50 Hz per corrispondere al formato di sorgente video.

Imp. colore HDMI

Selezionare il tipo di uscita dal jack HDMI OUT. Per questa impostazione, fare riferimento ai manuali dello schermo.

[YCbCr]

Selezionare quando si collega a uno schermo HDMI.

[RGB]

Selezionare quando si collega a uno schermo DVI.

Modalità 3D

Selezionare il tipo di modalità di uscita per la riproduzione di disco Blu-ray 3D.

[Off]

La riproduzione dei dischi Blu-ray 3D avviene in modalità 2D come una riproduzione normale di dischi BD-ROM.

[On]

La riproduzione dei dischi Blu-ray 3D avviene in modalità 3D.

Immagine di sfondo

Cambia lo sfondo della schermata iniziale.

Menu [LINGUA]

Menu display

Selezionare una lingua per il menu [Impostaz.] e per le visualizzazioni a schermo.

Menu Disco/Audio Disco/Sottotitolo Disco

Selezionare la lingua preferita per la traccia audio (disc audio), sottotitoli e menu disco.

[Originale]

Indica la lingua originale in cui è stato registrato il disco.

[Altro]

Premere ENTER (Ⓢ) per selezionare un'altra lingua. Usare i pulsanti numerici quindi ENTER (Ⓢ) per immettere il numero corrispondente a 4 cifre in base all'elenco codici lingua a pagina 49.

[Off] (Solo sottotitoli disco)

Disattiva i sottotitoli.



Nota

Dipendendo dal disco è possibile che la funzione lingua non funzioni.

Menu [AUDIO]

Ogni disco dispone di diverse opzioni di uscita audio. Consultare le opzioni Audio del lettore a seconda del tipo di sistema audio in uso.



Nota

Poiché molti fattori influenzano il tipo di uscita audio, vedere "Specifiche tecniche uscita audio" per i dettagli alle pagine 51.

HDMI / Uscita digitale (SPDIF)

[PCM Stereo]

Selezionare se si collega il jack HDMI OUT o DIGITAL AUDIO OUT di questa unità a un decodificatore stereo digitale a due canali.

[PCM multicanale] (solo HDMI)

Selezionare se si collega il jack HDMI OUT di questa unità a un dispositivo con decodificatore digitale multicanale.

[Ricodifica DTS]

Selezionare se si collega il jack HDMI OUT o DIGITAL AUDIO OUT di questa unità a un dispositivo con decodificatore DTS.

[Passante primario]

Selezionare se questa unità è collegata all'DIGITAL AUDIO OUT e alla presa DIGITAL AUDIO OUT con il decoder LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS e DTS-HD.



Nota

- Se l'opzione [HDMI] è impostata su [PCM multicanale], l'audio può essere emesso come PCM Stereo se i dati multicanale PCM non vengono rilevati dal dispositivo HDMI con EDID.
- Se le opzioni [HDMI] o [Uscita digitale (SPDIF)] sono impostate su [Ricodifica DTS] l'audio ricodificato DTS Re-encode viene emesso per i dischi BD-ROM con audio secondario e l'audio originale viene emesso per gli altri dischi (come [Passante primario]).

Freq. Campion. (Uscita audio digitale)

[192 kHz]

Selezionare questo valore se l'amplificatore o ricevitore A/V è in grado di gestire segnali a 192 kHz.

[96 kHz]

Selezionare questo valore se l'amplificatore o ricevitore A/V NON è in grado di gestire segnali a 192 kHz. Dopo aver effettuato questa scelta, l'unità converte automaticamente i segnali a 192 kHz in 96 kHz affinché il sistema possa decodificarli.

[48 kHz]

Selezionare questo valore se l'amplificatore o ricevitore A/V NON è in grado di gestire segnali a 192 kHz e 96 kHz. Dopo aver effettuato questa scelta, l'unità converte automaticamente i segnali a 192 kHz e 96 kHz in 48 kHz affinché il sistema possa decodificarli.

Consultare la documentazione dell'amplificatore o ricevitore A/V per verificarne la capacità.

DRC (Controllo dinamico della gamma)

Questa funzione consente di seguire un film a basso volume senza perdere la chiarezza del suono.

[Off]

Disabilita questa funzione.

[On]

Comprime la gamma dinamica dell'uscita audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus o Dolby TrueHD.

[Auto]

La gamma dinamica dell'uscita audio Dolby TrueHD è specificata da sé.

La gamma dinamica di Dolby Digital e Dolby Digital Plus è attivata dalla stessa modalità [On].

! Nota

L'impostazione DRC può essere modificata solo quando un disco non è inserito o l'unità è completamente spenta.

DTS Neo:6

Se il lettore è collegato al ricevitore audio multi-canale tramite collegamento HDMI, impostare questa opzione per utilizzare il suono surround multi-canale con la sorgente audio a 2 canali.

[Off]

Produce il suono stereo tramite altoparlanti anteriori.

[Musica]

Produce i suoni multi-canale che sono ottimizzati per l'ascolto di musica.

[Cinema]

Produce i suoni multi-canale che sono ottimizzati per la visione di video.

! Nota

- Questa opzione non è disponibile in un servizio on-line.
- È disponibile per questa funzione soltanto la sorgente audio con meno di 48kHz di frequenza di campionamento.
- Questa funzione è disponibile soltanto quando l'opzione [HDMI] è impostata a [PCM multicanale].

Menu [BLOCCATO]

Le impostazioni di [BLOCCATO] influenzano solo la riproduzione del disco Blu-ray e DVD.

Per accedere alle funzioni di [BLOCCATO], occorre immettere il codice di sicurezza a 4 cifre creato. Se non è ancora stata inserita una password, verrà chiesto di farlo. Inserire due volte una password a 4 cifre e premere ENTER (⏏) per creare una password nuova.

Password

Potete creare o modificare la password.

[Nessuno]

Inserire due volte una password a 4 cifre e premere ENTER (⏏) per creare una password nuova.

[Modifica]

Inserire la password attuale e premere ENTER (⏏). Inserire due volte una password a 4 cifre e premere ENTER (⏏) per creare una password nuova.

Se si dimentica la password

In caso non si ricordi la password, è possibile annullarla come segue:

1. Rimuovere eventuali dischi dal lettore.
2. Selezionare l'opzione [Password] nel menu [Impostaz.].
3. Utilizzare i tasti numerici per inserire "210499". La password viene annullata.

! Nota

Se si commette un errore prima di premere ENTER (⏏), premere CLEAR. Dopodiché inserire la password corretta.

Classificazione DVD

Blocca la riproduzione di DVD classificati sulla base dei loro contenuti. (Non tutti i dischi sono classificati.)

[Restrizione 1-8]

Il valore 1 presenta le maggiori restrizioni, mentre il valore 8 presenta restrizioni minime.

[Sblocca]

Selezionando l'impostazione [Sblocca], il filtro dei contenuti viene disattivato e il disco viene riprodotto interamente.

Classificazione Disco Blu-ray

Impostare in limite di età di lettura dei BD-ROM. Usare i tasti numerici per immettere un limite di età per la visione dei BD-ROM.

[255]

È possibile riprodurre tutti i BD-ROM.

[0-254]

Impedisce la riproduzione di un BD-ROM con le valutazioni corrispondenti definite.

! Nota

Il [Classificazione Disco Blu-ray] verrà usato solo per il disco Blu-ray che contiene il controllo di stima avanzato.

Codice Locale

Immettere il codice dell'area i cui standard sono stati utilizzati per valutare il DVD, in base all'elenco a pagina 49.

Menu [RETE]

Le impostazioni [RETE] sono necessarie per l'aggiornamento software, BD-Live e altre funzioni online.

Impost. connessione

Se il vostro ambiente di rete domestica è pronto per la connessione al lettore, il lettore per comunicare sulla rete deve essere configurato per la connessione di rete. (Vedere "Connessione della rete domestica" alle pagine 19.)

Stato connessione

Se si desidera controllare lo stato della connessione di rete su questo lettore, selezionare le opzioni [Stato connessione] e premere ENTER (⏏) per verificare se sono state stabilite connessioni alla rete e a Internet.

Collegamento BD-LIVE

È possibile limitare l'accesso a Internet quando si utilizzano le funzionalità BD-Live.

[Consentito]

L'accesso a Internet è consentito per tutti i contenuti BD-Live.

[Parz. Consentito]

L'accesso a Internet è consentito solo per i contenuti BD-Live che dispongono di certificati del proprietario. L'accesso a Internet e le funzionalità AACs Online sono vietati per tutti i contenuti BD-Live senza certificato.

[Proibito]

L'accesso a Internet è vietato per tutti i contenuti BD-Live.

NetCast

[Impostazioni regionali]

Selezionare la vostra area per visualizzare i servizi adatti e contenuti della caratteristica [NetCast].

Menu [ALTRO]

DivX® VOD

INFORMAZIONI SU DIVX VIDEO: DivX® è un formato digitale video creato da DivX, Inc. Questo dispositivo è un dispositivo originale certificato DivX Certified® che riproduce DivX video. Visitate divx.com per ulteriori informazioni e strumenti software per convertire i vostri file in DivX video.

CARATTERISTICHE DEL DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Questo dispositivo DivX Certified® deve essere registrato per riprodurre i film DivX Video-on-Demand (VOD) che sono acquistati dal cliente. Per ricevere il codice di registrazione, localizzare la sezione DivX VOD nel menu di configurazione del vostro dispositivo. Visitare il sito vod.divx.com per maggiori informazioni su come si completa la vostra registrazione.

[Registra]

Visualizza il codice di registrazione del vostro lettore.

[Disattiva]

Disattivate il lettore e visualizzate il codice di disattivazione.

! Nota

Tutti i video scaricati da DivX VOD con il codice di registrazione di questo lettore possono essere riprodotti solo su questa unità.

Spegnimento automatico

Se si lascia il lettore in modalità interrotto per circa cinque minuti, viene visualizzato uno screen saver (salvaschermo). Se impostate questa opzione su [On], l'unità automaticamente si spegne entro 20 minuti da quando viene visualizzato il salvaschermo. Impostare questa opzione su [Off] lasciare il salvaschermo acceso fino a quando l'unità non viene azionata dall'utente.

Inizializza

[Imp.fabbrica]

L'unità può essere resettata alle impostazioni originali di fabbrica.

[Canc. mem. Blu-ray]

Inizializza i contenuti di BD-Live dalla memoria USB collegata.

! Nota

Se si ripristina il lettore alle impostazioni predefinite utilizzando l'opzione [Imp.fabbrica], bisognerà impostare di nuovo l'attivazione a tutti i servizi on-line e di rete.

Software

[Informazione]

Visualizza la versione software corrente.

[Aggiorna]

Il software può essere aggiornato connettendo l'unità direttamente al server di aggiornamento software (vedere le pagina 45).

Disconoscimento

Premere ENTER (Ⓢ) per visualizzare l'avviso di Dichiarazione di non responsabilità del servizio di rete a pagina 55.

Riproduzione generale

Uso del menu [HOME]

Il menu home appare quando si preme HOME (🏠). Usare l'opzione </> per selezionare una categoria e premere ENTER (⊙).



1	[Video] - Visualizza i contenuti di video.
2	[Foto] - Visualizza i contenuti di foto.
3	[Musica] - Visualizza i contenuti di audio.
4	[NetCast] - Accesso alla rete NetCast Home.
5	[Impostaz.] - Regola le impostazioni del sistema.

Riproduzione dei dischi

BD DVD ACD

1. Premere ▲ (OPEN/CLOSE) e posizionare il disco sul vassoio portadisco.
2. Premere ▲ (OPEN/CLOSE) per chiudere il vassoio portadischi.

Con la maggioranza di dischi Audio CD, BD-ROM e DVD-ROM la riproduzione viene avviata automaticamente.

3. Premere HOME (🏠).
4. Selezionare [Video] o [Musica] tramite </>, e premendo ENTER (⊙).
5. Selezionare opzione [Disco Blu-ray], [DVD], [VR] o [Audio] usando ▲/▼, e premere ENTER (⊙).

! Nota

Quando il disco è entro l'unità e l'alimentazione è ON, la riproduzione non viene avviata automaticamente.

! Nota

- Le funzioni di riproduzione descritte in questo manuale non sono sempre disponibili con ogni file e supporto. Alcune funzioni possono essere limitate dipendendo da molti fattori.
- Dipendendo dai titoli BD-ROM, per la riproduzione corretta è possibile che sia necessaria una connessione con dispositivo USB.
- I dischi di formato DVD VR non definito non possono essere riprodotti in questo lettore.
- Alcuni dischi DVD-VR sono realizzati con dati CPRM con DVD RECORDER. Questa unità non può supportare questi tipi di dischi.

Riprodurre un file su disco/ dispositivo USB

MOVIE MUSIC PHOTO

Questo lettore può leggere file di film, audio, audio e foto contenuti nel disco o nel dispositivo USB.

1. Inserire il disco di dati sulla vaschetta o collegare un dispositivo USB. (Quando si inserisce un dispositivo USB, il menù di opzioni USB apparirà un menu per selezionare fra [Video], [Foto] o [Musica].)
2. Selezionare [Video], [Foto] o [Musica] tramite </>, e premendo ENTER (⊙).
3. Selezionare l'opzione [Dati] o [USB] tramite ▲/▼ e premere ENTER (⊙).
4. Selezionare un file tramite ▲/▼/</>, e premere ► (PLAY) o ENTER (⊙) per riprodurre il file.

Riproduzione di dischi Blu-ray 3D

BD

Il lettore è in grado di riprodurre dischi Blu-ray 3D che contengono visualizzazioni separate per l'occhio sinistro e il destro.

Preparazione

Per riprodurre titoli Blu-ray 3D in modalità 3D stereoscopica, è necessario:

- Verificare che il TV supporti il 3D e abbia gli ingressi HDMI 1,4.
- Indossare occhiali 3D per godere dell'esperienza 3D.
- Verificare che il titolo BD-ROM sia un disco Blu-ray 3D.
- Collegare un cavo HDMI (Tipo A, Cavo HDMI™ ad alta velocità) fra l'uscita HDMI del lettore e l'ingresso HDMI della TV.

1. Premere HOME (🏠) ed impostare l'opzione [Modalità 3D] nel menu di configurazione [Impostaz.] su [On] (vedere pag. 24).
2. Premere ▲ (OPEN/CLOSE) ed inserire un disco sul vassoio.
3. Premere ▲ (OPEN/CLOSE) per chiudere il vassoio.
La riproduzione viene avviata automaticamente.
4. Per maggiori istruzioni fare riferimento al manuale dell'utente del TV.
Potrebbe essere necessario regolare le impostazioni del display e indirizzare le impostazioni del TV per un effetto 3D migliorato.



Attenzione

- La visione di contenuto tridimensionale per periodi prolungati di tempo può provocare vertigini o stanchezza.
- La visione di film in modalità tridimensionale non è consigliata alle persone malate, ai bambini e in gravidanza.
- In caso di emicrania, stanchezza o offuscamento durante la visione di contenuti in 3D, si consiglia di interrompere la riproduzione e riposare.

Gustare BD-Live™

BD

Il BD-ROM che supporta il BD-Live (BD-ROM versione 2, profilo 2) che ha una funzione di estensione di rete vi permette di usare più funzioni come lo scarico di nuovi trailer di film collegando questa unità a Internet.

1. Controllare la connessione di rete e le impostazioni (Pagine 19).
2. Inserire un dispositivo di memorizzazione nella porta USB sul pannello anteriore.
Per scaricare i contenuti bonus è necessario disporre di un dispositivo di memorizzazione USB.
3. Premere HOME (🏠), e impostare l'opzione [Collegamento BD-LIVE] nel menu di [Impostaz.] (pagina 30).

In base al disco, la funzionalità BD-Live può non essere attiva se l'opzione [Collegamento BD-LIVE] è impostata su [Parz. Consentito].

4. Inserire un BD-ROM con BD-Live.

Le operazioni variano in funzione del disco. Vedere il manuale fornito con il disco.



Attenzione

Non estrarre il dispositivo USB collegato durante il download del contenuto o se un disco Blu-ray è nel vassoio. In questo caso è possibile danneggiare il dispositivo USB collegato e le funzionalità BD-Live potrebbero non funzionare più correttamente con il dispositivo USB danneggiato. Se il dispositivo USB collegato appare sembra danneggiato da tale azione, è possibile formattare il dispositivo USB dal PC e riutilizzarlo con questo lettore.



Nota

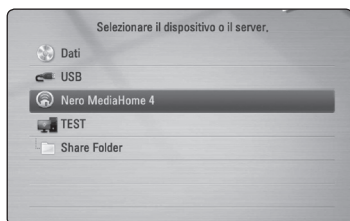
- In alcuni paesi, l'accesso ad alcuni contenuti BD-Live potrebbe essere limitato, a seguito di decisioni del fornitore del contenuto stesso.
- Per caricare e avviare la riproduzione dei contenuti BD-Live sono necessari alcuni minuti.

Leggere un file su un server della rete

MOVIE MUSIC PHOTO

Questo lettore può riprodurre film, musica e foto poste in un PC o un server DLNA tramite la rete domestica.

1. Controllare la connessione di rete e le impostazioni (Pagine 19).
2. Premere HOME (🏠).
3. Selezionare [Video], [Foto] o [Musica] tramite </>, e premendo ENTER (⏻).
4. Selezionare un server di media DLNA o una cartella condivisa nel PC sulla lista usando ^/V, e premere ENTER (⏻).



Se si desidera eseguire una nuova scansione del server di media disponibili, premere il pulsante verde (G).

5. Selezionare un file usando ^/V/</>, e premere ENTER (⏻) per riprodurre il file.

! Nota

- I requisiti per i file sono descritti a pagina 10.
- La miniatura dei file non riproducibili può essere visualizzata, tuttavia questi file non possono essere riprodotti su questo lettore.
- Il nome del file per sottotitoli e nome del file video devono essere uguali e trovarsi nella stessa cartella.
- La qualità di riproduzione e di utilizzo può essere influenzata dalle condizioni interne della vostra rete domestica.
- Dipendendo dall'ambiente del PC si possono verificare problemi di connessione.

Inserimento di un ID utente di rete e password

Dipendendo dall'ambiente del PC è possibile che sia necessario inserire un ID utente e password per accedere alla cartella condivisa.

1. Il menu della tastiera viene visualizzato automaticamente se è richiesto l'inserimento dell'ID utente e della password di rete.
2. Usare ^/V/</> per selezionare un carattere quindi premere ENTER (⏻) per confermare la selezione sulla tastiera virtuale.

Per immettere una lettera con un simbolo di accento, premere INFO/DISPLAY (ℹ) per visualizzare la serie di caratteri estesa.



[Annulla] – Annulla tutti i caratteri inseriti.

[Spazio] – Inserisce uno spazio nella posizione del cursore.

[<-] – Elimina il carattere precedente nella posizione del cursore.

[ABC / abc / #+==&] – Cambia le impostazioni del menu della tastiera passando alle lettere maiuscole, minuscole o simboli.

3. Quando si è finito di inserire ID utente e password di rete, selezionare [OK] tramite ^/V/</> e premere ENTER (⏻) per accedere alla cartella.

L'ID utente e la password verranno ricordati dopo l'accesso alla cartella. Se non si desidera che ID utente e password vengano ricordati, premere il pulsante colore rosso (R) per deselezionare la casella [Ricorda] prima di accedere alla cartella.

Operazioni principali del contenuto video e audio

Per interrompere l

Premere ■ (STOP) durante la riproduzione

Per sospendere la riproduzione

Premere II (PAUSE) durante la riproduzione

Premere ► (PLAY) per riprendere la riproduzione.

Riproduzione fotogramma per fotogramma (video)

Premere II (PAUSE) durante la riproduzione di film.

Premere ripetutamente II (PAUSE) per riprodurre fotogramma per fotogramma.

Scansione avanti o indietro

Durante la riproduzione premere ◀◀ o ▶▶ per l'avanzamento veloce o il riavvolgimento veloce.

È possibile cambiare varie velocità di riproduzione premendo ripetutamente ◀◀ o ▶▶.

Rallentare la velocità di riproduzione

Con la riproduzione in pausa, premere ►► per avviare la riproduzione con varie velocità di rallentatore.

Saltare il capitolo/traccia o file precedente/successivo

Durante la riproduzione, premere I◀◀ o ▶▶I per passare al capitolo/brano/file successivo o tornare all'inizio del capitolo/brano/file corrente.

Premere brevemente I◀◀ due volte per tornare al capitolo/brano/file precedente.

Nel menu della lista dei file di un server, possono essere riuniti molti tipi di contenuti in una cartella. In questo caso, premere I◀◀ o ▶▶I per andare al contenuto precedente o successivo dello stesso tipo.

Operazioni principali per il contenuto delle foto

Esecuzione della presentazione

Premere ► (PLAY) per avviare la presentazione.

Fermare una presentazione.

Premere ■ (STOP) durante la presentazione.

Fermare temporaneamente una presentazione.

Premere II (PAUSE) durante la presentazione.

Premere ► (PLAY) per riprendere la proiezione.

Passare alla foto precedente / successiva

Durante la visualizzazione di una foto a tutto schermo premere < o > per passare alla foto precedente o successiva.

Uso del menu disco

BD DVD AVCHD

Visualizzazione del menu disco

La schermata di menu può essere visualizzata in primo luogo dopo il caricamento del disco che contiene un menu. Se si vuole visualizzare il menu disco durante la riproduzione, premere DISC MENU (Menu disco).

Usare tasti ▲/▼/◀/▶ per navigare negli oggetti del menu.

Visualizzazione del menu popup

Alcuni dischi BD-ROM contengono menu Pop-up che vengono visualizzati durante la riproduzione. Premere TITLE/POPUP durante la riproduzione, e usare i pulsanti ▲/▼/◀/▶ per navigare nelle voci del menu.

Riprendere riproduzione

BD DVD AVCHD MOVIE ACD MUSIC

L'unità registra il punto in cui avete premuto il ■ (STOP) dipendendo dal disco.

Se "II■ (Resume Stop)" (Riprendi Stop) appare sullo schermo brevemente, premere ► (PLAY) riprendere la riproduzione (dal punto scena).

Se si preme ■ (STOP) due volte o si scarica il disco, "■ (Complete Stop)" appare sullo schermo. L'unità annulla il punto di arresto.

! Nota

- Il punto di ripresa può essere cancellato quando si preme un pulsante (ad esempio;  (POWER),  (OPEN/CLOSE), ecc).
- Nei dischi BD-ROM con BD-J, la ripresa della funzione di riproduzione non funziona.
- Se si preme  (STOP) una volta durante la riproduzione di un titolo BD-ROM interattivo, l'unità si troverà nella modalità di arresto completo.

Riproduzione avanzata

Ripetere la riproduzione

**BD DVD AVCHD ACD MUSIC
MOVIE**

Durante la riproduzione, premere più volte REPEAT () per selezionare la modalità di ripetizione richiesta.

Disco Blu-ray/DVDs/ Video

 **A** – La sezione selezionata verrà ripetuta continuamente.

 **Capitolo** – Il capitolo corrente viene riprodotto ripetutamente.

 **Titolo** – Il titolo corrente viene riprodotto ripetutamente.

 **Tutti** – Tutte le tracce o file verranno riprodotte ripetutamente.

Per tornare alla riproduzione normale, premere ripetutamente REPEAT () per selezionare [Off].

Audio CD/File musicali

 **A-B** – La sezione selezionata verrà ripetuta continuamente. (Solo AUDIO CD)

 **Track** – La traccia o file corrente viene riprodotto ripetutamente o casualmente.

 **All** – Tutte le tracce o file verranno riprodotte ripetutamente.

  **All** – Tutte le tracce o file verranno riprodotte ripetutamente in ordine casuale.

 – Tutte le tracce o file verranno riprodotte in ordine casuale.

Per riprendere la riproduzione normale, premere CLEAR.

! Nota

- Se si preme  una volta durante la Ripetizione capitolo /Riproduzione traccia, la riproduzione ripetuta viene annullata.
- È possibile che questa funzione non sia funzioni con alcuni dischi o titolo.

Ripetizione di una sezione specifica

BD DVD AVCHD ACD MOVIE

Questo lettore può ripetere una porzione che avete selezionato.

1. Durante la riproduzione premere REPEAT () per selezionare [A-] all'inizio della sezione che desiderate ripetere.
2. Premere ENTER () al termine della sezione. La sezione selezionata verrà ripetuta continuamente.
3. Per tornare alla riproduzione normale, premere ripetutamente REPEAT () fino a selezionare [Off].

! Nota

- Non è possibile selezionare una porzione inferiore a 3 secondi.
- È possibile che questa funzione non sia funzioni con alcuni dischi o titolo.

Ingrandire l'immagine riprodotta

BD DVD AVCHD MOVIE PHOTO

1. Durante la riproduzione o la modalità pausa, premere ZOOM per visualizzare il menu [Zoom].
2. Usare il pulsante rosso (R) o verde (G) per azionare lo zoom indietro o avanti su questa immagine.
Con i pulsanti     è possibile spostarsi nell'immagine zoomata.
3. Per tornare alle dimensioni normali dell'immagine, premere il pulsante colorato di giallo (Y).
4. Premere BACK () per chiudere il menu [Zoom].

Ricerca di segnalibri

BD DVD AVCHD MOVIE

Potete avviare la riproduzione da/fino a nove punti memorizzati.

Per immettere un segnalibro

1. Durante la riproduzione, premere **MARKER** nel punto desiderato. L'icona Marker appare brevemente sullo schermo.
2. Ripetere il punto 1 per aggiungere fino a nove segnalibri.

Per richiamare una scena contrassegnata

1. Premere **SEARCH** e il menu di ricerca appare sullo schermo.
2. Premere un tasto numerico per selezionare un numero di segnalibro che volete richiamare. La riproduzione si avvia dalla scena marcata.

Eliminare un segnalibro

1. Premere **SEARCH** e il menu di ricerca appare sullo schermo.



2. Premere **V** per evidenziare un numero di segnalibro. Usare **</>** per selezionare una scena marcata che si desidera cancellare.
3. Premere **CLEAR** e la scena marcata viene cancellata dal menu di ricerca.

! Nota

- Questa funzione può non funzionare dipendendo dai dischi, titoli o capacità del server.
- Tutti i punti contrassegnati vengono cancellati se il titolo è nella modalità di fermo completo (■), se il titolo viene cambiato o se il disco viene scaricato.
- Se la lunghezza totale del titolo è inferiore a 10 secondi, questa funzione non è disponibile.

Uso del menu di ricerca

BD DVD AVCHD MOVIE

Usando il menu di ricerca si può trovare agevolmente il punto dal quale si desidera avviare la riproduzione.

Cercare un punto

1. Durante la riproduzione, premere **SEARCH** per visualizzare il menu di ricerca.



2. Premere **</>** per saltare alla riproduzione con 15 secondi in avanti o all'indietro. Potete selezionare un punto che volete saltare premendo e mantenendo premuto il tasto **</>**.

Avviare la riproduzione da un punto contrassegnato

1. Premere **SEARCH** e il menu di ricerca appare sullo schermo.
2. Premere **V** per evidenziare un numero di segnalibro. Usare **</>** per selezionare una scena marcata che desiderate iniziare a riprodurre.
3. Premere **ENTER** (⊙) per avviare la riproduzione dalla scena evidenziata.

! Nota

- Questa funzione può non funzionare dipendendo dai dischi, titoli o capacità del server.
- Questa funzione non è attiva in relazione al tipo e calcolo del server dei media.

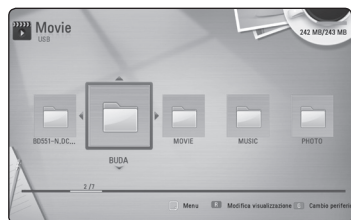
Modifica della vista di elenco dei contenuti

MOVIE MUSIC PHOTO

Sul menu [Video], [Musica], [Foto] è possibile modificare la vista dell'elenco dei contenuti.

Metodo 1

Premere il pulsante di colore rosso (R) ripetutamente.



Metodo 2

1. Sull'elenco dei contenuti, premere INFO/DISPLAY (I) per visualizzare il menu delle opzioni.
2. Usare Δ / ∇ per selezionare l'opzione [Modifica visualizzazione].
3. Premere ENTER (O) per modificare la vista dell'elenco dei contenuti.

Visualizzazione delle informazioni del contenuto

MOVIE

Il lettore può visualizzare le informazioni del contenuto.

1. Seleziona un file usando Δ / ∇ / $\leftarrow$ / $\rightarrow$.
2. Premere INFO/DISPLAY (I) per visualizzare il menu delle opzioni.
3. Selezionare l'opzione [Informazione] usando Δ / ∇ e premere ENTER (O).

Sullo schermo appaiono le informazioni relative al file.

Durante la riproduzione di film, potete visualizzare le informazioni relative ai file premendo TITLE/POPUP.

! Nota

Le informazioni visualizzate sullo schermo possono non corrispondere alle informazioni reali del contenuto corrente.

Selezione della file dei sottotitoli

MOVIE

Se il nome del file di sottotitoli è diverso da quello del file video, è necessario selezionare il nome del file sottotitoli nel menu [Video] prima di riprodurre il file.

1. Usare Δ / ∇ / $\leftarrow$ / $\rightarrow$ per selezionare il file di sottotitoli che si desidera riprodurre nel menu [Video].
2. Premere ENTER (O).



Premere ENTER (O) nuovamente per deselezionare il file di sottotitoli. Il file di sottotitoli selezionato viene visualizzato durante la riproduzione del file video.

! Nota

- Se si preme ■ (STOP) durante la riproduzione la selezione del sottotitolo viene annullata.
- Questa funzione non è disponibile per riprodurre un file su un server tramite una rete domestica.

Memorizzazione dell'ultima scena

BD DVD

Questa unità è in grado di memorizzare l'ultima scena dell'ultimo disco visualizzato. L'ultima scena rimane in memoria anche se si rimuove il disco o si spegne l'unità. Se si carica un disco la cui ultima scena è stata memorizzata, quest'ultima viene richiamata automaticamente.

! Nota

- L'ultima scena memorizzata di un disco precedente viene cancellata non appena viene riprodotto un altro disco.
- Con alcuni dischi, questa funzione potrebbe non funzionare.
- Nei dischi BD-ROM con BD-J, la funzione di memoria della scena non funziona.
- Questo lettore non memorizza le impostazioni di un disco se l'unità viene spento prima di iniziare la riproduzione.

Opzioni durante la visualizzazione di una foto

PHOTO

Potete usare varie funzioni durante la visione di una foto a tutto schermo.

1. Durante la visione di una foto a tutto schermo, premere INFO/DISPLAY (L) per visualizzare il menu delle opzioni.
2. Selezionare un'opzione usando Δ / ∇ .



- 1 **Foto corrente/Numero totale di foto** – Usare Δ / ∇ per visualizzare la foto precedente/successiva.
- 2 **Present.** – Premere ENTER (O) per avviare o mettere in pausa la presentazione.
- 3 **Sel. musica** – Selezione della musica di sottofondo per la presentazione (Pagina 36).

4 **Musica** – Premere ENTER (O) per avviare o mettere in pausa la musica di sottofondo.

5 **Ruota** – Premere ENTER (O) per ruotare la foto in senso orario.

6 **Zoom** – Premere ENTER (O) per visualizzare il menu [Zoom].

7 **effetto** – Usare Δ / ∇ per selezionare un effetto di transizione tra foto in una presentazione.

8 **Intervallo** – Usare Δ / ∇ per selezionare un effetto di ritardo tra foto in una presentazione.

3. Premere BACK (R) per chiudere il menu delle opzioni.

Ascolto musica della musica durante la presentazione diapositive

PHOTO

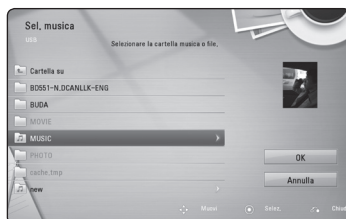
Potete visualizzare i file di foto durante l'ascolto dei file musicali.

1. Durante la visione di una foto a tutto schermo, premere INFO/DISPLAY (L) per visualizzare il menu delle opzioni.
2. Usare Δ / ∇ per selezionare l'opzione [Sel. musica] e premere ENTER (O) per visualizzare il menu [Sel. musica].
3. Usare Δ / ∇ per selezionare un dispositivo, e premere ENTER (O).

I dispositivi che potete selezionare possono essere diversi dipendendo dalla posizione dei file di foto che si stanno visualizzando a tutto schermo.

Posizione foto	Dispositivo disponibile
Disco, USB	Disco, USB
Cartella condivisa (PC)	Cartella condivisa (PC)
Server DLNA	Server DLNA

4. Usare Δ / ∇ per selezionare il file o cartella che si desidera riprodurre.



Selezionare **[E]** e premere ENTER (**Ⓢ**) per visualizzare la directory superiore

! Nota

Quando si seleziona un file musicale da una cartella del server, la scelta della cartella non è disponibile.

5. Usare **>** per selezionare [OK] e premere ENTER (**Ⓢ**) per completare la selezione musicale.

Visualizzazione su schermo

Si possono visualizzare e regolare varie informazioni e impostazioni del contenuto.

Visualizzazione di contenuto sullo schermo

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Durante la riproduzione premere INFO/DISPLAY (**[I]**) per visualizzare le varie informazioni di riproduzione.



- 1 Titolo** – numero del titolo corrente/numero complessivo di titoli
- 2 Capitolo** – Indica il numero del capitolo corrente/il numero totale di capitoli
- 3 Tempo** – tempo trascorso di riproduzione / tempo complessivo di riproduzione
- 4 Audio** – Scelta della lingua o del canale audio
- 5 Sottotitolo** – Sottotitolo selezionato
- 6 Angolo** – Angolazione selezionata/numero totale di angolazioni

7 Aspetto TV – Rapporto d'aspetto della TV selezionato

8 Mod. immagine – modo immagine selezionato

2. Selezionare un'opzione usando **▲/▼**.
3. Usare **</>** per selezionare il parametro desiderato per l'opzione.
4. Premere BACK (**⏮**) per uscire dal menu su schermo.

! Nota

- Se non vengono premuti pulsanti per un paio di secondi, il display su schermo scompare.
- Un numero di titolo non può essere selezionato su alcuni dischi.
- Le voci disponibili possono essere diversi dipendendo dai dischi e dai titoli.
- Se un disco Blu-ray interattivo è in fase di riproduzione, alcune informazioni di impostazione sono visualizzate sullo schermo ma non possono essere modificate.

Riproduzione a partire da un punto desiderato

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Premere INFO/DISPLAY (**[I]**) durante la riproduzione. La casella di ricerca tempo visualizza il tempo trascorso.
2. Selezionare l'opzione [Tempo] quindi inserire il tempo di inizio desiderato indicando le ore, i minuti e i secondi da sinistra a destra. Per esempio, per trovare una scena a 2 ore, 10 minuti e 20 secondi, inserire "21020". Premere **</>** per andare avanti o indietro di 60 secondi.
3. Premere ENTER (**Ⓢ**) per avviare la riproduzione dall'ora specificata.

! Nota

- Questa funzione può non funzionare dipendendo dai dischi, titoli o capacità del server.
- Questa funzione non è attiva in relazione al tipo e calcolo del server dei media.

Ascolto di un diverso audio

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Durante la riproduzione, premere INFO/DISPLAY (□) per visualizzare il menu su schermo.
2. Usare **▲/▼** per selezionare l'opzione [Audio].
3. Usare **</>** per selezionare la lingua audio desiderata, traccia audio o canale audio.

! Nota

- Alcuni dischi consentono di cambiare le selezioni audio solo attraverso il menu del disco. In questo caso, premere il pulsante TITLE/POPUP o DISC MENU e scegliere l'audio appropriato dalle opzioni del menu.
- Subito dopo aver cambiato l'impostazione dell'audio, può verificarsi una discrepanza temporanea tra immagine e audio.
- Sui dischi BD-ROM, il formato multiaudio (5.1CH o 7.1CH) viene visualizzato con [MultiCH] nel display su schermo.

Scelta della lingua dei sottotitoli

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Durante la riproduzione, premere INFO/DISPLAY (□) per visualizzare il menu su schermo.
2. Usare **▲/▼** per selezionare l'opzione [Sottotitolo].
3. Usare **</>** per selezionare la lingua desiderata per i sottotitoli.
4. Premere BACK (↶) per uscire dal menu su schermo.

! Nota

Alcuni dischi consentono di cambiare le selezioni dei sottotitoli solo attraverso il menu del disco. In questo caso, premere il pulsante TITLE/POPUP o DISC MENU e scegliere il sottotitolo appropriato dalle opzioni del menu.

Visione da un'angolazione diversa

BD DVD

Se il disco contiene scene registrate a differenti angolazioni della telecamera, è possibile cambiare l'angolazione durante la riproduzione.

1. Durante la riproduzione, premere INFO/DISPLAY (□) per visualizzare il menu su schermo.
2. Usare **▲/▼** per selezionare l'opzione [Angolo].
3. Usare **</>** per selezionare l'angolo desiderato.
4. Premere BACK (↶) per uscire dal menu su schermo.

Modifica del rapporto di aspetto della TV

BD DVD AVCHD MOVIE

Si può modificare il rapporto di aspetto della TV durante la riproduzione.

1. Durante la riproduzione, premere INFO/DISPLAY (□) per visualizzare il menu su schermo.
2. Usare **▲/▼** per selezionare l'opzione [Aspetto TV].
3. Usare **</>** per selezionare l'opzione desiderata.
4. Premere BACK (↶) per uscire dal menu su schermo.

! Nota

Anche se si modifica il valore dell'opzione [Aspetto TV], l'opzione [Aspetto TV] nel menu di configurazione [Impostaz.] non viene modificata.

Modifica della modalità immagine

BD DVD AVCHD MOVIE

Si può modificare la [Mod. immagine] durante la riproduzione.

1. Durante la riproduzione, premere INFO/DISPLAY (□) per visualizzare il menu su schermo.
2. Usare $\wedge / \vee$ per selezionare l'opzione [Mod. immagine].
3. Usare $< / >$ per selezionare l'opzione desiderata.
4. Premere BACK (↶) per uscire dal menu su schermo.

Impostazione dell'opzione [Imp ut]

1. Durante la riproduzione, premere INFO/DISPLAY (□) per visualizzare il menu su schermo.
2. Usare $\wedge / \vee$ per selezionare l'opzione [Mod. immagine].
3. Usare $< / >$ per selezionare l'opzione [Imp ut] e premere ENTER (⊙).



4. Usare $\wedge / \vee / < / >$ per regolare l'opzione [Mod. immagine].

Selezionare l'opzione [Default] quindi premere ENTER (⊙) per ripristinare tutte le regolazioni video.

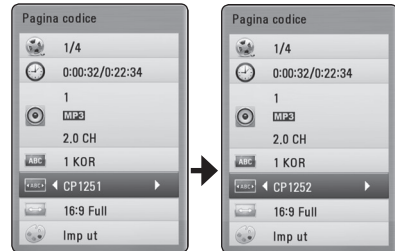
5. Usare $\wedge / \vee / < / >$ per selezionare l'opzione [Chiudi] e premere ENTER (⊙) per terminare l'impostazione.

Modifica della pagina di codice sottotitoli

MOVIE

Se i sottotitoli non vengono visualizzati in modo corretto, è possibile modificare la pagina di codice sottotitoli per visualizzare correttamente il file.

1. Durante la riproduzione, premere INFO/DISPLAY (□) per visualizzare il menu su schermo.
2. Usare $\wedge / \vee$ per selezionare l'opzione [Pagina codice].
3. Usare $< / >$ per selezionare l'opzione codice desiderata.

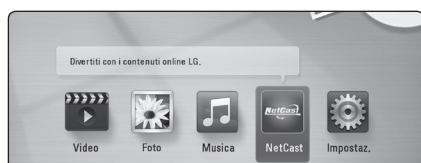


4. Premere BACK (↶) per uscire dal menu su schermo.

Godersi l'accesso a NetCast™ Entertainment

Potete usare vari servizi di contenuti tramite Internet con la caratteristica NetCast.

1. Controllare la connessione di rete e le impostazioni (pagine 19).
2. Premere HOME (🏠).
3. Selezionare opzione [NetCast] usando </>, e premere ENTER (⏏).



4. Selezionare un servizio in linea usando $\wedge/\vee/</>$, e premere ENTER (⏏).

! Nota

- Per informazioni dettagliate di ciascun servizio, contattate il provider del contenuto o visitare il link di supporto del servizio.
- Il contenuto delle informazioni dei servizi NetCast e servizi correlati, comprendenti l'interfaccia utente, sono soggetti a modifiche. Vedere sul sito web di ciascun servizio per le informazioni più aggiornate.
- Quando accedere per la prima volta al servizio [NetCast], appare la impostazione del paese interessato. Se volete cambiare l'impostazione del paese, selezionate [Modifica] e premete ENTER (⏏).

Risoluzione dei problemi

Generale

Sintomo	Causa/Soluzione
L'alimentazione non è inserita.	Inserire il cavo di alimentazione saldamente nella presa a muro.
L'unità non avvia la riproduzione.	- Inserire un disco riproducibile (Controllare il tipo di disco, sistema colore e codice regionale) - Disporre il disco con il lato riproduzione volto verso il basso. - Collocare in modo corretto nella guida il disco nel vassoio portadisco - Pulire il disco. - Eliminare la funzione di classificazione o modificare il livello di classificazione.
Non è possibile l'angolo.	Le angolazioni multiple non vengono registrate sul DVD Video in riproduzione.
Impossibile riprodurre file musicali/foto/video.	- I file non sono stati registrati con un formato compatibile con l'unità. - L'unità non supporta il codec del file video.
Il telecomando non funziona correttamente.	- Il telecomando non è puntato al sensore dell'unità. - Il telecomando è troppo lontano dall'unità. - C'è un ostacolo nel percorso tra telecomando e unità. - Le batterie del telecomando sono scariche
Quando l'unità è connessa all'alimentazione, ma non si accende o spegne.	Si può ripristinare l'unità procedendo nel seguente modo: Staccare il cavo di alimentazione, attendere almeno cinque secondi e quindi reinserire il cavo di alimentazione nella presa della corrente.
L'unità non funziona in modo corretto.	

Rete

Sintomo	Causa/Soluzione
La funzionalità BD-Live non funziona.	• L'unità di archiviazione USB connessa può non avere spazio sufficiente. Connettere un'unità di memorizzazione USB con almeno 1 GB di spazio libero. • Verificare che l'unità sia collegata correttamente alla rete LAN e che sia possibile accedere a Internet (vedere a pag. 19). • La velocità della connessione a banda larga non è sufficiente per l'uso delle funzioni BD-Live. Rivolgersi al proprio provider di servizi internet (ISP) e si consiglia aumentare la velocità della banda larga. • L'opzione [Collegamento BD-LIVE] nel menu di configurazione [Impostaz.] è impostata [Proibito]. Impostare l'opzione su [Consentito].
Servizi di video streaming (quali YouTube™, ecc.) spesso si fermano per memorizzare durante la riproduzione.	• Il vostro servizio di banda larga può non essere sufficientemente veloce per la riproduzioni di servizi in video streaming. Rivolgersi al proprio provider di servizi internet (ISP) e si consiglia aumentare la velocità della banda larga.
La cartella condivisa o i file del PC o server multimediale non sono visualizzati nel menu del dispositivo.	• Il Firewall o software anti virus del server multimediale è in esecuzione. Disattivare il Firewall o software anti virus in esecuzione sul PC o server multimediale. • Il lettore non è connesso alla rete locale alla quale sono connessi il PC o server multimediale.

5

Immagine

Sintomo	Causa/Soluzione
Nessuna immagine.	• Selezionare sulla TV il modo corretto di ingresso segnale video in modo da poter visualizzare sullo schermo l'immagine. • Collegare saldamente il cavo audio. • Controllare l'impostazione colore [Imp. colore HDMI] nel menu di configurazione [Impostaz.] è impostata per l'elemento corretto conforme alla propria connessione video. • È possibile che la vostra TV non supporti la risoluzione di impostazione del lettore. Modificare la risoluzione su una supportata dalla TV. • Il jack di uscita HDMI OUT è connesso ad un dispositivo DVI che non supporta la funzione di protezione del copyright.
L'immagine è molto disturbata.	• Si sta riproducendo un disco registrato con un sistema colore diverso da quello della TV. • Impostare su una risoluzione supportata dalla propria TV.
La riproduzione dei dischi Blu-ray 3D non genera visualizzazioni 3D.	• Collegare il lettore alla TV con il cavo HDMI (Tipo A, Cavo HDMI™ ad alta velocità). • Il TV non è compatibile con il formato obbligatorio "HDMI 1.4 3D". • L'opzione [Modalità 3D] nel menu [Impostaz.] è impostata su [Off]. Impostare l'opzione su [On].

Suono

Sintomo	Causa/Soluzione
L'audio è assente o distorto.	• Collegare saldamente il cavo audio • L'impostazione sorgente di ingresso dell'amplificatore o la connessione con l'amplificatore non sono corrette. • L'unità si trova nella modalità di scansione, rallentatore o pausa. • Il livello del volume è basso. • Verificare che l'amplificatore collegato sia compatibile con il formato di uscita audio del lettore. • Il jack HDMI OUT del lettore è connesso a un dispositivo DVI. Il jack DVI non accetta un segnale audio. • Verificare che il dispositivo collegato al jack HDMI OUT del lettore sia compatibile con il formato dell'uscita audio dal lettore.

Assistenza clienti

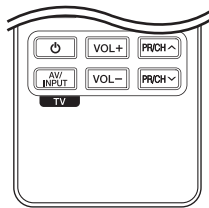
È possibile aggiornare il lettore con il software più recente per ottimizzare il funzionamento del prodotto e/o aggiungere nuove funzioni. Per ottenere il software più recente per questo lettore (in caso di disponibilità di nuovi aggiornamenti), visitare <http://lgservice.com> oppure rivolgersi al centro assistenza clienti di LG Electronics.

Nota di software di libera circolazione

Per ottenere il corrispondente codice di software di libera circolazione in base alle licenze GPL, LGPL e altre, visitate il sito <http://opensource.lge.com>. Tutti i termini relativi a licenza, rivendicazioni di garanzia e note di copyright sono disponibili per lo scaricamento con il codice di sorgente.

Controllo del televisore mediante il telecomando

Potete controllare la TV tramite i pulsanti sotto.



Premendo	Potete
(TV POWER)	Spegne/accende la TV
AV/INPUT	Alterna la sorgente di ingresso TV tra il TV e altre sorgenti di ingresso.
PR/CH	Consente di cercare in su e in giù tra i canali memorizzati.
VOL +/-	Regola il volume del TV.



Nota

In base all'unità connessa, è probabile non sia possibile controllare il TV usando alcuni dei pulsanti.

Impostare il telecomando per controllare il proprio apparecchio TV

È possibile controllare il proprio apparecchio TV con il telecomando incluso.

Se il televisore è tra quelli elencati di seguito, impostare il relativo codice di fabbrica.

1. Tenendo premuto il tasto (TV POWER), digitare il codice di fabbrica del proprio televisore usando i tasti numerici (consultare la tabella in basso).

Produttore	Numero di codice
LG	1(Predefinito), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. Rilasciare il tasto (TV POWER) per completare l'impostazione.

A seconda del tipo di televisore usato, alcuni, o tutti, i tasti di comando dell'apparecchio TV potrebbero non funzionare, anche introducendo il corretto numero di codice. Quando si sostituiscono le batterie del telecomando, il numero di codice precedentemente impostato potrebbe essere reinizializzato al valore predefinito. Impostare di nuovo il numero di codice appropriato.

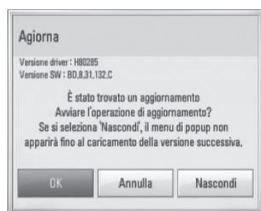
Aggiornamento software di rete

Notifica aggiornamento di rete

Di tanto in tanto miglioramenti delle prestazioni e/ o servizi aggiuntivi possono essere resi disponibili alle unità che sono connesse ad una rete domestica a banda larga. Quando c'è software nuovo disponibile e l'unità è connessa a una rete domestica a banda larga, il lettore vi informerà della presenza dell'aggiornamento come segue.

Opzione 1:

1. Il menu di aggiornamento compare sullo schermo al momento in cui si accende il lettore.
2. Usare </> per selezionare un'opzione e quindi premere ENTER (Ⓢ).



[OK]	Avvia l'aggiornamento del software.
[Annulla]	Esce dal menu di aggiornamento e lo visualizza all'accensione successiva.
[Nascondi]	Esce dal menu di aggiornamento e non appare fino al successivo caricamento di software sul server di aggiornamento.

Opzione 2:

Se l'aggiornamento del software è disponibile sul server di aggiornamento, l'icona di aggiornamento del software "Aggiorn. soft." appare in fondo al menu Home. Premere il pulsante blu (B) per avviare la procedura di aggiornamento.

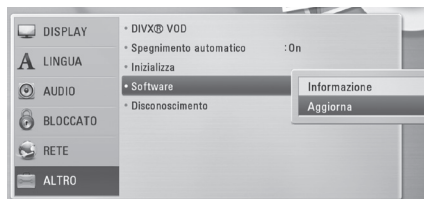
Aggiorn. soft.

Potete aggiornare il lettore usando il software più recente per migliorare il funzionamento del prodotto e/o aggiungere nuove funzionalità. Il software può essere aggiornato connettendo l'unità direttamente al server di aggiornamento software.

! Nota

- Prima di aggiornare il software del proprio lettore, rimuovere qualsiasi disco e dispositivo USB dal lettore.
- Prima di aggiornare il software del lettore, spegnere e riaccendere il lettore.
- **Durante la procedura di aggiornamento del software, non spegnere il lettore o staccare l'alimentazione CA o non premere alcun pulsante.**
- Se annullate l'aggiornamento spegnere e riaccendere l'unità per stabilizzare le sue prestazioni.
- Questa unità non può essere aggiornata ad una versione precedente del software.

1. Controllare la connessione di rete e le impostazioni (pagine 19).
2. Selezionare l'opzione [Software] nel menu di [Impostaz.] quindi premere ENTER (Ⓢ).
3. Selezionare l'opzione [Aggiorna] e premere ENTER (Ⓢ).



Il lettore controllerà l'aggiornamento più recente.

! Nota

- Premendo ENTER (Ⓢ) durante la ricerca degli aggiornamenti si provocherà l'interruzione del processo.
- Se non sono presenti aggiornamenti, viene visualizzato il messaggio "Non è stato trovato un aggiornamento.". Premere ENTER (Ⓢ) per tornare al [Menu prin.].

4. Se esiste una versione nuova, viene visualizzato il messaggio "È stato trovato un aggiornamento. Si desidera scaricarlo? appare.
5. Premere [OK] per avviare l'aggiornamento. (Selezionando [Annulla] il nuovo aggiornamento verrà terminato.)
6. Il lettore avvia il download dell'aggiornamento più recente dal server. (Lo scaricamento impiega diversi minuti dipendendo dalle condizioni della propria rete domestica)
7. Quando il download è stato completato appare il messaggio "Il download è stato completato. Appare la richiesta "Volete eseguire l'aggiornamento?"
8. Premere [OK] per avviare l'aggiornamento. (La selezione di [Annulla] termina l'aggiornamento e il file scaricato non potrà essere riutilizzato. Per aggiornare il software la volta successiva, la procedura di aggiornamento del software dovrà essere eseguita nuovamente dall'inizio.)



Attenzione

Non spegnere l'unità durante l'aggiornamento del software.



Nota

Se il software comprende anche l'aggiornamento dei driver, il vassoio del disco potrebbe aprirsi durante il processo.

9. Completato l'aggiornamento, il prodotto si spegnerà tra pochi secondi.
10. Accendere nuovamente la fotocamera. Adesso il sistema funziona con la nuova versione.



Nota

La funzione di aggiornamento software potrebbe non operare correttamente in base alla connessione Internet. In questo caso, è possibile ottenere il software più recente dal Centro Servizi di LG Electronics, quindi aggiornare l'unità. Consultare la sezione "Assistenza clienti" a pagina 43.

Informazioni su Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials è un software appositamente per la condivisione di file musicali, immagini e video memorizzati sul computer con questo lettore come server multimediale digitale compatibile DLNA.

! Nota

- Il CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials è stato progettato per PC e non deve essere riprodotto su questo lettore o qualsiasi prodotto diverso da un PC.
- Il CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials fornito è software personalizzato solo per la condivisione di file e cartelle con questo lettore.
- Il software Nero MediaHome 4 Essentials fornito non supporta le seguenti funzioni: Transcodifica, Remote UI, controllo TV, servizi Internet e Apple iTunes
- Questo manuale spiega il funzionamento con la versione inglese di Nero MediaHome 4 Essentials come esempi. Seguire le spiegazioni facendo riferimento alle operazioni effettivo della propria versione linguistica.

Installazione di Nero MediaHome 4 Essentials

Prima di installare Nero MediaHome 4 Essentials, controllare i requisiti di sistema indicati sotto.

- Windows® XP (Service Pack 2 o superiore), Windows Vista® (nessun Service Pack necessario), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 o superiore), Windows Server® 2003
- Windows Vista® versione a 64-bit (l'applicativo funziona in modalità 32-bit)
- Spazio libero sul disco rigido: 200 MB di spazio disco per un'installazione tipica di Nero MediaHome stand-alone
- Processori 1.2 GHz Intel® Pentium® III o AMD Sempron™ 2200+
- Memoria: 256 MB di RAM

- Scheda grafica con almeno 32 MB di memoria video, risoluzione minima di 800 x 600 pixel e impostazione colore 16-bit
- Windows® Internet Explorer® 6,0 o superiore
- DirectX® 9.0c revisione 30 (Agosto 2006) o superiore
- Ambiente di rete: 100 Mb Ethernet, WLAN

Avviare il computer e inserire il CD-ROM Nero MediaHome 4 Essentials nell'unità CD-ROM del computer. Una procedura guidata vi guiderà nel processo di installazione veloce e non complicato. Per installare Nero MediaHome 4 Essentials, procedere come segue:

1. Chiudere tutti i programmi Microsoft Windows e uscire da eventuali programmi anti virus in esecuzione.
2. Inserire il disco CD-ROM fornito nel drive per CD-ROM del computer.
3. Fare clic su [Nero MediaHome 4 Essentials].
4. Cliccare [Run] per avviare l'installazione.
5. Fare clic su [Nero MediaHome 4 Essentials]. L'installazione è pronta e viene avviata la procedura guidata di installazione.
6. Fare clic sul pulsante [Next] per visualizzare la schermata di immissione del numero di serie. Fare clic su [Next] per passare al passo successivo.
7. Se si accettano tutte le condizioni, fare clic sulla casella [I accept the License Conditions] e fare clic su [Next]. Senza questo accordo, l'installazione non è possibile.
8. Selezionare [Typical] e fare clic su [Next]. Il processo di installazione viene avviato.
9. Se si desidera partecipare nel programma di raccolta anonima di dati, selezionare la casella e fare clic sul pulsante [Next].
10. Fare clic sul pulsante [Exit] per completare l'installazione.

Condivisione di file e cartelle

Sul proprio computer è necessario condividere la cartella che contiene video, musica e/o immagini per riprodurli su questo lettore.

Questa sezione spiega la procedura per la selezione di cartelle condivise sul computer.

1. Fare doppio clic sull'icona "Nero MediaHome 4 Essentials" presente sul desktop.
2. Fare clic sull'icona [Network] sulla sinistra e definire il nome della propria rete nel campo [Network name] (ete). Il nome di rete inserito verrà riconosciuto dal proprio lettore.
3. Fare clic sull'icona [Shares] a sinistra.
4. Fare clic sulla scheda [Local Folders] sulla schermata [Shares].
5. Fare clic sull'icona [Add] per aprire la finestra [Browse Folder].
6. Selezionare la cartella contenente i file che si desidera condividere. La cartella selezionata viene aggiunta all'elenco delle cartelle condivise.
7. Fare clic sull'icona [Start Server] per avviare il server.



Nota

- Se le cartelle condivise o file non sono visualizzate sul lettore fare clic sulla cartella nella scheda [Local Folders] e fare clic su [Rescan Folder] sul pulsante [More].
- Visitare www.nero.com per ulteriori informazioni e strumenti software.

Indicativo località

Selezionare un codice area dall'elenco.

Area	Codice	Area	Codice	Area	Codice	Area	Codice
Afghanistan	AF	Fiji	FJ	Monaco	MC	Singapore	SG
Argentina	AR	Finlandia	FI	Mongolia	MN	Repubblica	
Australia	AU	Francia	FR	Morocco	MA	Slovacca	SK
Austria	AT	Germania	DE	Nepal	NP	Slovenia	SI
Belgio	BE	Gran Bretagna	GB	Paesi Bassi	NL	Sud Africa	ZA
Bhutan	BT	Grecia	GR	Antille Olandesi	AN	Corea del Sud	KR
Bolivia	BO	Groenlandia	GL	Nuova Zelanda	NZ	Spagna	ES
Brasile	BR	Hong Kong	HK	Nigeria	NG	Sri Lanka	LK
Cambogia	KH	Ungheria	HU	Norvegia	NO	Svezia	SE
Canada	CA	India	IN	Oman	OM	Svizzera	CH
Cile	CL	Indonesia	ID	Pakistan	PK	Taiwan	TW
Cina	CN	Israele	IL	Panama	PA	Tailandia	TH
Colombia	CO	Italia	IT	Paraguay	PY	Turchia	TR
Congo	CG	Giamaica	JM	Filippine	PH	Uganda	UG
Costa Rica	CR	Giappone	JP	Polonia	PL	Ucraina	UA
Croazia	HR	Kenya	KE	Portogallo	PT	Stati Uniti	US
Repubblica Ceca	CZ	Kuwait	KW	Romania	RO	Uruguay	UY
Danimarca	DK	Libia	LY	Federazione Russa	RU	Uzbekistan	UZ
Ecuador	EC	Lussemburgo	LU	Arabia Saudita	SA	Vietnam	VN
Egitto	EG	Malaysia	MY	Senegal	SN	Zimbabwe	ZW
El Salvador	SV	Maldiva	MV				
Etiopia	ET	Messico	MX				

Elenco codici lingua

Usare questo elenco per inserire la lingua desiderata per le seguenti impostazioni iniziali:
[Audio Disco], [Sottotitolo Disco], e [Menu Disco].

Lingua	Codice	Lingua	Codice	Lingua	Codice	Lingua	Codice
Afar	6565	Francese	7082	Lituano	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisone	7089	Macedone	7775	Cingalese	8373
Albanese	8381	Galiziano	7176	Malgascio	7771	Slovacco	8375
Ameharic	6577	Georgiano	7565	Malese	7783	Sloveno	8376
Arabo	6582	Tedesco	6869	Malayalam	7776	Spagnolo	6983
Armeno	7289	Greco	6976	Maori	7773	Sudanese	8385
Assamese	6583	Groenlandese	7576	Maratto	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldavo	7779	Svedese	8386
Azerbaigiano	6590	Gujarati	7185	Mongolo	7778	Tagalog	8476
Bashkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tajik	8471
Basco	6985	Ebraico	7387	Nepali	7869	Tamilico	8465
Bengali, Bangla	6678	Hindi	7273	Norvegese	7879	Telugu	8469
Bhutani	6890	Ungherese	7285	Oriya	7982	Tailandese	8472
Bihari	6672	Islandese	7383	Panjabi	8065	Tonga	8479
Bretone	6682	Indonesiano	7378	Pashto, Pushto	8083	Turco	8482
Bulgaro	6671	Interlingua	7365	Persiano	7065	Turcomanno	8475
Birmano	7789	Irlandese	7165	Polacco	8076	Twi	8487
Bielorusso	6669	Italiano	7384	Portoghese	8084	Ucraino	8575
Cinese	9072	Giapponese	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Croato	7282	Kannada	7578	Retoromanzo	8277	Uzbeko	8590
Ceco	6783	Kashmiri	7583	Romeno	8279	Vietnamese	8673
Danese	6865	Kazako	7575	Russo	8285	Volapük	8679
Olandese	7876	Kirghiso	7589	Samoano	8377	Gallese	6789
Inglese	6978	Coreano	7579	Sanscrito	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Curdo	7585	Scozzese		Xhosa	8872
Estone	6984	Laothian	7679	Gaelico	7168	Yiddish	7473
Faroese	7079	Latino	7665	Serbo	8382	Yoruba	8979
Fiji	7074	Lettone, Lettish	7686	Serbo-Croato	8372	Zulu	9085
Finlandese	7073	Lingala	7678	Shona	8378		

Marchi commerciali e licenze



Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ e i loghi sono marchi depositati dalla Blu-ray Disc Association.



Java e tutti i marchi e loghi basati su Java sono marchi o marchi registrati di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.



HDMI, il logo HDMI e la High-Definition Multimedia Interface sono marchi registrati di HDMI licensing LLC.



Prodotto con concessione di licenza da parte di Dolby Laboratories. "Dolby", e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories.



Fabbricato su licenza negli USA 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 & e altri brevetti U.S.A. e mondiali rilasciati e in via di registrazione. e tutti i brevetti mondiali pubblicati e pendenti. Il DTS e il simbolo sono marchi commerciali registrati, & DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential e i loghi DTS sono marchi commerciali registrati della DTS, Inc. Il prodotto include il software. © DTS, Inc. Tutti i diritti sono riservati.



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



DLNA®, e il logo DLNA e DLNA CERTIFIED® sono marchi commerciali, marchi di servizio o di certificazione della Digital Living Network Alliance.

"x.v.Color" è un marchio di Sony Corporation.



"AVCHD" e il logo "AVCHD" sono marchi di Panasonic Corporation e Sony Corporation.



I loghi DivX®, DivX Certified® e quelli associati sono marchi depositati della DivX, Inc. e sono usati sotto licenza.

Specifiche tecniche uscita audio

Jack/ Impostazione Sorgente	Uscita analogica 2CH	Uscita digitale (SPDIF) (DIGITAL AUDIO OUT) * ⁴		
		PCM Stereo	Ricodifica DTS* ³ * ⁵	Passante primario
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS (2ch)	Dolby Digital
DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

Jack/ Impostazione Sorgente	HDMI OUT			
	PCM Stereo	PCM multica- nale * ³	Ricodifica DTS* ³ * ⁵	Passante primario * ¹ * ² * ³
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS (2ch)	Dolby TrueHD
DTS	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

*1 L'audio secondario e interattivo può non essere incluso nel bitstream di uscita se l'opzione [Uscita digitale (SPDIF)] o [HDMI] è impostata su [Passante primario]. (Eccetto codec LPCM: l'uscita include sempre audio secondario e interattivo).

*2 Questo lettore seleziona automaticamente l'audio HDMI in base alle capacità di decodifica del dispositivo HDMI collegato anche se l'opzione [HDMI] è impostata su [Passante primario].

*3 L'impostazione [PCM multicanale]/[Passante primario] dell'opzione [HDMI] e l'impostazione [Ricodifica DTS] dell'opzione [Uscita digitale (SPDIF)] non possono essere impostati insieme. Se si impostano insieme l'opzione [HDMI] o [Uscita digitale (SPDIF)] viene impostato su [PCM Stereo] automaticamente.

*4 Sull'uscita audio PCM, la frequenza di campionamento del DIGITAL AUDIO OUT è limitata a 96 kHz.

*5 L'uscita audio è limitata a 48 kHz e 5,1 ch se l'opzione [HDMI] o [Uscita digitale (SPDIF)] è impostata su [Ricodifica DTS]. Se le opzioni [HDMI] o [Uscita digitale (SPDIF)] sono impostate su [Ricodifica DTS] l'audio ricodificato DTS Re-encode viene emesso per i dischi BD-ROM, e l'audio originale viene emesso per gli altri dischi (come [Passante primario]).

- Se il jack HDMI OUT è collegato alla TV con cavo ad alta velocità HDMI™ e il Dolby Digital Plus/ Dolby TrueHD è emesso dal jack HDMI OUT, il jack DIGITAL AUDIO OUT è limitato a “PCM 2ch” (Quando HDMI e DIGITAL AUDIO OUT sono collegati contemporaneamente).
- L'audio viene emesso come PCM 48 kHz/16 bit per file MP3/WMA e PCM 44.1kHz/16 bit per CD Audio durante la riproduzione.
- È necessario selezionare un'uscita digitale audio e una frequenza massima di campionamento accettata dal proprio amplificatore (o ricevitore AV) usando le opzioni [Uscita digitale (SPDIF)], [HDMI] e [Freq. Campion.] sul menu di configurazione [Impostaz.] (vedere pagina 26).
- Con la connessione audio digitale (DIGITAL AUDIO OUT o HDMI), i suoni del pulsante del menu Disc di BD-ROM potrebbero non essere udibili se l'opzione [Uscita digitale (SPDIF)] o [HDMI] è impostata su [Passante primario].
- Se il formato audio dell'uscita digitale non corrisponde alle capacità del ricevitore, quest'ultimo emetterà un forte suono distorto o nessun suono.
- L'audio surround digitale multicanale tramite connessione digitale può essere ottenuto solo se il ricevitore è dotato di decodificatore multicanale digitale.

Specifiche tecniche

Generale	
Requisiti di alimentazione	Vedere etichetta principale sul pannello posteriore.
Assorbimento energetico	16 W
DIMENSIONI (L x A x P)	Approx. 430 x 45 x 190 mm
Peso netto (approssimativo)	1,6 kg
Temperatura di funzionamento	5 °C a 35 °C
Umidità di funzionamento	5 % a 90 %

Uscite	
VIDEO OUT	1,0 V(p-p), 75 Ω, sinc negativa, jack RCA x 1
HDMI OUT (video/audio)	19 pin (Tipo A, Connettore HDMI™)
ANALOG AUDIO OUT	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, jack RCA (L, R) x 1
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	3 V (p-p), jack ottico x 1

Sistema	
Laser	Laser a semiconduttore
lunghezze d'onda	405 nm / 650 nm
Sistema segnali	Sistema colore TV PAL/NTSC standard
Risposta di frequenza	Da 20 Hz a 20 kHz (campionamento 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
Rapporto segnale/disturbo	Più di 90 dB (solo connettore ANALOG OUT)
Distorsione armonica	Meno di 0.02%
Gamma dinamica	Più di 95 dB
Porta LAN	jack Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Alimentazione tensione bus (USB)	DC 5 V  500 mA

- Il design e le specifiche tecniche sono soggette a cambiamento senza preavviso.

Manutenzione

Maneggiare l'unità

Maneggiare l'unità

Conservare la confezione di trasporto originale e il materiale dell'imballo. Se occorre trasportare l'unità, per ottenere la massima protezione è possibile reimmballare il prodotto nell'imballo originale fornito dalla fabbrica.

Tenere pulite le superfici esterne

- Non utilizzare liquidi volatili in prossimità dell'unità, come ad esempio spray insetticida.
- Strofinare con forza può danneggiare la superficie.
- Non lasciare prodotti in gomma o plastica a contatto con l'unità per lunghi periodi di tempo.

Pulizia dell'unità

Per pulire l'unità, utilizzare un panno morbido e asciutto. Se le superfici sono estremamente sporche, utilizzare un panno morbido leggermente imbevuto con una soluzione detergente non aggressiva. Non utilizzare solventi aggressivi come ad esempio alcol, benzene o diluenti, dato che questi prodotti possono danneggiare la superficie dell'unità.

Manutenzione dell'unità

L'unità è un dispositivo di precisione ad elevata tecnologia. Se la lente ottica di lettura e le parti di rotazione del disco sono sporche o usurate, la qualità delle immagini potrebbe risentirne. Per informazioni, rivolgersi al centro assistenza più vicino.

Note sui Dischi

Manipolazione dei Dischi

Non toccare la faccia di lettura dei dischi. Tenere i dischi dai bordi in modo da non lasciare impronte sulla superficie. Non incollare in alcun caso carta o nastro adesivo sul disco.

Conservazione dei Dischi

Dopo la riproduzione, conservare i dischi nella loro custodia. Non esporre il disco alla luce solare diretta o a sorgenti di calore e non lasciarlo mai in un'auto parcheggiata alla luce solare diretta.

Pulizia dei Dischi

Impronte digitali e polvere sul disco possono causare una qualità scadente dell'immagine e dell'audio. Prima di riprodurre un disco, pulirlo con un panno pulito. Strofinare il disco partendo dal centro e scorrendo verso l'esterno.

Non utilizzare solventi aggressivi come ad esempio alcol, benzene, diluenti, detersivi disponibili in commercio o spray antistatici dedicati a vecchie registrazioni in vinile.

Informazione importante riguardo i servizi in rete

Tutte le informazioni, dati, documenti, comunicazioni, scaricamenti di file, file, testo, immagini, fotografie, grafici, video, abbozzi di web, pubblicazioni, utilità, risorse, software, codici, programmi, programmi applet, oggetti, applicazioni, prodotti e altro contenuto ("contenuto") e tutti i servizi e le offerte ("servizi") forniti o resi disponibili da o tramite una qualsiasi terza parte (ciascuno con un "provider di servizi") sono di sola responsabilità del provider di servizi da cui sono generati.

Le disponibilità del e l'accesso al contenuto e ai servizi forniti dal provider di servizi tramite la Soc. LGE Device sono soggetti a variazione in un qualsiasi momento, senza avviso preventivo, comprendenti, ma non limitati alla sospensione, rimozione o cessazione di tutti o di qualsiasi parte del contenuto o dei servizi.

Se avete qualche richiesta o problema correlato al contenuto o ai servizi, potete fare riferimento al sito web del fornitore di servizi per le informazioni più aggiornate. La LGE non è responsabile né perseguibile per il servizio clienti correlato al contenuto e ai servizi. Una qualsiasi domanda o richiesta di servizio che si riferisca al contenuto o ai servizi dovrebbe essere inviata direttamente ai rispettivi fornitori di contenuto e di servizi.

La LGE non è responsabile di alcun contenuto o servizi fornito dal provider di servizi o di una qualsiasi variazione di, rimozione da, o cessazione di tale contenuto o servizi e non garantisce né tutela la disponibilità di o l'accesso a tali contenuto o servizi.

