

Pioneer

BDP-450 BDP-150-K BDP-150-S

LECTEUR Blu-ray 3D™
Blu-ray 3D™ SPIELER
RIPRODUTTORE di Blu-ray 3D™
Blu-ray 3D™ SPELER
REPRODUCATOR de Blu-ray 3D™

Pour la clientèle en Europe : Découvrez les nombreux avantages offerts en enregistrant votre produit en ligne maintenant sur <http://www.pioneer.fr> (ou <http://www.pioneer.eu>).

Télécharger une version électronique de cette notice depuis notre site Internet

Für Kunden in Europa: Bitte nutzen Sie die Möglichkeit zur Registrierung Ihres Produktes unter <http://www.pioneer.de> (oder <http://www.pioneer.eu>)

Laden Sie eine elektronische Version dieser Anleitung von unserer Website.

Per i clienti in Europa: Registra il tuo prodotto su <http://www.pioneer.it> (o <http://www.pioneer.eu>) e scopri subito quali vantaggi puoi ottenere!

Scarica la versione elettronica di questo manuale dal nostro sito internet.

Voor klanten in Europa: Ontdek nu de voordelen van online registratie! Registreer uw Pioneer product via <http://www.pioneer.nl> - <http://www.pioneer.be> (of <http://www.pioneer.eu>)

Download een elektronische versie van de handleiding via de website.

Para clientes en Europa: Registre su producto en <http://www.pioneer.es> (o en <http://www.pioneer.eu>) Descubra los beneficios de registrarse on-line:

Descarguese una versión electrónica de este manual desde nuestra web.



SUPER AUDIO CD



Mode d'emploi | Bedienungsanleitung | Istruzioni per l'uso |
Handleiding | Manual de instrucciones

Grazie per aver acquistato questo prodotto Pioneer.

Leggere attentamente questo manuale di istruzioni per familiarizzarsi con l'uso dell'apparecchio. Conservare poi il manuale per ogni eventuale futuro riferimento.

IMPORTANTE



Il simbolo del lampo con terminale a forma di freccia situato all'interno di un triangolo equilatero serve ad avvisare l'utilizzatore della presenza di una "tensione pericolosa" non isolata nella struttura del prodotto che potrebbe essere di un'intensità tale da provocare scosse elettriche all'utilizzatore.

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

ATTENZIONE:

PER EVITARE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERTCHIO (O IL RETRO). NON CI SONO PARTI INTERNE LA CUI MANUTENZIONE POSSA ESSERE EFFETTUATA DALL'UTENTE. IN CASO DI NECESSITÀ, RIVOLGERSI ESCLUSIVAMENTE A PERSONALE DI SERVIZIO QUALIFICATO.



Il punto esclamativo in un triangolo equilatero serve ad avvisare l'utilizzatore della presenza di importanti istruzioni di funzionamento e manutenzione riportate nel libretto allegato al prodotto.

D3-4-2-1-1_A1.It

AVVERTENZA

Questo apparecchio è un prodotto al laser di Classe 1 secondo le norme di sicurezza dei prodotti al laser IEC 60825-1:2007.

PRODOTTO LASER DI CLASSE 1

D58-5-2-2a_A1.It

ATTENZIONE

Questo apparecchio non è impermeabile. Per prevenire pericoli di incendi o folgorazioni, non posizionare nelle vicinanze di questo apparecchio contenitori pieni di liquidi (quali vasi da fiori, o simili), e non esporre l'apparecchio a sgocciolii, schizzi, pioggia o umidità.

D3-4-2-1-3_A1.It

ATTENZIONE

Prima di collegare per la prima volta l'apparecchio alla sorgente di alimentazione leggere attentamente la sezione che segue.

La tensione della sorgente di elettricità differisce da Paese a Paese e da regione a regione. Verificare che la tensione di rete della zona in cui si intende utilizzare l'apparecchio sia quella corretta, come indicato sul pannello posteriore dell'apparecchio stesso (ad es.: 230 V o 120 V).

D3-4-2-1-4*_A1.It

AVVERTENZA PER LA VENTILAZIONE

Installare l'apparecchio avendo cura di lasciare un certo spazio all'intorno dello stesso per consentire una adeguata circolazione dell'aria e migliorare la dispersione del calore (almeno 10 cm sulla parte superiore, 10 cm sul retro, e 10 cm su ciascuno dei lati).

ATTENZIONE

L'apparecchio è dotato di un certo numero di fessure e di aperture per la ventilazione, allo scopo di garantirne un funzionamento affidabile, e per proteggerlo dal surriscaldamento. Per prevenire possibili pericoli di incendi le aperture non devono mai venire bloccate o coperte con oggetti vari (quali giornali, tovaglie, tende o tendaggi, ecc.), e l'apparecchio non deve essere utilizzato appoggiandolo su tappeti spessi o sul letto.

D3-4-2-1-7b*_A1.It

Condizioni ambientali di funzionamento

Gamma ideale della temperatura ed umidità dell'ambiente di funzionamento:

da +5 °C a +35 °C, umidità relativa inferiore all'85 % (fessure di ventilazione non bloccate)

Non installare l'apparecchio in luoghi poco ventilati, o in luoghi esposti ad alte umidità o alla diretta luce del sole (o a sorgenti di luce artificiale molto forti).

D3-4-2-1-7c*_A1.It

Se la spina del cavo di alimentazione di questo apparecchio non si adatta alla presa di corrente alternata di rete nella quale si intende inserire la spina stessa, questa deve essere sostituita con una adatta allo scopo. La sostituzione della spina del cavo di alimentazione deve essere effettuata solamente da personale di servizio qualificato. Dopo la sostituzione, la vecchia spina, tagliata dal cavo di alimentazione, deve essere adeguatamente eliminata per evitare possibili scosse o folgorazioni dovute all'accidentale inserimento della spina stessa in una presa di corrente sotto tensione.

Se si pensa di non utilizzare l'apparecchio per un relativamente lungo periodo di tempo (ad esempio, durante una vacanza), staccare la spina del cavo di alimentazione dalla presa di corrente alternata di rete.

D3-4-2-2-1a_A1.It

AVVERTENZA

L'interruttore principale (⏻ **STANDBY/ON**) dell'apparecchio non stacca completamente il flusso di corrente elettrica dalla presa di corrente alternata di rete. Dal momento che il cavo di alimentazione costituisce l'unico dispositivo di distacco dell'apparecchio dalla sorgente di alimentazione, il cavo stesso deve essere staccato dalla presa di corrente alternata di rete per sospendere completamente qualsiasi flusso di corrente.

Verificare quindi che l'apparecchio sia stato installato in modo da poter procedere con facilità al distacco del cavo di alimentazione dalla presa di corrente, in caso di necessità. Per prevenire pericoli di incendi, inoltre, il cavo di alimentazione deve essere staccato dalla presa di corrente alternata di rete se si pensa di non utilizzare l'apparecchio per periodi di tempo relativamente lunghi (ad esempio, durante una vacanza).

D3-4-2-2-2a*_A1.It

AVVERTIMENTO RIGUARDANTE IL FILO DI ALIMENTAZIONE

Prendete sempre il filo di alimentazione per la spina. Non tiratelo mai agendo per il filo stesso e non toccate mai il filo con le mani bagnate, perché questo potrebbe causare cortocircuiti o scosse elettriche. Non collocate l'unità, oppure dei mobili sopra il filo di alimentazione e controllate che lo stesso non sia premuto. Non annodate mai il filo di alimentazione né collegatelo con altri fili. I fili di alimentazione devono essere collocati in tal modo che non saranno calpestati. Un filo di alimentazione danneggiato potrebbe causare incendi o scosse elettriche. Controllate il filo di alimentazione regolarmente. Quando localizzate un eventuale danno, rivolgetevi al più vicino centro assistenza autorizzato della PIONEER oppure al vostro rivenditore per la sostituzione del filo di alimentazione.

5002*_A1_It

ATTENZIONE

Per evitare il pericolo di incendi, non posizionare sull'apparecchio dispositivi con fiamme vive (ad esempio una candela accesa, o simili).

D3-4-2-1-7a_A1_It

Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso domestico. Eventuali disfunzioni dovute ad usi diversi (quali uso prolungato a scopi commerciali, in ristoranti, o uso in auto o su navi) e che richiedano particolari riparazioni, saranno a carico dell'utente, anche se nel corso del periodo di garanzia.

K041_A1_It

Informazioni per gli utilizzatori finali sulla raccolta e lo smaltimento di vecchi dispositivi e batterie esauste

(Simbolo per il prodotto)



Questi simboli sui prodotti, confezioni, e/o documenti allegati significano che vecchi prodotti elettrici ed elettronici e batterie esauste non devono essere mischiati ai rifiuti urbani indifferenziati.

Per l'appropriato trattamento, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie esauste, fate riferimento ai punti di raccolta autorizzati in conformità alla vostra legislazione nazionale.

(Esempi di simboli per le batterie)



Con il corretto smaltimento di questi prodotti e delle batterie, aiuterai a salvaguardare preziose risorse e prevenire i potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana che altrimenti potrebbero sorgere da una inappropriata gestione dei rifiuti.

Per maggiori informazioni sulla raccolta e il riciclaggio di vecchi prodotti e batterie esauste, contattate il vostro Comune, il Servizio di raccolta o il punto vendita dove avete acquistato l'articolo.



Questi simboli sono validi solo nell'Unione Europea.

Per i paesi al di fuori dell'unione Europea:

Se volete liberarvi questi oggetti, contattate le vostre autorità locali o il punto vendita per il corretto metodo di smaltimento.

K058a_A1_It

Avvertenze riguardanti la visione 3D

- Se si dovessero accusare affaticamento o disagio durante la visione di immagini 3D, interrompere la visione.
- I bambini, in particolare di età al di sotto dei 6 anni, possono essere particolarmente sensibili e chi li sorveglia deve fare attenzione alla possibile presenza di segni di affaticamento o disagio.
- Durante la visione di immagini a 3D, riposare periodicamente.

La prolungata visione di immagini a 3D senza periodi di riposa può causare affaticamento o disagio.

Indice

01 Prima di iniziare

Contenuto della confezione	5
Inserimento delle batterie nel telecomando	5
Software Update	6
Controllo di questo lettore da un dispositivo mobile (iPod, iPhone, iPad, ecc.)	6
Tipi di dischi/file riproducibili	7
Dischi riproducibili	7
File riproducibili	10
Nome delle varie parti e funzioni	12
Telecomando	12
Pannello anteriore	15
Display frontale (solo BDP-450)	16
Pannello posteriore	16

02 Collegamento

Collegamenti via cavo HDMI	17
Informazioni su HDMI	17
La funzione Control con HDMI	18
Collegamento di un televisore	20
Collegamento con un ricevitore o amplificatore AV	20
Collegamento di cavi video ed audio	21
Collegamento ad un televisore utilizzando un cavo video/audio (solo BDP-150)	21
Collegamento di un ricevitore o amplificatore AV usando un cavo audio digitale coassiale	22
Collegamento di componenti alla porta USB	22
I dispositivi USB	22
Collegamento di dispositivi USB	22
Collegamento alla rete LAN via l'interfaccia LAN	23
Collegamento ad una LAN wireless	23
Collegamento del cavo di alimentazione	23

03 Come iniziare

Impostazioni con il menu Setup Navigator	24
Controllo del televisore con il telecomando del lettore (solo BDP-450)	25
Lista dei codici di preselezione del televisore	25

04 Riproduzione

Riproduzione di dischi e file	27
Scansione in avanti ed inversa	27
Riproduzione di capitoli, brani o file specifici	27
Salto di contenuti	27
Riproduzione al rallentatore	28
Passi in avanti ed all'indietro	28
Riproduzione ripetuta di una sezione specifica di un titolo o brano (ripetizione A-B)	28
Riproduzione ripetuta (Ripetere la riproduzione)	28
Riproduzione in un ordine desiderato (riproduzione programmata)	28
Creazione di segnalibri	29
Zoom	29
Riproduzione di foto in slideshow	29
Cambio dell'angolo della telecamera	29
Cambiamento dei sottotitoli	29
Cambiamento dell'audio	30
Passare all'audio secondario (solo BDP-450)	30
Passare al video secondario (solo BDP-450)	30
Cambio dell'area di riproduzione CD/SACD	30
Visualizzazione di informazioni sul disco	31
Utilizzo di BONUSVIEW o BD-LIVE	31

Funzioni di riproduzione	32
Uso del menu FUNCTION	33
Riproduzione da un momento particolare (ricerca a tempo)	34
Riproduzione di un titolo, capitolo, brano o file specifici (ricerca)	34
Continuazione della riproduzione da una posizione particolare (Continued Viewing Playback)	34
Riproduzione in ordine casuale di una gamma specifica di dischi, titoli o capitoli (brani/file)	34

05 Riproduzione con Home Media Gallery

Home Media Gallery	35
La riproduzione in rete	35
Playback del file in rete	36
Riproduzione di dischi/USB	36
Riproduzione di file di immagine	37
Riproduzione in un ordine desiderato (Playlist)	37
Aggiunta di brani o file	37
Riproduzione di Playlist	37
Cancellazione di brani/file dalla Playlist	37

06 Riproduzione di contenuti dal Web

Contenuti dal Web disponibili	38
Riproduzione di voci	38

07 Impostazioni avanzate

Modifica delle impostazioni	40
Uso della schermata Initial Setup (Impostazione iniziale)	40
Aggiornamento del software	46
Ritorno alle impostazioni predefinite di tutti i parametri	47
Come vengono emessi i formati audio digitali	48
Tabella dei codici delle lingue e tabella dei codici di paesi ed area	49
Tabella dei codici di lingua	49
Tabella dei codici di paesi ed area	49

08 Informazioni aggiuntive

Precauzioni per l'uso	50
Trasporto del lettore	50
Posizione di installazione	50
Spegnerne il lettore se non è in uso	50
Condensa	50
Pulizia del lettore	50
Precauzioni nel caso l'unità venga installata in uno scaffale con una porta di vetro	50
Pulitura della lente del lettore	51
Trattamento dei dischi	51
Diagnostica	52
Riproduzione	52
Funzione Control	55
Network	55
Altri problemi	56
Glossario	57
Dati tecnici	59

Capitolo 1

Prima di iniziare

Contenuto della confezione

- Telecomando x 1
- Cavo video/audio (spinotti gialli/bianchi/rossi) x 1 (solo BDP-150)
- Batterie a secco AAA/R03 x 2
- Scheda di garanzia (solo modelli per l'Europa e la Russia)
- Cavo di alimentazione
- Istruzioni per l'uso (questo manuale)

Inserimento delle batterie nel telecomando

Le batterie accluse al lettore sono fornite solo per verificare che il prodotto funzioni e possono non funzionare a lungo. Raccomandiamo l'uso di batterie alcaline, che hanno una durata superiore.

⚠ AVVERTENZA

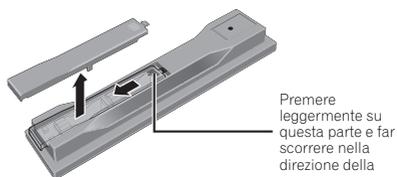
- Non usare o conservare batterie in luce solare diretta o in altri luoghi eccessivamente caldi, ad esempio in un'automobile o vicino ad una sorgente di calore. Le batterie potrebbero perdere liquido, surriscaldarsi, esplodere o prendere fuoco. Anche la durata e le prestazioni delle batterie potrebbero risultare ridotte.

⚠ Attenzione

- Non usare batterie diverse da quelle specificate. Inoltre, non usare una nuova batteria insieme ad una vecchia.
- Nel caricare le batterie nel telecomando, fare attenzione ad orientarle correttamente nel modo indicato dalle polarità (+ e -).
- Inserire le batterie facendo attenzione a non danneggiare le molle dei terminali -. Questo potrebbe fare perdere o surriscaldare le batterie stesse.
- Non riscaldare, smontare o gettare nel fuoco o in acqua le batterie.
- Le batterie possono avere voltaggi differenti anche se sembrano simili. Non usare insieme batterie differenti.
- Per evitare che perdano fluido, togliere le batterie se si pensa di non dover usare il telecomando per qualche tempo (un mese o più). Se il fluido dovesse fuoriuscire, pulire bene il vano delle batterie prima di inserire batterie nuove. Se una batteria dovesse perdere e del fluido dovessero toccare la pelle, lavarla con grandi quantità di acqua.
- Nel gettare batterie usate, rispettare le norme di legge in vigore nel vs. paese o area in tema di protezione dell'ambiente.

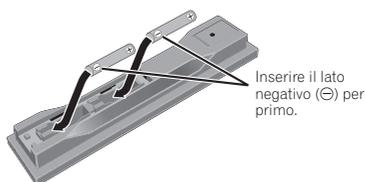
❖ BDP-450

1 Aprire la copertina dal retro.



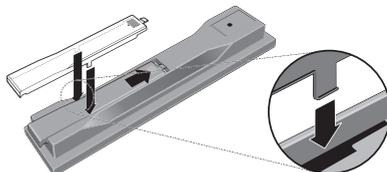
2 Inserire le batterie (AAA/R03 x 2).

Inserire nel modo indicato dai segni ⊕/⊖ del vano delle batterie.

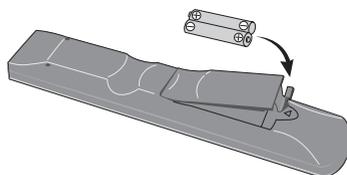


3 Aprire la copertina dal retro.

Chiudere bene (si deve sentire un clic).



❖ BDP-150



1 Aprire la copertina dal retro.

2 Inserire le batterie (AAA/R03 x 2).

Inserire nel modo indicato dai segni ⊕/⊖ del vano delle batterie.

3 Aprire la copertina dal retro.

Chiudere bene (si deve sentire un clic).

Software Update

Le informazioni su questo lettore sono fornite dal sito di Pioneer. Per aggiornamenti ed informazioni sul vostro Riproduttore di Blu-ray Disc, controllare il sito Web seguente.

In Europa:

<http://www.pioneer.eu/>

Nel Regno Unito:

<http://www.pioneer.eu/>

<http://www.pioneer.co.uk/>

In Russia:

<http://www.pioneer.eu/>

<http://www.pioneer-rus.ru/>

In Hong Kong:

<http://www.pioneerhongkong.com.hk/>

In Singapore:

<http://www.pioneer.com.sg/firmwaredownload>

In Australia:

<http://www.pioneer.com.au/>

Controllo di questo lettore da un dispositivo mobile (iPod, iPhone, iPad, ecc.)

Il lettore può venire controllato da un dispositivo mobile installando su di esso uno speciale applicativo.

Per dettagli, vedere le informazioni sul prodotto del sito Pioneer.

Questo applicativo speciale potrebbe venire modificato e abbandonato senza preavviso.

Dischi riproducibili

Dischi con i logo che seguono stampati sull'etichetta, sulla custodia o sulla copertina.

⚠ Attenzione

- Si possono visualizzare solo dischi finalizzati.

Tipo di disco	Logo	Tipo di uso						
		BDMV	BDAV	DVD-Video	DVD-Audio	DVD VR	CD-DA DTS-CD	DATA-DISC ¹
BD ²	BD-ROM	✓	✓	X	X	X	X	X
	BD-R	✓	✓	X	X	X	X	✓
	BD-RE	✓	✓	X	X	X	X	✓
DVD								
	DVD-ROM	✓	X	✓	✓ ³	X	X	✓
								
	DVD-R ^{2,4,5}	✓ ⁶	✓ ⁷	✓	X	✓	X	✓
	DVD-RW ^{4,8}	✓ ⁶	✓ ⁷	✓	X	✓	X	✓
	DVD+R ^{2,4}	✓	X	✓	X	X	X	✓
DVD+RW ⁴	✓	X	✓	X	X	X	✓	
CD	CD-DA (CD audio) ⁹	X	X	X	X	X	✓	X
								
	CD-R ⁴	X	X	X	X	X	✓	✓
	CD-RW ⁴	X	X	X	X	X	✓	✓
CD-ROM	X	X	X	X	X	✓	✓	

1. Dischi sui quali sono registrati file video, di immagini o audio. Questo lettore non supporta i dischi multisession o le registrazioni multiborder.
2. Compresi i dischi a doppio strato.
3. Solo BDP-450.
4. Finalizzare i dischi prima di provare a riprodurli con questo lettore.
5. I dischi DVD-R for Authoring (da 3,95 e 4,7 GB) non possono venire riprodotti.
6. Incluso il formato AVCHD.
7. Incluso il formato AVCRED.
8. I DVD-RW di Versione 1.0 non possono venire riprodotti.
9. Inclusi i CD video.

- “Blu-ray Disc”, “Blu-ray” ed il “Blu-ray Disc” sono marchi di fabbrica della Blu-ray Disc Association.
-  è un marchio di fabbrica della DVD Format/Logo Licensing Corporation.

❖ Dischi non riproducibili

- DVD HD
- Dischi DVD-RAM

È possibile che alcuni dischi non presenti nella lista qui sopra non possano venire riprodotti.



Nota

- Alcuni dischi non possono venire riprodotti anche se portano uno dei loghi visti alla pagina precedente.
- Per riprodurre dischi da 8 cm, metterli nella depressione da 8 cm al centro del piatto portadisco. Non sono necessari adattatori. I BD-ROM da 8 cm non possono venire riprodotti.

❖ Riproduzione di copie non autorizzate

Avvertenza riguardante Cinavia

Questo prodotto utilizza tecnologia Cinavia per limitare l'uso di copie non autorizzate di alcuni film e video commerciali, e le loro colonne sonore. Se viene rilevato l'uso di una copia non autorizzata, viene visualizzato un messaggio e la riproduzione o copia cessano.

Maggiori dettagli sulla tecnologia Cinavia sono disponibili presso il Cinavia Online Consumer Information Center a <http://www.cinavia.com>. Per richiedere ulteriori informazioni su Cinavia via posta, mandare una cartolina con il proprio indirizzo a: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Cinavia™ è un marchio di fabbrica della Verance Corporation. Protetto dal brevetto U.S.A. 7,369,677 e da brevetti in tutto il mondo ottenuti e richiesti sotto licenza della Verance Corporation. Tutti i diritti sono riservati.

❖ I formati audio

I seguenti formati audio sono supportati da questo lettore:

- Dolby TrueHD
- Dolby Digital Plus
- Dolby Digital
- DTS-HD Master Audio
- DTS-HD High Resolution Audio
- DTS Digital Surround
- Audio MPEG (AAC)
- Linear PCM

Per riprodurre il segnale surround Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Master Audio e DTS-HD High Resolution Audio, si raccomanda di collegare il lettore ad un ricevitore o amplificatore AV compatibile con questi formati audio usando un cavo HDMI. Caricato un disco BD contenente suono in uno di questi formati audio, scegliere il formato audio desiderato dal menu.

Prodotto su licenza dei Dolby Laboratories. “Dolby” e il simbolo della doppia D sono marchi dei Dolby Laboratories.

Fabbricato su licenza nei termini dei brevetti USA N°: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 & ed altri brevetti per gli USA e mondiali rilasciati o richiesti. DTS-HD, il relativo simbolo, DTS-HD ed il suo simbolo sono tutti marchi di fabbrica depositati, e DTS-HD Master Audio | Essential è un marchio di fabbrica della DTS, Inc. Il prodotto include software. © DTS, Inc. Tutti i diritti sono riservati.

❖ Riproduzione di dischi BD

- I BD (BDMV) dei seguenti formati possono venire riprodotti.
 - Formato Blu-ray Disc Read-Only (ROM) Versione 2
 - Formato Blu-ray Disc Recordable (R) Versione 2
 - Formato Blu-ray Disc Rewritable (RE) Versione 3

Questo lettore supporta i BD-ROM Profile 5.



“Blu-ray 3D” e il logo “Blu-ray 3D” sono marchi di fabbrica della Blu-ray Disc Association.

Le funzioni BONUSVIEW come la riproduzione di video secondari (immagine nell'immagine) ed audio secondario possono venire usate. I dati usati con la funzione BONUSVIEW (il video secondario (immagine nell'immagine) ed i dati dell'audio secondario) possono venire salvati in dispositivi di memoria di massa. Per dettagli sulla riproduzione di video ed audio secondari, consultare le istruzioni del disco.

BONUS VIEW™

“BONUSVIEW” è un marchio di fabbrica della Blu-ray Disc Association.

Le funzioni BD-LIVE, ad esempio il download di anteprime di film, audio o lingue aggiuntive, e la riproduzione di giochi in linea possono avere luogo su Internet. I dati scaricati con la funzione BD-LIVE (anteprime, ecc.) vengono memorizzati nel dispositivo di memoria di massa. Per dettagli sulle funzioni BD-LIVE, consultare le istruzioni del disco.



Il logo “BD-LIVE” è un marchio di fabbrica della Blu-ray Disc Association.

Con i BD-ROM è possibile usare applicativi BD-J (Java) per creare titoli altamente interattivi, includenti ad esempio giochi.



Oracle e Java sono marchi registrati di Oracle e/o delle relative consociate. Altri nomi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

- I BD (BD-DAV) dei seguenti formati possono venire riprodotti.
 - Formato Blu-ray Disc Recordable (R) Versione 1
 - Formato Blu-ray Disc Rewritable (RE) Versione 2

❖ Riproduzione di DVD



Questa etichetta indica la compatibilità di riproduzione con dischi DVD-RW registrati nel formato VR (formato Video Recording). Tuttavia, nel caso di dischi registrati con un programma criptato registrabile una sola volta, la riproduzione può venir fatta solo usando un dispositivo CPRM compatibile.

AVCHD è un formato di registrazione per videocamere digitali ad alta definizione (HD) che registrano su certi supporti usando dei codec molto efficienti.



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

❖ I numeri di regione

I lettori Blu-ray ed i dischi BD-ROM o DVD-Video possiedono il numero di regione della regione in cui vengono venduti.

I numeri di regione sono:

- BD-ROM:
 - *Modelli per l'Europa, l'Australia e la nuova Zelanda:* B
 - *Modelli per la Russia:* C
 - *Altri:* A
- DVD-Video:
 - *Modelli per l'Europa:* 2
 - *Modelli per l'Australia e la nuova Zelanda:* 4
 - *Modelli per la Russia:* 5
 - *Altri:* 3

I dischi non possedenti uno di questi numeri non possono venire riprodotti. I dischi riproducibili con questo lettore sono i seguenti.

- BD:
 - *Modelli per l'Europa, l'Australia e la nuova Zelanda:* B (compresi i B) e ALL
 - *Modelli per la Russia:* C (compresi i C) e ALL
 - *Altri:* A (compresi gli A) e ALL
- DVD:
 - *Modelli per l'Europa:* 2 (inclusi i 2) e ALL
 - *Modelli per l'Australia e la nuova Zelanda:* 4 (inclusi i 4) e ALL
 - *Modelli per la Russia:* 5 (inclusi i 5) e ALL
 - *Altri:* 3 (inclusi i 3) e ALL

❖ Riproduzione di CD

I CD protetti dalla copia: Questo lettore è costruito in conformità alle caratteristiche del formato CD audio. Questo lettore non supporta la riproduzione o le funzioni di dischi che non siano conformi a tali caratteristiche.

❖ Riproduzione di DualDisc

Un DualDisc è un disco a due facce, una contenente dati DVD — video, audio, ecc. — e l'altra contenente materiale non DVD, ad esempio materiale audio digitale.

Il lato DVD di un DualDisc è riproducibile con questo lettore.

Il lato audio non DVD del disco non è invece compatibile con questo lettore.

Può accadere che, nel caricare o togliere un DualDisc, il lato opposto a quello riprodotto venga graffiato. Tale lato potrebbe in questo modo non esser più riproducibile.

Per ulteriori informazioni sulle specifiche tecniche DualDisc, rivolgersi al produttore o al rivenditore del disco.

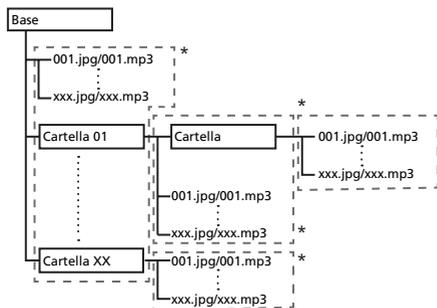
❖ Riproduzione di dischi creati con computer o registratori BD/DVD

- Potrebbe non essere possibile riprodurre dischi registrati con computer a causa delle impostazioni dell'applicativo usato o della configurazione del computer. Registrare i dischi in un formato riproducibile con questo lettore. Per dettagli, consultare il proprio negoziante di fiducia.
- Potrebbe non essere possibile riprodurre dischi registrati con computer su di un BD/DVD se la qualità della registrazione è scadente a causa delle caratteristiche del disco, di graffi, di sporco sul disco o sulla lente del registratore, ecc.

❖ File video, audio e di immagine, e cartelle

I file audio e di immagine possono essere riprodotti con questo lettore quando le cartelle del disco o dispositivo USB sono state create nel modo descritto di seguito.

Esempio di struttura delle cartelle:



* Il numero di cartelle e file in una singola cartella (compresa la directory di base) può arrivare a 256. Il massimo numero di livelli gerarchici delle cartelle è 5.



Nota

- I nomi di file e cartelle visualizzati dal lettore possono differire da quelli visualizzati da un computer.

File riproducibili

I file video, di immagini ed audio registrati su BD, DVD, CD o dispositivi USB possono venire riprodotti.

❖ Formati dei file video supportati

- **Real RMVB** (soli modelli per i paesi ASEAN e Taiwan)



Il logo Real RMVB è un marchio di fabbrica o un marchio di fabbrica depositato della RealNetworks, Inc.

• DivX Plus HD

Certificato DivX[®] per la riproduzione di video DivX[®] e DivX Plus[™] HD (H.264/MKV) fino a 1080p HD, compresi contenuti premium.

INFORMAZIONI SUL FORMATO DIVX VIDEO: DivX[®] è un formato video digitale creato da DivX, LLC, una società controllata da Rovi Corporation. Questa unità è un dispositivo con certificazione ufficiale DivX

Certified[®], in grado di riprodurre video DivX. Visitare divx.com per ulteriori informazioni e per le utilità software per la conversione dei file in DivX video.

INFORMAZIONI SUI CONTENUTI DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Per riprodurre contenuti DivX Video-on-Demand (VOD), è necessario registrare questo dispositivo dotato di certificazione DivX Certified[®]. Per ottenere il codice di registrazione, vedere la sezione DivX VOD del menu di impostazione del vostro dispositivo. Visitare vod.divx.com per ulteriori informazioni su come completare la registrazione.



DivX[®], DivX Certified[®], DivX Plus[™] HD e i relativi loghi sono marchi registrati di Rovi Corporation o di società controllate da Rovi Corporation, e il loro utilizzo è sottoposto a licenza.



Nota

- Questo dispositivo DivX[®] Certified, prima di essere in grado di riprodurre materiale DivX Video-on-Demand (VOD), deve venire registrato. Per prima cosa, generare il codice di registrazione VOD DivX col proprio dispositivo e darlo durante il processo di registrazione. Importante: Il materiale VOD DivX è protetto da un sistema DRM (Digital Rights Management) DivX che limita la riproduzione a dispositivi DivX Certified che sono stati registrati. Se si tenta di riprodurre materiale VOD DivX con dispositivi non autorizzati, appare il messaggio **Authorization Error** e la riproduzione non ha luogo. Per dettagli, vedere www.divx.com/vod.
 - Il codice di immatricolazione DivX VOD di questo lettore può essere controllato in **HOME MENU → Initial Setup → Playback → DivX(R) VOD DRM → Registration Code** (pagina 43).
 - Il numero di visioni di alcuni file DivX VOD è limitato. Nel caso tali file vengano riprodotti con questo lettore, il numero di visioni rimasto viene visualizzato. I file il cui numero di visioni è 0 non sono riproducibili (e **This DivX rental has expired** viene visualizzato). I file per i quali il numero di file non appare possono venire riprodotti quante volte voluto (il numero di visioni rimaste non viene visualizzato).

❖ Tipi di file riproducibili

File riproducibili (Estensioni)	Supporti fisici utilizzabili			Caratteristiche tecniche dei file
	BD-R/RE/-R DL/ RE DL/-R LTH, DVD-R/RW/-R DL/ +R/+RW/+R DL, CD-R/RW	Dispositivi USB ¹	Network	
MP3 (.mp3)	✓	✓	✓	Frequenze di campionamento: Fino a 48 kHz Bitrate: Fino a 320 kbps Tipo di audio: MPEG-1 Audio Layer 3
WMA (.wma)	✓	✓	✓	Frequenze di campionamento: Fino a 48 kHz Bitrate: Fino a 192 kbps Tipo di audio: WMA versione 9
LPCM (.wav)	✓	✓	✓	Frequenze di campionamento: Fino a 192 kHz Bitrate di quantizzazione: 16 bit Canali: 2 can
FLAC (.flac)	✓	✓	✗	Frequenze di campionamento: Fino a 192 kHz Bitrate di quantizzazione: 16 bit, 24 bit Canali: 2 can
JPEG (.jpg/.jpeg)	✓	✓	✓	Risoluzione massima: 4 000 x 3 000 pixel
DivX (.avi/.divx/.mkv)	✓	✓	✓	Versioni supportate: Mediante DivX® PLUS HD Risoluzione massima: Fino a 1 920 x 1 080 (DivX® PLUS HD) Fino a 1 280 x 720 (MKV)
MP4 (.mp4)	✓	✓	✓	Risoluzione massima: Fino a 1 920 x 1 080 Video: MPEG4, MPEG-4 AVC (livello 4.1) Audio: AAC, MP3
WMV (.wmv)	✓	✓	✓	Risoluzione massima: Fino a 1 280 x 720 Video: WMV9, WMV9AP (VC-1) Audio: WMA
AVI (.avi)	✓	✓	✓	Risoluzione massima: Fino a 1 920 x 1 080 Video: MPEG4 Audio: MP3, AAC, AC-3
3GP ² (.3gp)	✓	✓	✓	Risoluzione massima: Fino a 1 920 x 1 080, fino a 8 Mbps Video: H.263, MPEG4, H.264 Audio: MPEG-4 AAC
FLV ² (.flv)	✓	✓	✓	Video: Sorenson H.263 (FLV1), On2 VP6 (FLV4), Screen video, H.264 Audio: MP3, ADPCM, Linear PCM, Nellymoser, Speex, AAC, HE-AAC
RMVB ³ (.rm/.rmvb)	✓	✓	✗	Risoluzione massima: Fino a 1 280 x 720 Video: RealVideo® Audio: RealAudio®, AAC

1. Questa unità supporta i file system FAT16, FAT32 e NTFS.

2. Solo BDP-450.

3. Solo per i modelli per i paesi ASEAN e Taiwan.



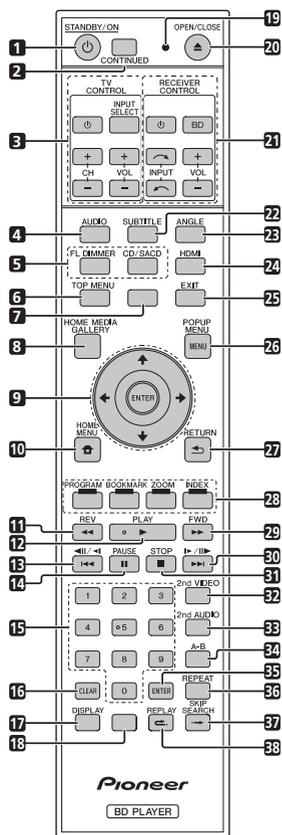
Nota

- A seconda della struttura dei file e delle capacità del server, potrebbe non essere possibile riprodurre certi file anche se sono di tipo elencato come riproducibile.
- I file protetti col sistema DRM (Digital Rights Management) non sono riproducibili.
- I materiali AVCHD non sono riproducibili via LAN.

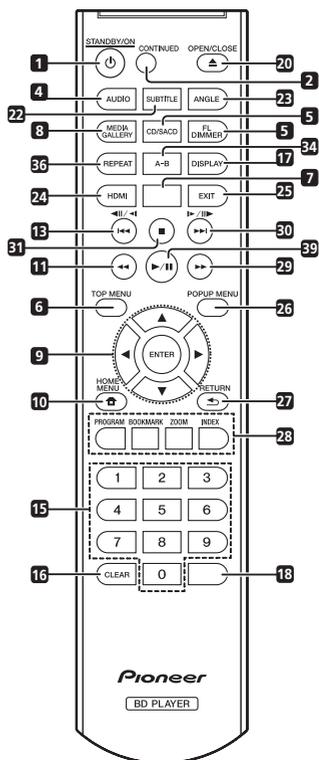
01 Nome delle varie parti e funzioni

Telecomando

❖ BDP-450



❖ BDP-150



- 1** **⏻ STANDBY/ON** – Premere per accendere e spegnere l'apparecchio.
- 2** **CONTINUED** – Usare per continuare la riproduzione da una posizione specificata. (pagina 34)
- 3** **TV CONTROL** – (pagina 25)
- 4** **AUDIO** – (pagina 30)
- 5** **FL DIMMER**
BDP-450 – Ogni volta che questo viene premuto, la luminosità del display del pannello frontale e / o lo stato di illuminazione degli indicatori sul pannello frontale cambia come illustrato nella tabella seguente.
- | Display del pannello anteriore | Indicatori | |
|--------------------------------|------------|--------|
| | PQLS | FL OFF |
| Luminoso | Acceso | Spenta |
| Middle | Acceso | Spenta |
| Scuro | Acceso | Spenta |
| Spenta | Spenta | Acceso |
- BDP-150** – Ad ogni pressione, la luminosità del display del pannello anteriore cambia (in 4 livelli).
- CD/SACD**
 Per i dischi ibridi, premere per passare dal layer CD a quello SACD (pagina 30).
- 6** **TOP MENU** – Da premere per far comparire il menu principale di un BD-ROM o DVD-Video.
- 7** *Modelli per il Regno Unito:* **NETFLIX** – (pagina 38)
Altri: **FUNCTION** – (pagina 33)
- 8** **HOME MEDIA GALLERY** (BDP-450) – (pagina 35)
MEDIA GALLERY (BDP-150) – (pagina 35)
- 9** **↑/↓/←/→** (BDP-450)
▲/▼/◀/▶ (BDP-150)
 Usare per scegliere voci, modificare impostazioni e spostare il cursore.
ENTER – Da premere per eseguire il comando scelto o memorizzare un parametro modificato, ecc.
- 10** **🏠 HOME MENU** – (pagina 40)
- 11** **◀◀ REV** – (pagina 27)
- 12** **▶▶ PLAY** – (pagina 27)
- 13** **◀◀/◀||/▶** – (pagine 27 e 28)
- 14** **|| PAUSE** – (pagina 27)
- 15** **Pulsanti numerici** – Usarli per scegliere e riprodurre il titolo/capitolo/brano da vedere o ascoltare e scegliere voci dai menu.
- 16** **CLEAR** – Da premere per cancellare un numero, ecc.
- 17** **DISPLAY** – (pagina 31)
- 18** *Modelli per il Regno Unito:* **FUNCTION** – (pagina 33)
Altri: **KEYLOCK** – (pagina 14)
- 19** **II LED** – Del telecomando si illumina quando un comando viene inviato dal telecomando. Lampeggia mentre il codice di banda della TV viene impostato.
- 20** **▲ OPEN/CLOSE** – Da premere per far aprire o chiudere il cassetto del disco.
- 21** **RECEIVER CONTROL**
- 22** **SUBTITLE** – (pagina 29)
- 23** **ANGLE** – (pagina 29)
- 24** **HDMI**
BDP-450 – Il **HDMI Mode** cambia ogni volta che viene premuto (pagine 18 e 41). Quando viene tenuto premuto per più di 2 secondi, la risoluzione dell'uscita video dal terminale **HDMI OUT** cambia (pagina 41).
BDP-150 – Usare per cambiare la risoluzione del segnale video in uscita dal terminale **HDMI OUT** (pagina 41).
- 25** **EXIT** – (pagina 38)
- 26** **POP UP MENU/MENU** – Premere per mostrare il menu BD-ROM o il menu DVD-Video.
- 27** **↶ RETURN** – Da premere per tornare alla schermata precedente.
- 28** **Pulsanti colorati** – Da usare per navigare i menu di un BD-ROM.
PROGRAM – (pagina 28)
BOOK MARK – (pagina 29)
ZOOM – (pagina 29)
INDEX – (pagina 29)
- 29** **▶▶ FWD** – (pagina 27)
- 30** **I/II/▶▶▶** – (pagine 27 e 28)
- 31** **■ STOP** – (pagina 27)
- 32** **2nd VIDEO** – (pagina 30)
- 33** **2nd AUDIO** – (pagina 30)
- 34** **A-B** – (pagina 28)
- 35** **ENTER** – Premere per eseguire il comando selezionato o inserire un'impostazione che è stata modificata, ecc.
- 36** **REPEAT** – (pagina 28)
- 37** **→ SKIP SEARCH** – Premere per saltare 30 secondi in avanti quando **→ SKIP SEARCH** è premuto durante la riproduzione.
- 38** **⇐ REPLAY** – Premere per saltare indietro di 10 secondi quando **⇐ REPLAY** è premuto durante la riproduzione.
- 39** **▶/II** – (pagina 27)

❖ Funzione blocco (non applicabile per il modello del Regno Unito del BDP-150)

È possibile bloccare i pulsanti per evitarne la pressione accidentale.

Questa funzione permette a televisori compatibili col controllo via HDMI di bloccare i pulsanti di questo lettore.

Tenere premuto **KEYLOCK** per oltre 2 secondi.

- Ogni volta che l'operazione viene eseguita, la funzione viene attivata o disattivata.
- Se si prova a usare il lettore a pulsanti bloccati, **LOCK** si accende sul display del pannello anteriore.

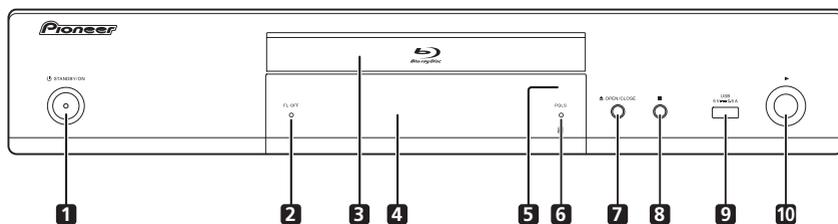


Nota

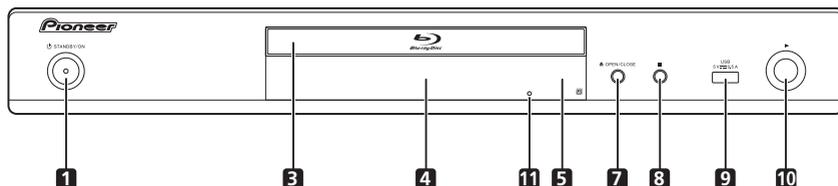
- Per controllare un ricevitore AV dotato di modalità di telecomando usando i pulsanti **RECEIVER CONTROL**, impostare la modalità di telecomando del ricevitore su "1". Per dettagli, controllare le istruzioni per l'uso del ricevitore.
- Questo telecomando è dotato di due pulsanti **ENTER** (**9** e **35** elencati sopra).
- Queste istruzioni si riferiscono principalmente ai tasti del telecomando per il BDP-450. Per il BDP-150, si prega di sostituire i pulsanti come illustrato di seguito.

BDP-450	BDP-150
↑/↓/←/→	▲/▼/◀/▶
▶ PLAY	▶/
PAUSE	
HOME MEDIA GALLERY	MEDIA GALLERY

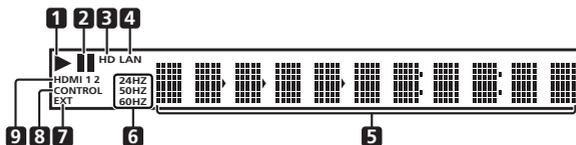
❖ BDP-450



❖ BDP-150



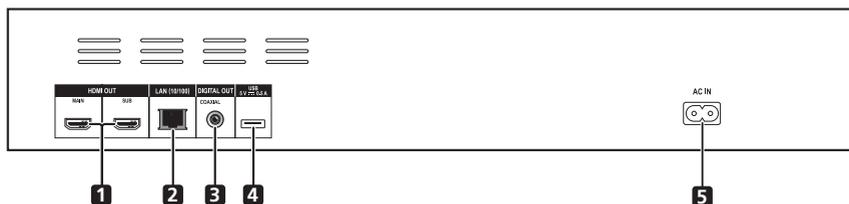
- 1 **⏻ STANDBY/ON** – Premere per accendere e spegnere l'apparecchio.
 - Per il BDP-450, se l'alimentazione non può essere spenta (in modalità standby), tenere premuto il pulsante per più di 5 secondi. L'apparecchio si riavvia e può essere ora utilizzato.
- 2 **FL OFF Indicatori** (Solo BDP-450) – (pagina 13)
- 3 **Cassetto del disco**
- 4 **Display del pannello anteriore**
 - Solo il display contatore è fornito sul BDP-150.
- 5 **Sensore del telecomando** – Puntare qui il telecomando, ed utilizzare a distanze entro circa 7 m. Se si trova vicino ad una luce a fluorescenza, il lettore può avere difficoltà a ricevere i segnali del telecomando. In tal caso, allontanare la luce a fluorescenza dal lettore.
- 6 **PQLS Indicatori** (Solo BDP-450) – (pagina 19)
- 7 **▲ OPEN/CLOSE** – Da premere per far aprire o chiudere il cassetto del disco.
- 8 **■** – Premere per terminare la riproduzione.
- 9 **USB porta** – (pagina 22)
- 10 **▶** – Premere per avviare la riproduzione.
- 11 **Pulsante reset** (solo BDP-150) – Se l'unità non può essere spenta (o portata in standby), premere questo pulsante con un'astina sottile. L'unità riparte e ritorna a rispondere ai comandi.



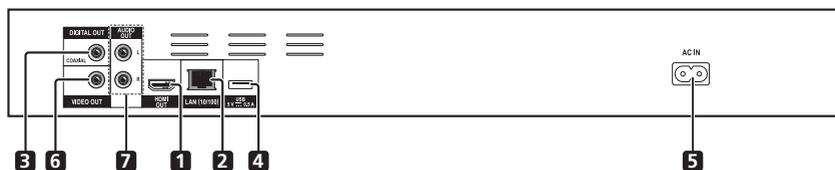
- 1 ▶ – Questo si illumina durante la riproduzione.
- 2 || – Questo si illumina quando la riproduzione è in pausa.
- 3 HD – Questo si illumina quando un cavo HDMI è connesso e segnali video sono trasmessi in uscita con una risoluzione di 1080/50i, 1080/50p, 720/50p, 1080/24p, 1080/60i, 1080/60p or 720/60p.
- 4 LAN – Questo si illumina quando l'apparecchio è connesso a una rete.
- 5 **Display a caratteri** – Visualizza il titolo/capitolo/ numero del brano, tempo trascorso, ecc.
- 6 **24HZ/50HZ/60HZ** – Si illumina la frequenza del riquadro o campo video in uscita.
- 7 **EXT** – Questo si illumina quando un dispositivo USB è connesso.
- 8 **CONTROL** – Questo si illumina quando l'impostazione **Control** è attivata.
- 9 **HDMI 1 2** – Questo si illumina quando un dispositivo HDMI è connesso. [1] si illumina quando il dispositivo è connesso al terminale **HDMI OUT (MAIN)**. [2] si illumina quando il dispositivo è connesso al terminale **HDMI OUT (SUB)**.

Pannello posteriore

❖ BDP-450



❖ BDP-150



- 1 **Terminale HDMI OUT** – (pagina 17)
- 2 **Terminale LAN (10/100)** – (pagina 23)
- 3 **Terminale DIGITAL OUT (COAXIAL)** – (pagina 22)
- 4 **Porta USB** – (pagina 22)
- 5 **AC IN** – (pagina 23)
- 6 **Terminale VIDEO OUT** (solo BDP-150) – (pagina 21)
- 7 **Terminali AUDIO OUT** (solo BDP-150) – (pagina 21)

❖ **A proposito dei terminali HDMI sul BDP-450**

MAIN – Connettere con un televisore e/o un ricevitore o amplificatore AV compatibili HDMI. Questo è il terminale che viene utilizzato maggiormente.

SUB – Connettere con un ricevitore o amplificatore AV compatibile HDMI.

Capitolo 2

Collegamento

Prima di fare o modificare collegamenti, non mancare di spegnere l'apparecchio e di scollegare il cavo di alimentazione.

Dopo i collegamenti, fare le impostazioni del menu **Setup Navigator** o **Initial Setup** a seconda del tipo di cavo collegato (pagina 24).

Consultare anche le istruzioni per l'uso del dispositivo collegato.

Collegamenti via cavo HDMI

I segnali audio e video possono venire trasferiti a dispositivi HDMI compatibili in forma digitale senza perdita di qualità video o audio.



Nota

- Fare le impostazioni del menu **Setup Navigator** a seconda dei dispositivi HDMI compatibili collegati (pagina 24). Per il BDP-450, impostare l'opzione **HDMI Mode** nel menu **Initial Setup** a seconda della connessione del dispositivo con il lettore (pagine 18 e 41).
- I segnali video 1080p possono non venire emessi da certi cavi HDMI.

Informazioni su HDMI

Questo lettore incorpora tecnologia High-Definition Multimedia Interface (HDMI®).

HDMI

I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface, e inoltre quelli HDMI Logo sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica depositati della HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti ed altri paesi.

Il lettore supporta la caratteristica Deep Color. I lettori convenzionali possono trasmettere segnale video da 8 bit di formato YCbCr 4:4:4 o RGB, mentre quelli che supportano Deep Color possono trasmettere segnale video da oltre 8 bits per componente del colore. Se ci si collega ad un televisore che supporta Deep Color è possibile riprodurre sottili gradazioni di colore.

Questo è compatibile con prodotti "x.v.Color" capaci di realizzare l'ampio spazio di colore dello standard xYCC. La riproduzione di segnali video conformi agli standard "xYCC" con questo lettore quando il lettore è collegato con un televisore o altro apparecchio "x.v.Color" compatibile espande le possibilità di riproduzione dei colori, permettendo la riproduzione più federe che mai di

colori naturali.

"x.v.Color" è un nome promozionale dato a prodotti capaci di riprodurre l'ampio spazio colore basato sugli standard internazionali chiamati xYCC.

x.v.Color

"x.v.Color" e **x.v.Color** sono marchi di fabbrica della Sony Corporation.

❖ Segnali audio riproducibili dal terminale HDMI OUT

- Dolby TrueHD
- Dolby Digital Plus
- Dolby Digital
- DTS-HD Master Audio
- DTS-HD High Resolution Audio
- DTS Digital Surround
- MPEG-2 AAC (solo per i modelli ASEAN e per Taiwan)
- Linear PCM

È possibile emettere i segnali audio Linear PCM dalle seguenti caratteristiche:

- Frequenza di campionamento: Da 32 kHz a 192 kHz
- Numero di canali: Fino ad 8 (fino a 6 per frequenze di campionamento da 192 kHz)

- Audio DSD

❖ Collegamento con dispositivi DVI

- **Non è possibile collegarsi a dispositivi DVI (ad esempio monitor per computer) non compatibili con HDCP.** HDCP è uno standard per la protezione di contenuti audiovisivi attraverso l'interfaccia DVI/HDMI.
- Non vengono emessi segnali audio.
- Questo lettore deve venire collegato a dispositivi compatibili con HDMI. Se ci si collega a dispositivi DVI, potrebbe anche non funzionare.

La funzione Control con HDMI

La funzione è utilizzabile se un televisore flat screen o sistema AV (ricevitore o amplificatore AV, ecc.) compatibile con la funzione di controllo via HDMI è collegato con un cavo al lettore con un cavo HDMI.

Consultare anche le istruzioni per l'uso del televisore flat screen e del sistema AV (ricevitore o amplificatore AV, ecc.).

❖ Uso della funzione di controllo via HDMI

- La funzione di controllo via HDMI funziona solo se è attivata su tutti i dispositivi collegati via cavo HDMI.
- Una volta che tutti i collegamenti e impostazioni dei dispositivi sono terminati, controllare se le immagini del lettore vengono riprodotte dal televisore flat screen. (Controllare anche dopo aver cambiato i dispositivi collegati ed aver ricollegato i cavi HDMI.) La funzione di controllo via HDMI potrebbe non funzionare bene se il segnale video del lettore non viene mandato correttamente al TV Flat-Screen.
- La funzione di controllo via HDMI richiede l'uso di un Cavo HDMI[®]/TM ad alta velocità. La funzione di controllo via HDMI potrebbe non funzionare bene se si usano cavi HDMI di altro tipo.
- In alcuni modelli, la funzione di controllo via HDMI può essere chiamata "KURO LINK" o "HDMI Control".
- La funzione di controllo via HDMI non è utilizzabile con dispositivi di altre marche, anche se collegati via cavo HDMI.

❖ Cosa fa la funzione di controllo via HDMI

- **Produzione di immagini di qualità ottimale con TV Flat-Screen compatibili con la funzione di controllo via HDMI.**

A funzione di controllo via HDMI attivata, i segnali video vengono emessi dal terminale HDMI del lettore con una qualità ottimale grazie alla funzione di controllo via HDMI.

- **Controllo del lettore con il telecomando del TV Flat-Screen.**

Le operazioni del lettore come l'inizio e l'arresto della riproduzione o la visualizzazione di menu possono venire fatte dal TV Flat-Screen.

- **L'immagine riprodotta dal lettore appare sullo schermo del TV Flat-Screen. (Funzione di selezione automatica)**

L'ingresso del televisore flat screen o sistema AV (ricevitore o amplificatore AV o altro) viene scelto automaticamente quando la riproduzione del lettore inizia o il menu HOME MENU viene visualizzato. Quando l'ingresso viene cambiato, le immagini riprodotte, il menu HOME MENU appaiono sullo schermo del televisore flat screen.

- **Il TV Flat-Screen ed il lettore si accendono e spengono automaticamente. (Funzione di accensione simultanea)**

Se la riproduzione del lettore viene iniziata o il menu HOME MENU è visualizzato ed il TV Flat-Screen è spento, questo si accende automaticamente. Se il TV Flat-Screen viene spento, il lettore si spegne automaticamente.

❖ Impostare la Modalità HDMI (solo per BDP-450)

Il BDP-450 ha due terminali **HDMI OUT (MAIN, SUB)**. Vedere pagina 16 per i dettagli su questi terminali.

È necessario selezionare **HDMI Mode** prima della riproduzione per poter utilizzare le funzioni di controllo correttamente.

Per impostare le opzioni, premere **HOME MENU** facendo apparire il menu Home, scegliere **Initial Setup → Audio Output → HDMI Mode**.

Vedere la tabella seguente per impostare **HDMI Mode** a seconda del tipo di collegamento.

HDMI Mode	HDMI OUT MAIN			HDMI OUT SUB		
	Video	Audio	Controllo	Video	Audio	Controllo
Dual	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Separate	✓	X	X	X	✓	✓
Pure Audio	X	X	X	X	✓	✓

⚠ Attenzione

- Quando i segnali vengono trasmessi simultaneamente dai terminali **HDMI OUT (MAIN)** e **HDMI OUT (SUB)**, il video è trasmesso con la migliore qualità di immagine per il televisore connesso a **HDMI OUT (MAIN)**. A seconda della combinazione di televisori utilizzata, potrebbe non essere possibile trasmettere il segnale video dal terminale **HDMI OUT (SUB)**. L'audio è trasmesso in un formato audio che può essere trasmesso da entrambi i terminali **HDMI OUT (MAIN)** e **HDMI OUT (SUB)**.

❖ Sound Retriever Link

La funzione Sound Retriever Link

Sound Retriever Link è una tecnologia di controllo della correzione della qualità del suono che corregge automaticamente la qualità dell'audio compresso del ricevitore AV collegato usando la funzione di controllo HDMI.

La funzione Sound Retriever Link permette di ottenere audio di qualità superiore impostando la funzione Sound Retriever del ricevitore AV collegato automaticamente.

La funzione Sound Retriever Link di questo lettore funziona solo nei seguenti casi.

- Durante la riproduzione attraverso una rete o la riproduzione di contenuti PC memorizzati su un dispositivo USB.
- Un ricevitore AV Pioneer compatibile con la funzione Sound Retriever Link è collegato a questo lettore via cavo HDMI ed il lettore è impostato nel modo mostrato di seguito (pagina 42).

Control: On

- Consultare anche le istruzioni per l'uso del ricevitore AV.
- Per sapere quali ricevitori AV Pioneer sono compatibili con la funzione Sound Retriever Link, vedere il sito Web di Pioneer.

Attenzione

- Collegare il lettore direttamente al ricevitore AV Pioneer compatibile con la funzione Sound Retriever Link. Interrompendo un collegamento diretto con un amplificatore o convertitore AV (ad esempio un selettore HDMI) si possono causare errori di funzionamento.

❖ **Stream Smoother (solo per BDP-450)**

Stream Smoother è una funzione che migliora automaticamente la qualità dell'immagine quando si riproducono contenuti video in rete utilizzando un circuito ad alta qualità di immagine incorporato per ridurre il rumore, etc.

La funzione Stream Smoother Link di questo lettore funziona solo nei seguenti casi.

- Durante la riproduzione di un servizio di distribuzione contenuti video tramite una rete o di contenuti PC archiviati su un supporto.

Nota

- Sul BDP-450, questa funzione è attivata anche quando non è connesso nessun ricevitore AV.

❖ **Stream Smoother Link (solo per BDP-150)**

La funzione Stream Smoother Link

Stream Smoother Link è una funzione che migliora la qualità di video ricevuti da una rete attraverso la funzione di controllo con HDMI. Stream Smoother Link permette di ottenere video di alta qualità con meno rumore impostando automaticamente la funzione Stream Smoother del ricevitore AV collegato.

La funzione Stream Smoother Link di questo lettore funziona solo nei seguenti casi.

- Durante la riproduzione di un servizio di distribuzione contenuti video tramite una rete o di contenuti PC archiviati su un supporto.
- Un ricevitore AV Pioneer compatibile con la funzione Stream Smoother Link è collegato a questo lettore attraverso un cavo HDMI ed il lettore è impostato nel modo mostrato di seguito (pagina 42). Consultare anche le istruzioni per l'uso del ricevitore AV.

Control: On

Per sapere quali ricevitori AV Pioneer sono compatibili con la funzione Stream Smoother Link, vedere il sito Web di Pioneer.

Attenzione

- Collegare il lettore direttamente al ricevitore AV Pioneer compatibile con la funzione Stream Smoother Link. Interrompendo un collegamento diretto con un amplificatore o convertitore AV (ad esempio un selettore HDMI) si possono causare errori di funzionamento.

❖ **La funzione PQLS (solo per BDP-450)**

PQLS (Precision Quartz Lock System) è una tecnologia di controllo di trasferimento dell'audio digitale che utilizza il controllo HDMI. I segnali in uscita dal lettore sono controllati dal ricevitore AV per ottenere alta qualità nella riproduzione del suono utilizzando l'oscillatore al quarzo del ricevitore. Questo elimina l'influenza del jitter generato durante il trasferimento del segnale che può influenzare negativamente la qualità del suono.

- Questo lettore supporta le funzioni elencate di seguito.
 - La funzione "PQLS 2ch Audio" che viene attivata durante la riproduzione di CD musicali (CD-DA)
 - La funzione "PQLS Multi Surround" che viene attivata durante la riproduzione di tutti i dischi (BD, DVD, ecc.) con un uscita audio PCM lineare
 - La funzione "PQLS Bitstream" che viene attivata durante la riproduzione di un segnale audio con bitstream
- Le varie funzione PQLS vengono attivate quando un ricevitore AV Pioneer che supporta la funzione PQLS è collegato direttamente al terminale **HDMI OUT** con un cavo HDMI e le opzioni del lettore sono impostate come mostrato di seguito (pagina 42).

Control: On

- Consultare anche le istruzioni per l'utilizzo del ricevitore AV.
- Si veda il sito web di Pioneer per i ricevitori AV che supportano le funzioni PQLS.

Attenzione

- La funzione PQLS potrebbe smettere di funzionare quando la risoluzione dell'uscita video viene modificata. La funzione PQLS inizierà a funzionare nuovamente una volta che la riproduzione viene interrotta e riavviata.
- Quando la funzione PQLS 2ch è attivata, l'uscita dei jack del lettore **VIDEO OUTPUT** potrebbe non avere i colori corretti. In questo caso, collegare i terminali HDMI del televisore e del ricevitore AV per visualizzare l'immagine.
- Accendere l'alimentazione del ricevitore AV collegato al terminale **HDMI OUT**, quindi avviare la riproduzione del disco.

Nota

- L'indicatore PQLS sul display del pannello frontale del lettore si illumina quando la funzione PQLS è attivata (pagina 15).

Collegamento di un televisore

Per quanto riguarda il collegamento di un ricevitore o amplificatore AV con un cavo HDMI, vedere *Collegamento con un ricevitore o amplificatore AV* nella colonna di destra.

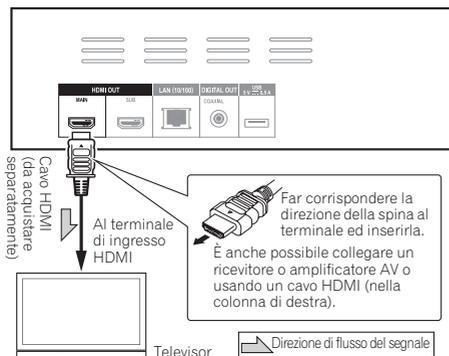
⚠ Attenzione

- Nel collegare o scollegare un cavo, far sempre presa sulla spina.
- Appoggiando oggetti su di una spina questa potrebbe non far bene contatto e non emettere segnali video.

❖ BDP-450

Collegare un televisore al terminale **HDMI OUT (MAIN)**.

Pannello posteriore del BDP-450



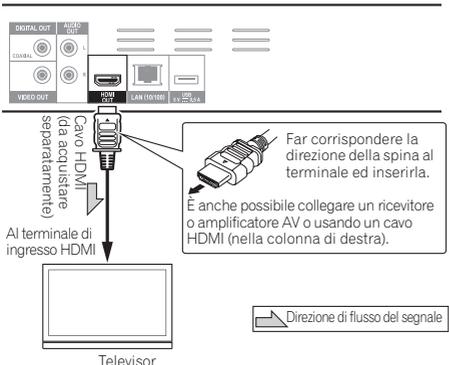
È anche possibile collegare un televisore attraverso un ricevitore o amplificatore AV al terminale **HDMI OUT (MAIN)**. Vedere *Collegamento con un ricevitore o amplificatore AV* nella colonna di destra.

⚠ Attenzione

- Assicurarsi di impostare **HDMI Mode** su **Dual** (pagina 41).

❖ BDP-150

Pannello posteriore del BDP-150



Collegamento con un ricevitore o amplificatore AV

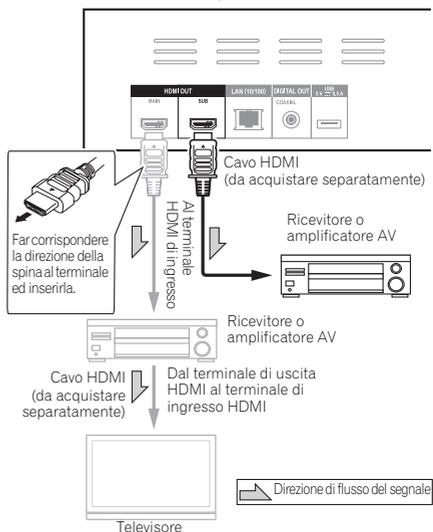
Il collegamento con un ricevitore o amplificatore AV è necessario per ottenere il suono surround di Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, Dolby Digital, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio o DTS Digital Surround. Per istruzioni sul collegamento del televisore o dei diffusori al ricevitore o amplificatore AV, consultare le istruzioni per l'uso del ricevitore o amplificatore AV.

⚠ Attenzione

- Nel collegare o scollegare un cavo, far sempre presa sulla spina.
- Appoggiando oggetti su di una spina questa potrebbe non far bene contatto e non emettere segnali video.

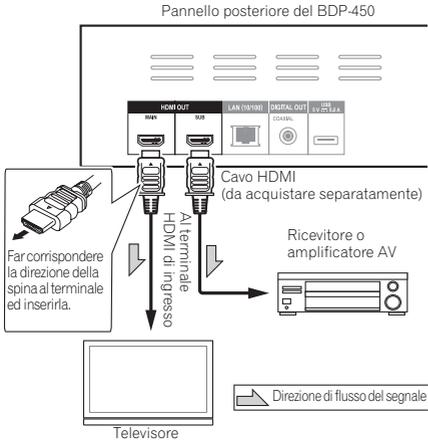
❖ BDP-450

Pannello posteriore del BDP-450



Ottenere una migliore qualità video e audio

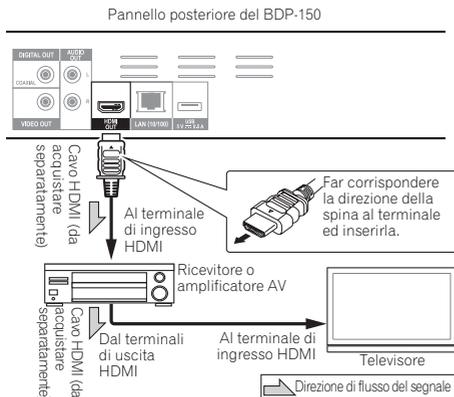
Quando si collega un televisore (o proiettore) e amplificatore AV al lettore, collegare in modo tale che i segnali video ed audio siano trasferiti separatamente per ottenere video e audio di qualità superiore.



⚠ Attenzione

- Assicurarsi di impostare **HDMI Mode** su **Separate** (pagina 41).
- Se l'amplificatore AV collegato al terminale **HDMI OUT (SUB)** è collegato anche ad un televisore, l'ingresso del televisore potrebbe cambiare automaticamente. Se questo accade, spegnere la funzione di controllo attraverso l'HDMI sul televisore.

❖ BDP-150



Collegamento di cavi video ed audio

✎ Nota

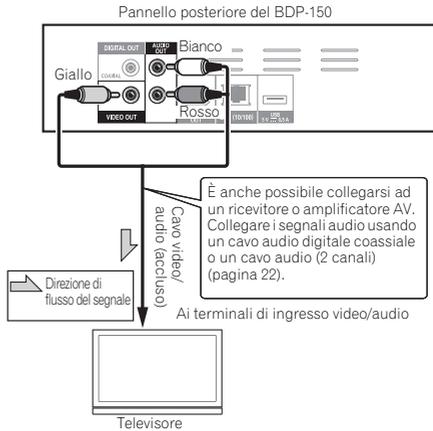
- Impostare i parametri di **Setup Navigator** in accordo col tipo di cavo collegato (pagina 24).
- Per emettere segnale video da questo lettore, collegarsi usando cavo video (salvo nel caso si usi un cavo HDMI):

Collegamento ad un televisore utilizzando un cavo video/audio (solo BDP-150)

⚠ Attenzione

- Collegare il terminale video del lettore direttamente al televisore.**

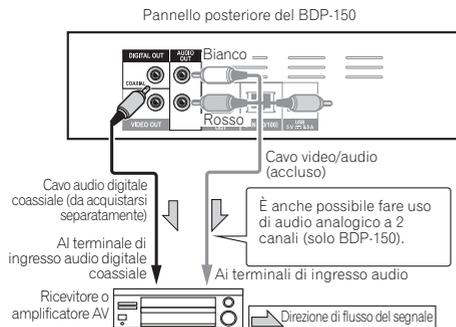
Questo lettore supporta la tecnologia di protezione dalla copia analogica. L'immagine potrebbe quindi non venire visualizzata correttamente se si collega il lettore ad un televisore passando per un registratore DVD/registratori video o se si riproduce il segnale di uscita del lettore registrato direttamente dal registratore DVD/registratori video. Inoltre, l'immagine potrebbe non venire visualizzata correttamente a causa della protezione dalla duplicazione se il lettore viene collegato ad un televisore con videoregistratore incorporato. Per maggiori dettagli, entrare in contatto col fabbricante del televisore.



✎ Nota

- Se si usa un cavo video per i collegamenti del lettore, i segnali video vengono emessi con una risoluzione 480/576i o 480/576P.
- A seconda della risoluzione video di uscita impostata, l'immagine potrebbe non venire emessa.

Collegamento di un ricevitore o amplificatore AV usando un cavo audio digitale coassiale



Nota

- Per poter attivare e disattivare il video del ricevitore o amplificatore AV, collegare anche i terminali di uscita video.

Collegamento di componenti alla porta USB

I dispositivi USB

I dispositivi USB collegabili a questo lettore sono i seguenti.

- Unità flash USB 2.0 compatibili (capacità da 1 GB o più, 2 GB o più raccomandati) o HDD (capacità di 2 TB o meno)
- File system: FAT16, FAT32 o NTFS

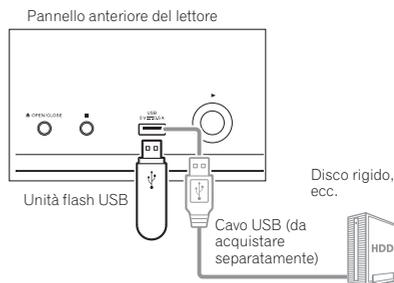
Nota

- I dispositivi formattati con file system non fra quelli elencati non sono utilizzabili.
- I dispositivi USB possono non venire riconosciuti se contengono varie partizioni.
- Alcuni dispositivi USB possono non funzionare con questo lettore.
- Il funzionamento dei dispositivi USB non viene garantito.

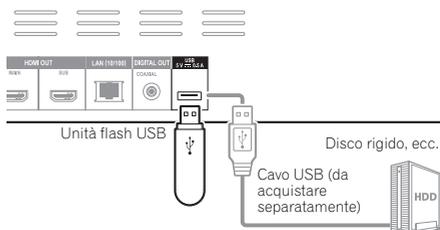
Collegamento di dispositivi USB

Attenzione

- Prima di collegare o scollegare dispositivi USB, non dimenticare di spegnere il lettore.
- Usare dispositivi USB vuoti (che non contengano dati).
- Se si usa un disco rigido esterno come dispositivo di memoria, accenderlo sempre prima di accendere questo lettore.
- Se un dispositivo USB esterno è protetto dalla scrittura, disattivare la protezione.
- Nel collegare il cavo USB, tenere fisso lo spinotto ed inserirlo nella porta orizzontalmente e con l'orientamento corretto.
- Sottoponendo lo spinotto a sforzi eccessivi si possono ottenere collegamenti scadenti e rendere impossibile la scrittura di dati su dispositivi USB.
- Se un dispositivo USB è collegato ed il lettore è acceso, non scollegarne il cavo di alimentazione.



Pannello posteriore del BDP-450

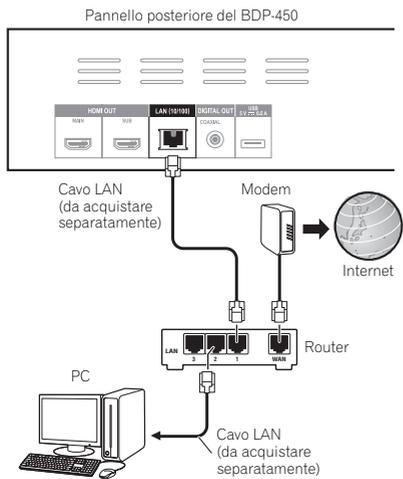


Nota

- I dispositivi possono non funzionare se collegati alla porta **USB** attraverso un lettore di schede o hub USB.
- Usare un cavo USB lungo 2 metri o meno.

Collegamento alla rete LAN via l'interfaccia LAN

Collegando questo lettore ad una rete via il terminale LAN, potete riprodurre file audio memorizzati nei componenti della rete, compreso il vostro computer, usando gli ingressi HOME MEDIA GALLERY.



Collegare il terminale LAN di questo ricevitore al terminale LAN del proprio router (con o senza server DHCP incorporato) usando un cavo LAN diritto (CAT 5 o superiore).
Attivare la funzione di server DHCP del proprio router. Se il vostro router non possedesse un server DHCP incorporato, è necessario impostare i parametri di rete manualmente. Per dettagli, vedi *Impostazione dell'indirizzo IP* a pagina 45.

❖ Specifiche tecniche LAN

Terminale LAN : Presa Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX)

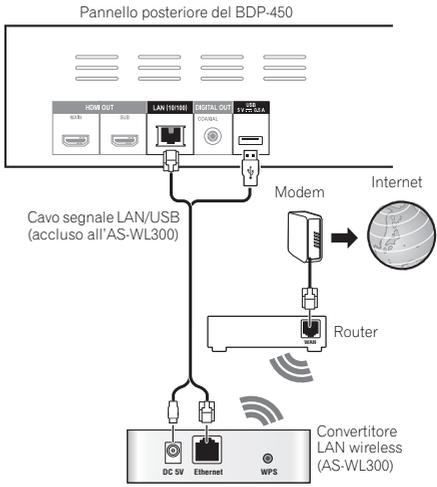
Nota

- Consultare le istruzioni per l'uso dell'apparecchio, dato che le attrezzature possedute ed i metodi di collegamento possono differire a seconda dell'ambiente Internet usato.
- Se si usa una connessione Internet a banda larga, è necessario un contratto con un Internet provider. Per dettagli, entrare in contatto con l'Internet provider più vicino.

Collegamento ad una LAN wireless

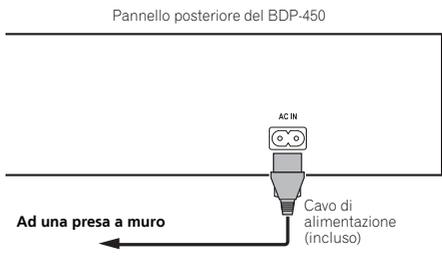
Il collegamento wireless alla rete è possibile attraverso attrezzature wireless. Utilizzare il AS-WL300 venduto separatamente per il collegamento.

- Per dettagli sui collegamenti, consultare le istruzioni per l'uso dell'AS-WL300.



Collegamento del cavo di alimentazione

Collegare il cavo di alimentazione dopo che tutti i collegamenti fra dispositivi sono stati fatti.



Come iniziare

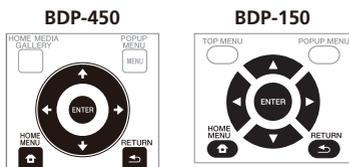
Impostazioni con il menu Setup Navigator

Prima di usare il lettore nei casi seguenti, non mancare di fare queste regolazioni.

- Al primo uso del lettore.
- Dopo la formattazione di **Initial Setup**.
- Dopo aver aggiornato il software del lettore.

⚠ Attenzione

- Prima di accendere l'apparecchio, controllare che i collegamenti fra il lettore e gli altri dispositivi siano corretti. Inoltre, accendere i dispositivi collegati al lettore prima di accendere quest'ultimo.
- Se si usa un televisore flat screen o proiettore Pioneer compatibile con la funzione Control, portare Control su On nel dispositivo collegato prima di accendere questo lettore.



1 Accendere il televisore e scegliere l'ingresso desiderato.

Per quanto riguarda il controllo del televisore, controllare le istruzioni per l'uso di quest'ultimo.

2 Accendere il lettore.

Premere **STANDBY/ON**.

Controllare che il menu **Setup Navigator** sia visualizzato.

❖ Se il menu Setup Navigator non è visualizzato

- ▶ Premere **HOME MENU** per visualizzare il menu Home, scegliere **Initial Setup** → **Setup Navigator** → **Start**, e poi premere **ENTER**.

3 Avviare Setup Navigator.

Premere **ENTER**.

- **Setup Navigator** parte.

4 Scegliere la lingua dei messaggi sullo schermo.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

Se un televisore flat screen Pioneer compatibile con Control viene collegato al terminale **HDMI OUT** di questo lettore, le impostazioni della lingua vengono importate dal televisore flat screen Pioneer prima che **Setup Navigator** inizi.

5 Scegliere la risoluzione di uscita adatta al televisore collegato.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

6 Scegliere il rapporto di forma adatto al televisore collegato.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

7 Chiudere il menu Setup Navigator.

Premere **ENTER**.

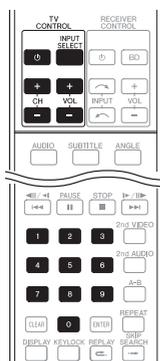
- **Setup Navigator** finisce e l'impostazione viene memorizzata.
- Premere **RETURN** per tornare alla schermata precedente.

Controllo del televisore con il telecomando del lettore (solo BDP-450)

Quando il codice del produttore per la marca del televisore è impostato sul telecomando del lettore, il televisore può essere controllato utilizzando il telecomando del lettore.

⚠ Attenzione

- Per alcuni modelli potrebbe non essere possibile controllare il televisore con il telecomando del lettore, anche per televisori di marche elencate nella lista dei codici del produttore.
- L'impostazione potrebbe essere ripristinata al valore predefinito dopo la sostituzione della batteria. Se questo accade reimpostarla.



1 Inserire il codice del produttore a due cifre.

Premere i pulsanti numerici (da 0 a 9) per inserire il numero e premere **TV CONTROL** ϕ .

✍ Nota

- L'impostazione predefinita di fabbrica è 00 (PIONEER).
- Se si commette un errore durante l'inserimento del codice, rilasciare **TV CONTROL** ϕ quindi ricominciare dall'inizio.
- Quando sono presenti più di un codice del produttore, provare ad inserirli successivamente nell'ordine indicato fino a quando il televisore può essere utilizzato.

2 Controllare che il televisore possa essere utilizzato.

Utilizzare il televisore con **TV CONTROL**.

ϕ – Premere per accendere e spegnere il televisore'.

INPUT SELECT – Premere per cambiare l'ingresso del televisore'.

CH +/- – Premere per selezionare il canale TV.

VOL +/- – Premere per regolare il volume.

Lista dei codici di preselezione del televisore

Codice(i) del produttore

PIONEER 00, 31, 32, 07, 36, 42, 51, 22	GPM 41
ACURA 44	GRAETZ 31, 42
ADMIRAL 31	GRANADA 07, 35, 42, 43, 48
AIWA 60	GRADIENTE 30, 57
AKAI 32, 35, 42	GRANDIN 18
AKURA 41	GRUNDIG 31, 53
ALBA 07, 39, 41, 44	HANSEATIC 07, 42
AMSTRAD 42, 44, 47	HCM 18, 44
ANITECH 44	HINARI 07, 41, 44
ASA 45	HISAWA 18
ASUKA 41	HITACHI 31, 33, 34, 36, 42, 43, 54, 06, 10, 24, 25, 18
AUDIOGONIC 07, 36	HUANYU 56
BASIC LINE 41, 44	HYPSON 07, 18, 46
BAUR 31, 07, 42	ICE 46, 47
BEKO 38	IMPERIAL 38, 42
BEON 07	INDIANA 07
BLAUPUNKT 31	INGELN 31
BLUE SKY 41	INTERFUNK 31, 32, 07, 42
BLUE STAR 18	INTERVISION 46, 49
BPL 18	ISUKAI 41
BRANDT 36	ITC 42
BTC 41	ITT 31, 32, 42
BUSH 07, 41, 42, 44, 47, 56	JEC 05
CASCADE 44	JVC 13, 23
CATHAY 07	KAISUI 18, 41, 44
CENTURION 07	KAPSCCH 31
CGB 42	KENDO 42
CIMLINE 44	KENNEDY 32, 42
CLARIVOX 07	KORPEL 07
CLATRONIC 38	KOYODA 44
CONDOR 38	LEYCO 07, 40, 46, 48
CONTEC 44	LIESENK&TTER 07
CROSLEY 32	LOEWE 07
CROWN 38, 44	LUXOR 32, 42, 43
CRYSTAL 42	M-ELECTRONIC 31, 44, 45, 54, 56, 07, 36, 51
CYBERTRON 41	MAGNADYNE 32, 49
DAEWOO 07, 44, 56	MAGNAFON 49
DAINICHI 41	MAGNAVox 07, 10, 03, 12, 29
DANSAI 07	MANESTH 39, 46
DAYTON 44	MARANTZ 07
DECCA 07, 48	MARK 07
DIXI 07, 44	MATSUI 07, 39, 40, 42, 44, 47, 48
DUMONT 53	MCMICHAEL 34
ELIN 07	MEDIATOR 07
ELITE 41	MEMOREX 44
ELTA 44	METZ 31
EMERSON 42	MINERVA 31, 53
ERRER 07	MITSUBISHI 09, 10, 02, 21, 31
FERGUSON 07, 36, 51	MULTITECH 44, 49
FINLANDIA 35, 43, 54	NEC 59
FINLUX 32, 07, 45, 48, 53, 54	NECKERMANN 31, 07
FIRSTLINE 40, 44	NEI 07, 42
FISHER 32, 35, 38, 45	NIKKAI 05, 07, 41, 46, 48
FORMENTI 32, 07, 42	NOBLIKO 49
FRONTECH 31, 42, 46	NOKIA 32, 42, 52
FRONTECH/PROTECH 32	NORDMENDE 32, 36, 51, 52
FUJITSU 48	OCEANIC 31, 32, 42
FUNAI 40, 46, 58	ORION 32, 07, 39, 40
GBC 32, 42	OSAKI 41, 46, 48
GE 00, 01, 08, 07, 10, 11, 17, 02, 28, 18	OSO 41
GEC 07, 34, 48	OSUME 48
GELOSO 32, 44	OTTO VERSAND 31, 32, 07, 42
GENERAL 29	PALLADIUM 38
GENEXXA 31, 41	PANAMA 46
GOLDSTAR 10, 23, 21, 02, 07, 50	PANASONIC 31, 07, 08, 42, 22
GOODMANS 07, 39, 47, 48, 56	PATHO CINEMA 42
GORENJE 38	PAUSA 44

PHILCO 32, 42
PHILIPS 31, 07, 34, 56, 68
PHOENIX 32
PHONOLA 07
PROFEX 42, 44
PROTECH 07, 42, 44, 46, 49
QUELLE 31, 32, 07, 42, 45, 53
R-LINE 07
RADIOLA 07
RADIOSHACK 10, 23, 21, 02
RBM 53
RCA 01, 10, 15, 16, 17, 18, 61, 62, 09
REDIFFUSION 32, 42
REX 31, 46
ROADSTAR 41, 44, 46
SABA 31, 36, 42, 51
SAISHO 39, 44, 46
SALORA 31, 32, 42, 43
SAMBERS 49
SAMSUNG 07, 38, 44, 46, 69, 70
SANYO 35, 45, 48, 21, 14, 91
SBR 07, 34
SCHAUB LORENZ 42
SCHNEIDER 07, 41, 47
SEG 42, 46
SEI 32, 40, 49
SELECO 31, 42
SHARP 02, 19, 27, 67, 90
SIAREM 32, 49
SIEMENS 31
SINUDYNE 32, 39, 40, 49
SKANTIC 43
SOLAVOX 31
SONOKO 07, 44
SONOLOR 31, 35
SONTEC 07
SONY 04
SOUNDWAVE 07
STANDARD 41, 44
STERN 31
SUSUMUJ 41
SYSLINE 07
TANDY 31, 41, 48
TASHIKO 34
TATUNG 07, 48
TEC 42
TELEAVIA 36
TELEFUNKEN 36, 37, 52
TELETECH 44
TENSAI 40, 41
THOMSON 36, 51, 52, 63
THORN 31, 07, 42, 45, 48
TOMASHI 18
TOSHIBA 05, 02, 26, 21, 53
TOWADA 42
ULTRAVOX 32, 42, 49
UNIDEN 92
UNIVERSUM 31, 07, 38, 42, 45, 46, 54
VESTEL 07
VICTOR 13
VOXSON 31
WALTHAM 43
WATSON 07
WATT RADIO 32, 42, 49
WHITE WESTINGHOUSE 07
YOKO 07, 42, 46
ZENITH 03, 20

Capitolo 4

Riproduzione

Riproduzione di dischi e file

Questa sezione descrive le operazioni principali del lettore.

Per quanto riguarda i tipi di disco e file che possono venire riprodotti, consultare pagina 7. I file video, di immagini e musicali registrati su disco vengono riprodotti con Home Media Gallery (pagina 35).

1 Premere **⏻** STANDBY/ON per accendere il sistema.

Accendere il televisore e scegliere l'ingresso desiderato.

2 Premere **▶** OPEN/CLOSE per fare aprire il piatto portadisco e caricare un disco.



Nota

- Caricare il disco col lato stampato rivolto in alto.
- La lettura del disco richiede qualche decina di secondi. Una volta che esso è stato letto, il suo tipo viene visualizzato nel display del pannello anteriore.
- Se viene caricato un BD con restrizioni alla riproduzione determinate da un lettore BD, appare la schermata di digitazione del codice PIN. In tal caso, digitare il proprio codice PIN.

3 Premere **▶** PLAY per riprodurre il disco.

- Per portare in pausa il lettore, premere **⏸** PAUSE durante la riproduzione.
- Per fermare il lettore, premere **■** STOP durante la riproduzione.



Nota

- Alcuni dischi iniziano la riproduzione automaticamente quando il piatto portadisco viene richiuso.
- I DVD-Video possiedono una caratteristica di controllo genitori. Per sbloccare il controllo genitori, digitare il password registrato nel lettore. Per dettagli, vedi pagina 46.

❖ Se appare il menu del disco

Per alcuni dischi, il menu viene visualizzato automaticamente quando la riproduzione inizia. Il contenuto del menu del disco ed il suo uso dipendono dal disco.

❖ Ripresa della riproduzione dal punto di interruzione (funzione di ripresa della riproduzione)

- Se **■** STOP viene premuto durante la riproduzione, il punto di interruzione viene memorizzato. Quando **▶** PLAY viene premuto, la riproduzione riprende da tale punto.
- Per cancellare la funzione di ripresa della riproduzione, premere **■** STOP mentre la riproduzione è ferma.



Nota

- La funzione di ripresa della riproduzione viene cancellata automaticamente nei seguenti casi:
 - Se il piatto portadisco viene aperto.
 - Se la finestra della lista dei file viene cambiata.
 - Se il sistema viene spento. (Nel caso dei BD e dei DVD, questo non cancella la funzione di ripresa della riproduzione.)
- Per poter continuare in seguito la riproduzione da una posizione particolare, vedere *Continuazione della riproduzione da una posizione particolare (Continued Viewing Playback)* a pagina 34.
- La funzione di ripresa della riproduzione non può venire usata per certi dischi.

Scansione in avanti ed inversa

▶ Durante la riproduzione, premere **◀◀** REV o **▶▶** FWD.

- La velocità di scansione cambia ad ogni pressione del pulsante. La variazione di velocità dipende dal disco o file (la velocità appare nello schermo del televisore).

❖ Per riprendere la riproduzione normale

▶ Premere **▶** PLAY.

Riproduzione di capitoli, brani o file specifici

▶ Durante la riproduzione, digitare il numero di capitolo/brano/file da scegliere.

- Premere i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare il numero e premere **ENTER**.
- Premere **CLEAR** per cancellare quanto già digitato.

Salto di contenuti

▶ Durante la riproduzione, premere **◀◀◀** o **▶▶▶**.

- Se si preme **▶▶▶**, la riproduzione passa all'inizio del capitolo/brano/file successivo.
- Se **◀◀◀** viene premuto mentre un file video o audio sta venendo riprodotto, la riproduzione torna all'inizio del capitolo/brano/file attuale. Premere due volte per passare all'inizio del capitolo/brano/file precedente.
- Se **◀◀◀** viene premuto mentre un'immagine è visualizzata, la riproduzione torna al file precedente.

Riproduzione al rallentatore

- ▶ **A riproduzione in pausa, tener premuto** ◀||/◀| o ▶|/||▶.
 - La velocità cambia ogni volta che il pulsante viene premuto (e viene visualizzata sullo schermo del televisore).

❖ Per riprendere la riproduzione normale

- ▶ Premere ▶ **PLAY**.

Passi in avanti ed all'indietro

- ▶ **A riproduzione in pausa, premere** ◀||/◀| o ▶|/||▶.
 - L'immagine avanza o indietro di un passo ad ogni pressione del pulsante.

❖ Per riprendere la riproduzione normale

- ▶ Premere ▶ **PLAY**.

Riproduzione ripetuta di una sezione specifica di un titolo o brano (ripetizione A-B)

Usare questa procedura per riprodurre ripetutamente una sezione di un titolo o brano.

1 Durante la riproduzione, premere **A-B** per scegliere il punto di partenza.

- **A-** appare sullo schermo del televisore.

2 Durante la riproduzione, premere **A-B** per scegliere il punto di fine.

- La riproduzione a ripetizione A-B inizia.

❖ Per cancellare la riproduzione a ripetizione A-B

- Premere **A-B** durante la riproduzione A-B Repeat.



Nota

- La riproduzione a ripetizione A-B nei seguenti casi:
 - Se si ricerca al di fuori della gamma di ripetizione.
 - Se si inizia un'altra riproduzione a ripetizione o casuale.
 - Se si è effettuata una ricerca utilizzando il menu **FUNCTION**.

Riproduzione ripetuta (Ripetere la riproduzione)

Usare questa procedura per riprodurre il disco, titolo, capitolo, brano o file attuale più volte.

▶ Durante la riproduzione, premere **REPEAT**.

- Ad ogni pressione di **REPEAT** la modalità di ripetizione cambia nel modo seguente.

BD

Capitolo attuale → Titolo attuale

DVD

Capitolo attuale → Titolo attuale → Tutti i titoli

CD/file video/file audio/file di immagine

Brano/file attuale → Tutti i brani/Tutti i file della cartella

❖ Per cancellare la riproduzione ripetuta

- Premere **REPEAT** varie volte durante la riproduzione ripetuta.



Nota

- La riproduzione ripetuta viene cancellata nei seguenti casi:
 - Se si ricerca al di fuori della gamma di ripetizione.
 - Se si inizia un'altra riproduzione a ripetizione o casuale.
 - Se si è effettuata una ricerca utilizzando il menu **FUNCTION**.

Riproduzione in un ordine desiderato (riproduzione programmata)

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

- Appare la schermata di programmazione.

2 Scegliere il numero di programma.

Usare ↑/↓ per scegliere, poi premere **ENTER**.

3 Selezionare il titolo che si desidera riprodurre.

Usare ↑/↓ per scegliere, poi premere →.

4 Selezionare il capitolo da riprodurre.

Usare ↑/↓ per scegliere, poi premere **ENTER**.

5 Premere ▶ **PLAY**.

- La riproduzione inizia.

❖ Modifica del programma

1 Scegliere il numero del programma da modificare e premere **ENTER**.

2 Scegliere il titolo/capitolo e premere **ENTER**.

❖ Cancellazione del programma

▶ Scegliere il numero del programma da cancellare e premere **CLEAR**.

- Per cancellare tutti i programmi, premere ↶ **RETURN**.

**Nota**

- Se si usano CD audio per la riproduzione programmata, digitare il numero di brano nella fase **3**.
- Questa funzione non è possibile con i BD.

Creazione di segnalibri

È possibile lasciare segnalibri nel video riprodotto per poter riprendere di lì la riproduzione.

- ▶ **Durante la riproduzione, premere BOOKMARK.**
 - Il segnalibro è stato creato.
 - Il numero massimo di segnalibri è 12.

❖ Riproduzione da un segnalibro

1 Tenere premuto BOOKMARK per qualche secondo.

- Appare una lista di segnalibri.

2 Selezionare il segnalibro da riprodurre.

Usare **←/→** per scegliere, poi premere **ENTER**.

❖ Cancellazione di segnalibri

▶ Scegliere il numero del segnalibro da cancellare e premere CLEAR.

- Alcuni dischi non permettono di lasciare segnalibri.
- I segnalibri vengono cancellati nei seguenti casi:
 - Se il lettore viene spento.
 - Se il piatto portadisco viene aperto.

Zoom

▶ Durante la riproduzione, premere ZOOM.

- Ad ogni pressione di **ZOOM**, il livello di ingrandimento cambia nel modo visto di seguito.

[Zoom 2x] → [Zoom 3x] → [Zoom 4x] → [Zoom 1/2]
→ [Zoom 1/3] → [Zoom 1/4] → Normal (non visualizzato)

**Nota**

- Questa funzione non è possibile con alcuni dischi.

Riproduzione di foto in slideshow

Questa funzione riproduce le foto, cambiandole automaticamente.

▶ Durante la riproduzione, premere INDEX.

- Appare l'anteprima dei file di immagini. Il numero massimo in una volta è 12.
- Se si sceglie una delle immagini e si preme **ENTER**, lo slideshow inizia dall'immagine scelta.

❖ Rotazione/ribaltamento di foto

Se uno slideshow è in riproduzione o in pausa, il display cambia nel modo seguente quando i pulsanti **↑/↓/←/→** vengono premuti.

Pulsante **→**: Causa una rotazione di 90° in senso orario

Pulsante **←**: Causa una rotazione di 90° in senso antiorario

Pulsante **↑**: Ribalta l'immagine orizzontalmente

Pulsante **↓**: Ribalta l'immagine verticalmente.

Cambio dell'angolo della telecamera

Per i BD-ROM ed i DVD-Video che contengono più angolazioni di ripresa, esse possono venire cambiate durante la riproduzione.

▶ Durante la riproduzione, premere ANGLE.

- L'angolazione attuale ed il numero totale di angolazioni presenti appaiono sullo schermo del televisore. Per cambiare angolazione, premere di nuovo **ANGLE**.
- Le angolazioni possono venire cambiate anche scegliendo **Angle** dal menu **FUNCTION**.
- Se le angolazioni non cambiano alla pressione di **ANGLE**, cambiarle dalla schermata del menu del disco.

Cambiamento dei sottotitoli

Con riguarda i dischi o file che possiedono più sottotitoli, questi possono venire cambiati durante la riproduzione.

**Attenzione**

- I sottotitoli non possono venire cambiati per dischi registrati con un registratore DVD o BD. Consultare anche le istruzioni per l'uso del dispositivo usato per la registrazione.
- ▶ **Durante la riproduzione, premere SUBTITLE.**
 - I sottotitoli attuali ed il numero totale di sottotitolo presenti appaiono sullo schermo del televisore. Per cambiare sottotitoli, premere di nuovo **SUBTITLE**.
 - I sottotitoli possono venire cambiati anche scegliendo **Subtitle** dal menu **FUNCTION**.
 - Se i sottotitoli non cambiano alla pressione di **SUBTITLE**, cambiarli dalla schermata del menu del disco.

❖ Disattivazione dei sottotitoli

- ▶ **Premere SUBTITLE varie volte o scegliere Subtitle dal menu FUNCTION per portare il parametro su OFF.**

❖ Visualizzazione di file esterni contenenti sottotitoli durante la riproduzione di file DivX

Oltre a quella dei sottotitoli registrati su file DivX, questo lettore supporta la visualizzazione di file di sottotitoli esterni. Se un file ha lo stesso nome di un file mediale DivX, salva l'estensione, e l'estensione è una di quelle elencate di seguito, esso viene trattato come un file di sottotitoli esterno. Tenere presente che i file mediiali DivX ed i file di sottotitoli esterni devono trovarsi nella stessa cartella.

Questo lettore può visualizzare solo un file di sottotitoli esterno. Cancellare dal disco eventuali file esterni di sottotitoli che non si vogliono visualizzare usando un computer o altro strumento simile.



Nota

- A seconda del file, i sottotitoli esterni possono non venire visualizzati correttamente.

Cambiamento dell'audio

Con dischi o file che contengono più stream o canali audio, questi possono venire cambiati durante la riproduzione.

► Durante la riproduzione, premere AUDIO.

- L'audio attuale ed il numero totale di stream audio registrati appaiono sullo schermo del televisore. Per cambiare audio, premere di nuovo **AUDIO**.
- L'audio può venire cambiato anche scegliendo **Audio** dal menu **FUNCTION**.
- Se l'audio non cambia quando **AUDIO** viene premuto, cambiarlo dalla schermata del menu del disco.

Passare all'audio secondario (solo BDP-450)

Utilizzare questa procedura per passare all'audio secondario per BD-ROM in cui è registrato un audio secondario.

► Durante la riproduzione, premere 2nd AUDIO.

- L'audio attuale ed il numero totale di stream audio registrati appaiono sullo schermo del televisore. Per cambiare audio, premere di nuovo **2nd AUDIO**.
- È possibile passare all'audio secondario anche scegliendo anche scegliendo **Secondary Audio** dal menù **FUNCTION**.
- Se l'audio non cambia quando **2nd AUDIO** viene premuto, cambiarlo dalla schermata del menù del disco.

❖ Spegnimento dell'audio secondario

- Premere **2nd AUDIO** varie volte o scegliere **Secondary Audio** dal menu **FUNCTION** per portare il parametro su **OFF**.

Passare al video secondario (solo BDP-450)

Utilizzare la procedura seguente per passare al video secondario (Picture-in-Picture) registrato su un BD-ROM.

► Durante la riproduzione, premere 2nd VIDEO.

- L'attuale video secondario ed il numero totale di stream video secondari registrati appaiono sullo schermo del televisore.

Per passare al video secondario, premere di nuovo **2nd VIDEO**.



Audio/video primario

Audio/video secondario

- È possibile passare al video secondario anche scegliendo **Secondary Video** dal menù **FUNCTION**.
- Se il video non cambia quando **2nd VIDEO** viene premuto, cambiarlo dalla schermata del menù del disco.

❖ Spegnimento del video secondario

- Premere **2nd VIDEO** varie volte o scegliere **Secondary Video** dal menu **FUNCTION** per portare il parametro su **OFF**.

Cambio dell'area di riproduzione CD/SACD

1 Selezionare l'area da riprodurre.

A lettore fermo, premere **CD/SACD**. L'area di riproduzione cambia nel display del pannello laterale ad ogni pressione del pulsante.

[CD AREA] → [SACD 2CH] → [SACD MCH] → (ritorno all'inizio)

- Durante la riproduzione, premere **■ STOP** due volte per cancellare la riproduzione continua prima di scegliere l'area di riproduzione.
- Per il BDP-150, dopo aver selezionato l'area di riproduzione, premere **▲ OPEN/CLOSE** per aprire o chiudere il cassetto del disco. Caricato il disco, l'area di riproduzione cambia.

Visualizzazione di informazioni sul disco

► Premere DISPLAY.

Le informazioni sul disco appaiono sullo schermo del televisore. Per disattivare la visualizzazione di informazioni, premere di nuovo **DISPLAY**.

Le indicazioni del display differiscono a seconda che la riproduzione sia in corso o meno.

Utilizzo di BONUSVIEW o BD-LIVE

Questo lettore è compatibile con le funzioni BONUSVIEW e BD-LIVE dei BD-Video.

Se il disco BD-Video è compatibile con BONUSVIEW, è possibile ottenere il video secondario (immagine nell'immagine) (pagina 33) e l'audio secondario (pagina 33). Se il disco BD-Video supporta BD-LIVE, è possibile scaricare speciali video ed altri dati da Internet.

I dati registrati su BD Video e scaricati da BD-LIVE sono memorizzati su dispositivi di memoria di massa USB (memoria esterna). Queste funzioni richiedono il collegamento di dispositivi di memoria di massa USB (da minimo 1 GB, ma se ne raccomandano 2 GB o più) che supporti USB 2.0 High Speed (480 Mbit/s) alla porta USB.

- Prima di collegare o scollegare un dispositivo di memoria di massa USB, spegnere sempre il lettore.
- Per leggere i dati che il dispositivo di memoria di massa USB contiene, inserire il disco usato al momento del download dei dati (se ne fosse caricato uno diverso, la lettura dei dati dal dispositivo di memoria di massa USB non è possibile).
- Se si usa un dispositivo di memoria di massa USB contenente altri dati (registrati prima), il video e l'audio possono non essere riprodotti correttamente.
- Non scollegare il dispositivi di memoria di massa USB durante la riproduzione.
- Il caricamento (lettura/scrittura) potrebbe richiedere qualche tempo.

Attenzione

- Potrebbe non essere possibile usare BONUSVIEW e BD-LIVE se il dispositivo di memoria di massa USB non ha spazio sufficiente. In tal caso, consultare *Cancellazione dei dati aggiunti a BD e di dati di applicativi* a pagina 45 per cancellare i dati Virtual package e BD-LIVE dal dispositivo di memoria di massa USB.

Nota

- Il funzionamento dei dispositivi di memoria di massa USB non viene garantito.
- La riproduzione di dati BD-LIVE differisce a seconda del disco usato. Per dettagli, consultare le istruzioni per l'uso del disco.
- Per usare la funzione BD-LIVE sono necessarie una connessione di rete e delle impostazioni (pagine 23 e 45).
- BD-LIVE è una funzione che permette il collegamento a Internet. I dischi che supportano BD-LIVE possono mandare codici ID identificanti questo lettore ed il disco a chi fornisce i contenuti via Internet.

Funzioni di riproduzione

Le funzioni utilizzabili che possono venire usate dipendono dal disco o file. In certi casi, alcune delle funzioni non possono venire usate. Controllare le funzioni utilizzabili con la tabella che segue.

Funzione ¹	Tipo di disco/file										
	BD-ROM	BD-R /-RE	DVD-Video	DVD-Audio ²	DVD-R /-RW (formato VR)	AVCREC	AVCHD	File video	File di immagine	Audio file	CD audio
Scansione in avanti ed inversa ³	✓ ⁴	✓ ⁴	✓ ⁴	✓ ⁵	✓ ⁴	✓ ⁴	✓ ⁴	✓ ⁴	✗	✓ ⁵	✓ ⁵
Riproduzione di titolo, capitoli e brani particolari	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓
Salto di contenuti	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rallentatore ^{3,6}	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓ ⁷	✗	✗	✗
Passi in avanti ed all'indietro ³	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓ ⁸	✗	✗	✗
Riproduzione A-B Repeat ³	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Riproduzione ripetuta	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zoom	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Angolazione ⁹	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Sottotitoli ¹⁰	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Audio ¹¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Audio secondario ^{2,12}	✓ ¹³	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Video secondario ^{2,14}	✓ ¹⁵	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Informazioni sul disco	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

1. Alcune funzioni possono non funzionare per alcuni dischi o file anche contrassegnati con [✓] nella tabella.

2. Solo BDP-450.

3. Per alcuni dischi, la riproduzione normale riprende automaticamente quando il capitolo cambia.

4. Durante la scansione in avanti o all'indietro non viene prodotto alcun suono.

5. Durante la scansione in avanti o all'indietro viene prodotto del suono.

6. • Durante la riproduzione al rallentatore non viene emesso alcun suono.

• Non è possibile cambiare la velocità durante la riproduzione al rallentatore inversa.

7. La riproduzione al rallentatore inversa non è possibile.

8. La riproduzione a passi inversa non è possibile.

9. Il simbolo di angolazione viene visualizzato per scene che contengono più angolazioni se **Angle Mark** si trova su **On** (pagina 43).

10. • I tipi di sottotitoli registrati dipendono dal disco e dal file.

• In alcuni casi il sottotitolo potrebbe cambiare o la schermata di scelta fornita dal disco potrebbe comparire immediatamente, senza che il sottotitolo attuale o il numero totale di sottotitoli registrati sul disco vengano visualizzati.

11. I tipi di stream audio registrati dipendono dal disco e dal file.

12. • I tipi di stream dell'audio secondario registrati dipendono dal disco e dal file.

• In alcuni casi l'audio secondario potrebbe cambiare o la schermata di scelta fornita dal disco potrebbe comparire immediatamente, senza che l'audio secondario attuale o il numero totale di stream audio secondari vengano visualizzati.

• Il segno di audio secondario viene visualizzato per scene che possiedono un audio secondario se **Secondary Audio Mark** è regolato su **On** (pagina 43).

13. Alcuni dischi non possiedono audio secondario.

14. • In alcuni casi il video secondario potrebbe cambiare o la schermata di scelta fornita dal disco potrebbe comparire immediatamente, senza che il video secondario attuale o il numero totale di stream video secondari vengano visualizzati.

• Il segno di video secondario viene visualizzato per scene che possiedono un video secondario se **PIP Mark** è regolato su **On** (pagina 43).

15. Alcuni dischi non possiedono video secondario.

Uso del menu FUNCTION

A seconda delle condizioni operative del lettore si possono attivare varie funzioni.

1 Far comparire il menu FUNCTION.

Premere **FUNCTION** durante la riproduzione.

2 Scegliere ed impostare la voce desiderata.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.



Nota

- Le voci non alterabili sono visualizzate in grigio. Le voci selezionabili dipendono dallo stato operativo del lettore.

❖ Per cambiare l'impostazione della voce scelta

Usare **↑/↓** per cambiare.

❖ Chiusura del menu FUNCTION

Premere **FUNCTION**.

❖ Voci del menu FUNCTION

Voce	Descrizione
Video Adjust (BDP-450)	È possibile selezionare le voci di regolazione della qualità dell'immagine delle impostazioni dell'apparecchio principale (pagina 44).
Title	Visualizza le informazioni sui titoli ed il numero totale di titolo del disco attualmente riprodotto. È anche possibile scegliere il titolo da riprodurre. (Vedere la seguente descrizione.)
Chapter (track/file) ¹	Visualizza le informazioni sul capitolo (brano/file) riprodotto e sul numero totale di capitoli nel disco. Permette anche di scegliere anche il capitolo (brano/file) da riprodurre. (Vedere la seguente descrizione.)
Time	Visualizza il tempo trascorso o rimanente. Permette anche di impostare il momento di inizio della riproduzione. (Vedere la seguente descrizione.)
Mode	Permette di passare alla modalità di riproduzione (pagina 34).
Audio	Permette di cambiare l'audio
Angle	Permette di cambiare l'angolazione della telecamera di BD-ROM/DVD-Video.
Subtitle	Permette di cambiare la lingua dei sottotitoli.
Code Page	Permette di cambiare la pagina del codice dei sottotitoli.
Secondary Video ²	Permette di scegliere il video secondario di un BD-ROM (immagine nell'immagine).
Secondary Audio ³	Permette di attivare l'audio secondario del BD-ROM.
Bitrate	Permette di visualizzare il bitrate dell'audio/video secondario/audio secondario.
Still off	Permette di disattivare le immagini ferme del BD-ROM.
Ins Search	Permette di saltare di 30 secondi in avanti.
Ins Replay	Permette di indietreggiare di 10 secondi.
Slide Show	Permette di cambiare la velocità di riproduzione durante lo slide show.
Transition	Permette di cambiare lo stile dello slide show mentre questo è in corso.

- Viene visualizzato uno di questi tipi di informazione, dipendente dal tipo di disco.
- Il segno di video secondario viene visualizzato per scene che possiedono un video secondario se **PIP Mark** è regolato su **On** (pagina 43).
- Il segno di audio secondario viene visualizzato per scene che possiedono un audio secondario se **Secondary Audio Mark** è regolato su **On** (pagina 43).



Nota

- Le voci selezionabili dipendono dal disco usato.
- I tipi di stream dell'audio secondario registrati dipendono dal disco e dal file.
- Alcuni dischi non possiedono audio/video secondario.
- In alcuni casi l'audio/video secondario può cambiare o la schermata di scelta fornita dal disco potrebbe comparire immediatamente, senza che audio/video secondario attuale o il numero totale di piste audio/video secondarie registrate sul disco vengano visualizzati.

Riproduzione da un momento particolare (ricerca a tempo)

1 Scegliere Time.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Digitare il tempo desiderato.

Usare i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare il tempo.

- Per riprodurre da 45 minuti dall'inizio, digitare **0, 0, 4, 5, 0 e 0**, poi premere **ENTER**.
- Per riprodurre da 1 ora e 20 minuti, digitare **0, 1, 2, 0, 0 e 0**, poi premere **ENTER**.
- Premere **CLEAR** per cancellare quanto già digitato.

3 Iniziare la riproduzione dal momento specificato.

Premere **ENTER**.

Riproduzione di un titolo, capitolo, brano o file specifici (ricerca)

1 Scegliere Title o Chapter (track/file).

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Digitare il numero del titolo o capitolo (brano/file).

Usare i pulsanti numerici (da 0 a 9) o **↑/↓** per digitare il numero.

- Per trovare il titolo 32, digitare **3 e 2**, poi premere **ENTER**.
- Premere **CLEAR** per cancellare quanto già digitato.

3 Inizio della riproduzione da un titolo, capitolo o brano particolare.

Premere **ENTER**.

Continuazione della riproduzione da una posizione particolare (Continued Viewing Playback)

Questa funzione permette di riprendere la riproduzione da una posizione precedentemente scelta, anche dopo aver spento il lettore.

❖ Impostazione

- ▶ **Premere il pulsante CONTINUED durante la riproduzione nel punto da cui riprendere la riproduzione.**

Lo schermo del televisore visualizza il tempo trascorso nella posizione specificata.

❖ Riproduzione

- 1 **Premere ▶ PLAY per riprodurre il titolo per cui si è impostata la ripresa della riproduzione.**

La schermata di conferma della continuazione della riproduzione appare.

- 2 **Usare ◀/▶ per scegliere Yes, poi premere ENTER.**

La riproduzione inizia dal momento specificato.



Nota

- Il tempo di ripresa della riproduzione viene cancellato se si preme **▲ OPEN/CLOSE**.
- La ripresa della riproduzione video potrebbe non funzionare correttamente con certi dischi.

Riproduzione in ordine casuale di una gamma specifica di dischi, titoli o capitoli (brani/file)

Sono utilizzabili due tipi di riproduzione casuale.

1 Scegliere Mode.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Scegliere la modalità di riproduzione.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

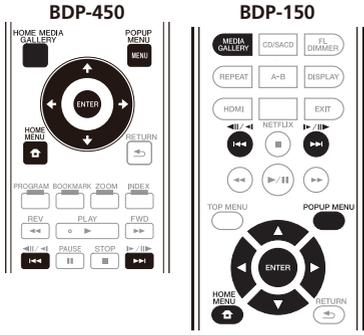
❖ Riproduzione casuale

La gamma specificata di dischi, titoli o capitoli (brani/file) viene riprodotta in ordine casuale. Una stessa voce può venire riprodotta consecutivamente.

❖ Riproduzione shuffle

La gamma specificata di dischi, titoli o capitoli (brani/file) viene riprodotta in ordine casuale. Ciascuna voce viene riprodotta solo una volta.

Riproduzione con Home Media Gallery



I file memorizzati in un PC o DMS (Digital Media Server) come descritto sopra sono riproducibili con Digital Media Player (DMP). Il lettore supporta l'uso di DMP simili.

I file memorizzati in un PC o DMS (Digital Media Server) come descritto sopra sono riproducibili via comando da un Digital Media Controller (DMC) esterno. I dispositivi controllati da questo DMC per riprodurre file si chiamano DMR (Digital Media Renderers). Questo lettore supporta questa funzione DMR. In modalità DMR, le operazioni come l'inizio e la fine della riproduzione di file sono fattibili da un controller esterno.

- Per riprodurre file audio o foto memorizzati su componenti della rete, si deve attivare la funzione di server DHCP del proprio router. Se il vostro router non possedesse un server DHCP incorporato, è necessario impostare i parametri di rete manualmente. Altrimenti, non sarà possibile riprodurre file salvati in componenti di rete. Vedere pagina 45.

Home Media Gallery



La funzione Home Media Gallery permette di visualizzare una lista di ingresso disponibili ed iniziare la riproduzione. Questo capitolo descrive l'impostazione e le procedure di riproduzione necessari per ottenere queste funzioni. Prima di riprodurre file memorizzati in un computer o in componenti di una rete, si consiglia di leggere il manuale del computer o componente.

Le sorgenti di segnale riproducibili da Home Media Gallery sono i seguenti.

- Dischi BD-R/RE (formato BDAV)
- Dischi DVD-R/RW (formato VR)
- CD audio (CD-DA, SACD e DTS CD)
- I DVD/CD su cui sono registrati file video, di immagini o audio, e così via.
- Dispositivo USB
- File su server in rete (su PC o componenti collegati al lettore via LAN).

Nota

- Home Media Gallery vi permette di riprodurre file da media server collegati alla stessa rete LAN (Local Area Network).
- Home Media Gallery permette la riproduzione dei seguenti tipi di file:
 - Personal computer basati su Microsoft Windows Vista o XP con Windows Media Player 11 installato
 - PC che usano Microsoft Windows 7 con Windows Media Player 12 installato
 - Media server digitali DLNA compatibili (su personal computer e altri componenti)

La riproduzione in rete

La funzione di riproduzione in rete di quest'unità usa le seguenti tecnologie:

❖ Windows Media Player

Per dettagli, vedere Windows Media Player 11/Windows Media Player 12 qui sopra.

❖ DLNA



Lettore Audio DLNA CERTIFIED®

La Digital Living Network Alliance (DLNA) è un'organizzazione di varie industrie per l'elettronica di consumo, l'informatica ed i dispositivi portatili. Digital Living rende possibile ai consumatori la condivisione facile di media digitali attraverso collegamento sia con sia senza fili in casa propria.

Il logo di certifica DLNA rende facile l'identificazione di prodotti confacenti le DLNA Interoperability Guidelines. Questa unità è conforme alle norme DLNA Interoperability Guidelines ver. 1.5. Se a questo lettore viene collegato un PC che usa software per server DLNA o un dispositivo compatibile con DLNA, possono essere necessarie modifiche delle impostazioni del software o dei dispositivi addizionali. Per maggiori dettagli in proposito, consultare le istruzioni per l'uso del software o del dispositivo.

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

❖ Materiale riproducibile via rete

- Anche se codificate in formati compatibili, certi file possono non venire riprodotti correttamente.
- Alcune funzioni possono non essere supportate dal tipo o versione del server posseduto.
- I formati dei file supportati variano a seconda del server. I file presenti non supportati dal server non vengono visualizzati da quest'unità. Per maggiori informazioni, consultare il fabbricante del proprio server.

❖ Avvertenza sui contenuti di terze parti

L'accesso a contenuti di terze parti richiede una connessione a Internet di alta velocità e a volta anche un account ed un abbonamento a pagamento.

La fornitura di contenuto di terze parti può venire cambiata, sospesa, interrotta o smessa in qualsiasi momento senza preavviso, senza che per questo Pioneer debba sostenerne la responsabilità.

Pioneer non afferma o garantisce che la fornitura di contenuti continui o sia disponibile per un particolare lasso di tempo, e qualsiasi garanzia del genere, espressa o implicita, viene negata.

❖ La riproduzione in rete

- La riproduzione potrebbe fermarsi quando un personal computer viene spento o dei file mediatici in esso salvati vengono cancellati.
- Se si verificano problemi nell'ambiente di rete (traffico intenso, ecc.), il materiale potrebbe non apparire o venir riprodotto non correttamente (la riproduzione potrebbe bloccarsi o saltare). Per ottenere le migliori prestazioni dal sistema, usare un collegamento 10BASE-T/100BASE-TX fra lettore e personal computer.
- Se vari client stanno riproducendo contemporaneamente, la riproduzione può interrompersi o fermarsi.
- A seconda del software di sicurezza installato nel personal computer collegato e delle sue impostazioni, i collegamenti in rete possono essere impossibili.

Pioneer non è responsabile per errori nel funzionamento del lettore e/o delle caratteristiche di Home Media Gallery dovute ad errori/problemi di comunicazione dovuti ai collegamenti di rete e/o al proprio personal computer, o ancora ad altri dispositivi collegati. Entrare in contatto col fabbricante del proprio computer o con proprio ISP.

Windows Media è un marchio di fabbrica o marchio di fabbrica depositato della Microsoft Corporation negli Stati Uniti ed in altri paesi.

Questo prodotto include tecnologie di proprietà della Microsoft Corporation e non è utilizzabile senza licenza della Microsoft Licensing, Inc.

Microsoft®, Windows®7, Windows®Vista, Windows®XP, Windows®2000, Windows®Millennium Edition, Windows®98, e Windows NT® sono marchi registrati o marchi di fabbrica della Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o altri paesi.

Playback del file in rete

1 Premere HOME MEDIA GALLERY per far comparire Home Media Gallery.

Home Media Gallery appare anche scegliendo **Home Media Gallery** dal Home Menu e premendo **ENTER**.

2 Scegliere il server contenente il file da riprodurre.

3 Selezionare il file da riprodurre.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

❖ Per chiudere Home Media Gallery

► Premere HOME MEDIA GALLERY.



Nota

- Se non si riesce a visualizzare i server sullo schermo di Media Gallery, selezionare **DLNA Search** e premere **ENTER**.

Riproduzione di dischi/USB

1 Premere HOME MEDIA GALLERY per far comparire Home Media Gallery.

Home Media Gallery appare anche scegliendo **Home Media Gallery** dal Home Menu e premendo **ENTER**.

2 Scegliere Disc o USB.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

3 Scegliere Photo/Music/Video/AVCHD.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

- Questa fase non è per dischi registrati con il formato BDAV/VR/AVCREC.
- Per riprodurre file di formato AVCHD da un dispositivo USB, creare una cartella chiamata "AVCHD" sul dispositivo USB stesso, poi copiare la cartella "BDMV" nella cartella "AVCHD" i file da riprodurre.

4 Scegliere il titolo/brano o file da riprodurre.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

La riproduzione inizia dal titolo/brano o file scelto.

- Se il file da riprodurre si trova in una cartella, per prima cosa scegliere tale cartella.

Riproduzione di file di immagine

❖ Gli slideshow

Uno slideshow è una visualizzazione dei file di un disco o di una cartella che procede automaticamente.



Nota

- Durante la riproduzione di un CD audio (CD-DA/ SACD/DTS-CD), appare la schermata Now Playing.
- Alcuni dischi BD-R/-RE hanno un sistema di protezione della riproduzione. Per disattivare la protezione, digitare il password del disco.
- L'inizio della riproduzione può richiedere qualche tempo. Questo è normale.
- Potrebbe non esser possibile riprodurre normalmente certi file.
- Il numero di visioni può essere soggetto a restrizioni.
- A seconda dei dispositivi collegati e delle condizioni di uso, l'inizio della riproduzione ed il cambiamento dell'immagine potrebbero richiedere qualche tempo.

Riproduzione in un ordine desiderato (Playlist)

I dischi che possono aggiungere brani e file alla **Playlist** sono visualizzati di seguito.

- DVD/CD/dispositivi USB che contengono file audio

Aggiunta di brani o file

Usare questa per aggiungere brani e file alla **Playlist**.

1 Premere HOME MEDIA GALLERY per far comparire Home Media Gallery.

Home Media Gallery appare anche scegliendo **Home Media Gallery** dal Home Menù e premendo **ENTER**.

2 Scegliere Disc o USB.

Caricare un disco anticipatamente.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

3 Selezionare il brano/file da aggiungere.

Usare **→** per selezionare.

4 Premere POP UP MENU per far comparire la schermata POP UP MENU.

5 Scegliere Add to Playlist per aggiungere elementi alla Playlist.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

Il brano o file scelto nella fase **3** viene aggiunto a **Playlist**.

- Per aggiungere altri brani o file, ripetere le fasi dalla **3** alla **5**.

Riproduzione di Playlist

1 Premere HOME MEDIA GALLERY per far comparire Home Media Gallery.

Home Media Gallery appare anche scegliendo **Home Media Gallery** dal Home Menù e premendo **ENTER**.

2 Scegliere Playlist.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

3 Scegliere il brano/file da riprodurre.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

La riproduzione inizia dal brano/file scelto e continua fino alla fine della lista. Usare **◀▶** per riprodurre il brano/file seguente o precedente. Appare la schermata Now Playing.

Cancellazione di brani/file dalla Playlist

1 Scegliere il brano o file da cancellare e premere POP UP MENU in modo da fare apparire il menu POP UP MENU.

2 Usare **↑/↓** per scegliere Remove from Playlist, poi premere **ENTER**.

Riproduzione di contenuti dal Web

Con questo lettore è possibile riprodurre stream da Internet.

Contenuti dal Web disponibili

- YouTube (MPEG4 AVC H.264)
- Picasa
- Netflix

Nota

YouTube

- Sono riproducibili i video da YouTube delle seguenti dimensioni.
 - Qualità standard (400 x 226 pixel, 200 kbps)
 - Qualità media (480 x 360 pixel, 512 kbps)
 - Qualità alta (854 x 480 pixel, 900 kbps)
 - HD (720p) (1280 x 720 pixel, 2 Mbps)
 - HD (1080p) (1920 x 1080 pixel, 4 Mbps)
- Questo lettore supporta il servizio YouTube Leanback. Il servizio YouTube Leanback è per ora disponibile solo in inglese. Per dettagli, consultare YouTube Help presso <http://www.google.com/support/youtube/>.

- I video di YouTube per telefoni portatili non sono riproducibili.
- Alcuni video di YouTube non sono riproducibili.

Picasa

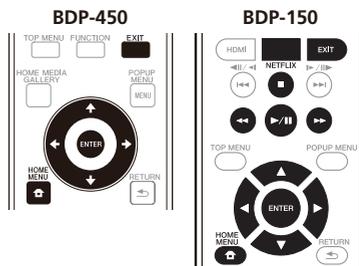
- Picasa è disponibile solo in inglese. Per dettagli, consultare le istruzioni presso <http://picasa.google.com/support/>.
 - Registrare il proprio nome utente e password nel PC prima di usare Picasa Web Albums.
 - Quando si raggiunge Picasa da questo lettore per la prima volta, scegliere l'icona New User e digitare il proprio nome utente e password.

- È possibile che, con una connessione a Internet inadeguata, la riproduzione normale di contenuti dal Web sia impossibile.
- Per garantire l'accesso a contenuti Web, questo lettore richiede una connessione Internet a banda larga. Una connessione Internet a banda larga richiede un contratto con un Internet provider.
- L'accesso a contenuti di terze parti richiede una connessione a Internet di alta velocità e a volta anche un account ed un abbonamento a pagamento. La fornitura di contenuto di terze parti può venire cambiata, sospesa, interrotta o smessa in qualsiasi momento senza preavviso, senza che per questo Pioneer debba sostenerne la responsabilità.

Pioneer non afferma o garantisce che la fornitura di contenuti continui o sia disponibile per un particolare lasso di tempo, e qualsiasi garanzia del genere, espressa o implicita, viene negata.

- La riproduzione di dischi e questa funzione non sono utilizzabili contemporaneamente.

Riproduzione di voci



Attenzione

Collegarsi prima di tutto a Internet. Vedere *Collegamento alla rete LAN via l'interfaccia LAN* a pagina 23 per i dettagli.

1 Visualizzare la schermata di selezione.

La schermata di selezione può essere raggiunta premendo **HOME MENU** poi scegliendo Web Contents → Contenuto Web desiderato.

2 Scegliere il tipo di contenuto Web desiderato.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

3 Premere **↑/↓** per scegliere la voce da riprodurre e poi **ENTER**.

Per fermare la riproduzione, premere **EXIT**. La riproduzione del video cessa.

❖ Uso di Netflix

Netflix offre lo streaming istantaneo a membri di Netflix con account di streaming illimitato. Questa funzione vi permette di ottenere i servizi di Netflix via Internet. Per maggiori informazioni su Netflix, visitare <http://www.netflix.com/help/> o registrarsi presso Netflix e fare clic su "Help" in cima alla pagina.

Nota

- Netflix è disponibile solo negli Stati Uniti, Canada e Regno Unito.
- Per spuntare Netflix ESN, scegliere Initial Setup → Playback → Netflix Information.
- Per disattivare le vostre informazioni Netflix, scegliere Initial Setup → Playback → Netflix Information → Next Screen → Yes.

1 Visualizzare la schermata Netflix.

Premere **Netflix**.

- O premere **HOME MENU** e scegliere Web Contents → Netflix.
- Aperto Netflix, i messaggi sullo schermo vi guideranno.

2 Leggere il Disclaimer visualizzato sullo schermo. Se si è d'accordo, scegliere Agree all'ultima pagina. (Se non ci si dichiara d'accordo, questo servizio non è utilizzabile.)

3 Seguire le istruzioni sullo schermo e scegliere la voce desiderata.

4 Dopo aver cominciato la riproduzione, è possibile controllarla utilizzando ► PLAY/⏸ PAUSE/■ STOP/◀◀ REV/▶▶ FWD.

5 Premere EXIT per chiudere la schermata di Netflix.

Impostazioni avanzate

Modifica delle impostazioni

Uso della schermata Initial Setup (Impostazione iniziale)

1 Far comparire la schermata Home Menu a riproduzione ferma.

Premere  HOME MENU.

2 Scegliere ed impostare Initial Setup.

Usare  per scegliere, poi premere ENTER.

3 Scegliere una voce e modificarla.

Usare / per scegliere, poi premere ENTER.

❖ Chiusura della schermata Initial Setup

Premere  HOME MENU o  RETURN.



Nota

- Le voci selezionabili dipendono dallo stato operativo del lettore.
- In Opzioni le impostazioni predefinite sono indicate in grassetto.

Impostazione	Options	Spiegazioni
Display Setting TV Screen	16:9 Full	Da scegliere per usare un televisore wide screen (16:9).
	16:9 Normal	Da scegliere per usare un televisore wide screen (16:9). Le immagini 4:3 vengono visualizzate con barre verticali sui lati.
	4:3 Pan&Scan	Da scegliere se si possiede un televisore 4:3 e si riproduce un video 16:9. Il video viene riprodotto coi lati sinistro e destro tagliati per adattarlo allo schermo 4:3. (Questa funzione è utilizzabile se il disco è etichettato 4:3PS.)
	4:3 Letterbox	Da scegliere se si possiede un televisore 4:3 e si riproduce un video 16:9. Il video viene riprodotto con bande nere sopra e sotto.
Video Adjust (BDP-150)	La qualità delle immagini riprodotte è regolabile a seconda del televisore usato (pagina 44).	
Sharpness (BDP-150)	High	Scegliere il livello di nitidezza.
	Middle	
	Low	
Video Mode (BDP-150)	Standard	Scegliere la modalità di uscita video.
	Vivid	
	Cinema	
	Custom	
• CTI (Color Transient Improvement): Consente di riprodurre immagini con contorni del colore più chiari.		
Noise Reduction (BDP-150)	0	Scegliere il livello di riduzione del rumore.
	1	
	2	
	3	
Video Adjust (BDP-450)	LCD	Selezionare quando collegato ad uno schermo a cristalli liquidi.
	PDP	Selezionare quando collegato ad un televisore al plasma.
	Projector	Selezionare quando collegato ad un proiettore frontale di un'altra marca.
	Professional	Con questa impostazione, l'elaborazione del segnale video è limitata. Selezionare quando collegato ad un monitor professionale.
	Custom	Impostazioni per la qualità dell'immagine con parametri regolati possono essere conservati nella memoria (pagina 44).
Stream Smoother (BDP-450)	Auto	Migliora la qualità dell'immagine dei contenuti video di rete.
	Off	

Impostazione	Options	Spiegazioni
Audio Output	Digital Output	Bitstream Da scegliere per emettere direttamente segnale audio digitale.
		PCM Scegliere per emettere segnali audio digitali convertiti in segnali audio a 2 canali.
		Reencode Quando un BD contenente audio secondario o audio interattivo viene riprodotto, i due segnali audio vengono missati e convertiti in audio Dolby Digital o audio DTS per venire emessi.
		Off Da scegliere per emettere segnali audio che non siano digitali.
DTS Downmix	Stereo	I segnali DTS-HD Master Audio, quelli DTS-HD High Resolution Audio o audio DTS Digital Surround convertiti in segnali audio Linear PCM vengono convertiti in segnali a 2 canali (stereo) per essere emessi.
	Lt/Rt	I segnali DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio o DTS Digital Surround audio convertiti in segnale Linear PCM audio vengono convertiti in segnali a 2 canali compatibili con Dolby Surround per essere emessi (se il ricevitore AV o amplificatore, ecc. collegato è compatibile con Dolby Pro Logic, esso emette i segnali Linear PCM audio come segnali di circondamento).
Downsampling	48k	I segnali audio in uscita che sono limitati a frequenze di campionamento al di sotto della frequenza di campionamento stabilita dal terminale DIGITAL OUT . Selezionare in accordo alle prestazioni del dispositivo collegato.
	96k	
	192k	
DRC (Dynamic Range Control)	Off	Da scegliere per emettere segnale audio senza usare la funzione DRC.
	On	Da scegliere per regolare la gamma fra il suono più forte e più debole (gamma dinamica) per la riproduzione a volume medio. Da usare se i dialoghi sono difficili da sentire o si guardano film a notte fonda.
	Auto	Da scegliere per attivare o disattivare l'impostazione DRC a seconda del segnale audio in ingresso dal disco. Questo influenza solo i segnali Dolby TrueHD.
		<ul style="list-style-type: none"> • Sorgenti con frequenze di campionamento maggiori di 192 kHz non possono essere riprodotte. • Durante la riproduzione di file o dischi protetti da diritti d'autore, i segnali sono emessi con frequenza di campionamento limitata a 48 kHz o inferiore, a prescindere da questa impostazione.
HDMI	Dual	Video e audio sono emessi simultaneamente dai due terminali HDMI OUT . Selezionare quando si desidera inviare video e audio a due televisori simultaneamente.
	Separate	Selezionare quando si desidera trasmettere il video e l'audio separatamente, il video dal terminale HDMI OUT (MAIN) , l'audio dal terminale HDMI OUT (SUB) .
	Pure Audio	Selezionare per apprezzare solamente musica con una migliore qualità del suono quando dispositivi sono connessi ad entrambi i terminali di uscita HDMI. Con questa impostazione, la musica è emessa solo dal terminale HDMI OUT (SUB) , e i segnali video sono emessi dal terminale HDMI OUT (MAIN) solo quando viene premuto DISPLAY .
		Consultare anche <i>Impostare la Modalità HDMI (solo per BDP-450)</i> a pagina 18.
Color Space	RGB	Da scegliere per emettere i segnali video sotto forma di segnali RGB. Usarlo se i colori sembrano sbiaditi ed il nero troppo brillante.
	YCbCr	Da scegliere per emettere i segnali video sotto forma di segnali YCbCr 4:4:4.
	YCbCr 422	Da scegliere per emettere i segnali video sotto forma di segnali YCbCr 4:2:2.
	Full RGB	Da scegliere per emettere i segnali video sotto forma di segnali RGB. Usarlo se i colori sembrano troppo saturi ed i toni scuri sono visualizzati con un nero uniforme.
Resolution	Auto	Da scegliere per determinare automaticamente la risoluzione dei segnali video emessi dal terminale HDMI OUT .
	480i/576i (solo BDP-150)	I segnali video vengono emessi dal terminale HDMI OUT con la risoluzione scelta.
	480P/576P	La risoluzione può essere cambiata premendo HDMI , ma Auto non può essere scelto.
	720P	<ul style="list-style-type: none"> • Sul BDP-450, la risoluzione cambia quando viene tenuto premuto HDMI per più di 2 secondi. • Sul BDP-150, la risoluzione cambia ogni volta che viene premuto HDMI.
	1080i	
	1080P	

	Impostazione	Options	Spiegazioni
HDMI	HDMI Audio Out	Bitstream	Da scegliere per emettere direttamente segnale audio via HDMI.
		PCM	Scegliere per emettere segnale audio HDMI convertito in segnali audio PCM.
		Reencode	Quando un BD contenente audio secondario o audio interattivo viene riprodotto, i due segnali audio vengono missati e convertiti in audio Dolby Digital o audio DTS per venire emessi.
		Off	Da scegliere se non si desidera emettere il segnale audio dal terminale di uscita HDMI.
Control	On	Da scegliere per controllare il lettore via il telecomando del dispositivo AV collegato via cavo HDMI. Consultare anche pagina 18.	
	Off	Da scegliere per non controllare il lettore via il telecomando del dispositivo AV collegato via cavo HDMI.	
Per poter usare Sound Retriever Link, Stream Smoother Link e la funzione PQLS (pagine 18 e 19), Control deve essere regolato su On .			
HDMI Deep Color	30bits	Da scegliere per emettere segnale video con colore a 30 bit.	
	36bits	Da scegliere per emettere segnale video con colore a 36 bit.	
	Off	Da scegliere per emettere segnale video con normale colore a 24 bit.	
Quando viene selezionato [30bits] o [36bits], impostare lo spazio dei colori (pagina 41) su un'opzione diversa da YCbCr 422 .			
HDMI 1080P 24Hz	On	Da scegliere se Resolution è regolato su Auto o 1080P e si mandano segnali video 1080p/24 ad un televisore 1080p/24 compatibile.	
	Off	Da scegliere se Resolution è regolato su 1080P e si mandano segnali video 1080p/60 ad un televisore 1080p/60 compatibile.	
HDMI 3D	Auto	Se un disco è 3D, le immagini 3D vengono riprodotte.	
	Off	Le immagini in 3D non vengono riprodotte.	
3D Notice	Yes	Questo determina se visualizzare o meno un'avvertenza 3D durante la riproduzione di immagini 3D.	
	No		
Network	IP Setting	Da scegliere per impostare l'indirizzo IP del lettore ed il server DNS (pagina 45).	
	Proxy Server	Impostare il server proxy solo se questo viene richiesto dal provider d'Internet (pagina 45).	
	Information	Visualizza i valori dell'indirizzo MAC, indirizzo IP, subnet mask, default gateway, DNS server (primario) e DNS server (secondario).	
	Connection Test	Da scegliere per testare la connessione di rete (pagina 45).	
	Internet Connection	Enable	Da scegliere per collegarsi ad Internet.
		Disable	Da scegliere per non collegarsi ad Internet.
BD-Live Connection	Permitted	Tutti i dischi hanno il permesso di collegarsi a BD-LIVE.	
	Partial Permitted	Solo i dischi la cui sicurezza è stata confermata hanno il permesso di collegarsi a BD-LIVE.	
	Prohibited	Nessun disco ha il permesso di collegarsi a BD-LIVE.	
DLNA	Enable	Da scegliere per collegarsi ad un server DLNA.	
	Disable	Da scegliere per non collegarsi ad un server DLNA.	
Language	OSD	lingue disponibili	Scegliere per i messaggi sullo schermo una delle lingue elencate.
	Audio	lingue disponibili	Scegliere una lingua fra quelle elencate per determinare la lingua audio predefinita di BD-ROM e DVD-Video.
	* Con alcuni dischi potrebbe non essere possibile cambiare la lingua scelta.		
	Se si sceglie una lingua non presente sul BD/DVD, viene automaticamente scelta ed usata una delle lingue presenti.		
	Subtitle	lingue disponibili	Scegliere una lingua fra quelle elencate per determinare la lingua dei sottotitoli predefinita di BD-ROM e DVD-Video.
	* Con alcuni dischi potrebbe non essere possibile cambiare la lingua scelta.		
	Se si sceglie una lingua non presente sul BD/DVD, viene automaticamente scelta ed usata una delle lingue presenti.		
	Menu	lingue disponibili	Scegliere una lingua fra quelle elencate per determinare la lingua dei menu predefinita di BD-ROM e DVD-Video.
	* Con alcuni dischi potrebbe non essere possibile cambiare la lingua scelta.		
	Se si sceglie una lingua non presente sul BD/DVD, viene automaticamente scelta ed usata una delle lingue presenti.		

Impostazione	Options	Spiegazioni
Playback	Angle Mark	On Da scegliere per visualizzare il simbolo di angolazione sullo schermo del televisore (pagina 29). Questa è l'impostazione predefinita di fabbrica per il BDP-150. Off Da scegliere per non visualizzare il simbolo di angolazione sullo schermo del televisore. Questa è l'impostazione predefinita di fabbrica per il BDP-450.
	PIP Mark	On Da scegliere per visualizzare il simbolo PIP sullo schermo del televisore. Questa è l'impostazione predefinita di fabbrica per il BDP-150. Off Da scegliere per non visualizzare il simbolo PIP sullo schermo del televisore. Questa è l'impostazione predefinita di fabbrica per il BDP-450.
		Secondary Audio Mark
	DivX(R) VOD DRM	Registration Code Visualizza il codice di registrazione del lettore' richiesto per riprodurre file DivX VOD (pagina 10).
	Netflix Information	Attiva o disattiva le vostre informazioni Netflix. Controllare anche il proprio Netflix ESN.
	DVD Playback	DVD-AUDIO Selezionare per riprodurre solo la parte audio sul disco DVD-Audio.
	* Questa impostazione serve per la riproduzione di dischi DVD-Audio. (solo BDP-450)	DVD-VIDEO Selezionare per riprodurre solo la parte video sul disco DVD-Audio.
	Internet Setting	Permitted I contenuti Web possono venire visti senza digitare un password.
		Partial Permitted Il password deve venire digitato per poter vedere contenuti Web.
		Prohibited La visione di contenuti Web è proibita.
Disc Auto Playback	On I dischi vengono riprodotti automaticamente dopo che sono stati caricati. Off I dischi caricati non vengono riprodotti automaticamente.	
	Last Memory	On Da scegliere per memorizzare il punto in cui l'ultima riproduzione è stata interrotta anche dopo l'apertura del piatto portadischi o il passaggio alla modalità di standby. Off Da scegliere per usare solo Continue Viewing Play (pagina 34).
PBC (Play Back Control)		On Da scegliere per riprodurre Video-CD (versione 2.0) compatibili con PBC usando il menu del disco. Off Da scegliere per riprodurre Video-CD (versione 2.0) compatibili con PBC senza usare il menu del disco.
	Setup Navigator	Permette di fare le impostazioni con il menu Setup Navigator. Per dettagli, vedi pagina 24.
Security	Change Password	Registrare (cambiare) il password per le impostazioni di controllo genitori o per sbloccare la riproduzione di DVD-Video che possiedono il controllo genitori (pagina 46). La password predefinita è "0000".
	Parental Control	Permette di cambiare il livello di controllo genitori del lettore (pagina 46).
	Country Code	Permette di cambiare il codice di paese/area (pagina 46).

Impostazione	Options	Spiegazioni
Options Screen Saver	Off	Il salvaschermo non viene attivato.
	1 min	Lo screen saver viene attivato se nessuna operazione viene fatta per oltre un minuto/due minuti/tre minuti. Usando il telecomando si può disattivare lo screen saver.
	2 min	
	3 min	
Auto Power Off	Off	Da scegliere se non si desidera che l'apparecchio si spenga da solo. Questa è la modalità predefinita per modelli non europei.
	10 min	L'apparecchio si spegne automaticamente se nessuna operazione viene fatta per oltre 10 minuti/20 minuti/30 minuti. L'impostazione predefinita dei modelli europei è 30 minuti.
	20 min	
	30 min	
Quick Start	On	Da scegliere per abbreviare il tempo di avvio.
	Off	Da scegliere per effettuare l'avvio normale.
Update	Disc	Scegliere il metodo di aggiornamento del software. (pagina 46)
	USB Storage	
	Network	
Load Default	Sceglierlo per tornare alle impostazioni di fabbrica.	
System Information	Sceglierlo per controllare il numero di versione del sistema.	
Disc Auto Update	On	Da scegliere per visualizzare la schermata di aggiornamento del software al caricamento del disco di aggiornamento del lettore.
	Off	La schermata di aggiornamento del software deve venire visualizzata manualmente. (pagina 46)
BUDA	BUDA Information	Visualizzazione ed impostazione dei dati BUDA dal dispositivo USB collegato.
	BUDA Setup	

❖ Regolazione del video

1 Scegliere ed impostare Display Setting → Video Adjust.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Selezionare ed impostare Custom (BDP-450) o Next Screen (BDP-150).

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

3 Scegliere una voce e modificarla.

Usare **↑/↓** per scegliere la voce, poi **←/→** per cambiarne l'impostazione. Ad impostazione completata, premere **↶ RETURN** per chiudere la schermata.

Elenco delle voci di impostazione del BDP-450

Voce	Descrizione
Prog.Motion	Regolare a seconda del tipo di immagine (in movimento o ferma). Questo è efficace soprattutto quando si trasmettono materiali video come immagini progressive.
Pure Cinema	Questa impostazione consente di ottimizzare il funzionamento del circuito di scansione progressiva per la riproduzione di materiali filmati.
Brightness	Da scegliere per regolare la luminosità dello schermo del televisore.
Contrast	Da scegliere per regolare il contrasto dello schermo del televisore.
Hue	Regolare il bilanciamento tra il verde e il rosso.
Saturation	Da scegliere per regolare la saturazione dello schermo del televisore.
Detail	Regolare i contorni dell'immagine.

Voce	Descrizione
YNR	Riduce il rumore nel segnale della luminanza (Y).
CNR	Riduce il rumore nel segnale della cromaticanza (C).
MNR	Riduce il "mosquito noise" (distorsione lungo i margini dell'immagine generata durante la compressione MPEG).
BNR	Riduce il rumore a blocchi (distorsione a forma di blocco generata durante la compressione MPEG).

Elenco delle voci di impostazione del BDP-150

Voce	Descrizione
Brightness	Da scegliere per regolare la luminosità dello schermo del televisore.
Contrast	Da scegliere per regolare il contrasto dello schermo del televisore.
Hue	Da scegliere per regolare il bilanciamento dei colori (verde e rosso) dello schermo del televisore.
Saturation	Da scegliere per regolare la saturazione dello schermo del televisore.



Nota

- Per il BDP-450, le impostazioni **Video Adjust** in influenzano le immagini Blu-ray in 3D o le immagini dei terminali **HDMI OUT (SUB)**.

❖ Impostazione dell'indirizzo IP

1 Scegliere ed impostare Network → IP setting → Next Screen.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Impostare l'indirizzo IP

Usare **↑/↓/←/→** per impostare l'indirizzo IP del lettore o server DNS, quindi premere **ENTER**.

• Auto Set IP Address

On – L'indirizzo IP viene ottenuto automaticamente. Scegliere questo se si usa un router o modem a banda larga dotato di funzione DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). L'indirizzo IP di questo lettore viene allocato automaticamente dal server DHCP.

Off – L'indirizzo IP del lettore deve venire impostato manualmente. Usare i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare l'indirizzo IP, il subnet mask e il default gateway.



Nota

- Per informazioni sulla funzione di server DHCP, consultare le istruzioni del dispositivo di messa in rete.
- Per digitare manualmente l'indirizzo IP, potrebbe essere necessario entrare in contatto col provider Internet o con l'amministratore della rete.

❖ Impostazione del server proxy

Il server proxy va impostato solo se richiesto dal proprio provider Internet.

1 Scegliere ed impostare Network → Proxy Server → Next Screen.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Scegliere ed impostare Use o Not use in Proxy Server.

Usare **←/→** per cambiare, poi premere **↓**.

- **Use** – Selezionare se si utilizza un server proxy.
- **Not use** – Selezionare se non si utilizza un server proxy.

Se si è selezionato **Use**, passare alla fase **3**.

3 Selezionare ed impostare Server Select Method.

Usare **←/→** per cambiare, poi premere **↓**.

- **IP Address** – Digitare l'indirizzo IP.
- **Server Name** – Digitare il nome del server.

4 Digitare IP Address o Server Name.

Usare i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare il numero se si sceglie l'IP Address nella fase **3**. Usare **←/→** per spostare il cursore.

Se viene selezionato Server Name nella fase **3**, usare i pulsanti numerici (da 0 a 9) per aprire la tastiera software. Ora usare **↑/↓/←/→** per scegliere caratteri e voci, poi premere **ENTER** per finalizzare l'operazione.

5 Ingresso Port Number.

Premere **↓** ed usare i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare un numero.

6 Premere ENTER per finalizzare la regolazione.

❖ Visualizzazione delle impostazioni di rete

► Scegliere ed impostare Network → Information → Next Screen.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

L'indirizzo MAC, l'indirizzo IP, la subnet mask, il default gateway ed il server DNS (primario e secondario).

Se **Auto Set IP Address** è regolato su **On**, vengono visualizzati i valori ottenuti automaticamente.



Nota

- "0.0.0.0" appare per gli indirizzi IP non impostati.

❖ Test della connessione di rete

► Scegliere ed impostare Network → Connection Test → Start.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

"Network is OK." appare a test finito. Se appare un altro messaggio, controllare i collegamenti e/o le impostazioni (pagine 23 e sopra).

❖ Impostazione di altre lingue con il parametro di lingua

1 Scegliere ed impostare Language.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Scegliere ed impostare OSD, Audio, Subtitle o Menu.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

3 Scegliere ed impostare la voce desiderata.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.



Nota

- Se si sceglie una lingua non presente sul BD/DVD, viene automaticamente scelta ed usata una delle lingue presenti.

❖ Cancellazione dei dati aggiunti a BD e di dati di applicativi

Usare questa procedura per cancellare dati aggiunti a BD (dati scaricati per la funzione BD-LIVE e dati usati dalla funzione BONUSVIEW) e dati di applicativi.



Attenzione

- Nel cancellare dei dati, fare molta attenzione.
- Non scollegare il cavo di alimentazione mentre i dati vengono cancellati.

1 Scegliere ed impostare BUDA → BUDA Setup.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Scegliere ed impostare Fmt buda.

Premere **ENTER**.

❖ Memorizzazione o modifica del password

Usare questa procedura per memorizzare o cambiare il numero di codice richiesto per le impostazioni Parental Lock.

Il password predefinito di questa unità

Il password predefinito è "0000".

- Questa unità potrebbe chiedervi di digitare il password prima di permettervi di cambiarlo.
- Se l'unità viene resettata, il password torna ad essere quello predefinito.

1 Scegliere ed impostare Security → Change Password → Next Screen.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Digitare il password.

Premere i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare il numero e premere **ENTER** per finalizzare l'operazione.

Usare **←/→** per spostare il cursore.

3 Reiniziare il password.

Premere i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare il numero e premere **ENTER** per finalizzare l'operazione.

Usare **←/→** per spostare il cursore.

- Per cambiare il password, digitare il password attuale e quindi quello nuovo.



Nota

- Raccomandiamo di tener nota del password.
- Se si dimentica il password, reiniziare il lettore e memorizzare una seconda volta il password (pagina 47).

❖ Modifica del livello di controllo genitori per la visione di DVD/BD-ROM

Alcuni DVD-Video contenenti scene di violenza possiedono livelli di controllo genitori (controllare le indicazioni sulla custodia del disco o altrove). Per limitare la visione di questi dischi, regolare il lettore su di un livello inferiore a quello dei dischi.

1 Scegliere ed impostare Security → Parental Control → Next Screen.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Digitare il password.

Premere i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare il numero e premere **ENTER** per finalizzare l'operazione.

Usare **←/→** per spostare il cursore.

3 Modificare il livello.

Usare **←/→** per cambiare, poi premere **ENTER** per finalizzare l'operazione.



Nota

- Il livello può venire cambiato in **Off** o **Level1** e **Level8**. Se si imposta **Off**, la visione non ha limitazioni.

❖ Modifica del codice di paese/area

1 Scegliere ed impostare Security → Country Code → Next Screen.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

2 Digitare il password.

Premere i pulsanti numerici (da 0 a 9) per digitare il numero e premere **ENTER** per finalizzare l'operazione.

Usare **←/→** per spostare il cursore.

3 Permette di cambiare il codice di paese/area.

Usare **←/→** per cambiare, poi premere **ENTER** per finalizzare l'operazione. Consultare pagina 49.

Aggiornamento del software

Il software del lettore è aggiornabile con uno dei seguenti metodi.

- Collegandosi ad Internet.
- Usando un disco.
- Uso di un dispositivo di memoria di massa USB.

Le informazioni su questo lettore sono fornite dal sito di Pioneer. Per aggiornamenti ed informazioni sul vostro lettore Blu-ray, controllare il sito Web visto a pagina 6.



Attenzione

- Non eseguire le seguenti azioni durante l'aggiornamento del software. Così facendo si interromperà l'aggiornamento e si potrebbero causare malfunzionamenti.
 - Disconnessione di un dispositivo di memoria USB
 - Collegamento del cavo di alimentazione
 - Sul BDP-450, premere **⏻ STANDBY/ON** sul pannello frontale dell'unità principale per più di 5 secondi.
 - Sul BDP-150, premere il pulsante reset.
- L'aggiornamento si divide in due parti, il download e l'aggiornamento vero e proprio. Ambedue richiedono un certo tempo.
- Durante l'aggiornamento le altre funzioni non sono possibili. L'aggiornamento inoltre non è cancellabile.
- Sul BDP-450, quando il display del pannello frontale è spento, accenderlo con **FL DIMMER**. Durante l'aggiornamento del software del lettore con il display del pannello frontale spento, non scollegare il cavo di alimentazione finché l'apparecchio non si spegne.

❖ Aggiornamento via Internet

1 Collegarsi ad Internet.

2 Far comparire la schermata Home Menu a riproduzione ferma.

Premere **🏠 HOME MENU**.

3 Scegliere ed impostare Initial Setup.

Usare **↑/↓** per scegliere, poi premere **ENTER**.

4 Scegliere ed impostare Options → Update → Network → Start.

Usare **↑/↓/←/→** per scegliere, poi premere **ENTER**.

5 L'aggiornamento inizia.

Premere **ENTER**.

- L'aggiornamento richiede un certo tempo.
- Quando l'aggiornamento è completo, l'apparecchio si riavvia automaticamente.

❖ Aggiornamento usando un dispositivo di memoria di massa USB/disco

Nota

- Scaricato un file di aggiornamento dal sito Web di Pioneer, usare il proprio computer per trasferirlo su di un dispositivo di memoria di massa USB o disco. Leggere attentamente le istruzioni al momento del download del file di aggiornamento fornito dal sito Web di Pioneer.
- Salvare il file di aggiornamento nella directory di base del dispositivo di memoria di massa USB o disco. Non metterlo in una cartella.
- Il dispositivo di memoria di massa USB o disco non deve contenere che il file di aggiornamento.
- Per l'aggiornamento via disco, usare un CD-R o CD-RW.
- Questo apparecchio supporta dispositivi USB formattati in FAT32, FAT16, NTFS. Quando si formatta un dispositivo USB sul proprio computer, seguire le impostazioni fornite di seguito.
 - File system: FAT32
 - Dimensioni unità di allocazione: Dimensioni di allocazione predefinite
- Memorizzare sul dispositivo di memoria di massa USB o disco solo il file di aggiornamento più recente disponibile.
- Non usare prolunghe USB per collegare un dispositivo di memoria di massa USB al lettore. Usando una prolunga USB il lettore potrebbe non funzionare correttamente.

1 Collegare il dispositivo di memoria di massa USB o il disco che contiene l'aggiornamento.

2 Far comparire la schermata Home Menu a riproduzione ferma.

Premere  **HOME MENU**.

3 Scegliere ed impostare Initial Setup.

Usare  per scegliere, poi premere **ENTER**.

4 Scegliere ed impostare Options → Update → Disc o USB Storage → Start.

Usare / per scegliere, poi premere **ENTER**.

5 L'aggiornamento inizia.

Premere **ENTER**.

- L'aggiornamento richiede un certo tempo.
- Quando l'aggiornamento è completo, l'apparecchio si riavvia automaticamente.

Ritorno alle impostazioni predefinite di tutti i parametri

1 Controllare che il lettore sia acceso.

2 Far comparire la schermata Home Menu a riproduzione ferma.

Premere  **HOME MENU**.

3 Scegliere ed impostare Initial Setup.

Usare  per scegliere, poi premere **ENTER**.

4 Scegliere ed impostare Options → Load Default → Next Screen.

Usare  per scegliere, poi premere **ENTER**.

5 Scegliere ed impostare OK.

Usare  per scegliere, poi premere **ENTER**.

Nota

- Dopo aver riportato il lettore alle impostazioni predefinite, usare **Setup Navigator** per reimpostare il lettore (pagina 24).

Come vengono emessi i formati audio digitali

Impostazione	Bitstream		PCM		Re-encode		
Metodo di conversione	Viene emesso solo l'audio primario (l'audio principale di film, ecc.). L'audio secondario e quello interattivo non vengono emessi.		L'audio primario, quello secondario e quello interattivo vengono convertiti in audio PCM ed emessi insieme.		L'audio primario, l'audio secondario e l'audio interattivo vengono convertiti in audio PCM e quindi in audio Dolby Digital o audio DTS ed emessi simultaneamente. ¹		
Terminale(i) di uscita	HDMI OUT Terminale	DIGITAL OUT Terminale	HDMI OUT Terminale	DIGITAL OUT Terminale	HDMI OUT Terminale	DIGITAL OUT Terminale	AUDIO OUTPUT Terminale²
Tipo di audio							
Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	PCM 5.1 ch				
Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	PCM 7.1 ch		Dolby Digital	Dolby Digital	
Dolby TrueHD	Dolby TrueHD	Dolby Digital	PCM 7.1 ch				
DTS Digital Surround	DTS Digital Surround	DTS Digital Surround	PCM 5.1 ch				
DTS-HD High Resolution Audio	DTS-HD High Resolution Audio	DTS ES 6.1 ch	PCM 7.1 ch	PCM 2 ch ³	DTS 5.1ch	DTS 5.1ch	2 ch ³
DTS-HD Audio Master	DTS-HD Audio Master	DTS ES 6.1 ch	PCM 7.1 ch				
PCM	PCM 7.1 ch	PCM 2 ch ³	PCM 7.1 ch		Dolby Digital	Dolby Digital	
MPEG-2 AAC⁴	MPEG-2 AAC	MPEG-2 AAC	PCM 5.1 ch		MPEG-2 AAC	MPEG-2 AAC	
SACD (DSD)	DTS 5.1 ch ⁵	PCM 2 ch ⁶	PCM 5.1 ch	PCM 2 ch ⁶	PCM 5.1 ch	PCM 2 ch ⁶	2 ch ⁶
DVD-Audio⁷	PCM 5.1ch ⁸	PCM 2 ch ^{3,9}	PCM 5.1ch ⁸	PCM 2 ch ^{3,9}	PCM 5.1ch ⁸	PCM 2 ch ^{3,9}	2 ch

1. Se non ci sono audio secondari o interattivi, con certi dischi il segnale potrebbe venire emesso senza venire ricodificato.

2. Solo BDP-150.

3. L'audio multicanale viene convertito in audio a 2 canali prima di venire emesso.

4. Solo per i modelli per i paesi ASEAN e Taiwan.

5. Se **Resolution** viene regolato su **480I** o **480P**, o anche se è regolato su **Auto**, se il dispositivo collegato non supporta il formato 480I/480P, l'audio DSD di SACD viene emesso con i soli canali anteriori destro e sinistro (pagina 41).

6. Se **HDMI Audio Out** è regolato su **Bitstream**, l'audio non viene emesso (pagina 42).

7. Solo BDP-450.

8. Quando il dispositivo collegato è dotato di due canali (frontale sinistro e destro), con i dischi DVD Audio che vietano downmix, i segnali audio multi-canale sono emessi come due canali (frontale sinistro e destro).

9. Il suono digitale non è emesso per i dischi su cui è vietato il downmix.



Nota

- Il numero di canali può differire a seconda del disco.
- A seconda del dispositivo HDMI collegato, l'audio HDMI emesso ed il numero di canali possono cambiare.
- L'uscita audio HDMI e il numero di canali possono variare in caso **Resolution** sia impostato su **480I** o **480P**, come nel caso in cui sia impostato su **Auto** su il dispositivo collegato supporta solamente 480I/480P.
- I dischi video BD contengono tre tipi di audio.
 - Audio primario: L'audio principale.
 - Audio secondario: Audio addizionale e supplementare, ad esempio commenti del regista o degli attori, ecc.
 - Audio interattivo: Suono come i clic prodotto al premere i pulsanti. L'audio interattivo differisce a seconda del disco.

Tabella dei codici delle lingue e tabella dei codici di paesi ed area

Tabella dei codici di lingua

Nome della lingua, **codice della lingua**, **codice introdotto**

Abkhazian, ab/abk , 0102	French, fr/fr , 0618	Malagasy, mg/mlg , 1307	Slovenian, sl/slv , 1912
Afar, aa/aar , 0101	Galician, gl/glg , 0712	Malay, ms/msa , 1319	Somali, so/som , 1915
Afrikaans, af/af , 0106	Georgian, ka/kat , 1101	Malayalam, ml/mal , 1312	South. Southern, st/sot , 1920
Albanian, sq/sqi , 1917	German, de/deu , 0405	Maltese, mt/mlt , 1320	Spanish, es/spa , 0519
Amharic, am/amh , 0113	Greek, el/ell , 0512	Maori, mi/mri , 1309	Sundanese, su/sun , 1921
Arabic, ar/ara , 0118	Guarani, gn/gm , 0714	Marathi, mr/mar , 1318	Swahili, sw/swa , 1923
Armenian, hy/hye , 0825	Gujarati, gu/guj , 0721	Mongolian, mn/mon , 1314	Swati, ss/ssw , 1919
Assamese, as/asm , 0119	Hausa, ha/hau , 0801	Moldavian, mo/mol , 1315	Swedish, sv/swe , 1922
Aymara, ay/aym , 0125	Hebrew, iw/heb , 0923	Nauru, na/nau , 1401	Tagalog, tl/tgl , 2012
Azerbaijani, az/aze , 0126	Hindi, hi/hin , 0809	Nepali, ne/nep , 1405	Tajik, tg/tgk , 2007
Bashkir, ba/bak , 0201	Hungarian, hu/hun , 0821	Norwegian, no/nor , 1415	Tamil, ta/tam , 2001
Basque, eu/eus , 0521	Icelandic, is/isl , 0919	Occitan, oc/oci , 1503	Tatar, tt/tat , 2020
Belarusian, be/bel , 0205	Indonesian, in/ind , 0914	Oriya, or/ori , 1518	Telugu, te/tel , 2005
Bengali, bn/ben , 0214	Interlingua, ia/ina , 0901	Oromo, om/orm , 1513	Thai, th/tha , 2008
Bihari, bh/bih , 0208	Interlingue, ile/ile , 0905	Panjabi, pa/pan , 1601	Tibetan, bo/bo , 0215
Bislama, bi/bis , 0209	Inupiaq, ik/ikp , 0911	Persian, fa/fas , 0601	Tigrinya, ti/tri , 2009
Breton, br/bre , 0218	Irish, ga/gle , 0701	Polish, pl/pol , 1612	Tonga (Tonga Islands), to/ton , 2015
Bulgarian, bg/bul , 0207	Italian, it/ita , 0920	Portuguese, pt/por , 1620	Tswana, ts/tso , 2019
Burmese, my/mya , 1325	Japanese, ja/jpn , 1001	Pushto, ps/pus , 1619	Tswana, tn/tsn , 2014
Catalan, ca/cat , 0301	Javanese, id/jav , 1023	Quechua, qu/que , 1721	Turkmen, tk/tuk , 2011
Central Khmer, km/khm , 1113	Kalaallisut, kl/ka , 1112	Romanian, ro/ron , 1815	Turkish, tr/tur , 2018
Chinese, zh/zho , 2608	Kannada, kn/kan , 1114	Romansh, rm/roh , 1813	Twi, tw/twi , 2023
Corsican, co/cos , 0315	Kashmiri, ks/kas , 1119	Rundi, ru/run , 1814	Ukrainian, uk/ukr , 2111
Croatian, hr/hrv , 0818	Kazakh, kk/kaz , 1111	Russian, ru/rus , 1821	Urdu, ur/urd , 2118
Czech, cs/ces , 0319	Kinyarwanda, rw/kin , 1823	Samoa, sm/smo , 1913	Uzbek, uz/uzb , 2126
Danish, da/dan , 0401	Kirghiz, ky/kir , 1125	Sango, sg/sg , 1907	Vietnamese, vi/vie , 2209
Dutch, nl/nld , 1412	Korean, ko/kor , 1115	Sanskrit, sa/san , 1901	Volapük, vo/vol , 2215
Dzongkha, dz/dzo , 0426	Kurdish, ku/kur , 1121	Scottish Gaelic, gd/gla , 0704	Welsh, cy/cym , 0325
English, en/eng , 0514	Lao, lo/lao , 1215	Serbian, sr/srp , 1918	Western Frisian, fy/fry , 0625
Esperanto, eo/epo , 0515	Latin, la/lat , 1201	Serbo-Croatian, sh/-- , 1908	Wolof, wo/wol , 2315
Estonian, et/est , 0520	Latvian, lv/lav , 1222	Shona, sn/sna , 1914	Xhosa, xh/xho , 2408
Finnish, fi/fin , 0609	Lingala, ln/lin , 1214	Sindhi, sd/snd , 1904	Yiddish, ji/yid , 1009
Fijian, fj/fij , 0610	Lithuanian, lt/lt , 1220	Sinhalese, si/sin , 1909	Yoruba, yo/yor , 2515
Faroese, fo/fao , 0615	Macedonian, mk/mkd , 1311	Slovak, sk/slk , 1911	Zulu, zu/zul , 2621

Tabella dei codici di paesi ed area

Nome del paese/area, **codice del paese/area**, **codice da digitare**

Anguilla, ai , 0109	0415	Lituania, lt , 2200	San Marino, sm , 1913
Antigua and Barbuda, ag , 0107	Estonia, ee , 0505	Lussemburgo, lu , 1221	Singapore, sg , 1907
Argentina, ar , 0118	Finlandia, fi , 0609	Macedonia, Originariamente	Slovacchia, sk , 1911
Armenia, am , 0113	Francia, fr , 0618	Repubblica Jugoslava di, mk ,	Slovenia, si , 1909
Australia, au , 0121	Georgia, ge , 0705	1311	Spagna, es , 0519
Austria, at , 0120	Germania, de , 0405	Malaysia, my , 1325	Suriname, sr , 1918
Azerbaijani, az , 0126	Grecia, gr , 0718	Malta, mt , 1320	Svezia, se , 1905
Bahamas, bs , 0219	Groenlandia, gl , 0712	Messico, mx , 1324	Svizzera, ch , 0308
Barbados, bb , 0202	Grenada, gd , 0704	Moldavia, Repubblica di, kr , 1304	Taiwan, Provincia Cinese di, tw ,
Bielorussia, by , 0225	Guyana, gy , 0725	Monaco, mc , 1303	2023
Belgio, be , 0205	Haiti, ht , 0820	Montserrat, ms , 1319	Tajikistan, tj , 2010
Belize, bz , 0226	Hong Kong, hk , 0811	Paesi Bassi, nl , 1412	Thailandia, th , 2008
Bermuda, bm , 0213	Ungheria, hu , 0821	Nuova Zelanda, nz , 1426	Trinidad e Tobago, tt , 2020
Brasile, br , 0218	Islanda, is , 0919	Norvegia, no , 1415	Tunisia, tn , 2014
Bulgaria, bg , 0207	India, in , 0914	Pakistan, pk , 1611	Turchia, tr , 2018
Canada, ca , 0301	Indonesia, id , 0904	Perù, pe , 1605	Turkmenistan, tm , 2013
Cayman Islands, ky , 1125	Irlanda, ie , 0905	Filippine, ph , 1608	Turks and Caicos Islands, tc , 2003
Cile, cl , 0312	Israele, il , 0912	Polonia, pl , 1612	Ucraina, ua , 2101
Cina, cn , 0314	Italia, it , 0920	Portogallo, pt , 1620	Regno Unito, gb , 0702
Colombia, co , 0315	Giamaica, jm , 1013	Puerto Rico, pr , 1618	Stati Uniti, us , 2119
Croazia, hr , 0818	Giappone, jp , 1016	Romania, ro , 1815	Uruguay, uy , 2125
Cipro, cy , 0325	Kazakistan, kz , 1126	Federazione Russa, ru , 1821	Uzbekistan, uz , 2126
Repubblica Ceca, cz , 0326	Corea, Repubblica di, kr , 1118	Saint Kitts e Nevis, kn , 1114	Venezuela, ve , 2205
Danimarca, dk , 0411	Kyrgyzstan, kg , 1107	Saint Lucia, lc , 1203	Isole Vergini Britanniche, vg ,
Dominica, dm , 0413	Latvia, lv , 1222	Saint Vincent and the	2207
Repubblica Dominicana, do ,	Liechtenstein, li , 1209	Grenadines, vc , 2203	

Informazioni aggiuntive

Precauzioni per l'uso

Trasporto del lettore

Se si dovesse trasportare questa unità, per prima cosa togliere un eventuale disco e richiudere il piatto portadisco. Premere poi **STANDBY/ON** per portare l'apparecchio in pausa, controllando che l'indicazione **POWER OFF** del pannello anteriore si spenga. Attendere almeno 10 secondi. Infine, scollegare il cavo di alimentazione.

Non sollevare o spostare l'unità durante la riproduzione, in quanto i dischi ruotano ad alta velocità e potrebbero venire danneggiati.

Posizione di installazione

Scegliere una posizione stabile vicino al televisore e al sistema AV cui questa unità è collegata.

Non installare il lettore sopra un televisore o monitor a colori. Tenerlo lontano da registratori a cassette ed altri componenti sensibili ai campi magnetici.

Evitare luoghi come i seguenti:

- Luoghi esposti a luce solare diretta
- Luoghi umidi e poco ventilati
- Luoghi molto caldi o freddi
- Luoghi esposti a vibrazioni
- Luoghi esposti a polvere o fumo di sigarette
- Luoghi esposti a grasso, vapore o calore (in cucine, ecc.)

❖ Non posarvi sopra oggetti

Non posare oggetti sul lettore.

❖ Non ostruire i fori di ventilazione

Non usare il lettore su tappeti, letti o sofà, e non coprirlo con un panno o altro. Facendolo si ostacola la dispersione del calore e si possono causare danni.

❖ Proteggere dal calore

Non posare il lettore su di un amplificatore o altro dispositivo che genera calore. Se si installa questa unità in un rack, per evitare il calore generato dall'amplificatore e altre unità posarlo se possibile sotto l'amplificatore.

Spegnere il lettore se non è in uso

A seconda della qualità dei segnali televisivi, sullo schermo possono apparire delle righe quando il televisore viene acceso ed il lettore è in funzione. Questo non è un guasto del lettore o del televisore. Se questo accade, spegnere il lettore. Analogamente, la radio può avere dei disturbi.

Condensa

Se il lettore viene improvvisamente portato da un luogo freddo ad uno caldo (ad esempio d'inverno) o se la temperatura ambiente aumenta rapidamente a causa di caloriferi o altro, all'interno dell'apparecchio (parti mobili e lenti) potrebbe formarsi condensa (gocce d'acqua). Se della condensa si forma, il lettore non funziona bene e la riproduzione non è possibile. Lasciare riposare il lettore acceso a temperatura ambiente per 1 o 2 ore (il tempo effettivamente richiesto dipende dalla quantità di condensa presente). La condensa si dissipa e la riproduzione torna ad essere possibile.

La condensa può anche verificarsi d'estate se il lettore viene esposto all'aria fredda di un climatizzatore. Se questo accade, spostare il lettore.

Pulizia del lettore

Normalmente, usare un panno soffice e pulito. Per lo sporco tenace, applicare del detergente neutro diluito in 5 o 6 parti di acqua ad un panno soffice, strizzarlo bene, pulir via lo sporco ed asciugare con un panno pulito e asciutto.

Tenere presente che l'alcool, il diluente, la benzina o l'insetticida sul lettore possono far sbiadire le finiture e cadere la vernice. Inoltre, evitare di lasciare oggetti in gomma o vinile a contatto col lettore per lunghi periodi, dato che questo può danneggiare le finiture del cabinet.

Se si usano panni trattati chimicamente o altri prodotti simili, leggerne attentamente le istruzioni.

Prima di pulire il lettore, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.

Precauzioni nel caso l'unità venga installata in uno scaffale con una porta di vetro

Non premere **▲ OPEN/CLOSE** sul telecomando per aprire il piatto del disco quando la porta di vetro è chiusa. La porta ostacola i movimenti del piatto del disco ed il piatto stesso potrebbe subire dei danni.

Pulitura della lente del lettore

La lente del lettore non dovrebbe sporcarsi se utilizzata normalmente. Se non funziona correttamente a causa di polvere o sporcizia, consultare un centro di assistenza di zona Pioneer. Nonostante siano disponibili in commercio pulenti per lenti di lettori, se ne sconsiglia l'uso perché possono danneggiare la lente.

Trattamento dei dischi

Non usare dischi danneggiati (incrinati o deformati).

Non graffiare o sporcare le superfici del disco.

Non caricare nel lettore più di un disco alla volta.

Non incollare carta o adesivi sul disco, e non usare una matita, una penna a sfera o un altro utensile appuntito per scrivervi sopra. Essi possono danneggiare il disco.



❖ Conservazione dei dischi

Rimettere sempre i dischi nelle loro custodie e conservarli verticalmente, evitando luoghi esposti ad alte temperature, l'umidità, la luce solare diretta e le temperature molto basse.

Leggere sempre le precauzioni accluse al disco.

❖ Pulizia dei dischi

Potrebbe non essere possibile riprodurre il disco se porta impronte o è sporco. In tal caso, usare un panno pulito o altro per passarlo leggermente dal centro verso l'esterno. Non usare un panno sporco.



Non usare benzina, diluente o altre sostanze chimiche volatili. Evitare inoltre gli spray per dischi analogici o antistatici.

Per lo sporco tenace, applicare acqua ad un panno morbido, strizzarlo bene, pulir via lo sporco ad asciugare con un panno asciutto.

❖ Dischi non circolari

I dischi non circolari (a cuore, esagonali, ecc.) non devono venire usati. Non usare mai dischi simili, dato che danneggiano il lettore.



❖ Condensa sui dischi

Se un disco viene portato improvvisamente da un luogo freddo ad uno caldo (ad esempio in inverno), su di esso si possono formare delle gocce di acqua (condensa). I dischi coperti da condensa non possono venire riprodotti correttamente. Prima di riprodurre tali dischi, pulire via la condensa.

L'uso scorretto dell'apparecchio viene spesso scambiato per un guasto. Se si ritiene che questo componente non funzioni bene, controllare la sezione che segue. A volte il problema risiede in un altro componente. Controllare tutti i componenti ed apparecchi elettronici usati. Se il problema non può venire eliminato neppure dopo aver fatto i controlli suggeriti, chiedere assistenza tecnica al più vicino centro assistenza o rivenditore autorizzato Pioneer.

Riproduzione

Problema	Controllare	Rimedio
<ul style="list-style-type: none"> Il disco non viene riprodotto. Il piatto portadisco si apre automaticamente. 	<p>Il disco è riproducibile con questo lettore?</p> <p>Il file è riproducibile con questo lettore?</p> <p>Il disco è graffiato?</p> <p>Il disco è sporco?</p> <p>Al disco aderiscono etichette o adesivi?</p> <p>Il disco è caricato correttamente nel piatto portadisco?</p> <p>Il numero di regione è corretto?</p>	<p>Controllare se il disco è riproducibile con questo lettore (pagina 7).</p> <ul style="list-style-type: none"> Controllare se il file è riproducibile con questo lettore (pagina 10). Controllare se il file è danneggiato o meno. <p>Può non esser possibile riprodurre dischi graffiati.</p> <p>Pulire il disco (pagina 51).</p> <p>Il disco potrebbe essere deformato e non riproducibile.</p> <ul style="list-style-type: none"> Caricare il disco col lato stampato rivolto in alto. Caricare il disco correttamente nell'incavo del piatto portadisco. <p>Vedere pagina 9 per i numeri di regione dei dischi che possono essere riprodotti con questo lettore.</p>
Non viene visualizzata alcuna immagine o l'immagine non è corretta.	<p>Il cavo video è collegato correttamente?</p> <p>Il cavo video è danneggiato?</p> <p>L'ingresso impostato del televisore, ricevitore o amplificatore AV è giusto?</p> <p>La risoluzione video di uscita è regolata correttamente?</p> <ul style="list-style-type: none"> Il lettore è collegato con cavo non HDMI^{®/TM} ad alta velocità (vale a dire con un Cavo HDMI^{®/TM} standard)? State usando un cavo HDMI con equalizzatore incorporato? <p>È stato collegato un dispositivo DVI?</p> <p>Color Space è regolato correttamente?</p> <p>Per il BDP-450: HDMI Mode è impostato correttamente?</p>	<ul style="list-style-type: none"> Collegare il cavo correttamente in accordo con i dispositivi collegati (pagina 17). Scollegare il cavo (cavo video/audio o HDMI), poi reinserirlo in modo sicuro e a fondo. Per il BDP-450, un televisore o qualsiasi altro dispositivo i cui segnali video in uscita debbano essere collegati al terminale HDMI OUT (MAIN) (pagina 20). <p>Se il cavo è danneggiato, sostituirlo con uno nuovo.</p> <p>Leggere le istruzioni di uso dei componenti collegati e passare all'ingresso giusto.</p> <ul style="list-style-type: none"> Per il BDP-450, cambiare la risoluzione alla quale il video e l'audio vengono trasmessi premendo e tenendo premuto HDMI per almeno 2 secondi. Per il BDP-150, cambiare la risoluzione alla quale video e audio vengono trasmessi premendo HDMI. <p>I segnali video 1080p o Deep Color possono non venire emessi correttamente a seconda del cavo HDMI usato o delle impostazioni del lettore. Per emettere segnali video 1080p o Deep Color, collegare il televisore usando un Cavo HDMI^{®/TM} ad alta velocità senza equalizzatore incorporato e poi reinizializzare il lettore usando Setup Navigator (pagina 24).</p> <p>L'immagine potrebbe non venire visualizzata correttamente se un dispositivo DVI è collegato.</p> <p>Cambiare l'impostazione Color Space (pagina 41).</p> <p>Impostare HDMI Mode in maniera diversa da Pure Audio (pagina 41).</p>
La riproduzione cessa.		<ul style="list-style-type: none"> La riproduzione potrebbe cessare se questa unità viene esposta ad urti o è instabile. La riproduzione potrebbe cessare se un dispositivo USB viene collegato o scollegato durante la riproduzione. Non collegare o scollegare dispositivi USB durante la riproduzione.

Problema	Controllare	Rimedio
L'immagine si blocca ed il pannello anteriore ed i pulsanti del telecomando smettono di funzionare.		<ul style="list-style-type: none"> • Premere ■ STOP per fermare la riproduzione, quindi riprenderla. • Se non è possibile fermare la riproduzione, premere ⏻ STANDBY/ON del lettore per spegnerlo e riaccenderlo. • Se l'alimentazione non può essere spenta (in standby), resettare l'unità. <p>Sul BDP-450, premere e tenere premuto ⏻ STANDBY/ON sul pannello frontale dell'unità principale per più di 5 secondi. Sul BDP-150, utilizzare un'asta sottile per premere il pulsante di reset sul pannello frontale dell'unità principale. L'apparecchio si riavvia e può essere ora utilizzato.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Può non esser possibile riprodurre dischi graffiati.
Nessuna immagine viene visualizzata o l'immagine non viene emessa in alta definizione durante la riproduzione di BD.		Con alcuni dischi potrebbe essere impossibile emettere segnale video dal terminale di uscita VIDEO . In tal caso, usare un cavo HDMI (pagina 17).
<ul style="list-style-type: none"> • Le immagini riprodotte sono disturbate. • L'immagine è scura. 		<ul style="list-style-type: none"> • Questo lettore supporta la tecnologia di protezione dalla copia analogica Rovi. Con alcuni televisori (ad esempio quelli che incorporano un registratore video), l'immagine non viene visualizzata correttamente quando viene riprodotto un titolo da un DVD protetto dalla duplicazione. Ciò non è dovuto ad un guasto. • Se il lettore ed il televisore vengono collegati attraverso il registratore di DVD/registratori video o altro, l'immagine non viene visualizzata correttamente a causa della protezione dalla copia analogica. Collegare il lettore ed il televisore direttamente.
<ul style="list-style-type: none"> • L'immagine è allungata. • L'immagine è tagliata. • Il rapporto di forma non può venire cambiato. 	Il rapporto di forma del televisore è regolato correttamente?	Leggere le istruzioni per l'uso del televisore ed impostare correttamente il rapporto di forma del televisore.
	TV Screen è regolato correttamente?	Regolare TV Screen correttamente (pagina 40).
		Se dei segnali video di risoluzione 1080/50i, 1080/50p, 720/50p, 1080/24p, 1080/60i, 1080/60p o 720/60p stanno venendo emessi dal terminale HDMI OUT , possono venire emessi con un rapporto di forma di 16:9 anche se TV Screen si trova su 4:3 Pan&Scan (pagina 40).
Le immagini si interrompono.		L'immagine può interrompersi quando la sua risoluzione cambia. Impostare Resolution in maniera diversa da Auto (pagina 41).
I sottotitoli non possono venire cambiati.		I sottotitoli non possono venire cambiati per dischi registrati con un registratore DVD o BD.
<ul style="list-style-type: none"> • Non viene emesso alcun suono. • Il suono non viene emesso correttamente. 	Il disco viene riprodotto al rallentatore? Il disco viene riprodotto durante l'avanzamento o il ritorno rapidi?	Nessun suono viene emesso durante la riproduzione al rallentatore e durante la scansione in avanti o all'indietro.
	I cavi audio sono collegati correttamente?	<ul style="list-style-type: none"> • Collegare il cavo correttamente in accordo con i dispositivi collegati (pagina 17). • Inserire bene ed a fondo il cavo.
	Il cavo audio è danneggiato?	Se il cavo è danneggiato, sostituirlo con uno nuovo.
	Audio Output è regolato correttamente?	Regolare Audio Output in modo adatto al dispositivo collegato (pagina 41).
	I componenti collegati (ad esempio un ricevitore o amplificatore AV) sono regolati correttamente?	Leggere le istruzioni per l'uso dei componenti collegati e controllare il volume, l'ingresso, le impostazioni dei diffusori, ecc.
	HDMI Audio Out è regolato correttamente?	Impostare HDMI Audio Out su Re-encode o PCM . (pagina 42).
	La risoluzione video di uscita è regolata correttamente?	<ul style="list-style-type: none"> • Per il BDP-450, cambiare l'impostazione a Resolution (pagina 41). • Per il BDP.150, cambiare la risoluzione alla quale video e audio vengono trasmessi premendo HDMI.
	È stato collegato un dispositivo DVI?	Il terminale HDMI OUT non produce suono se un dispositivo DVI è collegato. Collegare il dispositivo a un terminale DIGITAL OUT o a quelli AUDIO OUT (pagina 21).
		Con alcuni BD, i segnali audio vengono emessi solo dal terminale DIGITAL OUT o HDMI OUT .
	Per il BDP-450: HDMI Mode è impostato correttamente?	Regolare HDMI Mode in modo adatto, a seconda del dispositivo collegato (pagina 41).

Problema	Controllare	Rimedio
Il segnale audio multicanale non viene emesso.	L'audio emesso dal ricevitore, amplificatore AV o altro componente collegato è regolato correttamente?	Leggere le istruzioni per l'uso del ricevitore o amplificatore AV e controllare le impostazioni di uscita audio del ricevitore o amplificatore AV.
	L'audio multicanale è stato scelto?	Usare la schermata del menu o AUDIO per scegliere l'audio multicanale del disco.
Durante la riproduzione di segnale DTS Digital Audio si sente del rumore dal terminale DIGITAL OUT .	Il ricevitore o amplificatore AV collegato è compatibile con DTS Digital Surround?	Se al terminale DIGITAL OUT è collegato un ricevitore o amplificatore AV non compatibile con DTS Digital Surround, regolare Digital Output su PCM (pagina 41).
I segnali per audio digitale da 192 kHz o 96 kHz non possono venire emessi dal terminale DIGITAL OUT .		<ul style="list-style-type: none"> L'audio protetto da diritti d'autore è convertito a 48 kHz prima di essere emesso. Impostare Downsampling a 96KHz o 192KHz (pagina 41).
L'audio secondario o interattivo non viene emesso.	HDMI Audio Out è regolato correttamente?	Durante l'ascolto di un suono dal terminale HDMI OUT , portare HDMI Audio Out su PCM (pagina 42).
	Digital Output è regolato correttamente?	Durante l'ascolto di audio da un terminale DIGITAL OUT , impostare Digital Output su Re-encode o PCM (pagina 41).
Il suono è veloce o lento. (solo per BDP-450)	Quando un cavo HDMI è collegato, sono presenti segnali audio in uscita da dispositivi collegati con cavi diversi da cavi HDMI?	Quando un ricevitore o amplificatore AV Pioneer compatibile con la funzione PQLS è collegato direttamente al terminale HDMI OUT del lettore attraverso un cavo HDMI, la funzione PQLS viene attivata durante la riproduzione di un CD audio (CD-DA). A causa di questo, l'audio emesso da componenti altre rispetto a quelle connesse attraverso un cavo HDMI può risultare veloce o lento. Se questo accade impostare Control su Off (pagina 42).
Caricato il disco, Loading rimane acceso e la riproduzione non inizia.	Ci sono troppi file registrati sul disco?	Se si carica un disco che contiene dei file, il tempo richiesto per la sua riproduzione dipende dal numero di file presenti.
■ appare in nomi dei file, ecc.		I caratteri non visualizzabili dal lettore appaiono come dei ■.
Un messaggio che indica che lo spazio in memoria è basso appare durante la riproduzione di un BD-ROM.		<ul style="list-style-type: none"> Collegarsi da un dispositivo USB (pagina 22). Cancellare i dati memorizzati nel dispositivo USB collegato da BUDA Setup (pagina 45).

Funzione Control

Problema	Controllare	Rimedio
La funzione di controllo non funziona.	Il cavo HDMI è collegato correttamente?	Per usare la funzione di controllo, collegare un televisore flat screen ed il sistema AV (ricevitore o amplificatore AV, ecc.) al terminale HDMI OUT (pagina 17).
	Il cavo HDMI usato è un Cavo HDMI®/™ ad alta velocità?	Usare un Cavo HDMI®/™ ad alta velocità. La funzione Control potrebbe non funzionare bene se viene utilizzato un cavo diverso da un Cavo HDMI®/™ ad alta velocità.
	Si è collegato il lettore al televisore utilizzando un cavo HDMI per guardare il video?	Se dei segnali video vengono emessi da un terminale diverso dal terminale HDMI OUT , la funzione Control non funziona. Collegarsi al televisore usando un cavo HDMI (pagina 17).
	Per il BDP-450: HDMI Mode è impostato correttamente?	<ul style="list-style-type: none"> • Quando si collega un dispositivo che supporta la funzione Control al terminale HDMI OUT (MAIN), impostare HDMI Mode su Dual. • Quando si collega un dispositivo che supporta la funzione Control al terminale HDMI OUT (SUB), impostare HDMI Mode su Separate o Pure Audio (pagina 41).
	Control del lettore è regolato su On ?	Regolare Control del lettore su On (pagina 42).
	Il dispositivo collegato supporta la funzione Control?	<ul style="list-style-type: none"> • La funzione Control non funziona con dispositivi di altre marche che non la supportano, anche se si usa un cavo HDMI. • La funzione Control non funziona se dei dispositivi che non la supportano vengono collegati fra dispositivi compatibili con Control ed il lettore. • Vedere pagina 18. • Alcune funzioni possono non funzionare anche se si è collegati ad un prodotto Pioneer Control compatibile. <p>Consultare anche le istruzioni per l'uso del dispositivo collegato.</p>
	La funzione Control del dispositivo collegato è su On ?	Regolare la funzione Control del dispositivo collegato su On . La funzione Control è attivata quando Control viene attivato per tutti i dispositivi collegati al terminale HDMI OUT . Una volta che i collegamenti e le impostazioni di tutti i televisori sono finiti, controllare che l'immagine del lettore venga emessa dal TV Flat-Screen. (Controllare anche dopo aver cambiato i dispositivi collegati ed aver scollegato o collegato i cavi HDMI.) Se l'immagine del lettore non viene emessa dal TV flat screen, la funzione Control potrebbe non funzionare correttamente. Per maggiori dettagli, consultare anche le istruzioni per l'uso del dispositivo collegato.
	Avete collegati più lettori?	La funzione Control potrebbe non funzionare se tre lettori o più, compreso questo, vengono collegati via cavo HDMI.

Network

Problema	Controllare	Rimedio
<ul style="list-style-type: none"> • La funzione BD-LIVE (collegamento ad Internet) non può venire usata. • Se si tenta l'aggiornamento del software, appare il messaggio "No valid id file found!". 		Eseguire l'operazione Connection Test (pagina 45). Se appare "Networks is OK.", controllare le impostazioni del server proxy (pagina 45). Potrebbe anche esserci un problema con il collegamento a Internet. Entrare in contatto col proprio provider Internet.
L'aggiornamento del software dura a lungo.		Il tempo richiesto per l'aggiornamento del software dipende dalla velocità del collegamento a Internet ed altri fattori.

Problema	Controllare	Rimedio
Un messaggio diverso da "La rete è OK" è mostrato quando viene eseguita Connection Test .	Appare il messaggio "Network is FAILED"?	<ul style="list-style-type: none"> Controllare che il lettore e l'hub Ethernet (o router con hub incorporato) siano collegati correttamente. Se l'indirizzo IP viene ottenuto da un server DHCP, controllare che l'impostazione Information (pagina 42) sia corretta. Per dettagli sulla funzione di server DHCP, controllare le istruzioni dell'hub Ethernet (o router con hub incorporato). Impostare l'indirizzo IP manualmente. Controllare il funzionamento e le impostazioni della funzione di server DHCP dell'hub Ethernet (o router con hub incorporato). Per dettagli sulla funzione di server DHCP, controllare le istruzioni dell'hub Ethernet (o router con hub incorporato). Se l'indirizzo IP del lettore è stato impostato manualmente, reimpostare l'indirizzo IP di questo lettore o altri componenti.
	L'hub Ethernet (o router con hub incorporato) funziona bene?	<ul style="list-style-type: none"> Controllare il funzionamento e le impostazioni dell'hub Ethernet (o router con hub incorporato). Per dettagli, consultare le istruzioni per l'uso dell'hub Ethernet. Riavviare l'hub Ethernet (o router con hub incorporato).

Altri problemi

Problema	Controllare	Rimedio
L'apparecchio non si accende.	Il cavo di alimentazione è collegato correttamente?	<ul style="list-style-type: none"> Collegare bene il cavo di alimentazione alla presa di corrente (pagina 23). Scollegare il cavo di alimentazione, attendere qualche secondo e ricollegarlo.
Il lettore si spegne automaticamente.	Auto Power Off è regolato su 10 min/20 min/30 min ?	Se Auto Power Off è regolato su 10 min/20 min/30 min , il lettore si spegne automaticamente se nessuna operazione viene eseguita per il tempo impostato (pagina 44).
Il lettore si accende automaticamente.	Control è regolato su On ?	Il lettore può accendersi insieme al televisore collegato al terminale HDMI OUT . Se non si desidera che il lettore si accenda insieme al televisore, impostare Control su Off (pagina 42).
Questa unità non funziona.		<ul style="list-style-type: none"> Usare entro la gamma di temperature specificata (pagina 59). Se l'alimentazione non può essere spenta (in standby), resettare l'unità. Sul BDP-450, premere e tenere premuto ⏻ STANDBY/ON sul pannello frontale dell'unità principale per più di 5 secondi. Sul BDP-150, utilizzare un'asta sottile per premere il pulsante di reset sul pannello frontale dell'unità principale. L'apparecchio si riavvia e può essere ora utilizzato.
Il lettore non è controllabile col telecomando.	Si usa il telecomando da un punto troppo lontano dal lettore? Le batterie sono scariche?	Usare il telecomando entro 7 m dal sensore di telecomando. Sostituire le batterie (pagina 5).
L'ingresso del televisore e del sistema AV collegati cambia automaticamente.	Control è regolato su On ?	Gli ingressi del televisore e del sistema AV (ricevitore o amplificatore AV, ecc.) collegati al terminale HDMI OUT potrebbero automaticamente lasciare il posto a quello del lettore quando questo inizia la riproduzione o la schermata del menu (Home Media Gallery o altro) è visualizzata. Se non si desidera che l'ingresso del televisore o sistema AV (ricevitore o amplificatore AV, ecc.) AV venga sostituito automaticamente da un'altro, portare Control su Off (pagina 42).
Le impostazioni che avevo fatto sono state cancellate.	<ul style="list-style-type: none"> Avete scollegato il cavo di alimentazione a lettore acceso? C'è stata una caduta di tensione? 	Prima di scollegare il cavo di alimentazione, premere sempre ⏻ STANDBY/ON del pannello anteriore del lettore o ⏻ STANDBY/ON del telecomando e controllare che POWER OFF del pannello anteriore del lettore sia spento. Fare attenzione in particolare quando il cavo di alimentazione è collegato ad una presa di corrente di un altro componente, perché il lettore si accende e spegne insieme ad esso.

Problema	Controllare	Rimedio
Il dispositivo di memoria di massa USB (esterno) non funziona bene con questo lettore.	Il dispositivo di memoria di massa USB è collegato bene?	<ul style="list-style-type: none"> • Spegnerne il lettore, poi riaccenderlo. • Spegnerne il lettore*, poi ricollegare il dispositivo esterno di memoria (pagina 22).
	Il dispositivo di memoria di massa USB è collegato via una prolunga?	Non usare prolunghe. Il lettore potrebbe altrimenti non funzionare bene.
	Il dispositivo esterno è collegato alla porta USB attraverso un lettore di schede o hub USB?	I dispositivi di memoria di massa esterni possono non funzionare se collegati alla porta USB attraverso un lettore di schede o hub USB.
	Il dispositivo di memoria di massa esterno contiene più partizioni?	I dispositivi di memoria di massa esterni possono non venire riconosciuti se contengono varie partizioni.
		Alcuni dispositivi di memoria di massa esterni possono non funzionare.
	Il dispositivo di memoria di massa è protetto dalla scrittura?	Spegnerne il lettore, poi disattivare la protezione dalla scrittura.
	Il file system del dispositivo USB è FAT32, FAT16 o NTFS?	Si possono usare dispositivi USB formattati con i file system FAT32, FAT16 o NTFS.
Spegnerne il lettore, poi riaccenderlo.		

Glossario

❖ Angolazione (angolazioni multiple)

Un BD-ROM o DVD-Video può contenere fino a 9 angolazioni delle riprese, fra le quali potete scegliere quella voluta.

❖ Audio interattivo

I segnali audio registrati nei titoli di un BD-ROM. Includono ad esempio i suoni di interfaccia prodotti durante l'uso dei menu.

❖ Audio secondario

Alcuni BD-ROM includono stream audio secondari insieme allo stream audio principale. Questi stream audio secondari vengono chiamati "audio secondario". In certi dischi l'audio secondario è l'audio del video secondario.

❖ AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

Vedere pagina 9.

❖ AVCREC

Vedere pagina 7.

❖ BDAV

Nel caso del formato BD, gli standard Audio Visual Format Specifications per le trasmissioni digitali HD sono chiamati BDAV sul lettore e nelle presenti istruzioni per l'uso.

❖ BD-J

Vedere pagina 9.

❖ BD-LIVE

Vedere pagina 8.

❖ BDMV

Nel caso del formato BD, gli standard Audio Visual Format Specifications per i film ad alta definizione (HD) preconfezionati sono chiamati BDMV sul lettore e nelle presenti istruzioni per l'uso.

❖ BONUSVIEW

Vedere pagina 8.

❖ Deep Color

Vedere pagina 17.

❖ Default Gateway

Un default gateway è un dispositivo di comunicazione, ad esempio un router, che mette in comunicazione reti differenti. Viene usato per mandare dati a reti che non specificano un gateway di destinazione particolare.

❖ DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Questo protocollo fornisce parametri di configurazione (indirizzo IP, ecc.) per computer ed altri dispositivi collegati alla rete.

❖ DivX

Vedere pagina 10.

❖ DNS (Domain Name System)

Questo è un sistema per associare nomi di host Internet ad indirizzi IP.

❖ Dolby Digital

Dolby Digital è un formato audio per la registrazione di fino a 5.1 canali con una frazione della quantità di dati richiesti dai segnali audio Linear PCM.

❖ Dolby Digital Plus

Dolby Digital Plus è un formato audio per l'alta definizione. Evolutosi da Dolby Digital, combina efficienza e flessibilità mettendo a disposizione audio multicanale di alta qualità. Con i BD-ROM è possibile registrare fino a 7.1 canali di segnale digitale.

❖ Dolby TrueHD

Dolby TrueHD è un formato audio che usa una compressione senza perdite. Con i BD-ROM, è possibile registrare fino a 8 canali a 96 kHz/24 bit, o fino a 6 canali a 192 kHz/24 bit.

❖ **DRM**

Una tecnologia di protezione dei dati digitali protetti da diritti alla proprietà intellettuale. I video, le immagini e l'audio digitali mantengono la stessa qualità anche quando vengono copiati o trasferiti più volte. DRM è una tecnologia di restrizione della distribuzione o riproduzione di dati digitali senza l'autorizzazione dei suoi proprietari.

❖ **DSD (Direct Stream Digital)**

Il sistema di codifica Digital Audio degli SACD, che esprime il segnale audio come la densità di impulsi da un bit ciascuno.

❖ **DTS Digital Surround**

DTS Digital Surround è un formato audio per la registrazione a 48 kHz/24 bit con 5.1 canali.

❖ **DTS-HD High Resolution Audio**

DTS-HD High Resolution Audio è un formato audio che usa una compressione con perdite. Può registrare 7.1 canali a 96 kHz/24 bit.

❖ **DTS-HD Master Audio**

DTS-HD Master Audio è un formato audio che usa una compressione senza perdite. Con i BD-ROM, è possibile registrare fino a 7.1 canali a 96 kHz/24 bit, o fino a 5.1 canali a 192 kHz/24 bit.

❖ **Ethernet**

Uno standard per reti locali (LAN) usato per collegare vari computer o altri apparecchi nella stessa locazione. Questo lettore supporta il protocollo 100BASE-TX.

❖ **Fotogrammi e campi**

Un fotogramma è una delle immagini ferme che compongono un film. Un fotogramma di video a scansione interlacciata a sua volta consiste di due immagini chiamate campi composte una di righe dispari e una di linee pari (576i, 1080i, ecc.).

❖ **HDMI (High-Definition Multimedia Interface)**

Vedere pagina 17.

❖ **Immagine nell'immagine (P-in-P)**

Questa è una funzione per sovrapporre un video secondario a quello primario. Alcuni BD-ROM includono un video secondario, sovrapponibile a sua volta al video primario.

❖ **Indirizzo IP**

Un indirizzo che identifica un computer o altro dispositivo collegato ad Internet o a una rete locale. Esso è composto di un numero in quattro sezioni.

❖ **Indirizzo MAC (Media Access Control)**

Un indirizzo di identificazione dell'hardware assegnato specificamente ad un dispositivo di rete (scheda LAN o altro).

❖ **Linear PCM**

Questo termine indica che i segnali audio non sono stati compressi.

❖ **MPEG (Moving Picture Experts Group)**

Il nome di una famiglia di standard usati per codificare segnale video ed audio in un formato digitale compresso. Gli standard di codifica video sono MPEG-1 Video, MPEG-2 Video, MPEG-4 Visual e MPEG-4 AVC. Gli standard di codifica audio includono MPEG-1 Audio, MPEG-2 Audio, MPEG-2 AAC, ecc.

❖ **Numero di porta**

Un indirizzo secondario fornito dopo l'indirizzo IP per il collegamento simultaneo di varie entità durante la comunicazione via Internet.

❖ **Numero di regione**

Vedere pagina 9.

❖ **Parental Lock**

Vedere pagina 46.

❖ **Scansione interlacciata**

Scansione interlacciata Con questo metodo, una sola immagine viene visualizzata scansionandola due volte. Le linee pari sono visualizzate per prime, quelle dispari per seconde a formare una sola immagine (fotogramma). La scansione interlacciata viene indicata in questo lettore e nelle istruzioni per l'uso con una "i" dopo il valore della risoluzione (ad esempio, 576i).

❖ **Scansione progressiva**

Con questo metodo un fotogramma consiste di una sola immagine e non due. La scansione progressiva produce immagini chiare senza sfarfallio, in particolare nel caso di immagini ferme che contengono testo, grafiche o righe orizzontali. La scansione progressiva viene indicata in questo lettore e nelle istruzioni per l'uso con una "p" dopo il valore della risoluzione (ad esempio, 576p).

❖ **Server proxy**

Un server di trasferimento che assicura l'accesso rapido e sicuro durante il collegamento a Internet da una rete interna.

❖ **Subnet mask**

Viene usato per identificare quale parte dell'indirizzo IP corrisponde ad una sottorete (una rete gestita separatamente). La subnet mask è di solito '255.255.255.0'.

❖ **USB (Universal Serial Bus)**

USB è lo standard industriale di collegamento di periferiche a PC.

❖ **VC-1**

Un codec video sviluppato dalla Microsoft e standardizzato dalla Society of Motion Picture and Television Engineers (SMPTE). Alcuni BD includono video codificati con questo codec.

❖ **Video secondario**

Alcuni BD-ROM includono video secondari sovrapponibili a quelli principali attraverso la funzione immagine nell'immagine. Questi video sono chiamati "video secondari".

❖ **x.v.Color**

Vedere pagina 17.

Modello	BDP-450 BDP-150-K BDP-150-S		
Tipo	RIPRODUTTORE di Blu-ray 3D™		
Voltaggio nominale	CA da 110 A a 240 V		
Frequenza nominale	50 Hz/60 Hz		
Consumo di corrente	BDP-450: 23 W BDP-150: 20 W		
Consumo di corrente (in attesa)	0,3 W		
Peso	BDP-450: 2,7 kg BDP-150: 2,1 kg		
Dimensioni esterne (comprese proiezioni)	BDP-450: 435 mm (L) x 90 mm (A) x 252 mm (P) BDP-150: 435 mm (L) x 58 mm (A) x 250 mm (P)		
Temperature di funzionamento tollerabili	Da +5 °C a +35 °C		
Umidità di funzionamento tollerabile	Da 5 % a 85 % (senza condensa)		
Terminali di uscita	HDMI	BDP-450: 2 serie, 19 piedini: 5 V, 250 mA BDP-150: 1 serie, 19 piedini: 5 V, 250 mA	
	Uscite video (solo BDP-150)	1 serie, presa RCA: 1.0 Vp-p (75 Ω)	
	Uscite audio (solo BDP-150)	2 canali (sinistra/destra)	1 serie, prese RCA
		Livello di uscita audio	200 mVrms (1 kHz, -20 dB)
		Risposta in frequenza	Da 4 Hz a 88 kHz (campionatura a 192 kHz)
	Uscite audio digitali	Coassiali	1 serie, prese RCA
		LAN	Presa Ethernet, 1 set (10BASE-T/100BASE-TX)
USB	2 serie, tipo A		



Nota

- I dati tecnici ed il design di questo prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Questo prodotto incorpora una tecnologia di protezione dalla copia a sua volta protetta da brevetti statunitensi e da altri diritti alla proprietà intellettuale detenuti dalla Rovi Corporation. Il reverse engineering ed il disassemblaggio sono proibiti.
- I nomi di imprese e prodotto menzionati sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica depositati dei rispettivi proprietari.

<http://www.pioneer.fr>
<http://www.pioneer.de>
<http://www.pioneer.it>
<http://www.pioneer.nl>
<http://www.pioneer.be>
<http://www.pioneer.es>

<http://www.pioneer.eu>

© 2012 PIONEER CORPORATION.
All rights reserved.

© 2012 PIONEER CORPORATION.
Tous droits de reproduction et de traduction réservés.

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, Japan

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada TEL: 1-877-283-5901, 905-479-4411

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium TEL: 03/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936 TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202, Australia, TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.

Bldv.Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270

K002_B3_En



72-BDP450-EURB1