

## INTRODUZIONE

Leggete questa sezione prima di effettuare qualsiasi collegamento alla rete.

### Solo con il marchio CE (soltanto per l'Europa)



Questo prodotto è conforme alle direttive CEE ed a quelle per le basse tensioni.

## REGOLAZIONE DELLA TENSIONE DI FUNZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO

Il vostro apparecchio Marantz è stato predisposto per l'adattamento alla tensione ed alle norme di sicurezza esistenti nella vostra zona.

### AVVERTENZA

- Non esponete gli apparecchi alla pioggia o all'umidità.
- Non rimuovete il coperchio.
- Non inserite alcun oggetto nei fori di ventilazione dell'apparecchio.
- Non toccate il cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Non ostruite la ventilazione con alcun oggetto come tovaglie, giornali, tende, ecc.
- Non appoggiate sull'apparecchiatura oggetti con fiamme libere, come candele accese.
- Quando smaltite le batterie esaurite, attenetevi ai regolamenti governativi o alle regole dell'istruzione pubblica ambientale applicate nel vostro paese o nella vostra zona.
- Non collocate nulla fino a circa 20 centimetri di distanza sopra il pannello superiore.
- Lasciate uno spazio di circa 10 centimetri intorno all'unità.
- Non appoggiate sull'apparecchio oggetti contenenti liquidi, come ad esempio vasi.
- Quando l'interruttore è nella posizione OFF, non significa che l'apparecchio sia completamente scollegato dalla RETE.
- L'apparecchio va installato in prossimità della fonte di alimentazione, in modo che quest'ultima sia facilmente accessibile.

## GARANZIA

L'apparecchio è coperto da una garanzia di buon funzionamento della durata di un anno, o del periodo previsto dalla legge, a partire dalla data di acquisto comprovata da un documento attestante il nominativo del Rivenditore e la data di vendita. La garanzia sarà prestata con la sostituzione o la riparazione gratuita delle parti difettose.

Non sono coperti da garanzia i guasti derivanti da uso improprio, errata installazione, manutenzione effettuata da personale non autorizzato o, comunque, da circostanze che non possano riferirsi a guasti di funzionamento dell'apparecchio. Sono inoltre esclusi dalla garanzia gli interventi inerenti l'installazione e l'allacciamento agli impianti di alimentazione.

Gli apparecchi verranno riparati presso i nostri Centri di Assistenza Autorizzati. Le spese ed i rischi di trasporto sono a carico del cliente.

La casa costruttrice declina ogni responsabilità per danni diretti o indiretti provocati dalla inosservanza delle prescrizioni di installazione, uso e manutenzione dettagliate nel presente manuale o per guasti dovuti ad uso continuato a fini professionali.

Questo prodotto contiene una tecnologia di protezione dei diritti di autore, che è a sua volta protetta dal contenuto di certi brevetti americani e da altri diritti sulla proprietà intellettuale, posseduti dalla Macrovision Corporation e da altri possessori di diritti. L'uso di questa tecnologia di protezione dei diritti d'autore deve essere autorizzato dalla Macrovision Corporation, ed è inteso solamente per uso domestico, o per altri scopi limitati, ove non altrimenti autorizzato dalla Macrovision Corporation. L'uso di tecniche di inversione e lo smontaggio sono vietati.

## PRECAUZIONI

Quando utilizzate l'apparecchio seguite sempre le seguenti precauzioni.

### PRECAUZIONI GENERALI

Quando installate l'apparecchio accertatevi che:

- i fori di ventilazione non vengano coperti.
- l'aria circoli liberamente attorno all'apparecchio.
- l'apparecchio sia installato su di una superficie senza vibrazioni.
- l'apparecchio non sia esposto a calore, freddo, umidità o polvere in misura eccessiva.
- l'apparecchio non sia esposto alla luce solare diretta.
- l'apparecchio non sia esposto a scariche elettrostatiche.

Inoltre, non appoggiate mai oggetti pesanti sull'apparecchio.

Se un oggetto estraneo o dell'acqua dovessero penetrare nell'apparecchio, rivolgetevi al rivenditore locale oppure ad un centro di assistenza.

Non estraete la spina tirando il cavo di alimentazione; afferrate direttamente la spina.

Quando si esce di casa per un certo tempo o durante i temporali è consigliabile scollegare l'apparecchio dall'alimentazione di rete.

## SICUREZZA LASER

Questa unità si serve di un laser. Per evitare danni agli occhi, si consiglia di rivolgersi esclusivamente a personale qualificato per rimuovere la copertura o riparare l'apparecchio.

### L'USO DEI COMANDI O DI REGOLAZIONI O PRESTAZIONI O PROCEDURE DIVERSI DA QUELLI SPECIFICATI IN QUESTO MANUALE PUO' CAUSARE ESPOSIZIONE A RADIAZIONI PERICOLOSE.

## ATTENZIONE

RADIAZIONE LASER VISIBILE E INVISIBILE, SE APERTO EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO (POSIZIONE DI AVVERTIMENTO: ALL'INTERNO DELLA COPERTURA DI PROTEZIONE LASER)

## NOTA SUL RICICLAGGIO



Pb

I materiali di imballaggio di questo prodotto sono riciclabili e possono essere riutilizzati. Questo prodotto e gli accessori in dotazione con esso, eccettuate le batterie, rappresentano il prodotto applicabile per la direttiva RAEE (rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche). Smaltirli seguendo le proprie normative locali sul riciclaggio.

Quando si desidera eliminare l'apparecchio, attenersi alle indicazioni e alle normative locali.

Non gettare via le batterie e non bruciarle, ma smaltirle in conformità alle normative locali relative ai rifiuti chimici.

## Indice

<b>1</b>	<b>Prima di iniziare</b>	
	Caratteristiche .....	4
	Contenuto della confezione .....	5
	Inserimento delle batterie nel telecomando .....	5
	Uso del telecomando .....	5
	Regioni DVD-Video .....	5
	Dischi compatibili con questo lettore .....	6
	Informazioni generali per MP3/WMA/JPEG/DivX .....	7
	Informazioni sulla compatibilità MP3 .....	7
	Informazioni sulla compatibilità WMA .....	7
	Informazioni sulla compatibilità JPEG .....	7
	Informazioni sulla compatibilità DivX .....	7
<b>2</b>	<b>Collegamento</b>	
	Configurazione semplice .....	8
	Connessioni video home theater .....	9
	Connessioni audio home theater .....	10
<b>3</b>	<b>Comandi e display</b>	
	Pannello anteriore .....	11
	Display .....	11
	Telecomando .....	12
<b>4</b>	<b>Per iniziare</b>	
	Lettura di dischi .....	13
	Comandi di base per la riproduzione .....	14
	Ripresa della riproduzione dall'ultimo punto di arresto .....	14
	Navigazione tra i menu dei dischi DVD .....	15
	Navigazione nel menu dei dischi Video-CD PBC .....	15
<b>5</b>	<b>Lettura di dischi</b>	
	Introduzione .....	16
	Avanzamento veloce/riavvolgimento veloce .....	16
	Fermo immagine/rallentatore/avanzamento per fotogrammi Riproduzione .....	17
	Uso della funzione Repeat Play (Ripeti comando) .....	18
	Looping di una sezione di un disco .....	19
	Uso della funzione Random Play (casuale) (SHUFFLE) .....	19
	Commutazione delle prospettive della telecamera .....	20
	Commutazione della lingua dei sottotitoli .....	20
	Commutazione della lingua dell'audio .....	21
	Commutazione del canale audio .....	21
	Uso della funzione Zoom .....	21
	Funzione di anteprima .....	22
	Informazioni sulla riproduzione .....	23
	Riproduzione di dischi MP3/DivX/JPEG/ Windows Media™ Audio .....	25
	Lettura di un file immagine JPEG (visualizzazione di diapositive) .....	26
	Lettura di musica MP3/WMA e immagini JPEG simultaneamente .....	27
	Lettura di un disco DivX .....	28
	Operazione USB .....	29
	Uso del menu Setup (Impostazioni) .....	30
<b>6</b>	<b>Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)</b>	
	Configurazione della pagina GENERAL SETUP .....	32
	Configurazione della pagina AUDIO SETUP .....	35
	Configurazione della pagina VIDEO SETUP .....	37
	Configurazione della pagina PREFERENCE .....	42
<b>7</b>	<b>Informazioni aggiuntive</b>	
	Codici lingua .....	45
	Manipolazione dei dischi .....	46
	Conservazione dei dischi .....	46
	Dischi da evitare .....	46
	Pulizia delle lenti del trasduttore .....	46
	Problemi di condensa .....	46
	Consigli d'installazione .....	47
	Spostamento del lettore .....	47
	Avvertenze relative al cavo di alimentazione .....	47
	Risoluzione dei problemi .....	48
	AQ (USB) .....	50
	Specifiche tecniche .....	51

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASERAPPARAT

## Caratteristiche

### Funzionamento USB

È possibile riprodurre o visualizzare file dati (JPEG, MP3, WMA o DivX®) nell'USB flash drive.

### Conversione da CD in MP3

Questa funzionalità vi permette di convertire in formato MP3 tracce audio da un CD. I file MP3 così creati vengono salvati sul vostro dispositivo USB.

**Viene fornito un terminale HDMI\*<sup>1</sup> compatibile con HDCP per garantire la massima qualità del suono digitale e delle immagini mediante la trasmissione completamente digitale.** Questo apparecchio è dotato di terminale di uscita per le immagini digitali (HDMI) compatibile con HDCP per garantire la tutela del copyright. La trasmissione digitale diretta senza conversione analogica dei dati immagine DVD permette di ottenere immagini realistiche senza deterioramenti dovuti alla conversione AD/DA. L'apparecchio è stato inoltre progettato in modo da permettere la gestione della trasmissione di video e audio digitale con un singolo connettore.

### Convertitore video D/A 12 bit/ 108 MHz di alta qualità

L'unità utilizza un convertitore Video D/A che esegue una conversione D/A di tutti i segnali video a 12 bit, e può eseguire un sovracampionamento x4 per permettervi di godere del massimo della qualità video possibile con il DVD.

### CDA 24 bit/192 kHz ad alta qualità

La CDA 24 bit/192 kHz dalle elevate specifiche tecniche offre un suono analogico ampio, dinamico e omogeneo a partire da CD e DVD.

DivX   \*<sup>2</sup>

È possibile riprodurre file DivX® registrati su DVD±R/RW o CD-R/RW.

- Prodotti ufficiali DIVX® Ultra Certified
- Legge tutte le versioni di video DivX® (compresa DivX® 6) con al riproduzione migliorata di file multimediali DivX® e in formato DivX® Media Format
- Questo lettore supporta Quarter Pixel.
- Questa unità non supporta GMC.

### Compatibilità con MP3 e WMA\*<sup>3</sup>



Questo lettore è compatibile con dischi CD-R, CDRW e CD-ROM contenenti tracce audio MP3 e WMA (vedere pagine 25, 27).

### Compatibilità con JPEG

Questo lettore è compatibile con dischi CD-R, CDRW e CD-ROM contenenti dati JPEG (vedere pagine 25, 26, 27).

\*<sup>1</sup> HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC.

\*<sup>2</sup> "DivX", "DivX Ultra" Certified, e i loghi associate sono marchi di DivX, Inc. e sono utilizzati per gentile concessione.

\*<sup>3</sup> Windows Media e il logo Windows sono marchi commerciali o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.



Fabbricato per concessione di Dolby Laboratories. "Dolby" e il simbolo con la doppia D sono marchi commerciali di Dolby Laboratories.



"DTS" e "DTS Digital Out" sono marchi registrati di DTS, Inc.

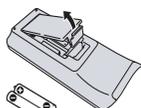
## Contenuto della confezione

Grazie per aver acquistato questo prodotto **MARANTZ**. Assicurarsi che nella confezione siano presenti i seguenti accessori:

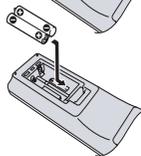
- Telecomando
- 2 batterie a secco AAA/R03
- Cavo audio/video (giallo/rosso/bianco)
- Cavo di controllo del sistema (Solo USA)
- Cavo di alimentazione
- Guida per l'utente (il presente manuale)

## Inserimento delle batterie nel telecomando

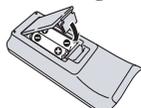
**1** Aprire il coperchio del vano batteria sulla parte posteriore del telecomando.



**2** Inserire due batterie AAA/R03 nell'apposito vano rispettando le indicazioni (+, -) riportate al suo interno.



**3** Chiudere il coperchio.



### Nota

L'uso non corretto delle batterie può provocare la fuoriuscita di sostanze chimiche e/o l'esplosione. Osservare quanto segue:

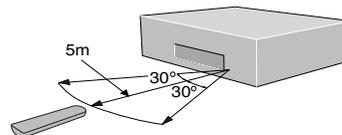
- Non mischiare batterie nuove e vecchie.
- Non usare insieme tipi diversi di batterie. Sebbene possano sembrare simili, batterie differenti potrebbero avere voltaggi diversi.
- Verificare che la polarità delle batterie corrisponda alle indicazioni riportate internamente al vano batterie.
- Rimuovere le batterie dall'apparecchio se non verrà utilizzato per un mese o più.

Per lo smaltimento di batterie usate, rispettare le normative amministrative e le leggi locali in materia ambientale vigenti nel proprio paese o nella propria zona.

## Uso del telecomando

Nell'usare il telecomando, ricordare che:

- Assicurarsi che non si trovino ostacoli tra il telecomando e il sensore remoto posto sull'apparecchio.
- Usare all'interno del raggio e dell'angolo d'azione, come illustrato.

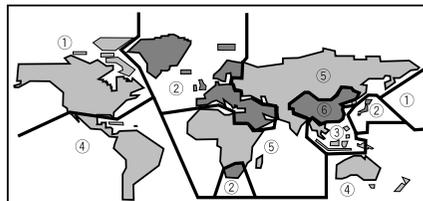


- L'azionamento a distanza può diventare inaffidabile se il sensore remoto sull'apparecchio è esposto a intensa luce solare o luce fluorescente.
- I telecomandi di dispositivi diversi possono interferire tra loro. Evitare di usare telecomandi di altri dispositivi in prossimità di questo apparecchio.
- Sostituire le batterie in caso di riduzione del raggio d'azione del telecomando.

### Nota (Solo USA)

- Se il lettore viene usato in modo autonomo, portare l'interruttore **REMOTE CONTROL (Controllo remoto)** sul pannello posteriore in posizione **INT. (INTERNO)** (vedere pagina 8).

## Regioni DVD-Video



Tutti i dischi DVD video riportano sulla custodia un marchio regionale che indica la loro compatibilità con una o più zone geografiche del mondo. Anche il lettore DVD riporta un marchio regionale, riportato sul pannello posteriore. Il lettore non leggerà i dischi delle regioni incompatibili. I dischi marcati con **ALL** saranno leggibili in qualsiasi lettore.

## Dischi compatibili con questo lettore

Il lettore dovrebbe leggere ogni disco che riporti uno dei seguenti loghi. Gli altri formati, compreso DVD-RAM, DVD-ROM, CD-ROM (tranne quelli contenenti file MP3/DivX/WMA/JPEG) e i Cd di fotografie non saranno riprodotti.

### Compatibilità DVD-Video:

- Loghi: 
- Dischi a singola o doppia facciata
- Dischi a singolo o doppio strato
- Dolby Digital, DTS, MPEG o audio digitale Linear PCM
- Video digitale MPEG-2

I dischi sono suddivisi generalmente in uno o più titoli. I titoli possono essere suddivisi in capitoli.

### Compatibilità con DVD-R:

Questo apparecchio è in grado di leggere dischi DVD-R. Quando si usano questi dischi, osservare i seguenti punti:

- Logo: 
- Questo apparecchio è in grado di leggere dischi DVD-R registrati in formato DVD Video, e in formato DVD-VR.

### Compatibilità con DVD-RW:

Questo apparecchio è in grado di leggere dischi DVD-RW. Quando si usano questi dischi, osservare i seguenti punti:

- Logo: 
- Questo apparecchio è in grado di leggere dischi DVD-RW registrati in formato DVD Video, e in formato DVD-VR.
- Sono riproducibili i dischi DVD-RW registrati con permesso di sola lettura.

### Compatibilità con DVD+R/+RW:

- Logo: 
- Questo apparecchio è in grado di leggere dischi DVD+R/+RW. Quando si usano questi dischi, osservare i seguenti punti.

### Compatibilità CD audio:

- Logos: 
- dischi 12 cm o 8cm
- Audio digitale Linear PCM
- Formati CD audio, CD-R\* e CD-RW\*

I CD sono divisi in tracce.

\*Questo apparecchio è in grado di leggere dischi CD-R e CD-RW registrati in formato CD audio o CD video, oppure file audio MP3 o file audio Windows Media oppure file immagine o file DivX.

\*Alcuni CD con il controllo copia potrebbero non essere conformi agli standard CD ufficiali. Si tratta di dischi speciali e il DV4003 potrebbe non riprodurli.

\*Il DV4003 non supporta la facciata non DVD di un Dual Disc.

### Compatibilità con CD video:

- Logo: 
- dischi 12 cm o 8cm
- Audio digitale MPEG-1
- Video digitale MPEG-1

I CD video sono divisi in tracce.

### Compatibilità con Super VCD:

- Logo: 
- dischi 12 cm o 8cm
- Audio digitale MPEG-1
- Video digitale MPEG-2

I Super VCD video sono divisi in tracce.

## Informazioni generali per MP3/WMA/JPEG/DivX

- Questo lettore è in grado di riconoscere complessivamente 650 file per cartella e 300 cartelle per disco MP3/DivX/WMA.
- Quando si scrivono file MP3/WMA/JPEG/DivX su dischi CD-R/RW, assicurarsi sempre di impostare il formato di scrittura su ISO 9660 Livello 1.
- Per i file MP3 e WMA registrati in VBR (Variable Bit Rate): l'apparecchio potrebbe non visualizzare l'effettivo tempo trascorso.
- Per i formati MP3 e WMA, questo lettore non è compatibile con dischi multisessione. Se cercate di riprodurre un disco multisessione, verrà riprodotta soltanto la prima sessione.

## Informazioni sulla compatibilità MP3

- I file dovranno avere il formato MPEG1 Audio Layer 3. La frequenza di campionamento sarà compresa tra 11 kHz e 48 kHz, ma essa dipende dalla velocità di bit. I file incompatibili non vengono letti.
- L'audio codificato a 128 kbps avrà un suono simile a quello della qualità di un normale CD audio. Nonostante il lettore effettui la lettura a velocità compresa tra 32 kbps e 320 kbps, essa dipende comunque dalla velocità di campionamento.
- Questo lettore è incompatibile con tag ID3 vers.1.1.
- Sullo schermo sono visualizzabili max. 30 caratteri.
- Questo lettore non può leggere dischi DVD-R/RW contenente dati musicali MP3.
- Questo lettore riproduce soltanto le tracce il cui nome contiene l'estensione file ".mp3" o ".MP3".

## Informazioni sulla compatibilità WMA

- La velocità di campionamento è di 44,1 kHz (velocità di bit: 64 kbps-192 kbps) e 48 kHz (velocità di bit: 128 kbps-192 kbps).
- Questo lettore riproduce soltanto le tracce il cui nome contiene l'estensione file ".wma" o ".WMA".
- Questo lettore non può leggere i contenuti dei dischi protetti da DRM (Digital Right Management) di Windows Media.

## Informazioni sulla compatibilità JPEG

- Anche se questo lettore è in grado di gestire dati immagine registrati in formato JPEG, non si garantisce il fatto che il lettore sia in grado di visualizzare dati immagine registrati in tutti i formati JPEG.
- Questo lettore è in grado di visualizzare immagini JPEG progressive.
- Questo lettore è in grado di visualizzare immagini JPEG in alta definizione.

- Assicurarsi sempre di specificare l'estensione file ".JPG" o ".JPEG" per i file JPEG. Specificando un'estensione diversa da ".JPG" o ".JPEG", oppure non assegnando al file alcuna estensione, non sarà possibile visualizzare quest'ultimo. (Ciò significa che i file JPEG creati su Macintosh non saranno visualizzabili come tali.)
- In base alle dimensioni del file e al rapporto di compressione, alcune immagini JPEG potrebbero non essere visualizzate correttamente.

Le massime risoluzioni JPEG supportate sono indicate qui sotto:

- Per il formato JPEG base, la massima risoluzione supportata è di 3072 x 2048
- Per il formato JPEG progressivo, la massima risoluzione supportata è la seguente:  
Larghezza x (Altezza + 128) < 3300000

## Informazioni sulla compatibilità DivX

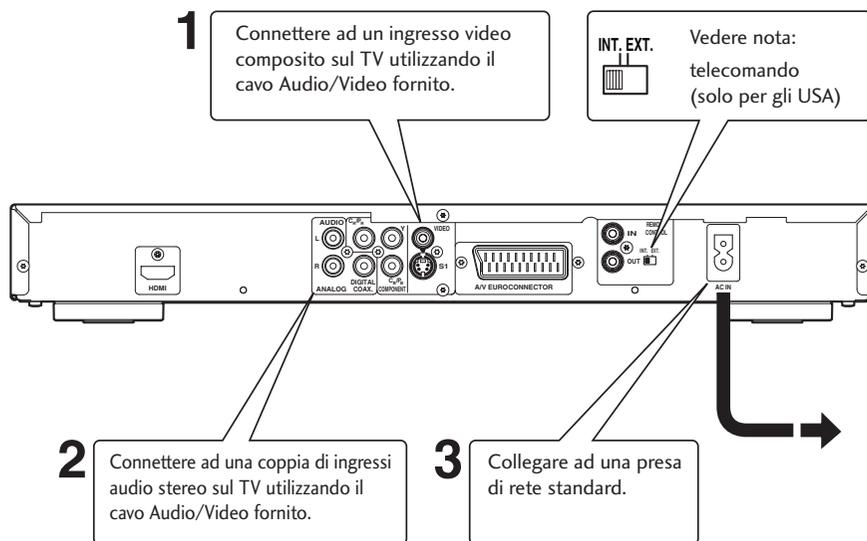
- Un file con estensione ".avi" o ".divx" si chiama file DivX.
- Sullo schermo sono visualizzabili max. 30 caratteri.
- I file dovranno avere il formato MPEG1 Audio Layer 3 e MPEG2.
- Supporto di DivX 3.11, 4.x, 5.x, 6.x e Ultra.
- Accurata compensazione Qpel del movimento.
- Riproduzione GMC (Global Motion Compensation).

## Avvertenza!

- I dischi DVD±R/RW e CD-R/RW registrati con un personal computer o un registratore DVD o CD potrebbero non essere leggibili se fossero danneggiati o sporchi, o se sulle lenti del lettore fosse presente sporcizia o condensa.
- Se si registra un disco con un personal computer, anche se viene registrato in un formato compatibile, in alcuni casi la sua lettura potrebbe risultare impossibile a causa delle impostazioni del software applicativo utilizzate per creare il disco. (Rivolgersi all'editore del software per informazioni più dettagliate.)
- Talvolta potrebbe essere impossibile riprodurre un disco CD-R/RW a causa delle caratteristiche del disco utilizzato o della presenza di sporco o graffi.
- Non è possibile leggere i dischi DVD-R/RW non finalizzati.
- Non è possibile leggere i dischi CD-R/RW non finalizzati.
- Per ulteriori informazioni sull'uso di dischi DVD-R/RW e CD-R/RW, vedere "Manipolazione dei dischi" a **pagina 46**.
- Non tentare mai di riprodurre supporti diversi da CD musicali (formato CDA) o CD-R/RW contenenti file MP3 e/o JPEG. In base al tipo di file, talvolta ciò potrebbe provocare problemi o malfunzionamenti.

## Configurazione semplice

Questa semplice configurazione è il numero di connessioni minimo per iniziare a guardare dischi DVD video. Sia i suoni che le immagini vengono introdotti direttamente nell'apparecchio TV utilizzando i cavi audio/video forniti. Per le altre connessioni possibili, vedere a pagina 9 e 10.



## Collegare ad una presa di rete standard.

Assicurarsi di inserire a fondo la spinotto per garantire una corretta connessione. Gli spinotti e le prese hanno un codice a colori che semplifica la connessione.



## Connessione dei cavi di controllo del sistema (Solo USA)

Connettendo questo lettore DVD ad un altro componente audio Marantz per mezzo di un cavo di controllo del sistema fornito, è possibile azionare a distanza i componenti come se fossero un unico sistema.

- Per connettersi a un componente provvisto di sensore remoto, assicurarsi di connettere la presa **REMOTE CONTROL IN (ingresso telecomando)**: del lettore DVD alla presa **REMOTE CONTROL OUT (uscita telecomando)** del componente provvisto di sensore remoto.

## Importante

- Prima di effettuare o modificare le connessioni sul pannello posteriore, assicurarsi che tutti i componenti siano spenti e scollegati dalla presa di rete.
- Quando un componente connesso è acceso, non scollegare dalla presa di rete il cavo di alimentazione del lettore DVD. L'altoparlante potrebbe riportare danni.

- Per connettersi a un componente non provvisto di sensore remoto, assicurarsi di connettere il componente alla presa **REMOTE CONTROL OUT (uscita telecomando)** del lettore DVD.

## Nota

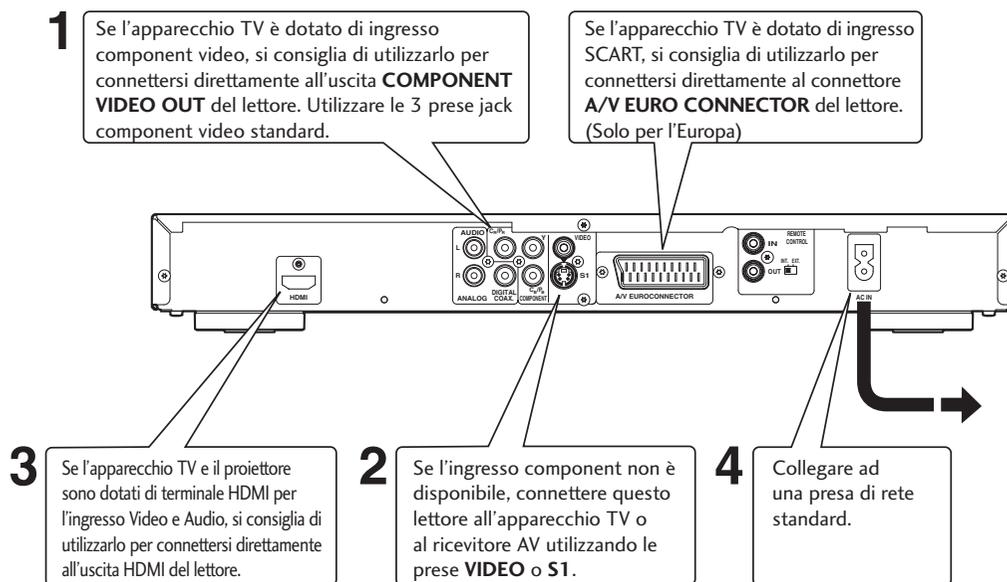
- Per connettersi ad un apparecchio TV standard, selezionare **4:3 LETTER BOX** o **4:3 PAN SCAN** nell'impostazione TV Aspect (rapporto di forma del TV) (vedere pagina 38).
- Connettere l'uscita video del lettore direttamente alla TV. Dal momento che il lettore è progettato per supportare una scheda di protezione da copia analogica, in alcuni caso la corretta riproduzione non sarà possibile se il lettore è connesso alla TV mediante un VCR e le immagini vengono registrate e riprodotte sul VCR.
- L'uscita video del lettore e l'uscita S1 non sono progressive.
- Telecomando (Solo USA)**  
Se il lettore viene usato in modo autonomo, portare questo interruttore in posizione **INT. (INTERNO)**. Se il lettore DVD viene usato in un sistema con un ricevitore Marantz dotato di sensore remoto, portare l'interruttore in posizione **EXT. (ESTERNO)**.

## Connessioni video home theater

Questo lettore fornisce il video in numerosi modi differenti. Scegliere il più adatto al proprio sistema utilizzando la guida seguente.

### ⚠ Importante

- Prima di effettuare o modificare le connessioni sul pannello posteriore, assicurarsi che tutti i componenti siano spenti e scollegati dalla presa a parete.
- Quando un componente connesso è acceso, non scollegare dalla presa di rete il cavo di alimentazione del lettore DVD. L'altoparlante potrebbe riportare danni.



## Connessione di cavi SCART (solo per l'Europa) e S-Video

I cavi SCART e S-Video sono collegabili solo in un verso, pertanto verificare che lo spinotto sia allineato con la presa prima di inserirlo. Inserirlo a fondo per garantire la corretta connessione.

### ✎ Nota

- Il connettore **A/V EURO CONNECTOR** (Solo per l'Europa) può fornire video composito o component video RGB. Se si collega soltanto un apparecchio TV, usare il connettore **A/V EURO CONNECTOR**. È possibile selezionare il tipo di uscita video modificando l'impostazione **COMPONENT (Componente)** nel **Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)** (pagina 39).

## S-Video o video composito?

S-Video fornirà un'immagine migliore, pertanto è consigliabile utilizzarla se è presente. I cavi S-Video sono disponibili presso i migliori rivenditori di materiale audio/visivo.

## Connessione di cavi HDMI

Con un cavo HDMI, è possibile trasmettere con un solo connettore sia i dati video non compressi che i dati digitali (p.es. LPCM o dati di flusso numerico come Dolby Digital, DTS, o dati MPEG).

Trasmettendo i dati delle immagini DVD direttamente come dati digitali senza prima convertirli in formato analogico, è possibile ottenere il massimo in termini di qualità d'immagine (vedere pagine 36, 40-41).

### ✎ Nota

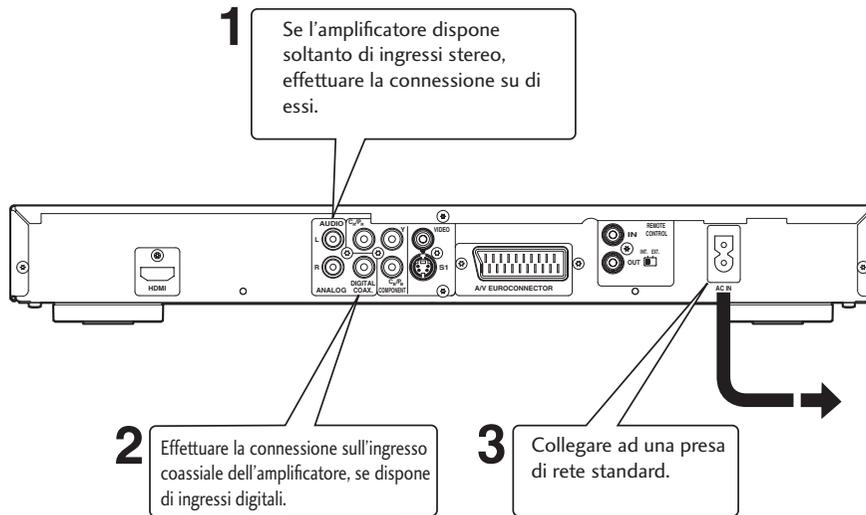
- L'uscita HDMI di questo apparecchio può essere collegata a una presa DVI sull'apparecchio TV o su un altro dispositivo mediante un adattatore di conversione. In questo caso, è necessario utilizzare un apparecchio TV o uno schermo dotato di ingresso DVI compatibile con HDCP.
- In caso di connessione ad un apparecchio TV o ad uno schermo non compatibile con il formato di cui sopra, non sarà visualizzata alcuna immagine.
- Consultare il manuale d'istruzioni dell'apparecchio TV o dello schermo da connettere per ulteriori informazioni sul terminale HDMI.
- Per connettere un apparecchio TV con ingresso progressive all'uscita component del lettore, selezionare **ON** nell'impostazione Progressive (Progressiva) (vedere pagina 38).

### Connessioni audio home theater

Questo lettore fornisce audio multicanale in forma digitale. Consultare il manuale dell'amplificatore/ricevitore per conoscere le apparecchiature compatibili (in particolare i formati digitali che è in grado di decodificare, come Dolby Digital, DTS).

### ⚠ Importante

- Prima di effettuare o modificare le connessioni sul pannello posteriore, assicurarsi che tutti i componenti siano spenti e scollegati dalla presa a parete.
- Quando un componente connesso è acceso, non scollegare dalla presa di rete il cavo di alimentazione del lettore DVD. L'altoparlante potrebbe riportare danni.

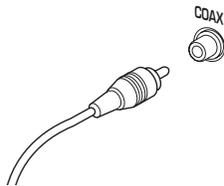


### Connessione di cavi audio analogici

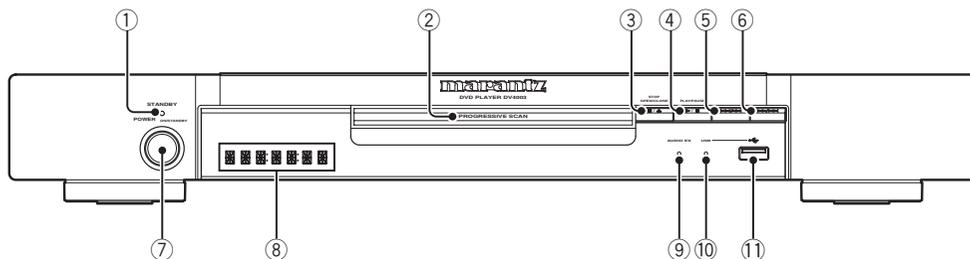
Assicurarsi di inserire a fondo la spinotto per garantire una corretta connessione. Gli spinotti e le prese hanno un codice a colori che semplifica la connessione.

### Connessione di cavi coassiali

Usare un interconnettore con spinotto di tipo pin (denominato anche RCA o Phono) su ciascuna estremità per connettere prese digitali di tipo coassiale. Controllare che il lo spinotto sia inserito a fondo.



## Pannello anteriore

**1 Indicatore STANDBY**

- La spia si accende quando l'apparecchio è in modalità standby.

**2 Vassoio disco**

- Inserire il disco sul vassoio.

**3 ■/▲ (STOP/OPEN/CLOSE)**

- Arresta la riproduzione del disco.
- Premete per aprire e chiudere il vassoio del disco se in modalità stop.

**4 ►/|| (PLAY/PAUSE)**

- Avvia la riproduzione del disco.
- Sospende la riproduzione del disco.

**5 ◀◀/◀**

- Premere per saltare al titolo, capitolo o traccia precedente. Tenendo premuto questo tasto inoltre si attiva la funzione di avanzamento veloce all'indietro.

**6 ▶▶/▶▶**

- Premere per saltare al titolo, capitolo o traccia successiva. Tenendo premuto questo tasto inoltre si attiva la funzione di avanzamento veloce in avanti.

**7 POWER ON/STANDBY**

- Premerlo per accendere l'apparecchio, premerlo nuovamente per entrare in modalità STANDBY.

**8 Display**

- Visualizza indicazioni relative al funzionamento.

**9 Indicatore AUDIO EX**

- Si accende quando si attiva AUDIO EX utilizzando il tasto **AUDIO EX** sul telecomando.
- La qualità del suono dell'uscita audio analogica risulta migliorata disattivando il segnale video analogico e il display del pannello anteriore.
- Si applica a CDDA, Super Audio CD (CD Layer) e CD DTS in modalità Play (riproduzione).

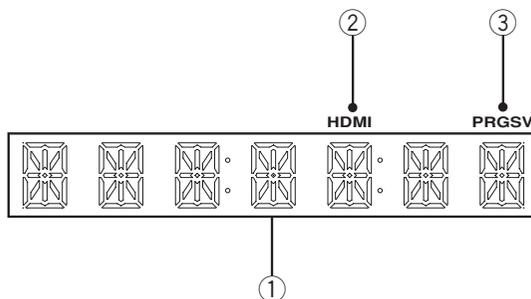
**10 Indicatore USB**

- Si illumina una volta attivata la funzione USB.

**11 ➔ Jack (USB)**

- Ingresso per l'USB flash drive

## Display

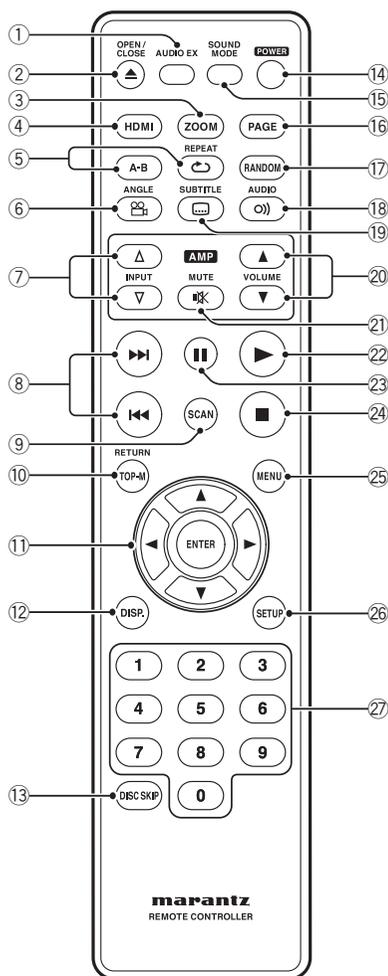
**1 Display a caratteri****2 Indicatore HDMI**

- Se il dispositivo collegato è compatibile con i formati HDMI/DVI, la luce lampeggia di rosso.

**3 Indicatore PRGSVE**

- Si illumina quando l'apparecchio sta riproducendo video a scansione progressiva (non interlacciata).

## Telecomando

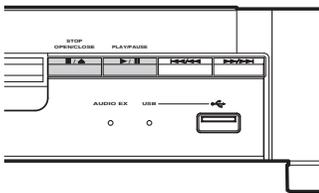
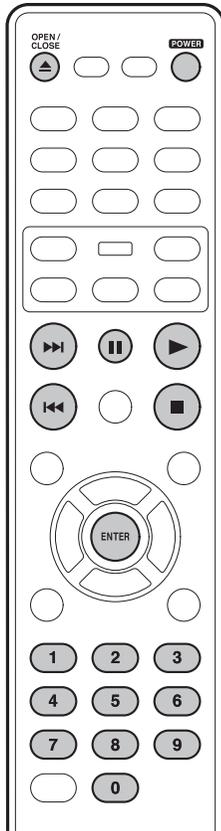


- 1 **AUDIO EX** – Premerlo per attivare/disattivare **AUDIO EX**
  - La qualità del suono dell'uscita audio analogica risulta migliorata disattivando il segnale video analogico e il display del pannello anteriore.
  - L'uscita video HDMI non è disattivabile.
- 2 **OPEN/CLOSE** – Apre/chiude il vassoio del disco – **pagine 13, 38, 39, 40**
- 3 **ZOOM** – **pagina 21**
- 4 **HDMI** – **pagina 40**
  - Premendolo per tre secondi o più, lo stato di attivazione/disattivazione di HDMI si commuta. Quando è attivo, l'indicatore HDMI è acceso.
  - Premendo questo tasto quando HDMI è abilitato viene visualizzata la risoluzione corrente. Premendo nuovamente questo tasto, mentre è visualizzata la risoluzione, è possibile selezionare quest'ultima nella sequenza riportata di seguito: 480p → 576p → 720p → 1080i → 1080P → 480p
- 5 **REPEAT (Ripetizione)** – **pagine 18, 25**  
**A-B** – **pagina 19**
- 6 **ANGLE (Angolazione)** – **pagine 20, 40**

- 7 **Tasti di immissione ( $\Delta/\nabla$ )** – Questi tasti effettuano una commutazione tra i vari dispositivi compatibili con i ricevitori Marantz. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni.
  - Modelli applicabili: PM-11 S1, PM-15 S1, PM6001, PM7001, PM8001, SR9600. (La reperibilità in commercio di questi modelli varia in funzione della zona.)
  - Modelli non applicabili: amplificatori e ricevitori MARANTZ prodotti prima del 2006, inclusi PM-14, PM-17 e PM4001 eccetto i modelli di cui sopra.
- 8 **◀◀ (PREV.)/▶▶ (NEXT)** – Avanzamento – **pagine 14, 15, 16, 25, 26, 34, 44**
  - Tenere premuto per avanzare velocemente all'indietro. Press and hold for Fast Reverse.
  - Tenere premuto (◀◀) per avanzare velocemente in avanti.
  - Tenere premuto (▶▶) per avanzare velocemente all'indietro.
- 9 **SCAN (Scansione)** – **pagina 22**
- 10 **TOP MENU (TOP-M)/RETURN (Elenco menù-ritorna)** – **pagina 15**
- 11 **Cursor (◀/▶/▲/▼) / tasto ENTER**
- 12 **DISPLAY (DISP.) (Display)** – **pagina 23, 24**
- 13 **DISC SKIP (Salta disco)** – Seleziona la modalità USB. – **pagina 29**
- 14 **POWER (Accensione)** – Permette di accendere il lettore o di passare alla modalità di standby – **pagina 13**
- 15 **SOUND MODE (Modalità audio)** – Non viene usato su questo impianto.
- 16 **PAGE (Pagina)** – non utilizzato in questo apparecchio.
- 17 **RANDOM (Casuale)** – **pagina 19**
- 18 **AUDIO (Audio)** – **pagine 21, 33, 38, 39**
- 19 **SUBTITLE (Sottotitoli)** – **pagine 20, 28**
- 20 **Tasti VOLUME (▲/▼)** – Questi tasti regolano il volume dei dispositivi compatibili con i ricevitori Marantz. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni.
- 21 **Tasto MUTE (Modalità silenziosa)** – Questo tasto attiva la funzione Mute dei dispositivi compatibili con i ricevitori Marantz. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni del ricevitore.
- 22 **▶ (PLAY)** – **pagine 13, 14, 16, 17, 25, 26, 27, 28, 32**
- 23 **⏸ (PAUSE)** – **pagine 14, 17**
- 24 **■ (STOP)** – **pagina 14, 26, 27, 29, 30**
- 25 **MENU** – **pagina 15**
- 26 **SETUP** – **pagine 30, 32, 35, 37, 42**
- 27 **Tasti numerici** – **pagine 14, 15**

**Nota**

- **HDMI ON** è l'impostazione predefinita in fabbrica.
- Impostare **HDMI** nel **Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)** per utilizzare le funzioni di HDMI (vedere **pagine 36, 40-41**).



## Letture di dischi

In questa sede vengono descritti i comandi fondamentali per la riproduzione dei dischi. Nel capitolo successivo sono descritte ulteriori funzioni.

### Nota

- Nel presente manuale, il termine “DVD” indica DVD Video e DVD±R/RW. Se una funzione si riferisce specificatamente a un particolare tipo di disco DVD, ciò viene indicato.

- 1 Premere il tasto POWER ON/STANDBY sul pannello anteriore o il tasto di accensione sul telecomando.**  
Se si riproduce un DVD o un Video CD, accendere anche l'apparecchio TV e verificare di aver impostato il corretto ingresso video.
- 2 Premete ■/▲ (STOP/OPEN/CLOSE) sul pannello frontale o ▲ (OPEN/CLOSE) sul telecomando per aprire lo sportello del disco.**

- 3 Caricamento di un disco.**

Caricare un disco con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto, utilizzando la guida del vassoio per allineare il disco (per caricare un disco DVD a doppia facciata, collocarlo con il lato che si desidera riprodurre rivolto verso il basso).

- 4 Premete ►/II (PLAY/PAUSE) sul pannello frontale o ► (PLAY) sul telecomando per avviare la riproduzione.**

Se si riproduce un DVD o un Video CD, potrebbe apparire un menu (vedere **pagina 15**).

### Nota

- Per i dischi a singola facciata a doppio strato contenente film, ecc., potrebbe verificarsi una breve interruzione delle immagini nel punto in cui lo strato cambia. Non si tratta di un malfunzionamento.
- In base al DVD o VIDEO CD, alcune funzionalità potrebbero essere differenti o limitate.

## Comandi di base per la riproduzione

Tasto	Funzione
▶ (Telecomando)	Avvia la riproduzione. Nel menu dei titoli, funziona come il tasto Enter (Invio).
 (Telecomando)	Mette in pausa il disco in riproduzione. Ogni volta che si preme il tasto, appare un nuovo fotogramma.
■ (Telecomando)	Arresta la riproduzione.
▶/   (Pannello frontale)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Avvia la riproduzione in modalità stop</li> <li>•Sospendete la riproduzione di un disco</li> </ul>
■/▲ (Pannello frontale)	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Interrompe la riproduzione corrente</li> <li>•Aprite lo sportello del disco in modalità stop</li> </ul>
⏮	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Salta all'inizio della traccia o del capitolo corrente, e poi alla traccia/capitolo precedente.</li> <li>•Tenere premuto per avanzare velocemente in avanti.</li> </ul>
⏭	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Salta alla prossima traccia o capitolo.</li> <li>•Tenere premuto per avanzare velocemente all'indietro.</li> </ul>
<b>Numeri</b>	La riproduzione inizia dal numero di traccia/capitolo selezionato.
<b>ENTER</b>	Selezionare le opzioni di menu corrente.

## Ripresa della riproduzione dall'ultimo punto di arresto

Questo sistema DVD è in grado di riprendere la riproduzione di un disco dal punto in cui è stata interrotta l'ultima volta (possibile solo per gli ultimi 10 dischi registrati senza menu).

- 1 **Caricare uno degli ultimi 10 dischi riprodotti.**
- 2 **Mentre sul display appare la dicitura "LOADING" (Caricamento in corso), premere PLAY ▶ per avviare la riproduzione dal punto in cui è stata interrotta l'ultima volta.**

Per uscire dalla modalità di ripresa della riproduzione

- Premere due volte ■.



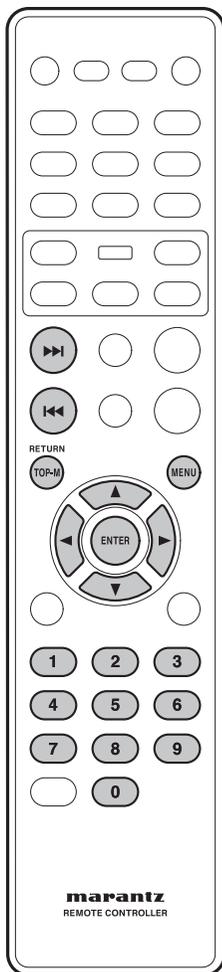
### Importante

Quando si usano i comandi per la riproduzione DVD, è possibile che il simbolo  appaia sullo schermo. Il simbolo  indica che l'operazione del lettore o del disco non è consentita.



### Nota

- DVD-VR (Videoregistrazione) formato, MP3, DivX e dispositivo USB non permettono di Ricominciare il playback.



## Navigazione tra i menu dei dischi DVD

Molti dischi DVD contengono menu. Talvolta questi ultimi vengono visualizzati automaticamente quando si avvia la riproduzione, altri invece appaiono premendo **MENU** o **Top-M** (Menu o Menu principale).

Tasto	Funzione
<b>TOP-M</b>	Visualizza il "menu principale" di un disco DVD. Varia a seconda del disco.
<b>MENU</b>	Visualizza il menu del disco DVD—varia a seconda del disco e può essere identico al "menu principale".
<b>RETURN</b>	Torna alla schermata del menu precedentemente visualizzato.
<b>Cursore</b>	Cursore Sposta il cursore sullo schermo. (◀/▶/▲/▼)
<b>ENTER</b>	Seleziona a opçõe de menu actual.
<b>Numeri</b>	Seleziona un'opzione di menu numerata (solo per alcuni dischi).

## Navigazione nel menu dei dischi Video-CD PBC

Alcuni Video CD dispongono di menu dai quali è possibile scegliere ciò che si desidera guardare. Sono noti come menu PBC (Playback control - Controllo della riproduzione).

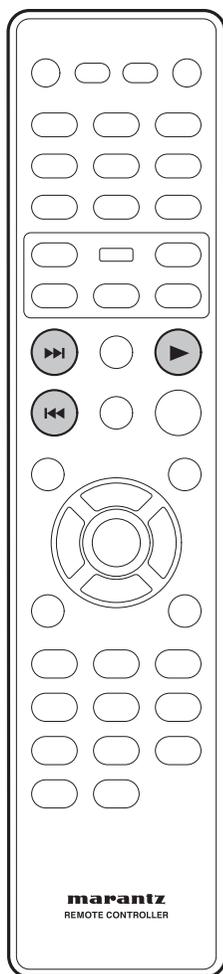
Premere **MENU** per attivare o disattivare la funzione PBC.



### Nota

- Alcuni dischi non ammettono i menu PBC.

Tasto	Funzione
<b>RETURN</b>	Visualizza il menu PBC.
<b>Numeri</b>	Seleziona un'opzione di menu numerata.
<b>ENTER</b>	Seleziona l'opzione di menu corrente.
<b>◀◀</b>	Visualizza la pagina del menu precedente (se presente).
<b>▶▶</b>	Visualizza la pagina del menu successiva (se presente).



## Introduzione

- Molte funzioni descritte in questo capitolo si applicano a dischi DVD, Video CD e CD, sebbene l'esatta funzionalità di alcuni di essi varia leggermente con il tipo di disco caricato.
- Quando si riproducono dischi DVD, se sullo schermo appare l'⊙ icona mentre si cerca di usare una funzione particolare, significa che il lettore o il disco non permettono l'uso di tale funzione.
- Quando si riproducono Video CD, in modalità PBC alcune funzioni non sono disponibili. Se si desidera utilizzarle, premere MENU per disattivare la funzione PBC.

## Avanzamento veloce/riavvolgimento veloce

DVD-Video Video-CD CD MP3 WMA  
DivX

Le immagini video su DVD e VCD sono visualizzabili con le funzioni Fast Forward (Avanzamento veloce in avanti) e Fast Reverse (Avanzamento veloce all'indietro) senza audio.

Nel caso del CD, il suono viene riprodotto anche durante l'avanzamento e arretramento rapido.

## Visualizzazione in Fast Forward (Avanzamento veloce in avanti) e Fast Reverse (Avanzamento veloce all'indietro)

Tenere premuto ►► (NEXT) durante la riproduzione.

- Si attiva la funzione Fast Forward (Avanzamento veloce in avanti).
- Durante il Fast Forward (Avanzamento veloce in avanti), la velocità di riproduzione è regolabile dalla velocità x2 alla velocità x32 in 5 livelli, mediante ►► (NEXT).

Tenere premuto ◀◀ (PREV) durante la riproduzione.

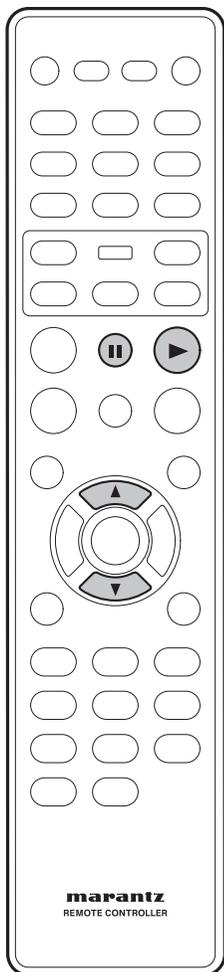
- Si attiva la funzione Fast Reverse (Avanzamento veloce all'indietro).
- Durante il Fast Reverse (Avanzamento veloce all'indietro): la velocità di riproduzione è regolabile dalla velocità x2 alla velocità x32 in 5 livelli, mediante ◀◀ (PREV).

Per tornare alla riproduzione normale premere ► (PLAY).



### Nota

- Durante la ricerca veloce in avanti o all'indietro, il suono sarà assente.
- Soltanto per il formato DivX, durante l'avanzamento o il riavvolgimento veloce, è possibile regolare la velocità di riproduzione da Scan1 a Scan5 in 5 variazioni usando ►► (NEXT)/◀◀ (PREV).



## Fermo immagine/rallentatore/ avanzamento per fotogrammi Riproduzione

(DVD-Video) (Video-CD)

Le immagini video su DVD e Video CD sono visualizzabili come fotogrammi fissi, riprodotti a bassa velocità oppure riprodotte un fotogramma dopo l'altro (solo in avanti).

### Visualizzazione di un immagine in pausa

Premere **II (PAUSE)**.

### Visualizzazione al rallentatore

Con questa funzione, è possibile visualizzare i DVD in entrambe le direzioni (avanti e indietro). Per i Video CD è possibile avanzare soltanto in avanti.

#### Premere **▼ (giù)** durante la riproduzione.

- Si attiva la riproduzione al rallentatore.
- Durante la riproduzione al rallentatore, la velocità di riproduzione è regolabile da 1/2 della velocità normale a 1 della velocità normale in 5 livelli, mediante **▼ (giù)**.
 

1/2 → 1/4 → 1/8 → 1/16 → 1

#### Premere **▲ (su)** durante la riproduzione.

- Si attiva la riproduzione al rallentatore in direzione inversa.
- Durante la riproduzione al rallentatore, la velocità di riproduzione è regolabile da 1/2 della velocità normale a 1 della velocità normale in 5 livelli, mediante **▲ (su)**.
 

1/2 → 1/4 → 1/8 → 1/16 → 1

#### Per tornare alla riproduzione normale

Quando l'immagine è in pausa o durante il playback al rallentatore, premete **▶ (PLAY)** per ristabilire il normale funzionamento di playback.

### Riproduzione in Step Motion: visualizzazione di un fotogramma alla volta

Con questa funzione, è possibile avanzare all'interno dei DVD e Video CD soltanto in avanti.

#### Premere **II (PAUSE)**.

Ogni volta che si preme il tasto, appare un nuovo fotogramma.

#### Per tornare alla riproduzione normale

Nella riproduzione in Step Motion, premendo **▶ (PLAY)** si torna alla riproduzione normale.



#### Nota

- Quando la riproduzione delle immagini è in pausa o durante la riproduzione al rallentatore, oppure durante l'avanzamento di un fotogramma alla volta, il suono è assente.
- La messa in pausa di immagini, la riproduzione al rallentatore o la riproduzione in Step Motion potrebbe essere impossibile con certi titoli. In questo caso, appare il simbolo
- Si avvertirà un breve suono durante il passaggio alla riproduzione al rallentatore.
- Premendo il tasto **II (PAUSE)** durante la riproduzione al rallentatore, si avanzerà di alcuni fotogrammi rispetto al fotogramma in cui si desiderava interromperla.

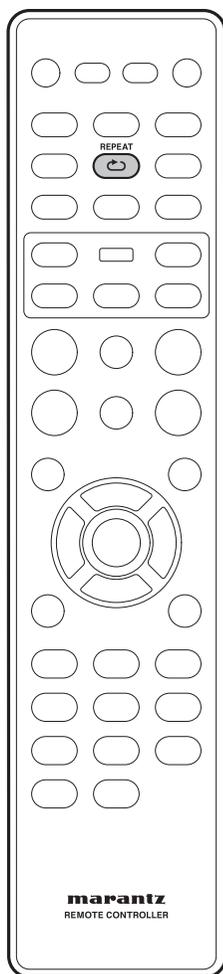
Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

## Uso della funzione Repeat Play (Ripeti comando)

**DVD-Video** **Video-CD** **CD** **MP3**

**JPEG** **DivX** **WMA**

È possibile impostare il lettore in modo da ripetere singole tracce su CD o Video CD, capitoli o titoli su dischi DVD, o l'intero disco. Inoltre è possibile riprodurre ciclicamente una sezione di un disco.

Non è possibile utilizzare una modalità di ripetizione o la riproduzione ciclica con un Video CD riprodotto in modalità PBC.

### Premere REPEAT (Ripetizione) durante la riproduzione per selezionare una modalità di ripetizione.

Ad ogni pressione la modalità di ripetizione viene commutata:

**DVD-Video**

- CHAPTER REPEAT (Ripetizione capitolo)
- TITLE REPEAT (Ripetizione titolo)
- ALL REPEAT (Ripeti tutto)
- OFF

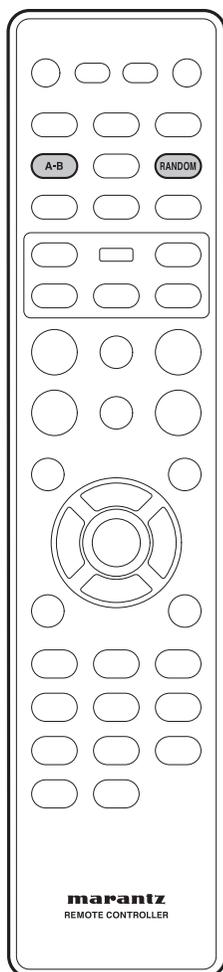
**Video-CD** **CD**

- TRACK REPEAT (Ripetizione traccia)
  - ALL REPEAT (Ripeti tutto)
  - REPEAT OFF (Ripetizione disattivata)
- MP3** **JPEG** **DivX** **WMA**
- REPEAT ONE (Ripetizione di una traccia)
  - REPEAT FOLDER (Ripetizione cartella)
  - OFF



### Nota

- Eventuali modalità RANDOM (Casuale) o Repeat A-B (Ripeti A-B) saranno annullate e sarà attivata la modalità Repeat (Ripetizione).
- Alcuni dischi non ammettono la modalità Repeat (Ripetizione).



### Looping di una sezione di un disco

DVD Video-CD CD MP3 DivX

- 1 Premere A-B una volta all'inizio della sezione che si desidera ripetere, quindi premere di nuovo alla fine.**

La riproduzione torna immediatamente al punto iniziale e la sezione viene riprodotta all'infinito.

- Su un disco DVD, i punti iniziale e finale della sezione devono trovarsi all'interno dello stesso titolo/capitolo.
- Su un disco Video CD/CD, i punti iniziale e finale della sezione devono trovarsi all'interno della stessa traccia.

- 2 Per riprendere la normale riproduzione, premere nuovamente A-B.**



#### Nota

- In funzione del disco, potrebbe sussistere una piccola differenza tra il punto A e la posizione in cui la riproduzione riprende effettivamente.
- Una volta abbandonata la funzione Repeat A-B (Ripeti A-B), le modalità Repeat (Ripetizione) o RANDOM (Casuale) eventualmente attive saranno ripristinate.

### Uso della funzione Random Play (casuale) (SHUFFLE)

DVD-Video Video-CD CD MP3

DivX WMA JPEG

Usare la funzione di riproduzione casuale per riprodurre le tracce in ordine casuale.

Non è possibile utilizzare la riproduzione casuale in modalità DVD-VR o con un Video CD riprodotto in modalità PBC.

**Premere il tasto RANDOM (Casuale) durante la riproduzione per selezionare una modalità RANDOM (SHUFFLE) (Casuale (/Mista)).**

- SHUFFLE (Mista)
- SHUFFLE REPEAT (Ripetizione mista)
- SHUFFLE OFF (Ripetizione mista non attiva)

**Per abbandonare la modalità Random (Casuale), premere RANDOM (Casuale).**



#### Nota

- Eventuali modalità Repeat (Ripetizione) o Repeat A-B (Ripeti A-B) saranno annullate e sarà attivata la modalità RANDOM (Casuale).

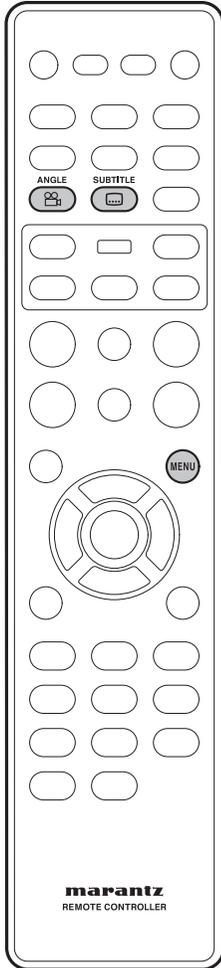
Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

## Commutazione delle prospettive della telecamera

(DVD-Video)

Alcuni dischi DVD Video propongono le riprese da due o più angolazioni. Per saperne di più, controllare la custodia del disco: se in esso sono contenute scene da angolazioni diverse, ciò sarà indicato dall'icona .

- Per commutare l'angolazione della ripresa, premere **ANGLE (Angolazione)**.

### Nota

- A seconda del disco, questa funzione potrebbe non essere disponibile.

## Commutazione della lingua dei sottotitoli

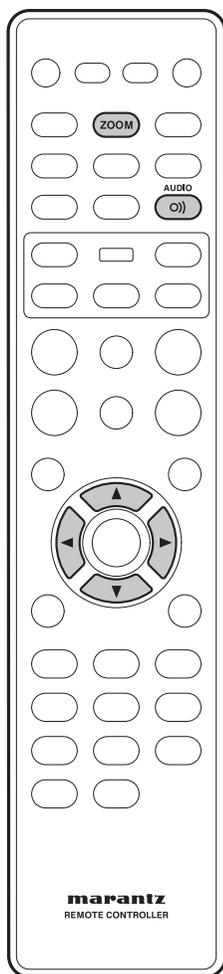
(DVD-Video) (DivX)

Molti dischi DVD Video o DivX hanno i sottotitoli in uno o più lingue. La custodia del disco di solito indica le lingue disponibili per i sottotitoli. È possibile cambiare la lingua dei sottotitoli in qualsiasi momento nel corso della riproduzione.

- Per visualizzare i sottotitoli/cambiare la lingua dei sottotitoli, premere ripetutamente **SUBTITLE (Sottotitoli)**. La lingua corrente dei sottotitoli appare sullo schermo.
- Per impostare le preferenze dei sottotitoli, vedere pagina 42.

### Nota

- In alcuni casi, non è possibile disattivare i sottotitoli neanche selezionando "OFF".
- Alcuni dischi permettono di cambiare i sottotitoli soltanto mediante il menu del disco. In tal caso, premere il tasto **MENU** e cambiare le impostazioni.



## Commutazione della lingua dell'audio

**DVD-Video**

Durante la riproduzione di un disco DVD Video i cui dialoghi sono registrati in due o più lingue, è possibile commutare la lingua dell'audio in qualsiasi momento durante la riproduzione.

- Per visualizzare/cambiare la lingua dell'audio, premere ripetutamente **AUDIO (Impostazioni audio)**.

La lingua corrente dell'audio appare sullo schermo.

- Per impostare le preferenze della lingua dell'audio, vedere pagina 42.

### Nota

- A seconda del disco, in alcuni casi la lingua dell'audio non potrà essere cambiata durante la riproduzione. In tal caso, apportare le modifiche utilizzando il menu DVD.
- La lingua dell'audio selezionata sarà udibile dopo pochi secondi.

## Commutazione del canale audio

A seconda del disco, questa funzione potrebbe non essere disponibile.

**Video-CD**

Sui Video CD è possibile commutare tra stereo, solo canale sinistro, solo canale destro o Mono miscelato.

- Per commutare il canale audio, premere ripetutamente **AUDIO (Impostazioni audio)**.

Il(i) canale(i) di riproduzione corrente(i) viene indicato sullo schermo.

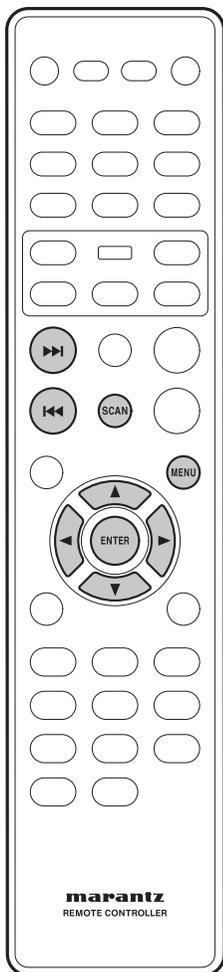
## Uso della funzione Zoom

**DVD-Video** **Video-CD** **JPEG**

- 1 Durante la riproduzione o in modalità di pausa, premere il tasto **ZOOM (Ingrandire)** sul telecomando per usare la funzione di zoom in avanti x2, x3, x4, x1/2, x1/3, x1/4, Normale in sequenza per DVD Video o VCD e 100%, 125%, 150%, 200%, Normale in sequenza per JPEG.
- 2 Usare i tasti cursore (**▲/▼/◀/▶**) per selezionare la parte dello schermo in cui si desidera usare la funzione di zoom in avanti.

### Nota

- Su alcuni dischi la funzione di zoom in avanti non è disponibile.
- Per alcune scene, lo zoom non funzionerà correttamente.
- Lo zoom può causare il degrado o l'instabilità delle immagini.

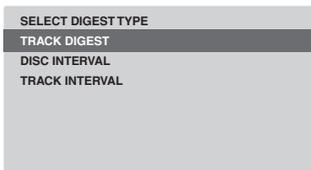


### Funzione di anteprima

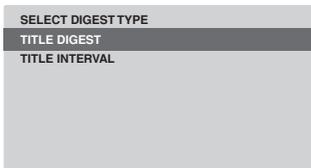
Video-CD   SVCD   DVD-Video

#### 1 Premere SCAN (Scansione).

SVCD   VCD



DVD



#### 2 Usare i tasti ▲/▼ per selezionare una delle seguenti opzioni e premere ENTER (Invio).

Questa opzione è disponibile solo in modalità di riproduzione.

- **TRACK/TITLE/CHAPTER DIGEST (Modalità visualizzazione tracce/titoli/capitoli)** – Visualizza ogni volta sullo schermo sei differenti tracce/titoli/capitoli. Questo permette di ottenere una rapida panoramica di tutte le tracce/titoli/capitoli presenti sul disco.
- **DISC INTERVAL (Intervallo disco)** – Visualizza l'intero disco in sei immagini in miniatura. Divide un disco in sei parti a intervalli regolari e le visualizza in una schermata.
- **TRACK INTERVAL (Intervallo traccia)** – Visualizza il contenuto di una singola traccia in sei immagini in miniatura. Divide una singola traccia in sei parti a intervalli regolari e le visualizza in una schermata.
- **TITLE INTERVAL/CHAPTER INTERVAL (Intervallo titolo/intervallo capitolo)** – Visualizza il contenuto di un singolo titolo/singolo capitolo. Divide un singolo titolo/singolo capitolo in blocchi di 10 minuti l'uno e li visualizza in una schermata.



- Usare (◀/▶/▲/▼) per selezionare una traccia o utilizzare i tasti numerici per inserire il numero della traccia selezionata.
- Per passare alla pagina precedente o successiva, premere ◀◀/▶▶.
- Premere ENTER (Invio) sull'immagine in miniatura selezionata per avviare la riproduzione da quel punto.
- Per tornare al menu principale, selezionare MENU sullo schermo e premere ENTER (Invio).

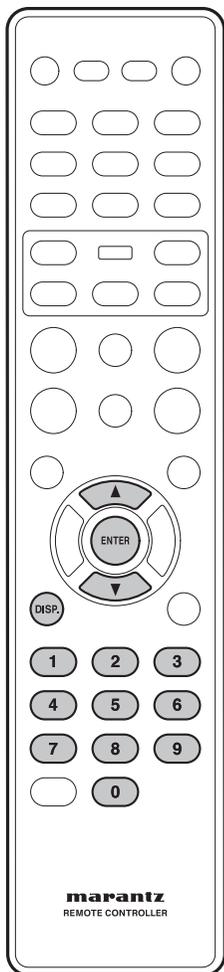
#### 3 Per uscire dal menu anteprima, selezionare EXIT (Esci) sullo schermo e premere ENTER (Invio).

Per CD

- In modalità di arresto, premere SCAN (Scansione) sul telecomando. Ciascuna traccia sarà riprodotta per alcuni secondi.

#### Nota

- È possibile selezionare "Track Interval" (Intervallo traccia) solo durante la riproduzione con la funzione PBC disattivata.
- Alcuni dischi non ammettono la modalità Scan (Scansione).



### Informazioni sulla riproduzione

Questo sistema DVD è in grado di visualizzare informazioni sulla riproduzione di dischi (per esempio, il numero di titolo o di capitolo, il tempo di riproduzione trascorso, la lingua dell'audio/dei sottotitoli) e varie operazioni possono essere eseguite senza interrompere la riproduzione.

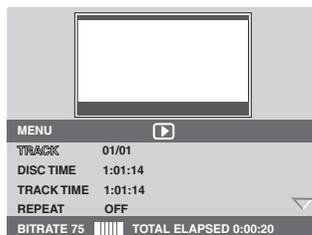
**DVD-Video** **Video-CD**

- 1 Durante la riproduzione, premere **DISP** (Informazioni disponibili).
  - Sulla TV apparirà un elenco delle informazioni disponibili sul disco.

**DVD**



**Video-CD** **SVCD**



### Selezione titolo/capitolo/traccia

**DVD** **Video-CD**

- 1 Premere **▲/▼** per evidenziare "Title" (Titolo) / "Chapter" (Capitolo) o "Track" (Traccia), quindi premere **ENTER** (Invio) per accedere.
- 2 Usare il tastierino numerico (0-9) per inserire un numero valido (p.es. 04/05).

### Audio/Sottotitoli

**DVD**

- 1 Premere **▲/▼** per evidenziare "Audio" o "Subtitle" (Sottotitoli), quindi premere **ENTER** per accedere.
 

Sullo schermo apparirà il menu Audio o Subtitle (Sottotitoli).
- 2 Premere **▲/▼** per selezionare una lingua, quindi premere **ENTER** (Invio) per confermare.

La lingua corrente dell'audio o dei sottotitoli verrà sostituita con quella selezionata.

**Angolazione**

DVD

- 1 Premere ▲/▼ per evidenziare “Angle” (Angolazione), quindi premere ENTER (Invio) per accedere.
- 2 Usare il tastierino numerico (0-9) per inserire un numero valido.
- 3 Premere ENTER (Invio) per confermare. La riproduzione passerà all'angolazione selezionata.

**Visualizzazione oraria**

DVD Video-CD

- 1 Premere ▲/▼ per evidenziare “Time Disp.” (Vis. tempi), quindi premere ENTER per accedere.

Sulla TV appariranno i seguenti tipi di schermate, in funzione del disco presente all'interno del lettore.

**Per i dischi DVD:**

TT Elapsed (TT trascorso) - tempo di riproduzione trascorso relativo al titolo corrente;

TT Remain (TT residuo) - tempo di riproduzione residuo relativo al titolo corrente;

CH Elapsed (CH trascorso) - tempo di riproduzione trascorso relativo al capitolo corrente;

CH Remain (CH residuo) - tempo di riproduzione residuo relativo al capitolo corrente;

**Per dischi VCD/SVCD:**

Total Elapsed (Totale trascorso) - tempo di riproduzione trascorso relativo al disco corrente;

Total Remain (Totale residuo) - tempo di riproduzione residuo relativo al disco corrente;

Single Elapsed (Singolo trascorso) - tempo di riproduzione trascorso relativo alla traccia corrente;

Single Remain (Singolo residuo) - tempo di riproduzione residuo relativo alla traccia corrente;

- 2 Premere ▲/▼ per selezionare la modalità di visualizzazione oraria desiderata, quindi premere ENTER (Invio) per confermare la selezione.

**Ricerca per orario**

DVD Video-CD

- 1 Premere ▲/▼ per evidenziare “TT Time” / “CH Time” / “Disc Time” (Tempo TT/Tempo CH/Tempo Disco) o “Track Time” (Tempo traccia), quindi premere ENTER (Invio) per accedere.
- 2 Usare il tastierino numerico (0-9) per inserire un numero valido (p.es. 0:34:27). La riproduzione salta fino all'orario selezionato.

**Nota**

- Alcuni dischi non ammettono la modalità Time Search (Ricerca temporale).
- Non è possibile utilizzare la riproduzione casuale in modalità Time Search (Ricerca temporale) con un Video CD riprodotto in modalità PBC.

**Ripetizione**

DVD Video-CD

- 1 Premere ▲/▼ per evidenziare “REPEAT” (Ripetizione), quindi premere ENTER (Invio) per accedere.
- 2 Premere ▲/▼ per selezionare la modalità di ripetizione desiderata, quindi premere ENTER (Invio) per accedere.

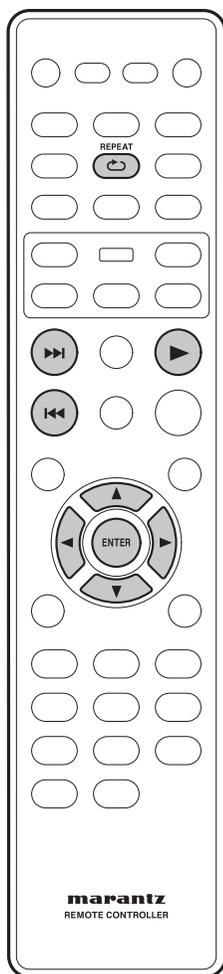
**Tempo**

CD

Premere ripetutamente DISPLAY (DISP.) durante la riproduzione per cambiare le informazioni visualizzate relative ai tempi del disco.

**Nota**

- Le informazioni di cui sopra non vengono visualizzate quando un Video CD viene riprodotto in modalità PBC.

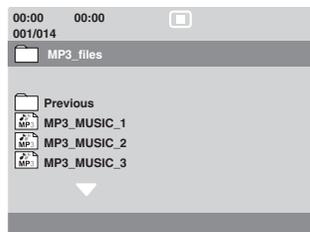


## Riproduzione di dischi MP3/DivX/ JPEG/Windows Media™ Audio

Questo sistema DVD è in grado di riprodurre la maggior parte dei file MP3, JPEG e Windows Media™ Audio registrati su un disco CD-R/RW o su un CD commerciale.

### 1 Inserire un disco.

- Il tempo di lettura del disco può superare i 30 secondi a causa della complessità della configurazione dell'archivio delle directory.
- Sulla TV apparirà il menu del disco.
- La riproduzione si avvierà automaticamente. In caso contrario, premere ► (PLAY).



- 2 Se il menu principale del disco contiene varie cartelle, usare i tasti ▲/▼ per selezionare la cartella desiderata e premere ENTER (Invio) per aprire la cartella.
- 3 Usare i tasti ▲/▼ per selezionare una traccia/un file e premere ENTER (Invio) per avviare la riproduzione.

- La riproduzione inizierà dal file selezionato e continuerà fino al termine della cartella.

Durante la riproduzione, è possibile:

- Premere ◀◀/▶▶ per riprodurre un'altra traccia/file presente nella cartella corrente.
- Per selezionare un'altra cartella dal disco corrente, premere ▲ per tornare al menu radice. Usare i tasti ▲/▼ per effettuare la selezione e premere ENTER (Invio) per confermare.
- Premere ripetutamente REPEAT (Ripetizione) per accedere alle varie modalità di riproduzione.
  - OFF
  - REPEAT ONE (Ripetizione di un file) :verrà riprodotto ripetutamente un singolo file.
  - REPEAT FOLDER (Ripetizione cartella): verranno riprodotti ripetutamente tutti i file di una singola cartella.



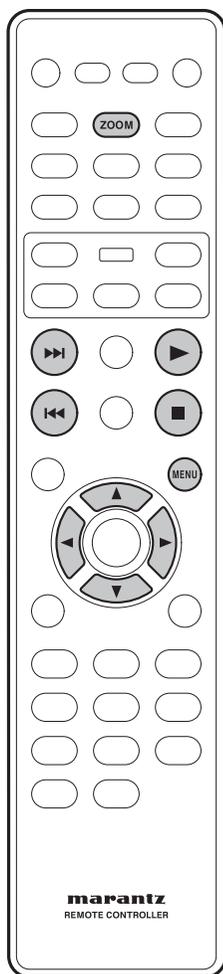
### Suggerimento

- Per saltare i menu delle cartelle quando si carica un disco MP3/JPEG, definire l'impostazione MP3/JPEG NAV nella pagina Preference Setup Page (Pagina Impostazioni preferiti) su WITHOUT MENU (MENU ASSENTE).



### Nota

- Alcuni dischi potrebbero non essere riprodotti da questo lettore in ragione della configurazione e delle specifiche caratteristiche di questi ultimi o a causa delle condizioni del software di registrazione e authoring utilizzato.



- 2 Premere ◀◀/▶▶ per visualizzare le altre immagini alla pagina precedente/successiva.
- 3 Usare i tasti ◀/▶/▲/▼ per evidenziare una delle immagini e premere ENTER (Invio) per avviare la riproduzione.
- 4 Premere MENU per tornare al menu del CD contenente immagini.

### Ingrandimento di immagini

- 1 Premere ripetutamente ZOOM (Ingrandimento) durante la riproduzione per selezionare un fattore d'ingrandimento differente.
- 2 Usare i tasti ◀/▶/▲/▼ per esplorare l'immagine ingrandita.

### ⚙ Sugerimento

- Questa caratteristica non è applicabile ai dischi DivX.
- Su alcuni dischi la funzione di zoom in avanti non è disponibile.

### Rotazione/capovolgimento dell'immagine

- Durante la riproduzione, usare i tasti ◀/▶/▲/▼ per ruotare/capovolgere l'immagine sullo schermo TV.

- ▲: Capovolgere l'immagine in senso verticale
- ▼: Capovolgere l'immagine in senso orizzontale
- ◀: Ruotare l'immagine in senso antiorario
- ▶: Ruotare l'immagine in senso orario

### ✎ Nota

Formato file supportato:

- L'estensione del file deve essere "\*.JPG" e non "\*.JPEG".
- È in grado di visualizzare soltanto immagini fisse DCF standard o immagini JPEG, p.es. TIFF. Non è in grado di riprodurre immagini in movimento, Motion JPEG e altri formati, o immagini in formati diversi da JPEG, o immagini associate a suoni.
- La visualizzazione del contenuto del disco sulla TV mediante il sistema DVD potrebbe richiedere un tempo superiore a causa del grande numero di suoni/immagini compilati all'interno di un disco.
- La visualizzazione di file JPEG progressive richiederà un tempo maggiore rispetto a quello previsto per i JPEG normali.

## Letture di un file immagine JPEG (visualizzazione di diapositive)

- Inserire un disco contenente immagini (Kodak Picture CD, JPEG).

Se si tratta di un disco Kodak, la visualizzazione delle diapositive inizierà automaticamente.

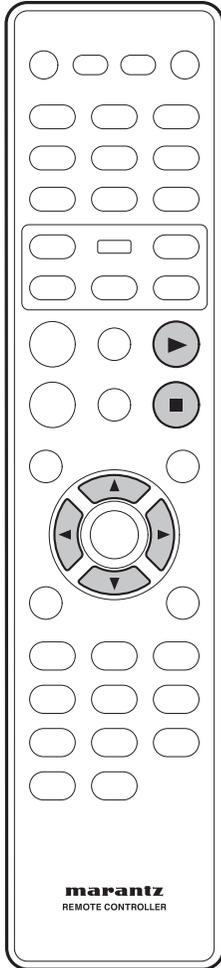
Se si tratta di un disco JPEG, sullo schermo TV apparirà il menu delle immagini. Premere PLAY ▶ per avviare la riproduzione delle diapositive.

### ✎ Nota

Alcuni dischi non ammettono il menu delle immagini.

### Funzione di anteprima

- 1 Durante la riproduzione, premere ■.
  - Sullo schermo appariranno 12 immagini in miniatura.



### Letture di musica MP3/WMA e immagini JPEG simultaneamente

È possibile creare una visualizzazione di diapositive musicale nel caso in cui il disco contenga sia file musicali MP3/WMA che file immagine JPEG.

- 1 Inserire un disco MP3/WMA contenente musica e immagini.
- 2 Selezionare una traccia MP3/WMA nel menu e premere **PLAY ▶** per avviare la riproduzione.
- 3 Durante la riproduzione di file musicali MP3/WMA, usare i tasti **◀/▶/▲/▼** per selezionare una cartella d'immagini dal menu di disco e premere **PLAY ▶**.
  - I file immagine verranno riprodotti fino alla fine della cartella.
- 4 Per interrompere la riproduzione simultanea, premere **STOP ■**.

#### Suggerimento

- Occasionali "salti" durante l'ascolto di un disco MP3 sono del tutto normali.
- Occasionali disturbi durante la riproduzione di MP3/DivX dovuti alla scarsa chiarezza dei contenuti digitali nel corso del download da Internet sono del tutto normali.
- In caso di CD multisessione, sarà riprodotta soltanto la prima sessione.

Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Letture di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

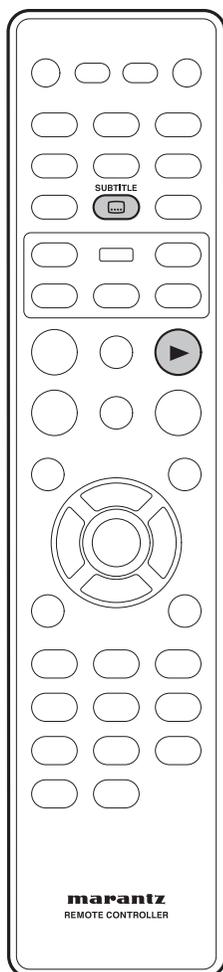
Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

## Lettura di un disco DivX

Questo sistema DVD supporta la riproduzione di films DivX che possono essere copiati dal computer su un disco CD-R/RW, DVD±R/±RW (vedere pagina 7 per ulteriori informazioni).

- 1 Inserire un disco DivX.
- 2 Premere **PLAY** ► per avviare la riproduzione.

Durante la riproduzione, è possibile:

- Se il disco DivX contiene sottotitoli multilingue, è possibile premere **SUBTITLE (Sottotitoli)** per cambiare la lingua durante la riproduzione.

### Suggerimento

- I file dei sottotitoli con le seguenti estensioni (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) sono supportati ma non compaiono nel menu di navigazione dei file.
- Il nome dei file dei sottotitoli devono avere lo stesso nome del file del film.
- Il sottotitolo può visualizzare in media fino a 42 caratteri.
- La funzione di ricerca degli orari non è disponibile durante la riproduzione di film DivX.

## Caratteristiche avanzate di DivX Ultra

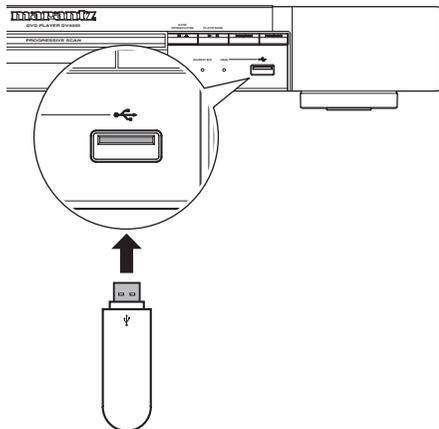
- I sottotitoli **XSUB™** permettono di aggiungere ai film più insieme di sottotitoli.
- I **menu video interattivi** offrono comodità e controllo insuperabili e permettono di navigare rapidamente tra le varie scene o i vari contenuti bonus e di selezionare tracce audio e opzioni relative ai sottotitoli.
- Le **tracce audio alternate** abilitano le tracce audio in versioni in più lingue o separano le tracce audio per specifiche configurazioni di altoparlanti.
- I **punti dei capitoli** offrono flessibilità, permettendo di saltare direttamente alla scena che interessa da qualsiasi punto del video.

## Informazioni sulla compatibilità DivX

- Supporto di DivX 3.11, 4.x, 5.x, 6.x e Ultra.
- Accurata compensazione Qpel del movimento.
- Riproduzione GMC (Global Motion Compensation).

## Operazione USB

È possibile riprodurre o visualizzare i file dati (JPEG, MP3, WMA o DivX®) nell'USB flash drive. Non è possibile, invece, montare o copiare i file dati.



- 1 **Collegate l'USB flash drive direttamente alla presa jack  su questo apparecchio.**
- 2 **Una volta rilevato il dispositivo, apparirà un messaggio sullo schermo.**
- 3 **Premete DISC SKIP sul telecomando per accedere ai dati contenuti nella memoria.**
- 4 **Usate i tasti ▲▼ per selezionare il file desiderato e premete ENTER per cominciare la riproduzione.**
  - Per maggiori informazioni sulla riproduzione, consultate il paragrafo "Riproduzione di dischi MP3/DivX/JPEG/Windows Media™ Audio (pagina 25)", "Lettura di un file immagine JPEG (visualizzazione di diapositive) (pagina 26)", "Lettura di musica MP3/WMA e immagini JPEG simultaneamente (pagina 27)" o "Lettura di un disco DivX (pagina 28)".
- 5 **Premete ■ (STOP) per interrompere la riproduzione.**
- 6 **Premete DISC SKIP sul telecomando per uscire dal menu e passare alla modalità disc.**
  - Ora è possibile rimuovere il dispositivo USB.

## Nota

- I sistemi di file supportati sono FAT12/16/32.
- L'apparecchio non può passare alla modalità USB durante il caricamento del disco.
- Se sono presenti troppi dati sul dispositivo USB, la loro lettura richiederà molto tempo.
- L'apparecchio supporta dispositivi USB con una capacità massima di 80 GB e una dimensione massima per ogni singolo file di 4 GB.
- La presa jack USB non supporta il collegamento di altri dispositivi USB, salvo l'USB flash drive.
- L'apparecchio è in grado di supportare soltanto un massimo di 300 cartelle, 648 file e 8 lati.
- Qualora non si riuscisse a inserire il dispositivo USB nella presa jack USB, sarà necessario un cavo di estensione USB (non in dotazione).
- Non è possibile riprodurre file protetti contro la copia.
- La riproduzione dei file registrati in tutti i dispositivi USB e l'alimentazione di questi ultimi non sono sempre garantite. Marantz non si assume alcuna responsabilità in caso di perdita di file presenti su un dispositivo USB collegato a questo lettore.
- Il dispositivo USB in uso può non essere riconosciuto correttamente.
- Non è possibile riprodurre file musicali collegando questo lettore a un PC con un cavo USB.

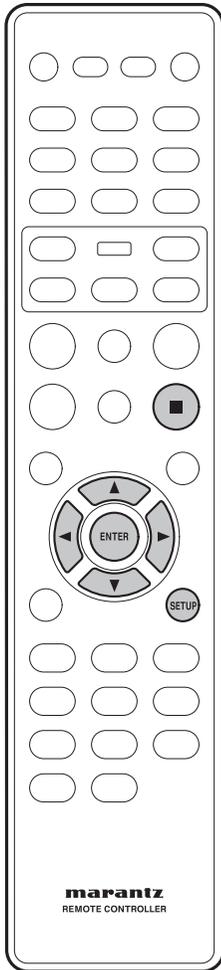
Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Letture di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

## Uso del menu Setup (Impostazioni)

Prima di usare il lettore, occorre specificare le impostazioni da utilizzare in conformità alle condizioni in cui si adopererà il lettore.

Ricordare che una volta modificate, le impostazioni saranno salvate e rimarranno invariate anche dopo l'accensione, fino a quando non verranno nuovamente modificate.

Il menu Setup (Impostazioni) fornisce accesso a tutte le impostazioni del lettore. Premere **SETUP (Impostazioni)** per visualizzare/uscire dal menu e i tasti cursore e il tasto **ENTER (Invio)** sul telecomando per navigare e selezionare le opzioni.



### Nota

- Le opzioni di lingua mostrate sulle illustrazioni della funzione OSD (on-screen display) potrebbero non corrispondere a quelle disponibili nel proprio paese o nella propria zona.

## 1 Premere il tasto SETUP (Impostazioni) sul telecomando. Selezionare una scheda servendosi dei tasti cursore (◀/▶).

- GENERAL SETUP (Impostazione generale)** : impostazione delle opzioni GENERAL (Generali)
- AUDIO SETUP (Impostazione audio)** : impostazione delle opzioni audio
- VIDEO SETUP (Impostazioni video)** : impostazione delle opzioni di visualizzazione e video HDMI
- PREFERENCE (Preferiti)** : impostazione della lingua, del controllo parentale e di numerose altre opzioni.

## 2 Usare i tasti cursore (▲/▼) sul telecomando per accedere alle varie caratteristiche.

## 3 Premere il tasto ENTER (Invio) fino a selezionare l'opzione desiderata.

Per far scomparire la schermata delle impostazioni, premere nuovamente il tasto **SETUP**.



### Nota

- A seconda del disco, alcune selezioni del menu Setup (Impostazioni) potrebbero non essere disponibili.
- Durante la riproduzione e la modalità RESUME (Riprendi) del DVD Video, alcune impostazioni potrebbero non essere disponibili. In tal caso, premere il tasto **■ (STOP)** una o due volte per interrompere del tutto la riproduzione.

# Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)

Un punto nero (●) indica l'impostazione predefinita

\* Impostabile solo in STOP.

		Pagina	
<b>GENERAL SETUP</b> (Impostazioni generali)	OSD LANGUAGE (Lingua OSD)	● ENGLISH ESPANOL FRANCAIS 32	
	DIVX (R) VOD CODE (Codice DIVX (R) VOD)	32	
	MP3 RECORD (Registrazione MP3)	SETUP 33	
	DISC LOCK (Blocco disco) *	LOCK (Blocco) ● UNLOCK (Sblocco) 34	
	DISPLAY DIM (Attenuazione display)	● 100% 70% 40% 34	
	PROGRAM (Programma) *	INPUT MENU (Menu ingresso) 34	
	SCREEN SAVER (Screensaver)	● ON OFF 34	
	SLEEP (Sleep)	30 MINS (30 min) 60 MINS (60 min) 90 MINS (90 min) 120 MINS (120 min) 150 MINS (150 min) ● OFF 34	
	AUTO STANDBY (Standby automatico)	● ON OFF 34	
	<b>AUDIO SETUP</b> (Impostazioni audio)	AUDIO OUT (Uscita audio)	● STEREO LT/RT 35
DIGITAL AUDIO (Audio digitale)		DIGITAL OUT (Uscita digitale) OFF ● ALL (Tutto) PCM 35	
		LPCM OUT (Uscita LPCM) ● 48KHZ 96KHZ 36	
AUDIO OUT HDMI (Uscita audio HDMI)		● ON OFF 36	
AUDIO DRC (DRC AUDIO)		ON ● OFF 36	
LIP SYNC (Sincronizzazione labiale)		TEMPO DI RITARDO (0-200ms) ● 0 ms 36	
<b>VIDEO SETUP</b> (Impostazioni video)	TV SYSTEM (Sistema TV)	PAL NTSC MULTI 37	
	TV ASPECT (Rapporto di forma TV)	impostazione predefinita   Modello USA:NTSC Modello per l'Europa:PAL 4:3 PAN SCAN (4:3 scansione panoramica) 4:3 LETTER BOX ● 16:9 WIDE (16:9 panoramico) 38	
	PROGRESSIVE (Progressivo)	● OFF ON 38	
	PICTURE SETTING (Impostazione dell'immagine)	● STANDARD BRIGHT (Luminoso) SOFT (Tenue) 39	
		PERSONAL (Personalizzata) BRIGHTNESS (Luminosità) CONTRAST (Contrasto) TINT (Tonalità) COLOR (Colore) 39	
	BLACK LEVEL (Livello di nero)	7.5 IRE 0 IRE 39	
		impostazione predefinita   Modello USA:7.5 IRE Modello per l'Europa:0 IRE 39	
	CLOSED CAPTION (solo per i modelli USA)	ON ● OFF 39	
	COMPONENT (Componenti) (solo per i modelli per l'Europa)	YCbCr ● RGB 39	
	HDMI SETUP (Configurazione HDMI)	WIDE SCREEN FORMAT (Formato panoramico)	SUPER WIDE (Super panoramico) 16:9 SQUEEZE (Restringimento 16:9) ● OFF 40
		HDMI VIDEO (Video HDMI)	480P/525P 576P/625P 720P 1080i 1080P ● AUTO (Automatico) 40
HD JPEG		● ON OFF 41	
<b>PREFERENCE</b> (Preferiti)	AUDIO	● ENGLISH CHINESE (SIMP) (Cinese semplificato) JAPANESE (Giapponese) FRENCH (Francese) ecc. 42	
	SUBTITLE (Sottotitoli)	● OFF ENGLISH CHINESE (SIMP) (Cinese semplificato) JAPANESE (Giapponese) FRENCH (Francese) ecc. 42	
	DISC MENU (Menu disco)	● ENGLISH CHINESE (SIMP) (Cinese semplificato) JAPANESE (Giapponese) FRENCH (Francese) ecc. 42	
	PARENTAL (Parentale)	1 KID SAFE (Sicurezza bambini) 2 G 3 PG 4 PG13 5 PGR 6 R 7 NC17 ● 8 ADULT (Adulti) 43	
	VR LIST (Elenco VR)	● ORIGINAL LIST (Elenco originale) PLAY LIST (Elenco di riproduzione) 43	
	MP3/JPEG NAV	WITH MENU (Con menu) ● WITHOUT MENU (Senza menu) 44	
	DIVX SUBTITLE (Sottotitoli DIVX)	● STANDARD CYRILLIC (Cirillico) CENTRAL EUR. 44	
	PBC	● ON OFF 44	
	PASSWORD	CHANGE (Modifica) 44	
	DEFAULT (Impostazioni predefinite)	RESET (Reset) 44	

## 6 Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)

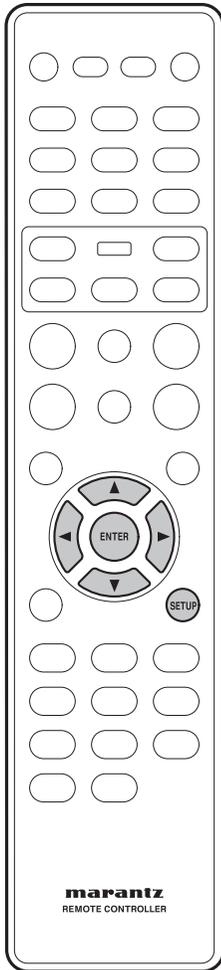
Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

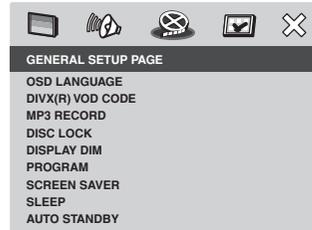
Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

### Configurazione della pagina GENERAL SETUP

- 1 Premere il tasto **SETUP**.
- 2 Selezionare **GENERAL SETUP PAGE** utilizzando i tasti cursore (**◀/▶**), quindi premere il tasto **ENTER**.

- 3 Usare i tasti cursore (**▲/▼**) per selezionare la voce desiderata, quindi premere il cursore (**▶**) o il tasto **ENTER** (Invio).



#### Nota

- Premere **◀** per tornare alla voce di menu precedente. Premere **SETUP** per uscire dal menu.

### LINGUA OSD

Le opzioni di lingua variano in funzione del paese o della regione, e potrebbero non corrispondere alle illustrazioni presenti nel manuale d'uso.

- Impostazione predefinita: **ENGLISH**

La lingua della funzione OSD (On-Screen Display) per questo sistema DVD rimarrà così come è stata impostata, indipendentemente dalle modifiche apportate alla lingua del disco DVD.

Seleziona la lingua desiderata per il menu della funzione OSD del sistema DVD.

### DivX(R) VOD CODE

MARANTZ fornisce il codice di registrazione DivX<sup>®</sup> VOD (Video On Demand) che permette di noleggiare e acquistare video utilizzando il servizio DivX<sup>®</sup> VOD. Premere **▶** per visualizzare il codice di registrazione e premere **ENTER** (Invio) per uscire.

Usare il codice di registrazione per acquistare o noleggiare i video presso il servizio DivX<sup>®</sup> VOD su [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Seguire le istruzioni e copiare il video dal computer su un disco CD-R/RW per la riproduzione su questo sistema DVD.

#### Nota

- Qualsiasi video scaricato da DivX<sup>®</sup> VOD è riproducibile solo su questo sistema DVD. Per ulteriori informazioni, visitare [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).
- La funzione di ricerca per orario non è disponibile durante la riproduzione di film DivX.

**MP3 RECORD (Registrazione MP3)**

Questa funzione vi permette di convertire in formato MP3 tracce audio di un CD. I file MP3 così creati vengono salvati sul vostro dispositivo USB.

- 1 Collegare l'USB flash drive direttamente alla presa jack  presente su questo apparecchio.
- 2 Caricare un CD audio
- 3 Premete **SETUP** sul telecomando.

**Nota**

- È possibile selezionare il menu MP3 RECORD tenendo premuto il pulsante **AUDIO** sul telecomando.

- 4 Usate i cursori (**▲/▼**) per selezionare **MP3 RECORD**, quindi premete **ENTER**.
  - Appare il menu MP3 RECORD.
  - Se il dispositivo USB è pieno, apparirà un messaggio di avvertimento.

MP3 RECORD			
OPTION		TRACK	
Speed	Normal	Track01	04:14
Bitrate	128kbps	Track02	04:17
		Track03	03:58
		Track04	04:51
		Track05	03:53
		Track06	04:09
		Track07	04:38
▼			
SUMMARY			
SELECTED	0		
TOTAL Time	00:00		
Start	Exit	Select all	Deselect all

- 5 Definite i vostri requisiti per creare file MP3 nel menu **OPTIONS**, quindi premete **ENTER**.

**Velocità**

Selezionate la velocità di creazione

Normale	Velocità normale. <b>Nota:</b> le tracce audio possono essere riprodotte durante la loro creazione.
Avanzata	Velocità avanzata <b>Nota:</b> l'audio analogico e digitale vengono tolti.

**Velocità di trasmissione**

Selezionate una velocità di trasmissione di creazione. L'impostazione di default è di 128 kbps.

- 6 Spostatevi sul menu **TRACK** e usate i tasti **▲▼** per selezionare la traccia che desiderate creare, quindi premete **ENTER**.
  - Per selezionare tutte le tracce, spostatevi su **Select all** nel menu e premete **ENTER**.
  - Per deselegionare tutte le tracce, spostatevi su **Deselect all** nel menu e premete **ENTER**.
- 7 Per cominciare a creare le tracce, spostatevi su **START** nel menu e premete **ENTER**.
  - Apparirà il menu del processo di creazione.
  - Viene creata automaticamente una nuova cartella sul dispositivo USB per archiviare tutti i nuovi file MP3.

**Nota**

- Se premete uno dei pulsanti sul pannello frontale o telecomando (**POWER**, **■ (STOP)**, **▲ (OPEN/CLOSE)** o **AUDIO**) durante il processo di creazione, sullo schermo della TV apparirà il seguente messaggio "Si desidera interrompere la creazione di MP3 adesso?". Selezionate **Cancel** per proseguire il processo di creazione.

- 8 Per uscire dal menu, spostatevi su **Exit** nel menu e premete **ENTER**.

**Nota**

- I CD DTS e quelli protetti contro la copia non possono essere convertiti in formato MP3.
- La conversione in formato MP3 è supportata soltanto per i CD Audio.
- Non è possibile utilizzare dispositivi USB protetti da scrittura o da password per archiviare i file MP3.
- Una ID3 tag verrà automaticamente inserita nel file creato se il CDDA supporta l'estensione CD-TEXT.
- L'audio analogico e digitale vengono tolti durante la conversione di CD in formato MP3 impostata sulla velocità avanzata.

## 6 Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)

Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

### DISC LOCK (Blocco disco)

- Impostazione predefinita: **UNLOCK**

Non tutti i dischi vengono classificati o codificati dal produttore. È possibile impedire la riproduzione di un disco specifico bloccandolo. È possibile a bloccare fino a 40 dischi.

- **LOCK** – Selezionare questa impostazione per bloccare la riproduzione del disco corrente. L'accesso successivo a un disco bloccato richiede una password a sei cifre. La password predefinita è "111111".
- **UNLOCK** – È possibile riprodurre tutti i dischi.

### DISPLAY DIM (Attenuazione display)

- Impostazione predefinita: **100%**

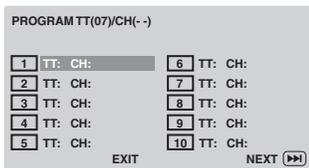
Seleziona la luminosità del pannello del display del sistema DVD.

- **100%** – Massima luminosità.
- **70%** – Media luminosità.
- **40%** – Minima luminosità.

### PROGRAMMA

Non utilizzabile per CD d'immagini /MP3/WMA/DivX®/DVD-VR

È possibile riprodurre i contenuti dei dischi nell'ordine desiderato programmando l'ordine di riproduzione delle tracce. È possibile memorizzare fino a 20 tracce.



- 1 Usare il tastierino numerico (0-9) per inserire un numero di traccia/capitolo valido.
- 2 Usare i tasti ◀/▶/▲/▼ per spostare il cursore sulla posizione successiva.
  - Se le tracce programmate sono più di dieci, selezionare **NEXT** sullo schermo e premere **ENTER (Invio)** (oppure premere ▶▶ sul telecomando) per accedere alla pagina di programmazione successiva.

- 3 Per eliminare la traccia/il capitolo dal menu di programmazione, selezionare la traccia/il capitolo e premere **ENTER (Invio)**.

- 4 Una volta completa, selezionare **START (Avvia)** sullo schermo e premere **ENTER (Invio)** per avviare la riproduzione.

- La riproduzione inizierà dalla traccia selezionata nella sequenza programmata.

- 5 Per uscire dal menu programmi, selezionare **EXIT (Esci)** nel menu e premere **ENTER (Invio)**.



### Nota

- Sui dischi Super Audio CD, è possibile programmare le tracce sul lettore CD.
- Durante la riproduzione programmata, le precedenti modalità **RANDOM (Casuale)** e **Repeat (Ripetizione)** vengono tutte annullate.
- In modalità **VCD 2.0 (modalità PBC ON)**, questa funzione non è disponibile.

### SCREENSAVER

- Impostazione predefinita: **ON**

Lo screensaver evita che lo schermo della TV riporti danni impedendo l'esposizione ad immagini statiche per periodi eccessivi.

- **ON** – Attiva la modalità di screensaver della TV quando si arresta o si mette in pausa la riproduzione per oltre 15 minuti.
- **OFF** – Disattiva la funzione screensaver.

### SLEEP

- Impostazione predefinita: **OFF**

Questa funzione imposta automaticamente il lettore DVD in modalità di standby una volta trascorso il periodo di tempo impostato.

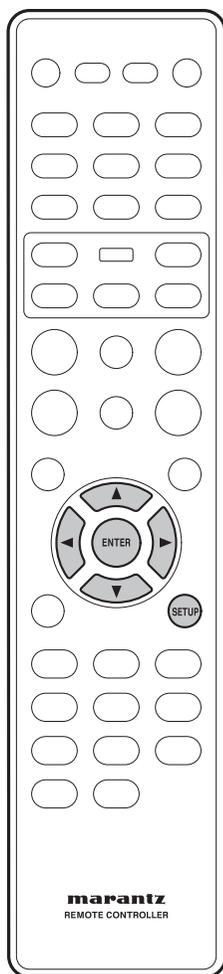
È possibile selezionare 30, 60, 90, 120 e 150 minuti. Selezionare **OFF** per annullare la funzione timer della modalità Sleep.

Premere **ENTER (Invio)** per confermare la selezione.

### AUTO STANDBY

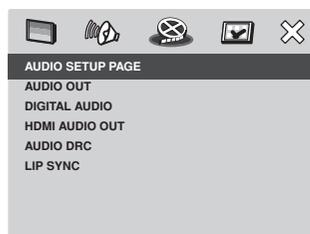
- Impostazione predefinita: **ON**

Selezionando **ON**, la modalità di standby viene selezionata automaticamente in modo da risparmiare energia nel caso in cui il lettore venga lasciato in modalità di arresto per circa 30 minuti.



## Configurazione della pagina AUDIO SETUP

- 1 Premere il tasto **SETUP**.
- 2 Selezionare **AUDIO SETUP PAGE** (Pagina impostazioni audio) utilizzando i tasti cursore (◀/▶), quindi premere il tasto **ENTER** (Invio).
- 3 Usare i tasti cursore (▲/▼) per selezionare la voce desiderata, quindi premere il cursore (▶) o il tasto **ENTER** (Invio).



### Nota

- Premere ◀ per tornare alla voce di menu precedente. Premere **SETUP** per uscire dal menu.

### AUDIO OUT (Uscita audio)

- Impostazione predefinita: **STEREO**
- **STEREO** – Questa opzione miscelerà i segnali Dolby Digital direttamente in stereo analogico dalle prese L/R.
- **LT/RT** – Questa opzione dovrà essere utilizzata solo se il lettore DVD è connesso a un decoder Dolby Pro Logic.

### Nota

- DTS non è supportato.

### DIGITAL OUT (Uscita digitale)

- Impostazione predefinita: **ALL (Tutto)**

Impostare l'uscita digitale in base alla connessione dell'apparecchiatura audio opzionale.

- **OFF** – Disattiva l'uscita digitale.
- **ALL** – Se l'uscita **DIGITAL AUDIO OUT** è stata connessa a un decoder/ricevitore multicanale.
- **PCM** – Solo se il ricevitore non è in grado di decodificare l'audio multicanale.

### Nota

- Se è attivato HDMI, l'uscita **DIGITAL OUT** è in modalità silenziosa. L'uscita audio HDMI è associata all'impostazione "DIGITAL OUT". Con l'impostazione "ALL", l'uscita audio HDMI è basata sull'EDID. Con l'impostazione "PCM", l'uscita audio HDMI è sempre PCM.
- Se è impostato "PCM", DTS è in modalità silenziosa.
- Se si imposta "ALL" con un amplificatore non compatibile con DTS, durante la riproduzione di un disco DTS si avverterà un disturbo.

## 6 Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)

Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

### LPCM OUT (Uscita LPCM)

- Impostazione predefinita: **48kHz**

Se si connette il lettore DVD a un ricevitore compatibile con PCM tramite i terminali digitali, come l'uscita coassiale, potrebbe essere necessario adeguare l'impostazione "LPCM Output" (Uscita LPCM). I dischi vengono registrati ad una determinata velocità di campionamento. Maggiore è la velocità di campionamento, migliore sarà la qualità del suono.

- **48kHz** – Riproduce un disco registrato alla velocità di campionamento di 48 kHz. Un flusso di dati PCM a 96 kHz (se disponibile sul disco) sarà convertito a 48 kHz.
- **96kHz** – Riproduce un disco registrato alla velocità di campionamento di 96 kHz. Se un disco a 96 kHz è protetto da copia, l'uscita digitale sarà automaticamente convertita ad una velocità di campionamento di 48 kHz.

### HDMI AUDIO OUT (Uscita audio HDMI)

- Impostazione predefinita: **ON**

Se non si utilizza l'uscita audio HDMI, impostare questa opzione su **OFF**. Se il monitor/ricevitore connesso a questo lettore tramite HDMI non supporta l'immissione di segnali audio HDMI, impostare questa opzione su **OFF**.

- **ON** – Selezionare questa opzione per attivare l'uscita audio HDMI.
- **OFF** – Selezionare questa opzione per disattivare l'uscita audio HDMI.



#### Nota

- Questo lettore può emettere tramite HDMI i seguenti segnali audio: 32/44,1/48 kHz, segnali PCM lineari a 2 canali e segnali a sequenza di bit (Dolby Digital, DTS e MPEG).
- Quando i segnali audio vengono emessi da componenti compatibili con HDMI, i segnali digitali vengono smorzati.
- Se è attivato HDMI, l'uscita DIGITAL OUT è in modalità silenziosa. L'uscita audio HDMI è associata all'impostazione "DIGITAL OUT" (Uscita digitale). Con l'impostazione "ALL", l'uscita audio HDMI è basata su EDID. Con l'impostazione "PCM", l'uscita audio HDMI è sempre PCM.

### AUDIO DRC (DRC AUDIO)

- Impostazione predefinita: **OFF**

Questa modalità ottimizza la riproduzione del suono a volume basso. L'emissione a volume alto sarà attenuata, mentre quella a volume basso sarà esaltata fino a raggiungere un livello udibile. Questa funzione è applicabile soltanto ai dischi video DVD con modalità Dolby Digital.

- **ON** – Attiva la modalità AUDIO DRC (DRC Audio).
- **OFF** – Disattiva la modalità AUDIO DRC (DRC Audio). Selezionare questa opzione per ascoltarne l'intera gamma dinamica.



#### Nota

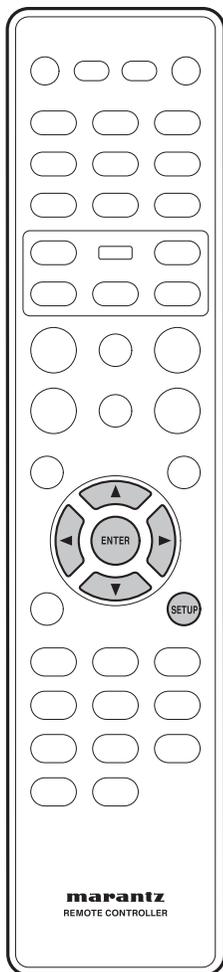
- Il DRC AUDIO funziona soltanto con sorgenti Dolby Digital Audio.

### LIP SYNC (Sincronizzazione labiale)

- Impostazione di default: **0 ms**

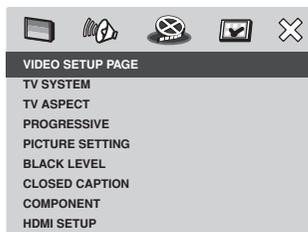
Questa funzionalità vi permette di regolare i tempi di ritardo dell'audio se la riproduzione video è più lenta del flusso audio, ottenendo così la sincronizzazione labiale.

Accedete al menu di impostazione della sincronizzazione labiale. Usate i tasti ◀ ▶ per impostare i tempi di ritardo (0 - 200 ms) per l'uscita audio.



## Configurazione della pagina VIDEO SETUP

- 1 Premere il tasto **SETUP**.
- 2 Selezionare **VIDEO SETUP PAGE** utilizzando i tasti cursore (**◀/▶**), quindi premere il tasto **ENTER** (Invio).
- 3 Usare i tasti cursore (**▲/▼**) per selezionare la voce desiderata, quindi premere il cursore (**▶**) o il tasto **ENTER** (Invio).



### Nota

- Premere **◀** per tornare alla voce di menu precedente. Premere **SETUP** per uscire dal menu.

### TV SYSTEM (Sistema TV)

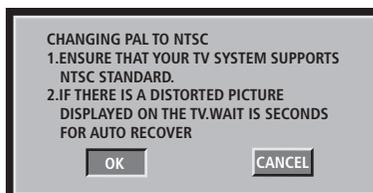
- Impostazione predefinita:  
**NTSC (modello USA)**  
**PAL (modello per l'Europa)**

Il sistema di colori del sistema DVD, il DVD e l'apparecchio TV dovranno corrispondere: Solo in tal caso sarà possibile riprodurre un DVD su questo sistema. Prima di cambiare il sistema TV, determinare il sistema di colori dell'apparecchio TV.

- **PAL** – Selezionare questa opzione se la TV connessa dispone del sistema di colori PAL. Esso modificherà il segnale video di un disco NTSC e lo fornirà in formato PAL.
- **NTSC** – Selezionare questa opzione se la TV connessa dispone del sistema di colori NTSC. Esso modificherà il segnale video di un disco PAL e lo fornirà in formato NTSC.
- **MULTI** – Selezionare questa opzione se la TV connessa è compatibile sia con NTSC sia con PAL (multi-sistema). Il formato in uscita sarà conforme al segnale video del disco.

Selezionare una delle opzioni e premere **ENTER** (Invio) per confermare.

- Seguire le istruzioni mostrate sullo schermo della TV per confermare la selezione (se disponibile).
- Se appare una schermata TV vuota/deformata, attendere 15 secondi il recupero automatico.



# 6 Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)

## Formato di uscita video

Formato disco	Sistema TV	Formato di uscita	
		YCbCr	Video/S-Video
NTSC	PAL	PAL Progressiva	PAL
	NTSC	NTSC Progressiva	NTSC
	MULTI	NTSC Progressiva	NTSC
PAL	PAL	PAL Progressiva	PAL
	NTSC	NTSC Progressiva	NTSC
	MULTI	PAL Progressiva	PAL

### Per modificare il sistema TV manualmente:

- 1) Premere OPEN/CLOSE ▲ per aprire il vassoio del disco.
- 2) Premere ► (DESTRA) sul telecomando.
- 3) Premere AUDIO sul telecomando per modificare le impostazioni del sistema TV.  
PAL → NTSC  
NTSC → PAL

## TV ASPECT (Rapporto di forma della TV)

• Impostazione predefinita: **16:9 WIDE**  
Impostare il rapporto di forma del sistema DVD in funzione del tipo di TV collegato. Il formato selezionato dovrà essere disponibile sul disco. In caso contrario, l'impostazione dello schermo TV non influiranno sull'immagine durante la riproduzione.

- **4:3 PAN SCAN** – Selezionare questa opzione se si dispone di un apparecchio TV tradizionale e si desidera rifinire entrambi i lati dell'immagine oppure formattarla in modo da adattarla alle dimensioni dello schermo TV.
- **4:3 LETTER BOX** – Selezionare questa opzione se si dispone di un apparecchio TV tradizionale. In questo caso, sulla parte superiore e su quella inferiore dello schermo TV appariranno fasce nere.
- **16:9 WIDE** – Selezionare questa opzione se si dispone di un apparecchio TV panoramico.



Selezionare una delle opzioni e premere ENTER (Invio) per confermare.



### Nota

- Alcuni dischi non consentiranno la modifica del rapporto di forma.

## PROGRESSIVE (Progressivo)

- Impostazione predefinita: **OFF**

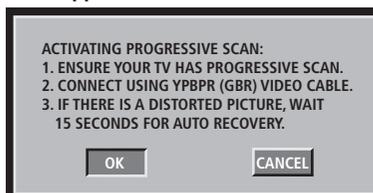
La scansione progressiva visualizza due volte il numero di fotogrammi per secondo essendo una scansione interallacciata (sistema TV normale ordinario). Con circa il doppio del numero di linee, la scansione progressiva offre una maggiore risoluzione delle immagini e una maggiore qualità.

### Prima di iniziare...

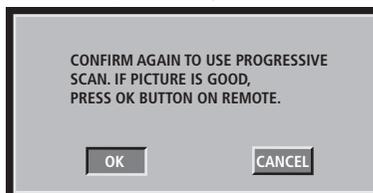
Assicurarsi di aver connesso questo sistema DVD ad una TV a scansione progressiva utilizzando la connessione YCbCr (vedere pagina 9 "Connessioni video home theater").

- **ON** – Attiva la modalità di scansione progressiva.

Sulla TV apparirà il menu delle istruzioni.



- 1) Premere ◀ per evidenziare "OK" nel menu confermare premendo ENTER (Invio). L'immagine sulla TV rimarrà deformata in questo stato fino a quando si attiverà la modalità di scansione progressiva sulla TV.
- 2) Attivare la modalità di scansione progressiva (consultare il manuale utente per l'apparecchio TV) Sulla TV apparirà il seguente menu.



- 3) Premere ◀ per evidenziare OK nel menu confermare premendo ENTER (Invio). A questo punto la configurazione sarà stata completata e sarà possibile iniziare a guardare immagini di alta qualità.

- **OFF** – Disabilita la modalità di scansione progressiva.

Per disattivare la modalità Progressiva manualmente:

- 1) Premere **OPEN/CLOSE** ▲ per aprire il vassoio del disco.
- 2) Premere ◀ (**SINISTRA**) sul telecomando. Premere **AUDIO** sul telecomando. Sulla TV apparirà la schermata di sfondo del DVD.



### Suggerimento

- Esistono alcuni apparecchi TV a scansione progressiva e apparecchi TV ad alta definizione che non sono totalmente compatibili con questo apparecchio, il che produrrà un'immagine innaturale durante la riproduzione di dischi DVD Video in modalità di scansione progressiva. In tal caso, disattivare la funzione di scansione progressiva sia sul sistema DVD che sull'apparecchio TV.

## PICTURE SETTING (Impostazione dell'immagine)

- Impostazione predefinita: **STANDARD**  
Questo sistema DVD fornisce tre insiemi predefiniti di impostazioni di colore delle immagini e un'impostazione personalizzabile.
- **STANDARD** – Impostazione di colore originale.
- **BRIGHT (Luminoso)** – Impostazione di colore vivace.
- **SOFT (Tenue)** – Impostazione di colore caldo.
- **PERSONAL (Personale)** – Selezionare questa opzione per personalizzare l'impostazione di colore dell'immagine. Usare i tasti ◀/▶ per selezionare l'impostazione più adatta alle preferenze personali e premere **ENTER** per confermare. Per un'impostazione media, selezionare **0**.
- **BRIGHTNESS (Luminosità)** – Incrementare il valore per rendere l'immagine più luminosa o viceversa.
- **CONTRAST (Contrasto)** – Incrementare il valore per rendere l'immagine più nitida o viceversa.
- **TINT (Tonalità)** – Incrementare il valore per rendere l'immagine più scura o viceversa.
- **COLOR (Colore)** – Incrementare il valore per rendere il colore dell'immagine più vivace o viceversa.

## BLACK LEVEL (Livello di nero)

- Impostazione predefinita:  
**7.5 IRE (modello USA)**  
**0 IRE (modello europeo)**

Se si imposta il tipo di TV su NTSC, si imposta lo spostamento del livello di nero su 7.5 IRE. Questo migliorerà il contrasto del colore durante la riproduzione. L'impostazione del livello di nero non avrà effetto se il tipo di TV è impostato su PAL.

- **7.5 IRE** – Selezionare questa opzione per aumentare il livello di nero.
- **0 IRE** – Selezionare questa opzione per l'impostazione standard del livello di nero.

## CLOSED CAPTION (Closed captioning) (solo per i modelli USA)

- Impostazione predefinita: **OFF**

Il closed captioning consiste nell'includere dati nascosti nei segnali video di dischi specifici, invisibili senza l'uso di uno speciale decoder. La differenza tra i sottotitoli e il closed captioning sta nel fatto che i sottotitoli sono previsti per le persone senza problemi di udito, mentre il closed captioning per quelle aventi problemi di udito. I sottotitoli raramente riportano interamente l'audio. Per esempio, il closed captioning mostra gli effetti sonori (p.es. "squillo del telefono" e "passi"), al contrario dei sottotitoli. Prima di selezionare questa funzione, assicurarsi che il disco contenga informazioni di closed captioning e se l'apparecchio TV supporta questa funzione.

- **ON** – Selezionare questa opzione per abilitare la funzione closed captioning.
- **OFF** – Selezionare questa opzione per disabilitare la funzione closed captioning.

## COMPONENT (Componenti) (solo modello per l'Europa)

- Impostazione predefinita: **RGB**  
Questa impostazione permette di commutare l'uscita del segnale video tra RGB (sull'uscita A/V EURO CONNECTOR) e YCbCr (sull'uscita Component).
- **YCbCr** – Seleziona questa opzione per la connessione YCbCr Pr sull'uscita Component Video.
- **RGB** – Selezionare questa opzione per utilizzare il connettore A/V EURO CONNECTOR.

## 6 Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)

Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

### Per modificare l'uscita COMPONENT (Componenti) manualmente:

- 1) Premere OPEN/CLOSE ▲ per aprire il vassoio del disco.
- 2) Premere ► (DESTRA) sul telecomando.
- 3) Premere ANGLE (ANGOLAZIONE) sul telecomando per cambiare l'uscita COMPONENT (Componenti).



#### Nota

- Se il lettore è impostato su YCbCr, alcuni apparecchi TV potrebbero non sincronizzarsi correttamente con il lettore sul connettore A/V EURO.

### HDMI SETUP (Configurazione HDMI)

Questa funzione è applicabile soltanto se il sistema DVD è stato connesso a un apparecchio TV/dispositivo compatibile con HDMI.

Questa impostazione è attivabile e disattivabile premendo il tasto HDMI per più di tre secondi. HDMI è attivo per impostazione predefinita in fabbrica.



#### Nota

- Questo apparecchio non supporta HDMI Vers. 1.0.
- Questo apparecchio non supporta le funzioni di controllo HDMI (CEC).

### WIDE SCREEN FORMAT (Formato panoramico)

- Impostazione predefinita: OFF

Selezionare una visualizzazione su schermo opportuna. Questa funzione è disponibile solo se è stato selezionato TV ASPECT (Rapporto di forma TV) – 16:9 WIDE.

- **SUPER WIDE** – Selezionare questa opzione per visualizzare un disco d'immagini 4:3 su un apparecchio TV panoramico con allungamento non lineare (la posizione centrale dello schermo è allungata in misura minore rispetto ai lati).
- **16:9 SQUEEZE** – Selezionare questa opzione per visualizzare un disco d'immagini 4:3 su un apparecchio TV panoramico senza allungamenti. Su entrambi i lati dello schermo TV appariranno barre nere.
- **OFF** – Selezionando questa opzione non viene effettuata alcuna regolazione del rapporto di forma.



#### Nota

- La funzione **WIDE SCREEN FORMAT** (Formato panoramico) sarà disabilitata se l'apparecchio TV HDMI è stato preimpostato sulle impostazioni 480P o 576P.

### HDMI VIDEO (Video HDMI)

- Impostazione predefinita: AUTO

Seleziona una risoluzione video idonea in funzione delle funzionalità degli apparecchi TV/dispositivi connessi per migliorare l'uscita video HDMI.

- **480P/525P** – Uscita progressiva a 480 linee per TV NTSC
- **576P/625P** – Uscita progressiva a 576 linee per TV PAL
- **720P** – (se è connesso un apparecchio TV HDMI) Uscita progressiva aumentata a 720 linee
- **1080i** – (se è connesso un apparecchio TV HDMI) Uscita interlacciata aumentata a 1080 linee
- **1080P** – (se è connesso un apparecchio TV HDMI) Uscita progressiva aumentata a 1080 linee
- **AUTO** – L'uscita video seguirà automaticamente la risoluzione supportata dallo schermo



#### Nota

- Se sullo schermo TV non appare alcuna immagine a causa di una risoluzione non supportata, usare il cavo video composito per collegare il sistema DVD e la TV. Accendere la TV sul canale d'ingresso corretto per video composito e portare l'impostazione di risoluzione a **480P/576P**.
- È possibile impostare la risoluzione anche con il pulsante **HDMI** sul telecomando.
- In genere, maggiore è il numero, maggiore è la risoluzione.
- Quando si modifica la risoluzione, l'immagine potrebbe corrompersi o l'emissione potrebbe richiedere più tempo del previsto.
- Premendo il tasto HDMI per almeno tre secondi, si commuta lo stato on/off di HDMI.

## Esempi di configurazione

Formato disco	Rapporto di forma TV	Video S-Video YCbCr (Progressive:OFF)	PSCAN FORMAT (Formato PSCAN)	YCbCr (Progressive:ON)	Uscita HDMI	
					Sincr. EDID	
					4:3	16:9
16:9	16:9 WIDE (16:9 panoramico)		È normale			
	4:3 LB 4:3 PS*1		È normale			
	4:3 PS*2		È normale			
4:3	16:9 WIDE (16:9 panoramico)		OFF			
			16:9 SQUEEZE (Restringimento 16:9)			
			SUPERWIDE (Superpanoramico)			
	4:3 LB 4:3 PS		È normale			

\*1: Che l'effettiva uscita video sia Letterbox. ("TV Aspect" (Rapporto di forma) è 4:3 panscan ma il disco NON consente questo formato.)

\*2: Che l'effettiva uscita video sia Pan-scan. ("TV Aspect" (Rapporto di forma) è 4:3 panscan e il disco consente questo formato.)

## Formato Video Out quando HDMI è attivato

Uscita video HDMI	Uscita YCbCr		Uscita S-Video/composita
	ATTIVAZIONE progressiva	DISATTIVAZIONE progressiva	
480P	480P (NTSC progressiva)	480i	
576P	576P (PAL progressiva)	576i	
720P 1080i 1080P	480P o 576P Seguete la sorgente del disco con uscita progressiva (es. riproduzione di un disco NTSC: uscita NTSC progressiva).	480i o 576i Seguete la sorgente del disco con uscita interlacciata. (es: riproduzione di disco NTSC: NTSC interlacciata)	

## HD JPEG

- Impostazione predefinita: **ON**

Questa funzione vi permette di visualizzare i file JPEG in alta definizione, se il dispositivo di visualizzazione supporta risoluzioni superiori o pari a 720P.

- **ON** – Attiva la modalità HD JPEG se l'uscita video HDMI è 720P, 1080i o 1080P.
- **OFF** – Disattiva la modalità HD JPEG

**Nota**

- Selezionando file JPEG ad alta definizione durante la riproduzione di file MP3, la riproduzione si interromperà.
- Per alcuni secondi potrebbe apparire una schermata vuota durante la presentazione quando si sta caricando il formato JPEG.
- Durante la presentazione delle immagini JPEG ad alta definizione, non sarà possibile cambiare la risoluzione HDMI.

## 6 Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)

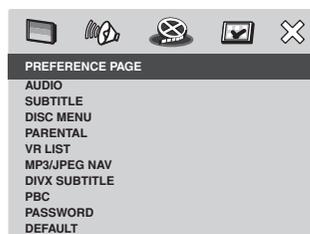
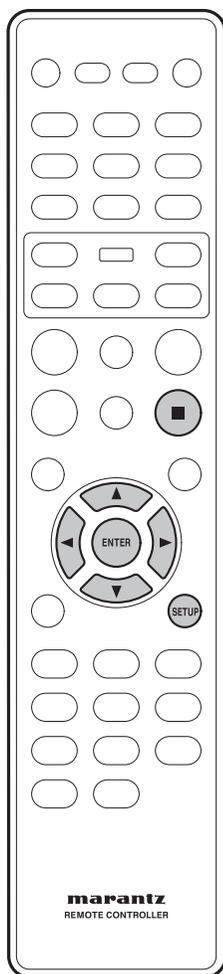
Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Letture di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive
 **Nota**

- Premere ◀ per tornare alla voce di menu precedente. Premere **SETUP** per uscire dal menu.

### Uso della lingua per AUDIO (Audio), SUBTITLE (Sottotitoli) e DISC MENU (Menu disco)

È possibile selezionare le impostazioni di lingua preferite per la riproduzione di DVD. Se la lingua selezionata è registrata sul disco DVD, il sistema DVD riprodurrà automaticamente il disco in quella lingua. In caso contrario verrà invece usata la lingua predefinita del disco.

#### AUDIO

Selezionare la lingua preferita dell'audio per la riproduzione di DVD.

- Impostazione predefinita: **ENGLISH**

Se la lingua desiderata non è presente in elenco, selezionare **OTHERS** (Altre), quindi usare il tastierino numerico (0-9) sul telecomando per inserire il codice lingua a 4 cifre "XXXX" (vedere pagina 45 "Codici lingua") e premere **ENTER** (Invio).

#### SUBTITLE (Sottotitoli)

Selezionare la lingua preferita dei sottotitoli per la riproduzione di DVD.

- Impostazione predefinita: **OFF**

#### DISC MENU (Menu disco)

Selezionare la lingua preferita del menu del disco per la riproduzione di DVD.

- Impostazione predefinita: **ENGLISH**

Usare i tasti ▲/▼ per selezionare una lingua e premere **ENTER** (Invio) per confermare.

 **Nota**

- Per alcuni dischi, è possibile effettuare la selezione dal menu del DVD. In questo caso, premere **MENU** per visualizzare la schermata del menu del DVD e quindi effettuare la selezione.

### Configurazione della pagina PREFERENCE

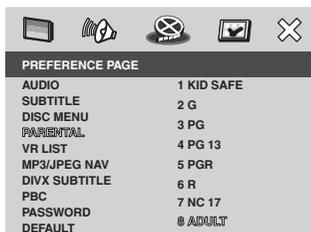
- 1 Premere ■ (STOP) due volte per arrestare la riproduzione (se attiva), quindi premere **SETUP** (Impostazioni).
- 2 Selezionare **PREFERENCE PAGE** (Pagina preferiti) utilizzando i tasti cursore (◀/▶), quindi premere il tasto **ENTER** (Invio).
- 3 Usare i tasti cursore (▲/▼) per selezionare la voce desiderata, quindi premere il cursore (▶) o il tasto **ENTER** (Invio).

## PARENTAL (Parentale)

- Impostazione predefinita: **8 ADULT**

Alcuni DVD potrebbero avere un livello parentale assegnato all'intero disco o a certe scene in esso contenute. Questa funzione permette di impostare un livello di limitazione della riproduzione.

I livelli di classificazione vanno da 1 a 8 e variano in funzione del paese. È possibile inibire la riproduzione di certi dischi che non sono adatti ai bambini o riprodurre certi dischi con scene alternative.



PREFERENCE PAGE	
AUDIO	1 KID SAFE
SUBTITLE	2 G
DISC MENU	3 PG
PARENTAL	4 PG 13
VR LIST	5 PGR
MP3/JPEG NAV	6 R
DIVX SUBTITLE	7 NC 17
PBC	8 ADULT
PASSWORD	
DEFAULT	

- 1 Premere **▲/▼** per evidenziare un livello di classificazione per il disco inserito e premere **ENTER** (Invio).
  - Per disabilitare i controlli parentali e fare in modo che tutti i dischi vengano riprodotti, selezionare **8 ADULT**.
- 2 Usare il tastierino numerico (**0-9**) per inserire la password valida (vedere pagina 44).
  - I DVD classificato ad un livello superiore a quello selezionato non saranno riprodotti senza aver digitato la password a sei cifre.

### Nota

- I VCD, SVCD, e CD non hanno alcuna indicazione di livello, pertanto la funzione di controllo parentale non ha alcun effetto con queste tipologie di dischi. Questa funzione si applica anche alla maggior parte dei DVD illegali.
- Alcuni DVD non sono codificati con una classificazione sebbene sulla copertina sia riportata un'indicazione in tal senso. La funzione del livello di classificazione per tali dischi non è disponibile.

## VR LIST (Elenco VR)

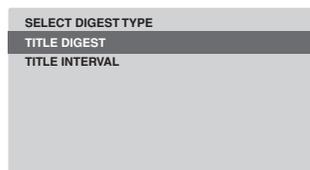
- Impostazione predefinita: **ORIGINAL LIST** (Elenco originale)

Esistono due modi per riprodurre un disco in formato VR (Video Recording): **ORIGINAL LIST** (Elenco originale) e **PLAY LIST** (Elenco di riproduzione). Questa funzione non è disponibile con i dischi che non hanno il formato VR.

- **ORIGINAL LIST** (Elenco originale) – Selezionare questa opzione per riprodurre i titoli registrati sul disco.
- **PLAY LIST** (Elenco di riproduzione) – Selezionare questa opzione per riprodurre la versione del disco successiva al montaggio. Questa funzione è disponibile soltanto dopo aver creato un elenco di riproduzione.

## Anteprima del formato VR

- 1 Durante la riproduzione, premere **SCAN**.
- 2 Premere **▲/▼** per evidenziare **TITLE DIGEST** (Sommario titoli) o **TITLE INTERVAL** (Intervallo titoli).



- 3 Premere **ENTER** (Invio) per selezionare la funzione.
  - **TITLE DIGEST** (Sommario titoli) – Questa funzione visualizzerà sullo schermo immagini in miniatura. Saranno visualizzate fino a sei immagini in miniature per pagina.
    - In modalità **ORIGINAL LIST** (Elenco originale), saranno visualizzati i titoli registrati in origine sul disco.
    - In modalità **PLAY LIST** (Elenco di riproduzione), saranno visualizzati tutti i titoli presenti nell'elenco di riproduzione.
  - **TITLE INTERVAL** (Intervallo titoli) – Questa funzione suddividerà e visualizzerà i contenuti di ciascun titolo riprodotto a intervalli regolari, semplificando l'anteprima di registrazione. Saranno visualizzate fino a sei immagini in miniature per pagina.
    - Se il titolo riprodotto è breve, sarà invece eseguita la funzione **TITLE DIGEST** (Sommario titoli).



(esempio di visualizzazione di 6 immagini in miniatura)

## 6 Menu Setup DVD (Impostazioni DVD)

Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

4 Usare ◀/▶/▲/▼ per selezionare un titolo o utilizzare i tasti numerici per inserire il numero del titolo accanto a **SELECT (Seleziona)**.

- Premere ◀◀/▶▶ per accedere alla pagina precedente/successiva.

5 Premere **ENTER** per confermare la selezione.

Per annullare la funzione di anteprima

- Usare ◀/▶/▲/▼ per evidenziare **EXIT (Esci)** e premere **ENTER (Invio)** per confermare.

Per ritornare al menu di anteprima

- Usare ◀/▶/▲/▼ per evidenziare **MENU** e premere **ENTER (Invio)** per confermare.

### MP3/JPEG NAV

- Impostazione predefinita: **WITHOUT MENU (Senza menu)**

MP3/JPEG Navigator può essere impostato solo se il disco è stato registrato con un menu. Esso consente di selezionare differenti menu su schermo per una facile navigazione.

- **WITHOUT MENU (Senza menu)** – Visualizza tutti i file contenuti nel disco MP3/disco d'immagini.
- **WITH MENU (Con menu)** – Visualizza il menu delle cartelle del disco MP3/disco d'immagini.

#### Nota

- Questo sistema DVD può visualizzare nella directory soltanto 650 file/cartelle.

### DIVX SUBTITLE (Sottotitoli DIVX)

È possibile impostare il tipo di font che supporta i sottotitoli DivX registrati.

- Impostazione predefinita: **STANDARD**

#### STANDARD

Albanese, Danese, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Gaelico, Tedesco, Italiano, Curdo (Latino), Norvegese, Portoghese, Spagnolo e Svedese.

#### CYRILLIC (Cirillico)

Bulgaro, Bielorusso, Inglese, Macedone, Moldavo, Russo, Serbo e Ucraino.

#### Nota

- Le estensioni dei sottotitoli supportate per DivX sono “.srt”, “.smi”, “.sub”, “.ssa”, “.ass”.

### PBC

- Impostazione predefinita: **ON**

La funzione di controllo della riproduzione è utilizzabile soltanto con VCD/SVCD. Essa consente di riprodurre i Video CD (2.0) in modo interattivo, seguendo i menu sullo schermo.

- **ON** – Quando si caricherà un VCD/SVCD sullo schermo della TV apparirà il menu dell'indice (se presente).
- **OFF** – Il VCD/SVCD salterà il menu dell'indice e avvierà la riproduzione direttamente dall'inizio.

### PASSWORD

La password viene usata sia per il controllo parentale che per il blocco dei dischi. Inserire la password a sei cifre per riprodurre un disco bloccato o quando viene richiesto. La password predefinita è “111111”. Per modificare la password:

- 1 Premere **ENTER** per accedere al menu di modifica password.



- 2 Usare il tastierino numerico (0-9) sul telecomando per inserire la password corrente a sei cifre in **OLD PASSWORD (Vecchia password)**.

#### Nota

- Se questa operazione viene effettuata per la prima volta o se si dimentica la password, digitare “111111”.

- 3 Inserire la nuova password a sei cifre in **NEW PASSWORD (Nuova password)**.
- 4 Immettere nuovamente la password a sei cifre in **CONFIRM PWD (Conferma password)**.
- 5 Premere **ENTER (Invio)** per confermare e uscire dal menu.

### DEFAULT (Impostazioni predefinite)

Questa funzione permette di effettuare un reset di tutte le opzioni del menu delle impostazioni e le impostazioni personali riportandole ai valori predefiniti impostati in fabbrica, fatta eccezione per la password del controllo parentale e del blocco disco. Premere **ENTER (Invio)** per confermare il reset.

## Codici lingua

Questa pagina viene utilizzata per selezionare altre lingue. Non influisce sulle opzioni impostate in AUDIO, SUBTITLE (Sottotitoli) o DISC MENU (Menu disco).

Abkhaziano	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Albanese	8381
Amarico	6577
anjabi	8065
Antico slavo ecclesiastico; antico	6785
Arabo	6582
Armeno	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerbaigiano	6590
Basco	6985
Bashkir	6665
Bengali	6678
Bielorusso	6669
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norvegese	7866
Bosniaco	6683
Bretone	6682
Bulgaro antico; Slavo antico	6785
Bulgaro	6671
Burmese	7789
Castigliano, Spagnolo	6983
Catalano	6765
Ceceno	6769
Ceco	6783
Chamorro	6772
Chewa; Chichewa;Nyanja	7889
Chichewa; Chewa; Nyanja	7889
Chuang; Zhuang	9065
Chuvash	6786
Cinese	9072
Coreano	7579
Cornico	7587
Corso	6779
Croato	7282
Curdo	7585
Danese	6865
Dzongkha	6890
Ebraico	7269
Esperanto	6979
Estone	6984
Faeroese	7079
Figiano	7074
Finlandese	7073
Francese	7082
Frisone	7089
Gaelico scozzese; Gaelico	7168
Gaelico; galico scozzese	7168
Galiziano	7176
Gallese	6789
Georgiano	7565
Giapponese	7465
Giavanese	7486
Gikuyu; kikuyu	7573
Greco	6976
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290

Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Ido	7379
Indonesiano	7368
Inglese	6978
Interlingua (Internazionale)	7365
Interlingue	7369
Inuktitut	7385
Inupiaq	7375
Irlandese	7165
Islandese	7383
Italiano	7384
Kalallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazako	7575
Khmer	7577
Kikuyu; Gikuyu	7573
Kinyarwanda	8287
Kirghiso	7589
Komi	7586
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kwanyama; Kuanyama	7574
Laotiano	7679
Latino	7665
Lettone	7686
Letzeburgesch	7666
Limburger; Limburghese	7673
Limburghese; Limburger	7673
Limburgish; Limburger;	7673
Lingala	7678
Lituano	7684
Macedone	7775
Malayalam	7776
Malese	7783
Malgascio	7771
Maltese	7784
Mannese	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavo	7779
Mongolo	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Navajo; Navaho	7886
Ndebele meridionale	7882
Ndebele settentrionale	7868
Ndebele; Nord	7868
Ndebele; Sud	7882
Ndonga	7871
Nepalese	7869
Norvegese Bokml; Bokmål	7866
Norvegese Nynork	7878
Norvegese	7879
Nyanja; Chichewa; Chewa	7889
Nynorsk; Norvegese;	7878
Occitano (post -1500); Provenzale	7967
Olandese	7876
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetico; osseto	7983
Osseto; ossetico	7983

Pali	8073
Persiano	7065
Polacco	8076
Portoghese	8084
Provenzale; Occitano (post)	7967
Pushto	8083
Quechua	8185
Reto-Romanzo	8277
Rumeno	8279
Rundi	8278
Russo	8285
Samoano	8377
Sango	8371
Sanscrito	8365
Sardo	8367
Sarni settentrionale	8369
Serbo	8382
Shona	8378
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slavo ecclesiastico; ecclesiastico	6785
Slavo ecclesiastico; ecclesiastico	6785
Slavo ecclesiastico; slavo	6785
Slovacco	8375
Sloveno	8376
Somalo	8379
Sotho, meridionale	8384
Spagnolo; Castigliano	6983
Sudanese	8385
Svedese	8386
Swahili	8387
Swati	8383
Tagalog	8476
Tagiko	8471
Tahitiano	8489
Tamil	8465
Tatar	8484
Tedesco	6869
Telugu	8469
Thailandese	8472
Tibetano	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Isole di Tonga)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Turco	8482
Turkmeno	8475
Twi	8487
Ucraino	8575
Uighur	8571
Ungherese	7285
Urdu	8582
ussemburghese	7666
Uzbeko	8590
Vallone	8765
Vietnamita	8673
Volapük	8679
Wolof	8779
Xosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zhuang; Chuang	9065
Zulu	9085

Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

## Manipolazione dei dischi

Nel manipolare dischi di qualsiasi tipologia, evitare di lasciare impronte digitali, tracce di sporco o graffi sulla superficie del disco. Reggere il disco dal bordo o dal foro centrale e dal bordo.



I dischi sporchi o danneggiati possono influire sulle prestazioni di riproduzione. Prestare attenzione inoltre a non graffiare il lato del disco con l'etichetta. Sebbene non sia fragile come il lato registrato, i graffi possono rendere il disco inutilizzabile.

Se un disco presenta impronte digitali, polvere, ecc., pulire con un panno morbido e asciutto, tergendolo il disco delicatamente dal centro verso il bordo esterno come mostrato nella figura di seguito.



Pulire delicatamente a partire dal centro del disco in senso rettilineo.



Non pulire la superficie del disco in senso circolare.

Se necessario, utilizzare un panno imbevuto in alcol, o un kit di pulizia per CD/DVD disponibile in commercio, per pulire a fondo il disco. Non usare benzene, solvente o altri detergenti, compresi i prodotti studiati per la pulizia dei dischi in vinile.

## Conservazione dei dischi

Nonostante i dischi CD e DVD abbiano una durata maggiore rispetto ai dischi in vinile, di dovrà comunque prestare attenzione a manipolare e conservare con cura i dischi. Se un disco non viene usato, riporlo nella custodia e conservarlo verticalmente. Evitare di esporre i dischi ad ambienti eccessivamente freddi, umidi o caldi (nonché alla luce solare diretta).

Non incollare carta e non attaccare adesivi sul disco, né usare matite, penne a sfera o altri strumenti di scrittura appuntiti. Il disco potrebbe riportare danni.

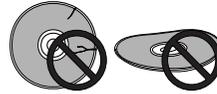


Per informazioni più dettagliate, vedere le istruzioni fornite con i dischi.

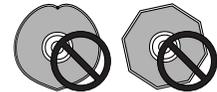
Non caricare più di un disco nel lettore.

## Dischi da evitare

I dischi girano ad elevata velocità all'interno del lettore. Se ci si accorge che un disco è graffiato, scheggiato, deformato, o comunque danneggiato, evitare di inserirlo nel lettore. L'apparecchio potrebbe riportare danni.



Questo apparecchio è progettato esclusivamente per l'uso con dischi circolari tradizionali. L'uso di dischi appuntiti non è consigliato per questo prodotto.



## Pulizia delle lenti del trasduttore

La lente del lettore DVD di norma non dovrebbe sporcarsi, ma se per qualsiasi motivo dovesse presentare malfunzionamenti dovuti alla presenza di polvere o sporco, rivolgersi al più vicino centro assistenza autorizzato MARANTZ. Sebbene in commercio siano disponibili detergenti per lettori CD, ne sconsigliamo l'uso poiché potrebbero danneggiare la lente.

## Problemi di condensa

Il repentino passaggio da un locale caldo dall'esterno, o un repentino aumento della temperatura ambiente, potrebbe provocare la formazione di condensa all'interno del lettore. Sebbene la condensa non sia dannoso per il lettore, potrebbe temporaneamente compromettere le sue prestazioni. Per questo motivo si dovrà aspettare che si adatti alla temperatura ambiente per almeno un'ora prima di accenderlo e utilizzarlo.

## Consigli d'installazione

È nostro desiderio che questo apparecchio possa dare soddisfazioni il più a lungo possibile, pertanto, nella scelta di una posizione idonea, ricordare quanto segue:

### Sì...

- ✓ Usare in ambiente ben ventilato.
- ✓ Collocare su una superficie piatta livellata, come un tavolo, uno scaffale o una mensola apposita.

### No...

- ✗ Usare in una posizione esposta ad alte temperature o umidità, così come nei pressi di radiatori o altre apparecchiature che generano calore.
- ✗ Collocare sul davanzale di una finestra o altra posizione in cui il lettore sia esposto alla luce solare diretta.
- ✗ Usare in ambiente eccessivamente polveroso o umido.
- ✗ Collocare direttamente sopra un amplificatore, o altro componente del sistema stereo che si riscalda durante l'uso.
- ✗ Usare nei pressi di un televisore o un monitor, in quanto potrebbero verificarsi interferenze, in particolare se il televisore utilizza un'antenna interna.
- ✗ Usare in una cucina o altro locale in cui il lettore potrebbe essere esposto a fumo o vapore.
- ✗ Usare su tappeti o moquette spessi, o coprire con un panno: Ciò potrebbe ostacolare il corretto raffreddamento dell'apparecchio.
- ✗ Collocare su una superficie instabile, o non sufficientemente larga da sostenere tutti e quattro i pedini dell'apparecchio.

## Spostamento del lettore

Se occorre spostare il lettore, premere innanzitutto il tasto **POWER ON/STANDBY (Accensione/Standby)**, quindi scollegare il cavo di alimentazione. Non sollevare né spostare mai l'apparecchio durante la riproduzione: i dischi ruotano a velocità elevata e potrebbero riportare danni.

## Avvertenze relative al cavo di alimentazione

Manipolare il cavo di alimentazione dalla spina. Non estrarre la spina tirando il cavo, e non toccare mai il cavo di alimentazione con le mani umide, poiché ciò potrebbe provocare un corto circuito o scosse elettriche. Non collocare l'apparecchio, un pezzo di arredo o altri oggetti sul cavo di alimentazione né schiacciare il cavo in altri modi. Non fare mai nodi al cavo né legarlo insieme ad altri cavi. I cavi di alimentazione dovrebbero essere posati in modo da non essere calpestati. Un cavo di alimentazione danneggiato potrà causare un incendio o scosse elettriche. Di tanto in tanto, controllare il cavo di alimentazione. In caso di danni, rivolgersi al più vicino centro assistenza autorizzato MARANTZ o al proprio rivenditore per la sostituzione.

Prima di iniziare

Collegamento

Comandi e display

Per iniziare

Lettura di dischi

Menu Setup DVD  
(Impostazioni DVD)Informazioni  
aggiuntive

## Risoluzione dei problemi

Il funzionamento non corretto viene spesso scambiato per un guasto o un malfunzionamento. In caso di dubbi sul corretto funzionamento del prodotto, verificare i punti seguenti. A volte il guasto potrebbe trovarsi in altri componenti. Ispezionare gli altri componenti e le apparecchiature elettriche utilizzate. Se non è possibile rimediare il guasto dopo aver controllato. I punti seguenti, rivolgersi al più vicino centro assistenza autorizzato MARANTZ o al proprio rivenditore di fiducia affinché vengano eseguite le necessarie riparazioni.

**Dopo il caricamento, il disco viene automaticamente espulso.**

- Disco sporco o danneggiato.  
Vedere **pagina 46** per ulteriori informazioni sulla protezione dei dischi.
- Il disco non è correttamente alloggiato nell'apposita guida.  
Allineare correttamente il disco.
- Codice geografico incompatibile.  
Se il codice geografico riportato sul disco DVD Video non corrisponde a quello del lettore, non è possibile utilizzare il disco (**pagina 5**).
- Condensa all'interno del lettore.  
Aspettare che la condensa evapori. Evitare di usare il lettore in prossimità di condizionatori d'aria.

**La riproduzione non è possibile.**

- Il disco è capovolto.  
Ricaricare il disco con l'etichetta rivolta verso l'alto.

**Impossibile riprodurre il disco DVD-R/RW.**

- La riproduzione è possibile solo per i dischi DVD-R/RW che sono stati finalizzati.

**La riproduzione del DVD Audio si interrompe.**

- Non è possibile riprodurre il disco DVD Audio.

**Sullo schermo appare l'icona .**

- Il lettore inibisce il funzionamento.
- La funzione selezionata non funziona per quel disco.

**La riproduzione delle immagini si interrompe e i tasti di funzionamento non rispondono.**

- Premere **■ (STOP)**, quindi riavviare la riproduzione **▶ (PLAY)**.
- Passare prima alla modalità di standby utilizzando il tasto **POWER ON/STANDBY (Accensione/standby)** sul pannello anteriore, quindi accendere nuovamente di nuovo con lo stesso tasto.

**Le nuove impostazioni effettuate nei menu della schermata Setup (Impostazioni) durante la riproduzione del disco non sono valide.**

- Alcune impostazioni sono modificabili durante la riproduzione di un disco, ma non sono valide fino a che la lettura del disco non viene interrotta e poi riavviata. Non si tratta di un malfunzionamento.  
Effettuare la stessa impostazione dopo aver interrotto il lettore.  
Premere **■ (STOP)**, quindi riavviare la riproduzione con **▶ (PLAY)**. Notare che l'effettuazione di impostazioni nei menu della schermata Setup (Impostazioni) può annullare la funzione **RESUME (Riprendi)**.

**Le impostazioni sono state annullate.**

- In caso di interruzione dell'alimentazione dovuta a un problema della rete elettrica o allo scollegamento del cavo di alimentazione, le impostazioni saranno annullate.  
Prima di scollegare il cavo di alimentazione, premere il tasto **POWER** sul telecomando e verificare che l'indicatore **STANDBY** sul pannello anteriore sia illuminato.

**Immagine/colore assente.**

- Connessioni video non corrette.  
Controllare che le connessioni siano corrette e che gli spinotti siano inseriti a fondo.
- Le impostazioni dell'apparecchio TV/monitor o dell'amplificatore AV non sono corrette.  
Consultare il manuale d'istruzioni dell'apparecchiatura collegata.
- Il menu **PROGRESSIVE** è impostato su **ON** ma l'apparecchio TV/monitor non è compatibile con la scansione progressiva.  
Ricollegare il lettore alla TV utilizzando un cavo composito o S-Video e impostare il corretto ingresso sulla TV. Scegliere l'impostazione Interlace (Interlacciamento) nel menu **PROGRESSIVE (Progressivo)**, quindi impostare nuovamente la TV sull'ingresso Component. (Vedere **pagina 38**)

**Le immagini sono allungate o il rapporto di forma non cambia.**

- L'impostazione **TV ASPECT (Rapporto di forma TV)** nel menu Setup (Impostazioni) non è corretta.  
Impostare l'opzione **TV ASPECT (Rapporto di forma TV)** in modo che corrisponda all'apparecchio TV/monitor utilizzato (**pagina 38**).

**I disturbi dell'immagine durante la riproduzione o schermo nero.**

- Questo lettore è compatibile con la protezione da copia Macro-Vision System. Alcuni dischi includono un segnale di prevenzione della copia, e quando questo tipo di dischi viene riprodotto, su alcune sezioni dell'immagine, in funzione dell'apparecchio TV, potrebbero apparire strisce, ecc. Non si tratta di un malfunzionamento.
- Il disco risponde in modo differente a particolari funzioni del lettore. Questo può provocare un breve annerimento o una leggera instabilità dello schermo durante l'esecuzione della funzione.

Questi problemi sono dovuti in larga parte alle differenze tra i dischi e il loro contenuto e non sono malfunzionamento del lettore.

- Durante l'uso della scansione progressiva  
Se si connette la T utilizzando le prese **COMPONENT VIDEO OUT**, impostare il menu **PROGRESSIVE (Progressivo)** su **OFF (pagina 38)**.

**Quando viene registrato su un VCR oppure attraverso un selettore AV, si manifestano disturbi sull'immagine riprodotta.**

- Per la presenza dei circuiti di protezione da copia del lettore, la connessione di questo dispositivo attraverso un VCR o un selettore AV potrebbe impedire la registrazione o causare problemi d'immagine. Non si tratta di un malfunzionamento.

**Il telecomando non sembra funzionare.**

- Il telecomando è troppo distante dal lettore, oppure la sua angolazione rispetto al sensore remoto è eccessivamente ampia.

Usare il telecomando all'intero del suo raggio d'azione (**pagina 5**).

- Le batterie sono scariche.  
Inserire nuove batterie (**pagina 5**).

**Impossibile ascoltare l'audio a velocità di campionamento alata attraverso l'uscita digitale.**

- **LPCM Out (Uscita LPCM)** è impostata a **48 kHz**.  
Impostarla a **96 kHz**.
- Come misura di protezione da copia, alcuni DVD non emettono audio a 96 kHz.  
In questo caso, anche se è selezionato **96 kHz**, il lettore emette automaticamente l'audio a 48 kHz. Non si tratta di un malfunzionamento.

**Audio assente o distorto.**

- Alcuni dischi DVD non emettono audio digitale.  
Commutare l'amplificatore sulle uscite analogiche del lettore.
- Presenza di polvere, sporco, ecc. sul disco.  
Pulire il disco (**pagina 46**).
- Gli interconnettori non sono correttamente inseriti nei terminali (o non sono connessi).  
Controllare che tutte le interconnessioni siano salde.
- Spinotti/terminali sporchi o ossidati.  
Pulire gli spinotti/terminali.
- Connessione del cavo audio non corretta.  
Controllare le connessioni audio (**pagine da 8 a 10**).
- L'uscita del lettore è connessa agli ingressi phono (piatto) dell'amplificatore.  
Collegate a tutti i set di ingressi, *eccetto* quello fono.
- Il disco è in pausa.  
Premere ► (**PLAY**) per uscire dalla modalità di pausa.
- Impostazioni dell'amplificatore non corrette.  
Verificare che il volume sia udibile, che gli altoparlanti siano accesi, che l'ingresso impostato sia corretto, ecc.

**L'audio analogico è corretto, ma sembra che il segnale digitale sia assente.**

- Impostazioni del menu **AUDIO SETUP (Impostazioni audio)** non corrette.  
Controllare che l'impostazione **DIGITAL OUT (Uscita digitale)** sia impostata su **ALL (Tutte)** o **PCM (pagina 35)**.  
Consultare il manuale d'istruzioni dell'amplificatore.

**Differenza notevole tra il volume del DVD e quello del CD.**

- I DVD e i CD usano metodi di registrazione differenti. Non si tratta di un malfunzionamento.

**Impossibile emettere l'audio digitale a 192 kHz o 176,4 kHz.**

- Il lettore non emette audio digitale a queste velocità di campionamento.

**Impossibile emettere l'audio digitale a 96 kHz o 88,2 kHz.**

- Controllare che l'impostazione **LPCM OUT (Uscita LPCM)** non sia impostata a **96 kHz (pagina 36)**.
- Alcuni dischi hanno la protezione da copia digitale e non emettono audio digitale a velocità di campionamento elevata.

**Uscita audio DTS assente.**

- Se l'apparecchio è connesso ad un amplificatore o decoder non compatibile con DTS tramite un cavo audio digitale, impostare **DIGITAL OUT (Uscita digitale)** su **PCM** nel menu Setup (Impostazioni). In caso contrario, se si tenterà di riprodurre un disco DTS si udirà soltanto rumore.
- Se l'apparecchio è connesso ad un amplificatore o decoder compatibile con DTS tramite un cavo audio digitale, verificare che le impostazioni dell'amplificatore e la connessione del cavo siano corrette.

**Un disco contenente tracce MP3 non viene riprodotto.**

- Se il disco è un CD registrabile, verificare che il disco sia stato finalizzato.  
Controllare che la(e) traccia(e) sia in formato MPEG1 Audio Layer 3.

**Alcune tracce MP3 sembrano non essere presenti sul disco.**

- Se il nome di una traccia non termina in ".mp3" o ".MP3", il lettore non la riconoscerà come traccia MP3.
- Questo lettore riconosce soltanto 650 file circa per cartella e 300 cartelle per disco. Se i titoli presenti sono più numerosi, non sarà possibile riprodurli.
- Questo lettore è incompatibile i dischi multisessione. Se il disco è multisessione, sarà possibile riprodurre solo le tracce registrate nella prima sessione.

**L'apparecchio è connesso a un componente HDMI/DVI ma l'indicatore HDMI/DVI sul display non si accende.**

- Impostare il selettore d'ingresso sull'apparecchio TV o sul componente HDMI/DVI connesso al lettore.
- Questo apparecchio non può essere connesso ad apparecchi TV o componenti HDMI/DVI che non supportano HDCP.
- Resettare il lettore e l'apparecchio TV o il componente HDMI/DVI spegnendoli e riaccendendoli.

**Sul componente HDMI connesso non appare il video.**

- L'apparecchio TV o il componente HDMI/DVI connesso possono usare la risoluzione selezionata?
  - Impostare **HDMI VIDEO** in **HDMI Setup** (**Configurazione HDMI**). (Vedere **pagina 40**)
- Impostare il selettore d'ingresso sull'apparecchio TV o sul componente HDMI/DVI connesso al lettore.
- Gli apparecchi TV o i componenti HDMI/DVI che non supportano HDCP non possono emettere video attraverso questo lettore.

**Il componente HDMI connesso non emette audio.**

- Se l'opzione **Audio** è stata disattivata in **HDMI AUDIO OUT (Configurazione uscita audio HDMI)**, l'apparecchio non emette segnali audio. (Vedere **pagina 36**)
- Alcuni monitor compatibili con HDMI non supportano l'uscita audio.
- Se è connesso un componente DVI, l'apparecchio non emette segnali audio.

**Impossibile riprodurre film DivX.**

- Verificare che i file DivX siano codificati con un encoder certificato per modalità Home Theater con DivX.

**Durante la riproduzione di film DivX non viene emesso alcun suono.**

- Il lettore DVD potrebbe non supportare i codici audio.

**Un film DivX non viene ripetuto.**

- Controllare che le dimensioni del file del film non superino le dimensioni del file del disco CD durante la masterizzazione.

**Alcuni file DivX non vengono riprodotti o saltano.**

- Verificate che il film DivX scaricato sia un file completo.
- Assicuratevi che l'estensione del nome del file sia corretta. È possibile farlo usando un computer con CD-ROM.
- L'apparecchio è concepito esclusivamente per la riproduzione di dischi DVD, VCD, SVCD, CD audio, MP3, WMA e DivX. Non sono supportati altri formati audio digitali, quali liquid audio, RM (RealMedia), WMA o estensioni di file non audio quali ".doc", ".txt", ".pdf".
- Provate a riprodurre i file DivX problematici su un computer. Se non funzionano, la fonte del file potrebbe essere danneggiata.
- Provate a scaricare nuovamente il file da una fonte diversa, o se l'avete creato voi stessi, salvatelo con le corrette impostazioni.

**Non è possibile leggere i contenuti della memoria USB flash drive.**

- Il formato USB flash drive non è compatibile con il sistema.
- La memoria è stata formattata con un sistema di file diverso non supportato da questo apparecchio (es. NTFS).

**Funzionamento rallentato dell'USB flash drive.**

- I file di grosse dimensioni o gli USB flash drive con una memoria ampia necessitano di più tempo per essere letti e visualizzati sulla TV.

**AQ (USB)****Perché la visualizzazione dei contenuti del mio dispositivo USB richiede così tanto tempo?**

- Ciò potrebbe essere dovuto all'elevata quantità di file (>500 file/cartelle) o alle dimensioni di tali file (>1 MB).
- Nel dispositivo potrebbero essere presenti altri file non supportati che il sistema sta cercando di leggere/visualizzare.

**Che cosa succede se si inseriscono nell'apparecchio dispositivi non supportati (es. mouse USB, tastiere)?**

- Il dispositivo potrebbe rendere l'apparecchio instabile. Rimuovete il dispositivo non supportato e disinserite la spina dell'apparecchio. Attendete qualche minuto prima di reinserire la spina e riaccendere l'apparecchio.

**Che cosa succede se inserisco una memoria USB HDD?**

- L'HDD non è supportato in quanto la sua elevata capacità di memoria complica notevolmente la navigazione. Trasferite i file musicali (mp3) e le foto (jpg) su un USB flash drive.

**Perché l'apparecchio non rileva il mio lettore musicale portatile USB?**

- Il lettore musicale portatile può necessitare di software venduti insieme all'apparecchio per accedere ai contenuti (es. playlist). L'apparecchio può supportare soltanto periferiche di massa, ma non di tipo Media Transfer Protocol (MTP).

**Che tipo di file supporta l'apparecchio?**

- L'apparecchio supporta esclusivamente FAT16 e FAT32, non NTFS.

**Perché il nome del file appare diverso da quello visualizzato sul mio computer. (es. da "Good Bye .jpg" a "Good\_B-I.jpg")?**

- La lunghezza del nome del file viene accorciata dal sistema di file del dispositivo (FAT16), che supporta soltanto otto (8) caratteri.
- Il computer può essere in grado di visualizzare il nome del file completo poiché il sistema operativo è in grado di convertire il sistema di file.

**È possibile riprodurre contemporaneamente dispositivi USB e dischi?**

- Non è possibile a causa della memoria limitata. Inoltre, sarà necessaria un'interfaccia utente diversa per funzionare e per essere sufficientemente semplice da essere utilizzata.

**Perché non riesco a ruotare le fotografie sul mio dispositivo?**

- Per ruotare le fotografie sul dispositivo USB, l'immagine deve contenere un'informazione EXIF, presente nella maggior parte delle fotocamere digitali. L'informazione EXIF può essere stata rimossa quando avete creato o copiato la fotografia da altri dispositivi utilizzando programmi di montaggio.

**Perché l'apparecchio non riesce a riprodurre alcuni dei miei file musicali, foto o film?**

- I file musicali possono non essere riprodotti a causa di formati e velocità di trasmissione di codifica diversi. Allo stesso modo, le foto possono avere una risoluzione eccessivamente bassa o elevata per essere supportate dall'apparecchio.

## Specifiche tecniche

### Generale

#### Sistema

DVD Video, DVD±R/RW, Video CD, CD, file MP3, file JPEG, DviX, WMA e USB

Alimentazione (U.S.A.) ..... 120 V, 60Hz

Alimentazione (Europa) ..... 230 V, 50Hz

Potenza assorbita ..... 16 W

Potenza assorbita in modalità standby

..... Meno di 1 W

Peso ..... 2,9 kg

Dimensioni ..... 440 (L) x 59 (H) x 318 (P) mm

Temperatura d'esercizio ..... Da +5 °C a +35 °C

Umidità d'esercizio

..... 5 % - 85 % (senza condensa)

### Uscita S-Video

Y (luminanza) - livello di uscita ..... 1 Vp-p (75 Ω)

C (colore) - Livello di uscita ..... 286 mVp-p (75 Ω)

Prese ..... presa S-VIDEO

### Emissione video

Livello di uscita ..... 1 Vp-p (75 Ω)

Prese ..... presa RCA

### Uscita video component (Y, C<sup>B</sup>, C<sup>R</sup>)

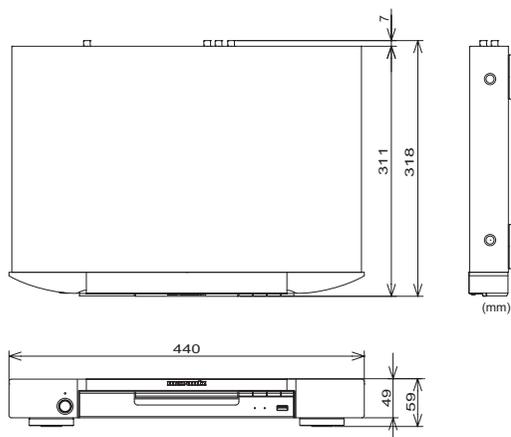
Livello di uscita ..... Y: 1,0 Vp-p (75 Ω)

..... C<sup>B</sup>/P<sup>B</sup>, C<sup>R</sup>/P<sup>R</sup>: 0,7 Vp-p (75 Ω)

Prese ..... presa RCA

### Uscita HDMI

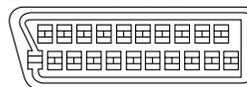
Termina di uscita ..... 19 poli



### Piedinatura connettore a 21 poli (Solo per i modelli per l'Europa)

Uscita connettore AV ..... connettore a 21 poli  
Questo connettore fornisce i segnali video e audio per la connessione a un apparecchio TV a colori o a un monitor compatibile.

20 18 16 14 12 10 8 6 4 2



21 19 17 15 13 11 9 7 5 3 1

PIN n.

1	Uscita audio 2/R	15	Uscita R
3	Uscita audio 1/L	16	Vuoto
4	GND	17	GND
7	Uscita B	19	Uscita video
8	Stato	21	GND
11	Uscita G		

### Uscita audio

Livello di uscita

Durante l'uscita audio ..... 2 Vrms (1 kHz, 0 dB)

Numero di canali ..... 2

Prese ..... presa RCA

### Caratteristiche audio

Risposta in frequenza

..... da 4 Hz a 44 kHz (fc DVD: 96 kHz)

Rapporto S/N ..... 110 dB

Gamma dinamica ..... 100 dB

Distorsione armonica totale ..... 0,003 %

Fluttuazioni di velocità: limite di misurazione  
(±0,001 % W. PICCO) o inferiore

### Uscita digitale

Uscita digitale coassiale ..... presa RCA

### Altre terminali

Ingresso/uscita comandi (Solo USA) ..... presa RCA

Ingresso USB (USB 2.0) ..... 1

### Accessori

Telecomando ..... 1

Batterie a secco AAA/R03 ..... 2

Cavo audio/video (giallo/rosso/bianco) ..... 1

Cavo di controllo del sistema (Solo USA) ..... 1

Cavo di alimentazione: ..... 1

Guida per l'utente (il presente manuale)

*Nota: le specifiche e l'aspetto esterno di questo prodotto sono soggette a modifica senza preavviso, ai fini del miglioramento.*