

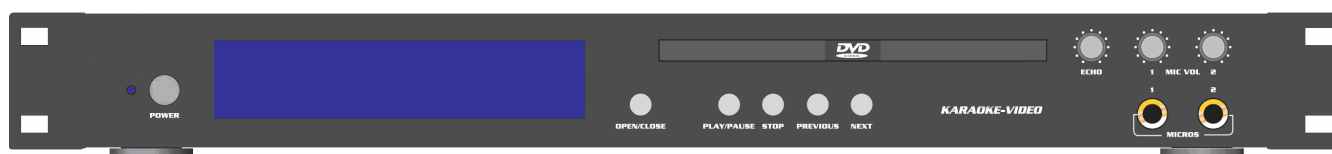


WWW.KARMAITALIANA.IT

DVD 80

Lettore video con funzione karaoke

Modalità d'impiego



Avvertenze

Leggete attentamente questa sezione prima di utilizzare l'apparecchio

Grazie per aver scelto questo prodotto. Abbiamo messo il massimo della cura nella sua concezione e fabbricazione. Per trarre vantaggio da tutte le sue funzionalità vi consigliamo di leggere con attenzione questo manuale. Conservatelo onde potervi far riferimento in caso di necessità.

Consigli di utilizzo e di sicurezza

Attenzione! Questo sistema audio é alimentato da una tensione pericolosa a 230V. Non toccate mai l'interno dell'apparecchio onde evitare il rischio di scosse elettriche. Inoltre la manomissione del prodotto fa venir meno ogni diritto alla garanzia.



Rispettare scrupolosamente i seguenti punti :

- L'apparecchio può essere usato solo in ambienti interni. Proteggetelo dall'acqua, dall'umidità e dal calore (temperatura autorizzata : 0 – 40 °C).
- Non poggiare mai recipienti contenenti liquidi sull'apparecchio. Non fatelo mai funzionare e scollegatelo quando :
 - Compaiono dei danni sul sistema o sul cavo.
 - Dopo una caduta o una botta il prodotto presenta dei problemi.
 - Rilevate un malfunzionamento. In tutti questi casi l'apparecchio deve essere riparato da un tecnico specializzato.
- Non scollegate mai l'apparecchio tirando il cavo di alimentazione.
- Questo apparecchio utilizza un laser. Soltanto il personale qualificato è abilitato a togliere il coperchio o a tentare di riparare l'apparecchio, a causa del rischio di lesioni agli occhi. UN UTILIZZO DIVERSO DA QUELLO SPECIFICATO IN QUESTO MANUALE PUO' PROVOCARE L'ESPOSIZIONE A RADIAZIONI PERICOLOSE. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO LASER.



- Per la pulizia utilizzate esclusivamente un panno morbido e asciutto, mai prodotti chimici o acqua.
- Viene declinata ogni responsabilità in caso di utilizzo diverso da quello per cui il prodotto è stato concepito o di manomissione/riparazione da parte di persone non autorizzate.
- Una volta che intendete disfarsi del prodotto portatelo in un apposito sito di smaltimento per evitare che possa inquinare l'ambiente.



Presentazione

Descrizione

Il DVD 80 è un lettore video dotato di funzione karaoke, munito di due prese microfoniche con controllo volume e eco. Questo lettore è in grado di leggere numerosi tipi di dischi : DVD, VIDEO-CD, AUDIO-CD, HDCD, MP3, JPEG, KODAK-CD, DIVX (la lista completa con i simboli corrispondenti e i supporti accettati è a pag. 16). Il DVD 80 individua automaticamente il tipo di disco inserito.

Ecco le principali caratteristiche :

- Lettore video multiformato
- Funzione karaoke.
- Supporti per montaggio a rack.
- 2 ingressi microfonici anteriori su connettore jack.
- 2 ingressi microfonici posteriori su connettori Neutrik® (Jack + XLR).
- Effetto eco regolabile.
- Suono Dolby Digital.

L'apparecchio è comprensivo di telecomando.

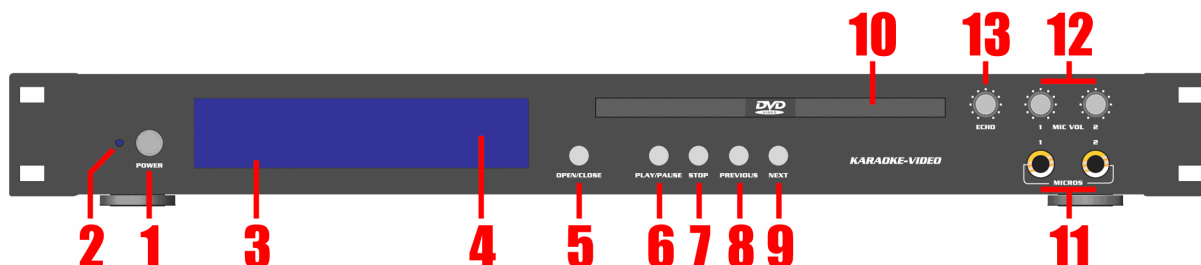
Installazione

Posizionate il lettore su una superficie piana e stabile, lontano da sorgenti elettromagnetiche che possano disturbarne il funzionamento. Assicuratevi che il lettore sia collocato in un ambiente ben ventilato e che non sia direttamente esposto ai raggi solari, ad alte temperature o a un forte tasso d'umidità.

Per funzionare correttamente il lettore deve essere disposto in piano (orizzontalmente). In caso contrario il CD rischia di non essere letto, caricato o espulso correttamente.

Descrizione

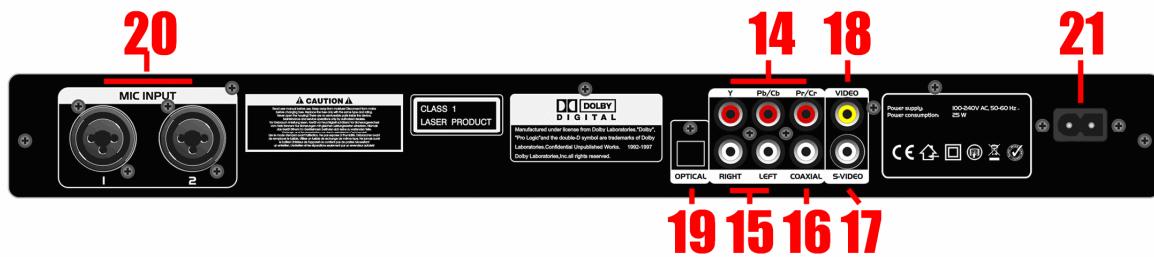
PANNELLO COMANDI :



1. **Interruttore standby /accensione (POWER)** : serve per passare dalla modalità STANDBY alla modalità di funzionamento e vice versa. In stand by l'apparecchio consuma comunque una piccola quantità di corrente.
2. **Spia standby** : Si accende quando il lettore è in modalità STANDBY.
3. **Display** : Visualizza tutti i dati riguardanti la lettura.
4. **Recettore segnale telecomando (REMOTE SENSOR)** : Tramite questo sensore il lettore riceve le informazioni provenienti dal telecomando tramite segnale infrarosso. Non interponete ostacoli tra questo sensore e il telecomando per non disturbare il funzionamento.
5. **Tasto apertura/chiusura cassetto disco (OPEN/CLOSE)** : premete questo tasto per espellere il disco. Ogni pressione apre o chiude il cassetto.
6. **Comando lettura/pausa (PLAY/PAUSE)** : Premete questo tasto per avviare la lettura o sospenderla.
7. **Tasto arresto (STOP)** : Arresta la lettura del disco.
8. **Comando precedente (PREVIOUS)** : Serve per tornare all'inizio di una traccia o di un capitolo di un disco, o per tornare sulla pista/capitolo precedente.
9. **Comando successivo (NEXT)** : Premere per passare all'inizio della pista o del capitolo successivo di un disco.
10. **Cassetto disco.**
11. **Ingressi microfoni 1 e 2 (MICROS)** : Collegare qui il microfono o i microfoni per il karaoke.
12. **Comandi volume microfoni (MIC VOL)** : permette di regolare il volume dei microfoni per la funzione karaoke.
13. **Comando regolazione effetto eco (ECHO)** : permette di regolare il livello dell'effetto eco applicato ai microfoni per la funzione karaoke.

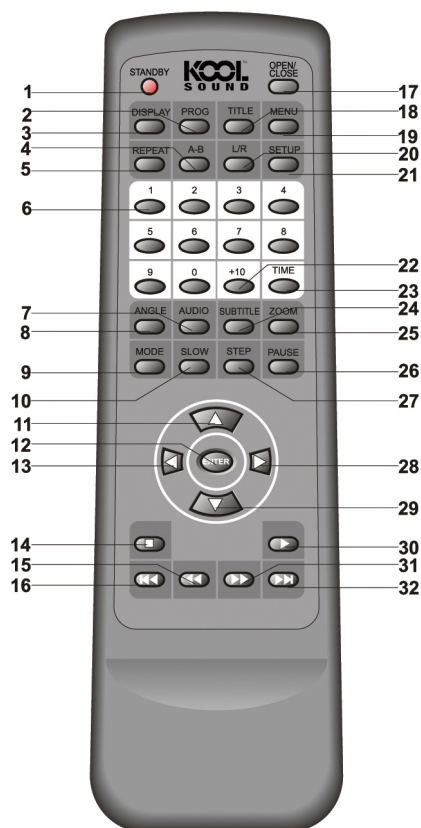


PANNELLO POSTERIORE :



- 14. Uscite video (Y, Pb/Cb, Pr/Cr).
- 15. Uscite audio 2 canali (RIGHT/LEFT).
- 16. Uscita digitale tipo coassiale (COAXIAL).
- 17. Uscita S-VIDEO.
- 18. Uscita video composita (VIDEO).
- 19. Uscita digitale tipo ottico (OPTICAL).
- 20. Ingressi microfoni (MIC INPUT 1 – 2).
- 21. Connettore cavo alimentazione.

TELECOMANDO :



1. **Tasto STANDBY** : Premere per mettere l'apparecchio in modalità standby
2. **Tasto di programmazione (PROG).**
3. **Tasto visualizzazione (DISPLAY).**
4. **Tasti di individuazione (A-B)** : permettono di individuare il punto di inizio (A) e fine (B) di un passaggio di ripetizione.
5. **Tasto ripetizione (REPEAT)** : Permette di leggere in loop un passaggio di lettura fissato dal suo punto d'inizio (A) e di fine (B). Premere di nuovo il tasto per sospendere il loop.
6. **Tasti numerici (0-1/9)** : Permettono di accedere direttamente a una pista o al capitolo di un disco componendo le cifre corrispondenti. Questi tasti servono per la programmazione del lettore.
7. **Tasto audio (AUDIO)** : permette di selezionare diversi tipi di riproduzione sonora.
8. **Tasto angle (ANGLE).**
9. **Tasto mode (MODE).**
10. **Tasto rallentamento (SLOW)** : Consente la lettura rallentata. Premere PLAY per tornare alla lettura normale.
11. **Tasto di scorrimento alto (▲)** : Sposta il cursore verso l'alto.
12. **Tasto ENTER** : Convalida un'azione o una regolazione.
13. **Tasto di scorrimento sinistra (◀)** : Sposta il cursore verso sinistra.
14. **Tasto arresto (■)** : Questo tasto arresta la lettura del disco.
15. **Tasto ritorno rapido (◀◀).**
16. **Tasto precedente (|◀◀)** : Premere per tornare all'inizio di una traccia o di un capitolo di un disco, o per tornare sulla traccia/capitolo precedente.
17. **Tasto apertura/chiusura cassetto disco (OPEN/CLOSE)** : Premere per espellere il disco. Ogni pressione apre o chiude il cassetto disco.
18. **Tasto titolo (TITLE)** : Su certi DVD permette di visualizzare il titolo del menu.
19. **Tasto (MENU)** : premere per visualizzare il menu principale ed effettuare una selezione.
20. **Tasto sinistra/destra (L/R)** : regola il bilanciamento sinistra/destra.
21. **Tasto regolazione (SETUP).**
22. **Tasto salto rapido di 10 tracce (+10)**
23. **Tasto visualizzazione tempo (TIME).**
24. **Tasto sottotitolazione (SUBTITLE)** : Permette di scegliere la lingua di sottotitolazione.
25. **Tasto zoom (ZOOM)** : permette di ingrandire una parte dello schermo.
26. **Comando pausa (PAUSE)** : per sospendere la lettura.
27. **Comando passo (STEP)** : Consente la lettura frame per frame , o immagine per immagine. Premete tante volte quante sono le immagini o i frame da far passare. Premete PLAY per terminare.
28. **Tasto scorrimento destra (▶)** : sposta il cursore verso destra.
29. **Tasto scorrimento basso (▼)** : sposta il cursore verso il basso.
30. **Comando lettura (▶)** : Premere per avviare la lettura.
31. **Tasto salto rapido (▶▶).**
32. **Tasto successivo (▶▶|)** : Premere per passare all'inizio della pista o del capitolo successivo di un disco.

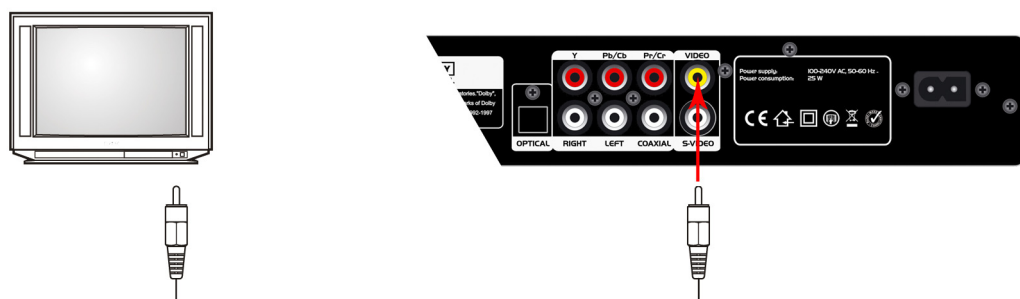
Funzionamento

Collegamento del DVD 80

Potete collegare il lettore al vostro televisore e al vostro sistema audio in modi diversi. Attenzione a staccare l'alimentazione di tutti i componenti prima di effettuare qualsiasi collegamento.

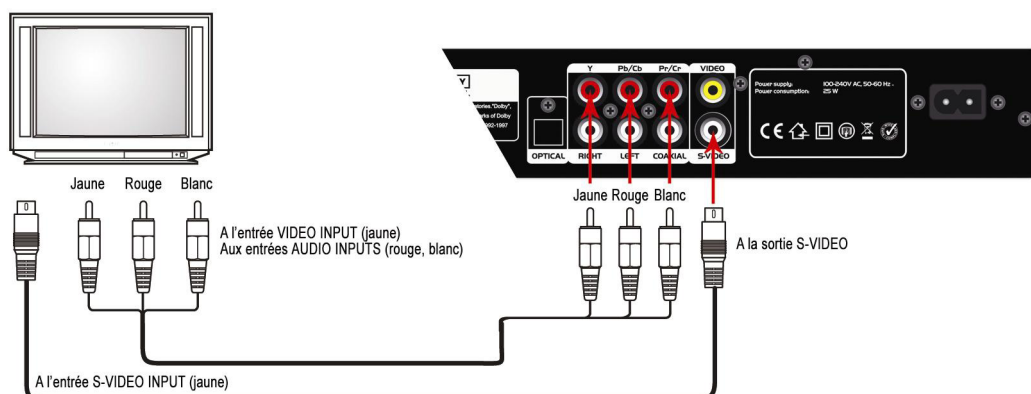
- Tramite l'uscita composita del lettore con l'aiuto di un cavo Cinch :

Collegate l'ingresso VIDEO del televisore all'uscita VIDEO (18) del lettore.



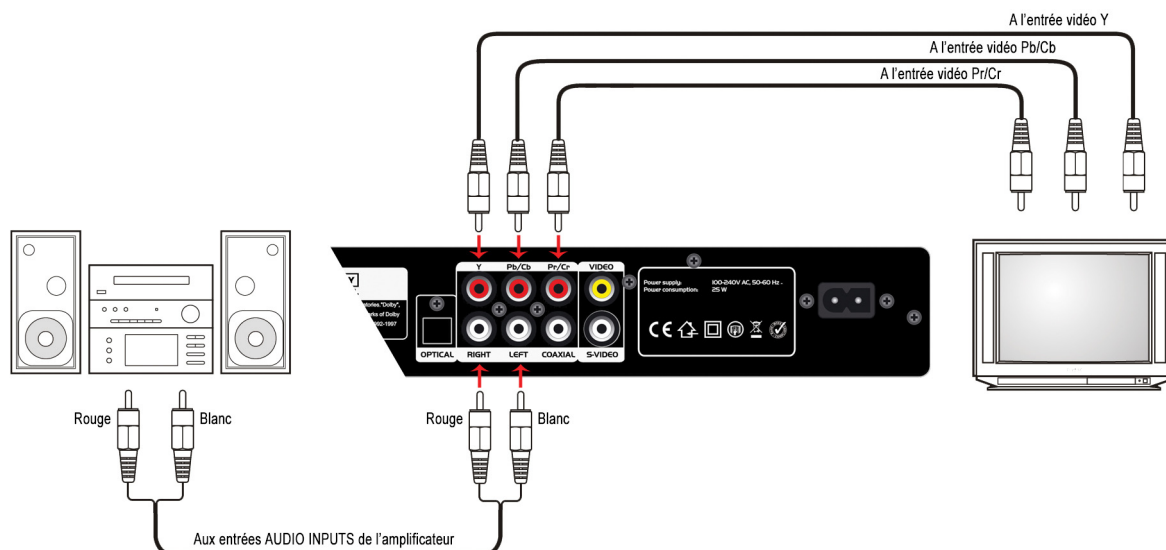
- Con l'aiuto di un cavo Audio/Vidéo :

Se il vostro televisore dispone di un ingresso S-VIDEO, potete collegarvi un lettore tramite un connesso all'uscita S-VIDEO (17).



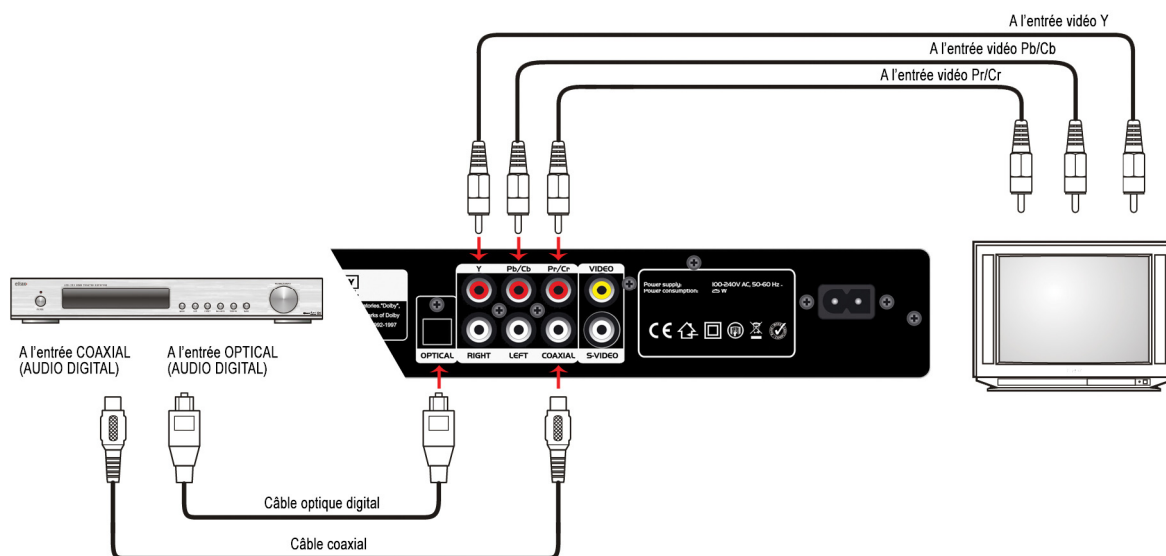
Quando utilizzate un cavo S-VIDEO, non utilizzate il cavo giallo VIDEO (18).

- A un sistema audio e a un televisore tramite le uscite YUV (14) :



- A un amplificatore con ingresso AUDIO DIGITALE e al televisore :

Utilizzate un cavo DIGITAL AUDIO di tipo coassiale (16) o ottico (19).



nota : Il cavo ottico (non incluso) può essere danneggiato se piegato ad angolo acuto.

Una volta che tutti i collegamenti sono stati effettuati, per guardare un DVD sul televisore, mettetelo sotto tensione e selezionate l'ingresso video al quale è collegato il lettore.

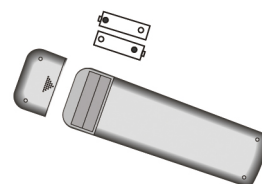
Per sentire il suono sul sistema audio, mettetelo sotto tensione e selezionate l'ingresso audio su cui è collegato il lettore.

Se necessario fate riferimento al manuale d'istruzioni del televisore, del sistema stereo o di altri componenti che desiderate collegare.

Utilizzo del telecomando

Il telecomando permette di accedere alle regolazioni del lettore e di pilotarne le varie funzioni. Iniziate inserendo le pile come segue :

- Girate il telecomando e fate scorrere indietro il coperchio.
- Inserite le pile secondo il senso di polarità (+ e -) indicato nel telecomando.
- Riposizionate il coperchio.



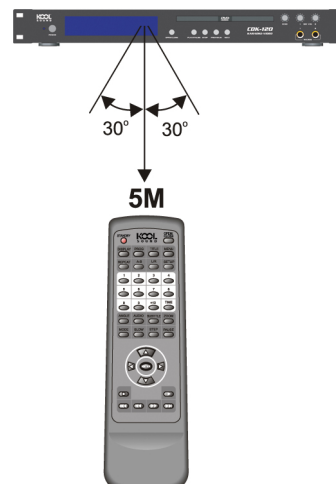
Raccomandazioni :

- Non utilizzate pile ricaricabili e non tentate di ricaricare le pile alcaline o al manganese.
- Non mischiate le pile usate e nuove e non utilizzate tipi diversi di pile insieme.
- Non riscaldatele e non esponetele alle fiamme.
- Un cattivo utilizzo delle pile può provocare delle fuoriuscite elettrolitiche col rischio di danneggiamento dei componenti con cui il liquido entra in contatto.
- Se il telecomando resta a lungo inutilizzato ritirate le pile e riponetele in un luogo fresco, lontano dai raggi solari.
- Sostituite le pile se il lettore non risponde correttamente al telecomando.
- Non posate oggetti pesanti sul telecomando.
- Non tentate di smontarlo.
- Non versate liquidi sul telecomando.

Per utilizzare il telecomando puntatelo verso il sensore del lettore (4), evitando gli ostacoli, a una distanza massima di 5 metri, direttamente davanti al lettore e sotto un'angolazione massima di 30 gradi.

La presenza di sorgenti luminose intense, come i raggi diretti del sole, rischia di disturbare il corretto funzionamento del lettore

Spolverate regolarmente la finestra di trasmissione così come il sensore del lettore.



Contribuite alla protezione dell'ambiente. Le pile usate non devono essere gettate nella spazzatura, ma negli appositi siti di smaltimento.

Funzioni di base per la lettura di un disco

Descriviamo qui sotto le operazioni di base per la lettura di un DVD. Alcune funzioni e visualizzazioni possono variare a seconda del tipo di disco utilizzato.

■ Lettura

Date corrente al lettore, aprite il cassetto tramite il tasto OPEN/CLOSE (5) e collocatelo il disco da leggere. Premendo di nuovo su OPEN/CLOSE la lettura viene avviata. Se la lettura non parte in automatico, avviatela premendo il tasto PLAY/PAUSE (6) del lettore, o il tasto di lettura (30) del telecomando.

■ Pausa :

Per sospendere la lettura, premete il comando PLAY/PAUSE (6) del lettore o il tasto PAUSE del telecomando (26). Il suono viene disattivato durante la pausa. Per riavviare la lettura premere di nuovo PLAY/PAUSE, o il tasto di lettura (30) del telecomando, o di nuovo il tasto PAUSE.

■ Arresto :

Premete il comando STOP (7) del lettore, o il tasto di arresto (14) del telecomando.

■ Precedente e seguente :

Premete il comando PREVIOUS (8) del lettore o il tasto ◀◀ del telecomando per tornare al capitolo precedente. Premete il comando NEXT (9) o il tasto ▶▶ del telecomando per passare al capitolo successivo.



- Avanzamento o ritorno rapido

Durante la lettura premete il tasto di ritorno rapido ◀◀ (15) o il tasto di salto rapido ▶▶ (31) del telecomando. La velocità varia ogni volta che uno di questi tasti è premuto. Premete PLAY per tornare alla velocità normale.

- Modalità video:

L'uscita video può essere regolata su YUV, CVBS, o RGB.

- Visualizzazione OSD (On Screen Display) :

Potete a scelta visualizzare il titolo o il capitolo in fase di lettura, oppure il titolo o capitolo seguente, o ancora spegnere la visualizzazione. Premete il tasto DISPLAY (3) del telecomando per passare da una modalità di visualizzazione all'altra.

- Sottotitolazione :

Premendo il tasto SUBTITLE (14) del telecomando potete selezionare la lingua di sottotitolazione. Lo schermo mostra un messaggio del tipo "SUBTITLE 01/XX XXXXX" dove "01" indica il numero corrispondente alla lingua, "XX" il numero totale di lingue, e "XXXXX" il paese. Il numero di lingue dipende dal DVD, fate riferimento alla copertina del disco.

- Tempo (ricerca):

Premete il tasto TIME (23) del telecomando per visualizzare il menu di ricerca, premete di nuovo per farlo scomparire. Nel menù di ricerca utilizzate i tasti di scorrimento verso l'alto e verso il basso del telecomando o la tastiera numerica per effettuare una scelta. Premete in seguito il tasto ENTER (12) per convalidare.

- Ripetizione:

Premete una prima volta il tasto REPEAT (5) per scegliere la directory in cui si trova il capitolo da ripetere, premete di nuovo per scegliere il titolo da ripetere. Premete una terza volta per ripetere l'insieme e un'ultima volta per abbandonare la ripetizione.

- Ripetizione di una sequenza:

Premete il tasto A-B (4) una prima volta per fissare il punto di partenza della sequenza da riprodurre, poi una seconda volta per fissare il punto di uscita e terminare il paremetraggio del loop. Premete su A-B una terza volta per abbandonare.

- Ralenty:

Il comando SLOW (10) permette di leggere al ralenty il disco in avanti o all'indietro. La velocità varia ogni volta che premete il tasto SLOW. Premete PLAY per tornare alla normale velocità di lettura.

- Programma :

Premete su PROG (2) del telecomando per entrare in modalità programmazione. Con l'aiuto della tastiera numerica inserite il numero della traccia o del titolo o del capitolo e spostate il cursore su START per avviare il programma. Per abbandonare la funzione premete STOP.



■ Zoom :

Premete il tasto ZOOM (25) per ingrandire un'immagine. Il formato varia ad ogni pressione del tasto.

■ NTSC/PAL :

Scegliete tra PAL, NTSC o MULTI nel menu di regolazione. Nella funzione MULTI, l'apparecchio troverà il sistema adatto.

■ Modalità :

Premete il tasto MODE (9) per cambiare uscita video.

■ Menu :

Premete il tasto MENU (19) per vedere il menu principale e fare le scelte desiderate.

■ Titolo :

Su certi dischi DVD, si può vedere il titolo menu quando si preme questo tasto. Potete anche utilizzare la tastiera numerica per scegliere le piste o i capitoli desiderati.

■ Angolazione :

Alcuni dischi DVD (sports, concerti ecc.) sono registrati sotto diverse angolazioni. Utilizzate il tasto ANGLE (8) per vedere la scena da diverse angolazioni.

■ Audio :

Premete il tasto AUDIO (7) per scegliere tra diversi tipi di riproduzione sonora.

Scollegate l'apparecchio staccando la spina quando non lo utilizzate o in caso di temporali.

Lettura di file JPEG

Il lettore è in grado di leggere CD con immagini Kodak, così come immagini fisse in formato JPEG su un CD-R/RW. I file JPEG possono essere riprodotti su uno schermo televisivo tramite un'uscita video del lettore.

Quando viene letto un disco contenente file JPEG, viene lanciata una schermata automatica.

Premete STOP per entrare nel repertorio dei file. Utilizzate i tasti di direzione per spostarvi nel repertorio.

Il comando ZOOM permette d'ingrandire un'immagine. Utilizzate i tasti |◀◀ e ▶▶| per definire il tasso d'ingrandimento desiderato. Utilizzate il tasto SCROLL per far ruotare l'immagine se necessario. Premete PLAY per uscire dalla modalità zoom e rilanciare la schermata.



Note :

- I file JPEG in modalità CMYK non possono essere letti dal lettore.
- Le immagini non devono superare i 3840 x 3840 pixels.

Lettura di un disco MP3

L'MP3 è una modalità di compressione che utilizza il livello 3 dello standard internazionale MPEG. Un disco MP3 può corrispondere a più di 600 minuti di musica, ovvero circa 170 canzoni secondo la qualità dei file.

Quando leggete un disco MP3, potete scegliere tra i due menu FOLDER LIST (lista di cartella) e FILE LIST (lista di file) premendo il tasto PROG.

Utilizzate i tasti di cursore alto, basso, sinistra e destra per spostarvi nel diagramma e il tasto ENTER per confermare le vostre scelte.

Esistono cinque modalità di lettura : FOLDER, SINGLE, REPEAT ONE, REPEAT FOLDER e SHUFFLE. Quando premete il tasto REPEAT durante la lettura, potete scegliere una delle seguenti modalità di lettura:

- FOLDER : lettura in ordine normale di tutte le musiche contenute in una cartella.
- SINGLE : lettura di un solo pezzo musicale
- REPEAT ONE : lettura ripetuta di un pezzo musicale.
- REPEAT FOLDER : Lettura ripetuta di tutte le musiche.
- SHUFFLE : Lettura dei pezzi musicali in ordine casuale.

Configurazione di sistema e funzioni avanzate

CONFIGURAZIONE GENERALE

Formato schermo (TV Display) :

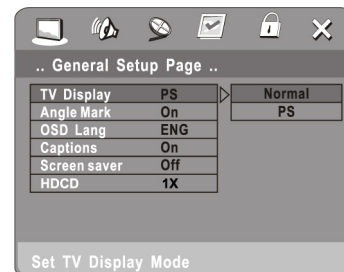
Scegliete la modalità di visualizzazione sullo schermo

Normal PS per 4:3 Pan & Scan

Normal LB per 4:3 Letterbox

Wide per 16:9 Widescreen

Il formato di visualizzazione dell'immagine è legato al formato in cui le immagini sono registrate sul disco. Per orientarvi nella scelta fate riferimento alla copertina del disco.

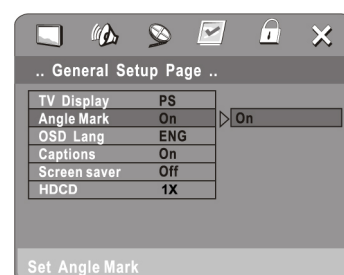


Angolazione (Angle Mark) :

Alcuni dischi DVD (sports, concerti etc.) sono registrati da diverse angolazioni.

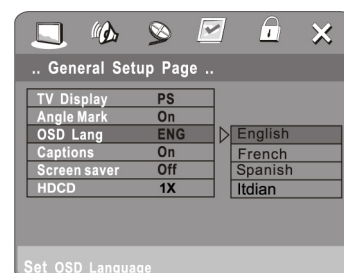
Mettete questa funzione su "ON" per poter poi utilizzare il tasto ANGLE del telecomando.

Per orientarvi nella scelta fate riferimento alla copertina del disco.



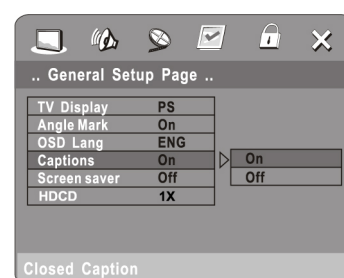
Lingua di visualizzazione sullo schermo (OSD Language) :

Utilizzate questa funzione per selezionare la lingua del menu di configurazione e di visualizzazione sullo schermo.



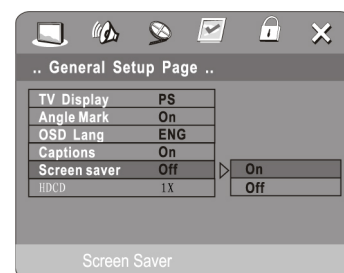
Legenda (Caption) :

Lo standard Closed Caption (CC) si usa per codificare il testo nel segnale TV NTSC. Per orientarvi nella scelta fate riferimento alla copertina del disco.



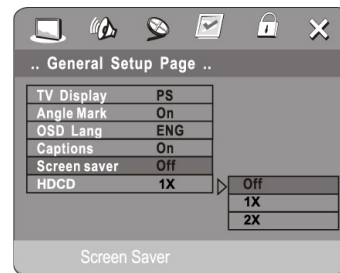
Screen Saver (salvaschermo):

Mettete questa opzione su "ON" per attivare il salvaschermo quando il lettore resta inattivo per più di 2 minuti.



HDCD :

Questa funzione si usa per selezionare la frequenza di campionatura per i dischi HDCD. Se questa funzione è su "OFF", un disco HDCD verrà letto come un CD audio normale.

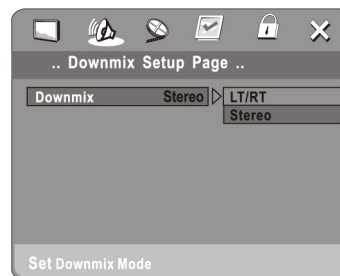


CONFIGURAZIONE AUDIO

Formato suono analogico (Downmix) :

LT/RT : Selezionate questa funzione se il lettore è collegato a un ricevitore Pro Logic tramite un cavo RCA stereo.

Stereo: Selezionate questa funzione se il lettore è collegato a un ricevitore Pro Logic II tramite un cavo RCA stereo.



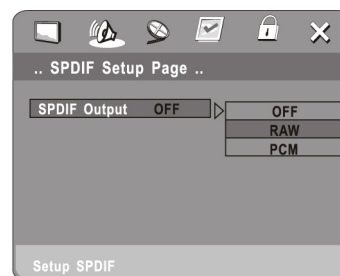
Regolazione uscita numerica (SPDIF) :

La configurazione dell'uscita numerica consente all'utente di regolare l'uscita audio sulla porta SPDIF in funzione dell'impianto audio collegato al lettore.

OFF : L'uscita audionumerica è disattivata.

RAW : Segnale digitale non modulato.

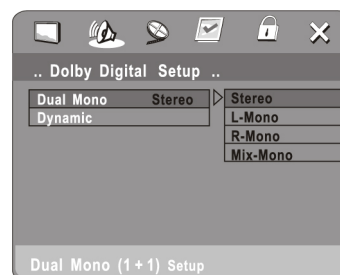
PCM : Attivate questa funzione se il ricevitore non riconosce il formato del suono.



CONFIGURAZIONE DOLBY DIGITAL

Dual Mono :

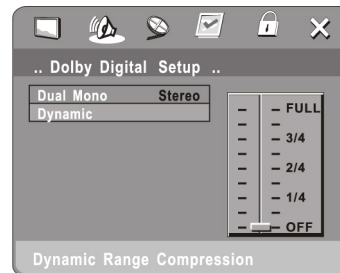
Scegliete tra un suono mono stereo, mono sinistro, mono destro o mono mixato.



Tasso di compressione dinamica:

Questa opzione permette di regolare la dinamica del suono senza variare la tonalità originale. Questo consente di ridurre i disturbi sonori per il vicinato.

Regolate il tasso di compressione lineare.

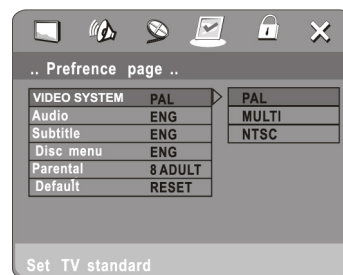




REGOLAZIONI PREFERENZIALI

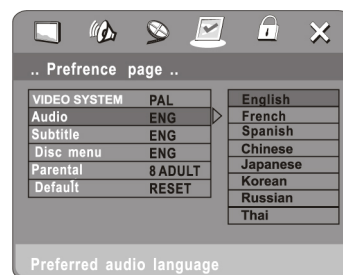
Sistema video (VIDEO SYSTEM) :

Il lettore prende in carico l'uscita dei segnali conformi a diversi standard: NTSC (USA), PAL (Europa) o MULTI.



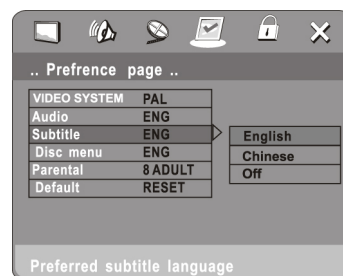
Doppiaggio audio :

Selezionate la lingua di doppiaggio audio. Per orientarvi nella vostra scelta fate riferimento alla copertina del disco.



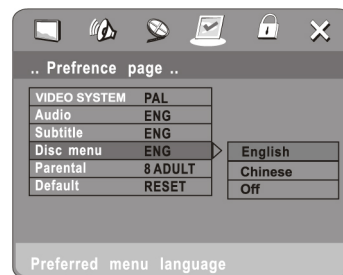
Sottotitolazione (SUB-TITLE)

Selezionate la lingua dei sottotitoli. Per orientarvi nella vostra scelta fate riferimento alla copertina del disco.



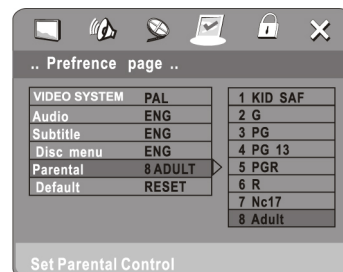
Lingua menu disco (Disc menu) :

Selezionate la lingua del menu del disco. Per orientarvi nella vostra scelta fate riferimento alla copertina del disco.



Controllo parentale (Parental Control) :

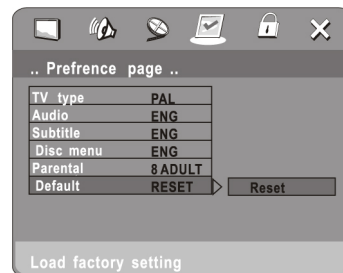
La scelta del livello di controllo parentale vi permette di limitare l'accesso dei bambini a certe scene. Per orientarvi nella vostra scelta fate riferimento alla copertina del disco.





Configurazione di default (Default Setup) :

Questa funzione consente di riportare al lettore le impostazioni di fabbrica. Le vostre impostazioni personali andranno perse.

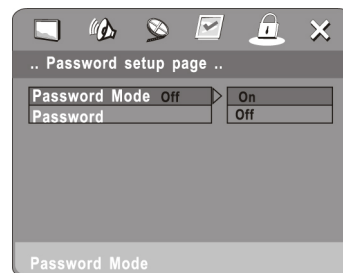


CONFIGURAZIONE PASSWORD

Regolazione modalità password (Password Mode) :

Questo menu permette di attivare la funzione password. Se questa opzione è su "ON", le regolazioni del controllo parentale possono essere facilmente modificate.

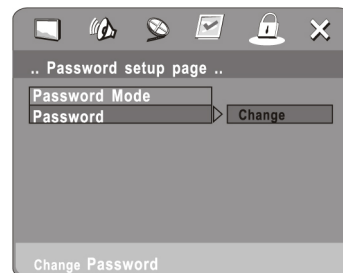
Nota: la password di default è "8888".



Password :

Utilizzate questa opzione per aggiungere la vostra password personalizzata. Questo codice non verrà cancellato quando il lettore verrà reinizializzato.

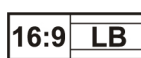
Nota : Se dimenticate la password, la password di default è 8888.



Ecco i diversi simboli che potete trovare sulla copertina dei dischi DVD :



Codice regionale e sistema di segnale



Formato immagine



Suono Dolby Digital Surround



Controllo parentale



Uscita DTS



Angoli camera



Numero di lingue



Legenda (Closed Caption)



Numero lingue sottotitolazione

Informazioni sui dischi

Potete utilizzare dei dischi con i seguenti simboli :

Disco	Simbolo	Contenuto
DVD AUDIO		video
DVD VIDEO		audio + video
VIDEO-CD (VCD)		audio + video
AUDIO CD		audio
HDCD		audio
MP3	MP3	audio
JPEG		Video (immagini)
KODAK-CD		Video (immagini)
CD-R	CD•R	audio o video
CD-RW	CD-RW	audio o video
WMA	WMA	audio
DIVX		audio + video

“Kodak Picture CD COMPATIBLE” è un marchio commerciale di Eastman Kodak Company.

“WMA” (Windows Media Audio) è un nuovo codice audio sviluppato da Microsoft® negli USA.



Manipolazione e conservazione dei dischi

Per consentire il buon funzionamento del vostro lettore e preservare i dischi prendete le seguenti precauzioni :

- Maneggiate i dischi proteggendo la superficie dalle impronte e dalla polvere.
- Riponete sempre i dischi nella loro custodia quando non li utilizzate.
- Non tentate di leggere dischi con forme particolari (es. a forma di cuore, esagono ec....) perché potrebbero danneggiare il lettore.
- Non scrivete sull'etichetta del disco con penne a sfera o altro.
- Quando un disco è sporco pulitelo con un panno effettuando un movimento dal centro verso l'esterno, non con un movimento circolare.
- Per la pulizia dei dischi non utilizzate detergenti quali benzina, diluenti, liquidi di protezione antistatica o altri solventi.
- Non apponete etichette o adesivi sui dischi e non utilizzate dischi con tracce di colla.
- Non utilizzate protezioni antigraffio.

Risoluzione problematiche

Se il lettore non funziona correttamente anche se utilizzato come sopra descritto, fate delle verifiche secondo le indicazioni seguenti :

Problema	Soluzioni
Non c'è alimentazione	Verificate che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente. Staccate la spina, attendete 5-10 secondi e poi riattaccatela.
Assenza di suono o immagine	Verificate che il televisore sia acceso Verificate il collegamento video Verificate i collegamenti del cavo audio col televisore (vedere sezione collegamento del DVD 80).
Immagine deformata	L'immagine talvolta può essere leggermente deformata. Non si tratta di un malfunzionamento. Collegate il lettore direttamente al televisore.
Immagine totalmente distorta o in bianco e nero con il DVD	Collegate il lettore DVD direttamente al televisore. Verificate che il disco sia compatibile con il lettore.
Assenza di suono o suono distorto	Regolate il volume Verificate che le casse siano collegate correttamente.
Assenza di audio sull'uscita numerica	Verificate le connessioni numeriche. Verificate se il formato del linguaggio audio selezionato corrisponde alle capacità del ricevitore.
Blocco temporaneo dell'immagine durante la lettura	Verificate che non ci siano impronte o graffi sul disco. Asciugate il disco con un panno morbido dal centro verso il bordo.
La lettura del disco è impossibile	Pulite il disco Assicuratevi che l'etichetta del disco sia rivolta verso l'alto. Verificate se il disco è difettoso provando un altro disco. Annullate il controllo parentale o modificate il livello di controllo. Inserite un disco corretto che possa essere letto dal lettore.
Mancato ritorno alla schermata iniziale quanto viene tolto il disco	Reinizializzate il lettore togliendo la corrente e rimettendolo poi sotto tensione.
Il lettore non risponde al telecomando	Rivolgete il telecomando direttamente verso il sensore davanti al lettore. Riducete la distanza tra il telecomando e il lettore. Sostituite le pile del telecomando. Reinserite le pile rispettando le polarità (segni +e -) indicate.
I tasti non funzionano o il lettore non risponde	Per reinizializzare totalmente il lettore, staccate il cavo d'alimentazione dalla presa a muro per 5-10 secondi.
Il lettore non risponde a certi comando durante la lettura	Alcune operazioni possono non essere consentite dal disco. Consultate le istruzioni del disco.
Il lettore DVD non può leggere i CD/DVD	Utilizzate CD/DVD di pulizia disponibile in commercio per pulire le lenti prima di inviare il lettore in riparazione.
Impossibile modificare l'angolazione	L'angolo non può essere modificato sui DVD che non contengono angolazioni multiple. In certi casi le angolazioni multiple sono registrate solo per delle scene specifiche.
La lettura non parte quando viene selezionato un titolo	Verificate la regolazione del controllo parentale
La password per il livello di restrizione è stata dimenticata	Inserite la password di default: 8888.

Caratteristiche tecniche

AUDIO	
Risposta in frequenza	Audio CD : 4 Hz – 20 kHz
	DVD (audio lineare) : 4 Hz – 22 kHz (campionatura a 48 kHz)
	4 Hz – 44 kHz (campionatura 96 kHz)
Rapporto segnale/rumore	> 92 dB
Audio	MPEG1, MPEG2, PCM, DOLBY DIGITAL, DTS, ANALOG STEREO
Livello di uscita	2 V
VIDEO	
Sistema	NTSC/PAL
Video/immagine	MPEG1, MPEG2
Livello di uscita	1 V effettivi (1 kHz, 0 dB)
GENERALE	
Alimentazione	230 V / 50 Hz
Consumo	25 W
Sensore laser	CLASSE 1
Dimensioni	59 x 430 x 260 mm
Peso	4 kg
Dischi utilizzati	Supporti Compact Disc 12 e 8 cm
TELECOMANDO	
Tipo	Infrarosso
Alimentazione	2 pile 3 V DC R6P (AAA)



Fabbricato sotto licenza di Dolby Laboratories. "Dolby" e il simbolo doppia D sono dei marchi depositati di Dolby Laboratories. © 1992–1997 Dolby Laboratories. Tutti i diritti riservati.



"DTS" e "DTS Digital Surround" sono dei marchi depositati di Digital Theater Systems, Inc. Copyright 1996, 2000 Digital Theater Systems, Inc. Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto utilizza una tecnologia di protezione dei diritti d'autore coperta da dei brevetti americani e altri diritti di proprietà intellettuale di Macrovision Corporation e altri detentori dei diritti. L'utilizzo di questa tecnologia di protezione dei diritti d'autore deve essere autorizzato da Macrovision Corporation. E' destinato esclusivamente a un uso domestico o ad altre visualizzazioni limitate, salvo autorizzazione contraria di Macrovision Corporation.



Condizioni di garanzia

I prodotti KARMA sono coperti da un anno di garanzia (dalla fattura di vendita).

In caso il vostro apparecchio necessiti di un intervento tecnico, potete contattare i nostri uffici o richiedere l'autorizzazione all'invio della riparazione compilando l'apposito modulo presente sul nostro sito internet: **www.karmaitaliana.it**

- Durante il periodo di garanzia il prodotto deve essere reso in porto franco nell'imballo originale completo.
- I potenziometri hanno una durata limitata: non sono pertanto garantiti in caso di usura.
- I componenti danneggiati per errato collegamento non saranno coperti da garanzia.

La Karma Italiana srl, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso. Per aggiornamenti consultate il nostro sito internet.