



Codice AH68-02056D

HT-A100  
HT-A100C  
HT-A100W

# SISTEMA HOME CINEMA DIGITALE

## Manuale utente

immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato un prodotto Samsung.  
Per ottenere un servizio più completo, registri  
il suo prodotto su

[www.samsung.com/global/register](http://www.samsung.com/global/register)



# caratteristiche

## Riproduzione multidisco e sintonizzatore FM

Il modello HT-A100/A100C/A100W unisce la praticità delle funzioni di riproduzione multidisco (DVD-AUDIO, DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW e DVD±R/RW) con un sofisticato sintonizzatore FM, tutto in un solo lettore.

## Compatibile con DVD-Audio

Prova di persona le straordinarie prestazioni audio del lettore DVD-Audio. Grazie al convertitore digitale-analogico incorporato (DAC) a 24 bit e 192 kHz, il lettore è in grado di produrre una qualità audio di altissimo livello in termini di gamma dinamica, risoluzione a basso livello e dettaglio delle alte frequenze.

## Riproduzione Host USB

Utilizzando la funzione host USB del sistema Home Theater è possibile collegare e riprodurre file da dispositivi di memorizzazione USB esterni e da lettori MP3, memoria flash USB, ecc.

## Funzione salvaschermo TV

Se l'unità principale non viene utilizzata per un tempo superiore a 3 minuti, sullo schermo della TV comparirà il logo Samsung. Il lettore HT-A100/A100C/A100W passa automaticamente alla modalità di risparmio energetico dopo 20 minuti nella modalità salvaschermo.

## Funzione risparmio energetico

Il lettore HT-A100/A100C/A100W si spegne automaticamente dopo 20 minuti nella modalità di stop.

## Display personalizzato dello schermo TV

Il lettore HT-A100/A100C/A100W permette di selezionare la propria immagine preferita durante la riproduzione di JPEG o DVD e di impostarla come sfondo.

## HDMI

La tecnologia HDMI trasmette segnali audio e video DVD simultaneamente rendendo le immagini più nitide.

## Funzione AV SYNC

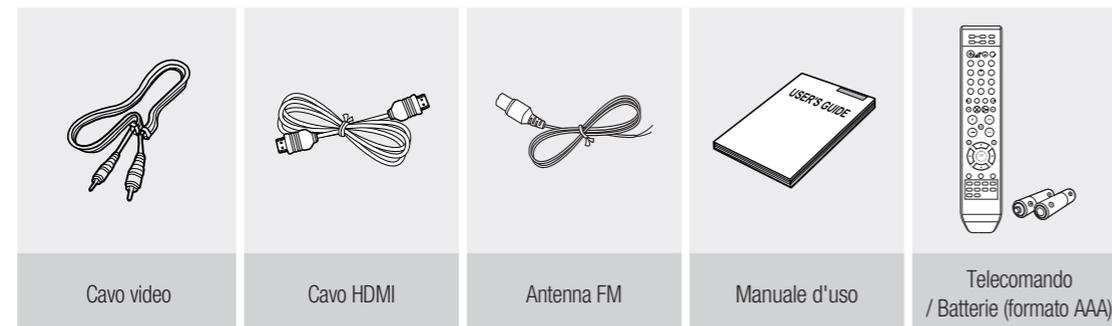
Se l'unità è collegata ad un televisore digitale, è possibile che le immagini siano in ritardo rispetto all'audio. Per compensare questo, è possibile regolare il ritardo dell'audio in modo da sincronizzarlo alle immagini.

## Funzione Anynet+ (HDMI-CEC)

La funzione Anynet+ consente di controllare il sistema mediante un telecomando TV Samsung poiché collega l'home theater a un televisore SAMSUNG utilizzando un cavo HDMI. (Questa funzione è disponibile solo con le TV SAMSUNG che supportano Anynet+).

## ACCESSORI FORNITI

Di seguito sono rappresentati gli accessori forniti.



# informazioni sulla sicurezza

## NORME PER LA SICUREZZA

Per ridurre i rischi di folgorazione, non rimuovere il coperchio (o il retro), al suo interno non vi sono micro-componenti sostituibili personalmente. Per l'assistenza tecnica fare riferimento a personale qualificato.



Questo simbolo indica la presenza, all'interno del prodotto, di tensioni pericolose che costituiscono un potenziale rischio di folgorazione.



Questo simbolo evidenzia istruzioni operative e di manutenzione di particolare importanza all'interno della documentazione allegata al prodotto.

**CLASS 1 LASER PRODUCT**  
**KLASSE 1 LASER PRODUKT**  
**LUOKAN 1 LASER LAITE**  
**KLASS 1 LASER APPARAT**  
**PRODUCTO LASER CLASE 1**

## PRODOTTO CLASSE 1

Questo lettore di compact disc è classificato come un prodotto Classe 1.

L'impiego di controlli, regolazioni e procedure diversi da quelli specificati nel presente manuale può comportare esposizione a radiazioni pericolose.

**ATTENZIONE** : EMISSIONE DI RADIAZIONI LASER INVISIBILI QUANDO VIENE APERTO O SE SI MANOMETTONO LE CHIUSURE! EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO LASER.

**AVVERTENZA** : PER RIDURRE I RISCHI D'INCENDIO E DI FOLGORAZIONE NON ESPORRE L'APPARECCHIO A PIOGGIA O UMDITÀ.

**ATTENZIONE** : PER EVITARE SCOSSE ELETTRICHE, INSERIRE CORRETTAMENTE E COMPLETAMENTE LA SPINA.

- Questo dispositivo deve essere sempre collegato ad una presa elettrica dotata di messa a terra di protezione.
- Per scollegare il dispositivo dalla rete elettrica, lo spinotto deve essere estratto dalla presa, pertanto esso deve essere facilmente raggiungibile.

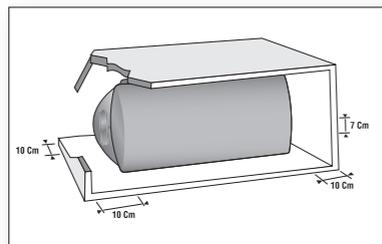
"Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M. 28.08.95 n° 548 ed in particolare a quanto specificato nell'art.2, comma 1"

- Non schizzare o sgocciolare liquidi sull'apparecchio e non porre su di esso degli oggetti contenenti liquidi, come ad esempio dei vasi.
- La presa di rete viene utilizzata per scollegare l'apparecchio e deve essere facilmente accessibile in qualsiasi momento.

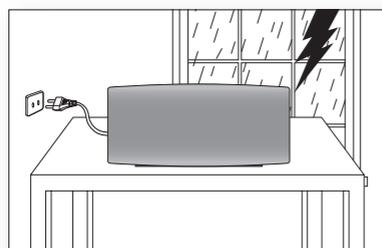
Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto. Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.



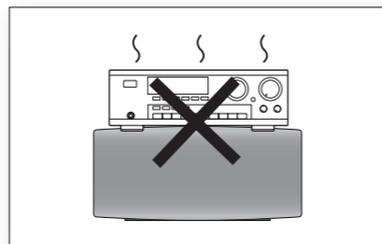
## PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA



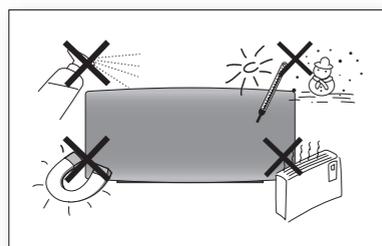
Verificare che il cavo di alimentazione sia compatibile con le specifiche riportate sull'adesivo collocato sul retro del lettore. Installare il lettore in posizione orizzontale collocandolo su una base adeguatamente stabile (un mobile) e lasciando uno spazio sufficiente a consentire una corretta ventilazione dell'apparecchio (7,5-10 cm). Non coprire i fori di aerazione del lettore. Prima di spostare il lettore, verificare che non vi siano dischi inseriti nell'apparecchio. Questo lettore è progettato per un utilizzo continuo. Se si spegne il lettore DVD, per mantenerlo in modalità standby occorre non scollegarlo dall'alimentazione elettrica. Se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per un lungo periodo, staccare la spina di alimentazione.



Durante un temporale, staccare la spina di alimentazione dalla presa a muro. Picchi di alta tensione dovuti a fulmini potrebbero danneggiare l'unità. La presa di rete viene utilizzata per scollegare l'apparecchio e deve essere facilmente accessibile in qualsiasi istante.

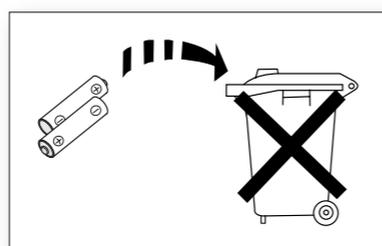


Non esporre l'unità a raggi solari diretti o ad altre fonti di calore. Questo potrebbe dare origine ad episodi di surriscaldamento e causare un cattivo funzionamento dell'apparecchio.



Tenere il lettore lontano da fonti di umidità (ad es. vasi) e calore eccessivo (ad es. fuoco) o da apparecchi che generano un forte campo magnetico o elettrico (ad es. altoparlanti, ...). In caso di malfunzionamento del lettore, scollegare il cavo di alimentazione dall'alimentatore di rete. Il lettore non è destinato a un uso industriale. Questo prodotto può essere utilizzato solo per uso personale.

Se il lettore o il disco vengono conservati a basse temperature, potrebbe formarsi della condensa. Trasportando il lettore in inverno, attendere 2 ore prima di utilizzarlo in modo che ritorni a temperatura ambiente.



Le batterie usate con questo prodotto contengono sostanze chimiche nocive per l'ambiente. Non buttare le pile nella spazzatura.

## CARATTERISTICHE 2 Accessori forniti

2

## INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA 3 Norme per la sicurezza 4 Precauzioni per la sicurezza

3

## GUIDA INTRODUTTIVA 7 Introduzione alla lettura del manuale dell'utente

7

- 8 Dischi riproducibili
- 8 Non usare i tipi di disco elencati di seguito.
- 8 Protezione dalla riproduzione illegale
- 9 Tipo di disco e caratteristiche

## DESCRIZIONE 10 Pannello frontale 11 Pannello posteriore

10

## TELECOMANDO 12 Panoramica del telecomando 14 Impostazione del telecomando

12

## COLLEGAMENTI 16 Collegamento dei diffusori 18 Collegamento dell'uscita video all'apparecchio TV 19 Funzionamento HDMI 21 Collegamento audio da APPARECCHI esterni 23 Collegamento DELL'ANTENNA FM

16

## PRIMA DI USARE L'HOME THEATER

24

## RIPRODUZIONE 25 Riproduzione di un disco 26 Riproduzione di CD-MP3/WMA 27 Riproduzione di file JPEG 28 Riproduzione DivX 30 Uso della funzione di riproduzione 38 Riproduzione file multimediali con la funzione HOST USB

25

<b>CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA</b>	40	40	Impostazione della lingua
		41	Impostazione del tipo di schermo TV
		42	Impostazione del controllo genitori (livello di classificazione)
		42	Impostazione della password
		43	Impostazione dello sfondo
		43	Per selezionare uno dei 3 sfondi configurati
		44	Modalità di riproduzione dei dischi audio DVD
		44	Impostazione della compressione DRC (Dynamic Range Compression)
		45	Impostazione di AV SYNC
		45	Impostazione di HDMI Audio

<b>RADIO</b>	46	46	Ascolto della radio
		46	Preimpostazione delle stazioni

<b>FUNZIONI DI USO PRATICO</b>	47	47	Funzione timer modalità Sleep
		47	Regolazione della luminosità del display
		47	Funzione Mute
		47	P.BASS
		48	V-SOUND (Virtual Sound)
		48	Funzione delle cuffie virtuali

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

49

<b>PRODOTTI COMPATIBILI CON LA FUNZIONE USB HOST</b>	51	51	Fotocamere digitali
		51	Dischi USB Flash
		51	Lettori MP3

51

<b>APPENDICE</b>	52	52	Norme per la manipolazione e la conservazione dei dischi
		53	Specifiche

52

## INTRODUZIONE ALLA LETTURA DEL MANUALE DELL'UTENTE

Verificare i termini di seguito prima di consultare il manuale utente.

### Icone utilizzate nel manuale

Icona	Termine	Definizione
	DVD	Funzione disponibile nei dischi DVD o DVD-R/DVD-RW che sono stati registrati e finalizzati in modalità Video.
	CD	Funzione disponibile su un CD dati (CD-R o CD-RW).
	MP3	Funzione disponibile su un CD-R/-RW.
	JPEG	Funzione disponibile su un CD-R/-RW.
	DivX	Funzione disponibile su un MPEG4. (DVD±R/RW, CD-R o CD-RW)
	Attenzione	Una funzione non è operativa o le impostazioni potrebbero essere state cancellate.
	Note	Suggerimenti o istruzioni sulla pagina che permettono di attivare una funzione.

- 
 Nel presente manuale, le istruzioni identificate con "DVD ()" si applicano ai dischi DVD-VIDEO, DVD-AUDIO e DVD-R/-RW registrati in modalità Video e finalizzati. In caso di un particolare tipo di DVD, è riportata un'indicazione a parte.
- Se un disco DVD-R/-RW non è stato registrato correttamente con il formato DVD Video appropriato, i dati salvati sul supporto non potranno essere riprodotti.

### Informazioni sull'uso del manuale utente

- Prima di utilizzare il prodotto, consultare le istruzioni per la sicurezza. (vedere pagine 3~4)
- Se si verifica un problema, consultare la sezione "Risoluzione dei problemi" (vedere pagine 49~50)

### Copyright

© 2008 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Tutti i diritti riservati; è vietata la riproduzione di una parte o dell'intero manuale utente senza l'autorizzazione scritta di Samsung Electronics Co., Ltd.



I DVD (Digital Versatile Disc) offrono una qualità audio e video straordinaria, grazie alla tecnologia surround Dolby Digitale e alla compressione video MPEG-2. È ora possibile ottenere questi effetti realistici fra le mura domestiche. Sarà proprio come essere al cinema o in una sala concerti!



Sia i lettori che i dischi DVD sono dotati di un codice regionale. Per poter riprodurre i dischi, i due codici regionali devono corrispondere. Se i codici non corrispondono, non sarà possibile riprodurre il disco. Il numero regionale per questo modello di lettore è riportato sul retro dell'apparecchio (il lettore riprodurrà esclusivamente DVD contrassegnati dallo stesso codice regionale).

## DISCHI RIPRODUCIBILI

Tipo di disco	Simbolo (logo)	Segnali registrati	Dimensioni	Tempo di riproduzione massimo
DVD-AUDIO DVD-VIDEO		AUDIO + VIDEO	12 Cm	Circa 240 min. (lato unico)
				Circa 480 min. (2 lati)
			8 Cm	Circa 80 min. (lato unico)
				Circa 160 min. (2 lati)
AUDIO-CD		AUDIO	12 Cm	74 min.
			8 Cm	20 min.
DivX		AUDIO + VIDEO	12 Cm	74 min.
			8 Cm	20 min.

## NON USARE I TIPI DI DISCO ELENCATI DI SEGUITO.

- I dischi LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-RAM e DVD-ROM non possono essere riprodotti con questo lettore. Se si cerca di riprodurre un disco di questo tipo, sullo schermo TV viene visualizzato il messaggio <WRONG DISC FORMAT>.
- I dischi DVD acquistati all'estero potrebbero non essere compatibili con questo lettore. Se si cerca di riprodurre un disco di questo tipo, sullo schermo TV viene visualizzato il messaggio <CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE>.

## PROTEZIONE DALLA RIPRODUZIONE ILLEGALE

- Molti dischi DVD sono criptati con un apposito codice di protezione. Per questo motivo, sarà necessario collegare il lettore DVD esclusivamente al televisore e non a un videoregistratore. Se si collega il lettore a un videoregistratore, le immagini provenienti da dischi DVD protetti dalla riproduzione appariranno distorte.
- Questo prodotto incorpora una tecnologia di protezione del copyright tutelata da rivendicazioni relative al metodo per certi brevetti statunitensi e altri diritti sulla proprietà intellettuale detenuti da Macrovision Corporation e da altri proprietari. L'utilizzo della tecnologia protetta dal copyright deve essere autorizzato da Macrovision Corporation ed è inteso per l'uso domestico e altri impieghi di tipo limitato, fatta eccezione per autorizzazioni diverse rilasciate da Macrovision Corporation. È severamente proibito eseguire il reverse engineering o disassemblare il prodotto.

## TIPO DI DISCO E CARATTERISTICHE

Questo prodotto non supporta file multimediali Secure (DRM).

### ❖ Dischi CD-R

- A seconda del dispositivo utilizzato per la registrazione (registratori di CD o PC) e delle condizioni del disco, alcuni dischi CD-R potrebbero non essere riproducibili.
- Utilizzare un disco CD-R/-RW da 650 MB (74 minuti). Evitare di usare un CD-R superiore a 700 MB (80 minuti) in quanto tali dischi potrebbero non essere compatibili con la riproduzione.
- Alcuni supporti CD-RW (riscrivibili) potrebbero non essere riproducibili.
- È possibile riprodurre integralmente esclusivamente CD-R "chiusi" correttamente. Se la sessione è stata chiusa ma il disco è rimasto aperto, non sarà possibile riprodurre integralmente il disco.

### ❖ Dischi CD-R MP3

- È possibile riprodurre esclusivamente dischi CD-R con file MP3 in formato ISO 9660 o Joliet.
- I nomi dei file MP3 possono contenere fino a un massimo di 8 caratteri e non devono contenere spazi bianchi o caratteri speciali (. / = +).
- Utilizzare dischi registrati con una velocità di compressione/decompressione dei dati superiore a 128 Kbps.
- È possibile riprodurre esclusivamente file con estensione "mp3".
- È possibile riprodurre esclusivamente dischi multisessione a scrittura consecutiva. In caso di segmenti vuoti nel disco multisessione, il disco può essere riprodotto solo fino al segmento vuoto.
- Se il disco non viene chiuso, l'avvio del playback richiederà un tempo maggiore e potrebbero non venir riprodotti tutti i file registrati.
- In caso di file codificati in formato VBR (Variable Bit Rate), per esempio file codificati in bit rate sia basse sia alte (32 ~ 320 Kbps), durante il playback potrebbero verificarsi interruzioni dell'audio.
- È possibile riprodurre fino a un massimo di 500 tracce per CD.
- È possibile riprodurre fino a un massimo di 300 cartelle per CD.

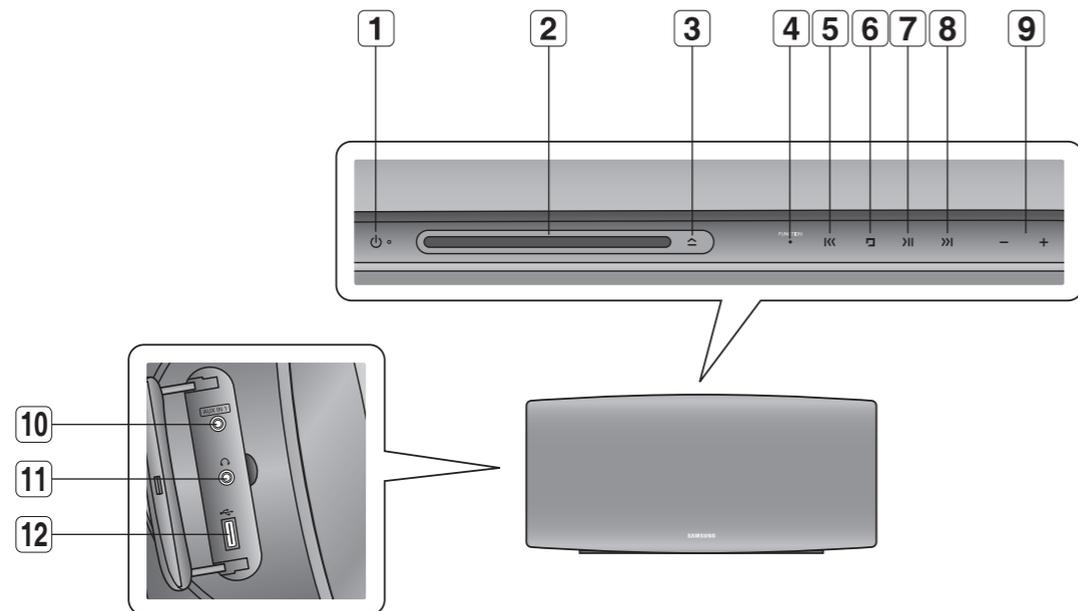
### ❖ Dischi CD-R JPEG

- È possibile riprodurre esclusivamente file con estensione "jpg".
- Se il disco non viene chiuso, l'avvio della riproduzione richiederà un tempo maggiore e potrebbero non venir riprodotti tutti i file registrati.
- È possibile riprodurre esclusivamente dischi CD-R con file JPEG in formato ISO 9660 o Joliet.
- I nomi dei file JPEG possono contenere fino a un massimo di 8 caratteri e non devono contenere spazi bianchi o caratteri speciali (. / = +).
- È possibile riprodurre esclusivamente dischi multisessione a scrittura consecutiva. In caso di segmenti vuoti nel disco multisessione, il disco può essere riprodotto solo fino al segmento vuoto.
- Su un singolo CD è possibile archiviare fino a un massimo di 9.999 immagini.
- Quando si riproduce un Picture CD Kodak/Fuji, è possibile visualizzare solo i file JPEG contenuti nella cartella Pictures.
- Dischi di immagini diversi dai Picture CD Kodak/Fuji potrebbero avere tempi di avvio più lunghi o addirittura non essere riproducibili.

### ❖ Dischi DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

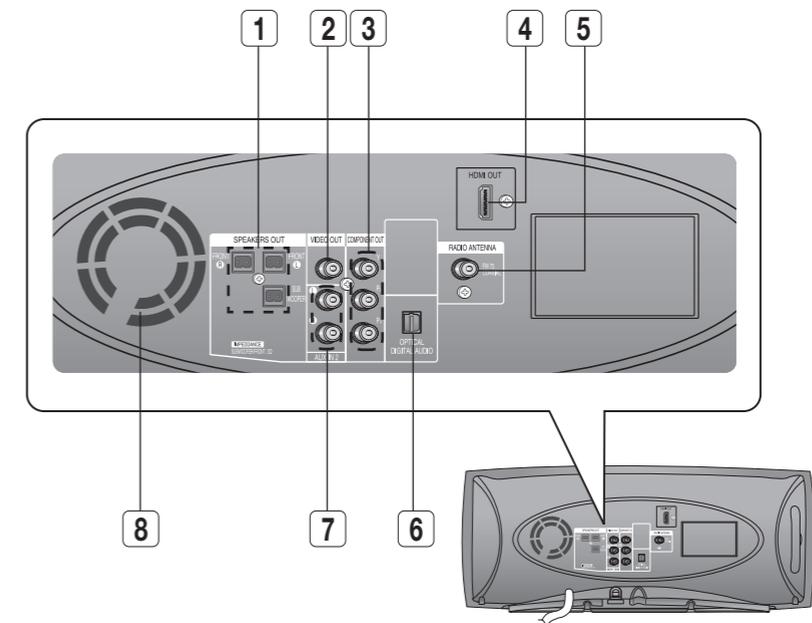
- Questo prodotto produce file codificati unicamente con formati autorizzati da DivX Networks. Pertanto, un file DivX creato dall'utente potrebbe non venir riprodotto correttamente.
- Non sono previsti aggiornamenti per i formati non supportati — ad es.QPEL, GMC, risoluzioni superiori a 800 x 600 pixel, ecc.
- Durante l'esecuzione di un file DivX, le porzioni con sequenze di fotogrammi al secondo troppo alte potrebbero non venir riprodotte.
- Per maggiori informazioni circa i formati autorizzati da DivX Networks consultare "www.divxnetworks.net".

## PANNELLO FRONTALE



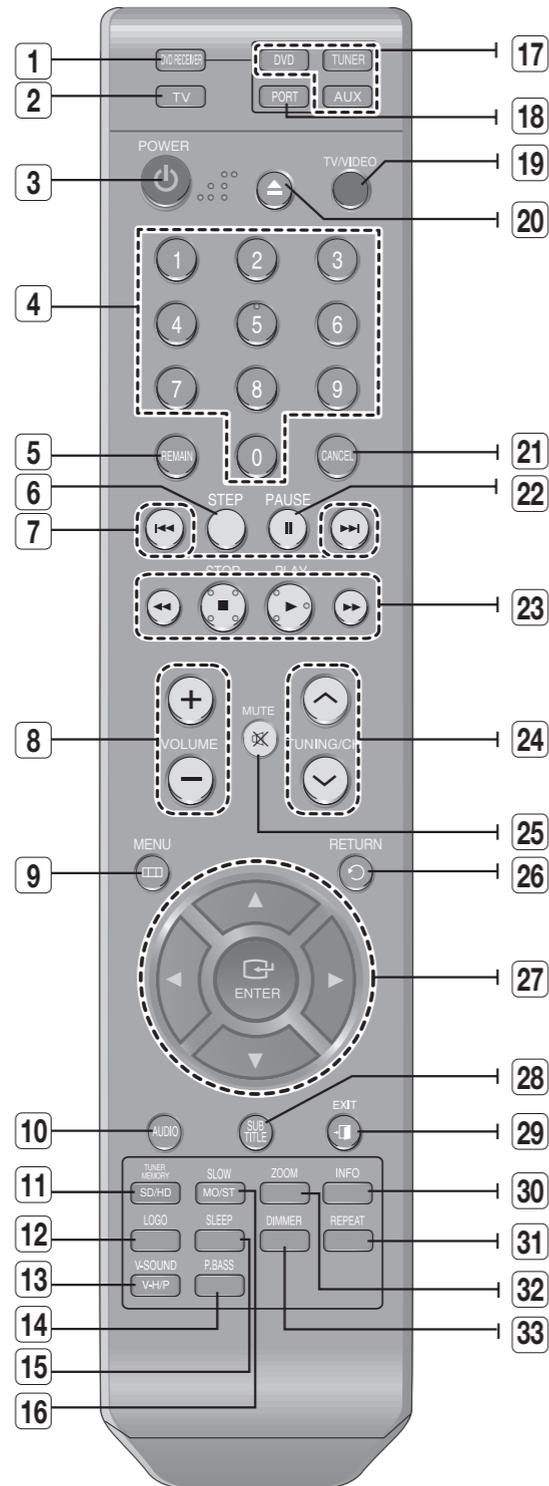
<b>1</b> TASTO POWER (Ⓢ)	<b>5</b> TASTO INDIETRO E SALTO (⏮)	<b>9</b> Controllo Volume
<b>2</b> ALLOGGIAMENTO DEL DISCO	<b>6</b> TASTO STOP (■)	<b>10</b> 1 Connettore AUX IN
<b>3</b> TASTO DI ESPULSIONE	<b>7</b> TASTO RIPRODUZIONE/PAUSA (⏪)	<b>11</b> Presa Cuffie
<b>4</b> TASTO FUNCTION	<b>8</b> TASTO AVANTI E SALTO (⏭)	<b>12</b> Connettore USB

## PANNELLO POSTERIORE



<b>1</b> Terminali uscita diffusori 2+1 canali	Collegare i diffusori anteriori, posteriori, quello centrale e il subwoofer.
<b>2</b> Connettore uscita video	Collegare il jack di ingresso video del televisore (VIDEO IN) al connettore VIDEO OUT.
<b>3</b> Prese uscita video Component	Collegare un apparecchio TV dotato di ingressi video Component a queste prese.
<b>4</b> Connettore uscita HDMI	Utilizzando il cavo HDMI, collegare il terminale di uscita HDMI al terminale di ingresso HDMI sul televisore per ottenere un'immagine di massima qualità.
<b>5</b> JACK COASSIALE FM 75Ω	Collegare l'antenna FM.
<b>6</b> Connettore di ingresso ottico digitale esterno	Utilizzare questo connettore per collegare apparecchi esterni capaci di inviare segnali digitali.
<b>7</b> 2 connettori AUX IN	Per il collegamento all'uscita analogica 2CH di un dispositivo esterno (come ad esempio un videoregistratore)
<b>8</b> Ventola di raffreddamento	La ventola si attiva sempre quando si accende l'apparecchiatura. Durante l'installazione del prodotto, verificare che su tutti i lati della ventola ci siano almeno 10 centimetri di spazio libero.

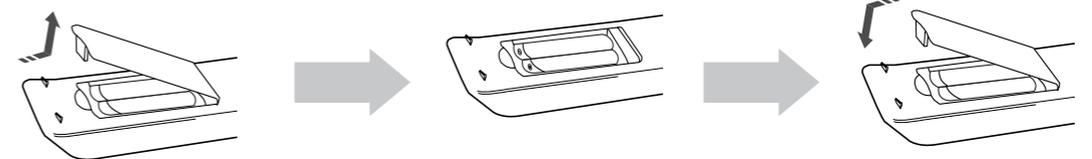
## PANORAMICA DEL TELECOMANDO



1	Tasto DVD RECEIVER
2	Tasto TV
3	Tasto POWER
4	Tasti numerici (0~9)
5	Tasto REMAIN
6	Tasto STEP
7	Tasti salto indietro / avanti
8	Tasto VOLUME
9	Tasto MENU
10	Tasto AUDIO
11	Tasto TUNER MEMORY, Tasto SD (definizione standard) /HD (alta definizione)
12	Tasto LOGO
13	Tasto V-SOUND, V-H/P
14	Tasto P.BASS
15	Tasto SLEEP
16	Tasto SLOW, MO/ST
17	DVD Tasto DVD TUNER Tasto TUNER AUX Tasto AUX

18	tasto PORT
19	Tasto TV/VIDEO
20	Tasto di ESPULSIONE
21	Tasto CANCEL
22	Tasto PAUSE
23	▶ Tasto PLAY ■ Tasto STOP ◀▶ Tasti SEARCH
24	Tasto TUNING/CH
25	Tasto MUTE
26	Tasto RETURN
27	Cursore/Tasto Enter
28	Tasto SUBTITLE
29	Tasto EXIT
30	Tasto INFO
31	Tasto REPEAT
32	Tasto ZOOM
33	Tasto DIMMER

### Inserimento delle batterie nel telecomando



1. Rimuovere il coperchio
2. Inserire due batterie AAA da 1,5 V, delle batterie in direzione della freccia.
3. Rimettere il coperchio.

Per evitare rotture o perdite delle celle delle batterie, seguire le precauzioni indicate di seguito:

- Inserire le batterie nel telecomando rispettando la polarità : (+) con (+) e (-) con (-).
- Utilizzare batterie del tipo corretto. Batterie di aspetto simile possono avere voltaggi diversi.
- Sostituire sempre entrambe le batterie contemporaneamente.
- Non esporre le batterie a calore o fiamme.

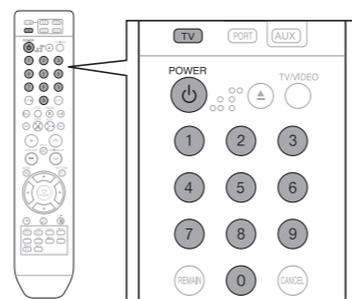
## IMPOSTAZIONE DEL TELECOMANDO

Il telecomando consente di controllare alcune funzioni del televisore.

**Quando si aziona il televisore per mezzo del telecomando, eseguire le operazioni descritte di seguito.**

1. Premere il tasto **TV** per selezionare la modalità TV.
2. Premere il tasto **POWER** per accendere la TV.
3. Tenendo premuto il tasto **POWER**, immettere il codice corrispondente alla marca del proprio televisore.
  - Se nella tabella sono riportati più codici per la marca del proprio televisore, digitarli uno per volta per individuare il codice valido.

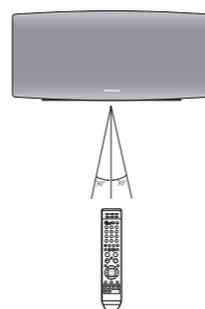
**Esempio: TV Samsung**  
Tenendo premuto il tasto **POWER**, utilizzare i tasti **numerici** per inserire 00, 15, 16, 17 e 40.
4. Se la TV si spegne, l'impostazione è completa.
  - È possibile utilizzare i tasti TV **POWER**, **VOLUME** e **CHANNEL**, oltre a quelli numerici (0~9).



- Il telecomando non funziona con i televisori di alcune marche. Inoltre, a seconda della marca di televisore, alcune operazioni potrebbero essere disabilitate.
- Se non si inserisce il codice corrispondente alla marca del proprio televisore, il telecomando utilizzerà l'impostazione predefinita (TV Samsung).

## Limiti di funzionamento del telecomando

Il telecomando può essere utilizzato fino a una distanza massima di 7 metri in linea retta. Inoltre può essere utilizzato a un'angolazione orizzontale massima di 30° dal sensore.



## Elenco codici marche TV

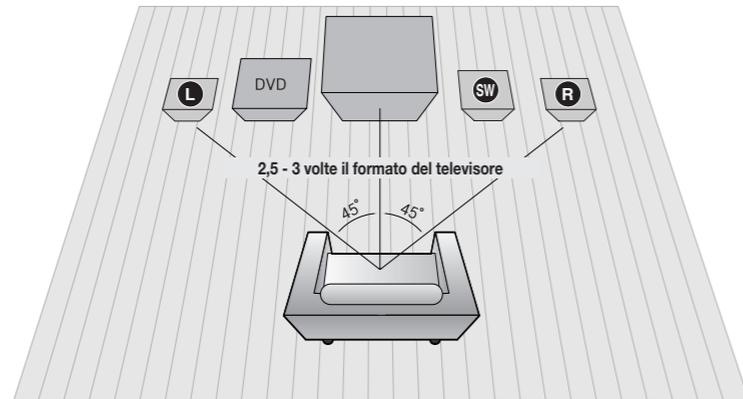
N.	Marca	Codice	N.	Marca	Codice
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	47	Onking	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	48	Onwa	03
6	Brocsonic	59, 60	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
7	Candle	18	50	Penney	18
8	Cetronic	03	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
9	Citizen	03, 18, 25	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
10	Cinema	97	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
11	Classic	03	54	Portland	15, 18, 59
12	Concerto	18	55	Proton	40
13	Contec	46	56	Quasar	06, 66, 67
14	Coronado	15	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
16	Croslex	62	59	Realistic	03, 19
17	Crown	03	60	Sampo	40
18	Curtis Mates	59, 61, 63	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
21	Daytron	40	64	Sears	15, 18, 19
22	Dynasty	03	65	Sharp	15, 57, 64
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
24	Fisher	19, 65	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
25	Funai	03	68	Soundesign	03, 40
26	Futuretech	03	69	Spectricon	01
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	70	SSS	18
28	Hall Mark	40	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	72	Symphonic	61, 95, 96
30	Inkel	45	73	Tatung	06
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	74	Techwood	18
32	JVC	70	75	Teknika	03, 15, 18, 25
33	KTV	59, 61, 87, 88	76	TMK	18, 40
34	KEC	03, 15, 40	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
35	KMC	15	78	Vidtech	18
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	79	Videch	59, 60, 69
37	Luxman	18	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	81	Yamaha	18
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	82	York	40
40	Marantz	40, 54	83	Yupiteru	03
41	Matsui	54	84	Zenith	58, 79
42	MGA	18, 40	85	Zonda	01
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75	86	Dongyang	03, 54

# collegamenti

Questa sezione illustra vari metodi per collegare il Digital Home Theater ad altri componenti esterni.

Prima di spostare o installare il prodotto, non dimenticare di disattivare l'alimentazione e scollegare il cavo elettrico.

## COLLEGAMENTO DEI DIFFUSORI



### Posizione del Home Cinema Digitale

Collocare il lettore su un supporto o scaffale, oppure sotto il supporto del televisore.

### Selezione della posizione di ascolto

La posizione di ascolto deve essere situata ad una distanza pari circa a 2,5 - 3 volte il formato dello schermo TV.

Esempio : per apparecchi TV da 32 pollici: 2 ~ 2,4 m (6 ~ 8 piedi)

per apparecchi TV da 55 pollici: 3,5 ~ 4 m (11 ~ 13 piedi)

### Diffusori anteriori **L R**

Collocare questi diffusori davanti alla posizione d'ascolto rivolti verso l'interno (a circa 45°) in direzione dell'utente.

Collocare i diffusori in modo che i tweeter si trovino all'altezza delle orecchie dell'utente.

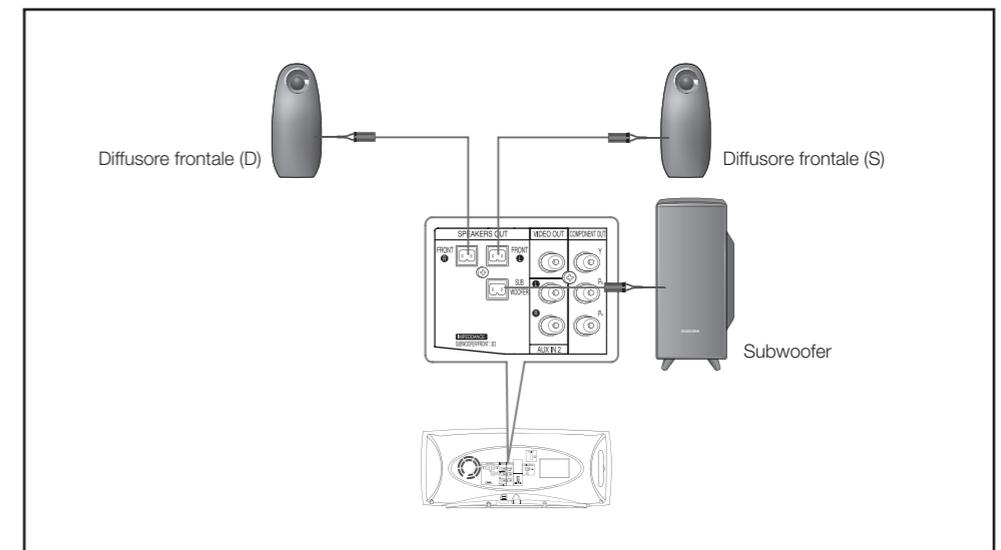
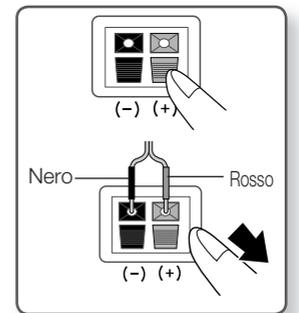
Allineare il lato frontale dei diffusori anteriori con il lato frontale del diffusore centrale, oppure collocarli parzialmente davanti ai diffusori centrali.

### Subwoofer **SW**

La posizione del subwoofer non è importante. Collocare il subwoofer dove si preferisce.

## Collegamento dei diffusori

1. Abbassare la linguetta del terminale sul retro del diffusore.
2. Inserire il filo nero nel terminale nero (-) e il filo rosso nel terminale rosso (+), quindi rilasciare la linguetta.
3. Collegare gli spinotti jack al retro dell'Home Theater.
  - Controllare che i colori dei terminali dei diffusori corrispondano ai colori degli spinotti.

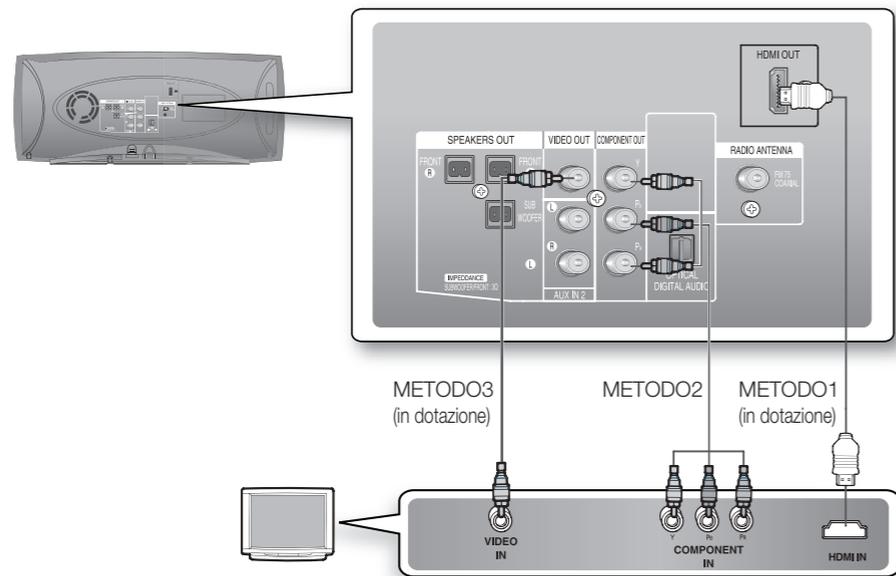


- ! Non permettere ai bambini di giocare con i diffusori, in quanto l'eventuale caduta di uno dei diffusori può provocare lesioni.
- Durante il collegamento dei fili ai diffusori, rispettare la polarità (+/-).
- Collocare il subwoofer fuori dalla portata dei bambini per impedire che mettano le mani o inseriscano oggetti estranei nell'apertura dello stesso.
- Non appendere il subwoofer alla parete utilizzando l'apertura.

- ✍ Se si colloca un diffusore in prossimità dell'apparecchio TV, i colori dello schermo potrebbero risultare distorti a causa del campo magnetico generato dal diffusore. In tal caso, allontanare il diffusore dall'apparecchio TV.

## COLLEGAMENTO DELL'USCITA VIDEO ALL'APPARECCHIO TV

Scegliere uno dei tre metodi di connessione alla TV illustrati di seguito.



## METODO 1 : HDMI

Collegare il cavo HDMI dall'uscita HDMI OUT posta sul retro dell'unità principale all'ingresso HDMI IN della TV.

## METODO 2 : Video Component

Se il televisore è dotato di ingressi video Component, collegare un cavo video Component (non fornito) dall'uscita video Component (P<sub>R</sub>, P<sub>B</sub> e Y) sul retro del lettore DVD all'ingresso video Component della TV.

## METODO 3: Video composito

Collegare il cavo video in dotazione dall'uscita (VIDEO OUT) posta sul retro del lettore DVD all'ingresso (VIDEO IN) della TV.

- ✎ Questo prodotto opera in modalità di scansione interlacciata 576i(480i) per l'uscita Component.
- Se si utilizza un cavo HDMI per collegare un televisore TV Samsung al lettore DVD, è possibile far funzionare l'Home Theater utilizzando il telecomando del televisore. (Questa funzione è disponibile solo con i televisori SAMSUNG che supportano Anynet+(HDMI-CEC)).
- Verificare la presenza del logo **Anynet+** (se il televisore ha un logo **Anynet+**, la funzione Anynet+ è supportata).

## Funzione rilevazione automatica HDMI

L'uscita video del lettore passa automaticamente al modo HDMI se si collega un cavo HDMI mentre l'apparecchio è acceso.

## • HDMI (High Definition Multimedia Interface)

HDMI è un'interfaccia che consente la trasmissione digitale di dati audio e video usando un solo connettore.

Se il televisore dispone di un jack di ingresso HDMI, questa modalità consente al DVD Home Cinema di trasmettere un segnale audio e video digitale e di visualizzare sul televisore un'immagine vivida.

## • Connessione HDMI

Connettore HDMI - supporta dati audio digitali e video.

- HDMI trasmette al televisore solo un segnale digitale puro.

- Se il televisore non supporta la funzione HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), l'immagine a video appare disturbata.

## • Perché Samsung usa HDMI?

I televisori analogici richiedono un segnale audio/video analogico. Tuttavia, quando si riproduce un DVD, i dati trasmessi al televisore sono digitali. Pertanto è necessario un convertitore digitale/analogico (nel sistema DVD Home Cinema) o analogico/digitale (nel televisore). Durante questa conversione, la qualità dell'immagine risulta inferiore a causa di disturbi e perdita del segnale. La tecnologia HDMI è superiore perché non richiede una conversione D/A e offre un segnale digitale puro dal lettore al televisore.

## • Cos'è l'HDCP?

HDCP (High-band width Digital Content Protection) è un sistema di protezione da copia dei contenuti dei DVD trasmessi attraverso HDMI. Fornisce un collegamento digitale sicuro tra una sorgente video (PC, DVD, ecc) e un dispositivo di visualizzazione (TV, proiettore, ecc). I contenuti vengono criptati sul dispositivo sorgente per evitare la copia non autorizzata.

## • Che cos'è Anynet+?

Anynet+ è un'utile funzione che permette a questa unità di funzionare in collegamento con televisori Samsung dotati di Anynet+.

- Il televisore Samsung supporta questa funzione se su di esso è presente il logo **Anynet+**.

- Se si accende il lettore e si inserisce un disco, il lettore inizia a riprodurre il disco e il televisore si accende automaticamente passando al modo HDMI.

- Se si accende il lettore e si preme il tasto di riproduzione con un disco già inserito, il televisore si accende immediatamente passando al modo HDMI.

## FUNZIONAMENTO HDMI

## Selezione della risoluzione

Questa funzione consente all'utente di selezionare la risoluzione dello schermo per l'uscita HDMI.

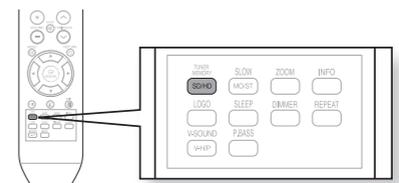
Nella modalità di arresto, tenere premuto il tasto **SD/HD** (Definizione Standard/Alta Definizione) nel telecomando.

• Le risoluzioni disponibili per l'uscita HDMI sono 576p (480p), 720p e 1080i/1080p.

• La definizione standard (SD) corrisponde a una risoluzione di 576p(480p), mentre l'alta definizione (HD) corrisponde a una risoluzione di 720p, 1080i/1080p.

Il valore predefinito dell'uscita HDMI è di 576P (480P).

- ✎ Se il televisore non supporta la risoluzione configurata, non sarà possibile visualizzare correttamente l'immagine.
- Quando si connette un cavo HDMI, non è prevista l'uscita dei segnali video misto e video component.
- Per ulteriori informazioni sulla selezione della sorgente di ingresso video dell'apparecchio TV, consultare il manuale d'istruzioni del televisore.



## Perché scegliere HDMI (High Definition Multimedia Interface)?

Questo apparecchio trasmette i segnali video DVD con il metodo digitale senza prima convertirli in analogici. Utilizzando il collegamento HDMI si ottengono immagini più nitide.

## Uso di Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ è una funzione che consente di controllare altri apparecchi Samsung tramite il telecomando del televisore Samsung. La funzione Anynet+ può essere utilizzata per collegare questo impianto Home Theater ad un televisore SAMSUNG tramite cavo HDMI. Questa funzione è disponibile unicamente sui televisori SAMSUNG che già supportano Anynet+.

1. Collegare l'unità principale dell'Home Theater ad un televisore Samsung tramite il cavo HDMI. (Vedere la pagina 18)
2. Impostare la funzione Anynet+ nel televisore. (Vedere il manuale di istruzioni della TV per ulteriori informazioni).
  - Si può far funzionare l'Home Theater tramite il telecomando del televisore. (Tasti TV disponibili : tasti ◀, ▶, ⏪, ⏩, ▲, ▼ e ◀, ▶, tasti 0 ~ 9)

### Con Anynet+

Premendo il tasto Play sul telecomando del televisore Samsung è possibile accendere l'unità principale o la TV e avviare la visione di un film.

### Se si seleziona TV

Impostare Anynet+ (HDMI-CEC) su **On** premendo il tasto Anynet+ sul televisore.

- **Receiver : On** : Permette di ascoltare l'audio mediante l'home theater.
- **Receiver : Off** : Permette di ascoltare l'audio mediante il televisore.

### Se si seleziona THEATER

Selezionare <THEATER to connector> e impostare l'opzione per ciascuno dei seguenti elementi.

- **View TV** : Se Anynet+ (HDMI CEC) è impostato su on e si seleziona View TV (Vedi TV), si passa automaticamente dall'home theater alla modalità digitale.
- **THEATER Menu** : consente di accedere al menu Home Theater e di controllarlo.
- **THEATER Operation** : Sono visualizzate le informazioni di riproduzione del disco dell'home theater. Permette di controllare il funzionamento del disco dell'Home Theater, come i cambiamenti a livello di titolo, capitolo e sottotitolo.
- **Receiver : On** : Permette di ascoltare l'audio mediante l'home theater.
- **Receiver : Off** : Permette di ascoltare l'audio mediante il televisore.

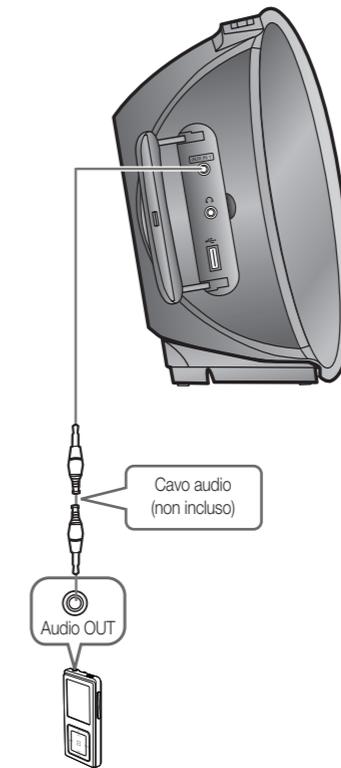


■ La funzione Theater è disponibile solo quando si ascolta l'audio dall'Home Theater con il cavo ottico digitale collegato.

## COLLEGAMENTO AUDIO DA APPARECCHI ESTERNI

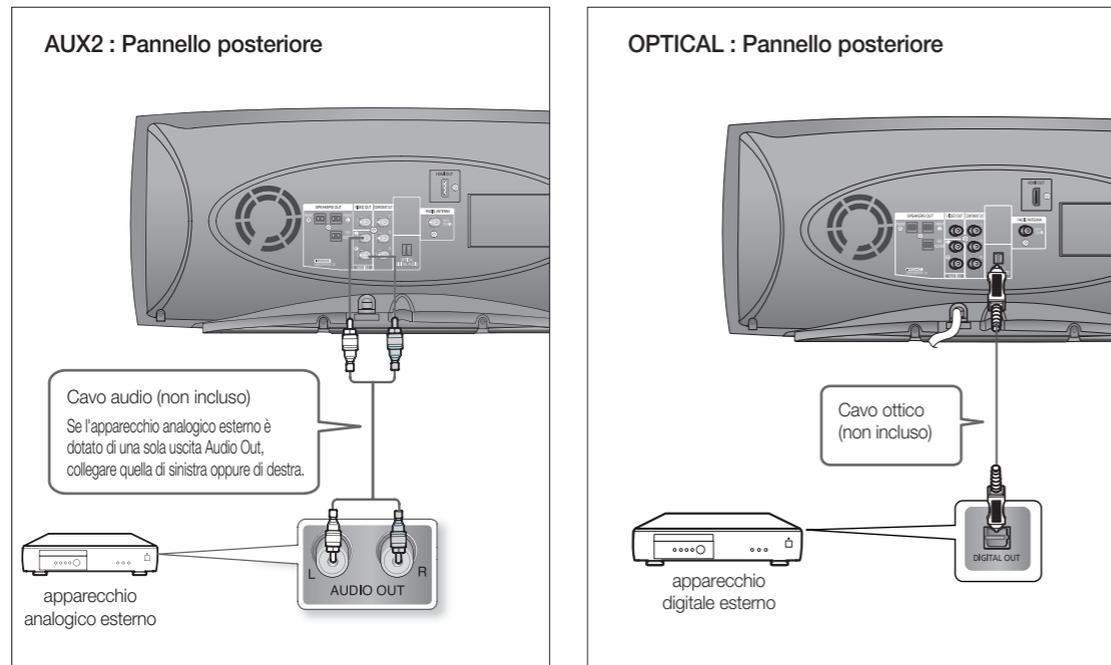
### AUX1 : Collegamento di un apparecchio esterno/lettore MP3

Apparecchi come un lettore MP3



1. Collegare AUX IN 1 (Audio) dell'Home Theater all'uscita Audio Out dell'apparecchio esterno/lettore MP3.
2. Premere il tasto **AUX** del telecomando e selezionare l'ingresso <AUX 1>.
  - È anche possibile utilizzare il tasto **FUNCTION** dell'unità principale. La modalità cambia come segue : DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.

■ Quando l'unità è alimentata, se vi si collega un lettore MP3 iPod, la batteria di quest'ultimo viene caricata.



## AUX2 : Collegamento di un apparecchio analogico esterno

Apparecchi con segnale analogico come il VCR.

1. Collegare AUX IN 2 (Audio) dell'Home Theater all'uscita Audio Out dell'apparecchio analogico esterno.
  - Verificare che i colori dei connettori corrispondano.
2. Premere il tasto **AUX** del telecomando per selezionare l'ingresso <AUX2>.
  - È anche possibile utilizzare il tasto **FUNCTION** del sistema.  
La modalità cambia come segue :  
**DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.**

■ Si può collegare la presa uscita video del VCR alla TV e collegare la presa di uscita audio del VCR a questo prodotto.

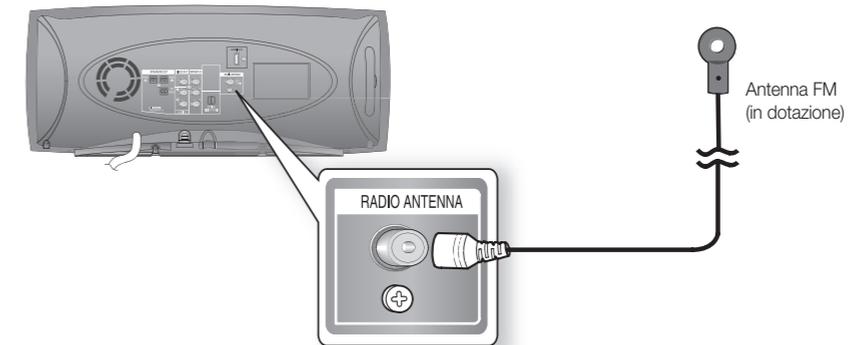
## OPTICAL : Collegamento di un apparecchio digitale esterno

Apparecchi con segnale digitale come ricevitore TV via cavo/ricevitore satellitare (Set-Top Box).

1. Collegare l'ingresso digitale OPTICAL dell'Home Theater all'uscita digitale dell'apparecchio digitale esterno.
2. Premere il tasto **AUX** del telecomando per selezionare l'ingresso <DIGITAL IN>.
  - È anche possibile utilizzare il tasto **FUNCTION** dell'unità principale.  
La modalità cambia come segue :  
**DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.**

## COLLEGAMENTO DELL'ANTENNA FM

1. Collegare l'antenna FM (in dotazione) al terminale COAXIAL FM (75 Ω).
2. Spostare lentamente il filo dell'antenna fino a individuare una posizione con una ricezione soddisfacente, quindi fissare il filo a una parete o a un'altra superficie rigida.

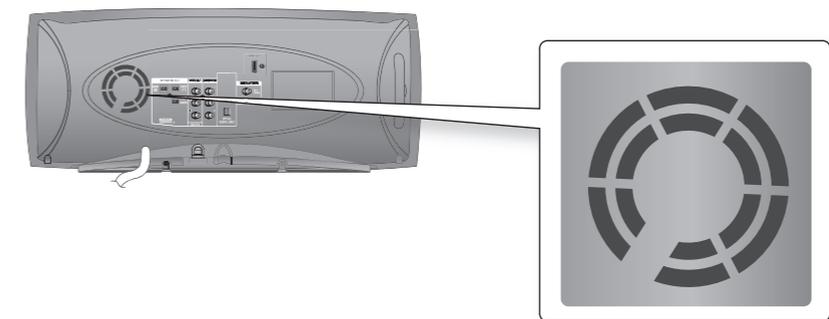


■ Questo apparecchio non riceve trasmissioni AM.

## Ventola di raffreddamento

La ventola di raffreddamento fornisce aria fredda per prevenire il surriscaldamento dell'unità. Per motivi di sicurezza, attenersi alle seguenti istruzioni.

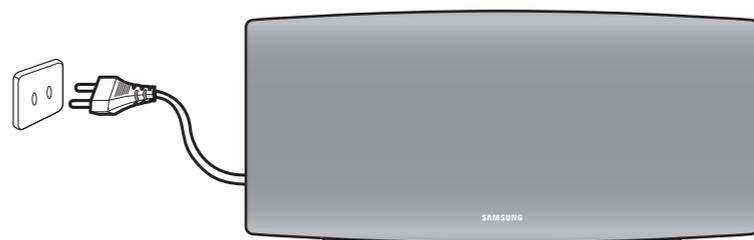
- Verificare che l'unità sia ben aerata. In caso contrario, la temperatura interna potrebbe aumentare provocando danni all'unità.
- Non ostruire la ventola di raffreddamento o i fori di ventilazione (se la ventola o i fori di ventilazione sono ostruiti da giornali o stoffa, il calore potrebbe accumularsi all'interno dell'unità provocando incendi).



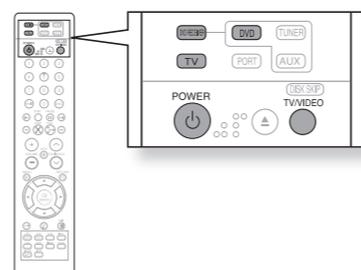
# prima di usare l'home theater

Il telecomando del DVD Home Theater può essere utilizzato per comandare i televisori Samsung.

1. Collegare il cavo di alimentazione dell'unità principale alla sorgente di alimentazione CA.



2. Premere il tasto **DVD RECEIVER** per passare alla modalità di ricezione DVD e accendere l'Home Theater.
3. Premere il tasto **FUNCTION** sull'unità principale o il tasto **DVD** sul telecomando per attivare la riproduzione DVD/CD.
4. Premere il tasto **TV** per selezionare la modalità TV.
5. Premere il tasto **POWER** per accendere il televisore Samsung con questo telecomando.
6. Premere il tasto **TV/VIDEO** per selezionare la modalità VIDEO sul televisore.

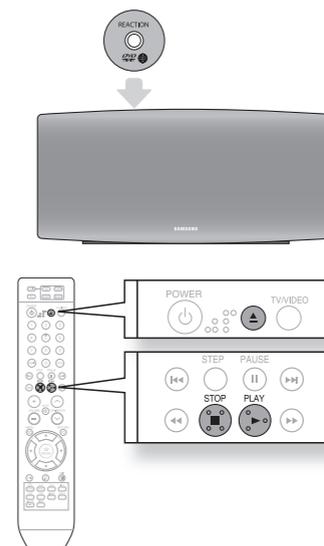


# riproduzione

## RIPRODUZIONE DI UN DISCO



1. Inserire un disco nell'unità disco in senso verticale.
  - Inserire delicatamente un disco nell'alloggiamento, con l'etichetta rivolta verso l'alto.
2. Chiudere lo scompartimento premendo il tasto **PLAY** (▶).
- La riproduzione viene avviata automaticamente.



**Per interrompere la riproduzione, premere STOP (■) durante la riproduzione.**

- Se si preme una volta il tasto, viene visualizzato il messaggio <PRESS PLAY> e il punto di arresto della riproduzione viene registrato in memoria. Se si preme il tasto **PLAY** (▶) o **ENTER**, la riproduzione riprende dal punto in cui si è arrestata (questa funzione è attiva solo con i DVD).
- Se si preme il tasto due volte, viene visualizzata la scritta <STOP>; se si preme il tasto **PLAY** (▶), la riproduzione riprenderà dall'inizio.

**Per sospendere temporaneamente la riproduzione, premere il tasto PAUSE (⏸) durante la riproduzione.**

- Per riprendere il playback, premere di nuovo il tasto **PLAY** (▶).



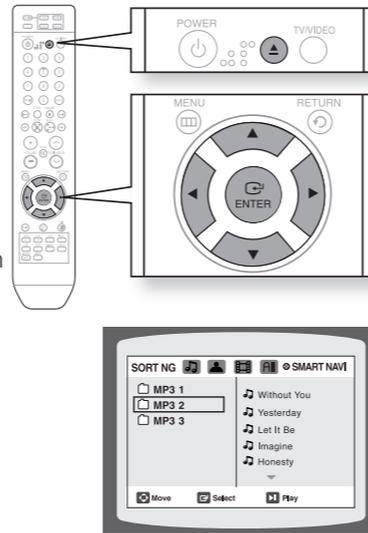
- A seconda del contenuto del disco, la schermata iniziale potrebbe avere un aspetto diverso.
- L'apparecchio potrebbe non essere in grado di riprodurre dischi non originali registrati in violazione dello standard di criptazione CSS (Content Scrambling System).

## RIPRODUZIONE DI CD-MP3/WMA

È possibile riprodurre CD di dati (CD-R e CD-RW) codificati in formato MP3/WMA.



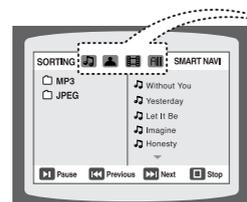
1. Inserire il disco MP3/WMA.
  - Verrà visualizzata la schermata del menu MP3/WMA e la riproduzione avrà inizio.
  - L'aspetto del menu dipende dal disco MP3/WMA.
  - I file WMA-DRM non possono essere riprodotti.
2. Nella modalità Stop, utilizzare ▲, ▼, ◀, ▶ per selezionare l'album, quindi premere il tasto **ENTER**.
  - Usare ▲, ▼ per selezionare la traccia.
3. Per cambiare album, utilizzare ▲, ▼, ◀, ▶ per selezionare un altro in modalità Stop, quindi premere il tasto **ENTER**.
4. Per interrompere la riproduzione, premere il tasto **STOP** (■).



- A seconda della modalità di registrazione, potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni CD-MP3/WMA.
- L'indice del CD MP3 varia a seconda del formato dei brani MP3/WMA registrati sul disco.

### Riproduzione di un file contenuto nella schermata del menu

- Premere i tasti cursore ▲, ▼, ◀, ▶ nello stato di arresto e selezionare l'icona desiderata nella parte superiore del menu.



- 🎵 **Icona file musicale** : Per riprodurre solo i file musicali, selezionare l'icona 🎵.
- 👤 **Icona file d'immagine** : Per visualizzare solo i file d'immagine, selezionare l'icona 👤.
- 📺 **Icona file filmati** : Per vedere solo file di filmati, selezionare l'icona 📺.
- 📁 **Icona tutti i file** : Per selezionare tutti i file, selezionare l'icona 📁.

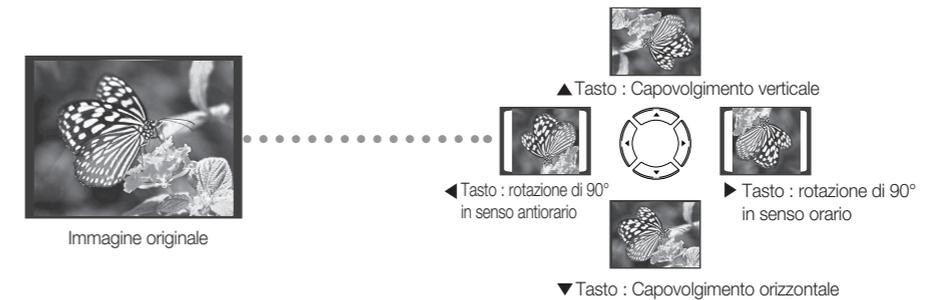
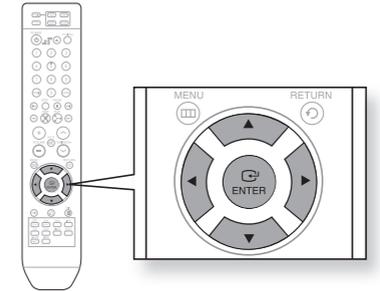
## RIPRODUZIONE DI FILE JPEG

Le immagini acquisite con una fotocamera o videocamera digitale, oppure i file JPEG contenuti in un PC, possono essere salvati su un CD e poi riprodotti con questo Home Theater.



### Funzione di rotazione/capovolgimento

Premere i tasti cursore ▲, ▼, ◀, ▶ durante la riproduzione.



- Le risoluzioni massime supportate da questo apparecchio sono 5120 x 3480 (o 19.0 MPixel) per file JPEG standard e 2048 x 1536 (o 3.0 MPixel) per file di immagini progressive.
- Se si riproduce un file JPEG quando la risoluzione di uscita è impostata su 720p/1080i/1080p, la modalità viene automaticamente convertita in 576p(480p).

## RIPRODUZIONE DIVX

Le funzioni di questa pagina si applicano alla riproduzione di dischi DivX.

### Salto in avanti o a ritroso

Durante la riproduzione, premere il tasto **◀▶**.

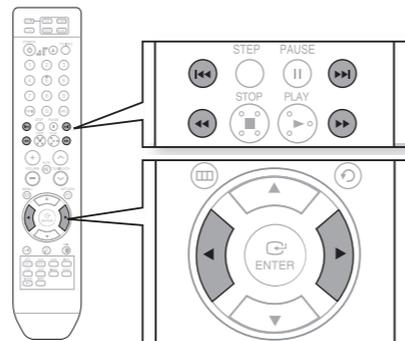
- Passa al file successivo ogni volta che si preme il tasto **▶▶** (se sul disco sono presenti più di 2 file).
- Passa al file precedente ogni volta che si preme il tasto **◀◀** (se sul disco sono presenti più di 2 file).

### Riproduzione veloce

Durante la riproduzione, premere il tasto **◀▶**.

Per riprodurre il disco più velocemente, premere **◀◀** o **▶▶** durante la riproduzione.

- Ogni volta che si preme l'uno o l'altro tasto, la velocità di riproduzione cambia come segue:  
**2x → 4x → 8x → 32x → Normale.**



### Funzione Salto 5 minuti

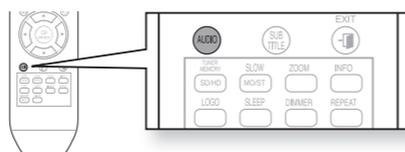
Durante la riproduzione, premere il tasto **◀▶**.

- Quando si preme il tasto **▶**, la riproduzione salta in avanti di 5 minuti.
- Quando si preme il tasto **◀**, la riproduzione salta indietro di 5 minuti.

### Visualizzazione audio

Premere il tasto **AUDIO**.

- Se su un disco sono presenti più lingue audio, è possibile passare da una all'altra.
- Ogni volta che si preme il tasto, la selezione passerà da **AUDIO (1/N, 2/N ...)** a **🔊** (o viceversa).

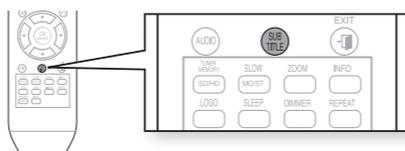


■ viene visualizzato quando nel disco è disponibile una sola lingua supportata.

### Visualizzazione dei sottotitoli

Premere il tasto **SUBTITLE**.

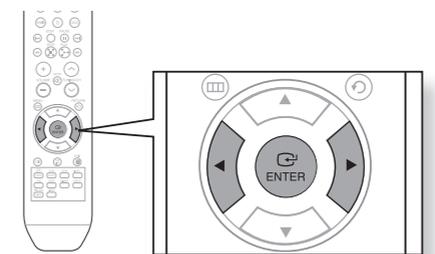
- Ogni volta che si preme il tasto, la selezione passerà da **<SUBTITLE (1/N, 2/N ...)>** a **<SUBTITLE OFF>** (o viceversa).
- Se nel disco è presente un solo file di sottotitoli, questo verrà riprodotto automaticamente.
- Vedere numero 2 (Funzione sottotitoli) di seguito per maggiori dettagli circa l'uso dei sottotitoli con dischi DivX.



### Se il disco ha più file di sottotitoli

Se il disco ha più di file di sottotitoli, i sottotitoli predefiniti potrebbero non corrispondere al film e sarà necessario selezionare la lingua dei sottotitoli in base a quanto segue:

1. Nella modalità Stop, premere il tasto cursore **▲** e **▼** selezionare il sottotitolo desiderato ( ) dallo schermo TV, quindi premere il tasto **ENTER**.
2. Una volta selezionato il file DivX desiderato dallo schermo TV, il film sarà riprodotto normalmente.



### DivX (Digital Internet Video express)

DivX è un formato di file video sviluppato da Microsoft e basato sulla tecnologia di compressione MPEG4 per fornire dati audio e video via Internet in tempo reale.

Il formato MPEG4 viene usato per la codifica video, l'MP3 per la codifica audio. In questo modo gli utenti possono vedere i filmati con video e audio di qualità analoga a quella di un DVD.

#### 1. Formati supportati

Questo prodotto fornisce esclusivamente i seguenti formati multimediali. Se i formati video e audio non sono supportati contemporaneamente, possono verificarsi inconvenienti come immagini frammentate o assenza di audio.

##### Formati video supportati

Formato	AVI	WMV
Versioni supportate	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

##### Formati audio supportati

Formato	MP3	WMA	AC3
Bit rate	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps
Frequenza di campionamento	44,1khz		44,1/48khz

- Formato schermo: anche se la risoluzione DivX predefinita è di 640 x 480 pixel (4:3), questo prodotto supporta fino a 800 x 600 pixel (16:9). Le risoluzioni dello schermo TV superiori a 800 non sono supportate.
- In caso di riproduzione di un disco con frequenza di campionamento superiore a 48 khz o 320 kbps, durante la riproduzione potrebbero verificarsi sfarfallii dello schermo.

#### 2. Funzione sottotitoli

- Per usare correttamente questa funzione è necessario avere una certa esperienza di estrazione e modifica di video.
- Per usare la funzione sottotitoli, salvare il file di sottotitoli (\*.smi) con lo stesso nome di file del file del supporto DivX (\*.avi), all'interno della stessa cartella.  
Esempio. Principale Samsung\_007CD1.avi  
Sottotitoli Samsung\_007CD1.smi
- Il nome di file può contenere fino a 60 caratteri alfanumerici o 30 caratteri dell'Asia orientale (caratteri da 2 byte come quelli coreani e cinesi).

## USO DELLA FUNZIONE DI RIPRODUZIONE

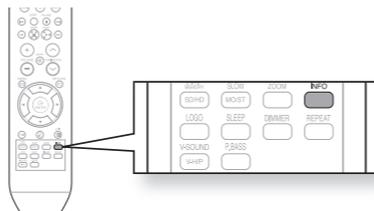
### Visualizzazione delle informazioni relative al disco



È possibile visualizzare sullo schermo TV le informazioni relative al disco.

Premere il tasto **INFO**.

- La visualizzazione delle informazioni del disco varia a seconda del tipo di disco.
- A seconda del tipo di disco, sarà possibile selezionare anche DOLBY DIGITAL o PRO LOGIC.



### appare sullo schermo TV!

Se dopo aver premuto un tasto questo simbolo compare sullo schermo TV, significa che l'operazione selezionata è disabilitata per il disco riprodotto in quel momento.



### Visualizzazione sullo schermo

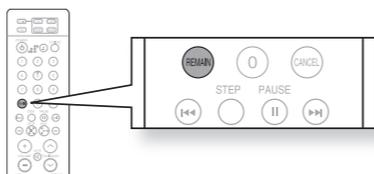
<b>DVD</b> Visualizzazione DVD	Visualizzazione TITOLO	Visualizzazione TEMPO SCADUTO	LR Visualizzazione STEREO (S/D)
<b>DVD AUDIO</b> Visualizzazione DVD-AUDIO	Visualizzazione CAPITOLO	Visualizzazione RIPETIZIONE RIPRODUZIONE	DOLBY DIGITAL Visualizzazione DOLBY DIGITAL
<b>CD</b> Visualizzazione CD	Visualizzazione BRANO (FILE)	Visualizzazione LINGUA AUDIO	Visualizzazione ANGOLO
	Visualizzazione GRUPPO	Visualizzazione SOTTOTITOLO	

### Controllo del tempo rimasto



Premere il tasto **REMAIN**.

- Serve per controllare il tempo totale e il rimanente tempo di riproduzione di un titolo o capitolo.



### Ogni volta che si preme il tasto Remain

- DVD-VIDEO** TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN
- DVD-AUDIO** GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN
- CD** TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN
- MP3** TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

### Riproduzione veloce

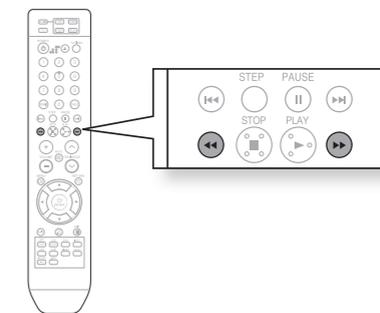


Premere il tasto **◀▶**.

- Ad ogni pressione del tasto durante la riproduzione, la velocità di riproduzione cambia come segue:

◀▶ 2X → 4X → 8X → 32X → PLAY

▶▶ 2X → 4X → 8X → 32X → PLAY



- Durante la riproduzione veloce di un CD o di un CD MP3, l'audio si sente solo alla velocità di 2x, e non alle velocità di 4x, 8x e 32x.

### Riproduzione lenta

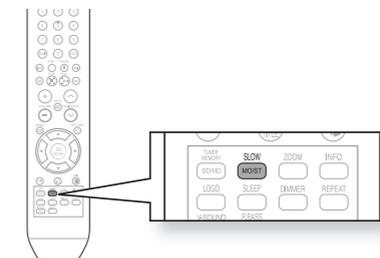


Premere il tasto **SLOW**.

- Ogni volta che si preme questo tasto durante la riproduzione, la velocità di riproduzione cambia come segue:

DVD ▶▶ 1/2 → 1/4 → 1/8 → ◀◀ 1/2 → ◀◀ 1/4 → ◀◀ 1/8 → ▶▶ PLAY

DivX ▶▶ 1/2 → 1/4 → 1/8 → ▶▶ PLAY



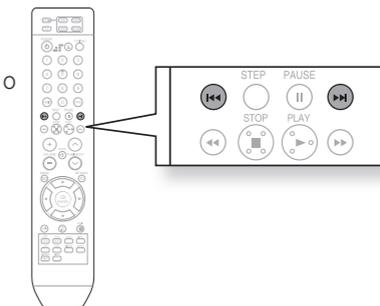
- Durante la riproduzione al rallentatore le immagini sono visualizzate senza audio.
- La funzione di riproduzione lenta all'indietro è disabilitata per i DivX.

### Salto di scene/tracce



Premere il tasto **◀◀▶▶**.

- Ad ogni pressione del tasto durante la riproduzione, sarà riprodotto il capitolo, la traccia o la directory (file) precedente o successivo/a.
- Non è possibile saltare i capitoli in modo consecutivo.



## Ripetizione riproduzione

La modalità di ripetizione riproduzione permette di riprodurre ripetutamente un capitolo, un titolo, un brano (traccia) o una directory (file MP3).

Premere il tasto **REPEAT**.

- Ogni volta che si preme questo tasto durante la riproduzione, la modalità di ripetizione riproduzione cambia come segue:

**DVD-VIDEO** REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF

**DVD-AUDIO** REPEAT : TRACK → REPEAT : GROUP → REPEAT : OFF

**CD** REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

**CD** **JPEG** **DivX** REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR  
→ REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

**CHAPTER** : Riproduce ripetutamente il capitolo selezionato.

**TITLE** : Riproduce ripetutamente il titolo selezionato.

**GROUP** : Riproduce ripetutamente il gruppo selezionato.

**RANDOM** : Riproduce le tracce in ordine casuale. (Una traccia già riprodotta può essere riascoltata.)

**TRACK** : Riproduce ripetutamente il la traccia selezionata.

**DIR** : Riproduce ripetutamente tutte le tracce contenute nella cartella selezionata.

**DISC** : Riproduce ripetutamente l'intero disco.

**OFF** : Annulla la funzione di ripetizione riproduzione.

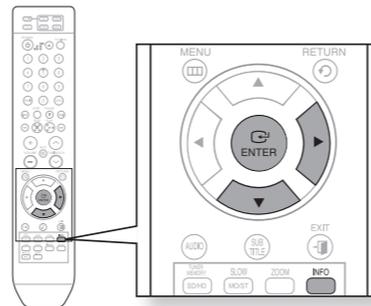
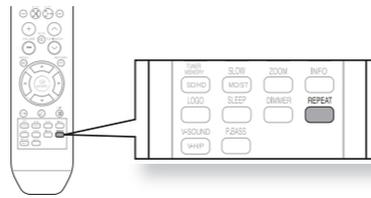
## Selezione della modalità di ripetizione riproduzione nella schermata delle informazioni disco

1. Premere due volte il tasto **INFO**.
2. Premere il tasto cursore ► per passare alla visualizzazione RIPETIZIONE RIPRODUZIONE (↻).
3. Premere il tasto cursore ▼ per selezionare la modalità di ripetizione riproduzione desiderata.
  - Per selezionare un altro album o un'altra traccia, ripetere i punti 2 e 3.
4. Premere il tasto **ENTER**.

**DVD** OFF → A- → CHAP → TITLE → OFF

**CD** OFF → A- → TRACK → DISC → OFF

- Per i dischi DivX, MP3 e JPEG, non è possibile selezionare la ripetizione riproduzione dallo schermo di visualizzazione delle informazioni.



## Ripetizione riproduzione A-B

È possibile riprodurre ripetutamente una sezione di un DVD.

1. Premere due volte il tasto **INFO**.
2. Premere il tasto cursore ► per passare alla visualizzazione RIPETIZIONE RIPRODUZIONE (↻).
3. Premere il tasto cursore ▲, ▼ per selezionare A-, quindi premere il tasto **ENTER**.
  - Quando si preme il tasto **ENTER**, la posizione selezionata viene registrata in memoria.
4. Premere il tasto **ENTER** alla fine del segmento desiderato.
  - Il segmento specificato verrà riprodotto ripetutamente.

DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 ↻ A - B  
A TO B REPEAT ON

- Per ritornare alla riproduzione normale, premere i tasti cursore ▲, ▼ per selezionare ↻ OFF.

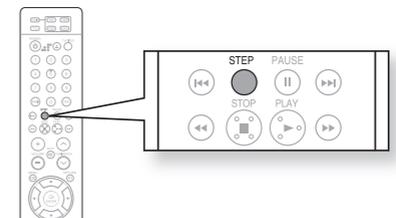
- La funzione Ripeti A-B non è attiva con i dischi DivX, MP3 o JPEG.

## Funzione Step

Premere il tasto **STEP**.

- Ogni volta che si preme questo tasto durante la riproduzione, l'immagine si sposta in avanti di un fotogramma per volta.

- La riproduzione in funzione Step è priva di audio.

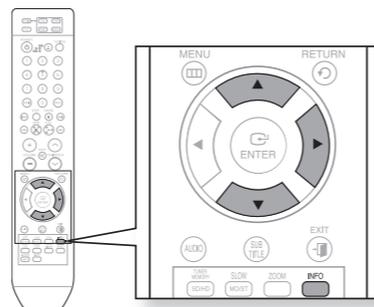


## Funzione Angolazione

Questa funzione permette di visualizzare la stessa scena da angolazioni diverse.

1. Premere il tasto **INFO**.
2. Premere il tasto cursore ► per passare alla visualizzazione ANGOLO (  ).
3. Per selezionare l'angolazione desiderata, premere i tasti cursore ▲, ▼ oppure i tasti numerici.
  - Ogni volta che si preme il tasto, l'angolazione cambia nel seguente ordine:

**1/3 → 2/3 → 3/3 → 1/3**



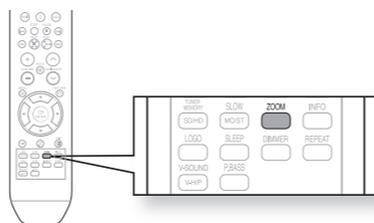
- La funzione Angolazione è attiva esclusivamente con dischi sui quali sono state registrate più angolazioni.

## Funzione di zoom (ingrandimento schermo)

Questa funzione permette di ingrandire una particolare area dell'immagine visualizzata.

1. Premere il tasto **ZOOM**.
2. Premere i tasti cursore ▲, ▼, ◀, ▶ per passare alla visualizzazione ANGOLO (  ).
3. Premere il tasto **ENTER**.
  - Ogni volta che si preme il tasto, il livello di zoom cambia come segue:

**ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF**



## Gruppo "bonus"

Alcuni dischi DVD audio prevedono un ulteriore gruppo "bonus" che richiede la digitazione di un codice di accesso a 4 cifre. Per ulteriori informazioni sul codice di accesso, fare riferimento alla confezione del disco.

In caso di riproduzione di un disco DVD audio contenente un gruppo "bonus", la schermata di immissione del codice di accesso viene visualizzata automaticamente.

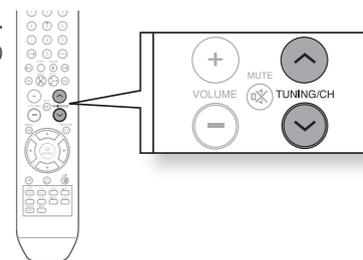


- Se si espelle il disco, si spegne l'apparecchio o si scollega il lettore, sarà necessario immettere nuovamente il codice di accesso.

## Consultazione delle pagine

Durante la riproduzione, premere il tasto ▼, ▲ del telecomando.

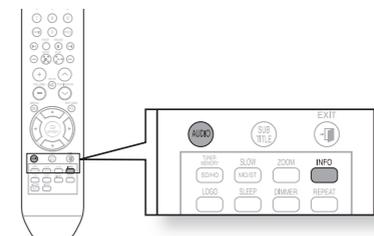
- È possibile selezionare l'immagine desiderata da un disco DVD AUDIO contenente immagini fisse.
- Nel caso di alcuni dischi, potrebbe non essere possibile selezionare le immagini.



## Funzione di selezione della lingua per l'audio

1. Premere due volte il tasto **INFO**.
2. Per selezionare la lingua desiderata per l'audio, premere i tasti cursore ▲, ▼ oppure i tasti numerici.
  - A seconda del numero di lingue presenti in un disco DVD, ogni volta che si preme il tasto viene selezionata una diversa lingua (INGLESE, SPAGNOLO, FRANCESE ecc.).

**EN 1/3 → SP 2/3 → FR 3/3 → EN 1/3**

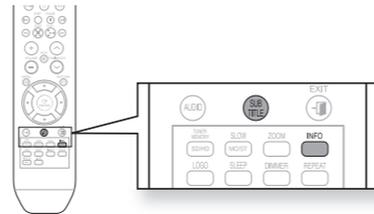


- Per attivare questa funzione, è anche possibile premere il tasto **AUDIO** sul telecomando.
- A seconda del disco è possibile che le funzioni della lingua audio non siano disponibili.

## Funzione di selezione della lingua per i sottotitoli

1. Premere due volte il tasto **INFO**.
2. Premere il tasto cursore ► per passare alla visualizzazione **SOTTOTITOLI** (CC).
3. Per selezionare la lingua desiderata per i sottotitoli, premere tasto cursore ▼ oppure i tasti numerici.

EN 01/03 → SP 02/03 → FR 03/03 → OFF/03 → EN 01/03

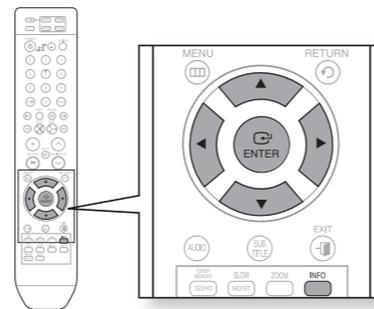


- In alternativa, per attivare questa funzione premere il tasto **SUBTITLE** sul telecomando.
- A seconda del disco, le funzioni per la lingua dei sottotitoli potrebbero non essere disponibili.

## Selezione diretta di una scena/traccia

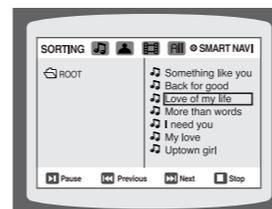


1. Premere il tasto **INFO**.
2. Per selezionare il titolo/brano (P) desiderato, premere i tasti cursore ▲, ▼ oppure i tasti numerici, quindi premere il tasto **ENTER**.
3. Premere i tasti cursore ◀, ▶ per passare alla visualizzazione Capitolo (C).
4. Per selezionare il capitolo desiderato, premere i tasti cursore ▲, ▼ oppure i tasti numerici, quindi premere il tasto **ENTER**.
5. Premere i tasti cursore ◀, ▶ per passare alla visualizzazione dell'ora (O).
6. Premere i tasti numerici per selezionare l'ora desiderata, quindi premere il tasto **ENTER**.



Premere i tasti **numerici**.

- L'apparecchio riprodurrà il file selezionato.
  - Durante la riproduzione di un disco MP3 o JPEG, non è possibile usare i tasti cursore ▲, ▼ per passare a una cartella.
- Per passare a un'altra cartella, premere **STOP** (■) quindi premere ▲, ▼.



- È possibile utilizzare i tasti ◀◀, ▶▶ del telecomando per portarsi direttamente sul titolo, capitolo o brano desiderato.
- La possibilità di portarsi sul titolo o sull'ora selezionati dipende dal tipo di disco.

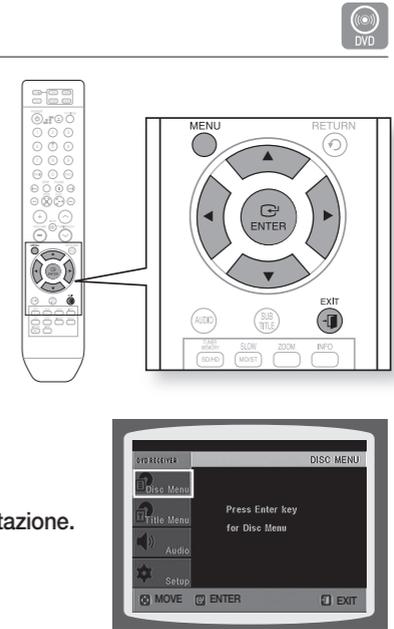
## Uso del menu del disco

È possibile utilizzare i menu per impostare la lingua dell'audio o dei sottotitoli, il profilo ecc.

Il contenuto del menu DVD varia da disco a disco.

1. Nella modalità Stop, premere il tasto **MENU**.
2. Premere i tasti cursore ▲, ▼ per passare a <DISC MENU>, quindi premere il tasto **ENTER**.
  - Se si seleziona un menu non supportato dal disco, sullo schermo viene visualizzato il messaggio <This menu is not supported>.
3. Per selezionare la voce desiderata, premere i tasti cursore ▲, ▼, ◀, ▶.
4. Premere il tasto **ENTER**.

➤ Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di impostazione.



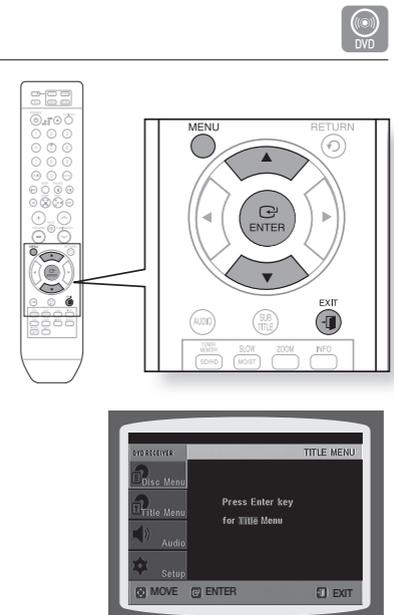
- La visualizzazione del menu del disco varia a seconda del disco.

## Uso del menu titoli

Nel caso di DVD contenenti più titoli, è possibile visualizzare il titolo di ciascun film. La disponibilità di questa funzione varia a seconda del disco.

1. Nella modalità Stop, premere il tasto **MENU**.
2. Premere il tasto cursore ▲, ▼ per passare a <Title Menu>.
3. Premere il tasto **ENTER**.
  - Viene visualizzato il menu dei titoli.

➤ Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.

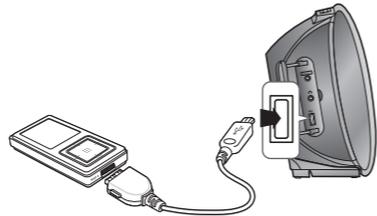


- La visualizzazione del menu titoli varia a seconda del disco.

## RIPRODUZIONE FILE MULTIMEDIALI CON LA FUNZIONE HOST USB

Collegando il dispositivo di memorizzazione alla porta USB del sistema Home Theater, è possibile riprodurre file multimediali come immagini, video e brani musicali salvati su un lettore MP3, su una Memory Stick USB o in una foto/videocamera digitale con qualità video elevata e sistema audio Home Theater 5.1 canali.

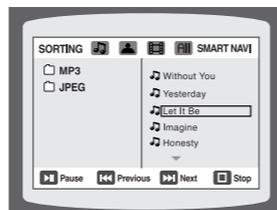
1. Collegare il dispositivo USB alla corrispondente porta USB collocata sul lato dell'unità.
2. Premere il tasto **FUNCTION** del lettore DVD o il tasto **PORT** del telecomando per selezionare la modalità USB.
  - La scritta <USB> appare sullo schermo del display, quindi scompare.
  - Sullo schermo della TV appare USB MENU e il file memorizzato viene riprodotto.
3. Per interrompere la riproduzione, premere il tasto **STOP** (■).



### Rimozione in sicurezza dell'USB

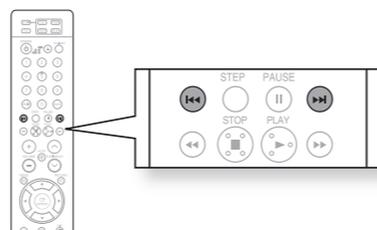
Per prevenire danni alla memoria presente nel dispositivo USB, eseguire la rimozione in sicurezza prima di scollegare il cavo USB.

- Premere due volte il tasto **STOP** (■). Sul display si visualizza **REMOVE USB**.
- Rimuovere il cavo USB.



### Salto in avanti o a ritroso

- Durante la riproduzione, premere il tasto **◀▶**.
- Se si preme il tasto **▶▶** in presenza di più file, viene selezionato il file successivo.
  - Se si preme il tasto **◀◀** in presenza di più file, viene selezionato il file precedente.

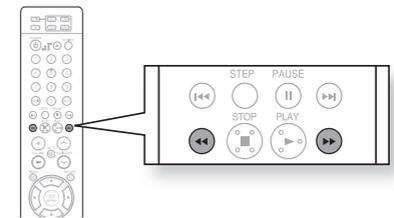


### Riproduzione veloce

Durante la riproduzione, premere il tasto **◀▶**.

- Ogni volta che si preme l'uno o l'altro tasto, la velocità di riproduzione cambia come segue:

**2x → 4x → 8x → 32x → Normal.**



### Dispositivi compatibili

1. I dispositivi USB che supportano una memoria di massa USB versione 1.0. Si tratta di dispositivi USB che funzionano come dischi estraibili in Windows (versione 2000 o successive) senza bisogno di installare ulteriori driver.
2. Lettore MP3: HDD e lettore MP3 tipo flash.
3. Telecamera digitale: Telecamere che supportano una memoria di massa USB versione 1.0.
  - Telecamere che funzionano come disco rimovibile in Windows (versione 2000 o successive) senza ulteriore installazione di driver.
4. HDD USB e unità Flash USB: i dispositivi che supportano USB 2.0 o USB 1.1.
  - In caso di collegamento a un dispositivo USB 1.1, si può riscontrare una differenza nella qualità della riproduzione.
  - Con un HDD USB, non dimenticare di collegare il cavo di alimentazione ausiliario all'HDD USB per assicurare un funzionamento corretto.
5. Lettore di schede USB: Lettore di schede USB a uno slot e lettore di schede USB a più slot.
  - È possibile che il lettore di schede USB non sia supportato da tutte le case produttrici
  - In caso di installazione di dispositivi a memoria multipla in un lettore di schede multiple, si possono verificare problemi.
6. Se si utilizza una prolunga USB, il dispositivo USB potrebbe non essere riconosciuto.

### Formati supportati

Formato	Nome file	Estensione file	Bit rate	Versione	Pixel	Frequenza di campionamento
Immagine	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Musica	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44,1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44,1kHz
Filmati	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720x480	44,1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1, XviD	720x480	44,1KHz~48KHz

- Il protocollo CBI (Control/Bulk/Interrupt) non è supportato.
- Le foto/videocamere digitali che usano il protocollo PTP o hanno bisogno dell'installazione di un programma aggiuntivo quando si collegano ad un PC non sono supportate.
- I dispositivi che usano file system NTFS non sono supportati (è supportato solo il file system FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32, tabella di allocazione file)).
- Qualche lettore MP3, quando è collegato a questo prodotto, può non funzionare a seconda della dimensione del settore del file system.
- La funzione HOST USB non è supportata se è collegato un prodotto che trasferisce file multimediali da un programma di uno specifico produttore.
- Questo prodotto non supporta i dispositivi MTP (Media Transfer protocol) che usano Janus.
- La funzione host USB di questo prodotto non supporta tutti i dispositivi USB. Per informazioni sui dispositivi supportati vedere pagine 51.

# configurazione del sistema

È possibile impostare al meglio le seguenti funzioni del sistema Home Theater a seconda del proprio ambiente domestico.

## IMPOSTAZIONE DELLA LINGUA

La lingua predefinita dell'OSD (On Screen Display) è l'inglese.

1. Nella modalità Stop, premere il tasto **MENU**.
  2. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <Setup>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
  3. Selezionare <LANGUAGE>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
  4. Premere i tasti cursore ▲,▼ per selezionare <OSD LANGUAGE>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
  5. Per selezionare la lingua desiderata, premere i tasti cursore ▲,▼ quindi premere il tasto **ENTER**.
    - Al termine della configurazione, se è stata scelta la lingua inglese, l'OSD verrà visualizzato in inglese.
- Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.
- Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.

- **OSD LANGUAGE** : Selezione della lingua per l'OSD
  - **AUDIO** : Selezione della lingua per l'audio (registrata sul disco)
  - **SUBTITLE** : Selezione della lingua per i sottotitoli (registrata sul disco)
  - **DISC MENU** : Selezione della lingua del menu disco (registrata sul disco)
- ※ Se la lingua selezionata non è registrata sul disco, la lingua del menu non cambia anche se si imposta un'altra lingua.

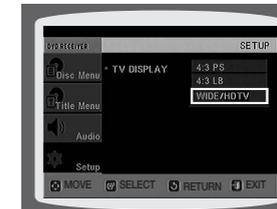
- **OTHER** : Per scegliere un'altra lingua, selezionare OTHER e immettere il codice corrispondente alla lingua del proprio paese. È possibile selezionare una lingua per le opzioni AUDIO, SUBTITLE e DISC MENU.



## IMPOSTAZIONE DEL TIPO DI SCHERMO TV

A seconda del tipo di televisore (schermo panoramico oppure il tradizionale 4:3), è possibile selezionare il formato dello schermo.

1. Nella modalità Stop, premere il tasto **MENU**.
  2. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <Setup>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
  3. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <TV DISPLAY>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
  4. Per selezionare la voce desiderata, premere i tasti cursore ▲,▼ quindi premere il tasto **ENTER**.
    - Al termine della configurazione, verrà visualizzata la schermata precedente.
- Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.
- Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.



## Regolazione delle proporzioni del televisore (formato schermo)

Il rapporto lunghezza-altezza dei televisori tradizionali è di 4:3, mentre nel caso degli schermi panoramici e di apparecchi ad alta definizione il rapporto è di 16:9. Tale rapporto è chiamato formato dello schermo. Quando si riproducono DVD registrati in formati schermo diversi, è necessario regolare il rapporto lunghezza-altezza per adattarlo al televisore o monitor in uso.

Per i televisori standard, selezionare l'opzione <4:3PS> o quella <4:3LB>, a seconda delle preferenze personali. Se l'apparecchio in uso ha uno schermo panoramico, selezionare l'opzione <WIDE/HDTV>.

### 4:3PS (4:3 Pan&Scan)

Selezionare questa opzione per riprodurre un'immagine 16:9 in modalità panoramica e scansione su un apparecchio televisivo tradizionale.

- Sarà possibile visualizzare solo la parte centrale dello schermo (i lati dell'immagine 16:9 risulteranno tagliati).



### 4:3LB (4:3 Letterbox)

Selezionare questa opzione per riprodurre un'immagine 16:9 in formato Letterbox su un apparecchio televisivo tradizionale.

- Nella parte superiore e inferiore dello schermo compariranno delle strisce nere.



### WIDE/HDTV

Selezionare questa opzione per visualizzare un'immagine 16:9 a schermo intero su un apparecchio dotato di schermo panoramico.

- In questo modo sarà possibile apprezzare in pieno le caratteristiche dello schermo panoramico.



- Se un DVD è stato registrato con un rapporto di 4:3, non sarà possibile visualizzarlo su uno schermo panoramico.
- Dato che i dischi DVD sono registrati in vari formati immagine, essi appariranno in modo diverso a seconda del software, del tipo di televisore e dell'impostazione del rapporto lunghezza-altezza.
- In modalità HDMI, la visualizzazione viene automaticamente impostata su WIDE.

## IMPOSTAZIONE DEL CONTROLLO GENITORI (LIVELLO DI CLASSIFICAZIONE)

Utilizzare questa funzione per impedire ai bambini la visione di DVD per adulti o con contenuto violento.

1. Nella modalità Stop, premere il tasto **MENU**.
2. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <Setup>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
3. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <PARENTAL>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
4. Per selezionare il livello di classificazione desiderato, premere i tasti cursore ▲, ▼ quindi premere il tasto **ENTER**.
  - Se si seleziona il livello 6, non sarà possibile visionare DVD di livello 7 o superiore.
  - Più alto è il livello, maggiore è la presenza di materiale per adulti o di tipo violento.
5. Immettere la password, quindi premere il tasto **ENTER**.
  - Il valore predefinito della password è <7890>.
  - Al termine della configurazione, verrà visualizzata la schermata precedente.



- Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.
- Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.

☞ Questa funzione è attiva solo se il disco DVD contiene le informazioni relative al livello di classificazione.

## IMPOSTAZIONE DELLA PASSWORD

L'utente può impostare una password per il Controllo genitori (livello di classificazione).

1. Nella modalità Stop, premere il tasto **MENU**.
2. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <Setup>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
3. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <PASSWORD>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
4. Premere il tasto **ENTER**.
5. Immettere la password, quindi premere il tasto **ENTER**.
  - Immettere la vecchia e la nuova password, quindi confermare quest'ultima.
  - L'impostazione è completa.



☞ Il valore predefinito della password è <7890>.

### Se l'utente ha dimenticato la password per il livello di classificazione, deve procedere come segue:

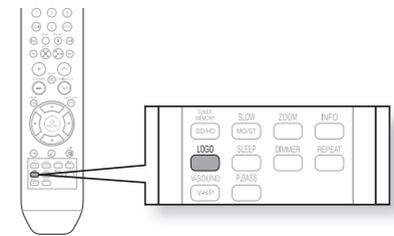
- Quando il lettore è in modalità No Disc, tenere abbassato il tasto **STOP** (■) del lettore DVD per più di 5 secondi. Sul display viene visualizzata la scritta <INITIAL> e tutte le impostazioni ritornano ai valori predefiniti.
- Premere il tasto **POWER**.  
La funzione **RESET** cancella tutte le impostazioni memorizzate. Non utilizzarla se non è strettamente necessario.

## IMPOSTAZIONE DELLO SFONDO



Durante la visione di un DVD o CD JPEG, è possibile scegliere un'immagine per lo sfondo.

1. Nel corso della riproduzione, premere il tasto **PAUSE** (⏸) all'apparire dell'immagine desiderata.
2. Premere il tasto **LOGO**.
  - Sullo schermo TV verrà visualizzato il messaggio <COPY LOGO DATA>.
3. L'unità si spegne e si riaccende.
  - Verrà visualizzato lo sfondo selezionato.
  - È possibile selezionare fino a 3 diversi sfondi.



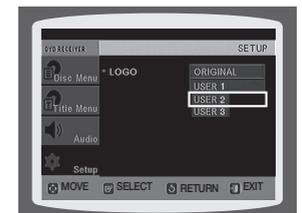
☞ Questa funzione è disabilitata quando l'uscita HDMI output è impostata su 720p, 1080i o su 1080p.

## PER SELEZIONARE UNO DEI 3 SFONDI CONFIGURATI

1. Nella modalità Stop, premere il pulsante **MENU**.
2. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <Setup>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
3. Premere il tasto cursore ▼ per passare a <LOGO>, quindi premere il tasto **ENTER** o ►.
4. Premere il tasto cursore ▲, ▼ per passare a <USER>, quindi premere il tasto **ENTER**.
  - In questo modo viene selezionata una delle 3 schermate di sfondo.
5. Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.

- **ORIGINAL** : Selezionare questa opzione per scegliere il logo Samsung come immagine per lo sfondo.
- **USER** : Selezionare questa opzione per impostare l'immagine desiderata come sfondo.

- Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.
- Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.



# configurazione del sistema

## MODALITÀ DI RIPRODUZIONE DEI DISCHI AUDIO DVD

Alcuni dischi DVD-Audio contengono sia DVD-Video sia DVD-Audio.

Per riprodurre la parte DVD-Video del disco DVD-Audio, impostare l'unità sulla modalità DVD-Video.

1. Premere il tasto **MENU** quando l'alloggiamento del disco è aperto.
  2. Premere il tasto cursore **▼** per passare a **<SETUP>**, quindi premere il tasto **ENTER** o **▶**.
  3. Premere il tasto cursore **▼** per passare a **<DVD TYPE>**, quindi premere il tasto **ENTER** o **▶**.
  4. Premere il tasto cursore **▲, ▼** per passare a **<DVD VIDEO>**, quindi premere il tasto **ENTER**.
    - Per passare alla modalità di riproduzione DVD AUDIO, impostare di nuovo i passaggi 1~ 4.
- **DVD VIDEO** : scegliere questa opzione per riprodurre il contenuto video presente in un disco audio DVD.
  - **DVD AUDIO** : scegliere questa impostazione per riprodurre l'audio DVD così com'è.



- L'impostazione predefinita in fabbrica per la riproduzione è DVD Audio.
- Lo spegnimento dell'apparecchio fa passare automaticamente alla modalità DVD audio.

## Registrazione DivX (R)

Usare il codice di registrazione per registrare il lettore presso il servizio Video on Demand DivX(R). Per maggiori informazioni, consultare il sito [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

## IMPOSTAZIONE DELLA COMPRESSIONE DRC (DYNAMIC RANGE COMPRESSION)

Questa funzione equilibra l'intervallo tra i suoni più forti e quelli più deboli. Utilizzare questa funzione per ascoltare un audio di qualità Dolby Digital durante la visione notturna a volume basso.

1. Nella modalità Stop, premere il tasto **MENU**.
  2. Premere il tasto cursore **▼** per passare a **<Audio>**, quindi premere il tasto **ENTER** o **▶**.
  3. Premere il tasto cursore **▼** per passare a **<DRC>**, quindi premere il tasto **ENTER** o **▶**.
  4. Premere il tasto **▲, ▼** per impostare il valore **DRC**.
    - Quando si preme il tasto cursore **▲** l'effetto sarà maggiore; quando si preme il tasto cursore **▼**, l'effetto sarà minore.
- Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.
  - Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.



## IMPOSTAZIONE DI AV SYNC

Il video può risultare più lento dell'audio se collegato a un apparecchio TV digitale. In tal caso, regolare il tempo di ritardo dell'audio per farlo corrispondere al video.

1. Premere il tasto **MENU**.
  2. Premere i tasti cursore **▼** per passare alla voce **<Audio>**, quindi premere il tasto **ENTER** o **▶**.
  3. Premere i tasti cursore **▼** per passare alla voce **<AV-SYNC>**, quindi premere il tasto **ENTER** o **▶**.
  4. Premere i tasti cursore **▲, ▼** per selezionare il tempo di ritardo della sincronizzazione **<AV-SYNC>**, quindi premere il tasto **ENTER**.
    - Il tempo di ritardo può essere impostato su un valore compreso fra 0 e 300 ms. Impostare questo parametro per ottenere una sincronizzazione AV ottimale.
- Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.
  - Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.



## IMPOSTAZIONE DI HDMI AUDIO

I segnali audio trasmessi sul cavo HDMI possono essere attivati e disattivati.

1. Nella modalità Stop, premere il tasto **MENU**.
  2. Premere il tasto cursore **▼** per passare a **<Audio>**, quindi premere il tasto **ENTER** o **▶**.
  3. Premere il tasto cursore **▼** per passare a **<HDMI AUDIO>**, quindi premere il tasto **ENTER** o **▶**.
  4. Premere i tasti cursore **▲, ▼** per selezionare **<ON>** oppure **<OFF>**, quindi premere il tasto **ENTER**.
- **ON** : I segnali video e audio sono trasmessi mediante il cavo di connessione HDMI e l'audio è emesso solo attraverso i diffusori TV.
  - **OFF** : Il video è trasmesso mediante il cavo di connessione HDMI e l'audio è emesso solo mediante i diffusori dell'Home Theater.
- Premere il tasto **RETURN** per tornare al livello precedente.
  - Premere il tasto **EXIT** per uscire dalla schermata di configurazione.

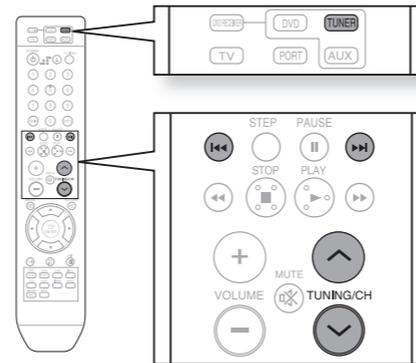


- Il valore di impostazione predefinito di questo prodotto è HDMI AUDIO OFF.
- HDMI AUDIO simula automaticamente l'effetto stereo per i diffusori TV.

## ASCOLTO DELLA RADIO

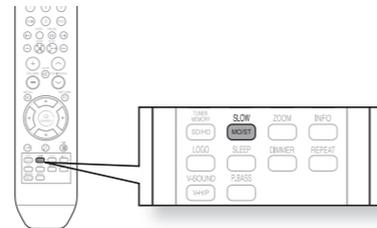
### Telecomando

1. Premere il tasto **TUNER** e selezionare la banda FM.
2. Sintonizzarsi sulla stazione desiderata.
  - **Sintonizzazione automatica 1** : Quando si preme **◀▶**, viene selezionata una stazione di trasmissione preimpostata.
  - **Sintonizzazione automatica 2** : Premere e mantenere premuto **▲**, **▼** per effettuare una ricerca automatica delle stazioni di trasmissione attive.
  - **Sintonizzazione manuale** : Premere brevemente **▲**, **▼** per aumentare o diminuire la frequenza.



### Unità principale

1. Premere il pulsante **FUNCTION** per selezionare la banda desiderata (FM).
2. Selezionare una stazione radio.
  - **Sintonizzazione automatica 1** : Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <PRESET>, quindi premere il tasto **◀▶** per scegliere una stazione preimpostata.
  - **Sintonizzazione automatica 2** : Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <MANUAL>, quindi premere e tenere premuto il tasto **◀▶** per effettuare una ricerca automatica della banda.
  - **Sintonizzazione manuale** : Premere il tasto **STOP** (■) per selezionare <MANUAL>, quindi premere brevemente il tasto **◀▶** per sintonizzarsi su una frequenza inferiore o superiore.



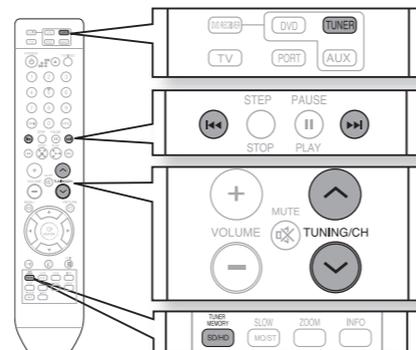
Premere il tasto **MO/ST** per ascoltare in Mono/Stereo. (Quanto detto si applica solo quando si ascolta una stazione FM.)

- Ogni volta che si preme il pulsante, l'audio passa da STEREO a MONO e viceversa.
- In aree in cui la ricezione è di scarsa qualità, selezionare MONO per ottenere una trasmissione nitida e priva di interferenze.

## PREIMPOSTAZIONE DELLE STAZIONI

Esempio : preimpostazione della frequenza FM 89.10 in memoria

1. Premere il tasto **TUNER** e selezionare la banda FM.
2. Premere **▲**, **▼** per selezionare <89.10>.
3. Premere il tasto **TUNER MEMORY**.
  - La scritta <01> lampeggia sul display.
4. Premere **◀▶** per selezionare il numero preimpostato.
  - È possibile selezionare un valore compreso fra 1 e 15.
5. Premere di nuovo il pulsante **TUNER MEMORY**.
  - Premere il tasto **TUNER MEMORY** prima che **Number** scompaia dal display.
  - **Number** scompare dal display e la stazione è registrata in memoria.
6. Per preimpostare un'altra stazione, ripetere i passaggi 2-5.
  - Per sintonizzarsi su una stazione preimpostata, premere **◀▶** sul telecomando per selezionare un canale.



■ Questo apparecchio non riceve trasmissioni AM.

## FUNZIONE TIMER MODALITÀ SLEEP

L'utente ha la possibilità di impostare l'ora in cui l'Home Theater si spegne.

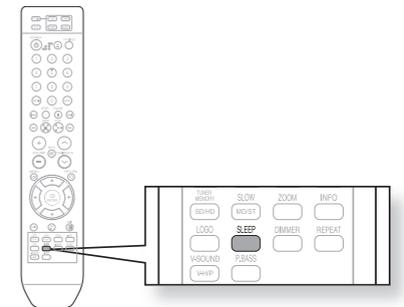
Premere il tasto **SLEEP**.

- Viene visualizzato **SLEEP**. Ogni volta che si preme il tasto, l'ora preimpostata cambia come segue:

→ 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF

Per confermare l'impostazione del timer per la modalità Sleep, premere il tasto **SLEEP**.

- Viene visualizzato il tempo rimasto prima dello spegnimento dell'Home Theater.
  - Se si preme di nuovo il tasto, viene ripristinata l'ora di spegnimento impostata precedentemente.
- Per annullare l'ora di spegnimento, premere il tasto **SLEEP** fino alla comparsa della scritta <OFF> sul display.

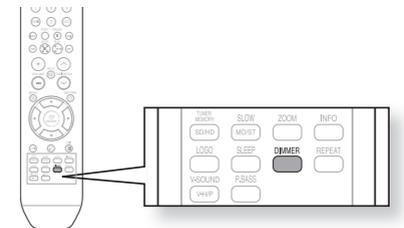


## REGOLAZIONE DELLA LUMINOSITÀ DEL DISPLAY

È possibile regolare la luminosità del display dell'unità principale in modo che non interferisca con la visione del film.

Premere il tasto **DIMMER**.

- Ogni volta che si preme il tasto, viene regolata la luminosità del display anteriore.

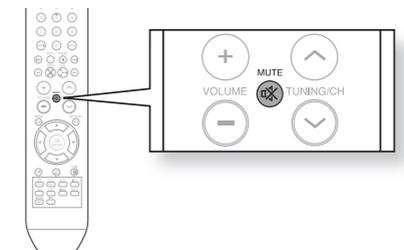


## FUNZIONE MUTE

Questa funzione risulta utile quando si deve rispondere al telefono o al citofono.

Premere il tasto **MUTE**.

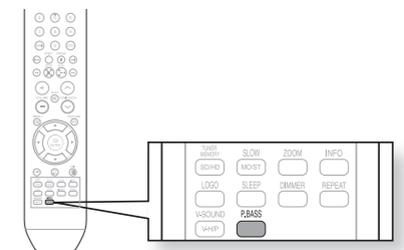
- La scritta <MUTE> lampeggia sul display.
- Per ripristinare l'audio premere di nuovo il tasto.



## P.BASS

La funzione P.BASS accentua i toni bassi creando suoni cupi.

1. Premere il tasto P.BASS per selezionare il modo **P.BASS**.
2. È possibile selezionare il livello dei toni bassi desiderato.



- La funzione P.BASS è disponibile solo con le sorgenti LPCM a 2 canali come mp3, DivX, cd e wma. Premendo il tasto P.BASS, "POWER BASS ON" apparirà sullo schermo.
- La funzione P.BASS non è disponibile nei modi DSP/EQ o DOLBY PRO LOGIC 2. Se si preme P.BASS nel modo DSP/EQ, il modo DSP/EQ si disattiva automaticamente e subentra la funzione P.BASS.

# funzioni di uso pratico

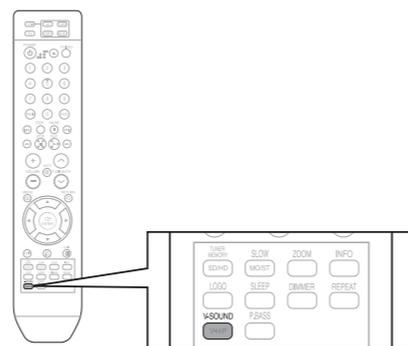
## V-SOUND (VIRTUAL SOUND)

Anche in presenza di audio bicanale, è possibile impostare degli effetti virtuali per ottenere un maggiore realismo e un suono simile a quello prodotto da un uscita a 5.1 canali.

Premere il tasto V-SOUND.

- Ogni volta che si preme questo tasto, le opzioni si alternano nel seguente ordine:

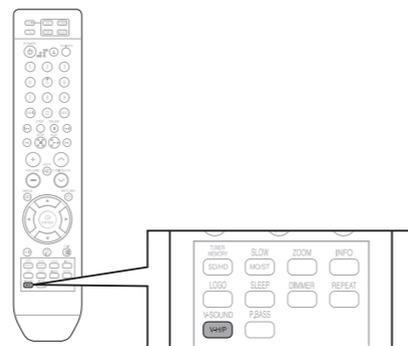
**V.S1** → **V.S2** → **ON**



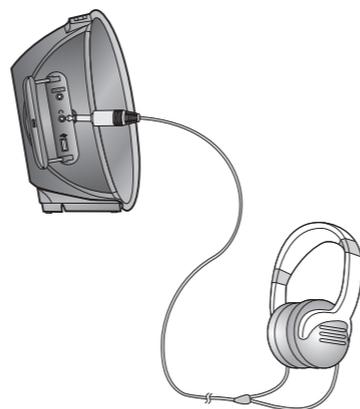
## FUNZIONE DELLE CUFFIE VIRTUALI

Utilizzare le cuffie (3.5Ø) (non in dotazione) per l'ascolto privato. È possibile ascoltare effetti audio dinamico simili all'audio surround sul canale 5.1 utilizzando normali cuffie stereo.

1. Inserire le cuffie nella presa di ingresso cuffie.
    - È possibile acquistare le cuffie presso qualsiasi rivenditore di articoli di elettronica.
  2. Premere il tasto V-H/P.
    - Ogni volta che si preme il tasto, la selezione passa da <V.HP> a <OFF>.
- V.HP : Selezionare questa voce per ascoltare audio surround sul canale 5.1 per ottenere un effetto audio simile a quello di un campo da baseball o di una sala concerti.
  - OFF : Selezionare questa voce per ascoltare audio stereo a 2 canali standard.



- Non ascoltare audio a volume molto elevato utilizzando le cuffie. Un ascolto prolungato a volume elevato può causare danni permanenti all'udito.



# risoluzione dei problemi

In caso di funzionamento difettoso dell'apparecchio, fare riferimento allo schema riportato di seguito. Se il problema verificatosi non è compreso fra quelli elencati, oppure se l'inconveniente persiste, spegnere l'unità, staccare il cavo elettrico e rivolgersi al più vicino centro di assistenza Samsung Electronics.

Sintomo	Controllare/Misura correttiva
<b>Non riesco a estrarre il disco.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il cavo di alimentazione è inserito fino in fondo nella presa?</li> <li>• Spegner e riaccendere l'apparecchio.</li> </ul>
<b>La riproduzione non si avvia.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controllare il numero di regione del DVD. I dischi DVD acquistati all'estero potrebbero non essere riproducibili.</li> <li>• Non è possibile riprodurre CD-ROM e DVD-ROM con questo lettore di DVD.</li> <li>• Verificare il livello di classificazione.</li> </ul>
<b>La riproduzione non ha inizio immediatamente quando si preme il tasto Play/Pause.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il disco è deformato oppure graffiato in superficie?</li> <li>• Pulire il disco.</li> </ul>
<b>L'apparecchio non emette alcun suono.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durante la riproduzione lenta o veloce, oppure la riproduzione con avanzamento a scatti, l'audio è assente.</li> <li>• I diffusori sono stati collegati correttamente? Il setup dei diffusori è stato personalizzato correttamente?</li> <li>• Il disco è gravemente danneggiato?</li> </ul>
<b>Il telecomando non funziona.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il telecomando è stato azionato con il tipo di angolazione e alla distanza previste?</li> <li>• Le batterie sono scariche?</li> <li>• Le funzioni della modalità impostata (TV/DVD) sono state selezionate correttamente sul telecomando (TV oppure DVD)?</li> </ul>

# risoluzione dei problemi

Sintomo	Controllare/Misura correttiva
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il disco gira ma non viene riprodotta alcuna immagine.</li> <li>• La qualità delle immagini è bassa e le immagini sono tremolanti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il televisore è acceso?</li> <li>• I cavi video sono stati collegati correttamente?</li> <li>• Il disco è sporco o danneggiato?</li> <li>• I dischi fabbricati in modo difettoso potrebbero non essere riproducibili.</li> </ul>
La lingua dell'audio e i sottotitoli non funzionano.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La lingua dell'audio e i sottotitoli non funzionano se il DVD non li contiene. Inoltre, a seconda del tipo di disco, potrebbero funzionare in modo diverso.</li> </ul>
La schermata del menu non compare anche quando si seleziona la funzione menu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il disco in uso non contiene alcun menu?</li> </ul>
Non è possibile modificare il formato dello schermo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• È possibile riprodurre DVD 16:9 nelle modalità 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX o 4:3 PAN SCAN, ma i DVD 4:3 possono essere visualizzati solo in modalità 4:3. Fare riferimento a quanto riportato sulla copertina del DVD e selezionare la funzione appropriata.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'unità principale non funziona. (Esempio: l'apparecchio si spegne o si sentono strani rumori.)</li> <li>• Il lettore DVD non funziona normalmente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disattivare l'alimentazione e tenere premuto il tasto <b>STOP</b> (■) sul telecomando per più di 5 secondi.</li> </ul> <p><b>L'attivazione della funzione RESET provoca la cancellazione di tutte le impostazioni memorizzate. Non usare questa funzione a meno che non sia necessario.</b></p>
L'utente non ricorda la password per il livello di classificazione.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mentre la scritta NO DISC è visualizzata sul display dell'unità principale, premere il pulsante <b>STOP</b> (■) dell'unità principale per più di 5 secondi. Sul display viene visualizzata la scritta &lt;INITIAL&gt; e tutte le impostazioni ritornano ai valori predefiniti.</li> <li>• Premere il tasto POWER.</li> </ul> <p><b>L'attivazione della funzione RESET provoca la cancellazione di tutte le impostazioni memorizzate. Non usare questa funzione a meno che non sia necessario.</b></p>
Non si riescono a ricevere le trasmissioni radio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'antenna è stata collegata correttamente?</li> <li>• Se il segnale d'ingresso dell'antenna è debole, installare un'antenna FM esterna e collocarla in una zona dove la ricezione sia migliore.</li> </ul>

# Prodotti compatibili con la funzione USB Host

## FOTOCAMERE DIGITALI

Prodotto	Azienda	Tipo	Prodotto	Azienda	Tipo
Finepix-A340	Fuji	Fotocamera digitale	U300	Olympus	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Fotocamera digitale	X-350	Olympus	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Fotocamera digitale	C-760	Olympus	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Fotocamera digitale	C-5060	Olympus	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Fotocamera digitale	X1	Olympus	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Fotocamera digitale	U-mini	Olympus	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Fotocamera digitale	Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Fotocamera digitale	DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Fotocamera digitale	Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Fotocamera digitale	LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Fotocamera digitale	Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Fotocamera digitale	Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Fotocamera digitale	Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Fotocamera digitale	Optio MX	Pentax	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Fotocamera digitale	Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Fotocamera digitale	Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Fotocamera digitale	Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Fotocamera digitale	Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Fotocamera digitale	Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Fotocamera digitale	Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Fotocamera digitale	DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Fotocamera digitale	Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
300-digital	Olympus	Fotocamera digitale	AZ-1	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Fotocamera digitale			Digital Camera

## DISCHI USB FLASH

Prodotto	Azienda	Tipo	Prodotto	Azienda	Tipo
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M	XTICK	LG	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M	Micro Mini	lomega	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M	iFlash	Imation	USB 2.0 64M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB	LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB	RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB			

## LETTORI MP3

Prodotto	Azienda	Tipo	Prodotto	Azienda	Tipo
Creative MuVo NX128M	Creative	Lettore MP3 128 MB	YP-780	Samsung	MP3 Player
Iriver H320	Iriver	Lettore MP3 HDD 20G	YP-35	Samsung	MP3 Player
YH-920	Samsung	Lettore MP3 HDD 20G	YP-55	Samsung	MP3 Player
YP-T7	Samsung	Lettore MP3	iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	Lettore MP3	iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
YP-T6	Samsung	Lettore MP3	iAudio M3	Cowon	Lettore MP3 HDD
YP-53	Samsung	Lettore MP3	SI-M500L	Sharp	Lettore MP3 256 MB
YP-ST5	Samsung	Lettore MP3	H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5	Samsung	Lettore MP3	YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	Lettore MP3	YP-53	Samsung	Lettore MP3 256 MB

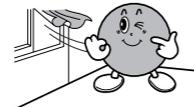
## NORME PER LA MANIPOLAZIONE E LA CONSERVAZIONE DEI DISCHI

I piccoli graffi presenti sulla superficie del disco possono ridurre la qualità dell'audio o delle immagini o provocare salti. Quando si maneggiano i dischi, prestare molta attenzione a non graffiarli.

### Manipolazione dei dischi

Non toccare la facciata riproducibile del disco.  
Tenere il disco per i bordi in modo da evitare che le dita tocchino la superficie.  
Non applicare carta o nastro adesivo.

### Conservazione dei dischi

Non esporre i dischi alla luce diretta del sole.	Conservare i dischi in un luogo fresco e aerato.	Conservare i dischi nelle custodie protettive in posizione verticale.
		

-  I dischi non devono essere sporchi o macchiati.
- Non inserire dischi che presentano rotture o graffi.

### Manipolazione e conservazione dei dischi

Se i dischi si presentano sporchi o macchiati, provvedere alla pulizia utilizzando un detergente delicato diluito con acqua e asciugare con un panno morbido.

- Durante la pulizia, procedere delicatamente dall'interno verso l'esterno del disco.

-  Nel caso in cui l'aria calda entri a contatto con le parti fredde del lettore, all'interno di quest'ultimo si potrebbe formare della condensa. In tal caso, l'apparecchio potrebbe non funzionare correttamente. Se ciò dovesse avvenire, rimuovere il disco e lasciare acceso il lettore per 1 o 2 ore.

## SPECIFICHE

<b>GENERALE</b>	Potenza assorbita	55 W	
	Peso	4.0 kg	
	Dimensioni	470(W) x 196(H) x 116(D) mm	
	Gamma temperatura di esercizio	+5°C ~ +35°C	
	Gamma umidità di esercizio	10 % ~ 75 %	
<b>Disco</b>	DVD (Digital Versatile Disc)	Velocità lettura : 3.49 ~ 4.06 m/sec. Tempo approssimativo di riproduzione (disco a faccia singola, singolo strato) : 135 min.	
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Velocità lettura : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Tempo massimo di riproduzione : 74 min.	
	CD : 8 cm (COMPACT DISC)	Velocità lettura : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Tempo massimo di riproduzione : 20 min.	
<b>USCITA VIDEO</b>	Video composito	1.0 Vp-p (750hm) Y : 1.0 Vp-p (750hm)	
	Video Component	P <sub>R</sub> : 0.70 Vp-p (750hm) P <sub>B</sub> : 0.70 Vp-p (750hm)	
	HDMI	Impedenza: 85~115Ω	
<b>AMP</b>	Diffusori anteriori	100W x 2(3Ω)	
	Diffusore Subwoofer	100W(3Ω)	
	Gamma di frequenze	20Hz~20KHz	
	RAPPORTO S/N	70dB	
	Separazione dei canali	60dB	
	Sensibilità di ingresso	(AUX)400mV	
<b>DIFFUSORE</b>	Sistema diffusori	Sistema diffusori 2.1canali	
		diffusori Anteriori	Subwoofer
	Impedenza	3 Ω	3 Ω
	Gamma di frequenze	135Hz~20KHz	35Hz~160Hz
	Pressione uscita sonora	86dB	86dB
	Ingresso nominale	100W	100W
	Ingresso massimo	200W	200W
	Dimensioni (L x A x P)	Anterio : 108x246x218 mm Subwoofer : 180x389x396 mm	
	Peso	Anteriori : 1.1 kg	
		Subwoofer : 6.4 kg	

\*: Specifica nominale

- Samsung Electronics Co., Ltd si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

- Peso e dimensioni sono approssimativi.

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

## Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

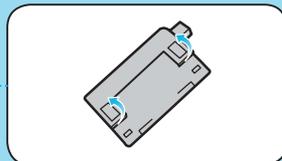
Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung, contattate il Servizio Clienti Samsung

Regione	Paese	Servizio di assistenza clienti ☎	Sito Web
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin	
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co	
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka Vysokéhořova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/e
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
	Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603
NEW ZEALAND		0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
CHINA		800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
HONG KONG		3698-4698	www.samsung.com/hk
INDIA		3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
INDONESIA		0800-112-8888	www.samsung.com
JAPAN		0120-327-527	www.samsung.com/jp
MALAYSIA		1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES		1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
SINGAPORE		1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND		1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN		0800-329-999	www.samsung.com/tw
VIETNAM		1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864 )	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

# Prima di utilizzare i cavi dei diffusori

1

Per aprire il nucleo toroidale di ferrite, tirare la linguetta di chiusura.



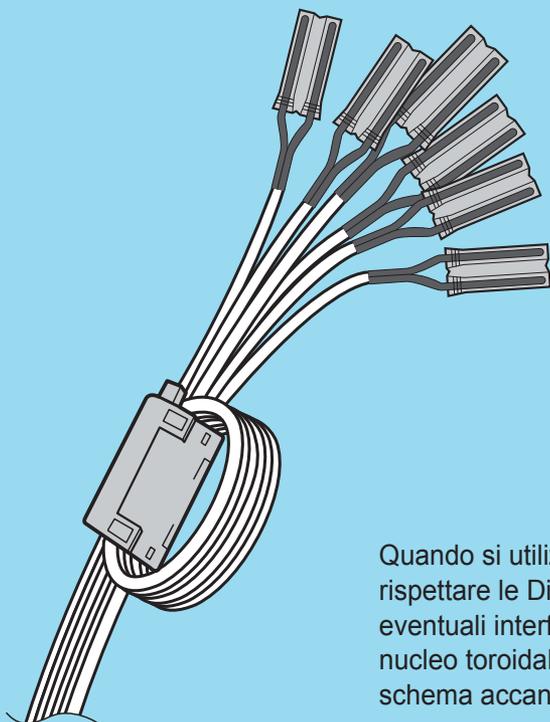
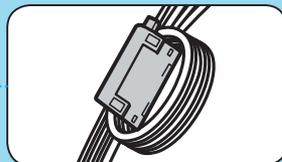
2

Disporre i cavi dei diffusori.



3

Inserire il nucleo toroidale in ferrite, come indicato nella figura, e premerlo finché non si aggancia.



Quando si utilizzano i cavi dei diffusori, per rispettare le Direttive CE EMC e per ridurre eventuali interferenze dannose, fare uso del nucleo toroidale di ferrite avvolto seguendo lo schema accanto.