ITALIANO

TV LCD | TV AL PLASMA
ISTRUZIONI PER L'USO

MODELLI DI TV LCD

26LC4R* 26LC7R*
32LC4R* 32LC7R*
37LC4R* 37LC7R*
42LC4R* 42LC7R*

MODELLI DI TV AL PLASMA

42PC5R*
50PC5R*

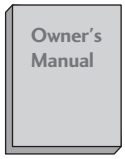
Si prega di leggere con attenzione questo manuale prima di usare l'apparecchio
Solo così si potrà ottenere il funzionamento ottimale dell'apparecchio e mantenerne inalterate nel tempo le caratteristiche e l'affidabilità originali.
Raccomandiamo inoltre di conservare questo manuale in previsione di eventuali consultazioni future.
In qualsiasi caso di dubbio potrete interpellare il vostro abituale rivenditore di prodotti LG, facendo riferimento al modello ed al numero di matricola.

Dichiarazione di conformità

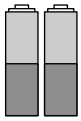
La società LG Electronics Italia S.p.A. dichiara che il televisore a colori LG 26LC4R-ZA, 32LC4R-ZA, 37LC4R-ZA, 42LC4R-ZA / 26LC7R-ZA, 32LC7R-ZA, 37LC7R-ZA, 42LC7R-ZA/ 42PC5R-ZB/ 42PC5R1-ZD/ 42PC5RV-ZB/ 50PC5R-ZB/ 50PC5R1-ZD è costruito in conformità alle prescrizioni del D.M. n°548 del 28/8/95, pubblicato sulla G.U. n°301 del 28/12/95 ed in particolare è conforme a quanto indicato nell'art. 2, comma 1 dello stesso decreto.
Questo apparecchio è fabbricato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.M. 26/03/92 ed in particolare è conforme alle prescrizioni del Art. 1 dello stesso decreto ministeriale.

ACCESSORI

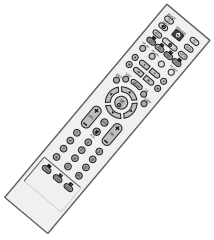
Assicurarsi che i seguenti accessori siano inclusi con il televisore. Contattare il rivenditore presso il quale è stato effettuato l'acquisto in caso manchino eventuali accessori.



Manuale d'istruzioni



Batterie



Cavo di alimentazione

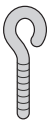


Cavo di alimentazione

MODELLI DI TV AL PLASMA



2 supporti da paretea



2 occhielli

MODELLI DI TV AL LCD



2 staffe per la TV
2 staffe a parete



2 bulloni



Supporto ritorcitore
Disporre i cavi con il sup-porto ritorcitore.



Gestione dei cavi

solo 26", 32", 37"



4 bulloni per il gruppo cavalletto
Mappatura verde dei dati 8

solo 37", 42"



Panno per pulizie
Pulire lo schermo con il panno.

Strofinare delicatamente la zona sporca nella parte esterna utilizzando solo il panno detergente per la parte esterna del prodotto se sono presenti macchie o impronte digitali sulle superfici esterne.

Non strofinare con forza quando si rimuovono le macchie. Prestare attenzione al fatto che applicando un'energia eccessiva si possono causare graffi o scolorimenti.

INDICE

ACCESSORI.....1

PREPARAZIONE

CONTROLLI DEL PANNELLO FRONTALE..... 4
INFORMAZIONI SUL PANNELLO POSTERIORE.... 6
ESTENSIONE DELLA BASE DEL CAVALLETTO..... 8
APPLICARE LA TV AD UNA PARETE.....9
COPERCHIO POSTERIORE PER L'ORGANI ZZAZIONE DEI CAVI..... 10
Installazione su una scrivania 12
Montaggio a parete: Installazione orizzontale..... 13
Collegamento antenna 14

CONFIGURAZIONE DEI DISPOSITIVI ESTERNI

CONFIGURAZIONE DEL RICEVITORE HD.....15
CONFIGURAZIONE DEL DVD..... 18
Configurazione del VCR 21
CONFIGURAZIONE DI ALTRE SORGENTI A/V... 24
STEREO ESTERNO..... 25
CONFIGURAZIONE DEL PC.....26
- Configurazione dello schermo per la modalità PC.....28

GUARDARE LA TV / CONTROLLO PROGRAMMI

Controlli del telecomando 32
ACCENSIONE DELLA TV 34
Selezione del programma..... 34
Regolazione del volume.....34
SELEZIONE E REGOLAZIONE DEI MENU VISUALIZZATI ..35
Sintonizzazione automatica dei programmi 36
Sintonizzazione manuale dei programmi..... 37
Sintonia di precisione 38
Assegnazione di nomi alle stazioni 39
Modifica programmi 40
Programma preferito 41
Definizione della tabella programmi 42
Blocco Tasti..... 43
SIMPLINK 44

CONTROLLO DELLE IMMAGINI

CONTROLLO DELLE DIMENSIONI DELLE IMMAGINI (RAPPORTO LARGHEZZA-ALTEZZA) 46
IMPOSTAZIONI IMMAGINI PRECONFIGURATE
- Modalità immagini - preconfigurazione.....48
- Controllo automatico delle tonalità dei colori (Freddo/Supporto Caldo/ Utente).....49
REGOLAZIONE MANUALE DELLE IMMAGINI
- Modalità immagini - Opzione utente.....50
- Tonalità colori - Opzione utente.....51
TECNOLOGIA DI MIGLIORAMENTO DELLE IMMAGINI - XD 52
Demo XD 53
AVANZATE - MODALITÀ A DISCESA 3:2 CINEMA....54
AVANZATE - LIVELLO DEL NERO.....55
RESET IMMAGINI.....56
ISM Method (Riduzione Latenza Immagini).....57
MODALITÀ IMMAGINI BASSO CONSUMO.....58

CONTROLLO AUDIO E LINGUA

REGOLAZIONE AUTOMATICA DEL VOLUME 59
IMPOSTAZIONI AUDIO PRECONFIGURATE - MODALITÀ AUDIO.....60
REGOLAZIONE DELLE IMPOSTAZIONI AUDIO - MODALITÀ UTENTE.....61
Bilanc. 62
CONFIGURAZIONE ON/OFF DIFFUSORI TV.....63
I/II
- Stereo/Doppia ricezione 64
- Ricezione NICAM 65
- Selezione dell'uscita audio degli speaker 65
Selezione della lingua dei menu / del paese a schermo.....66

IMPOSTAZIONE ORA

Configurazione dell'orologio 67
IMPOSTAZIONE TIMER ON/OFF AUTOMATICO68
IMPOSTAZIONE TIMER SLEEP 69
IMPOSTAZIONE SPEGNIMENTO AUTOMATICO ...70

TÉLÉTEXTE

Accensione/Spegnimento 71
Testo SIMPLE [SEMPLICE] 71
Testo TOP [IN ALTO] 72
FASTTEXT [TESTO VELOCE] 72
Funzioni speciali del teletext 73

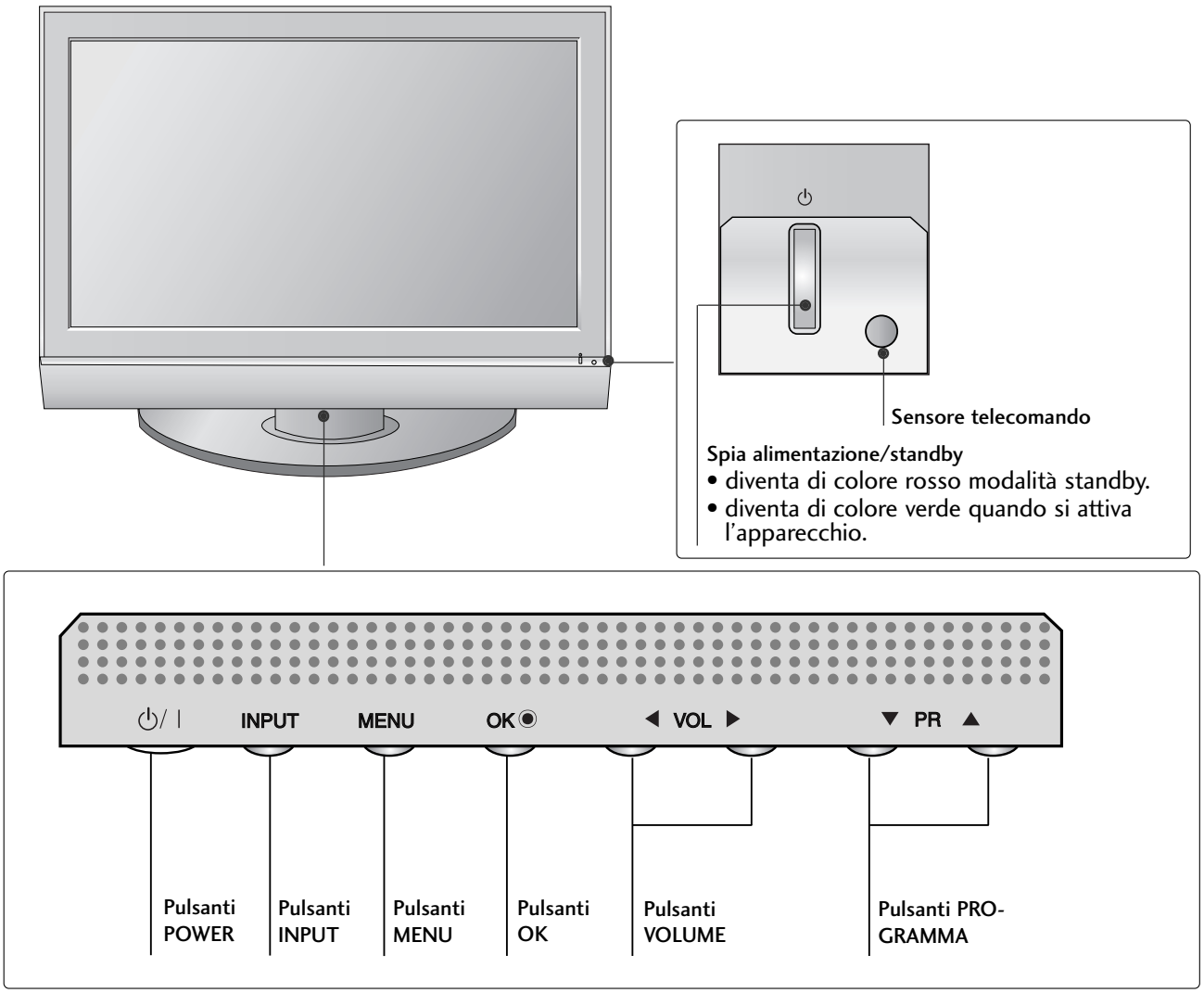
ANNEXE

RICERCA DEI GUASTI.....74
MANUTENZIONE 76
SPECIFICHE DEL PRODOTTO 77
PROGRAMMAZIONE DEL TELECOMANDO..... 79

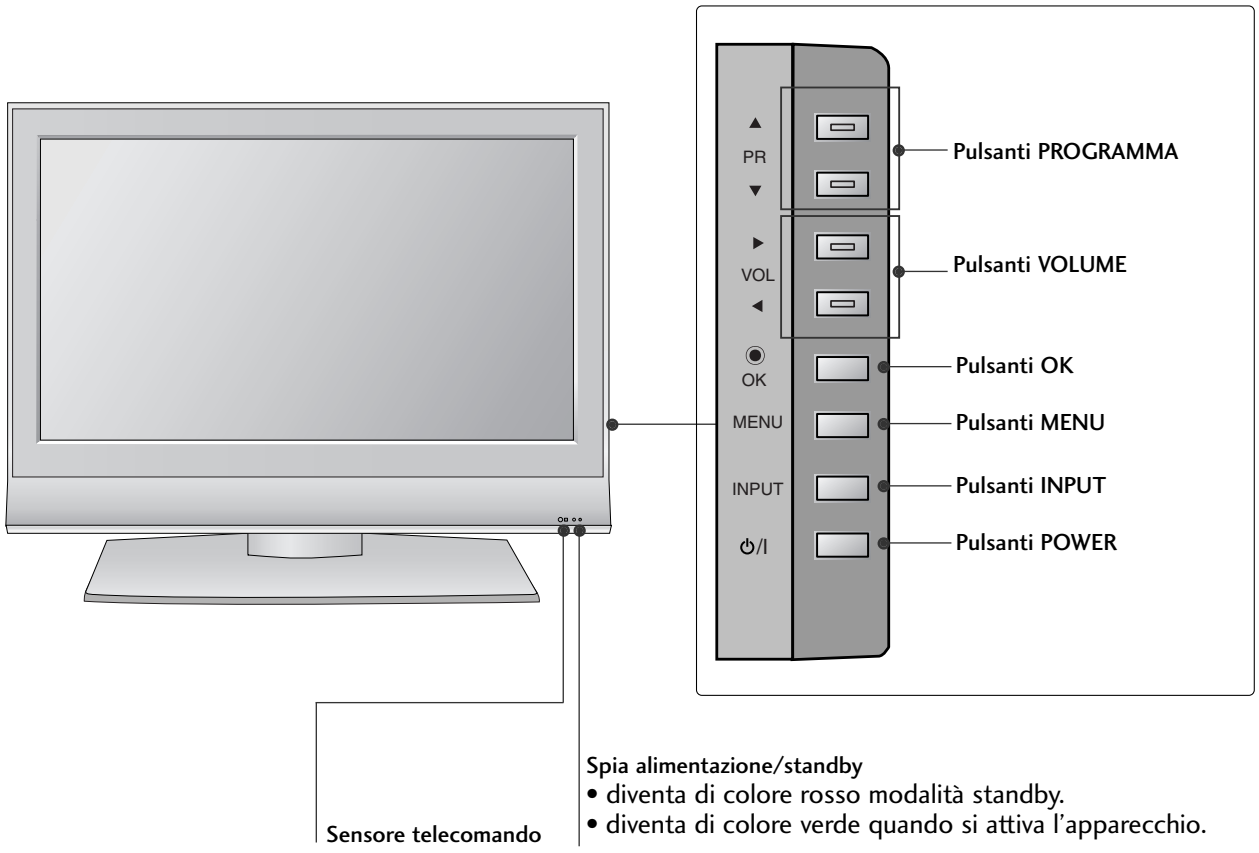
CONTROLLI DEL PANNELLO FRONTALE

■ Si tratta di una rappresentazione semplificata del pannello frontale. In questa rappresentazione ci possono essere eventuali differenze rispetto alla TV fornita.

MODELLI DI TV AL PLASMA



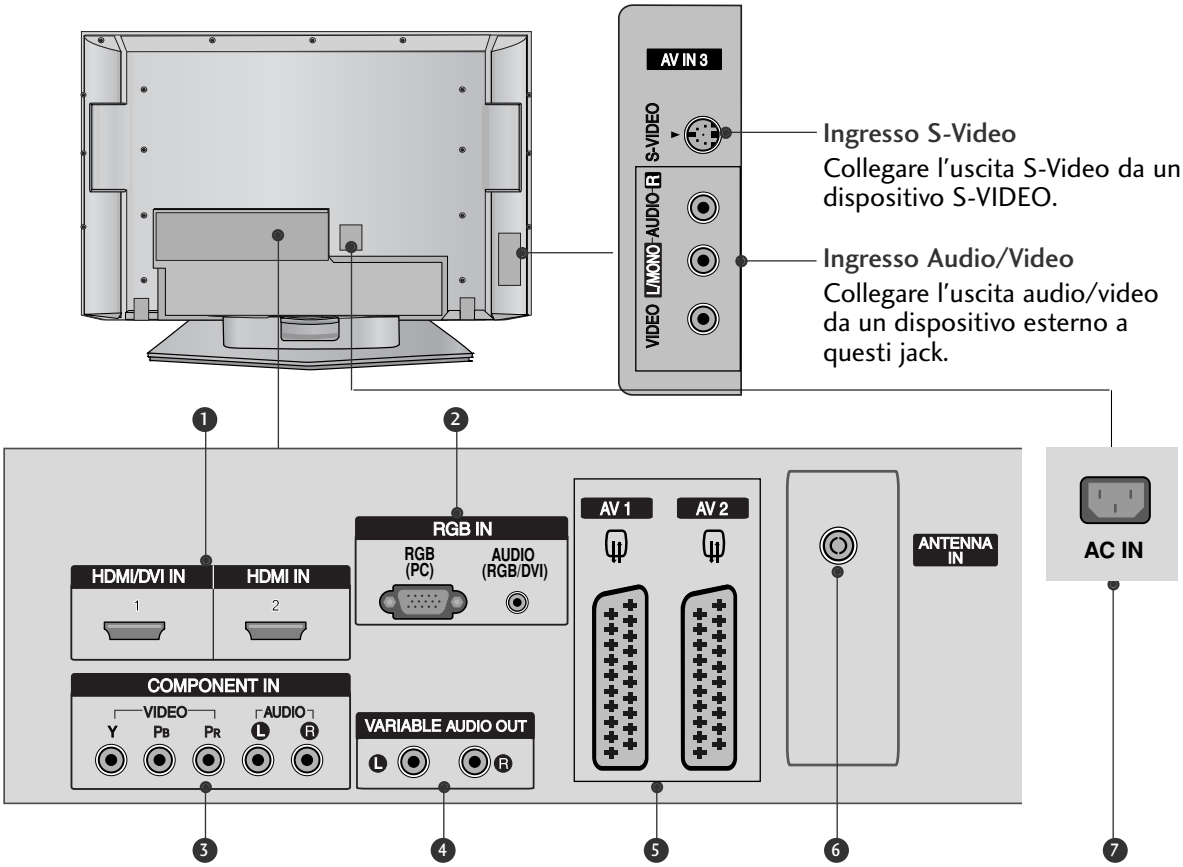
MODELLI DI TV AL LCD



INFORMAZIONI SUL PANNELLO POSTERIORE

■ Rappresentazione semplificata del pannello frontale. In questa rappresentazione ci possono essere eventuali differenze rispetto alla TV fornita.

MODELLI DI TV AL PLASMA



❶ **Ingresso HDMI**

Collegare un segnale HDMI a HDMI IN.

In alternativa collegare il segnale DVI (VIDEO) alla porta HDMI/DVI con il cavo DVI a HDMI.

❷ **Ingresso RGB/Audio**

Collegare l'uscita del monitor da un PC/DTV (solo audio) alla porta d'ingresso adeguata.

❸ **Ingresso Component**

Collegare un dispositivo video/audio Component a questi jack.

❹ **Uscita audio variabile**

Collegare un amplificatore esterno o aggiungere un subwoofer al sistema audio surround.

❺ **Presa Euro Scart (AV1/AV2)**

Collegare l'ingresso o l'uscita della presa scart proveniente da un dispositivo esterno a questi jack.

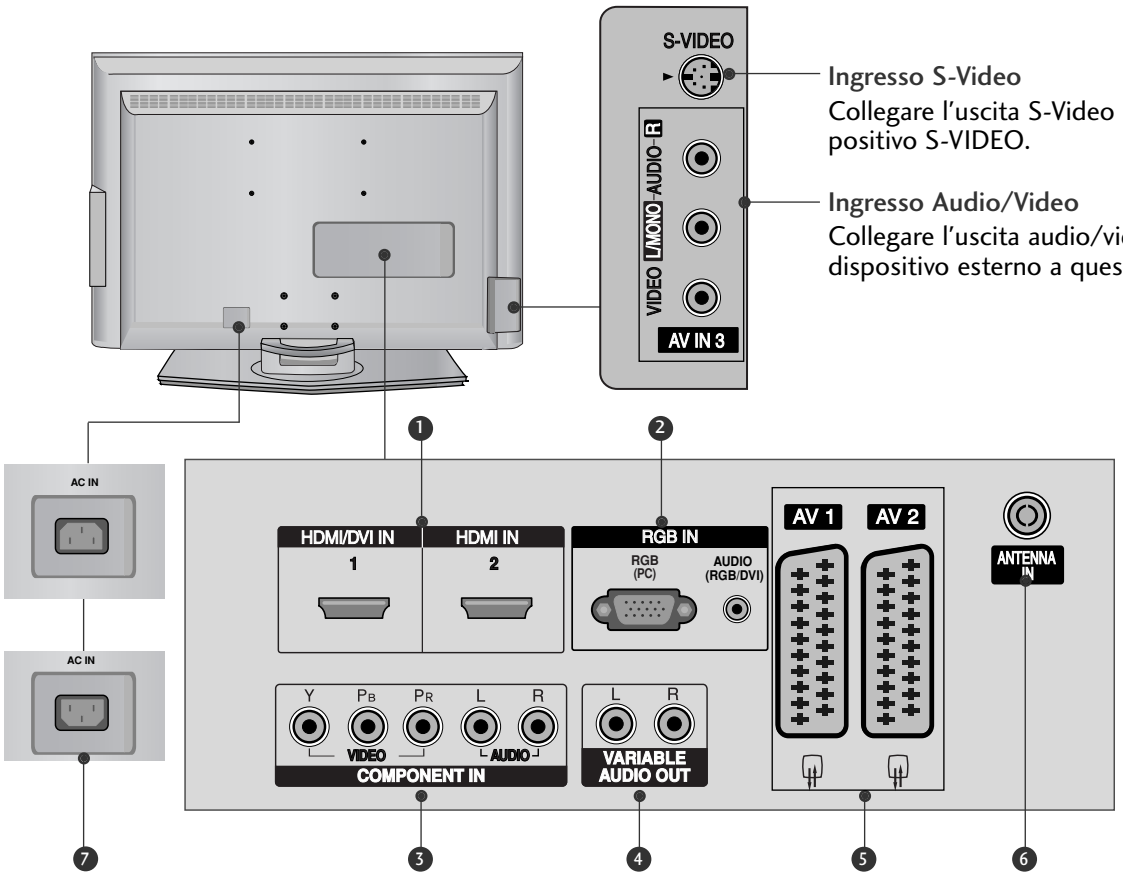
❻ **Ingresso antenna**

Collegare i segnali del digitale terrestre a questo jack.

❼ **Presa del cavo di alimentazione**

La TV funziona con l'alimentazione elettrica AC. La tensione è indicata nella pagina relativa alle Specifiche. Non tentare di attivare la TV utilizzando un'alimentazione elettrica DC.

MODELLI DI TV AL LCD



❶ **Ingresso HDMI**

Collegare un segnale HDMI a HDMI IN.

In alternativa collegare il segnale DVI (VIDEO) alla porta HDMI/DVI con il cavo DVI a HDMI.

❷ **Ingresso RGB/Audio**

Collegare l'uscita del monitor da un PC/DTV (solo audio) alla porta d'ingresso adeguata.

❸ **Ingresso Component**

Collegare un dispositivo video/audio Component a questi jack.

❹ **Uscita audio variabile**

Collegare un amplificatore esterno o aggiungere un subwoofer al sistema audio surround.

❺ **Presa Euro Scart (AV1/AV2)**

Collegare l'ingresso o l'uscita della presa scart proveniente da un dispositivo esterno a questi jack.

❻ **Ingresso antenna**

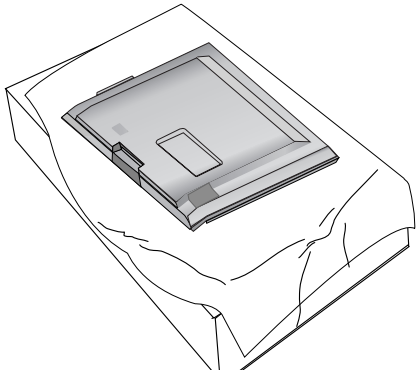
Collegare i segnali del digitale terrestre a questo jack

❼ **Presa del cavo di alimentazione**

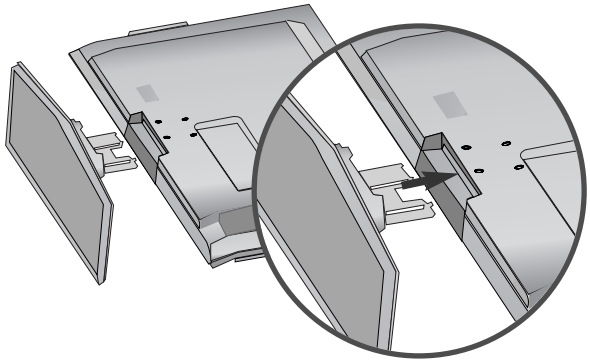
La TV funziona con l'alimentazione elettrica AC. La tensione è indicata nella pagina relativa alle Specifiche. Non tentare di attivare la TV utilizzando un'alimentazione elettrica DC.

ESTENSIONE DELLA BASE DEL CAVALLETTO (Solo i modelli di TV LCD da 26", 32", 37")

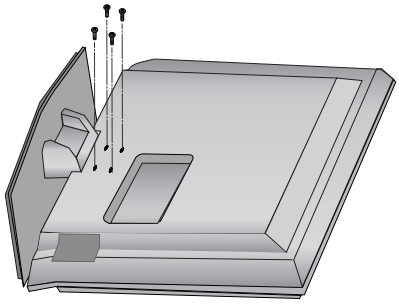
1 Disporre con attenzione il prodotto con lo schermo rivolto verso il basso su una superficie imbottita che protegga il prodotto e lo schermo da eventuali danni.



2 Montare il cavalletto del prodotto con il prodotto come mostrato in figura.



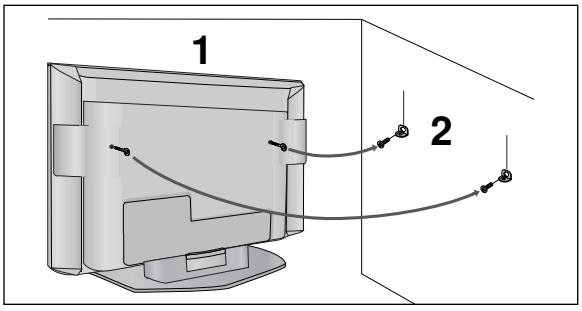
3 Montare i 4 bulloni con forza nella parte posteriore del prodotto nei fori disponibili.



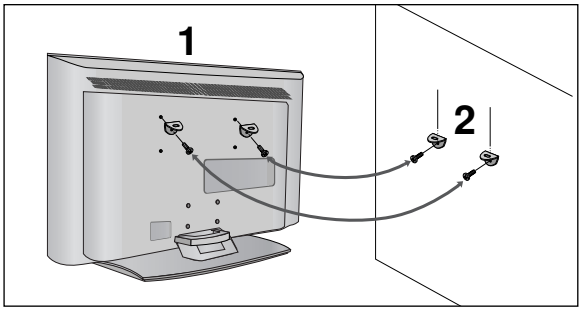
APPLICARE LA TV AD UNA PARETE

- **Installare vicino alla parete in modo tale che il prodotto non cada quando viene premuto all'indietro.**
- **Le istruzioni riportate di seguito indicano un metodo sicuro per l'installazione del prodotto che deve essere fissato evitando che il prodotto cada quando viene spostato in avanti. Si impedirà al prodotto di cadere in avanti provocando lesioni alle persone e si eviterà inoltre che il prodotto provochi eventuali danni cadendo. Accertarsi che i bambini non si arrampichino sul prodotto o si appendano a quest'ultimo.**

MODELLI DI TV AL PLASMA

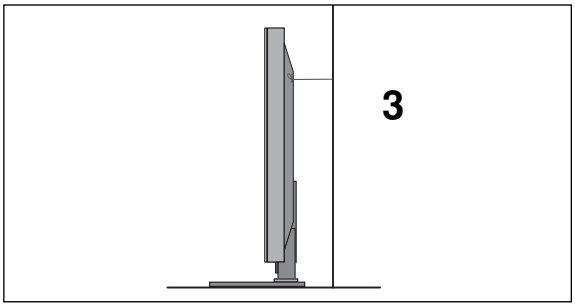


MODELLI DI TV AL LCD



1. Utilizzare gli occhielli o le staffe / i bulloni TV per fissare il prodotto alla parete come mostrato nella figura. (se il prodotto presenta i bulloni nella posizione degli occhielli prima di inserire gli occhielli, svitare i bulloni).
   * inserire gli occhielli o le staffe / i bulloni della TV e stringerli a fondo nei fori in alto.

2. Assicurare alla parete le staffe a muro con i bulloni (non forniti come componenti del prodotto e da acquistare a parte). Fare combaciare l'altezza della staffa montata a muro.



3. Utilizzare una fune resistente (non fornito come componente del prodotto, è necessario acquistarlo a parte) per legare il prodotto. È più sicuro annodare la fune in modo che si trovi in posizione orizzontale tra la parete e il prodotto.

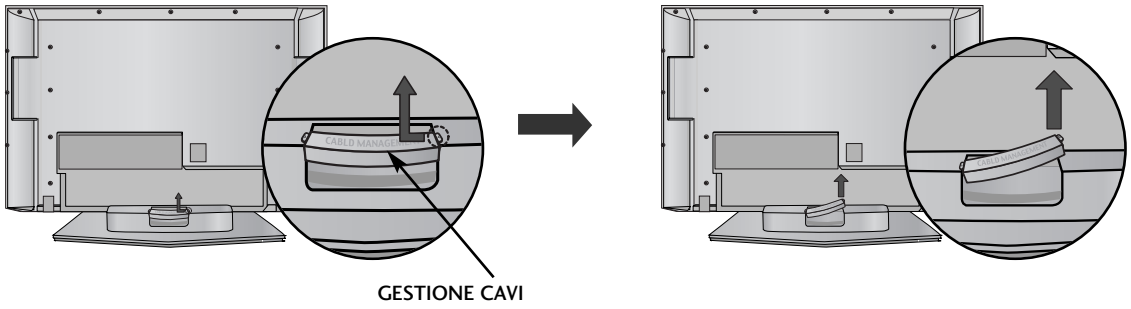
NOTA

- **Quando si sposta il prodotto in un altro punto, slacciare innanzitutto le funi.**
- **Utilizzare un supporto per il prodotto o un alloggiamento che sia sufficientemente grande e robusto per le dimensioni ed il peso del prodotto.**
- **Per impiegare il prodotto in modo sicuro accertarsi del fatto che l'altezza della staffa che montata alla parete sia la stessa del prodotto.**

COPERCHIO POSTERIORE PER L'ORGANI ZZAZIONE DEI CAVI

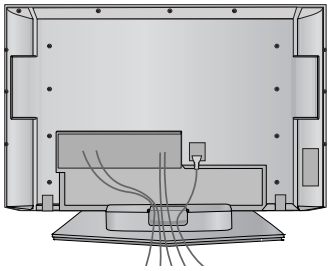
MODELLI DI TV AL PLASMA

1 Afferrare **CABLE MANAGEMENT [GESTIONE CAVI]** con le mani e premerlo come mostrato in figura.

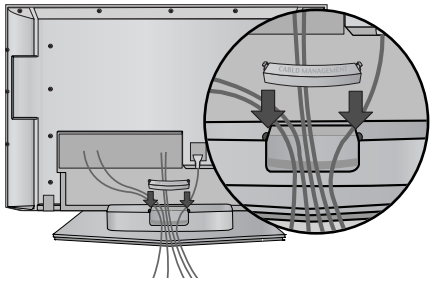


2 Collegare i cavi a seconda delle esigenze.

Per collegare un dispositivo supplementare, consultare la sezione **Collegamenti a dispositivi esterni.**



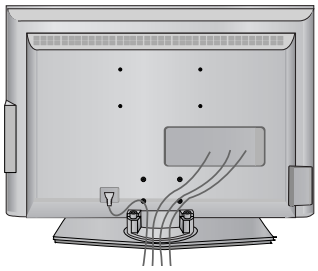
3 Installare nuovamente **CABLE MANAGEMENT [GESTIONE CAVI]** come mostrato.



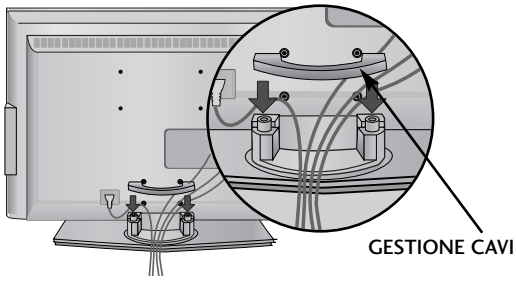
MODELLI DI TV AL LCD

1 Collegare i cavi a seconda delle esigenze.

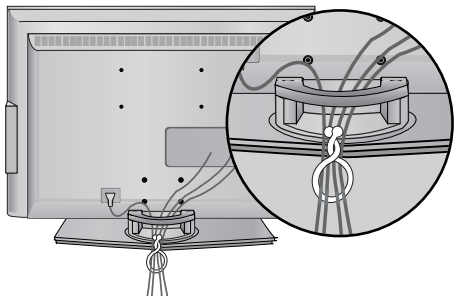
Per collegare un dispositivo supplementare, consultare la sezione **Collegamenti a dispositivi esterni.**



2 Installare **CABLE MANAGEMENT [GESTIONE CAVI]** come mostrato.

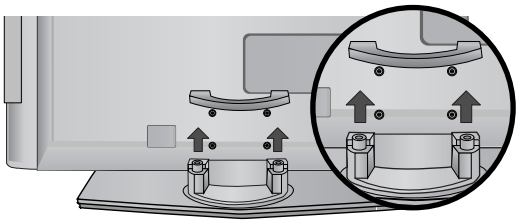


3 Legare i cavi utilizzando il supporto ritorcitore in dotazione.



MODALITÀ DI RIMOZIONE DI CABLE MANAGEMENT

- Afferrare **GESTIONE CAVI** con entrambe le mani e tirarlo verso l'alto.



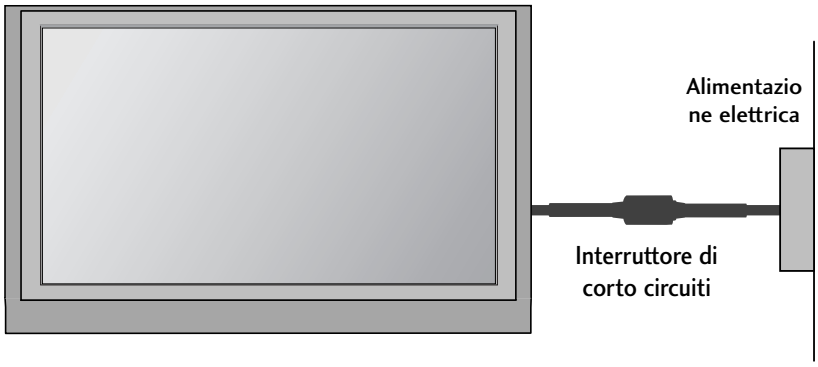
NOTA

► Non trattenere **CABLE MANAGEMENT [GESTIONE CAVI]** quando si sposta il prodotto.

- Se il prodotto subisce una caduta, si potrebbero riportare lesioni o il prodotto potrebbe rompersi.

PREPARAZIONE

- È possibile installare la TV in diversi modi come ad es. ad una parete o su una scrivania, ecc.
- La TV è progettata per un montaggio orizzontale.

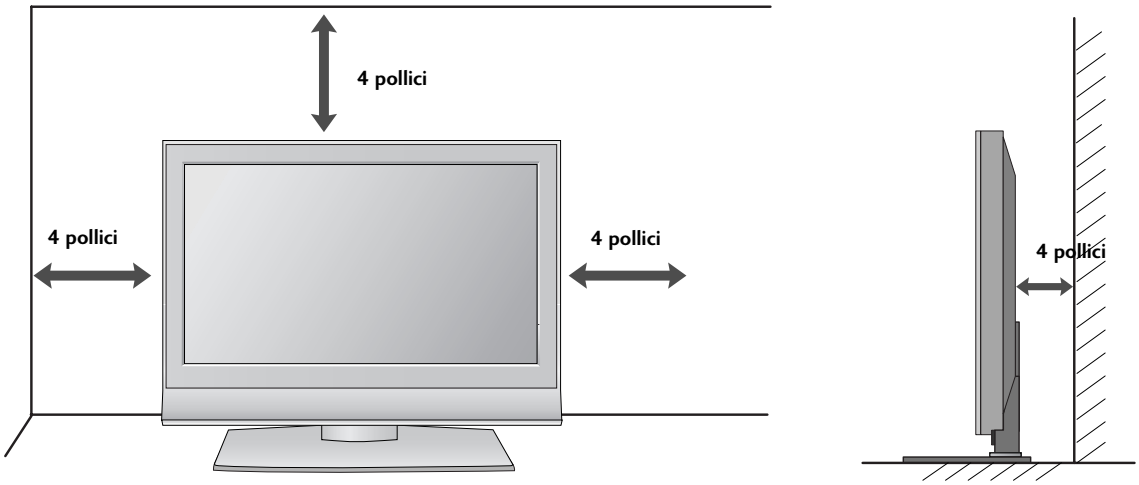


MESSA A TERRA

Accertarsi di collegare il filo di terra per impedire eventuali scosse elettriche. Se non è possibile attuare i sistemi di messa a terra, fare installare ad un elettricista qualificato un interruttore separato. Non tentare di mettere a terra l'unità collegandola ai cavi telefonici, agli spinotti d'accensione o ai tubi del gas.

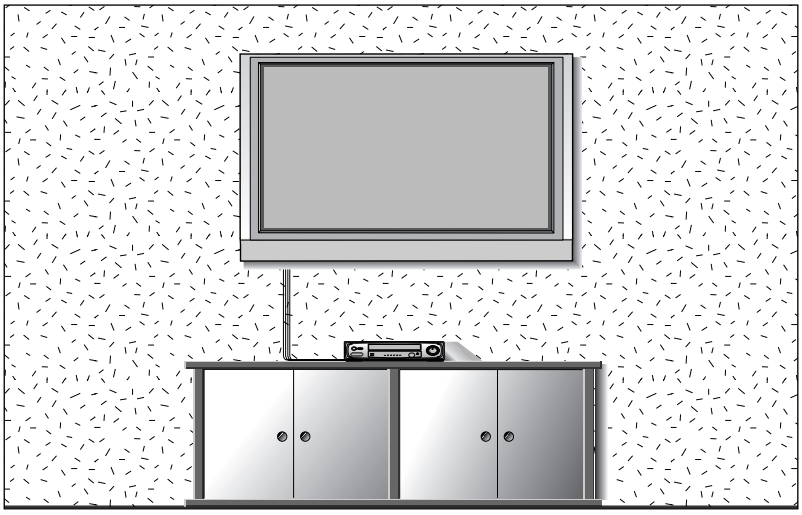
INSTALLAZIONE SU UNA SCRIVANIA

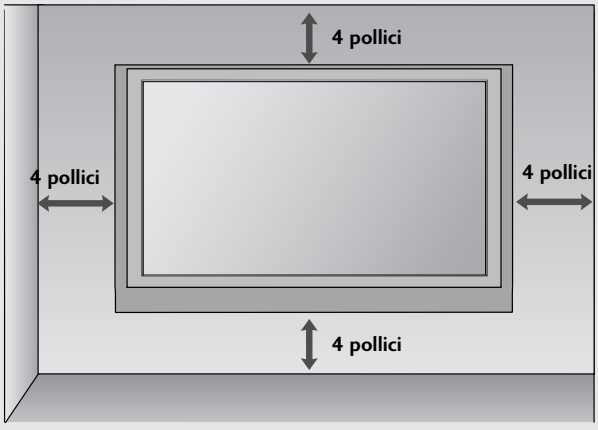
Per garantire un'adeguata ventilazione, disporre uno spazio libero di 4" su ogni lato e da eventuali pareti.

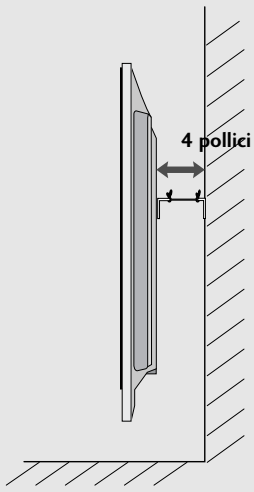


MONTAGGIO A PARETE: INSTALLAZIONE ORIZZONTALE

Per garantire un'adeguata ventilazione, disporre uno spazio libero di 4" su ogni lato e da eventuali pareti. Le istruzioni per l'installazione in dettaglio sono fornite presso il rivenditore, consultare la guida opzionale per l'installazione della staffa da montaggio a parete reclin-abile e per la configurazione.







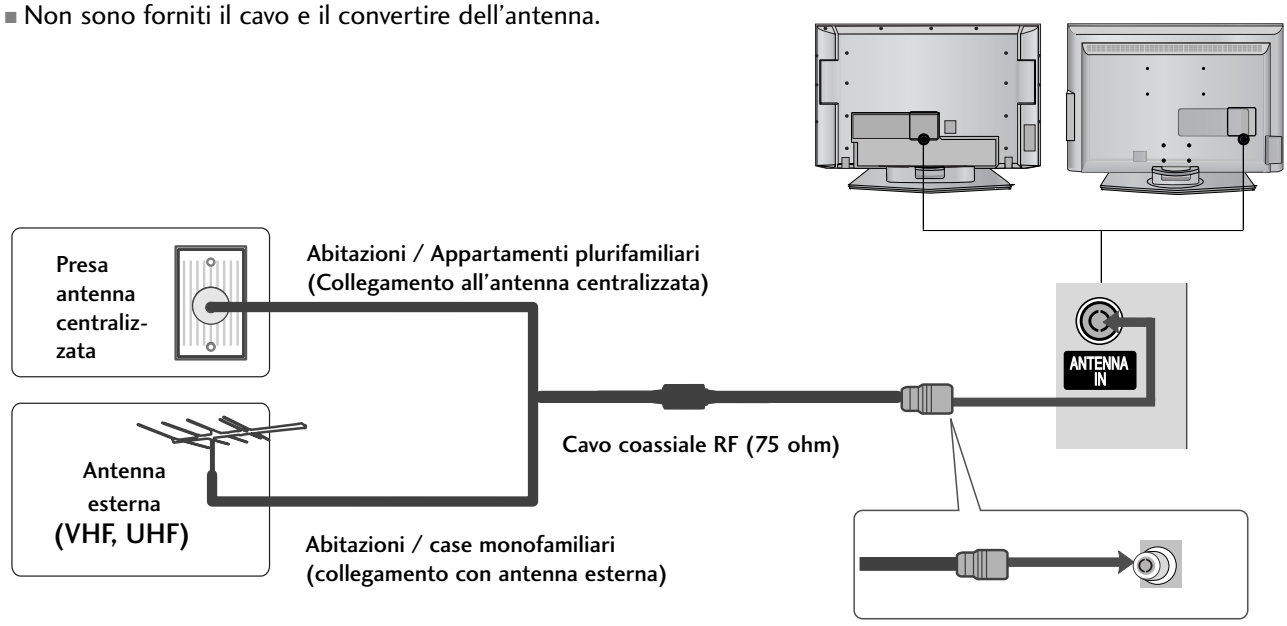
PREPARAZIONE

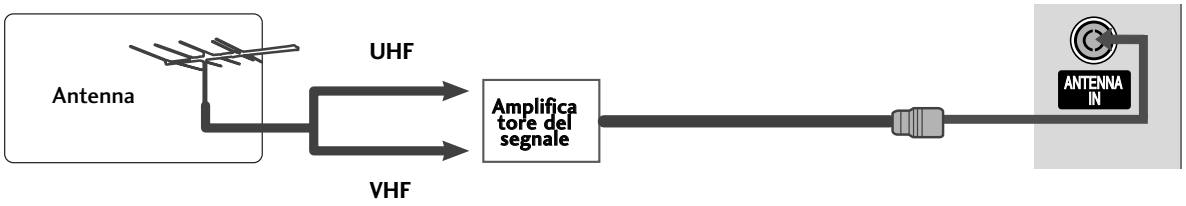
■ Per impedire di causare danni al dispositivo, non collegare mai eventuali cavi di alimentazione fino a quando non è stato completato il collegamento di tutti i dispositivi.

COLLEGAMENTO ANTENNA

■ Per ottenere una qualità ottimale delle immagini, regolare l'orientamento dell'antenna.

■ Non sono forniti il cavo e il convertire dell'antenna.





■ Nelle zone con una scarsa ricezione del segnale installare un amplificare del segnale per l'antenna, come mostrato a destra, per ottenere una migliore qualità delle immagini.

■ Se il segnale deve essere suddiviso tra due televisori, utiliz-zare uno sdoppiatore del segnale dell'antenna per stabilire il collegamento.

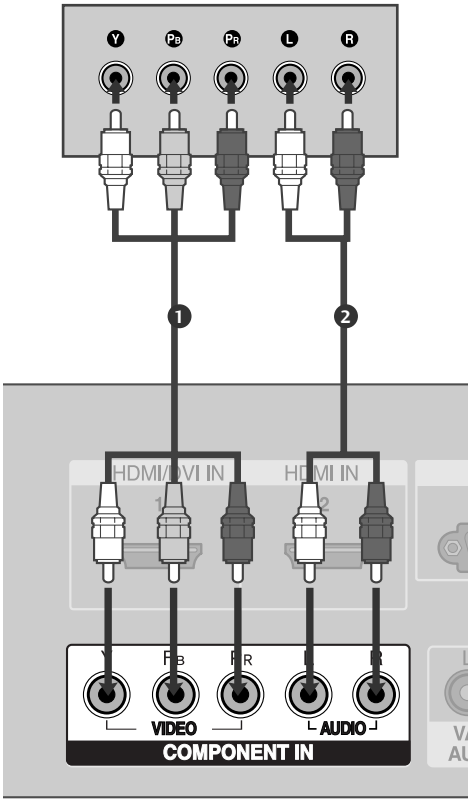
CONFIGURAZIONE DEI DISPOSITIVI ESTERNI

- Per impedire di causare danni al dispositivo, non collegare mai eventuali cavi di alimentazione fino a quando non è stato completato il collegamento di tutti i dispositivi.
- **Questa sezione della CONFIGURAZIONE DEI DISPOSITIVI ESTERNI utilizza principalmente figure per i modelli di TV LCD.**

CONFIGURAZIONE DEL RICEVITORE HD

Collegamento con cavo component

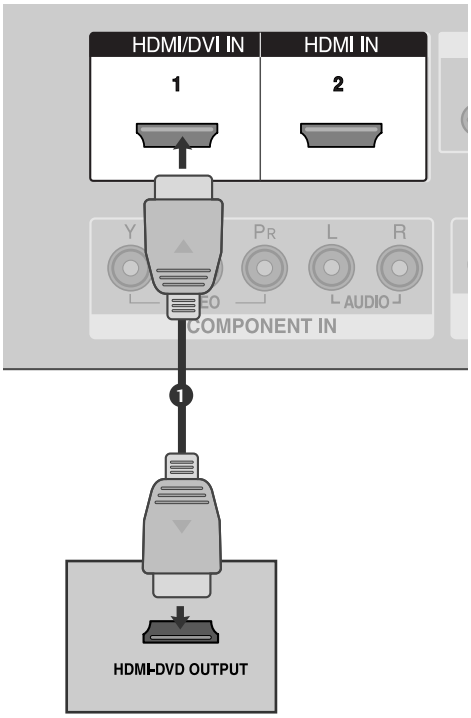
1. Collegare le uscite video (Y,PB,PR)del decoder digitale al **COMPONENT IN VIDEO** presenti sull 'apparecchio. Abbinare i colori dei jack.
2. Collegare le uscite audio del decoder al **COMPONENT IN AUDIO** presenti sull 'apparecchio.
3. Accendere il decoder digitale.
   (Consultare il manuale dell 'utente per il decoder digitale).
4. Selezionare la fonte dell 'ingresso **Component** con il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.



Segnale	Component	HDMI1/2
480i/576i	Sì	No
480p/576p	Sì	Sì
720p/1080i	Sì	Sì
1080p	No	Sì

Collegamento con cavo HDMI

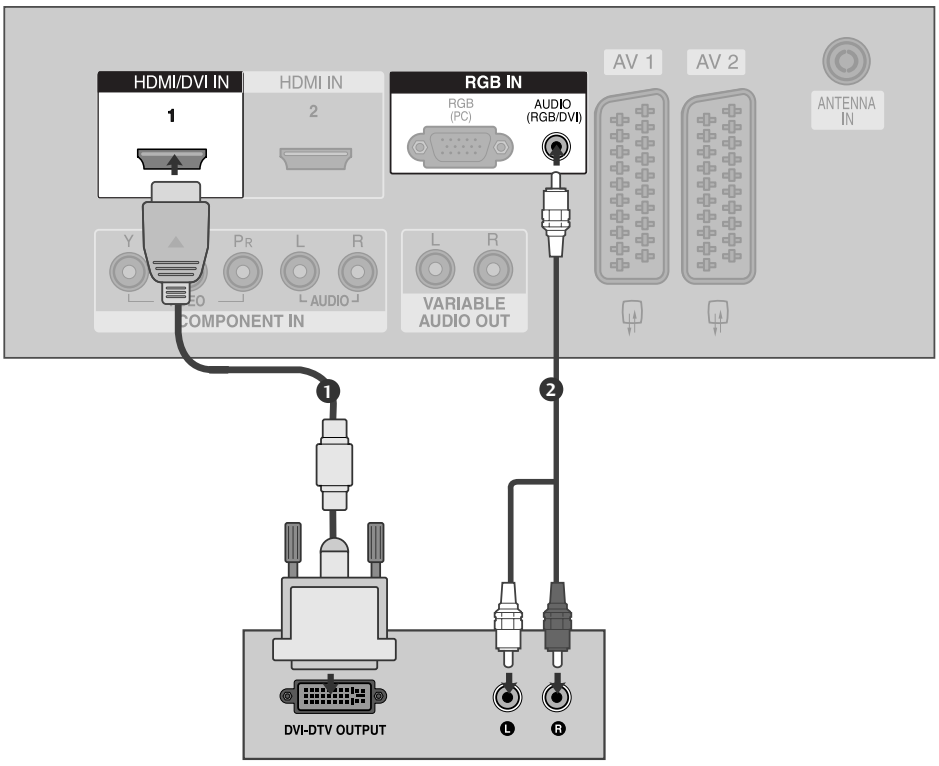
1. Collegare l'uscita **HDMI/DVI IN 1** o **HDMI IN 2** del decoder digitale al HDMI presente sull 'apparecchiatura.
2. Selezionare la fonte dell 'ingresso **HDMI 1** o **HDMI 2** con il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.
3. Accendere il decoder digitale.(Consultare il manuale dell 'utente per il decoder digitale).



NOTA

- La TV è in grado di ricevere segnali video e audio allo stesso tempo con i cavi HDMI.
- Se il decoder digitale supporta la funzione Auto HDMI, la risoluzione dell'uscita del decoder digitale sarà impostata in modo automatico su 1280x720 p.
- Se il decoder digitale non supporta Auto HDMI, è necessario impostare la risoluzione dell'uscita in modo appropriato. Per ottenere immagini alla migliore qualità, regolare la risoluzione dell'uscita del decoder digitale su 1280x720 p.

Quando si collega un HDMI ad un cavo DVI

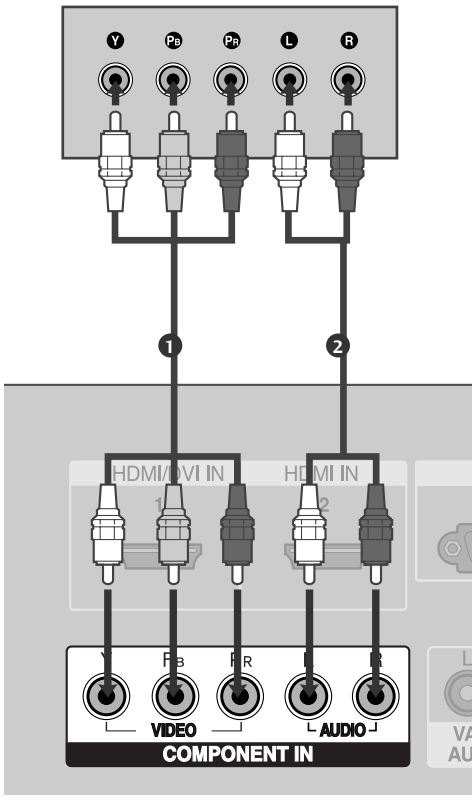


1. Collegare l'uscita **HDMI/DVI IN 1** del decoder digitale al HDMI presente sull 'apparecchiatura.
2. Collegare le uscite audio del decoder al **AUDIO(RGB/DVI)** presente sull'apparecchiatura.
3. Accendere il decoder digitale.(Consultare il manuale dell 'utente per il decoder digitale).
4. Selezionare la fonte dell 'ingresso **HDMI 1** con il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.

CONFIGURAZIONE DEL DVD

Collegamento con cavo component

1. Collegare le uscite video (Y,PB,PR)del DVD ai jack **COMPONENT IN VIDEO** presenti sull 'apparecchio. Abbinare i colori dei jack.
2. Collegare le uscite audio del DVD ai jack d'ingresso the **COMPONENT IN AUDIO** presenti sull 'apparecchio.
3. Eseguite dopo aver sintonizzato il Lettore di DVD.
4. Selezionare la fonte dell 'ingresso **Component** il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.
5. Consultare il manuale del lettore DVD per trovare le istruzioni per l'uso.



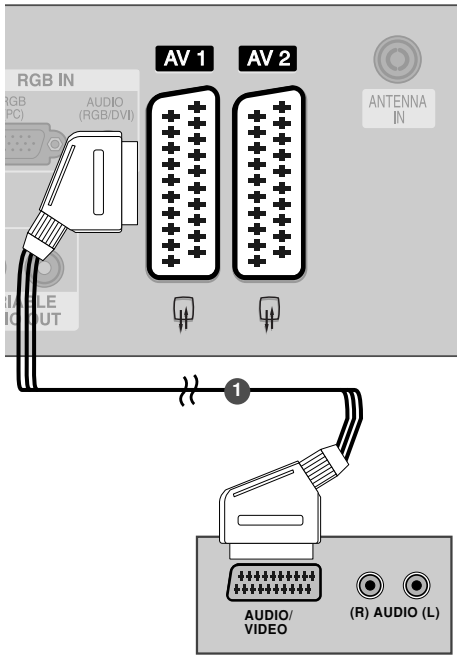
Ingressi del Componente

Potete migliorare la qualità dell'immagine se collegate il lettore di DVD all'ingresso "Component" come qui sotto indicato.

Ingressi Component del Monitor	Y	PB	PR
Uscite video del lettore di DVD	Y	PB	PR
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Collegamento con cavo scart

1. Collegare la presa scart del DVD alla presa scart **AV1** presente sull 'apparecchio.Si prega di utilizzare un cavo scart schermato.
2. Eseguite dopo aver sintonizzato il Lettore di DVD.
3. Selezionare la fonte dell 'ingresso **AV1** con il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.
   Se si è collegati ad una presa scart **AV2** selezionare la fonte dell 'ingresso **AV2**.
4. Consultare il manuale del lettore DVD per trovare le istruzioni per l'uso.

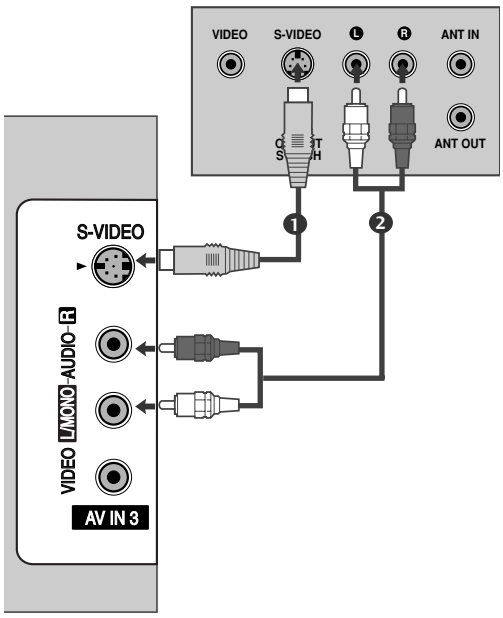


NOTA

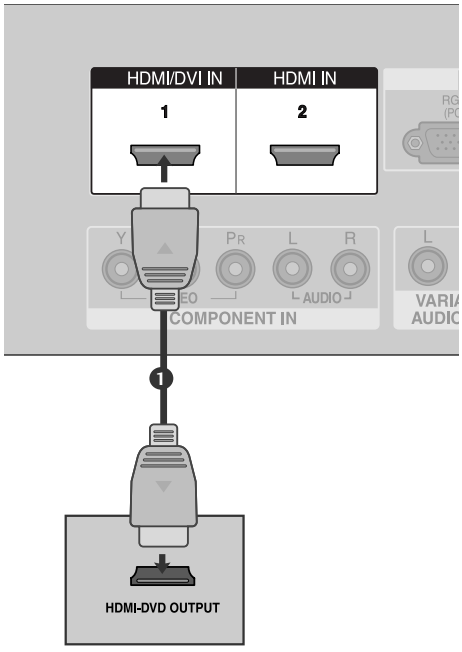
► Utilizzare un cavo scart schermato.

Collegamento con cavo S-Video

1. Collegare l'uscita S-VIDEO del DVD all'Ingresso **S-VIDEO** presente sull'impianto.
2. Collegare le uscite audio del DVD ai jack d'ingresso **AUDIO** presenti sull 'impianto.
3. Attivare il lettore DVD ed inserire un DVD.
4. Selezionare la sorgente d 'ingresso **AV3** con il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.
5. Consultare il manuale del lettore DVD per trovare le istruzioni per l'uso.



Collegamento con cavo HDMI



1. Collegare l'uscita HDMI del DVD al jack **HDMI/DVI IN 1** o **HDMI IN 2** pre sente sull 'impianto.
2. Selezionare la sorgente d 'ingresso **HDMI 1** o **HDMI 2** con il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.
3. Consultare il manuale del lettore DVD per trovare le istruzioni per l'uso.

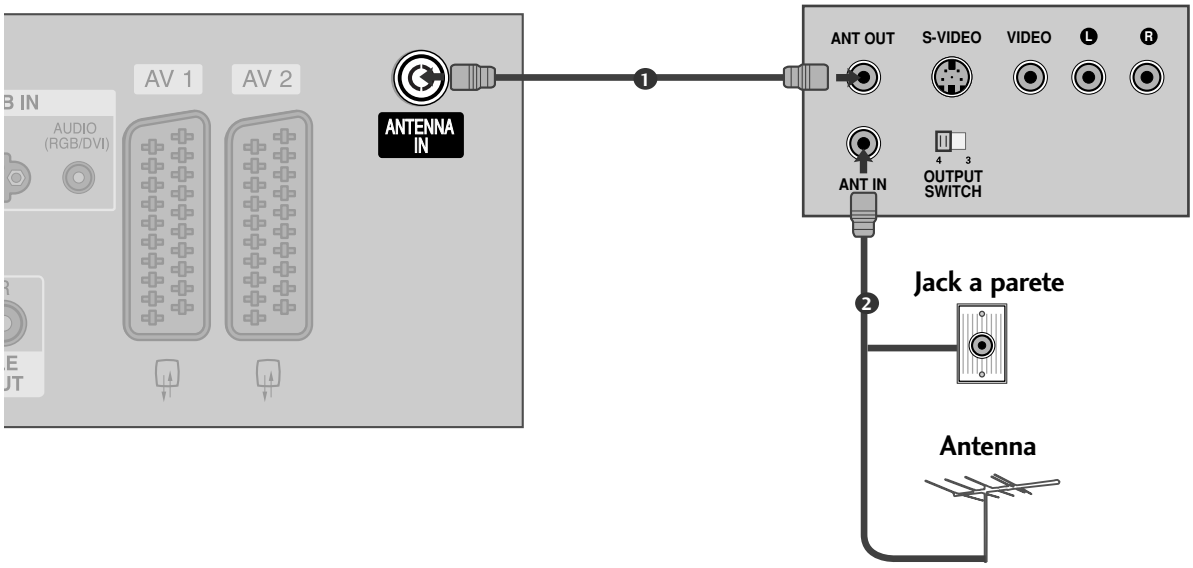
NOTA

- **La TV è in grado di ricevere segnali video e audio allo stesso tempo con i cavi HDMI.**
- **Se il DVD supporta la funzione Auto HDMI, la risoluzione dell'uscita del DVD sarà impostata in modo automatico su 1280x720 p.**
- **Se il DVD non supporta Auto HDMI, è necessario impostare la risoluzione dell'uscita in modo appropriato. Per ottenere immagini alla migliore qualità, regolare la risoluzione dell'uscita del DVD su 1280x720 p.**

CONFIGURAZIONE DEL VCR

- Per evitare disturbi all'immagine (interferenze), lasciate un'adeguata distanza tra il videoregistratore e il monitor.
- Di solito viene visualizzata un'immagine statica dal VCR. Se viene impiegato il formato immagine 4:3, le immagini fisse ai lati dello schermo potrebbero essere visibili sullo schermo.

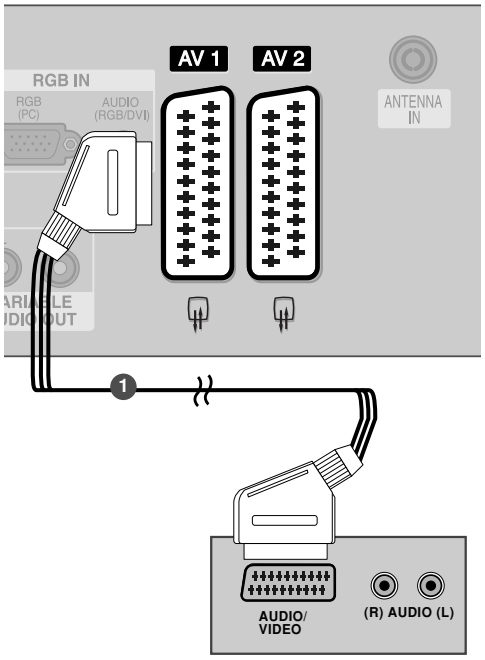
Configurazione del VCR



1. Collegare la presa **ANT OUT** del VCR alla presa **ANTENNA IN** presente sull 'apparecchio.
2. Collegare il cavo dell 'antenna alla presa **ANT IN** del VCR.
3. Premer il pulsante **PLAY** sul VCR e associare il programma adeguato tra televisore e VCR per la visualizzazione.

Collegamento con cavo scart

1. Collegare la presa scart del VCR alla presa scart **AV1** presente sull 'apparecchio.
2. Inserire una videocassetta nel VCR e premere PLAY sulVCR. (Consultare il manuale del l 'u tente del VCR.)
3. Selezionare la fonte dell 'ingresso **AV1** con il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.
   Se si è collegati ad una presa scart **AV2** selezionare la fonte dell 'ingresso **AV2**.

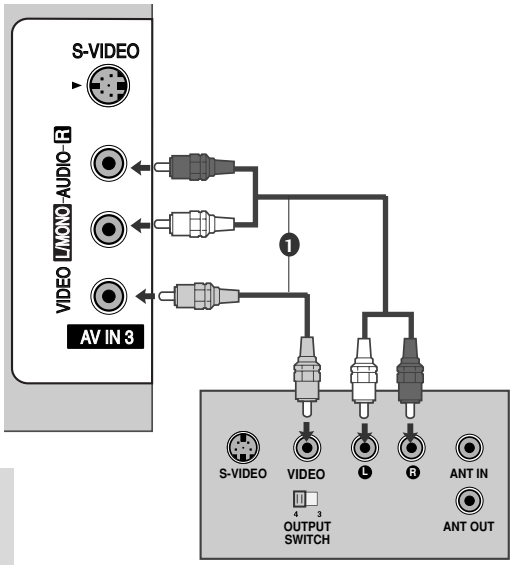


NOTA

► Se si desidera utilizzare il cavo Euroscart,è necessario utilizzare il cavo Euroscart schermato.

Collegamento con cavo RCA

1. Collegare i jack **AUDIO/VIDEO** tra il televisore e il VCR.Abbinare i colori dei jack.(Video =giallo,Audio sinistra =bianco,Audio destra =rosso)
2. Inserire una videocassetta nel VCR e premere **PLAY** sul VCR.(Consultare il manuale dell 'u tente del VCR).
3. Selezionare la sorgente dell 'ingresso **AV3** con il pul sante **INPUT** presente sul tele-comando.

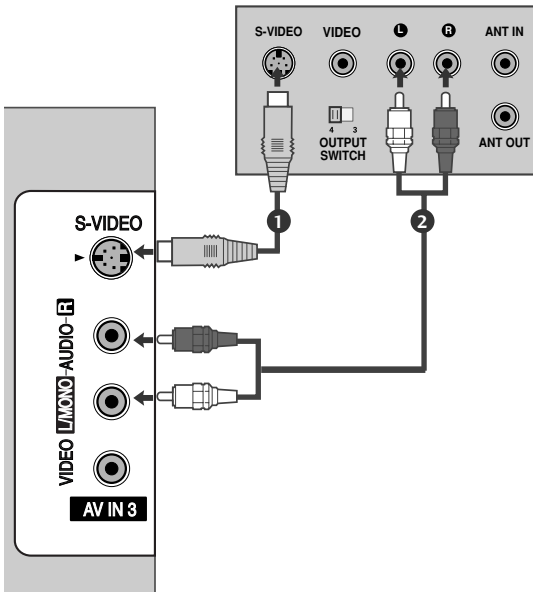


NOTA

► **Se avete un videoregistratore mono,collegate il cavo audio dal videoregistratore all 'ingresso AUDIO L/MONO del display al plasma.**

Collegamento con cavo S-Video

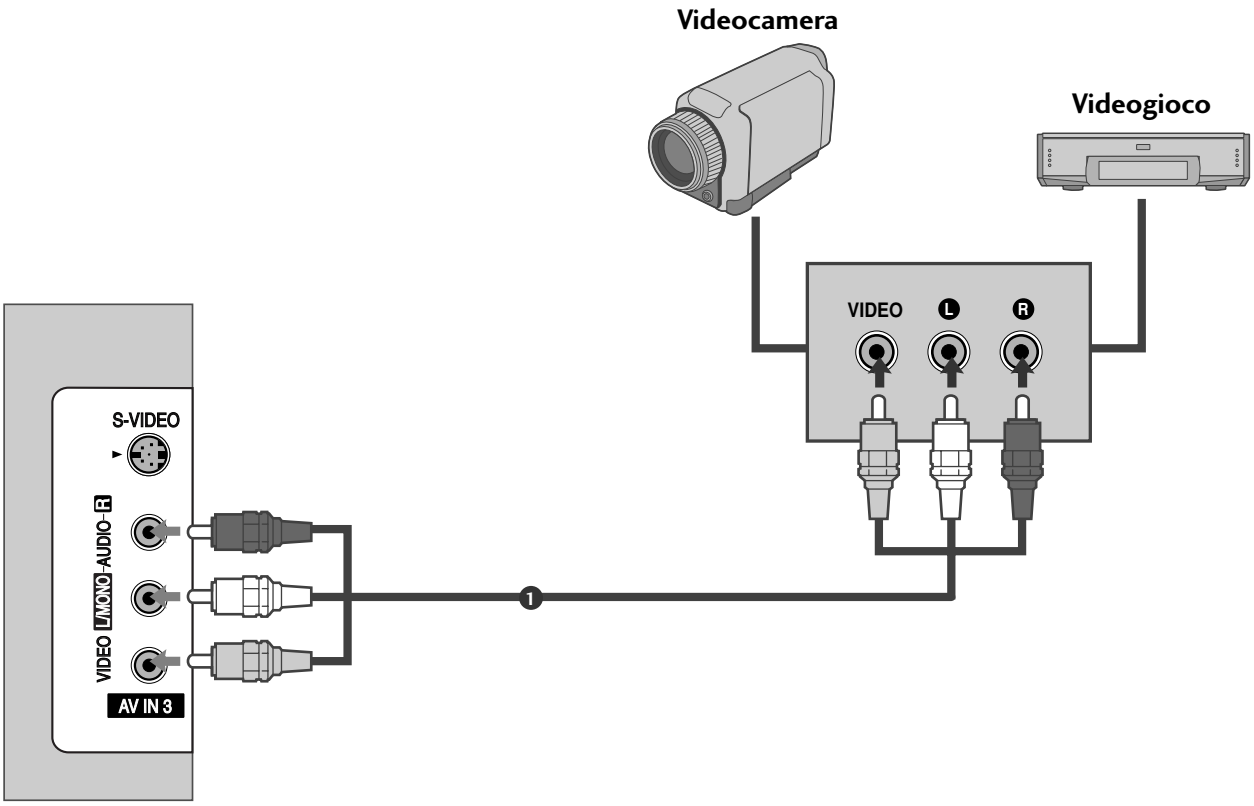
1. Collegare l'uscita S-VIDEO del VCR all'Ingresso **S-VIDEO** presente sull'impianto.La qualità delle immag ini risulta migliore se confrontata con il comune ingresso composito (cavo RCA).
2. Collegare le uscite audio del VCR ai jack d'ingresso **AUDIO** presenti sull 'impianto.
3. Inserire una videocassetta nel VCR e premere PLAY sul VCR.(Consultare il manuale del l'utente del VCR).
4. Selezionare la sorgente d 'ingresso **AV3** con il pulsante **INPUT** presente sul telecomando.



NOTA

► **Se sia la presa S-VIDEO sia quella VIDEO sono state collegate a S-VHS VCR allo stesso tempo,è possibile ricevere solo il segnale S-VIDEO.**

CONFIGURAZIONE DI ALTRE SORGENTI A/V



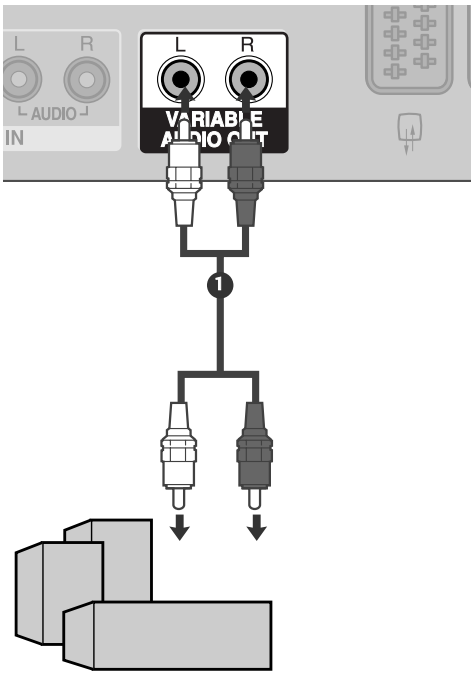
1. Collegare i jack **AUDIO/VIDEO** tra il televisore e il VCR.Abbinare i colori dei jack.(Video =giallo, Audio sinistra =bianco,Audio destra =rosso)

2. Selezionare la sorgente dell 'ingresso **AV3** con il pulsante **INPUT** presente sul tele-comando.

3. Mettete in funzione l 'apparecchiatura esterna corrispondente.

STEREO ESTERNO

Da utilizzare per collegare un amplificatore esterno o per aggiungere un subwoofer al sistema audio surround.



1. Collegare il jack d'ingresso dell'amplificatore dello stereo agli spinotti **VARIABLE AUDIO OUT** [uscita audio variabile].
2. Configurare i diffusori utilizzando l'amplificatore stereo analogico seguendo le istruzioni fornite con l'amplificatore.

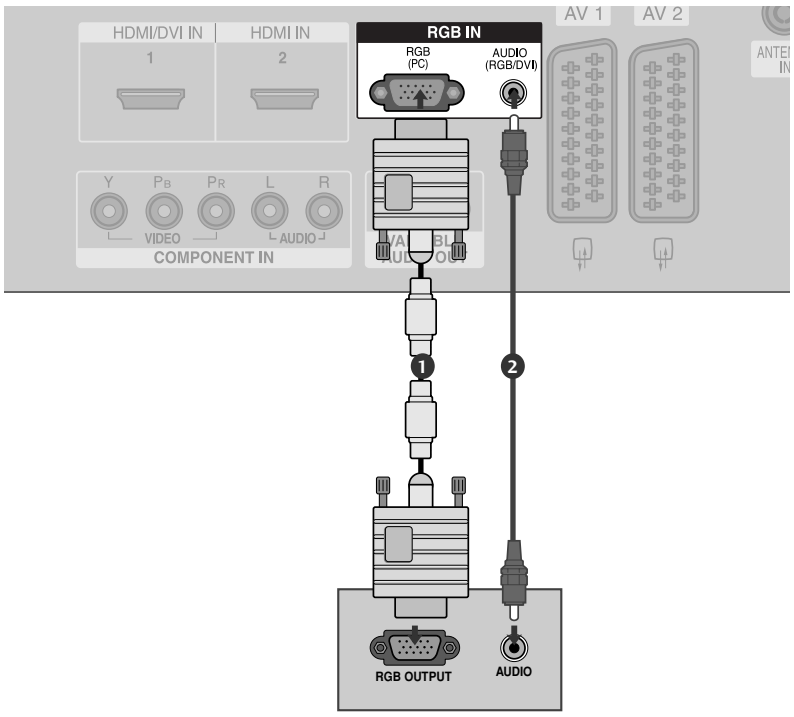
NOTA

- Quando si stabilisce il collegamento ad apparecchiature audio esterne, come ad es. amplificatori o diffusori, spegnere i diffusori TV. (► p.63)

CONFIGURAZIONE DEL PC

Questa opzione garantisce la funzionalità Plug-and-Play che consente al PC di adattarsi in modo automatico alle impostazioni della TV.

Collegamento con cavo a 15 pin D-sub



1. Collegare l'uscita RGB del PC al jack **RGB(PC)** presente sull'impianto.
2. Collegare le uscite audio del decoder al jack **AUDIO** presente sull'impianto.
3. Accendere il PC e l'impianto.
4. Selezionare la sorgente d'ingresso **RGB PC** con il pul sante **INPUT** presente sul telecomando.

NOTA

- Per apprezzare immagini dai colori vivaci ed un audio brillante, collegare il PC all'impianto.
- Evitare di lasciare immagini fisse sullo schermo dell'impianto per un periodo di tempo prolungato. Le immagini fisse potrebbero risultare impresse in modo permanente sullo schermo; utilizzare un salvaschermo quando è possibile.
- Collegare il PC alla porta RGB PC dell'impianto; modificare l'uscita della risoluzione del PC in modo adeguato.
- Potrebbe essere presente un disturbo a seconda a certe risoluzioni, con certi schemi verticali, valori di contrasto o luminosità nella modalità PC. Impostare quindi la modalità PC ad un'altra risoluzione o modificare la velocità di aggiornamento o regolare la luminosità e il contrasto nel menu fino a quando le immagini non risultano nitide. Se non è possibile modificare la velocità d'aggiornamento della scheda grafica, cambiare la scheda grafica del PC o richiedere consulenza al produttore della scheda grafica del PC.
- La forma dell'ingresso di sincronizzazione per le frequenze orizzontale e verticale è separata.
- Si consigli di utilizzare una risoluzione di 1366x768, 60Hz (Modelli di TV AL LCD) / 640x480, 60Hz (Modelli di TV al VGA PLASMA da 42'') / 1024x768, 60Hz (Modelli di TV al XGA PLASMA da 42'') / 1366x768, 60Hz(Modelli di TV al PLASMA da 50'') per la modalità PC perché offrono le immagini alla migliore qualità.
- Se la risoluzione del PC è superiore a SXGA, l'impianto potrebbe non visualizzare nessuna immagine.
- Collegare il cavo audio del PC all'ingresso Audio presente sull'impianto. (I cavi audio non forniti in dotazione con l'impianto).
- Quando si utilizza troppo a lungo il cavo RGB-PC, si potrebbe verificare un disturbo sullo schermo. Si consiglia di utilizzare un cavo con una lunghezza inferiore ai 5 m. In questo modo si garantiscono immagini della migliore qualità.

Risoluzione supportata del display (modalità RGB[PC])

Risoluzione	Frequenza orizzontale (KHz)	Frequenza verticale (Hz)
640x350	31,5	70,1
720x400	31,5	70,1
640x480	31,5	59,9
848x480	31,5	60,0
852x480	31,5	60,0
800x600	37,9	60,3
1024x768	48,4	60,0
1280x768	47,8	59,9
1360x768	47,7	59,8
1366x768	47,7	59,8

NOTA

- È supportato su 848x480, 852x480 nelle modalità WVGA.
- È supportato su 1280x768, 1360x768, 1366x768 nelle modalità XGA.

Configurazione dello schermo per la modalità PC

Configurazione automatica (solo in modalità RGB [PC])

Regolate automaticamente la posizione dell 'immagine ed eliminate le immagini che saltano.
Anche se l 'immagine non è ancora corretta,il vostro Monitor sta funzionando bene ma ha bisogno di un 'ulteriore regolazione.

Auto configure [Configurazione automatica]
Questa funzione è utile per la regolazione automatica della posizione dello schermo,dell'orologio e della fase.L'immagine visualizzata risulta instabile per alcuni secondi durante l'esecuzione della procedura di configurazione automatica.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.

2. Premere il pulsante ▶, quindi utilizzare il pulsante ▲ / ▼ per selezionare la **Schermo.**

3. Premere il pulsante ▶, quindi utilizzare il pulsante ▲ / ▼ per selezionare la **Auto config.**.

4. Premere il pulsante ▶ per avviare **Auto config.**.

   • Una volta completata la configurazione automatica, viene visualizzato **OK** sullo schermo.
   • Se la posizione delle immagini non è ancora corretta, tentare di eseguire la regolazione automatica ancora una volta.

   • Se sono necessarie ulteriori regolazioni delle immagini dopo la regolazione automatica in RGB (PC), è possibile eseguire la regolazione della **Manuale config.**.

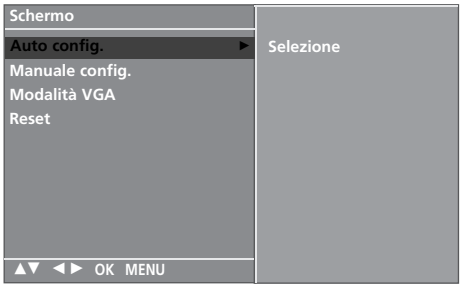
5. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷



❸ ❹

Regolazione per la Fase, l'Orologio e la Posizione dello schermo

Se l'immagine non risulta chiara dopo la regolazione automatica e specialmente se il problema è rappresentato dai caratteri che vibrano, regolate la fase manualmente.

Per correggere le dimensioni dell'immagine, regolare Clock.

Questa funzione opera nelle modalità riportate di seguito: RGB[PC], COMPONENT (480p/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i/1080p).

Le funzioni Fase e Temporizz. non sono disponibili nelle modalità COMPONENT (480p/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i/1080p).

Clock **Questa funzione consente di rimuovere gli eventuali disturbi orizzontali rendendo la visualizzazione dei caratteri più pulita e nitida.**

Fase **Questa funzione è utile per ridurre le even tuali barre o strisce verticali visibili sullo sfondo dello schermo.Allo stesso tempo cambieranno anche le dimensioni orizzontali dello schermo.**



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.



❶

2. Premere il pulsante ►, quindi utilizzare il pulsante ▲ / ▼ per selezionare la **Schermo.**

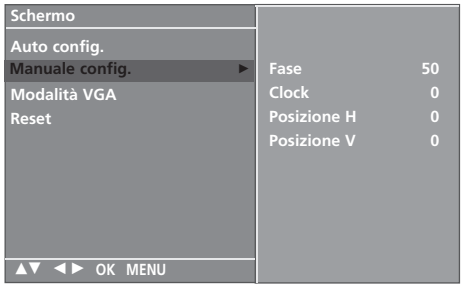
3. Premete il tasto ►. e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Manuale config.**.



❷

4. Premete il tasto ►. e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Fase**, **Clock**, **Posizione H** o **Posizione V**.

5. Utilizzate il tasto ◄ / ► per effettuare le regolazioni che ritenete opportune.



❸❹❺

6. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

Selezione della modalità VGA/XGA Wide [Panoramico]

Per visualizzare le immagini normali, unire la risoluzione della modalità RGB e la selezione della modalità VGA/XGA .

Non è possibile utilizzare questa funzione nei modi RGB[PC].



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.



❶

2. Premere il pulsante ▶, quindi utilizzare il pulsante ▲ / ▼ per selezionare la **Schermo.**

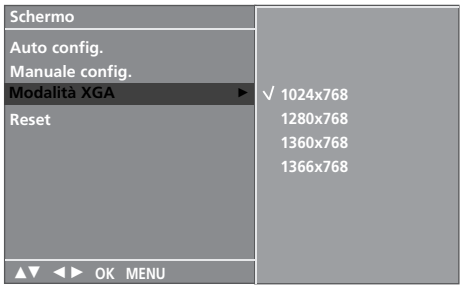
3. Premere il pulsante ▶, quindi utilizzare il pulsante ▲ / ▼ per selezionare la **modalità VGA** (o la **modalità XGA**).

4. Premere il pulsante ▶, quindi utilizzare il pulsante ▲ / ▼ per selezionare la risoluzione **VGA** / **XGA** desiderata.



❷

5. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❸ ❹

Inizializzazione
(per ripristinare le impostazioni originali di fabbrica)



Questa funzione è operativa nella modalità corrente.
Per inizializzare il valore regolato

1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.

2. Premere il pulsante ▶, quindi utilizzare il pulsante ▲ / ▼ per selezionare la **Schermo**.

3. Premete il tasto ▶ e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Reset.**

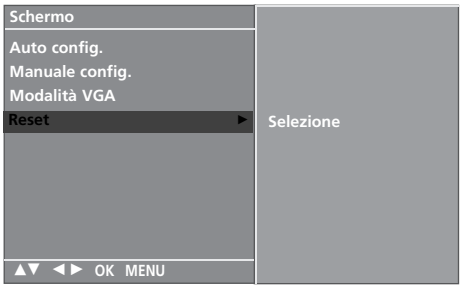
4. Premere il tasto ▶.



❶



❷



❸ ❹

GUARDARE LA TV / CONTROLLO PROGRAMMI

CONTROLLI DEL TELECOMANDO

Quando si utilizza il telecomando, puntarlo verso il sensore del telecomando presente sul televisore.



POWER Per accendere il televisore quando è in "stanby"e riportarlo alla funzione di attesa.

TV INPUT Ritorna alla visualizzazione TV da qualsiasi modalità. Accende il set dalla funzione di standby.

INPUT Se si preme il pulsante una volta, viene visualizzato l''OSD della sorgente d'ingresso come riportato in figura. Premere il pulsante ▲ / ▼, quindi il pulsante **OK** per selezionare la sorgente d'ingresso (TV, AV1 , AV2, AV3, Component , RGB PC, HDMI1 o HDMI2).

RATIO(RAPPORTO LARGHEZZA-ALTEZZA) Seleziona il formato dell 'immagine desiderato.

Regolazione luminosit regola la luminosità dello schermo. Ripristina la luminosità delle impostazioni di default modificando la sorgente della modalità.

SIMPLINK visualizza un elenco di dispositivi AV collegati alla TV. Quando si seleziona questo pulsante, il menu Simplink viene visualizzato su schermo(▶ p.44)

SLEEP Per regolare lo spegnimento automatico.

I/II Per selezionare l 'uscita audio.

PULSANTI COLORATI Questi pulsanti sono impiegati per il teletext.(solo per modelli con TELETEXT)o Sistemazione programmi.

Pulsanti di controllo VCR/DVD Controlla alcuni videoregistratori o lettori DVD un volta selezionato il pulsante della modalit DVD o VCR. Controllare i dispositivi AV collegati premendo i pulsanti ▲ / ▼ / ◄ / ►, **OK** e i pulsanti per la riproduzione, l'arresto, la pausa, il riavvolgimento veloce, l'avanzamento veloce ed il salto dei capitoli. (Il pulsante ⊙ non offre queste funzioni)

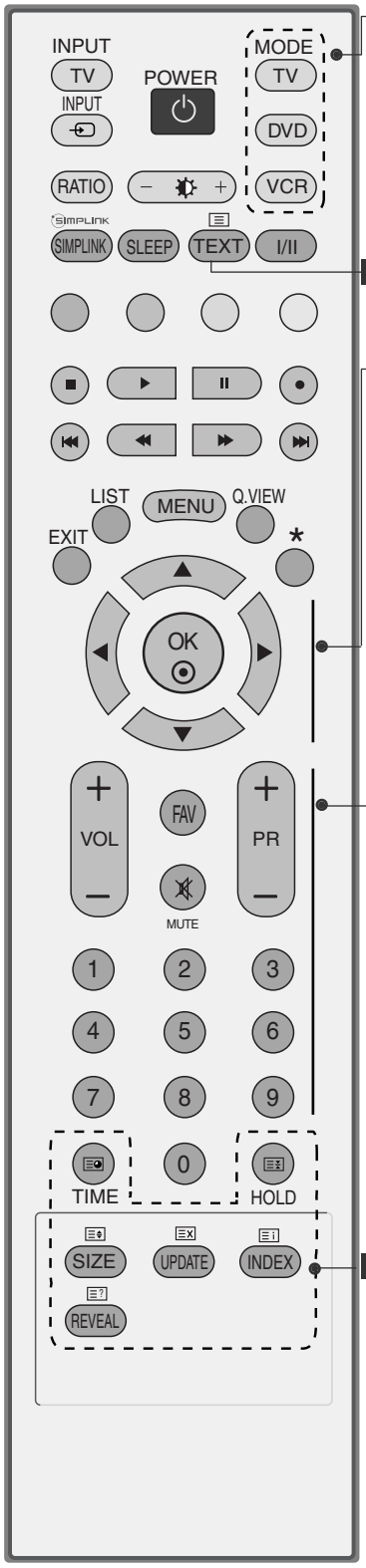
EXIT Schiarire sull 'immagine dello schermo e tornare alla visual izzazione del TV visualizzandolo da qualsiasi menù.

LIST Per far apparire sullo schermo la tavola dei programmi.

MENU Per selezionare un menù.

Q.VIEW Per tornare al programma precedente.

***** Nessuna funzione



MODE Seleziona le modalità operative del telecomando.

1 TASTI DELTLV Questi tasti vengono utilizzati per il televideo. Per maggiori dettagli vedere il paragrafo riguardante il televideo.

THUMBSTICK (Su/Giù/Sinistra) Consente di navigare i menu visualizzati sullo schermo e di regolare le impostazioni di sistema in base alle proprie esigenze.

OK Per far accettare le vostre selezioni o far apparire sullo schermo il modo corrente.

VOLUME + /- Per regolare il volume.

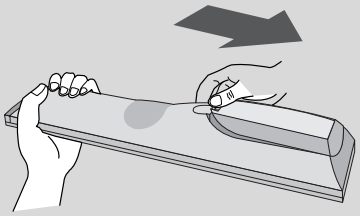
FAV Visualizza il programma preferito selezionato

MUTE Per attivare e disattivare l 'audio.

Programme + / - Seleziona un programma.

Pulsanti numerici 0-9 Seleziona un programma. Seleziona gli elementi numerati in un menu.

Inserimento delle pile



- Aprire il coperchietto del vano batterie sul retro del teleco-mando.
- Inserire due batterie AA da 1.5V osservando la polarità corretta (+ con +, - con -). Non usare bat-terie vecchie e nuove allo stesso tempo.
- Chiudere il coperchietto.

ACCENSIONE DELLA TV

Una volta accesa la TV, è possibile utilizzare le sue caratteristiche.

1. Collegare innanzitutto il cavo d'alimentazione elettrica in modo corretto. questo punto la TV passa alla modalità standby.
   - Nella modalità standby premere il pulsante ⏻/I , **INPUT**, **PR ▲ / ▼** sulla TV o premere il pulsante **POWER**, **TV**, **INPUT**, **PR +/-** , un pulsante numerico (0~9) sul telecomando per accendere la TV.



SELEZIONE DEL PROGRAMMA

1. Premere il pulsante **PR +/-** o i pulsanti numerici per selezionare il numero di un programma.

REGOLAZIONE DEL VOLUME

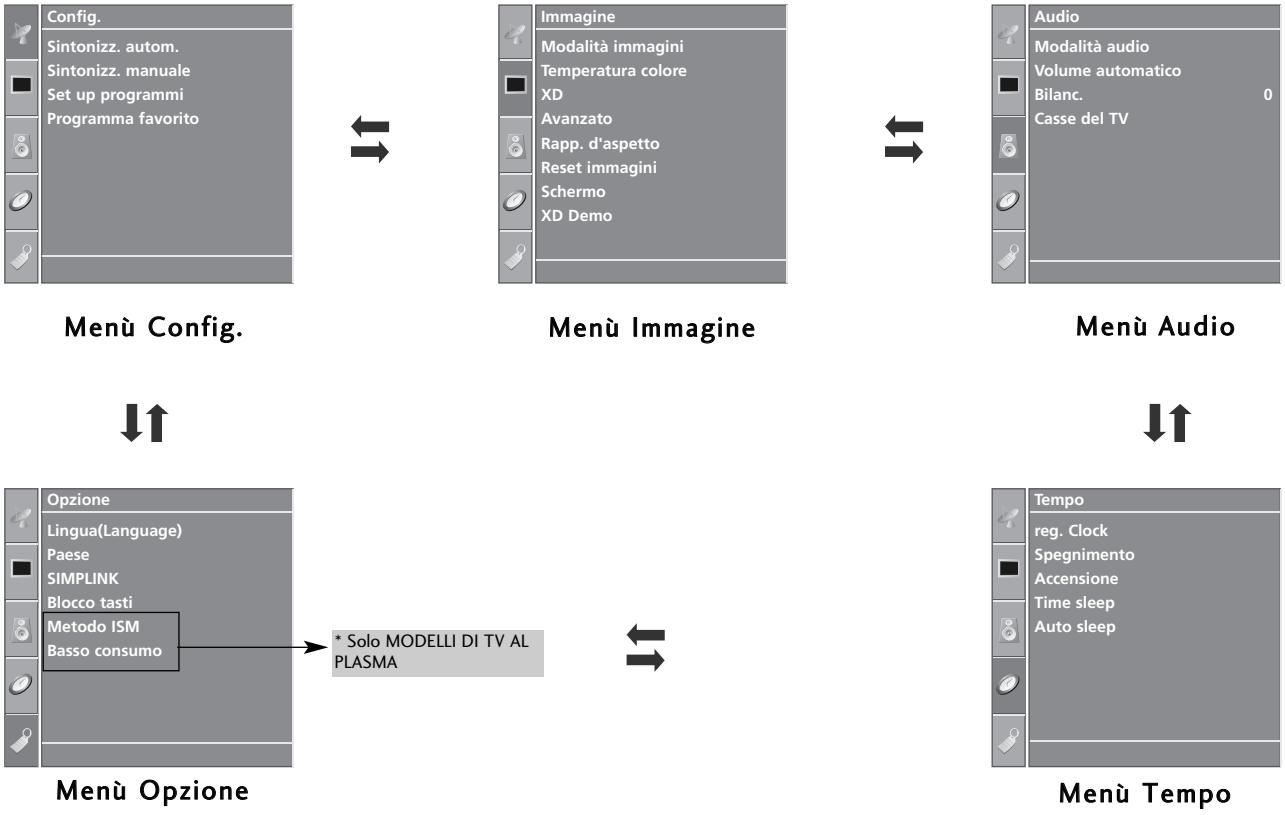
1. Premere il pulsante **VOL +/-** per regolare il volume.
2. Se si desidera disattivare l'audio, premere il pulsante **MUTE**.
3. È possibile annullare questa funzione premendo il pulsante **MUTE**, **VOL +/-** o **I/II** button.

SELEZIONE E REGOLAZIONE DEI MENU VISUALIZZATI

Il menu OSD (On Screen Display) della TV potrebbe risultare leggermente diverso da quello rappresentato nel manuale.

Il menu OSD utilizza principalmente immagini per i modelli di TV al plasma.

1. Premi il tasto **MENU** e poi il tasto ▲ / ▼ sul Display di ogni menu.
2. Premete il tasto ▶ e quindi i tasti ▲ / ▼ per selezionare una voce del menù.
3. Cambiate la regolazione di una voce in un sottomenù o in un menù a tendina per mezzo dei tasti ◀ / ▶. Potete spostarvi al menù di livello più alto per mezzo del tasto OK o MENU.



Menù Config. Menù Immagine Menù Audio

Menù Opzione Menù Tempo

NOTA

a. La funzione OSD (On Screen Display [in visualizzazione su schermo]) consente di regolare lo stato dello schermo in modo adeguato offrendo una visualizzazione grafica.

b. In questo manuale, l'OSD (On Screen Display [in visualizzazione su schermo]) potrebbe essere diverso da quello del televisore dato che si tratta di un semplice esempio mirato a semplificare il funzionamento del televisore.

c. Con la funzione televideo, i menù non appaiono sullo schermo.

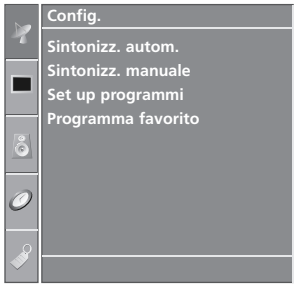
SINTONIZZAZIONE AUTOMATICA DEI PROGRAMMI

E'possibile sintonizzare fino a 100 canali e memorizzarli con numeri da 0 a 99. Una volta memorizzati, potete utilizzare i tasti PR+/- o quelli NUMERICI per effettuare la scansione delle stazioni da voi programmate.
Le stazioni possono venire sintonizzate utilizzando la funzione automatica o quella manuale.

Con questo metodo vengono memorizzate tutte le stazioni ricevute. Vi consigliamo di utilizzare la programmazione automatica quando installate questo Display al Plasma.



1. Premete il tasto **MENU** e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Config.**

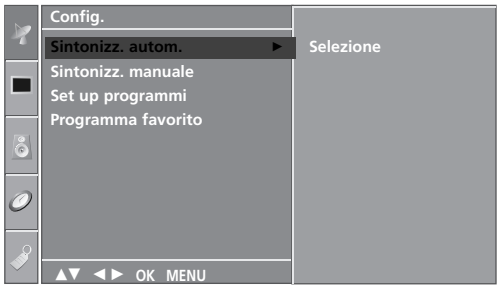


❶

2. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Sintonizz. autom.**.

3. Premete i tasti ► per selezionare ▲ / ▼ **Sistema**.

4. Premere il pulsante ▲ / ▼ per selezionare un menu del sistema TV:
   BG : PALB/G, SECAM B/G (Europa/Europa Orientale/Asia/Nuova Zelanda/Medio Oriente/ Africa/Australia)
   I : PALI/II (GB/Irlanda/Hong Kong/Sud Africa)
   DK : PALD/K, SECAM D/K (Europa Orientale/Cina/Africa/CIS)
   L: SECAM L/L'(Francia)
   M : (USA / Korea / Philippines) (opzione)



❷

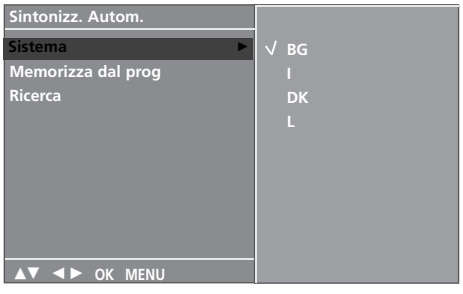
5. Premete il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Memorizza dal prog**.

6. Premere il pulsante ◄ / ► o i pulsanti numerici per selezionare il numero iniziale della programmazione. Se si utilizzano i pulsanti numerici, gli even-tuali numeri inferiori a 10 devono essere inseriti anteponendo il numero '**0**'ad es. '**05**' per indicare 5.

7. Premete il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Ricerca**.

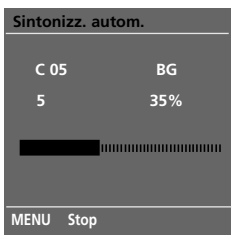
8. Premere il pulsante ► per iniziare la sintonizzazione automatica.
   Vengono memorizzate tutte le stazioni ricevute. Il nome della stazione viene memorizzato per quelle stazioni che trasmettono VPS (Servizio Programmi Video), PDC (Controllo programmi d'invio) o dati di TELEVIDEO. Se a una stazione non può venire assegnato un nome, viene assegnato un numero di canale e memorizzato preceduto da **C** (V/UHF 01-69) o **S** (Canali via cavo 01-47).

   Per arrestare la sintonizzazione automatica, premere il pulsante **MENU**.
   Quando la programmazione automatica è completata, il menù di riordino dei programmi appare sullo schermo. Vedere la sezione Riordino dei Programma per riordinare i programmi emorizzati.



❸❹❺❻❼

9. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



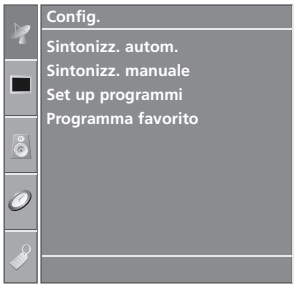
❽

SINTONIZZAZIONE MANUALE DEI PROGRAMMI

La programmazione manuale vi permette di sintonizzare manualmente e mettere in ordine le stazioni nella sequenza da voi desiderata.



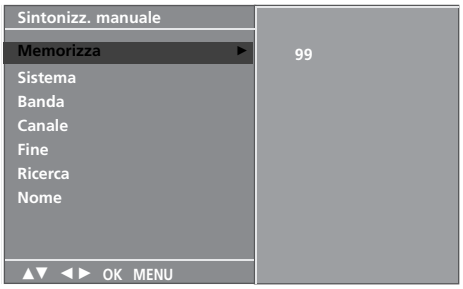
1. Premete il tasto **MENU** e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Config.**
2. Premete il tasto ▶ e poi il tasto ▲ / ▼ per selezionare la **Sintonizz. manuale**.
3. Premete il tasto ▶ e poi il tasto ▲ / ▼ per selezionare la **memorizza**.
4. Premere il pulsante ◀ / ▶ o i pulsanti numerici per selezionare il numero di programmazione desiderato (da 0 a 99). Se si uti lizzano i pulsanti numerici, gli eventu ali numeri inferiori a 10 ven gono inseriti anteponendo il numero '**0**'; ad es. '**05**' per indicare 5.
5. Premete il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Sistema**.
6. Premere il pulsante ▲ / ▼ per selezionare un menu del sistema TV:
   BG : PALB/G, SECAM B/G (Europa/Europa Orientale/Asia/Nuova Zelanda/Medio Oriente/ Africa/Australia)
   I : PALI/II (GB/Irlanda/Hong Kong/Sud Africa)
   DK : PALD/K, SECAM D/K (Europa Orientale/Cina/Africa/CIS)
   L: SECAM L/L'(Francia)
   M : (USA / Korea / Philippines) (opzione)
7. Premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Banda**.
8. Premete i tasti ◀ / ▶ per selezionare **V/UHF** o **Cavo**.
9. Premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Canale**.
10. È possibile selezionare il numero di programma desiderato con il pulsante ◀ / ▶ o con i pulsanti numerici. Se possibile, selezionare il numero di programma direttamente con i pulsanti numerici. Gli eventuali numeri inferiori a10 ven gono inseriti anteponendo il numero '**0**', ad es. '**05**' per indicare 5.
11. Premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Ricerca**.
12. Premete il tasto ◀ / ▶ per dare inizio alla ricerca nel menù a tendina **Ricerca**. Non appena viene trovata una stazione, la ricerca s'interrompe.
13. Premete il tasto **OK** per memorizzarla.
14. Per memorizzare un'altra stazione, ripetete i punti da **3** a **13**.
15. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷



❸ ❹ ❺ ❻ ❼
❽ ❾ ❿ ⓫ ⓬

SINTONIA DI PRECISIONE

La sintonizzazione fine è solitamente necessaria soltanto se il segnale è debole.



1. Premete il tasto **MENU** e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Config.**

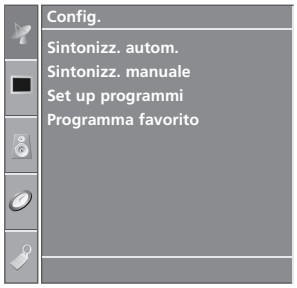
2. Premete il tasto ► e poi il tasto ▲ / ▼ per selezionare la **Sintonizz. manuale**.

3. Premete il tasto ► e quindi i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Fine**.

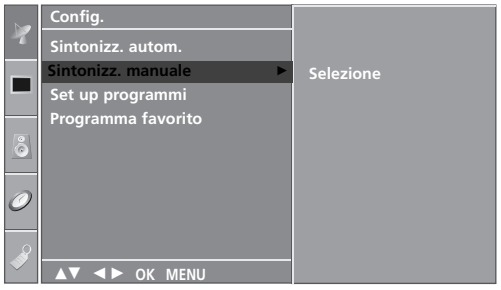
4. Premete il tasto ► e quindi i tasti ◄ / ► per la sintonizzazione fine in modo da migliorare limmagine e il suono.

5. Premete il tasto **OK** per memorizzarla.

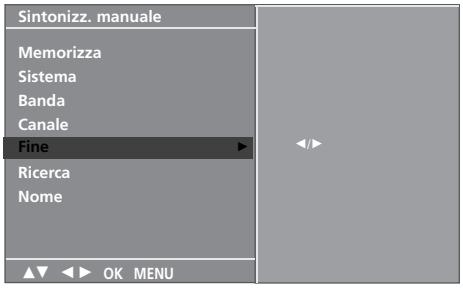
6. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷



❸❹❺

ASSEGNAZIONE DI NOMI ALLE STAZIONI

È possibile assegnare i nomi delle stazioni utilizzando cinque caratteri per ogni numero di programma.



1 Premete il tasto **MENU** e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Config.**

2 Premete il tasto ► e poi il tasto ▲ / ▼ per selezionare la **Sintonizz. manuale**.

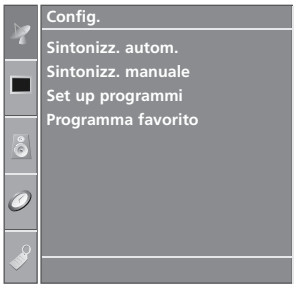
3 Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Nome**.

4 Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼. Potete utilizzare uno spazio bianco, Potete utiliz zare uno spazio, +, - i numeri da **0** a **9** e líalfa beto dalla **A** alla **Z**.

5 Premere il pulsante ◄ / ► per selezionare la posizione ed effettuare la propria selezione del secondo carattere, e così via di seguito.

6 Premete il tasto **OK** per memorizzarla.

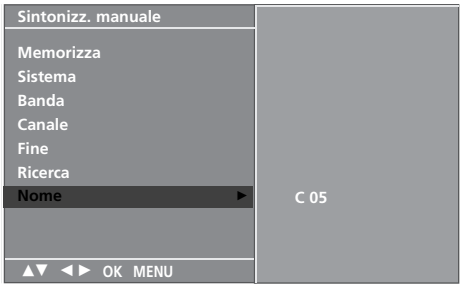
7 Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷



❸❹❺❻

MODIFICA PROGRAMMI

Questa funzione vi permette di cancellare o saltare i programmi memorizzati. Potete anche spostare alcune stazioni ad altri numeri di programma o copiare i dati di una stazione vuota nel numero di programma selezionato.



❶

1 Premete il tasto **MENU** e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Config.**

2 Premete il tasto ► e quindi ▲ / ▼ per selezionare **Set up programmi.**

3 Premete il tasto ► per far apparire sul display il menù Set up programmi.



❷

■ Per cancellare un programma

1.Selezionate un programma da cancellare con il tasto ▲ / ▼ o ◄ / ►.
2.Premete il tasto **ROSSO** due volte Il programma selezionato è cancellato, tutti i programmi seguenti avanzano di una posizione.

■ Per copiare un programma

1.Selezionate un programma da copiare con il tasto ▲ / ▼ o ◄ / ►.
2.Premete il tasto **VERDE**.
Tutti i programmi seguenti scalano di una posizione.

■ Per spostare un programma

1.Selezionate un programma da spostare con il tasto ▲ / ▼ o ◄ / ►.
2.Premete il tasto **GIALLO**.
3.Spostate il programma al numero di programma desiderato con il tasto ▲ / ▼ o ◄ / ►.
4.Premete di nuovo il tasto **GIALLO** per rilasciare questa funzio.

■ Per saltare un numero di programma

1.Selezionate un programma da saltare con il tasto ▲ / ▼ o ◄ / ►.
2.Premete il tasto **BLU**. Il programma saltato diventa blu.
3.Premete di nuovo il tasto **BLU** per rilasciare il programma saltato.
Quando un numero di programma viene saltato significa che non potrete selezionarlo utilizzando il tasto ▲ / ▼ durante i normali programmi TV. Se volete selezionare il programma saltato, inserite direttamente il numero di programma con i tasti NUMERICI o selezionatelo nel menù Riordino dei Programmi o Tavola.



❸

4 Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

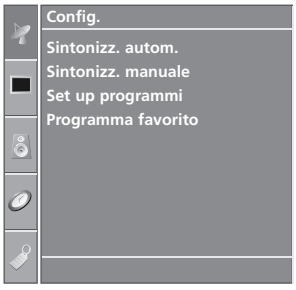
PROGRAMMA PREFERITO

Questa funzione vi permette di richiamare direttamente il vostro programma preferito.

Premete ripetutamente il tasto FAV per selezionare i programmi preferiti.



1 Premete il tasto **MENU** e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Config.**



❶

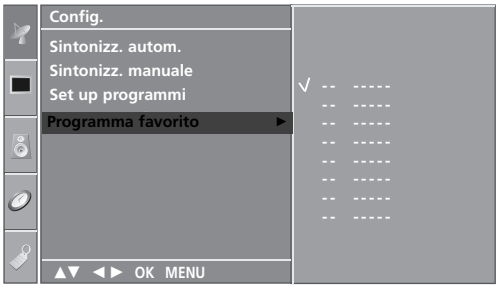
2 Premete il tasto ► e quindi il tasti ▲ / ▼ per selezionare **Programma favorito.**

3 Premete il tasto ►.

4 Premete il tasti ▲ / ▼ per selezionare -- -----.

5 Selezionate il programma desiderato per mezzo del tasti ◄ / ► o dei tasti NUMERICI. I numeri inferiori a 10 devono essere inseriti preceduti dallo '**0**', cioè '**05**'per 5.

6 Per memorizzare un altro programma, ripetete i punti 4 e 5. Potete memorizzare fino a 8 programmi.



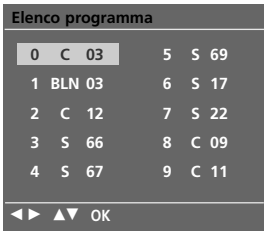
❷❸❹❺

7 Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

DEFINIZIONE DELLA TABELLA PROGRAMMI

Potete controllare i programmi memorizzati visualizzando sul display la tavola dei programmi.





■ **Visualizzazione sul display della tavola dei programmi**

Premete il tasto LISTper visualizzare il menù della tavola dei programmi.

La tavola dei programmi appare sullo schermo.

Ogni tavola contiene dieci programmi.

NOTA

a. Potreste trovare dei programmi illuminati in blu. Sono quelli installati nel modo ìRiordino dei Programmi.
b. Alcuni programmi con il numero di canale visualizzabile nella tavola dei programmi indicano che non cíè nessun numero di stazione assegnato.

■ **Per selezionare un programma nella tavola dei programmi**

Selezionate un programma con il tasto ▲ / ▼ o ◄ / ►.

Premete il tasto **OK**.

Il Display al Plasma commuta sul numero di programma scelto.

■ **Per sfogliare una tavola di programma**

Ci sono 10 pagine di tavole di programma che contengono 100 programmi.

Premete ripetutamente il tasto ▲ / ▼ o ◄ / ► per girare le pagine.

Premete il tasto **LIST** per tornare ai normali programmi TV.

BLOCCO TASTI

E' possibile regolare il televisore in modo che si possa farlo funzionare solo attraverso il telecomando. I bambini non possono quindi guardare quello che vogliono, senza il consenso dei genitori.

Questo Monitor è programmato per ricordarsi su quale opzione era stato regolato l'ultima volta, anche se viene spento.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Opzione**.

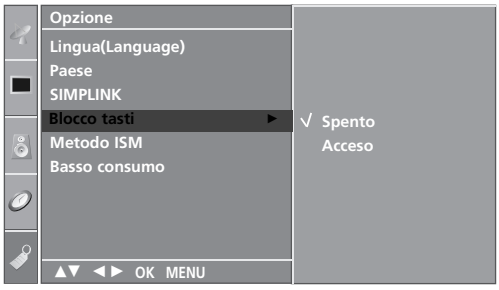
2. Premete il tasto ▶ e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Blocco tasti**.

3. Premete il tasto ▶ e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Acceso** o **Spento**.

4. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸

NOTA

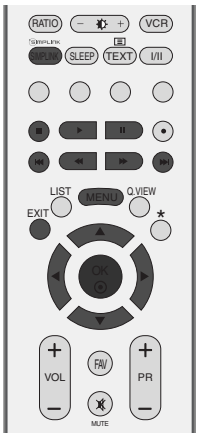
- Quando attivate il **Key Lock 'On' [blocco pulsanti attivo]**, se il monitor viene spento con il telecomando, premete il tasto ⏻ / I, **INPUT**, **PR ▲ / ▼** del monitor o **POWER**, **INPUT**, **TV**, **PR +/-** del telecomando.
- Quando attivate la funzione **Key Lock On [blocco pulsanti attivo]**, se viene premuto un tasto qualsiasi del pannello frontale, sullo schermo appare l'indicazione **Key Lock On [blocco pulsanti attivo]**.

SIMPLINK

Funziona solo con la periferica con logo SIMPLINK. Controllare il logo SIMPLINK.

Questa operazione consente di controllare e riprodurre altri dispositivi collegati al TV con il cavo HDMI senza altri cavi ed impostazioni.

Se non si desidera il menu SIMPLINK, selezionare Spento.



1 Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Option**.

2 Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **SIMPLINK**.

3 Premete il tasto ► e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Acceso** o **Spento**.

4 Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❶❷❸

Funzioni SIMPLINK

Riproduzione di registrazioni/dischi
Controllare i dispositivi AV collegati premendo i pulsanti ▲ / ▼ / ◄ / ►, **OK** e i pulsanti per la riproduzione, l'arresto, la pausa, il riavvolgimento veloce, l'avanzamento veloce ed il salto dei capitoli.
(Il pulsante ⊙ non offre queste funzioni)

Riproduzione diretta
Dopo il collegamento dei dispositivi AV alla TV, è possibile controllare in modo diretto i dispositivi e riprodurre contenuti multimediali senza ulteriori impostazioni.

Selezionare il dispositivo AV
Consente di selezionare uno dei dispositivi AV collegati alla TV ed avviare la riproduzione.

Spegnimento di tutti i dispositivi
Quando si spegne la TV, tutti i dispositivi collegati vengono disattivati.

Cambiare l'uscita audio
Offre un metodo semplice per cambiare l'uscita audio.
*** I dispositivi collegati alla TV con il cavo HDMI, ma non supporta Simplink, non offre questa funzione.**

Menu SIMPLINK

Premere il pulsante ▲ / ▼ / ◄ / ► quindi il pulsante OK per selezionare la sorgente SIMPLINK desiderata.

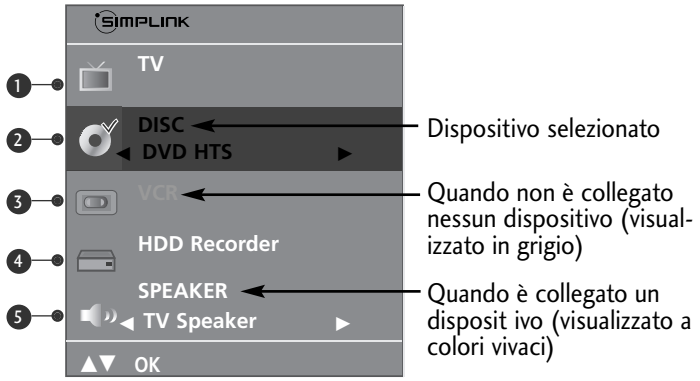
❶ **Visione della TV: :** passare al canale TV precedente a prescindere dalla modalità corrente.

❷ **Riproduzione dei DISCHI:** selezionare e riprodurre i dischi.
Quando i dischi multipli, i titoli dei dischi sono visualizzati in modo pratico nella parte inferiore dello schermo.

❸ **Riproduzione VCR:** riprodurre e controllare il VCR collegato.

❹ **Riproduzione registrazioni HDD:** riprodurre e controllare le registrazioni memorizzate in HDD.

❺ **Uscita audio all'home theatre/Uscita audio alla TV:** selezionare l'home theatre o al diffusore della TV per l'uscita audio.



NOTA

- ► Connettere il cavo HDMI/DVI IN o terminale (HDMI output) sul retro della periferica SIMPLINK del terminale HDMI IN.
- ► Per il Home theater con funzione SIMPLINK, dopo avere connesso il terminale HDMI con il metodo di cui sopra, connettere il cavo VARIABLE AUDIO OUT al terminale VARIABLE AUDIO OUT sul retro della TV e il terminale VARIABLE AUDIO IN sul retro della periferica SIMPLINK.
- ► Quando si usa la periferica esterna con SIMPLINK, premere il pulsante TV del pulsante MODE del telecomando e poi usare.
- ► Quando la sorgente di ingresso viene passata all'altra con il pulsante INPUT del telecomando o altro, la periferica in funzione con SIMPLILINK si ferma.
- ► Quando si seleziona o utilizza i mezzi della periferica con la funzione Home theater, l'altoparlante viene automaticamente passato all'altoparlante HT (ascolto con Home theater).

CONTROLLO DELLE DIMENSIONI DELLE IMMAGINI (RAPPORTO LARGHEZZA-ALTEZZA)

Potete guardare la televisione in vari formati d'immagine ; Spettacolo, Pieno (opzionale), Originale, 4:3, 16:9, 14:9 o Zoom1/2.



Se sullo schermo viene visualizzata un'immagine per un periodo prolungato di tempo, l'immagine potrebbe risultare impressa sullo schermo e continuare ad essere visibile.

Si possono verificare situazioni fastidiose in modalità piena. Passare quindi all'altra modalità.

È possibile regolare la proporzione dell'ingrandimento con il pulsante ▲ / ▼.

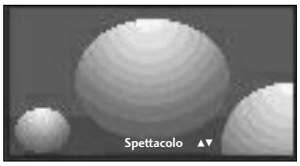
Questa funzione opera con il segnale riportato di seguito.

---

1 Premere ripetutamente il pulsante **RATIO** [rapporto] per selezionare il formato delle immagini desiderato.
È inoltre possibile regolare il rapporto larghezza-altezza nel menu **IMMAGINE**.

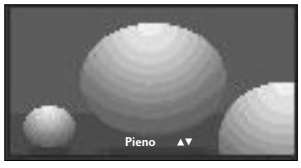
• Spettacolo

Una volta che il televisore riceve il segnale di schermo panoramico, Potete godervi i film (formato immagine 16:9) o i normali programmi TV grazie al modo 16:9. Lo schermo 16:9 è come quello 4:3, ma ingrandito a sinistra e a destra, in modo da risultare pieno.



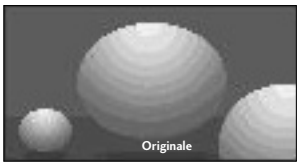
• Pieno (opzionale)

Una volta che il televisore riceve il segnale di schermo panoramico, Potete godervi i film a schermo grande grazie al modo Zoom. Si tratta dello schermo 4:3 ingrandito sia verso l'alto e verso il basso che verso destra e verso sinistra: a tutto schermo. La parte inferiore e quella superiore dell'immagine possono venire perse.



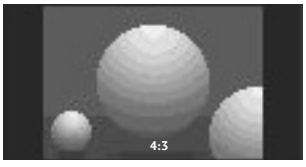
• Originale

Una volta che il televisore riceve il segnale di schermo panoramico, viene automaticamente impostato il formato immagine da inviare.



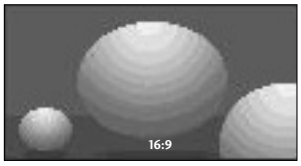
• 4:3

La selezione riportata di seguito comporta la visualizzazione delle immagini con un rapporto larghezza altezza originale di 4:3 mostrando delle barre grigie sul lato destro e sinistro.



• 16:9

La selezione riportata di seguito comporta la regolazione delle immagini in senso orizzontale secondo una proporzione lineare per riempire tutto lo schermo (utile per la visualizzazione di DVD in formato 4:3).



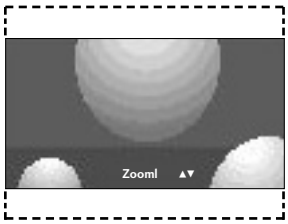
• 14:9

Potete godervi i film (formato immagine 16:9) o i normali programmi TV grazie al modo 14:9. Lo schermo 14:9 è come questo, ma lo schermo 4:3 ingrandito sia verso l'alto e verso il basso che verso destra e verso sinistra.



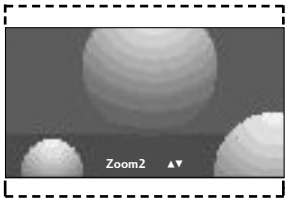
• Zoom 1

La selezione riportata di seguito porta a visualizzare l'immagine senza nessuna variazione riempiendo tutto lo schermo. Tuttavia le parti superiore ed inferiore dell'immagine risulteranno tagliatte.



• Zoom 2

Selezionare Zoom2 quando si desidera modificare l'immagine sia in senso orizzontale esteso e verticale tagliato. L'immagine assume un bilanciamento medio tra l'alterazione dell'immagine e la copertura dello schermo.



NOTA

► **È possibile selezionare esclusivamente 4:3 e 16:9 (Wide) [Panoramico] in modalità Component, RGB, HDMI.**

IMPOSTAZIONI IMMAGINI PRECONFIGURATE

Modalità immagini - preconfigurazione

Dinamica Selezionare questa opzione per visualizzare immagini nitide.

Standard Lo stato della visualizzazione dello schermo più generale e naturale.

Soft Selezionare questa opzione per visualizzare immagini soft.

Utente 1/2 Selezionare questa opzione per utilizzare le impostazioni personalizzate.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.



❶

2. Premete il tasto ▶ e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Modalità immagini**.

3. Premete il tasto ▶ e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Dinamica**, **Standard**, **Soft**, **Utente 1**, o **Utente 2**.



❷ ❸

4. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

- La modalità immagini regola la TV per ottenere la migliore visualizzazione delle immagini. Selezionare il valore preimpostato nel menu **Modalità immagini** a seconda della categoria dei programmi.
- Le immagini **Dinamica**, **Normale**, **Soft** sono programmate in fabbrica per una buona riproduzione dell'immagine e non possono venire modificate.

Controllo automatico delle tonalità dei colori (Freddo/Supporto Caldo/ Utente)

Per inizializzare i valori (riportare alle impostazioni di default), selezionare l'opzione Freddo.

Selezionare una delle tre regolazioni automatiche del colore. Impostare su caldo per migliorare i colori caldi come ad es. il rosso oppure impostare su freddo per visualizzare i colori meno intensi con una maggiore quantità di blu.

Questa funzione è disponibile per l'uso in Utente1/2 della sola Modalità immagini.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.



❶

2. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Temperatura colore**.

3. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Freddo**, **Medio**, **Caldo**, o **Utente**.



❷ ❸

4. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

REGOLAZIONE MANUALE DELLE IMMAGINI

Modalità immagini - Opzione utente

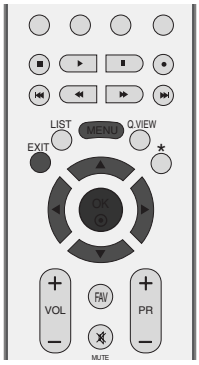
Contrasto Regola la differenza tra i livelli chiari e scuri nelle immagini.

Luminosità Aumenta o diminuisce la quantità di bianco nelle immagini correnti.

Colore Regola l'intensità di tutti i colori.

Nitidezza Regola il livello di vivacità dei bordi tra le aree luminose e quelle scure delle immagini. Più il livello è basso e più l'immagine risulta soft.

Tinte Regola il bilanciamento tra i livelli di rosso e di verde.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.



❶

2. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Modalità immagini**.

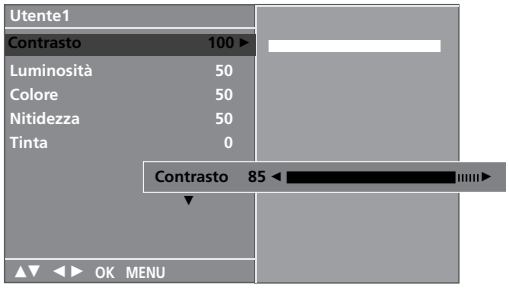
3. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Utente 1** o **Utente 2**.



❷ ❸

4. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare l'opzione relativa alle immagini desiderata (**Contrasto**, **Luminosità**, **Colore**, **Nitidezza** o **Tinta**)

5. Premere il pulsante ◄ / ► per effettuare le adeguate regolazioni.



❹ ❺

6. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

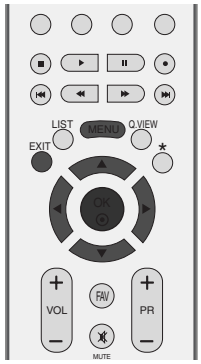
NOTA

► Non è possibile regolare a livelli desiderati il colore, la nitidezza e la tinta nella modalità RGB-PC.

Tonalità colori - Opzione utente

Potete regolare il Ross, la Verdee Bluai livelli da voi preferiti.

Questa funzione è disponibile per l'uso in Utente1/2 della sola Modalità immagini.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.

2. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Temperatura colore**.

3. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Utente**.

4. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Rosso**, **Verde** o **Blu**.

5. Premete il tasto ◀ / ▶ per effettuare le regolazioni che ritenete opportune.

6. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸



❹ ❺

TECNOLOGIA DI MIGLIORAMENTO DELLE IMMAGINI XD

XD è la straordinaria tecnologia di LG Electronic che consente il miglioramento delle immagini per visualizzare una sorgente HD reale attraverso un avanzato algoritmo di elaborazione dei segnali digitali.

Questa funzione non è disponibile in modalità RGB-PC.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.
2. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **XD**.
3. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Auto** o **Manuale**.
4. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

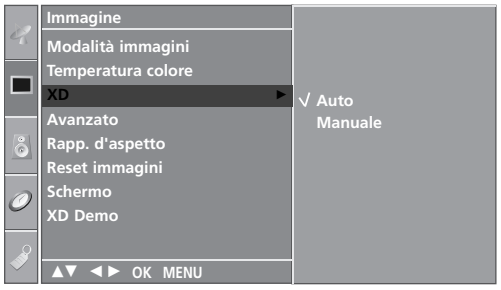


❶

* Selezione dell'opzione Manuale

Questo menu viene attivato dopo aver selezionato **Utente1** o **Utente2** di **Modalità immagini**.

1. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **XD Contrasto**, **XD Colore** o **XD NR**.
2. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Acceso** o **Spento**.
3. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❷ ❸

- **XD Contrasto :** Ottimizzazione del contrasto in modo automatico in base alla luminosità del riflesso.
- **XD Colore :** Regolazione dei colori del riflesso in modo automatico per riprodurre nel modo più preciso possibile i colori naturali.
- **XD NR :** Rimozione del rumore fino al livello in cui non si provocano danni alle immagini originali. **(Questa funzione non è disponibile in modalità HDMI, Component (**tranne 480i/576i), RGB-PC.)



❶ ❷

DEMO XD

Utilizzatelo per vedere la differenza tra demo XD attivato e demo XD disattivato..

Non è possibile utilizzare questa funzione nei modi RGB[PC].



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.



❶

2. Premere il pulsante ►, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **XD Demo**.

3. Premete il tasto ► per iniziare **XD Demo**.

4. Per concludere **XD Demo**, premete il tasto **MENU**.



❷ ❸

• XD Demo



AVANZATE - MODALITÀ A DISCESA 3:2 CINEMA

Quando guardate un film, questa funzione permette al monitor di visualizzare la miglior immagine possibile.

Questa funzione opera nelle modalità riportate di seguito: TV, AV, S-Video o Component 480i/576i.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.

2. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Avanzato**.

3. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Cinema**.

4. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Acceso** o **Spento**.

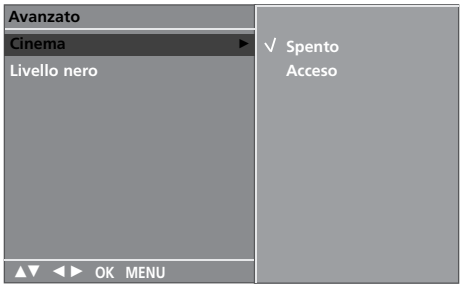
5. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸



❹

AVANZATE - LIVELLO DEL NERO

Quando si guarda un film, questa funzione regola l'impostazione per ottenere la migliore visualizzazione delle immagini. regolazione del contrasto e della luminosità dello schermo utilizzando il livello di nero dello schermo.

Questa funzione opera nelle modalità riportate di seguito: AV (NTSC-M), S-Video (NTSC-M) o HDMI.



1 Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.

2 Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Avanzato**.

3 Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Livello nero**.

4 Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Basso** o **Alto** .

- **Basso:** il riflesso dello schermo risulta più luminoso.
- **Alto:** il riflesso dello schermo risulta più scuro..

5 Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸



❹

RESET IMMAGINI

Riporta le impostazioni di default Modalità immagini, Temperatura colore, XD, Avanzato, Rapp. d'aspetto alle impostazioni di fabbrica.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Immagine**.



❶

2. Premere il pulsante ▶, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Reset immagini**.

3. Premere il pulsante ▶ per inizializzare il valore regolato.



❷ ❸

ISM METHOD (RIDUZIONE LATENZA IMMAGINI)

Un'immagine fissa o bloccata da PC / videogioco che viene visualizzata sullo schermo per un periodo prolungato di tempo produce immagini fantasma che continuano ad essere presenti anche quando si hanno cambi d'immagine. Evitare che immagini fisse rimangano visualizzate sullo schermo dell'impianto per un periodo prolungato di tempo.

Questa funzione non è disponibile nei modelli LCD.

Refresh PDP

La pulizia del bianco rimuove le immagini latenti dallo schermo.

Nota: un'immagine troppo latente potrebbe risultare impossibile da eliminare completamente con la Pulizia del bianco.

Orbiter

Orbiter potrebbe permettere la prevenzione delle immagini fantasma. Tuttavia la soluzione migliore è quella di non consentire a nessuna immagine fissa di essere visualizzata sullo schermo. Per evitare la pre senza di immagini permanenti sullo schermo, la schermata si modi ficherà ogni 2 minuti.

Inversione

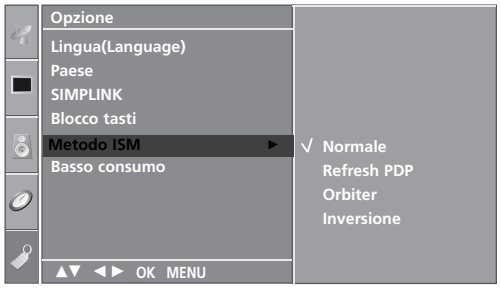
Questa funzione è utile ad invertire il colore del pannello dello schermo.

Il colore del pannello viene inverti in modo automatico ogni 30 minuti.





❶



❷ ❸

❶ Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Opzione**.

❷ Premere il pulsante ►, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Metodo ISM**.

❸ Premere il pulsante ►, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Normale**, **Refresh PDP**, **Orbiter** o **Inversione**. Se non è necessito impostare questa funzione, impostare **Normale**.

❹ Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

MODALITÀ IMMAGINI BASSO CONSUMO

Questa funzione è utile a ridurre il consumo elettrico dell'impianto.

Questa funzione non è disponibile nei modelli LCD.



1. Premere il pulsante **MENU**, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il menu **Opzione**.

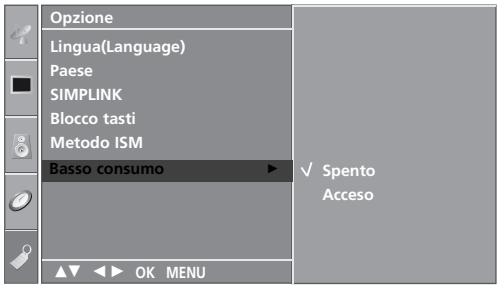
2. Premere il pulsante ►, quindi il pulsante ▲ / ▼ per selezionare **Basso consumo**.

3. Premete il tasto ► e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Acceso** o **Spento**.

4. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸

CONTROLLO AUDIO E LINGUA

REGOLAZIONE AUTOMATICA DEL VOLUME

Il volume automatico mantiene in modo automatico un livello di volume uniforme anche se si cambia canale.



1 Premete il tasto **MENU** e quindi premete il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Audio**.

2 Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Volume automatico**.

3 Premete il tasto ► e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Acceso** o **Sepnto**.

4 Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸

IMPOSTAZIONI AUDIO PRECONFIGURATE - MODALITÀ AUDIO

È possibile selezionare l'impostazione audio preferita; Surround MAX, Standard, Musica, Cinema o Sport ed è possibile regolare anche la frequenza audio dell'equalizzatore.

La modalità audio consente di apprezzare la migliore qualità audio senza nessuna regolazione specifica perché il televisore imposta le opzioni audio adeguate in base ai contenuti del programma.

Quando regolate manualmente le opzioni del suono (alti, bassi e bilanciamento), SSM si porta automaticamente su Utente.

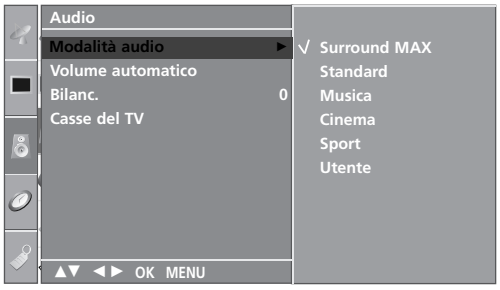
Surround MAX, Standard, Musica, Cinema o Sport sono preimpostati in fabbrica per un'elevata qualità dell'audio e non possono essere regolati.

Surround MAX	**Selezionare questa opzione per un audio realistico.**
Standard	**L'audio più naturale e con il massimo controllo.**
Musica	**Selezionare questa opzione per apprezzare l'audio originale quando si ascoltano brani musicali.**
Cinema	**Selezionare questa opzione per apprezzare un audio di ottimo livello.**
Sport	**Selezionare questa opzione per guardare le trasmissioni sportive.**
Utente	**Selezionare questa opzione per utilizzare le impostazioni personalizzate.**





❶



❷ ❸

❶ Premete il tasto **MENU** e quindi premete il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Audio** .

❷ Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Modalità audio**.

❸ Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Surround MAX**, **Standard**, **Musica**, **Cinema**, **Sport** o **Utente**.

❹ Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

REGOLAZIONE DELLE IMPOSTAZIONI AUDIO - MODALITÀ UTENTE

Regolazione dell'equalizzatore dell'audio



1. Premete il tasto **MENU** e quindi premete il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Audio** .

2. Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Modalità audio**.

3. Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Utente**.

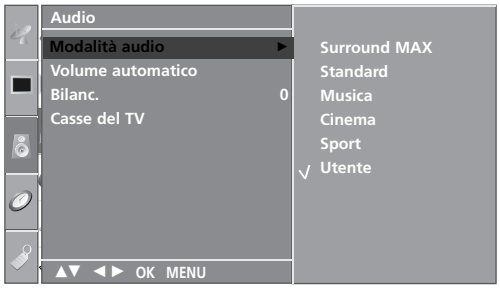
4. Premere il pulsante ►.

5. Premere una banda audio premendo il pulsante ◄ / ►.
   Adottare il livello audio adeguato con il pulante ▲ / ▼.

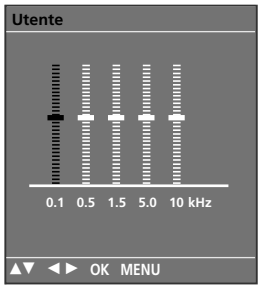
6. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸ ❹



❺

BILANC.

È possibile regolare il bilanciamento audio dei diffusori ai livelli desiderati.



1. Premete il tasto MENU e quindi premete il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Audio** .

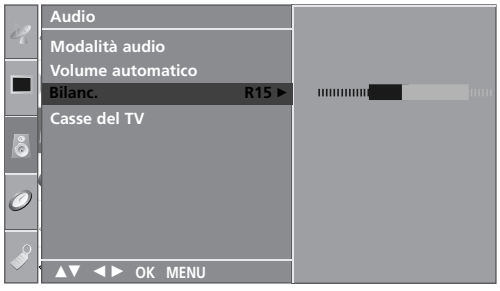
2. Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Bilanc.**.

3. Premere il pulsante ►, quindi il pulsante ◄ / ► per effettuare le regolazioni desiderate.

4. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸

CONFIGURAZIONE ON/OFF DIFFUSORI TV

Potete regolare lo stato degli altoparlanti interni.

In modalità AV, COMPONENT, RGB[PC] e HDMI l'audio interno degli speaker può essere emesso anche se non è presente nessun segnale video.

Se si desidera utilizzare il sistema stereo hi-fi esterno, disattivare i dif-fusori interni dell'apparecchiatura.



1 Premete il tasto **MENU** e quindi premete il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Audio** .

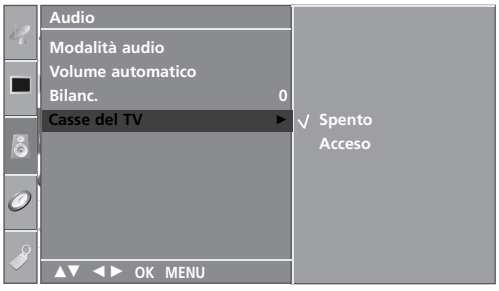
2 Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Casse del TV** .

3 Premete il tasto ► e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Acceso** o **Spento**.

4 Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



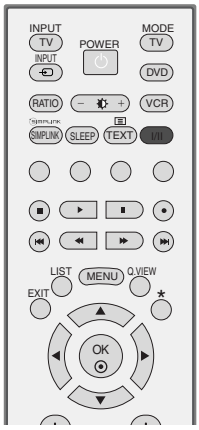
❶



❷❸

I/II

Stereo/Doppia ricezione



Quando viene selezionato un programma, l'informazione del suono per la stazione appare dopo il numero del programma e il nome della stazione sparisce.

Broadcast	Display sullo schermo
Mono	**MONO**
Stereo	**STEREO**
Dual	**DUAL I**

■ SELEZIONE MONO

Durante la ricezione in stereo, se il segnale é debole, potete commutare in mono premendo il tasto I/II due volte. In mono, lo spessore del suono viene aumentato. Per tornare alla trasmissione in stereo, premete ancora due volte il tasto I/II.

■ SELEZIONE DELLINGUAGGIO PER LE EMITTENTI IN DUE LINGUE

Se un programma viene ricevuto in due lingue (dual language), potete scegliere DUAL I, DUAL II oppure DUALI I+II premendo ripetutamente il tasto I/II.

DUAL I invia agli altoparlanti la lingua primaria dell'emit tente.

DUAL II invia agli altoparlanti la seconda lingua del l'emittente.

DUAL I+II invia la prima lingua ad un altoparlante e la seconda all'altro.

Ricezione NICAM

Se il vostro display al plasma è dotato di sintonizzazione PDPper la ricezione NICAM, può ricevere il suono digitale ad alta qualità NICAM.

Il suono in uscita può essere selezionato secondo l'emittente ricevuta, come qui di seguito indicato, premendo ripetutamente il tasto I/II.

1. Quando il suono NICAM viene ricevuto in mono, potete selezionare **NICAM MONO** oppure FM MONO.
2. Quando il suono NICAM viene ricevuto in stereo, potete selezionare **NICAM STEREO** oppure FM MONO. Se il segnale stereo è debole, commutate in **FM MONO**.
3. Quando il suono NICAM viene ricevuto in dual, potete selezionare **NICAM DUAL I, NICAM DUAL II, NICAM DUAL I+II** oppure **MONO**.

Selezione dell'uscita audio degli speaker

Nel modo AV, S-Video, Component, RGB o HDMI potete selezionare l'uscita audio per gli altoparlanti destro e sinistro.

Premete ripetutamente il tasto I/II per selezionare l'uscita del suono.

L+R: Segnale audio dall'ingresso audio L(sinistro) viene inviato all'altoparlante sinistro e il segnale audio dall'ingresso audio R (destro) viene inviato all'altoparlante destro.

L+L: Il segnale audio dall'ingresso audio L(sinistro) viene inviato all'altoparlante destro e a quello sinistro.

R+R: Il segnale audio dall'ingresso audio R (destro) viene inviato all'altoparlante destro e a quello sinistro.

SELEZIONE DELLA LINGUA DEI MENU / DEL PAESE A SCHERMO

La guida all'installazione viene visualizzata sullo schermo del televisore quando si effettua la prima accensione.



1. Premere il pulsante ▲ / ▼ / ◄ / ►, quindi premere il pulsante OK per selezionare la lingua desiderata

2. Premere il pulsante ▲ / ▼ / ◄ / ►, quindi premere il pulsante OK per selezionare il paese desiderato.

*** Se si desidera modificare la selezione della lingua / del paese**

1. Premete il tasto **MENU** e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menù **Opzione**.

2. Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Lingua(Language)** . Il menù può essere richiamato sullo schermo nella lingua desiderata.
   O, Premete il tasto ► e premete i tasti ▲ / ▼ per selezionare **Paese**.

3. Premere il pulsante ►, quindi utilizzare il pulsante ▲ / ▼ per selezionare la lingua o il paese desiderati.

4. Premete il tasto **OK.**

5. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.

NOTA

- Se non si chiude la **Guida all'installazione** premendo il tasto **EXIT** o il timeout della visualizzazione OSD (On Screen Display), riapparirà ripetutamente all'accensione dell'unità.
- Se si seleziona in codice paese sbagliato, il televideo potrebbe non essere mostrato e non funzionare correttamente.
- Arabo ed ebraico sono aggiunti al **Paese** della **Guida all'installazione** secondo i paesi che usano la lingua araba ed ebraica.

IMPOSTAZIONE ORA

CONFIGURAZIONE DELL'OROLOGIO

Dovete regolare correttamente l'orario prima di utilizzare la funzione on/off temporizzata.

Se l'ora attuale viene cancellata da una sospensione di corrente, se il TV viene scollegato l'orologio viene azzerato.



1. Premete il tasto **MENU** e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menu **Tempo**.

2. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare la funzione **reg. Clock**.

3. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per regolare l'ora.

4. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per regolare i minuti.

5. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸ ❹

IMPOSTAZIONE TIMER ON/OFF AUTOMATICO

Il Timer Off automaticamente spegne il Tv in Stand By trascorso il tempo preselezionato.

Due ore dopo che l'apparecchio si è acceso grazie alla funzione di accensione automatica verrà automaticamente riportato nel modo "Standby" (Attesa), se non viene premuto nessun tasto.

Una volta che è stato programmato, il timer farà accendere e spegnere tutti i giorni l'apparecchio agli orari prestabiliti.

La funzione Spegnimento sostituisce la funzione Accensione se sono state regolate alla stessa ora.

Il monitor deve essere in "Standby" perche la funzione Accensione possa attivarsi.



1. Premete il tasto **MENU** e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menu **Tempo**.

2. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare la funzione **Spegnimento** o **Accensione**.

3. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Acceso**.
   - Per cancellare la funzione **Spegnimento/Accensione** Timer, selezionare Spento

4. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per regolare l'ora.

5. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per regolare i minuti.

6. **Solo per la funzione Accensione**
   - **PR.**: Premere il pulsante ►, quindi premere il pulsante ▲ / ▼ per selezionare il programma.
   - **Vol.**: Premere il pulsante ►, quindi il pulsante ▲ / ▼ per regolare il livello del volume all'accensione.

7. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸



❹ ❺ ❻

IMPOSTAZIONE TIMER SLEEP

Non è necessario ricordare di spegnere l'impianto prima di andare a dormire.

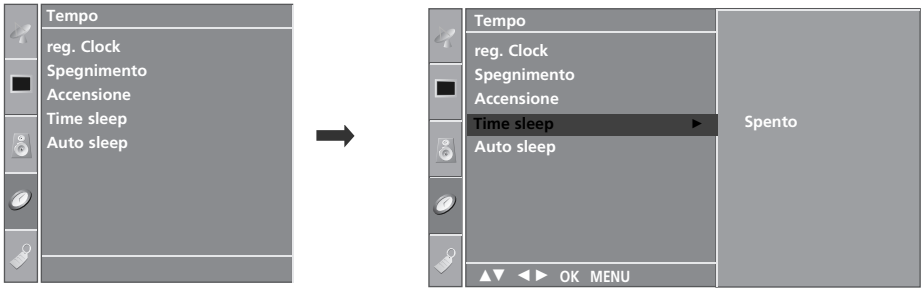
Il timer di spegnimento imposta l'impianto in modalità standby in modo automatico una volta trascorso il tempo precedentemente impostato.



1. Premete il tasto **SLEEP** per selezionare il numero dei minuti. Sullo schermo apparirà il simbolo ' - - - ' seguito da **10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** e **240**. Il timer inizia il conteggio alla rovescia, partendo dai minuti da voi selezionati.

2. Quando il numero di minuti desiderato viene visualizzato sullo schermo, il timer inizia un conto alla rovescia partendo dal numero di minuti selezionato.

■ **È inoltre possibile configurare il Durata Sleep nel menu Tempo.**



NOTA

- ► Per controllare quanto tempo rimane prima che l'apparecchio si spenga, premete il tasto **SLEEP** una volta.
- ► Per cancellare i minuti selezionati,premete ripetutamente il tasto **SLEEP** fino a visualiz zare sullo schermo il simbolo ' - - -'.
- ► Se spegnete l 'apparecchio,la funzione viene annullata.

IMPOSTAZIONE SPEGNIMENTO AUTOMATICO

Se non c'è segnale in ingresso, il monitor si spegne automaticamente dopo 10 minuti.



1. Premete il tasto **MENU** e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare il menu **Tempo**.

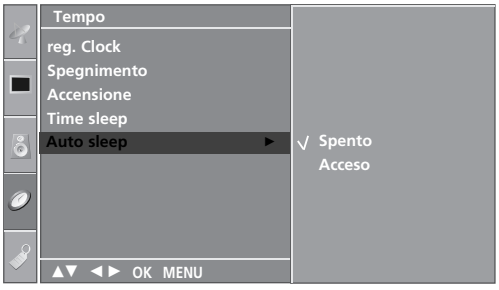
2. Premete il tasto ► e quindi il tasto ▲ / ▼ per selezionare la funzione **Auto sleep**.

3. Premete il tasto ► e quindi utilizzate il tasto ▲ / ▼ per selezionare **Acceso** o **Spento**.

4. Premete il tasto **EXIT** per tornare ai normali programmi TV.



❶



❷ ❸

TÉLÉTEXTE

Questa funzionalità non è disponibile in tutti i paesi.

Il Televideo è un servizio gratuito fornito da numerose stazioni televisive che danno in tempo reale notizie, meteo, programmi televisivi, prezzi e altri argomenti.

Il decodificatore di televideo del display al plasma può sostenere i sistemi SIMPLE, TOPe FASTEXT. SIMPLE (televideo standard) consiste in un numero di pagine che vengono selezionate digitando direttamente il numero di pagina corrispondente. TOPe FASTEXTsono metodi pié moderni e permettono una selezione facile e veloce delle informazioni contenute nel televideo.

ACCENSIONE/SPEGNIMENTO

Premete il tasto **TEXT** per portarvi su questa funzione.
La pagina iniziale o quella finale appare sullo schermo. Due numeri di pagina, il nome della stazione televisiva, la data e l'ora appaiono sullo schermo nel titolo. Il primo numero della pagina indica la vostra selezione, mentre il secondo mostra la pagina che appare in quel momento sullo schermo.
Premete il tasto **TEXT** o **EXIT** per spegnere il televideo.

TESTO SIMPLE [SEMPLICE]

■ elezione della pagina

❶ Digitate il numero di pagina desiderato, un numero a tre cifre, per mezzo dei tasti NUMEIRICI. Se durante la selezione premete un tasto sbagliato, dovete completare le tre cifre e poi digitare il numero di pagina corretto.
❷ Il tasto **PR+/-** puó anche essere utilizzato per selezionare la pagina precedente o quella successiva.

TESTO TOP [IN ALTO]

La guida all'utilizzatore fa apparire in alto sullo schermo quattro campi colorati: rosso, verde, giallo e blu. Il campo giallo denota il prossimo gruppo e quello blu indica il blocco successivo.

■ Selezione Blocco, Gruppo, Pagina

1. Con il tasto blu potete procedere di blocco in blocco.
2. Utilizzate il tasto giallo per procedere al prossimo gruppo con la funzione automatica al blocco successivo.
3. Con il tasto verde potete procedere alla pagina successiva esistente con la funzione automatica al gruppo successivo. (In alternativa potete utilizzare il tasto **PR+**.
4. Il tasto rosso permette di tornare alla selezione precedente. (In alternativa potete utilizzare il tasto **PR-**.

■ Selezione diretta della pagina

Corrisponde alle a funzione SIMPLE text vi permette di selezionare una pagina digitando le tre cifre corrispondenti per mezzo della tastiera numerica con la funzione TOP.

FASTTEXT [TESTO VELOCE]

Le pagine del televideo sono codificate in colore lungo la parte bassa dello schermo e vengono selezionare premendo il tasto colorato corrispondente.

■ Selezione della pagina

1. Premete il tasto  per selezionare la pagina dell'indice.
2. Potete selezionare le pagine che sono codificate in colore lungo la linea inferiore con i tasti dello stesso colore.
3. Corrisponde alla funzione SIMPLE text e vi permette di selezionare una pagine digitando le tre cifre del numero di pagina per mezzo della tastiera numerica, con la funzione FASTEXT.
4. Il tasto **PR+/-** può essere utilizzato per selezionare la pagina precedente e quella seguente.

FUNZIONI SPECIALI DEL TELETEXT



■ **REVEAL**

Premete questo tasto per far apparire informazioni nascoste, come soluzioni d'indovinelli o puzzle.

Premete questo tasto una seconda volta per rimuovere l'informazione dal display.



■ **SIZE**

Seleziona il testo con doppia altezza.

Premete questo tasto per ingrandire la mezza pagina in alto.

Premete nuovamente il tasto per ingrandire la mezza pagina in basso.

Premete nuovamente il tasto per tornare al formato normale.



■ **UPDATE**

Porta l'immagine televisiva sullo schermo mentre aspettate la prossima pagina del televideo. L'indicazione appare nell'angolo in alto a sinistra dello schermo. Quando la pagina richiesta è disponibile l'indicazione viene sostituita dal numero di pagina. Premete questo tasto per vedere la pagina richiamata.



■ **TIME**

Quando guardate un programma televisivo, premete questo tasto per far apparire sullo schermo l'ora nell'angolo in alto a destra. Premete nuovamente questo tasto per togliere l'ora dallo schermo. Con la funzione televideo, premete questo tasto per selezionare un numero di sotto pagina. Il numero di sotto pagina appare nella parte bassa dello schermo. Per trattenere o cambiare la sotto pagina, premete i tasti **ROSSO/VERDE**, **PR +/-** o i tasti numerici.

Premete nuovamente questo tasto per uscire da questa funzione.



■ **HOLD**

Blocca il cambio automatico di pagina se la pagina di televideo comprende 2 o più sotto pagine. Il numero delle sotto pagine e la sotto pagina sullo schermo viene, normalmente, indicato sotto il tempo. Quando viene premuto questo tasto il simbolo di stop viene indicato sullo schermo nell'angolo in alto a sinistra e il cambio automatico di pagina viene inibito.

Per continuare, premete nuovamente questo tasto.

ANNEXE

RICERCA DEI GUASTI

Il funzionamento non è normale.	
Il telecomando nonfunziona.	■ Verificare la presenza di eventuali oggetti tra il prodotto e il telecomando che costituiscano un ostacolo. ■ Le batterie sono installate con la polarità corretta (+ su +, - su -)? ■ Correggere l'impostazione della modalità di funzionamento del telecomando: TV, VCR ecc.? ■ Installare batterie nuove.
L'alimentazione si disattiva improvvisamente	■ È impostato il timer della modalità sleep? ■ Controllare le impostazioni di controllo dell'alimentazione. Alimentazione interrotta. ■ Nessuna trasmissione sulla stazione sintonizzata con Auto off attivato.

La funzione video non funziona.	
Nessuna immagine e nessun suono	■ Verificare che il prodotto sia acceso. ■ Provare un altro canale. Il problema potrebbe essere dovuto alla trasmissione. ■ Il cavo d'alimentazione è inserito nella presa di corrente a muro? ■ Controllare l'orientamento e/o la posizione dell'antenna. ■ Testare la presa di corrente a muro, inserire un altro cavo d'alimentazione del prodotto nella presa in cui è stato inserito il cavo d'alimentazione del prodotto.
L'immagine viene visualizzata lentamente dopo l'accensione	■ Si tratta di un processo normale, l'immagine viene smorzata durante il processo di avvio del prodotto. Contattare il centro d'assistenza se le immagini non vengono visualizzate dopo cinque minuti.
Colori assenti o insufficienti o immagini difettose	■ Regolare il Colore nell'opzione del menu. ■ Mantenere una distanza sufficiente tra il prodotto e il VCR. ■ Provare un altro canale. Il problema potrebbe essere dovuto alla trasmissione. ■ I cavi video sono installati correttamente? ■ Attivare una funzione per ripristinare la luminosità delle immagini.
Barre orizzontali/verticali o immagini con tremolio	■ Controllare la presenza di interferenze locali come ad es. apparecchi elettrici o strumenti d'alimentazione.
Ricezione insufficiente per alcuni canali	■ La stazione o il prodotto del cavo con problemi, sintonizzarsi su un'altra stazione. ■ Il segnale della stazione è debole, orientare nuovamente l'antenna per ricevere le stazioni più deboli. ■ Verificare la presenza di fonti di possibile interferenza.
Linee o strisce nelle immagini	■ Controllare l'antenna (modificare l'orientamento dell'antenna).

La funzione audio non funziona.	
Immagini presenti ma nessun suono	■ Premere il tasto **VOL +/-** o **(Volume)** . ■ Sound azzerato? Premere il pulsante **MUTE**. ■ Provare un altro canale. Il problema potrebbe essere dovuto alla trasmissione. ■ I cavi audio sono installati correttamente?
Nessun suono da uno dei diffusori	■ Regolare il bilanciamento nell'opzione del menu.
Suoni strani dal-l'iterno del prodotto	■ Un cambiamento dell'umidità ambiente o della temperatura potrebbe provo-care un rumore insolito quando il prodotto viene acceso o spento e non rapp-resen ta un difetto del prodotto.

Si è verificato un problema nella modalità PC. (Applicato solo alla modalità PC)	
Il segnale è fuori portata.	■ Regolare la risoluzione, la frequenza orizzontale o la frequenza verticale. ■ Verificare la fonte dell'ingresso.
Barre verticali o strisce sullo sfondo e rumore orizzontale e posizione errata	■ Impostare la configurazione automatica o regolare l'orologio, la fase o la posizione O/V.
Il colore dello schermo non è sta bile o monocolore	■ Controllare il cavo del segnale. ■ Reinstallare la scheda video del PC.

MANUTENZIONE

È possibile evitare eventuali malfunzionamenti anticipatamente. La pulizia accurata e regolare può aumentare la durata della nuova TV. Accertarsi di spegnere l'impianto e di scollegare il cavo prima di iniziare qualsiasi operazione di pulizia.

Pulizia dello schermo

1. Di seguito viene riportato un metodo per rimuovere la polvere dallo schermo. Inumidire un panno morbido con una miscela di acqua tiepida ed un po' di ammorbidente per tessuti o di detergente per piatti. Strizzare il panno fino a quando non è quasi asciutto, quindi utilizzarlo per pulire lo schermo.

2. Accertarsi che l'acqua in eccesso non sia presente sullo schermo, quindi lasciare asciugare prima di accendere la TV.

Pulizia del telaio

- Per rimuovere lo sporco o la polvere, pulire il telaio con un panno morbido, asciutto, privo di sfilacciature.
- Accertarsi di non utilizzare panni bagnati.

Assenza prolungata

⚠ ATTENZIONE

- Se si prevede di lasciare la TV inutilizzata per un periodo prolungato di tempo (come ad es. le vacanze), scollegare il cavo di alimentazione elettrica è una buona idea per proteggersi da eventuali danni derivanti da fulmini e sovratensioni elettriche.

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

MODELLI		26LC4R* 26LC4R-ZA	32LC4R* 32LC4R-ZA	37LC4R* 37LC4R-ZA	42LC4R* 42LC4R-ZA
Dimensioni (Larghezza x Altezza x Profondità	Cavalletto incluso	676,4 x 529,2x 221,0 mm 26,6 x 20,8 x 8,7 pollici	806,8 x 605,6 x 249,0 mm 31,8 x 23,9 x 9,8 pollici	926,6 x 697,6x 280,4mm 36,5x 27,5 x 11,0 pollici	1032,7 x 750,0 x 287,6 mm 40,7x 29,5 x 11,3 pollici
	Cavalletto escluso	676,4 x 474,5 x 85,0 mm 26,6 x 18,7 x 3,3 pollici	806,8 x 548,6 x 79,0 mm 31,8 x 21,6x 3,1 pollici	926,6 x 635,6 x 88,0mm 36,5x 25,0 x 3,5 pollici	1032,7 x 685,5 x 88,5 mm 40,7 x 27,0 x 3,5 pollici
Peso	Cavalletto incluso Cavalletto escluso	10,04kg / 22,1 lbs 9,04kg / 19,9 lbs	13,1 kg / 28,9 lbs 10,7 kg / 23,6 lbs	20,0 kg / 44,1 lbs 16,3 kg / 35,9 lbs	24,5 kg / 54,0 lbs 20 kg / 44,1 lbs
Requisiti di alimentazione Consumo elettrico		AC100-240V~ 50/60Hz 1,3A 130W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 150W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 170W	AC100-240V~ 50/60Hz 2,2A 200W
MODELLI		26LC7R* 26LC7R-ZA	32LC7R* 32LC7R-ZA	37LC7R* 37LC7R-ZA	42LC7R* 42LC7R-ZA
Dimensioni (Larghezza x Altezza x Profondità	Cavalletto incluso	676,6 x 531,0x 221,0 mm 26,6 x 20,9 x 8,7 pollici	806,6 x 606,5 x 249 mm 31,8 x 23,9 x 9,8 pollici	926,8 x 692,7x 285mm 36,5x 27,3 x 11,2 pollici	1033,4 x 750,0 x 287,6 mm 40,7x 29,5 x 11,3 pollici
	Cavalletto escluso	676,6 x 478,7 x 84,0 mm 26,6 x 18,9 x 3,3 pollici	806,6 x 552,3 x 79 mm 31,8 x 21,8x 3,1 pollici	926,8 x 629,8 x 88,0mm 36,5x 24,8 x 3,5 pollici	1033,4 x 686,8 x 88,5mm 40,7 x 27,0x 3,5 pollici
Peso	Cavalletto incluso Cavalletto escluso	9,62kg / 21,2 lbs 8,62kg / 19,0 lbs	13,7kg / 30,2 lbs 11,2kg / 24,7 lbs	20,0 kg / 44,1 lbs 16,0 kg / 35,3 lbs	24,9 kg / 54,9 lbs 20,4 kg / 45,0 lbs
Requisiti di alimentazione Consumo elettrico		AC100-240V~ 50/60Hz 1,3A 130W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 150W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 170W	AC100-240V~ 50/60Hz 2,2A 200W
Sistema televisivo Copertura programma Impedenza antenna esterna		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω			
Condizioni ambientali	Temperatura operativa Umidità operativa	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Inferiore all' 80%			
	Temperatura di conservazione Umidità di conservazione	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Inferiore all' 85%			

■ Le specifiche precedentemente indicate possono essere soggette ad eventuali modifiche senza preavviso allo scopo di apportare miglioramenti qualitativi.

ANNEXE

MODELLI		42PC5R*		50PC5R*
		42PC5R-ZB 42PC5R1-ZD	42PC5RV-ZB	50PC5R-ZB 50PC5R1-ZD
Dimensioni (Larghezza x Altezza x Profondità	Cavalletto incluso	1048,0 x 766,0 x 310,0 mm 41,3 x 30,2 x 12,2 pollici	1048,0 x 766,0 x 310,0 mm 41,3 x 30,2 x 12,2 pollici	1242,0 x 887,6 x 370,0mm 48,9 x 34,9 x 14,6 pollici
	Cavalletto escluso	1048,0 x 713,0 x 83,5 mm 41,3 x 28,1 x 3,3 pollici	1048,0 x 713,0 x 83,5 mm 41,3 x 28,1 x 3,3 pollici	1242,0 x 827,2 x 88,0 mm 48,9 x 32,6 x 3,5 pollici
Peso	Cavalletto incluso Cavalletto escluso	28,0 kg / 61,7 lbs 24,6kg / 54,2 lbs	28,0 kg / 61,7 lbs 24,6kg / 54,2 lbs	39,3 kg / 86,6 lbs 34,6kg / 76,2 lbs
Requisiti di alimentazione Consumo elettrico		AC100-240V~ 50/60Hz 3,5A 310W	AC100-240V~ 50/60Hz 3A 260W	AC100-240V~ 50/60Hz 5,0A 450W
Sistema televisivo Copertura programma Impedenza antenna esterna		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω		
Condizioni ambientali	Temperatura operativa Umidità operativa	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Inferiore all' 80%		
	Temperatura di conservazione Umidità di conservazione	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Inferiore all' 85%		

■ Le specifiche precedentemente indicate possono essere soggette ad eventuali modifiche senza preavviso allo scopo di apportare miglioramenti qualitativi.

PROGRAMMAZIONE DEL TELECOMANDO

Il telecomando è un telecomando multimarca o universale. Può essere programmato per attivare i dispositivi gestibili attraverso telecomando di altri produttori.
Si noti che il telecomando potrebbe non controllare tutti i modelli degli altri marchi.

Programmazione dei codici in modalità a distanza

1. Controllare il telecomando.
   Per scoprire se il telecomando è in grado di far funzionare il dispositivo senza pro-grammazione, accendere il dispositivo, ad esempio un VCR e premere il rispettivo pulsante della modalità (ad esempio **DVD** o **VCR**) sul telecomando mentre si punta il dispositivo. Provare i pulsanti **POWER** [alimentazione] e **PR +/-** per ver-ificare che il dispositivo risponda correttamente. È altrimenti necessaria la pro-grammazione del telecomando per gestire il dispositivo.

2. Accendere il dispositivo da programmare, quindi premere il rispettivo pulsante della modalità (come ad esempio DVD o VCR) sul telecomando. Si illumina il pul-sante del telecomando del dispositivo desiderato.

3. Premere i pulsanti **MENU** e **MUTE** allo stesso tempo, il telecomando è pronto per essere programma to per il codice.

4. Inserire numero di codice utilizzando i pulsanti numerici presenti sul telecomando. I numeri del codice di programmazione per il rispettivo dispositivo sono disponibili nelle seguenti pagine. Se il codice è corretto, il dispositivo si disattiverà.

5. Premere il pulsante **MENU** per memorizzare il codice.

6. Provare le funzioni del telecomando per verificare che il dispositivo risponda cor-rettamente.
   Ripetere altrimenti la procedura partendo dal passaggio 2.

CODICI DI PROGRAMMAZIONE

VCR

Marchio	Codici
AIWA	034
AKAI	016 043 046 124 125 146
AMPRO	072
ANAM	031 033 103
AUDIO DYNAMICS	012 023 039 043
BROKSONIC	035 037 129
CANON	028 031 033
CAPEHART	108
CRAIG	003 040 135
CURTIS MATHES	031 033 041
DAEWOO	005 007 010 064 065 108 110 111 112 116 117 119
DAYTRON	108
DBX	012 023 039 043
DYNATECH	034 053
ELECTROHOME	059
EMERSON	006 017 025 027 029 031 034 035 036 037 046 101 129 131 138 153
FISHER	003 008 009 010
FUNAI	034
GE	031 033 063 072 107 109 144 147
GO VIDEO	132 136
HARMAN KARDON	012 045
HITACHI	004 018 026 034 043 063 137 150
INSTANTREPLAY	031 033
JCL	031 033
JCPENNY	012 013 015 033 040 066 101
JENSEN	043
JVC	012 031 033 043 048 050 055 060 130 150 152
KENWOOD	014 034 039 043 047 048
LG (GOLDSTAR)	001 012 013 020 101 106 114 123
LLOYD	034
LXI	003 009 013 014 017 034 101 106
MAGIN	040
MAGNAVOX	031 033 034 041 067 068
MARANTZ	012 031 033 067 069
MARTA	101
MATSUI	027 030
MEI	031 033
MEMOREX	003 010 014 031 033 034 053 072 101 102 134 139
MGA	045 046 059
MINOLTA	013 020
MITSUBISHI	013 020 045 046 049 051 059 061 151
MTC	034 040
MULTITECH	024 034
NEC	012 023 039 043 048
NORDMENDE	043
OPTONICA	053 054
PANASONIC	066 070 074 083 133 140 145
PENTAX	013 020 031 033 063
PHILCO	031 034 067
PHILIPS	031 033 034 054 067 071 101
PILOT	101
PIONEER	013 021 048
PORTLAND	108
PULSAR	072
QUARTZ	011 014
QUASAR	033 066 075 145
RCA	013 020 033 034 040 041 062 063 107 109 140 144 145 147
REALISTIC	003 008 010 014 031 033 034 040 053 054 101
RICO	058
RUNCO	148
SALORA	014
SAMSUNG	032 040 102 104 105 107 109 112 113 115 120 122 125
SANSUI	022 043 048 135
SANYO	003 007 010 014 102 134
SCOTT	017 037 112 129 131
SEARS	003 008 009 010 013 014 017 020 031 042 073 081 101
SHARP	031 054 149
SHINTOM	024
SONY	003 009 031 052 056 057 058 076 077 078 149
SOUNDESIGN	034
STS	013
SYLVANIA	031 033 034 059 067
SYMPHONIC	034
TANDY	010 034
TATUNG	039 043
TEAC	034 039 043
TECHNICS	031 033 070
TEKNIKA	019 031 033 034 101
THOMAS	034
TMK	006
TOSHIBA	008 013 042 047 059 082 112 131
TOTEVISION	040 101
UNITECH	040
VECTOR RESEARCH	012
VICTOR	048
VIDEO CONCEPTS	012 034 046
VIDEOSONIC	040
WARDS	003 013 017 024 031 033 034 040 053 054 131
YAMAHA	012 034 039 043
ZENITH	034 048 056 058 072 080 101

DVD

Marchio	Codici	Marchio	Codici	Marchio	Codici
APEX DIGITAL	022	MITSUBISHI	002	RCA	005 006
DENON	020 014	NAD	023	SAMSUNG	011 015
GE	005 006	ONKYO	008 017	SONY	007
HARMAN KARDON	027	PANASONIC	003 009	THOMPSON	005 006
JVC	012	PHILIPS	013	TOSHIBA	019 008
LG	001 010 016 025	PIONEER	004 026	YAMAHA	009 018
MAGNAVOX	013	PROCEED	021	ZENITH	010 016 025

LG Electronics Inc.