THES

INDUSTRIAL TECHNOLOGY

TV LCD 22"

Model:LTW22W18TFD

MANUALE D'USO

ITALIAN

INDICE

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA 3

INDICE DI PACCHETTO 5

CONTROLLO DEI TASTI E DI TERMINALI 6
- PANNELLO FRONTALE 6
- PANNELLO POSTERIORE 7
- TELECOMANDO 8

CONNESSIONI PRINCIPALI 10
- INSTALLAZIONE DI BATTERIA 10
- CONNESSIONE DI CAVO DI ALIMENTAZIONE 11
- CONNESSIONE DI CAVO DI ANTENNA 11
- CONNESSIONE A CONNETTORE DI SCART 12
- CONNESSIONE A COMPOSITA VIDEO TERMINALE 13
- CONNESSIONE A S-VIDEO TERMINALE 13
- CONNESSIONE A CONNETTORE DI HDMI INPUT 14
- CONNESSIONE A UN PC 14
- CONNESSIONE A UNA CUFFIA 15

OPERAZIONI PRINCIPALI 16
- ACCENDERE O SPEGNERE IL LCD TV 16
- REGISTRARE IL VOLUME 16
- USARE MUTO 16
- USARE MENU 16
- SELEZIONARE LINGUA SULLO SCHERMO 17
- SCEGLIERE UN TV CANALE 17
- SELEZIONARE INPUT FONTE 17

MENU DI IMMAGIN 18

MENU DI SUONO 19

MENU DI SET UP 20

MENU DI TIMER 23

MENU DI FUNZIONE 24

INDICE

CHILD LOCK & MODO DELL'HOTEL 25

FUNZIONE DI TELETEXT (FACOLTATIVA) 27
- Schermo Teletext 27
- Selezione Pagina 27
- HOLD 27
- INDEX 27
- Ingrandimento Testo 27
- Rivelazione Modo 27
- Modo Mix 27
- SUB-PAGINA 27
- TASTI Colore (RED, GREEN, YELLOW, CYAN) 27

DVB-T 28

PVR OPERATION 31

MODI SOSTENUTI DI FUNZIONAMENTO 40

ANALISI DI PROBLEMA 41

SPECIFICHE 42

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

PER RIDURRE, IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON RIMUOVERE, LA COPERTURA E NESSUNA PARTE DI UTENZA PRATICANO ALL'INTERNO. FACCIASI RIFERIMENTO A PERSONALE TECNICO QUALIFICATO.

Questo simbolo indica la presenza all'internodell'apparecchio di corrente elettrica d'intensità tale da costituire pericolo per le persone.

Questo simbolo indica la presenza d'importanti istruzioni nel materiale allegato al prodotto.

Leggere questo Manuale.
Leggere questo manuale al momento dell'utilizzo dell'unità.
Mantenere questo Manuale.
Mantenere questo manuale come riferimento per il futuro.
Osservare tutti gli avvertimenti.
Tutti gli avvertimenti sul prodotto e nel manuale devono essere osservati da vicino.
Seguire tutte le istruzioni.
Tutte le istruzioni di funzionamento del manuale devono essere seguite.
Non inserire i liquidi o gli oggetti.
I liquidi o gli oggetti possono provocare il fuoco o la scossa elettrica. Prestare attenzioni speciali,nelle famiglie in cui sono presenti bambini. Se i liquidi o gli oggetti entrano nel LCD TV, spegnere immediatamente l'interruttore di alimentazione, disinserire la spina di alimentazione dalla AC presa e mettersi in contatto con il personale tecnico qualificato.

- Non disporre,LCD TV vicino, alla vasca da bagno, stanza da bagno, dispersore della cucina, piscina, e simili.
- Non esporre il LCD TV a pioggia o ad umidità.
- Non disporre vasi per i fiori,le pentole, le tazze, le estetiche, i liquidi come acqua, ecc. sul o intorno al LCD TV.
- Non disporre i metalli,combustibili, ecc. sul o intorno al LCD TV.
- Non gocciolare, spruzzare liquidi di nessun genere su LCD TV.

Non inserire i liquidi o gli oggetti.
Se il LCD TV è urtato e/o rotto, potrebbe provocare un danno , e l'uso continuato potrebbe provocare fuoco o scossa elettrica.
Se il pannello di vetro è rotto o danneggiato, spegnere immediatamente l'interruttore d'alimentazione, disinserire la spina di alimentazione dalla AC presa di alimentazione, e mettersi in contatto con il personale tecnico qualificato.
Impedire l'unità cadere

- Fissare,LCD TV ad una parete, usando un cavo o una catena che è sufficiente per sostenere il peso del LCD TV. Prima di spostare il LCD TV, il cavo o la catena devono essere rimossi.
- Evitare i bambini da arrampicarsi sul LCD TV.
- Non disporre,LCD TV sul letto, sul sofà, sulla coperta e superfici simili. Non disporre il LCD TV su carrello o sulla tavola instabili. Il LCD TV può cadere, causando un danno serio al LCD TV e/o la rottura può essere seria e non riparabile.
- Quando il prodotto è usato su un carrello, si ha cura di evitare degli arresti rapidi, la forza eccessiva, e le superfici irregolari possono indurre il prodotto ed il carrello a capovolgersi.

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

Non ostruire alcune aperture di ventilazione.

- Gli sfiati ed altre aperture nell'armadietto sono progettati per far fuoriuscire l'aria calda dal LCD TV. Non coprire o ostruire questi sfiati ed aperture poiché la ventilazione insufficiente può causare surriscaldamento. Non disporre il LCD TV sul letto, sul sofà, sulla coperta o l'altra superficie simile, poiché possono ostruire le aperture di ventilazione,causando il surriscaldamento ed eventuale successivo fuoco.
- Non coprire il LCD TV con Panni. come la tenda o articoli come il giornale, ecc.
- Questa unità non è progettata per installazione incorporata, non disporre il prodotto in un posto chiu come uno scaffale o una cremagliera, sennonche la ventilazione adeguata sia fornita o le istruzioni della fabbricazione sono seguite.

Evitare l'ambiente a temperatura alta.

Il calore potrebbe avversare la influenza sul LCD TV ed altre parti, e potrebbe risultare la trasmutazion la fusione o il fuoco.

- Si presti attenzione a non mettere il LCD TV, il telecomando ed altre parti alla luce solare diretta e no avvicinare oggetti caldi come il riscaldatore, ecc.
- Non mettere il LCD TV in un posto in cui la temperatura può cambiare radicalmente.

Evitare gli olii.

Non installare il LCD TV in un posto dove c'è possibilità d'uso d'olio. L'olio assorbendo la polvere può entrare nell'unità e danneggiarla.

Protezione di cavo d'alimentazione.

Il collegamento errato del cavo d'alimentazione potrebbe provocare il fuoco o la scossa elettrica.

- Non collegare troppi apparecchi allo stesso zoccolo delle condotte, questo potrebbe provocare il fuoco o la scossa elettrica.
- L'apparecchio sarà collegato ad una presa dello zoccolo delle condotte con un collegamento protettivo di terra.
- La presa dello zoccolo per la spina di collegamento delle condotte sarà facilmente accessibile e rimarrà prontamente operabile.
- Non sovraccaricare la presa di parete, questo può provocare il fuoco o la scossa elettrica.
- Controllare se sia pulita (senza polvere) la parte di collegamento del cavo d'AC alimentazione, prima dell'utilizzo. Usare, un panno molle ed asciutto per pulire la spina d'alimentazione.
- Il cavo di AC alimentazione dovrebbe essere diretto, in modo che non vi sia probabilità di essere calpestato o essere intrappolati dagli articoli disposti su o contro di esso. Inoltre non mettere qualcosa pesante sul cavo d'AC alimentazione.
- Non toccare il cavo d'AC alimentazione, estrarre il cavo d'AC alimentazione dalla spina. Non tirare il cavo d'alimentazione con le mani umide.
- Estragga il cavo d'AC alimentazione dalla spina. Non tiri il cavo d'alimentazione.
- Inserire saldamente la spina in una presa d'alimentazione.Evitare, d'usare una presa allentata, difettosa o con contatti guasti.
- Non intrappolare, non piegare o non torcere il cavo eccessivamente. Le linee di nucleo possono essere scoperte o taglie, causando un cortocircuito che può indurre il fuoco o la scossa elettrica.
- Per la vostra sicurezza, non toccare qualsiasi parte dell'unità, del cavo di alimentazione o del cavo dell' antenna durante temporali e tempeste.
- Non modifichi il cavo di corrente alternata.
- Stacchi il cavo d'alimentazione se il LCD TV non è usato per tempo.
- Spegnere con tiraggio la spina di alimentazione prima di fare o cambiare i collegamenti.

Passare e pulire la superficie dello schermo del visualizzatore.

Per evitare la degradazione dello schermo, seguire i punti che sono accennati. Non spingere, non graffiare con oggetti duri e non gettare qualche cosa allo schermo può esserne danneggiato.

- Assicurarsi di disconnettere il cavo di alimentazione dalla presa prima di pulire.
- Non toccare il pannello dello schermo dopo un lungo periodo di funzionamento, il pannello dello schermo diventa caldo.
- Suggeriamo che la superficie dello schermo sia toccata il meno possibile.
- Per togliere, la polvere dalla superficie dello schermo, usare delicatamente un panno asciutto, pulito, molle e cotone-libero.
- Non usare alcun tipo di pulitore di rilievo abrasivo alcalino/acido, o di solvente forte come diluente o benzina ecc. o la superficie può essere alterata.

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

Pulire l'armadietto.

- Ci si assicurari, di disconnettere il cavo d'alimentazione, dalla presa, prima di pulire.
- Pulire l'armadietto con un panno molle.
- Nota che il deterioramento materiale o la degradazione del rivestimento dello schermo può avvenire se il visualizzatore è esposto ad un solvente volatile, come alcool, diluente, benzina, insetticida o se il contatto prolungato è effettuato con i materiali di vinile o della gomma.

Trasportare e muovere.

- Assicurarsi che il trasporto delle LCD TV sia eseguito sempre da parte di due persone, utilizzando entrambe le mani nei due lati del LCD TV. Nel caso si trasporti l'unità in un modo invece non specificato, lo stesso può cadere e le rotture provocate potrebbero essere serie.

Assistenza.

Non aprire l'armadietto non rimuovere la copertura posteriore dell'unità. Disconnettere il cavo di AC alimentazione dalla AC presa e mettersi in contatto con personale tecnico qualificato,nel caso dovessero verificarsi le sottostanti circostanze:

- Quando il cavo o la spina d'alimentazione sia danneggiata.
- Quando il pannello del LCD è danneggiato.
- Quando un liquido si rovesci sull'unità o quando degli oggetti cadano nell'unità.
- Quando l'unità è esposta a pioggia o ad acqua.
- Se l'unità dovesse cadere o l'armadietto è danneggiato in un modo qualsiasi.
- Se l'unità non esprime correttamente anche dopo che avete riferirti alla sezione di **ANALISI DI GUASTO**.

Parti di ricambio

- Nel caso l'unità ha bisogno di parti di ricambio, assicurarsi che il personale di servizio usi parti di ricambio specifiche dalla fabbrica o con le stesse caratteristiche e prestazioni degli originali. L'uso delle parti non autorizzate può provocare il fuoco, la scossa elettrica e/o altri pericoli.
- A lavoro completato di riparazione o di servizio, invitare il tecnico di servizio ad eseguire i controlli di sicurezza per accertarsi che l'unità sia nella condizione di gestione adeguata.

Altri avvisi

- A volte, l'immagine può avere alcuni punti rossi, verdi, blu, bianchi o neri molto piccoli. Ciò è normale e non interessa le prestazioni del LCD TV.
- Dovuto a tecnologia avanzata del LCD TV, vi fornisce i particolari fini dell'immagine. Occasionalmente, alcuni pixel non attivi possono comparire sullo schermo come punto fisso di colore blu, verde, o rosso. Nota che questo non interessa le prestazioni del vostro LCD TV.
- Se l'unità è usata in un posto freddo, una sbavatura può accadere nell'immagine, o l'immagine può diventare scura, ciò non indica un guasto. Questi fenomeni migliorano,mentre la temperatura aumenta.
- In alcuni casi, le immagini residue possono rimanere dopo che lo schermo di breve durata delle immagini ferme sia visualizzato. Questi spariranno in alcuni minuti, e lo schermo ritornerà normale. Lo stesso tuttavia, se usato a temperatura alta, a volte impiega dieci minuti per ritornare normale. Nota che questa non è una disfunzione.
- LCD pannello è fatto di vetro processato con precisione, evitare di spingere con le dita o con le mani e premere sul pannello. Può causare il danneggiamento delle cellule di LCD, e / o ci sarà il pericolo di rottura del vetro.
- Non usare subito dopo l'uso con temperatura bassa in un ambiente con la stessa alta, questo potrebbe causare condensa, con pericolo di fuoco,scossa elettrica o altro.

INDICE DI PACCHETTO

Il vostro pacchetto di LCD TV include:

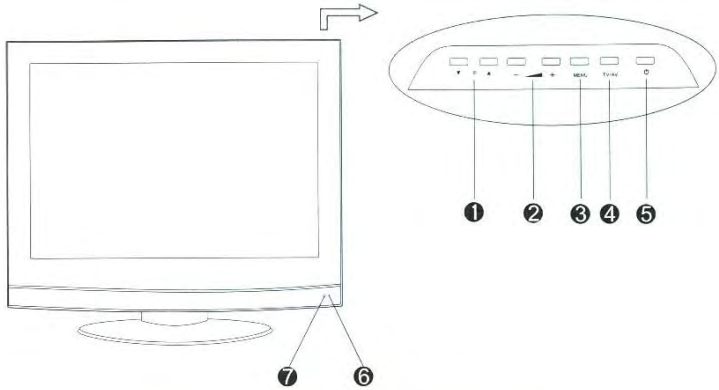
1. LCD TV and its Stand
2. Telecomando
3. Cavo d'Alimentazione & Adaptor
4. Cavo di RCA (3 Pin)
5. Manuale di Funzionamento
6. RF cable

N. B.:

Il vostro prodotto può anche includere i vari accessori secondo la regione dell'acquisto.

CONTROLLO DI TASTI E DI TERMINALI

PANNELLO FRONTALE

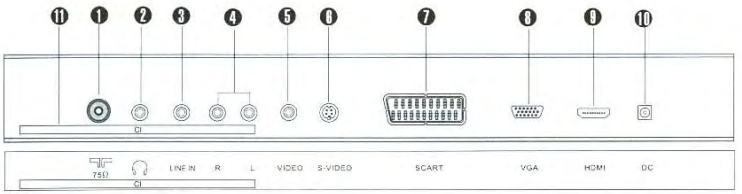


Voce	Nome di tasto	Descrizione
❶	▼ P ▲	Quando guardate la TV, premere questi tasti per selezionare i canali ad aumentare o diminuire ordine. Selezionare la voce più alta o bassa nel menu nel OSD menu.
❷	− ▬ +	Aumenta o diminuisce il volume. Registra il valore della voce del menu selezionata nel OSD menu.
❸	MENU	Per visualizzare o uscire dal menu.
❹	TV/AV	Selezionare input signale in TV, SCART, Video, S-Video, PC/VGA, HDMI and DTV.
❺	⏻	Accendere il LCD TV quando si trova in modo standby e viceversa.
❻	INDICATORE POWER	Illumina rosso quando il LCD TV è in modo standby. Illumina verde quando il LCD TV è accesso.
❼	SENSORE REMOTO	Sensore infrarossi per il telecomando.

N.B.:
Se nessun segnale input da VGA/HDMI per 1 minuto, o nussun segnale input da altro fonte video (lo sfondo blu dovrebbe essere On) per 15 minuti, il LCD TV commuterà automaticamente al modo standby. L'indicatore power si illuminerà nel colore rosso.

CONTROLLO DI TASTI E DI TERMINALI

PANNELLO POSTERIORE



❶ ANTENNA Input Terminale

❷ CUFFIA Output Terminale

❸ LINE IN (VGA Audio) Terminale

❹ AV-AUDIO Input Terminali

❺ AV-VIDEO Input Terminale

❻ S-VIDEO Input Terminale

❼ SCART Connettore

❽ VGA Input Terminale

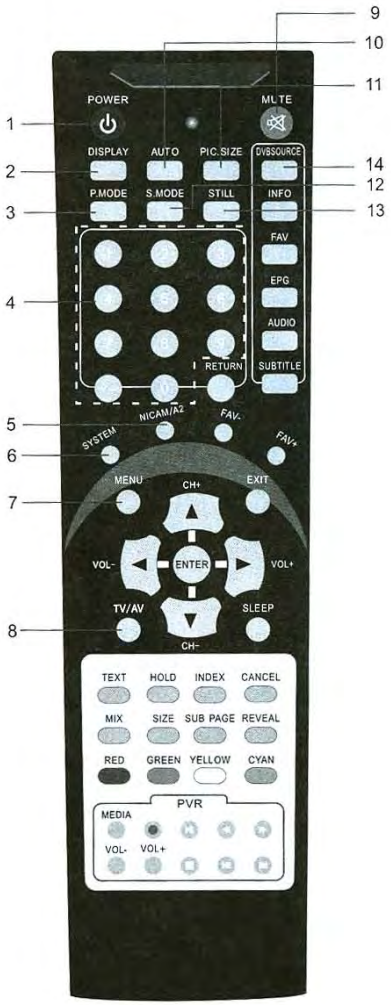
❾ HDMI Input Connettore

❿ DC Input Zoccolo

⓫ CI **(CI Back Face up!)**

CONTROLLO DI TASTI E DI TERMINALI

TELECOMANDO



1.POWER
Switch on the LCD TV when at standby mode or vice versa.

2. DISPLAY
Display the source and channel information.

3. P. MODE
You may recall the picture mode by pressing this button. Each time pressed, picture mode is changed in following sequence.

4. Numeric Buttons
1. Press these buttons to select a TV program directly when you are watching TV.
2. Press these button to enter page number in teletext mode.

5. NICAM/A2
Switch among Stereo,DUAL1, DUAL2,or Mono.

6. SYSTEM
Select a corresponding sound system.

7. MENU
To enter or exit from the MENU.

8.TV/AV
To Select TV, AV, SCART, S-Video VGA,HDMI ,DTV.

9. MUTE
Switch the sound on or off.

10. AUTO
PC AUTO calibration.

11. PIC.SIZE
Enlarge the current picture

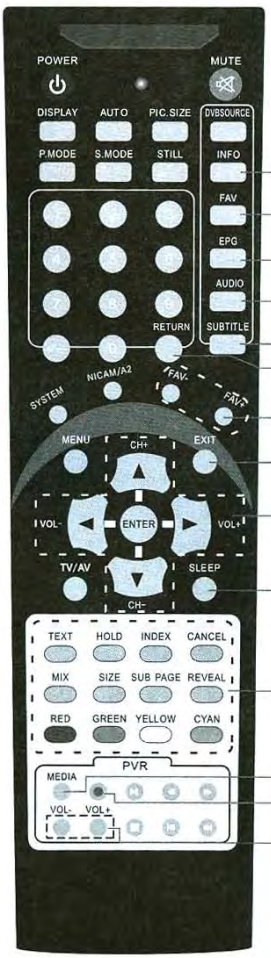
12. S.MODE
To select the sound mode.

13. STILL
Freeze the current picture (DTV mode)

14.DVBSOURCE
Switch between the TV service and the RADIO (audio only) service.

CONTROLLO DI TASTI E DI TERMINALI

TELECOMANDO



15.INFO
Start the Current Service now and next event Banner.

16.FAV
Starts the "Favorite List".

17.EPG
Start the EPG application.

18.AUDIO
Switch the audio language(DTV mode)

19.SUBTITLE
Enabled/disabled the subtitle.

20.RETURN
To return to the previously selected program number.

21.FAV+ FAV-
Channel +/- according to the service sequence in current Favorite List.

22.EXIT
Press to exit the menu.

23. ◄► ▲▼ and ENTER
Use to select on screen menu items and change menu values.

24.SLEEP
Press to select sleep time.

25.Teletext Buttons (Optional)
These buttons are used for certain modes with teletext functions only. For further details, refer to the **TELETEXT FUNCTION.**

26.MEDIA
To enter or exit from the Multi Media Menu.

27. ●
Once botton Recording.

28.VOL-/VOL+
Only for USB Mode.

CONNESSIONI PRINCIPALI

INSTALLAZIONE DI BATTERIA

Inserisca le batterie,mentre osservano il corretto (+) e le polarità (-) come illustrato sotto.

Informazioni sulle batterie

- Se il telecomando non funziona, anche se utilizzato vicino al LCD TV, sostituire le batterie.
- Utilizzare batterie UM-4 (AAA).

N.B.:

- Non utilizzare batterie ricaribili (Ni-Cd).
- Non tentare di ricaricare, cortocircuiti, smontare, riscaldare o gettare le batterie nel fuoco.
- Non spruzzare il telecomando con acqua o metterlo su un oggetto bagnato per evitare possibile.
- Non far cadere, non calpestare o non causare alcun effetto all'unità di telecomando remoto. Ciò può danneggiarla, risultando disfunzione.
- Non mescolare le vecchie batterie con le nuove.
- Se il telecomando non viene utilizzato per lungo tempo, rimuovere le batterie.
- La luce forte come la luce solare diretta che interferisce sul sensore a distanza può causare un guasto operativo. Disporre il telecomando in modo da evitare il contatto diretto con luce solare.

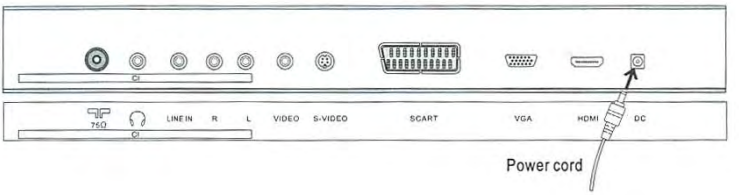
ATTENZIONE:
Tenere le batterie lontano dalla portata dei bambini. Se le stesse dovessero essere inghiottite contattare immediatamente un medico.

CONNESSIONI PRINCIPALI

CONNESSIONE DI CAVO DI ALIMENTAZIONE

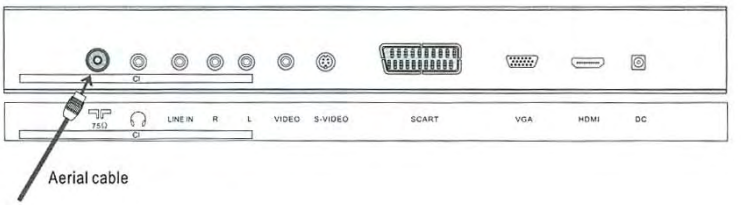
1. Connect the AC/DC Adapter to the DC input socket on the rear of the LCD TV, then plug the other end of the power cord into a correctly wall outlet.
2. Press the POWER button on the remote control or the ⏻ button on the front panel. The power indicator turns green. Press the POWER or ⏻ button again to return to standby mode.

Note:
use only the AC/DC Adapter provided.



CONNESSIONE DI CAVO DI ANTENNA

Colleghi saldamente un cavo di antenna di 75 Ω a "RF IN" zoccolo sulla parte posteriore del LCD TV.



N.B.:
Per osservare correttamente i canali TV, un segnale deve essere ricevuto dall'unità.

CONNESSIONI PRINCIPALI

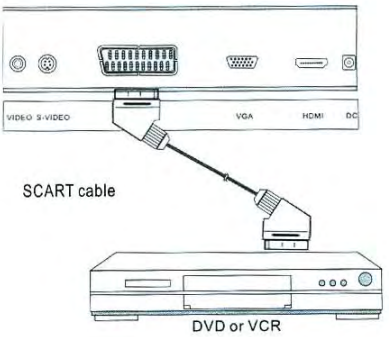
- Prima di collegare qualsiasi apparecchiatura video esterna, renda familiare la posizione ed al tipo di ogni input. Se i collegamenti sono errati ,la qualità di colore o dell'immagine possono essere influenzati avversamente. Accerti che tutti i connettori sono stati inseriti saldamente.
- La vostra apparecchiatura esterna come DVD giocatore, VDR o il sistema di teatro domestico può essere collegato nella parte posteriore del LCD TV in modo da poter godere un'esperienza audiovisiva completa.

N.B.

Prima di collegare qualsiasi apparecchiatura esterna,spenga l'interruttore principale o rimuova le condutture tappano dalla AC presa per sicurezza.

CONNESSIONE A CONNETTORE DI SCART

1. Colleghi il connettore di SCART sul externale video congegno al connettore di SCART 1 o 2 sul LCD TV con un cavo di SCART.



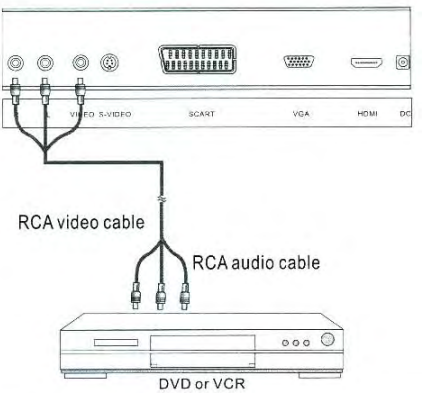
Input/Output specification:

Connector	Input				Output		
	CVBS	Y/C	RGB	Audio (L/R)	TV	VIDEO	Audio (L/R)
SCART	✓		✓	✓	✓		✓

CONNESSIONI PRINCIPALI

CONNESSIONE A COMPOSITA VIDEO TERMINALE

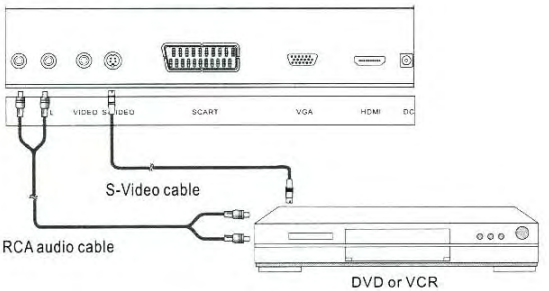
1. Colleghi il composito video output ternimale dell'apparecchiatura esterna con "VIDEO" del posteriore del LCD TV usando un RCA video cavo.
2. Colleghi i audio output terminali dell'apparecchiatura esterna e "L" ed "R" porto di " R L" del posteriore del LCD TV usando un RCA audio cavo.
3. Premi ripetutamente il tasto AV/TV sul telecomando per selezionare **Video** input fonte, allora premi il tasto ENTER per realizzare la vostra selezione.



CONNESSIONE A S-VIDEO TERMINALE

Quando viene collegata un'apparecchiatura esterna di S-VIDEO al "S-VIDEO" al terminale del LCD TV, la qualità dell'immagine migliorerà ulteriormente.

1. Colleghi lo S-VIDEO output terminale di video apparecchiatura esterna e lo S-VIDEO terminale della parte posteriore del LCD TV usando un cavo del S-Video.
2. Colleghi gli audio output terminali dell'apparecchiatura esterna ed "L" e "R" porto di " R L" della parte posteriore del LCD TV usando un cavo di RCA audio.
3. Pressi il tasto AV/TV sul telecomando per selezionare **S-Video** input fonte, allora premi ripetutamente il tasto ENTER per realizzare la vostra selezione.



CONNESSIONI PRINCIPALI

CONNESSIONE A CONNETTORE DI HDMI INPUT

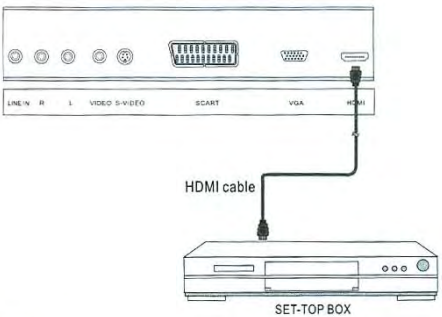
HDMI (High-Definition Multimendia Interface) è la prima A/V interfaccia elettronica di consumatore a tutta digitale, che sostiene lo standard non compresso. Una presa sostiene le informazioni di video e audio.

Questo è possibile solo se la periferica esterna è equipaggiata dell'apposita uscita HDMI.

1. Connettere il cavo HDMI tra l'uscita HDMI del TV LCD e quella del lettore DVD (o altra periferica esterna).
2. Premere il pulsante PC sul telecomando per selezionare la sorgente in ingresso HDMI.

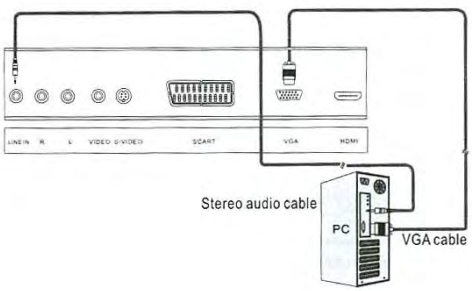
N.B.:

Connessione senza suono ha bisogno di una HDMI connessione.



CONNESSIONE A UN PC

1. Colleghi il VGA output terminale del tuo computer e il "VGA IN (D-SUB 15PIN)" della parte posteriore del vostro LCD TV usando un VGA cavo.
2. Colleghi la LINE OUT terminale del vostro computer e la LINE IN terminale della parte posteriore del vostro LCD TV.
3. Premi ripetutamente il tasto AV/TV sul telecomando per selezionare **PC/VGA** input fonte, allora premi il tasto ENTER per realizzare la vostra selezione.

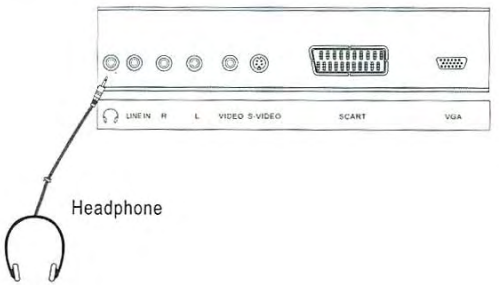


CONNESSIONI PRINCIPALI

CONNESSIONE A UNA CUFFIA

Potete collegare una cuffia al vostro LDC TV se vuoi guardare un programma TV senza disturbare alre persone nella camera.

Inserisca una cuffia nel 3.5mm mini-jack terminale sul LCD TV, il volume sarà ascoltato dalla cuffia.



N.B.:

1. L'uso prolungato delle cuffie ad un alto volume può danneggiare il vostro udito.
2. Non riceverete il suono dagli altoparlanti quando collegate la cuffia al sistema.

OPERAZIONI PRINCIPALI

ACCENDERE O SPEGNERE IL LCD TV

Accendere il LCD TV:

Connect the AC/DC Adapter to the DC input socket on the rear of the LCD TV, then plug the other end of the power cord into a correctly wall outlet.

Premi il tasto STANDBY sul telecomando o il tasto ⏻ sul pannello frontale del LCD TV, il LCD TV accende e l'indicatore di alimentazione si illumina di verde.

REGISTRARE IL VOLUME

Premi il tasto ◀ / ▶ per aumentare o diminuire il volume.

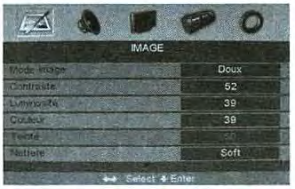
USARE MUTO

Ongi volta, potete temporaneamente togliere il volume usando il tasto MUTO.

1. Premi il tasto MUTE ed il volume si toglie.
   "muto" sarà visualizzato sul lato dello schermo.
2. Premi ancora il tasto MUTE per ripristinare il volume.

USARE MENU

1.Premi il tasto MENU sul pannello frontale o sul telecomando per visualizzare il menu pricipale.



2. Premi ◀ /▶ sul pannello frontale o sul telecomando per selezionare un sub-menu quale realizza a registrare.
3. Nel sub-menu, premi ▲ /▼ sul pannello frontale o sul telecomando per selezionare un opzione quale registrare.
4. Dopo selezionata un'opzione, premere ◀ /▶ sul pannello frontale o sul telecomando per registrare.
5. Premi il tasto di MENU per ritornare al menu precedente, o premi il tasto di EXIT per uscire dal menu.

N.B.:

Alcune opzioni sono inabilitate in grigio quando sono non disponibili in un determinato modo. Quegli articoli sono permessi,quando i modi corrispondenti sono attivati.

OPERAZIONI PRINCIPALI

SELEZIONARE LINGUA SULLO SCHERMO

Quando cominciate ad usare il vostro LCD TV per la prima volta, dovete selezionare la lingua, la quale sarà usata per dimostrare menu e indicazioni.

1. Premi il tasto di Menu per dimostrare il menu.
2. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare **FUNCTION.**
3. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare lingua.
4. Allora premi il tasto ◀ /▶ per selezionare la vostra lingua.
5. Nel momen siete contenti della vostra selezione, premi il tasto di MENU per ritornare alla normale TV vista

SCEGLIERE UN TV CANALE

Usando il tasto P∧/ P∨ sul pannello frontale, o il tasto ▲ /▼ sul telecomando.

Premi il tasto P ∧ o ▲ per aumentare il numero del canale.

Premi il tasto P ∨ o ▼ per diminuire il numero del canale.

Usando i tasti digitali 0-9 e il tasto -/--/---

Potete selezionare direttamente il numero del canale premendo i tasti 0-9 o il tasto -/--/---.

Esempio:

Per selezionare 1 - cifra canale (per esempio, canale 5):

- Premere il tasto 5.

Per selezionare 2 - cifra canale (per esempio, canale 20):

- Premere ripetutamente il tasto -/--/--- per vissualizzarere "__" allore premere 2 e 0.

Per selezionare 3 - cifra canale (per esempio, canale 103):

- Premere ripetutamente il tasto -/--/--- per vissualizzarere "___" allore premere 1 e 0 e 3.

N.B.

Dopo aver selezionato il tasto della cifra, la cifra sarà memorizzata.

SELEZIONARE INPUT FONTE

Potete selezionare input fonte premendo il tasto di AV/TV sul pannello frontale o premando il tasto di AV/TV sul telecomando. Ogni volta premuto, input fonte è cambiato nella seguente sequenza:

MENU DI IMMAGINE

1. Premi il tasto di MENU per dimostrare il OSD menu pricipale.
2. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare **Immagine** nel menu pricipale.
3. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare la tua opzione quale vorrete registrare nel immagine menu.
4. Premi il tasto ◀ /▶ per registrare.
5. Quando siete contenti della registrazione, premere il tasto MENU per ritornare al menu precedente o premere il tasto EXIT per uscire dal menu principale.

Modalità immagine

Selezionate il tipo di immagine che corrisponde benissimo ai vostri requisiti di osservazione selezionando il modo di immagine nel menu di Immagine. Sono disponibili i seguenti effetti dell'immagine: Dinamico, Standard, Delicato e Memoria. Dinamico, Standard e Delicato sono modi prestabiliti dalla fabbrica. Se desiderate cambiare il valore di Contrasto, Luminosità, Colore, Tinta (NTSC soltanto), Acutezza o Colore sul menu di immagine, l'opzione di memoria è selezionata automaticamente.

🕮 Potete selezionare il modo di immagine direttamente premendo il tasto di PMODE sul telecomando

Contrasto

Registrare il contrasto di immagine.

Luminosità

Registrare la luminosità di immagine.

Colore

Registrare la situazione di colore.

N.B.: *Questa opzione non è valida in modo VGA e HDMI, e sarà dimostrata in grigio.*

Tinta

Registrare il tono di colore quando il vostro sistema è in NTSC.

Nitidezza

Adjust sharpness level of the picture.

Temperatura colore (VGA mode)

Selezionare un modo ottimale di temperatura di colore per soddisfare i vostri occhi fra Normale (equilibrio), Caldo (rossastro), Freddo (bluastro).

DNR (Digital Noise Reduction)

Se il segnale di radiodiffusione è ricevuto male, potete selezionare l'opzione di DNR per ridurre il livello di rumore di video, fra Auto, Basso, Medio, Alto e spento.

N.B.

Se il modo cinema è regolato in Auto, il modo cinema sarà rilevato automaticamente quando state giocando un film con il modo cinema.

MENU DI SUONO

1. Premi il tasto di MENU per dimostrare il OSD menu pricipale.
2. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare **Suono** nel menu pricipale.
3. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare la tua opzione quale vorete registrare nel suono menu.
4. Premi il tasto◀ /▶ per registrare.
5. Quando siete contenti della registrazione, premi il tasto MENU per ritornare al menu precedente o premi il tasto EXIT per uscire dal menu principale.

Volume

Registrare il livello di suono.

Modo Audio

Potete selezionare il tipo di suono che corrisponde benissimo ai vostri requisiti di suono selezionando il modo di suono nel menu di Suono.Sono disponibili i seguenti effetti di suono:Teatro,Corridoio, News e Memoria. Teatro, Corridoio e News sono modi prestabiliti dalla fabbrica.Se desiderate cambiare il volume di Basso e Triplo sul menu di Suono, l'opzione di Memoria è selezionata automaticamente.

Potete selezionare il modo di suono direttamente premendo il tasto di SMODE sul telecomando.

Bassi

Aumentare o diminuire il livello di suono basso-lanciato.

Alti

Aumentare o diminuire il livello di suono alto-lanciato.

Bilanciamento

Registrare gli audio output fra altoparlanti sinistro e destro.

N.B.:

Se il segnale di stereo è debole, commuterà al mono automaticamente.

MODO TV

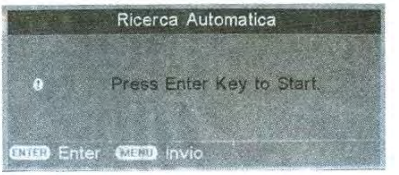
1. Premi il tasto di MENU per dimostrare il OSD menu pricipale.
2. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare **Set up** nel menu pricipale.
3. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare la tua opzione quale vorete registrare nel set up menu.
4. Premi il tasto ◀ /▶ per registrare.
5. Quando siete contenti della registrazione, premi il tasto MENU per ritornare al menu precedente o premi il tasto EXIT per uscire dal menu principale.

Paese

Questa opzione permette di selezionare il Paese di cui siete. Se il vostro Paese locale non è nella lista di menu, potreste selezionare "Altro".

Sintonizzazione automatica

Questa opzione permette a sintonizzare le stazioni che possono essere ricevute automaticamente. È suggerito che utilizziate l'Auto Sintonia durante l'installazione di questa unità.
Punte: Prima di effettuare Auto Sintonia, dovete selezionare un paese in cui siete selezionando l'opzione di Paese nel menu di Set up.



Sintonizzazione manuale

Questa opzione permette di sintonizzare manualmente le vostre stazioni di radiodiffusione o i canali ricevuti.

Punte: Prima di eseguire Manuale Sintonia, dovete selezionare un paese in cui siete selezionando l'opzione di Paese nel menu di SET UP.

1. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare Manuale Sintonia nel menu di Set up.
2. Premi il tasto ◀ /▶ per registrare la vostra selezione, e il menu di Manuale Sintonia sarà dimostrato sullo schermo.

Programma

Il corrente programma numero. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare il programma più alto o basso.

Programmazione Suono

Il sistema di suono. Premi il tasto◀ /▶ per selezionare un sistema di suono corrispondente.

Programmazione Colore

Il sistema di colore. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare un sistema di colore corrispondente.

Nome del Canale

Questa opzione permette che chiamiate per un canale selezionato, potete anche cambiare il titolo di programma che avete chiamato.

1. Selezioni un canale che vorreste fare funzionare per esso.
2. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare l'Etichetta Programma nel menu di Set up.
3. Premi il tasto ◀ /▶ per realizzare la vostra selezione, ed il menu di etichetta programma sarà visualizzato sul lato dello schermo.

AFT (Auto fine tune)

Avendo i segnali deboli o una configurazione dell'antenna errata, alcuni canali non possono essere girati allo stato di ricezione migliore. AFT funzione permette di sintonizzare bene il canale selezionato.

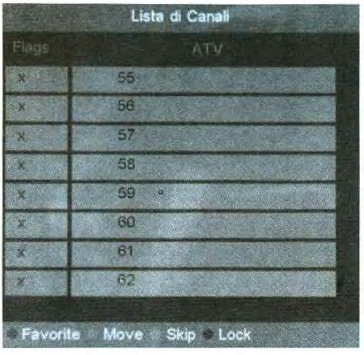
Ricerca manuale

L'opzione di ricerca manuale permette che prestabiliate i canali uno per uno, nell'ordine di programma a vostra scelta.

Inserisci programma

Questa funzione permette di riorganizzare l'ordine dei programmi TV secondo le vostre preferenze.

1. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare l'Inserisci Programma nel menu di Set up.
2. Premi il tasto ◀ /▶ per entrare al sub menu, ed una lista di canale sarà visualizzata sullo schermo.
3. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare un canale nella lista qualora vogliate ordinare.
4. Premi il tasto ▶ realizzare la vostra selezione.
5. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare un canale nella lista quale vorrete mettere.
6. Premi il tasto ◀ realizzare la vostra selezione.
7. Dopo completato, premi il tasto di MENU per ritornare al menu precedente, o premi il tasto EXIT per uscire dal menu principale.



MENU DI TIMER

1. Premi il tasto di MENU per dimostrare il OSD menu pricipale.
2. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare **TIMER** nel menu pricipale.
3. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare la tua opzione quale vorete registrare nel TIMER menu.
4. Premi il tasto ◀ /▶ per registrare.
5. Quando siete contenti della registrazione, premi il tasto MENU per ritornare al menu precedente o premi il tasto EXIT per uscire dal menu principale.

Temporizzatore Sveg

Selezioni il tempo di sonno automaticamente allo standby. Il tempo è regolato con incrementi di 10 minuti, da Off a 120 minuti.

Potete selezionare il tempo di sonno direttamente premendo il tasto SLEEP ripetutamente sul telecomando.

OSD Temporizzatore

Utilizzi il tasto ◀ /▶ per selezionare il tempo sparente del menu OSD se non intraprendete alcun'azione.Se "Off" è selezionato,l'OSD sarà visualizzato fino a premere il tasto EXIT.

MENU DI FUNZIONE

1. Premi il tasto di MENU per dimostrare il OSD menu pricipale.
2. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare **Funzione** nel menu pricipale.
3. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare la tua opzione quale vorete registrare nel Funzione menu.
4. Premi il tasto ◀ /▶ per registrare.
5. Quando siete contenti della registrazione, premi il tasto MENU per ritornare al menu precedente o premi il tasto EXIT per uscire dal menu principale.

Lingua
Questa opzione permette che selezioniate la lingua di OSD (sullo schermo) premendo ◀ /▶ .

Formato Video
Questa opzione permette che selezioniate il modo della visualizzazione che corrisponde benissimo al vostro requisito di osservazione, 5generi di modo di aspetti sono disponibili: Auto , 4:3,14:9,16:9 Sub,Wide Screen and Full Screen.

N.B.:
Il modo disponibile di aspetto può essere differente in segnale in input differente.

Schermo Azzurro
Questa opzione permette che selezioniate i precedenti blu On o Off. Se On, i precedenti dello schermo gireranno azzurro lo stato di segnale è debole o nessuno.

Child Lock

Press ENTER or ▶ button to set the child lock.

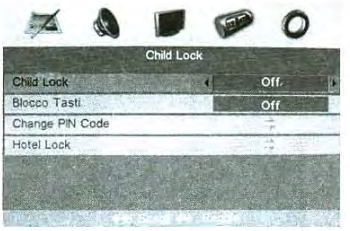
First Time installation

First Time installation allow you can select OSD Language and country,also allow select ATV and DTV, Then stare Auto Search in one time.

Reset
Rimettere Posizione orizzontale e Posizione verticale, con i valori effettivi della fabbrica.

CHILD LOCK

Select"CHILD LOCK"in FUNCTION MENU.



CHILD LOCK: permette o vieta di ricercare canali. Se "ACCESO" è regolato, tutti i funzionamenti di "RICERCA DEI CANALI" sono non disponibili.

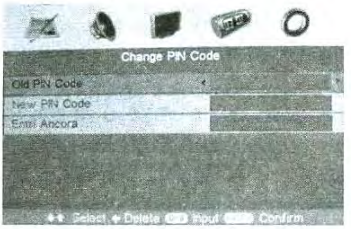
Blocco Tasti

Questa opzione permette che blocchiate i tasti sul pannello frontale, così un bambino non può cambiare casualmente le vostre preferenze di osservazione.

Change PIN Code

Quest'articolo permette che cambiate la password.

1. Premere il tasto per selezionare la password, allora premere il tasto ► per entrare in articolo, "PASSWORD NUOVA _ _ _ _" sarà richiesta di entrare.
2. Entrare un numero di 6 cifre.
3. Entrare la password di nuovo per confermare la password dopo che "CONFERMARE PASSWORD _ _ _ _" visualizzato sul display.



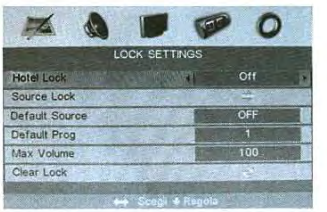
N.B.:

1. Quando si regola la password, potete premere il tasto TVMENU per uscire o premere il tasto ◄ per ri-regolare in qualsias tempo.
2. La password universale è "4711", la password universale non sarà cambiata, persino "CANCELLARE SERRATURA" è realizzato.

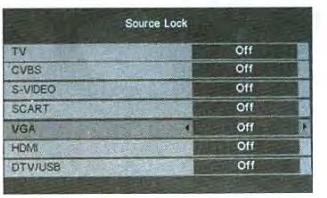
CHILD LOCK& MODO DELL'HOTEL

REGOLAZIONE DELL'HOTEL

Selezionare "MODO DELL'HOTEL" nel menu Child lock , premere il tasto >, "PSW _____" mostrà sullo schermo, allora digitare la correta PSW, e potete entrare in "REGOLAZIONE DELL'HOTEL".



SOURCE LOCK: Quest'articolo permette che proibiate cambiare la fonte.



Default Source: permette di regolare la fonte d'entrata quale volete mostrare mostrare quando la TV è accesa. Per esempio: TV, VIDEO, S-VIDEO, VGA, HDMI ecc..

Default prog: permette di regolare un numero del canale quale volete funzionare quando la TV è accesa. Se è regolato a "TV", "NR. DEL CANALE" può essere selezionato soltanto.

N.B.: questo articolo è disponibile soltanto quando " Default Source " è regolato a "TV", nei altri modi, sarà mostrato in grigio.

VOLUME ACCESO: permette di regolare in qualsiasi valore del volume (0-100).

Cancellare Serratura: Cancellare tutte le regolazioni di serratura d'hotel.

FUNZIONE DI TELETEXT (FACOLTATIVA)

Teletext è una funzione facoltativa,quindi solo alcuni modelli sono abilitati alla ricezione della trasmissione teletext.
Teletext è un servizio gratuito della trasmissione di molte stazioni TV che offrono un servizio gratuito d'informazione, ultime notizie, meteo, programmazione TV, prezzi e molti altri argomenti

Schermo Teletext
1. Selezionare una stazione TV con segnale teletext.
2. Premere il tasto TEXT per entrare in modo teletext.
3. Premere il tasto TEXT allora per tornare al modo TV normale.

Selezione Pagina
1. Entrare il numero di pagina desiderato (3 cifre) usando i tasti numerici. Se premete un numero sbagliato durante ingresso, dovete completare il numero di tre cifre ed allora rientrare il numero di pagina corretto.Occorrerà terminare il numero e quindi reinserirlo correttamente.
2. Utilizzare il tasto PGUP/PGDN per selezionare la pagina precedente o successiva.

HOLD
Potete premere il tasto HOLD per tenere una pagina, e premere il tasto allora per rilasciare la pagina.

INDEX
Premere il tasto INDEX per visualizzare direttamente la pagina principale.
Potete entrare direttamente il numero della pagina principale utilizzando i tasti numerici.

Ingrandimento Testo
Quando una pagina è visualizzata, potete raddoppiare le dimensioni del text per farla più facile leggere.
1. Premere il tasto SIZE per ingrandire il testo della metà superiore della pagina.
2. Premere il tasto SIZEancora per ingrandire il testo della metà inferiore della pagina.
3. Premere questo tasto ancora una volta per tornare alla visione normale.

Modo di Visione
Potete visualizzare informazioni riguardanti al teletext (per esempio, risposte a puzzle o quiz, ecc.) premendo questo tasto. Premere questo tasto nuovamente per rimuovere le informazioni dallo schermo.

Modo Mix
Questa funzione permette di mettere in sovra impressione la pagina Teletext al programma TV, o assegnare parallelamente la pagina Teletext e il programma TV.
1. Quando la pagina è vissualizzata, premere il tasto MIX. La pagina TV comparirà con la pagina TEXT.
2. Premere nuovamente il tasto MIX, la pagina Teletext e il programma TV assegneranno parallelamente.
3. Premere il tasto MIX la terza volta, per tornare al modo TEXT normale.

SUB-PAGINA
Alcune pagine teletext contiene una serie di sottopagine presentate automaticamente in una certa sequenza dalla stazione TV.
1. Potete visualizzare direttamente una determinata sub-pagina premendo il tasto SUB-PAGINA e selezionando il numero della pagina (per esempio,0003) per la terza sottopagina.
2. Premere il tasto SUBPAGE ancora per uscire dalla modalità Sottopagina.
3. Premere il tasto TEXT per tornare alla normale modalità TV.

TASTI Colore (RED, GREEN, YELLOW, CYAN)
Premere questi tasti per entrare direttamente alle corrispondenti pagine colore visualizzate nella parte bassa dello schermo Teletext.

DVB-T

Premi il tasto di MENU per dimostrare il OSD menu pricipale.

1. Premi il tasto ◀ /▶ per selezionare **Set up** nel menu pricipale.
2. Premi il tasto ▲ /▼ per selezionare la tua opzione quale vorete registrare nel set up menu.
3. Premi il tasto ◀ /▶ per registrare.
4. Quando siete contenti della registrazione, premi il tasto MENU per ritornare al menu precedente o premi il tasto EXIT per uscire dal menu principale.

Paese

Questa opzione permette di selezionare il Paese di cui siete. Se il vostro Paese locale non è nella lista di menu, potreste selezionare "Altro".

Ricerca Automatica

Questa opzione permette a sintonizzare le stazioni che possono essere ricevute automaticamente. È suggerito che utilizziate l'Auto Sintonia durante l'installazione di questa unità.
Punte: Prima di effettuare Auto Sintonia, dovete selezionare un paese in cui siete selezionando l'opzione di Paese nel menu di Set up.

Press ENTER key to start.

Sintonizzazione manuale

Questa opzione permette di sintonizzare manualmente le vostre stazioni di radiodiffusione o i canali ricevuti.

Etichetta programma

Questa opzione permette che chiamiate per un canale selezionato, potete anche cambiare il titolo di programma che avete chiamato.

Interfaccia comune

1.Press the MENU on the remote control or on the front panel to bring up the main menu on the screen and use ▲ / ▼ to select the common Interface menu.

2.Press the ENTER to confirm your selection and the Common Interface menu will be displayed in the screen.

It will show Empty if there is no CI card inserted.

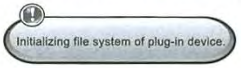
The information of current CI card will be displayed in the screen.

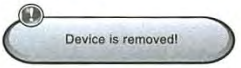
NOTE:The information and content inside will be different between different CI cards.

SPECIFICHE DVB-T

Parametri Tecnici
Tasso di codice dell'input: 4.98~31.67Mbit/s
Demodulazione: COFDM
Modulare: QPSK. 16QAM, 64QAM
Modo di FFT: 2k/8k
Frequenza dell'input: VHF 177.5MHz~226.5MHz / UHF 474MHz~858MHz

★ **NOTE:** Before operating **MULTIMEDIA** menu, Plug in USB device, (If use Hard disk, you must supply DC power to hard disk seperately!)
Insert the USB,wait 10 seconds.the system will identify.





then press【AV/TV】button to set the **Input Source** to **DTV**.
-Press【MEDIA】button to show **MULTIMEDIA** menu, press it again or 【EXIT】to exit the menu.
-Press【▲】/【▼】button to select the sub-menu, press【OK】to enter.

MY Music

-Press【▲】/【▼】/【◄】/【►】button to select the music you want to hear, press【OK】to start. Press【MENU】to provious.

-Press the **RED** button on the remoter to start the music , press again to pause.
-Press the **GREEN** button on the remoter to back to the beginning of the music.
-Press the **YELLOW** button on the remoter to set the repeating mood.
-Press the **BLUE** button on the remoter to select the fast-forward speed.

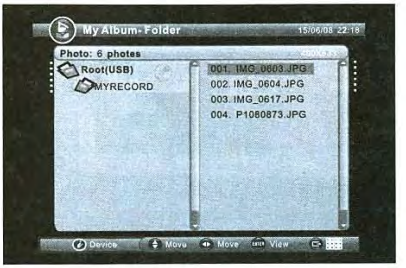
MY Album

-Press【▲】/【▼】/【◄】/【►】button to select the photo you want to view, press【OK】to view picture.Press【MENU】to previous.

-Press this button to browse the **Folder** menu.

★ **NOTE:** If the current folder has no photos, you have to press the **BLUE** button to select other folder contains photos first.

-Press【▲】/【▼】/【◄】/【►】button to select the photo you want to view, press【OK】to view picture.
Press【MENU】to back to the **Thumbnail** menu.



-Press【▲】/【▼】button to view last / next photos; press【◄】/【►】to rotate picture; press【OK】to play slide of the pictures.
Press【MENU】to back to the **Thumbnail** menu.
If the current folder has no photos,press【MENU】to exit directly.

- -Press the **RED** button on the remoter to zoom picture on the screen.When the photo is larger than full-screen, press【▲】/【▼】/【◄】/【►】to move it.
- -Press the **GREEN** button on the remoter to display **MUSIC Folder** as **My Music** menu, and you can enjoy the music at the same time.
- -Press the **YELLOW** button on the remoter to flip photo horizontally.
- -Press the **BLUE** button on the remoter to flip photo vertically.

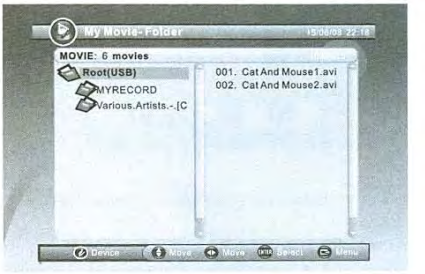
Silde

-Press【▲】/【▼】button to view last / next photos; Press【**MENU**】to previous.

- -Press the **RED** button on the remoter to play Slides of the photos , press again to pause.
- -Press the **GREEN** button on the remoter to display **MUSIC Folder** as follow, and you can enjoy the music at the same time.
- -Press the **YELLOW** button on the remoter to set the repeating mood of the slides.
- -Press the **BLUE** button on the remoter to select the broadcasting speed of the slides.

MY Movie

-Press【▲】/【▼】/【►】/【◄】button to select the movie you want to view,
Press【OK】to view picture.
Press【MENU】to previous.



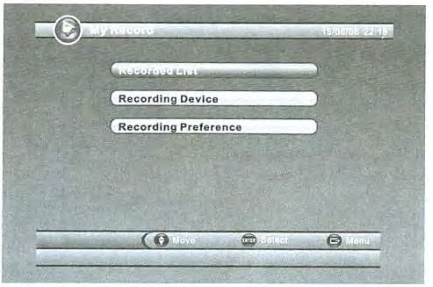
-Press【▲】/【▼】button to view last / next movie; press【OK】to view;
Press【MENU】to back to the **Folder** menu.

★ **NOTE:** The movie interface will display full-screen While not operate for 3 seconds.

-Press the **RED** button on the remoter to make a pause , press again to continue.
-Press the **GREEN** button on the remoter to one-step-play,
press **BLUE** button next, you can set slow-forward speed to see the movie.
-Press the **YELLOW** button on the remoter to set the fast-forkward speed.
-Press the **BLUE** button on the remoter to set the fast-backward speed.

MY Record

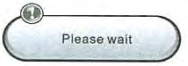
-Press【▲】/【▼】button to select the option; press【OK】to enter;
Press【MENU】to previous .



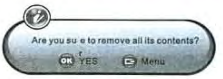
Recorded List

-Press【▲】/【▼】button to select the record you want to view,
press【◄】/【►】to turn to last/next page. Press【OK】to replay in the small window,
press again to replay in full-screen. Press【MENU】to stop and back to the **Recording List**.

★ **NOTE:**You may get a note as below before the previous interface appear.



-Press the **RED** button on the remoter to delete the record you selected.
And it will display as below.
-Press【OK】to confirm, press【MENU】to exit.



★ **NOTE:**If you have saw part of this record, you will get a note as below. The record interface will display full-screen While not operate for 3 seconds.

-Press【**OK**】 to confirm, press【**MENU**】to exit.

-Press【▲】/【▼】button to play last / next movie;
Press【**MENU**】to back to the **Folderl** menu.

【⏭】-Press to set the fast-forkward speed, it will stop and back to **Recording List** at the end .

【⏮】-Press to set the fast-backward speed, it will stop to be the beginning and play normally at last.

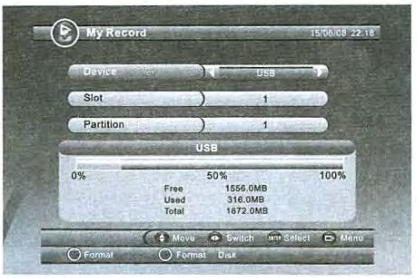
【⏯】-Press to make a pause, press again to continue. When it's fast-forkward / fast-backward, press to stop and play normally.

【■】-Press to stop and back to **Recording List**.

【⏮】/【⏭】-Press to fast-forkward / fast-backward by 10%.

Recording Device

-Press【▲】/【▼】button to select the option, press【◄】/【►】to switch.
Press【**OK**】to confirm and previous.
Press【**MENU**】to exit.



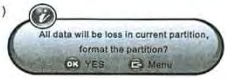
Device: to select USB device.

Slot1: default.

Partition1: default.

- -Press the **RED** button on the remoter to format the device you selected. And it will display as below(1).
- -Press the **GREEN** on the romoter to format the whole disk you selected. And it will display as below(2).

(1)



(2)

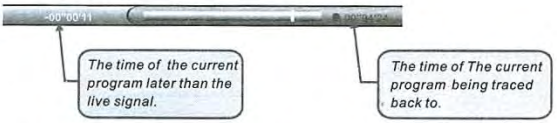
Recording Preference

-Press【▲】/【▼】button to select the option, press 【◄】/【►】to switch.
Press【OK】to confirm and previous.
Press【MENU】to exit.

Time Shift Size: to show the time shift size of USB device.

Time Shift: to set Time Shift mode among OFF/Pause/AUTO.

When you select Pause or AUTO, you can see the Time Shift as follow.



One Button Recording: to turn ON/OFF the note before recording.

Default Recording Period: to set the recording period. For example, when you set to be **02'45**, recording should stop after 2 hours and 45 minutes.

PVR OPERATION

-Press【●】button to start recording, if you have select ON in **Once-button Recording**, you will be noted to set **Recording Period** first. Or you can set it after recording.

-Press【◄】/【►】to set the time, press【OK】to confirm,press【MENU】to exit.

During recording, screen display in full-screen. And the **Recording Time** will be display in the screen.

【◄◄】-Press to set the fast-forkward speed, it will stop to be current broadcasting at the end .

【►►】-Press to set the fast-backward speed, it will stop to be the beginning broadcasting at last.

【►II】-Press to make a pause, press again to continue.

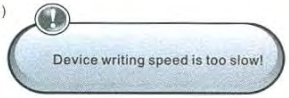
【■】-Press to stop recording, you will be noted as follow. While the progrem is fast-forward or fast-backward, press this button to back to the live program.

-Press【OK】to stop; press【MENU】to continue.

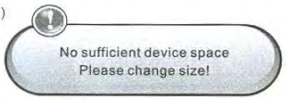
During recording enter the **Time Shift** mode, screen display as follow.

★ **NOTE:** You may get a note sometimes as photo (1), and it will disappear automatically at once. (it will not effect the recording)
Recording stop automatically when the device has no space, you may get a note as photo (2).

(1)

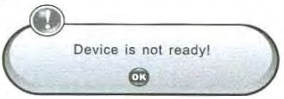


(2)



When recording time's up, a note will display on the screen as follow.
-Press **【OK】** to confirm.

When you draw the devices out, a note will display on the screen as follow.
-Press **【OK】** to confirm.



MODI SOSTENUTI DI FUNZIONAMENTO

RGB INPUT

Mode	Resolution	Horizontal Frequency (KHz)	Vertical Frequency (Hz)
DOS	720X400	31.5	70
VGA	640X480	31.50/37.90/37.50	60/72/75
SVGA	800X600	37.90/48.10/46.90	60/72/75
XGA	1024X768	48.40/56.50/60	60/70/75
SXGA	1280X1024	64.0/80.0	60/75
SXGA	1280X768	47.4/60.3	60/75
WXGA+	1440X900	59.9/75.0	60/75

* Depend on panel resolution.

HDMI INPUT

Mode	Resolution	Horizontal Frequency (KHz)	Vertical Frequency (Hz)
480i/60	640X480	31.47	60.00
576P/50	720X576	31.25	50.00
720P/60	1280X720	45.00	60.00
1080i/50	1920X1080	28.13	50.00
1080i/60	1920X1080	33.75	60.00
1080P/50	1920X1080	56.25	50.00
1080P/60	1920X1080	67.50	60.00

- Modi, quale non sono elencati nella tabella sopra, non possono essere sostenuti. Per un'ottima immagine è suggerito scegliere un modo elencato nella tabella.
- I modi di schermo ricevuti compatibili con WINDOWS come sono dimostrati nella tabella sopra.
- A volte, l'immagine può essere interrotta dovuto allo standard di frequenza dalla scheda di VGA. Tuttavia, non è un errore. Potete migliorare questa situazione attivando la registrazione automatica o manualmente cambiando la fase e le regolazioni d'orologio nel menu.
- Per prolungare il tempo d'impiego del prodotto, suggeriamo che usate la funzione dell'amministrazione d'alimentazione del vostro computer.

ANALISI DI PROBLEMA

Prima di contattare il centro assistenza, consulta la guida sottostante. Se il problema persiste, stacca la spina dalla presa del LCD TV e chiama al centro assistenza.

Problema	Soluzione Possibile
Senza suono o immagine	• Controlli che la spina principale sia stata collegata a un wall-let. • Controlli che abbiate premuto il tasto ⏻ sulla parte anteriore della TV. • Controlli le regolazioni di contrasto e di luminosità dell'immagine. • Controlli il volume.
Immagine normale ma senza suono	• Controlli il volume. • Controlli se il tasto MUTO è premuto sul telecomando.
Suono è troppo basso	• Controlli il volume. • Se il volume è ancora troppo basso dopo il livello di volume regolato al massimo, controlli il controllo di scherda di suono o il software programma nel computer.
Senza immagine o immagine nero e bianco	• Registri le regolazioni di colore. • Controlli che il sistema di radiodiffusione selezionato sia corretto.
Messaggio "Sconosciuto"	• Assicuri che il cavo di alimentazione è collegato saldamente al PC o alle video fonti. • Assicuri che il PC o le video fonti sono accessi.
Interferenza di suono e di immagine	• Provi ad identificare l'apparecchio elettrico che sta interessando, e spostalo via più lontano.
Immagine vaga o nevosa, suono storto	• Controlli la direzione, posizione e collegamenti della vostra antenna.
Il telecomando non funziona	• La batteria nel telecomando potrebbe essere esaurita. • La batteria potrebbe essere inserita scorrettamente. • Controlli che non ci siano ostacoli tra il telecomando remoto ed il sensore remoto. • Assicuri che sul sensore del telecomando non sia sottoposto a luce intensa.
Il LCD TV non si accende.	• Assicuri che il cavo di alimentazione sia connesso.
L'immagine è troppo chiara o troppo scura	• Registri la luminosità e il contrasto.
In modo PC, le barre orizzontali sembrano FLICKER, JITTER o SHIMMER sull'immagine	• Registri il FASE.
In modo PC, le barre verticali sembrano FLICKER, JITTER o SHIMMER sull'immagine	• Registri l'OROLOGIO.
In modo PC, l'immagine non è stabile e sembra vibrare	• Controlli che la risoluzione del schermo e la frequenza del vostro PC o della vostra scheda video sia una modalità compatibile con il vostro LCD TV. Pannello di Controllo→ Schermo→ Impostazioni. • Se la regolazione non è corretta, usate il vostro programma pratico di computer per cambiare le regolazioni dell'esposizione. Il vostro video sostiene la funzione multiscan dell'esposizione con seguente dominio di frequenza. Frequenza orizzontale: 31.5~60KHz Frequenza verticale: 60~75 Hz Massimo velocità di rinfrescamento: 1280 X 1024@60Hz * Depend on panel resolution.
In modo PC, l'immagine non è concentrato sullo schermo	• Adjust the horizontal and vertical position.

SPECIFICHE

annello di LCD	
Dimensioni	21.53″ Pollici
Pixel number	1920(H)X1080(V)
Punto Pixel	248.25(H)X248.25(V)
Angolo di Visuale	170°/160°(H/V)
Frequenza	
Orizzontale	30~80KHz
Verticale	56~75Hz
Colore di esposizione	16.7M colors
Pc Risoluzione dello schermo	
Modo Massimo	1440X900@75Hz
Modo Ottimale	1440X900@60Hz
Segnale Input	
Sync.	H/V separato, TTL, P. o N.
Segnale Video	1Vp-p @ 75 ohm
Segnale RGB	0.7 Vp-p @ 75 ohm
TV	
Sistema Colore	PAL/SECAM
Sistema Suono	BG, DK, I, L
Video	
Sistema Colore	PAL/SECAM/NTSC
Formato Video	CVBS, S-VIDEO, RGB
Supporto di Alimentazione	
Input	DC 12V ⎓ 5.0A
Consumo di Alimentazione	
Funzione	60W
Standby	≤1.5W
Considerazioni Ambientali	
Temperatura operativa	0℃ ~35℃(32°F ~ 95°F)
Umidità operativa	10% ~ 80%
Caratteristiche Audio	
Input Audio	RCA Jack (L, R), 0.5Vrms (-9dB)
Input Audio	⌀3.5 Stereo Jack, 0.5Vrms (-9dB)
Frequenza	RF: 100Hz~12KHz (at ± 3dB)
Risposta	A/V: 100Hz~13KHz (at ± 3dB)
Dimensioni (WXDXH) mm	
Senza stand	542 X 85 X 410
Con stand	542 X 224 X 450
Peso (Kg)	
Peso Netto	4.5
Peso Lordo	7.0

N.B.:

- Il design e le specifiche sono soggetti a cambiare senza preavviso.
- Il peso e le dimensioni riportate hanno soltanto valori approssimativi.