

Manuale per il collegamento e l'uso





Art. 5208
Monitor LCD TFT 8"

Sommario

- Avvertenze	
- Precauzioni di sicurezza	1
- Caratteristiche	2
- Specifiche tecniche.....	2
- Istruzioni d'uso	3
- Connessioni	4
- Istruzioni operative.....	5 - 6
- Appendice.....	7
- Contenuto della confezione.....	8

AVVERTENZA: PER RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDIO O DI SCOSSA ELETTRICA NON ESPORRE QUESTO PRODOTTO A PIOGGIA O UMIDITÀ.
NON INSERIRE OGGETTI METALLICI NELLE GRIGLIE DI VENTILAZIONE.

ATTENZIONE:

	ATTENZIONE RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA NON APRIRE	
<p>ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). L'INTERNO NON CONTIENE PARTI CHE POSSONO ESSERE RIPARATE DALL'UTENTE. PER L'ASSISTENZA TECNICA RIVOLGERSI A PERSONALE QUALIFICATO.</p>		

Descrizione dei simboli grafici:



Il fulmine a punta dentro un triangolo equilatero avvisa l'utente della presenza di "tensioni pericolose" all'interno del corpo dei prodotti, tali da poter rappresentare un rischio di scossa elettrica per le persone.



Il punto esclamativo dentro un triangolo equilatero avvisa l'utente che nella documentazione che accompagna il prodotto sono presenti importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione (assistenza tecnica).

Precauzioni di sicurezza:

Sicurezza

Nel caso in cui liquidi o oggetti entrino nel corpo dell'unità scollegare l'unità e farla controllare da personale qualificato prima di utilizzarla ulteriormente.

Scollegare l'unità dalla presa a muro se si prevede di non utilizzarla per alcuni giorni o più. Disconnettere il cavo afferrando la spina. Non tirare mai il cavo.

Consentire un adeguato ricircolo dell'aria per impedire che il calore si accumuli internamente. Non collocare l'unità su superfici morbide quali tappeti, coperte e simili, né vicino a materiali quali tende o tappezzeria che potrebbero bloccare i fori di ventilazione.

Installazione

Non installare l'unità in luoghi estremamente caldi o umidi o in luoghi soggetti a polvere eccessiva o vibrazioni meccaniche.

L'unità non è a tenuta stagna.

L'esposizione a pioggia o acqua può danneggiare l'unità.

Pulizia

Pulire l'unità con un panno morbido leggermente inumidito. Utilizzare un detergente non aggressivo per uso domestico. Non utilizzare in nessun caso solventi quali diluente o benzina in quanto potrebbero danneggiare la vernice dell'unità.

Conservare il materiale di imballaggio originale per un eventuale trasporto futuro dell'unità.

Dichiarazione della Federal Communications Commission (FCC)

Questa apparecchiatura è stata sottoposta a collaudo ed è risultata conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, in base alla Parte 15 delle norme FCC. Tali limiti sono stabiliti per fornire una ragionevole protezione dalle interferenze nocive in una installazione di tipo residenziale. Questo apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, qualora non venga installato e utilizzato conformemente al manuale di istruzioni, può produrre interferenze nocive che disturbano le comunicazioni radio. Non è tuttavia garantita l'assenza di interferenze in una installazione specifica.

Se questo apparecchio causa interferenze dannose che disturbano la ricezione radiotelevisiva, evento che può essere accertato accendendo e spegnendo l'apparecchio, si consiglia di eliminare l'interferenza utilizzando uno o più dei seguenti metodi:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchio e il dispositivo ricevente.
- Collegare l'apparecchio a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il dispositivo ricevente.
- Rivolgersi al rivenditore o a un tecnico radio/TV esperto.

Attenzione: qualsiasi cambiamento o modifica non espressamente approvata dall'ente responsabile per la conformità potrebbero rendere nullo il diritto di utilizzo dell'apparecchiatura da parte dell'utente.

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il suo utilizzo è soggetto alle due condizioni seguenti:

- (1) Il dispositivo non deve causare interferenze nocive.
- (2) Il dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, incluse le interferenze che potrebbero causare funzionamento non desiderato.

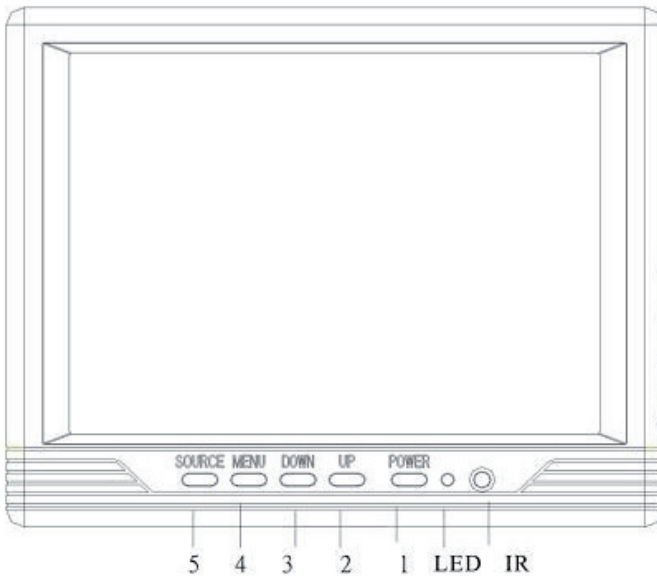
Caratteristiche - Regolazioni

ART. 5208

- Schermo 800X600 Pixels
- Compatibile con VGA(640X480),SVGA(800X600)
- Luminosità 250 cd/m²
- Contrasto 500:1.
- ACC,AGC and DCGC (Digital Chroma Gain Control)
- Ampio angolo verticale e orizzontale 120°/140°.
- Tempo di risposta LCD 25ms.
- Ingresso video NTSC / PAL
- Altoparlante incorporato
- Supporto IR per controllo remoto.
- Alimentatore 12 V DC 1A (fornito di serie).

Specifiche tecniche

Modello	5208
Pannello LCD	8.0" TFT LCD
Colore dello schermo	262K
Area dello schermo	162X121.5 mm
Risoluzione	800X600
Luminosità	250cd/m ²
Rapporto Contrasto	500:1 typ.
Tempo di risposta	25 ms(Tr+tf)
Angolo di visione (L/R/U/D)	70/70/50/70
Ingresso video	N° 2 ingressi A / V Jack 1.0vp- 75 ohm e n° 1 ingresso VGA
Ingresso audio	Mono 30mv~100 mvpp / n° 1 altoparlante da 2W
Connettori Video Audio	Mini jack / Mini plug con BNC / D-Sub 15pin per VGA
Funzionamento	Alimentazione ON/OFF Controllo funzioni OSD (IR)
Alimentazione	DC12V/0.5A
Consumo	6 W
Dimensioni	200x165x30mm
Peso	675g
Temperatura di funzionamento	Funzionamento:0~50 °C / Magazzinaggio :-20~70 °C
Umidità	20%~80%

ISTRUZIONI D'USO**1. Power - Alimentazione**

Alimentazione monitor ON/OFF

2. e 3. Regolazioni

Aumenta o diminuisce sul menù OSD .



UP: Aumenta il valore sul menù OSD.



UP: Aumenta il valore sul menù OSD.

4. Menu

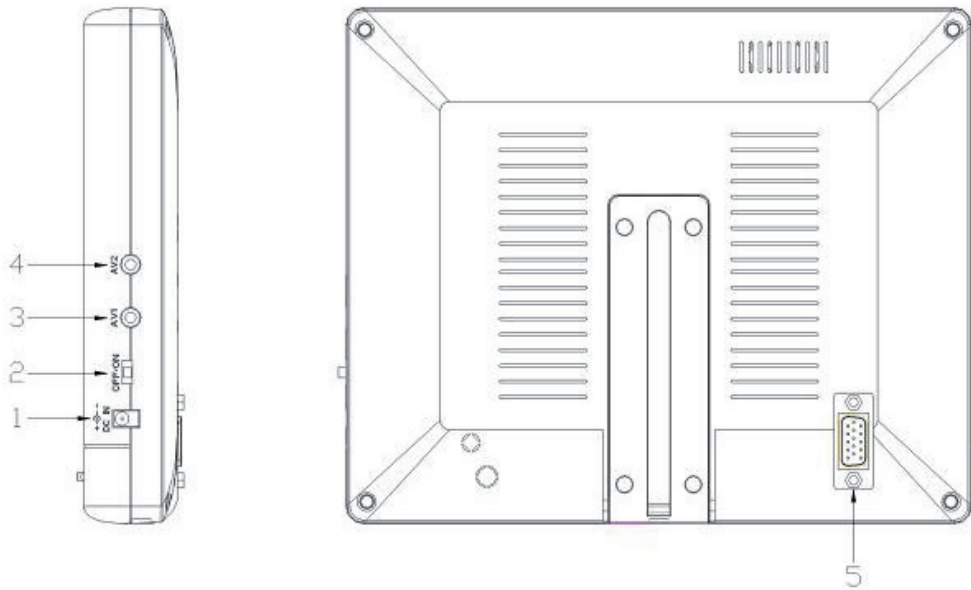
Consente di selezionare il menù principale dell'OSD.

5. Souce - Sorgente

Permette di Selezionare l'ingresso del segnale da AV1, AV2, oppure PC.

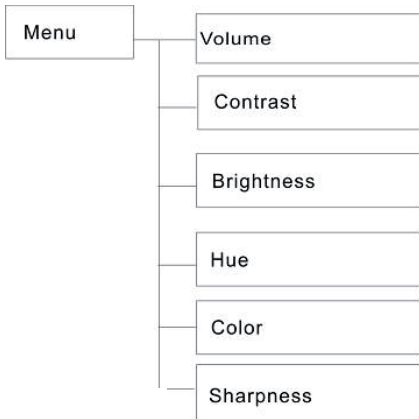
LED: Alimentazione ON---LED con luce verde
Alimentazione OFF LED con luce rossa

IR: Per controllo remoto (OPZIONALE)

CONNESSIONI

- 1: Ingresso alimentazione DC12V 0,5A
- 2: Interruttore alimentazione On/Off
- 3: Ingresso AV1
- 4: Ingresso AV2
- 5: Ingresso VGA

ISTRUZIONI OPERATIVE



Volume :

Consente di regolare il volume.

Contrast : Contrasto

Consente di regolare il livello del nero dello sfondo dell'immagine visualizzata.

Esempio:



Barra scorrevole di settaggio

Brightness : Luminosità

Consente di regolare il livello del bianco del primo piano dell'immagine.

Hue : Tonalità

Consente di regolare il livello della tonalità del colore dell'immagine

Note: solo nel formato NTSC.

Color : Colore

Consente di regolare il livelli del colore dell'immagine fino alla saturazione.

Sharpness : Nitidezza

Consente di regolare la nitidezza dell'immagine.

Mirror setting: Funzione specchio

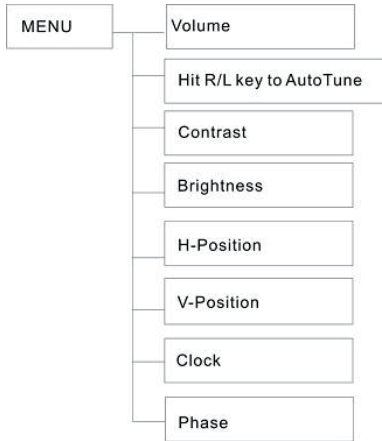
Consente di adattare l'immagine con la visione a specchio, oltre la funzione di utilizzare il monitor capovolto.

Funzione modo PC:

Nella modalità di visione immagine:

Premere il pulsante MENU per far comparire la funzione OSD.

Premere UP/DOWN per aumentare oppure diminuire il valore sul menù OSD.



Volume: Regola il volume

Hit R/L key to Auto Tune

Imposta automaticamente i parametri ottimali dell'immagine.

Contrast: Contrasto

Regola il livello del nero dello sfondo dell'immagine.

Brightness: Luminosità

Regola il livello del bianco dell'immagine.

H-Position: Posizione Orizzontale

Regola la posizione dell'immagine in senso orizzontale.

V-Position: Posizione verticale

Regola la posizione dell'immagine in senso verticale.

Clock: Adjust:

Regola la distorsione dell'immagine visualizzata come righe verticali o interferenze.

Phase: Adjust :

Regola la distorsione dell'immagine come righe orizzontali o interferenze.

Reset All: Resetta tutto

Resetta e riporta a programmazioni iniziali quelli impostati dalla Ditta.

APPENDICE

A. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema:

1. Non c'è alimentazione
2. Non c'è video o audio
3. cattiva qualità del video o audio
4. immagine non stabile
5. Linea anormale
6. Immagine fantasma
7. il video desiderato scompare

Controlli

- Connettere cavo di alimentazione
- Cambiare l'ingresso video a seconda di quello usato
- Controllare il segnale video del cavo?
- C'è qualche interruzioni negli altri apparecchi?
- Regolare il comando video sull' OSD?
- Regolare la sorgente video?

Contenuto della confezione

A. Monitor LCD	x 1
B. Manuale D'uso	x 1
C. Alimentatore esterno 12V	x 1
D. Cavetti AV	x 2

AVVERTENZE PER L'INSTALLATORE

- Leggere attentamente le avvertenze contenute nel presente documento in quanto forniscono importanti indicazioni riguardanti la sicurezza di installazione, d'uso e di manutenzione.
- Dopo aver tolto l'imballaggio assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio. Gli elementi dell'imballaggio (sacchetti di plastica, polistirolo espanso, ecc.) non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto potenziali fonti di pericolo. L'esecuzione dell'impianto deve essere rispondente alle norme CEI vigenti.
- È necessario prevedere a monte dell'alimentazione un appropriato interruttore di tipo onnipolare facilmente accessibile con separazione tra i contatti di almeno 3mm.
- Prima di collegare l'apparecchio accertarsi che i dati di targa siano rispondenti a quelli della rete di distribuzione.
- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito, e cioè per sistemi di citofonia. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, disinserire l'apparecchio dalla rete di alimentazione elettrica, spegnendo l'interruttore dell'impianto.
- In caso di guasto e/o di cattivo funzionamento dell'apparecchio, togliere l'alimentazione mediante l'interruttore e non manometterlo. Per l'eventuale riparazione rivolgersi solamente ad un centro di assistenza tecnica autorizzato dal costruttore. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.
- Non ostruire le aperture o fessure di ventilazione o di smaltimento calore e non esporre l'apparecchio a stillicidio o spruzzi d'acqua.
- L'installatore deve assicurarsi che le informazioni per l'utente siano presenti sugli apparecchi derivati.
- Tutti gli apparecchi costituenti l'impianto devono essere destinati esclusivamente all'uso per cui sono stati concepiti.
- **ATTENZIONE:** per evitare di ferirsi, questo apparecchio deve essere assicurato alla parete secondo le istruzioni di installazione.
- Questo documento dovrà sempre rimanere allegato alla documentazione dell'impianto.



Direttiva 2002/96/CE (WEEE, RAEE).

Il simbolo del cestino barrato riportato sull'apparecchio indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, dovendo essere trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere conferito in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche oppure riconsegnato al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente.

L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio a fine vita alle appropriate strutture di raccolta. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchio dismesso al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composto il prodotto. Per informazioni più dettagliate inerenti i sistemi di raccolta disponibili, rivolgersi al servizio locale di smaltimento rifiuti, o al negozio in cui è stato effettuato l'acquisto.

Rischi legati alle sostanze considerate pericolose (WEEE).

Secondo la nuova Direttiva WEEE sostanze che da tempo sono utilizzate comunemente su apparecchi elettrici ed elettronici sono considerate sostanze pericolose per le persone e l'ambiente. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchio dismesso al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composto il prodotto.



Il prodotto è conforme alla direttiva europea 2004/108/CE e successive.



ELVOX

 **VIMAR** group

Via Pontarola, 14/a
35011 Campodarsego PD
Tel. +39 049 920 2511
Fax +39 049 920 2603
www.elvox.com 



S6I.520.800 RL. 02 13 06
ELVOX - Campodarsego - Italy