

Descrizione prodotto

I monitor ML-5 sono monitor LCD espressamente realizzati per le applicazioni di videosorveglianza ove sia richiesto un monitor di dimensioni ridotte.

Contenuto della confezione

- Monitor con supporto e staffa
- Alimentatore 220VAC / 12VDC
- Cavo AV per connessioni
- Adattatore per accendisigari auto
- Telecomando a infrarossi
- Batterie per telecomando
- Auricolari

Connessioni

Il monitor viene fornito con un cavo di collegamento da collegarsi al connettore che fuoriesce dal monitor stesso.

All'altra estremità del cavo sono disponibili le seguenti connessioni:

- Video 1 IN – Ingresso video analogico RCA per collegare telecamere e dispositivi con uscita in video composito (IN).
- Video 2 IN – Ingresso video analogico RCA per collegare una seconda telecamera. La selezione fra le telecamere si effettua da tastiera.
- AUDIO IN – Connettore RCA per collegare un segnale audio che sarà abbinato automaticamente all'ingresso video 1.
- +12VDC – Ingresso alimentazione per collegare l'alimentatore 220VAC/12VDC fornito
- BACKWARD IN – Inviando una tensione 12VDC positiva a questo ingresso si attiva automaticamente l'ingresso video 2. Al mancare della tensione il monitor ritorna alla normale visualizzazione impostata da tastiera. Questa funzione è utile sui veicoli per attivare automaticamente la telecamera sul retro del veicolo in caso di retromarcia.
- AUDIO OUT – Sul fronte del monitor è disponibile un'uscita audio mini JACK per collegare gli auricolari, oppure un altoparlante esterno.

Pannelli



1. Schermo TFT-LCD
2. Sensore per telecomando
3. Pulsante di accensione e spegnimento
4. Led indicazione alimentazione
5. Volume +
6. Volume -
7. Pulsante Menu OSD
8. Menu selezione giù
9. Selettore AV1/AV2
10. Presa jack AUDIO OUT
11. Altoparlanti
12. Connettore audio/video/alimentazione

Utilizzo del monitor

Premere a lungo il tasto di accensione per accendere il monitor. Premere il tasto AV1/AV2 per visualizzare l'ingresso video 1 o 2. Premere i tasti Volume +/- per regolare l'audio. Premere il tasto MENU per accedere alla programmazione.

Accesso al menu

Premere il pulsante MENU per accedere al menu di programmazione. La lingua impostata di fabbrica è inglese. E' possibile selezionare la lingua italiana nella sezione SYSTEM – LANGUAGE.

Si utilizzano i seguenti pulsanti:

MENU permette di accedere il menu e sfogliare le sezioni di programmazione

TASTO GIU per selezionare la voce

TASTI VOLUME +/- per variare un parametro

Il menu di programmazione è diviso in 4 capitoli distinti che si selezionano premendo più volte il tasto MENU:

1. MENU IMMAGINE
2. MENU SISTEMA
3. MENU OPZIONI
4. MENU OROLOGIO

Menu immagine

Premere una volta MENU, poi usare le frecce e i pulsanti del volume per impostare le seguenti regolazioni:

- CONTRASTO
- LUMINOSITA'
- SATURAZIONE
- DEFINIZIONE

Menu sistema

Premere 2 volte MENU, poi usare le frecce e i pulsanti del volume per impostare le seguenti regolazioni:

- INGRESSO – seleziona se agire su ingresso AV1 o AV2
- SIS. COLORI – seleziona i formati video PAL, NTSC oppure AUTOMATICO
- DIETRO BLU – seleziona se si desidera lo schermo BLU in mancanza di segnale video
- LINGUA – Seleziona la lingua del menu
- GIOCHI – Disponibile gioco passatempo da controllare con il telecomando.

Menu opzioni

Premere 3 volte MENU, poi usare le frecce e i pulsanti del volume per impostare le seguenti regolazioni:

- ORIZZONTALE – funzione MIRROR orizzontale
- VERTICALE – funzione MIRROR verticale
- ZOOM – per selezionare la visualizzazione in 16:9 (wide screen) oppure 4:3

Menu Orologio

○ ORA – per impostare l'ora corrente. E' necessario impostare questo valore per poter programmare i seguenti.

- ORA ACCENSIONE – per impostare l'ora in cui si vuole che il monitor, lasciato spento si accenda automaticamente.
- ORA SPEGNIMENTO – per impostare l'ora in cui si vuole che il monitor si spenga automaticamente
- ATTENZIONE – per impostare un avvertimento ad una determinata ora.

Staffa di fissaggio

La speciale staffa snodata del monitor ML-5 permette il montaggio su una qualsiasi superficie senza la necessità di accessori supplementari.

Montaggio del monitor

La prima cosa da fare è togliere il monitor dalla BASE DI FISSAGGIO. Questa operazione varia a seconda del monitor. Nel monitor ML-5, per fare questo bisogna utilizzare la RELEASE KEY fornita tra gli accessori, inserendola nella fessura superiore o inferiore tra il monitor e la base di fissaggio e successivamente estraendo il monitor.



Nel monitor ML-7 invece bisogna rimuovere i due adesivi, se presenti, ai lati della base di fissaggio che coprono quattro viti. Svitando le viti è possibile smontare i due supporti ed estrarre il monitor dalla sua base di fissaggio. Tra gli accessori possiamo trovare una coppia di adesivi utilizzabili per coprire le viti una volta che il monitor è stato montato.

Funzione mirror

I monitor dispongono della funzione di ribaltamento immagine sia verticale che orizzontale. La funzione è eseguibile tramite il telecomando.

Principali dati tecnici

