

Art. 74440

M1

MONITOR LCD DIGITALE DA 7" A COLORI 1 INGRESSO VIDEOCAMERA



10-32V



TELECOMANDO
REMOTE CONTROL



ALTOPARLANTE
SPEAKER



PARASOLE



MANUALE D'USO



**Leggere attentamente il manuale prima di utilizzare il monitor
e conservarlo per una futura consultazione.**

Contenuti

Precauzioni	1
Manutenzione	2
Caratteristiche	3
Specifiche tecniche	3
Accessori	4
Identificazione componenti	5
Telecomando e funzionamento	6
Operazioni base	8
Menu	9
- Immagine	9
- Opzioni	9
- Sistema	9
Risoluzione dei problemi	10

PRECAUZIONI

CONSERVAZIONE E MANTENIMENTO

- 1 Non esporre il monitor a temperature eccessivamente alte o basse. La temperatura di conservazione di questo dispositivo è -30° / +80° e la temperatura di funzionamento è -20° / +70°. Umidità Rh90% max.
- 2 Non usare questo dispositivo vicino a vasche da bagno, cucina, scantinati umidi, piscina o altri luoghi simili.
- 3 Non usare il dispositivo in ambienti con eccessiva polvere, umidità o fumo.
- 4 Non far cadere o colpire violentemente il dispositivo.
- 5 Non usare il dispositivo in spazi troppo stretti.
- 6 Non forare, graffiare o usare materiale abrasivo per pulire il dispositivo.
- 7 Non posizionare i cavi in luoghi dove possono essere calpestati o rovinati.
- 8 Lasciare almeno 5cm tra il monitor e il muro, parabrezza o altri oggetti circostanti, così da permettere la circolazione dell'aria attorno al dispositivo.
- 9 Questo monitor non è impermeabile.

PRECAUZIONI DI FUNZIONAMENTO

- 1 Questo monitor supporta solo l'alimentazione a 12V o 24V (range massimo 10-32V).
- 2 Assicurarsi di collegare correttamente i cavi. Prestare attenzione alla polarità. Uno collegamento errato può danneggiare il monitor. Scollegare i cavi quando non si ha intenzione di usare il monitor per un lungo periodo.

ATTENZIONE!

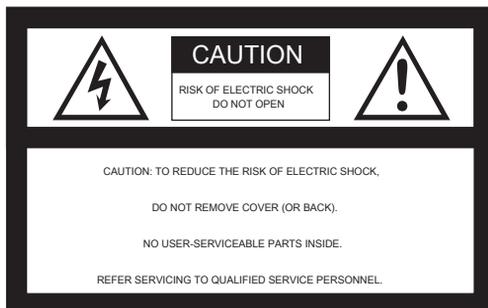
1. Un alto voltaggio è presente all'interno del monitor. L'apertura del monitor deve essere eseguita solo da un professionista.
2. Non guardare il monitor mentre si guida, a meno che non stiate facendo retromarcia.

AVVERTENZE PARTICOLARI

Possono comparire dei segni sul monitor LCD. E' una cosa molto comune nella matrice del display e questo non vuol dire che il prodotto sia difettoso o danneggiato. Non tentate di aprire o riparare il monitor. E' consigliato spegnerlo e contattare immediatamente il rivenditore. Il monitor è un dispositivo complesso, ogni segno di modifica o di tentata riparazione possono portare ad ulteriori danni e all'annullamento della garanzia.

MANUTENZIONE

- 1 Scollegare tutti i fili prima di procedere alla pulizia
- 2 Usare detergenti non aggressivi ed un panno leggermente umido e morbido.
Non utilizzare detergenti troppo aggressivi come solventi o benzene, potrebbero danneggiare la finitura del monitor.



Questo simbolo ha lo scopo di avvertire l'utente della presenza di "corrente non isolata" sufficiente a trasmettere una scarica elettrica alle persone.



Questo simbolo serve per avvisare l'utente della presenza di un manuale fornito insieme al monitor con informazioni importanti per il funzionamento e la manutenzione di esso.



Questo simbolo serve per informare l'utente di non gettare nell'immondizia apparecchi elettronici o elettrici.

AVVERTENZA: ogni modifica o cambiamento fatto al monitor che non viene riportata nel manuale porta all'annullamento della garanzia.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'



Il dispositivo e' conforme con l'art 15 del regolamento FCC. Il funzionamento e' soggetto alle seguenti condizioni:

- 1) Il dispositivo non causa interferenze dannose
- 2) Il dispositivo deve accettare di ricevere interferenze, incluse interferenze che possono portare malfunzionamenti



CARATTERISTICHE

- Monitor TFT LCD con ampio angolo visivo e display ad alta risoluzione
- 8 lingue selezionabili
- Formati video multipli: PAL/AUTO/NTSC
- 1 ingresso telecamera, 1 cavo per collegamento alla retromarcia
- Fornisce corrente alla videocamera
- Funzionamento a 10-32V. Supporta 12V o 24V.
- Immagine regolabile per visualizzazione orizzontale, verticale, a specchio o normale.
- Altoparlanti integrati
- Telecomando multi funzione
- Aggiustamento automatico della luminosità
- La regolazione dell'immagine a video può essere regolata a destra, sinistra, su e giù.

SPECIFICHE TECNICHE

- Monitor digitale TFT-LCD a colori da 7"
- Uscita audio: 1.5W
- Altoparlante: 15x24mm altoparlante rotondo
- Corrente di funzionamento: 10-32V
- Consumo di corrente: circa 6W
- Dimensioni esterne 182mm (larghezza) x 122mm (altezza) x 26mm
- Distanza pixel: 0.0642(larghezza) x 0.1790mm(larghezza)
- Risoluzione: 800x3(RGB) x 480
- Contrasto: 500:1
- Luminosità: 400cd/m²
- Angolo visivo: su 50°, giù 60°, destra/sinistra 70°/70°
- Temperature di funzionamento: -20 ~ +70°C, umidità 90%
- Temperatura di conservazione: -30 ~ +80°C, umidità 90%



IMPORTANTE

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

ACCESSORI



Supporto ad U



Staffa di fissaggio centrale



Cavo AV e corrente



Telecomando



Parasole

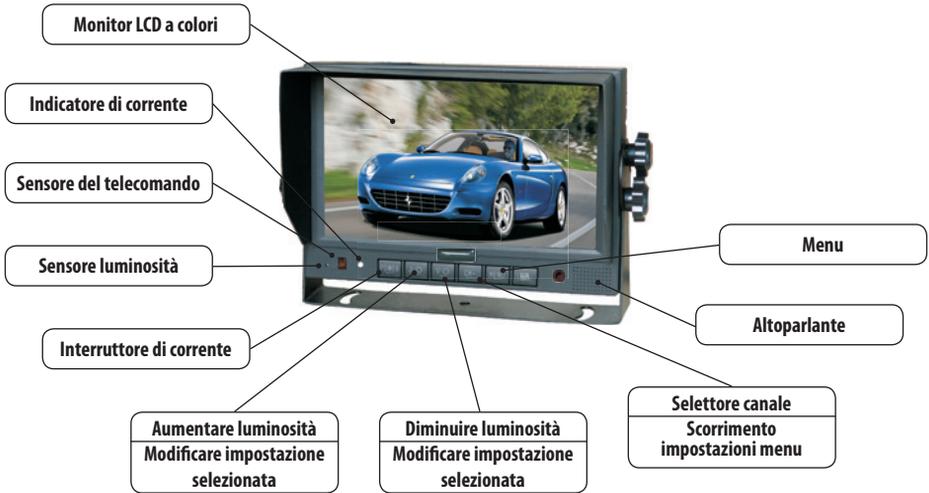


Viti per regolazioni angolo

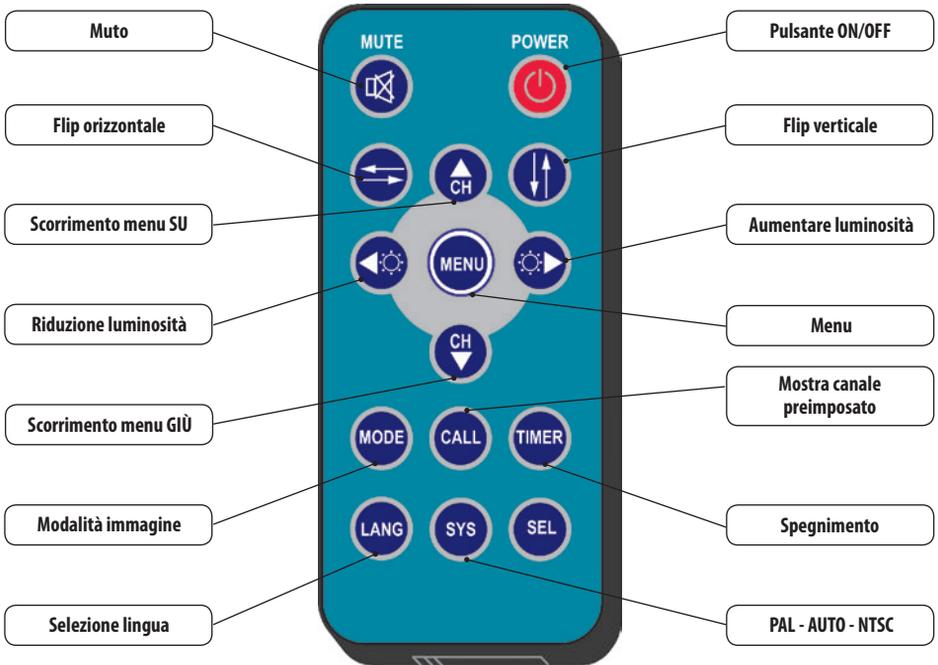
 **IMPORTANTE**

Gli accessori forniti possono essere diversi in base all'applicazione

IDENTIFICAZIONE COMPONENTI



TELECOMANDO



IMPORTANTE

- 1: puntare il telecomando verso il sensore infrarossi del monitor per un corretto funzionamento
- 2: non smontare, far cadere o bagnare il telecomando.
- 3: premere i pulsanti completamente. Attendere il tempo di reazione del display.

FUNZIONAMENTO

MUTO

Premere il pulsante per abilitare /disabilitare il suono

INTERRUTTORE DI CORRENTE

Premere per accendere o spegnere il display.

FLIP ORIZZONATE

Premere per girare le immagini orizzontalmente

FLIP VERTICALE

Premere per girare le immagini verticalmente

CH+

Premere per scorrere verso l'alto i settaggi

CH-

Premere per scorrere verso il basso i settaggi

Premere per attivare griglia di parcheggio



Premere per Diminuire luminosità



Premere per Aumentare luminosità

MENU

Premere per accedere al menu

MODE

Premere per cambiare modalità immagine (personale, standard, morbido, intenso, luminoso)

CALL

Premere per visualizzare il canale video preimpostato.

TIMER

Premere per impostare il timer di spegnimento del monitor (10,20,30,40 fino ad un massimo di 90 minuti)

LINGUA

Premere per cambiare la lingua del display.

SISTEMA

Premere per selezionare PAL/AUTO/NTSC

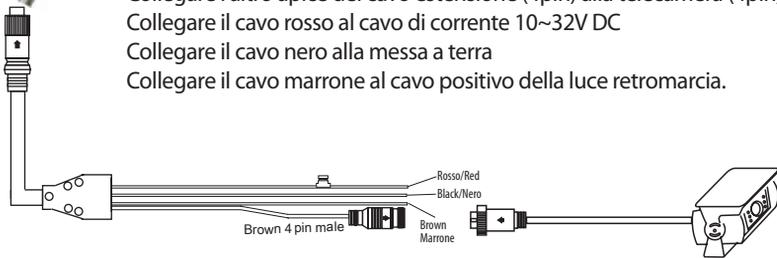
OPERAZIONI DI BASE

Collegamento cavi

Collegare il cavo (4pin) dell'adattatore del monitor ad un apice del cavo estensione (4pin)

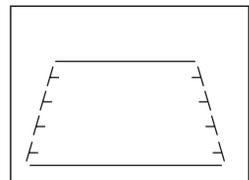


Collegare l'altro apice del cavo estensione (4pin) alla telecamera (4pin)
Collegare il cavo rosso al cavo di corrente 10~32V DC
Collegare il cavo nero alla messa a terra
Collegare il cavo marrone al cavo positivo della luce retromarcia.



Display retromarcia

Quando viene attivata la retromarcia si attiva automaticamente la telecamera posteriore



MENU Premere il pulsante menu per visualizzare le seguenti opzioni e settaggi:

• **IMMAGINE** Premere 1 volta il pulsante menu:

**LUMINOSITÀ, CONTRASTO, SATURAZIONE, VOLUME, OSCURAMENTO AUTOMATICO,
REGOLAZIONE SCALA.**

• **OPZIONI** Premere 2 volte il pulsante menu:

- **LINGUA**
- **SCALA**
- **CAMERA 1**

• **SISTEMA** Premere 3 volte il pulsante menu:

- **SISTEMA-COLORE**
- **RETRO BLU**
- **INVERSIONE ORIZZONTALE**
- **INVERSIONE VERTICALE**
- **ZOOM**

Regolazioni tramite TELECOMANDO:

Per spostarsi nelle impostazioni premere SU e GIU', per cambiare l'opzione selezionata usare i pulsanti < e >.

Regolazioni tramite MONITOR:

premere il pulsante CH- per scorrere verso il basso le impostazioni. Usare SU e GIU' per regolare l'impostazione selezionata

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

NESSUN SUONO/IMMAGINE:

collegamento scorretto, fonte di corrente non adeguata, monitor spento.

NESSUNA IMMAGINE:

verificare che il cavo AV sia adeguatamente collegato.

NESSUN SUONO:

verificare che il cavo audio sia correttamente collegato e che il volume non sia in modalità MUTO o regolato al minimo.

IMMAGINI SCURE:

verificare che la luminosità e il contrasto siano impostati correttamente.

NESSUN COLORE:

regolare le impostazioni di colore.

IMMAGINI AL CONTRARIO O INVERTITE:

usare il flip orizzontale e verticale per regolare l'immagine.

NESSUN FUNZIONE RETROMARCIA:

verificare il corretto collegamento dei fili ROSSO e RETROMARCIA.



LAMPA S.p.A. - Via G. Rossa, 53/55 - 46019 Viadana (MN) ITALY
Tel. +39 0375 820700 - UNI EN ISO 9001:2008 Certified Company
www.lampa.it



© LAMPA SPA 2017