MONITOR LCD TFT 5”
K-M50



LIBRETTO PER L’UTILIZZATORE

INDICE

1. Prescrizioni di sicurezza…….. 1
2. Accessori…….. 2
3. Aspetto…….. 3
4. Telecomando…….. 4
5. Operazioni di base…….. 5
6. Menu…….. 7
   (1) Sottomenu Immagine…….. 7
   (2) Sottomenu Sistema…….. 7
   (3) Sottomenu Opzioni…….. 8
   (4) Sottomenu Orologio…….9
7. Prima di richiedere la riparazione…….. 9
8. Dati tecnici…….. 10
9. Smaltimento…….. 11
10. Informazione agli utenti…….. 11

1. Prescrizioni di sicurezza

Stoccaggio e conservazione

1. Tenere l'apparecchio lontano da luoghi troppo caldi o freddi. La temperatura di stoccaggio dell'apparecchio deve essere compresa tra -40~60°C, invece la temperatura d'esercizio tra -5~40°C.
2. Non utilizzare l'apparecchio vicino a vasche da bagno, lavabi, cucine, ecc. o luoghi con acqua, cantine umide, piscine, luoghi particolarmente umidi e/o simili.
3. Non accendere mai il monitor in presenza di umidità, polvere, sporco in genere ed in situazioni di scarsa attenzione.
4. Evitare urti e cadute dell'apparecchio.
5. Non posizionare mai l'apparecchio all'interno di una scatola qualsiasi né in luoghi in cui può oscillare o essere soggetto a forti urti.
6. Non esercitare mai pressione con oggetti taglienti.

Manutenzione

1. Scollegare tutti i cavi prima di iniziare la pulizia dell'apparecchio.
2. Per la pulizia utilizzare un panno morbido e asciutto o leggermente umido.
3. Non utilizzare mai panni abrasivi, polvere detergente, alcol e/o benzene, ecc. o sostanze chimiche propellenti e/o detergenti.

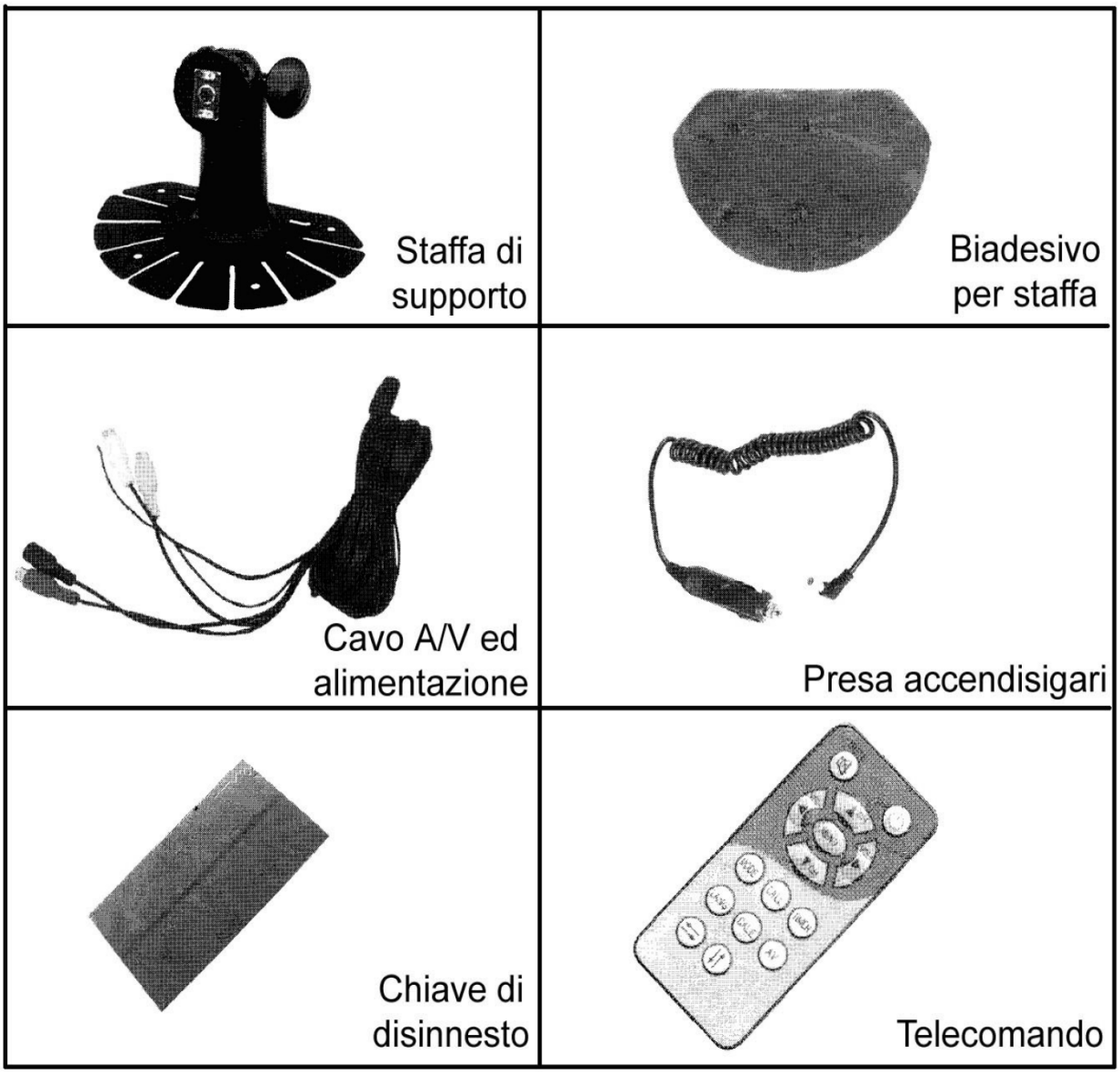
⚠ Avvertenza!

1. Per garantire la sicurezza per sé e per gli altri, non guardare né utilizzare il display durante le fasi di guida di un veicolo.
2. È pericoloso guardare o controllare/manipolare il display durante la guida.

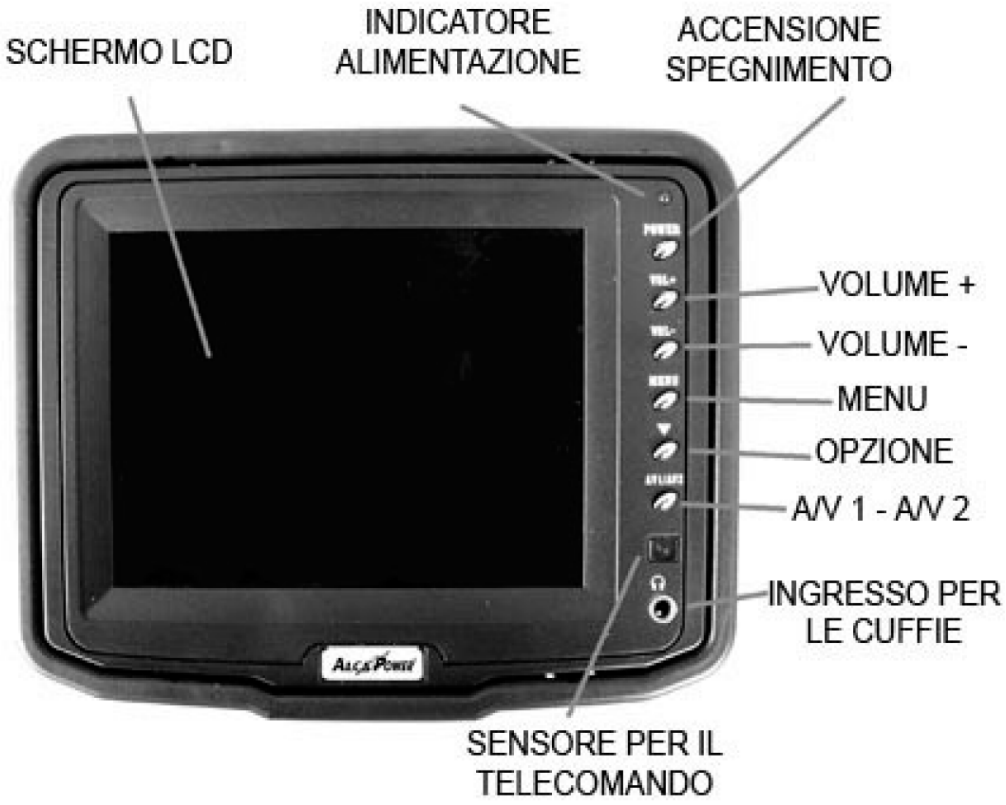
⚠ Avviso speciale!

Sullo schermo LCD potrebbero apparire punti chiari o scuri. Si tratta di un fenomeno molto comune della tecnologia dei display a matrice attiva e non significa necessariamente che siano presenti difetti o guasti. Non tentare mai di riparare il prodotto da soli. In caso di guasto o rottura, spegnere subito il display e contattare il proprio rivenditore di fiducia. Il monitor è composto da numerosi componenti elettronici di precisione. Qualsiasi manomissione o modifica potrebbe determinare danni o rotture che annullerebbero la garanzia.

2. Accessori

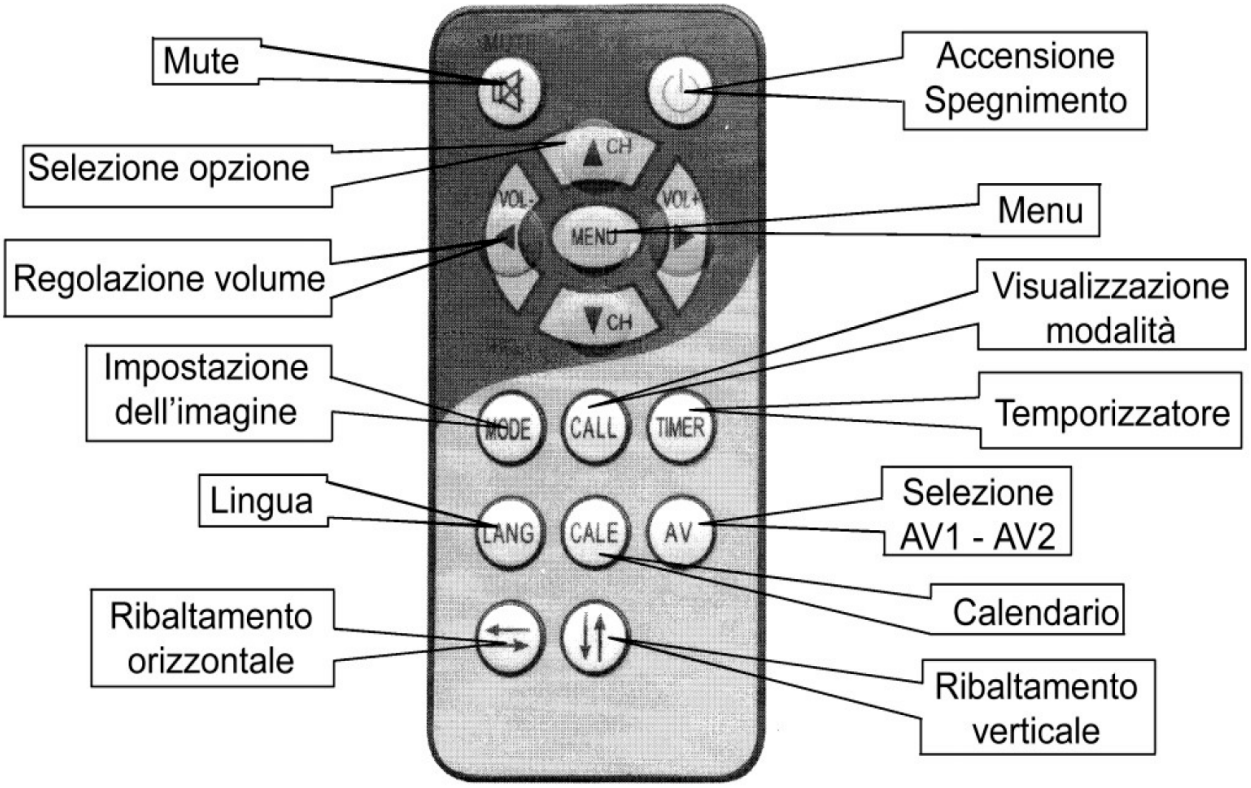


3. Aspetto


SCHERMO LCD
INDICATORE ALIMENTAZIONE
ACCENSIONE SPEGNIMENTO
VOLUME +
VOLUME -
MENU
OPZIONE
A/V 1 - A/V 2
INGRESSO PER LE CUFFIE
SENSORE PER IL TELECOMANDO


ALTOPARLANTE
CAVO DI CONNESSIONE
INGRESSI A/V 1 - 2 E ALIMENTAZIONE

4. Telecomando



⚠ Attenzione!

1. Per un corretto funzionamento, allineare sempre il telecomando con il sensore posizionato sul frontale del monitor.
2. Non schiacciare, far cadere, bagnare o smontare mai il telecomando.
3. Non schiacciare i tasti rapidamente. L'intervallo tra un'operazione e l'altra è di 3 secondi.
4. Premere il tasto "Acceso / Spento" per accendere e spegnere il monitor, premere il tasto "Selezione AV1/AV2" per selezionare la modalità desiderata.

VOL - / + (regolazione volume):
Premere VOL - per abbassare il volume.
Premere VOL + per aumentare il volume.
MODE (Modalità):
Premendo questo pulsante, l'utente può scegliere una delle cinque modalità di immagine standard, soft, vivida, luminosa e personalizzata.
Premere questo pulsante per passare dalla modalità "Standby" alla modalità "ON" durante i giochi o premere di nuovo per uscire dal gioco.
MUTE (Mute):
Premere questo pulsante per disattivare l'audio, premerlo di nuovo o premere VOL + per ripristinare l'audio.

CALL (Chiamata):
Premere questo pulsante per visualizzare la modalità che si sta utilizzando.
TIMER:
Imposta un tempo di autospegnimento predefinito, fino ad un massimo di 120 minuti.
LANG:
Modifica l'impostazione della lingua del menu tra inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano e russo, ecc.
CALE:
Premere questo pulsante per visualizzare anno, mese, giorno e settimana. Premere CH- / CH+ per regolare l'anno, premere VOL- / VOL+ per regolare il mese.
AV: Premere per passare all'altra modalità AV.
←→: Premere per ribaltare l'immagine orizzontalmente.
↑↓: Premere per ribaltare l'immagine verticalmente.

5. Operazioni di base

5.1 Installazione della staffa di supporto

1. Allentare il dado nella parte alta della staffa.
2. Far scorrere il dado nella sua apposita sede posta dietro il monitor. Una volta raggiunta la posizione desiderata ruotare in senso orario la vite posta sotto la parte alta della staffa per bloccare il tutto. Per regolare l'inclinazione basta allentare la vite posta sul fianco della staffa.



5.2 Utilizzo degli auricolari

Inserire il connettore del cavo degli auricolari nell'ingresso posto sulla parte anteriore del monitor



⚠

Avvertenza!

Al fine di garantire l'incolumità vostra e quella degli altri, vi consigliamo di utilizzare solo auricolari di ottima qualità. Inoltre, regolare sempre il volume in modo tale che non arrechi disturbo ad altre persone presenti nelle vicinanze. Se utilizzate il MONITOR con gli auricolare non tenente il volume troppo alto, altrimenti il vostro udito potrebbe risentirne.

⚠

Annotazione!

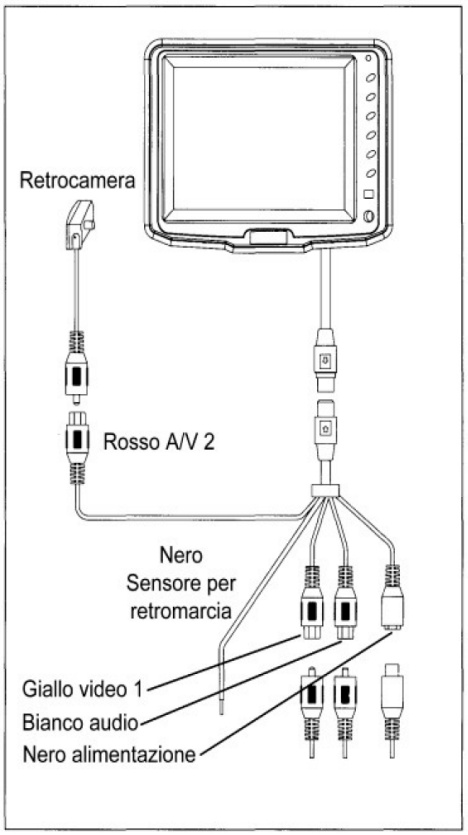
Nel caso in cui gli auricolari sono connessi al monitor, l'audio sarà possibile sentirlo solo ed esclusivamente dagli auricolari

5.3 Modalità di collegamento del cavo A/V ed alimentazione.



Tenendo in mano il cavo A/V ed alimentazione, allineare il lato del connettore del cavo con l'estremità del connettore del monitor (linea gialla per ingresso Video 1, linea rossa per ingresso Video 2, linea bianca per ingresso Audio, ingresso presa di alimentazione 12V + - , filo nero singolo collegato alla corrente positiva della luce di retromarcia).

5.4 Connessione alla telecamera per retromarcia.



1. Collegare il cavo di uscita della telecamera per retromarcia al connettore rosso (A/V2) del cavo A/V ed alimentazione.
2. Collegare il filo nero spelato, che serve come sensore dell'innesto della retromarcia, del cavo A/V ed alimentazione al polo positivo dell'alimentazione della luce bianca per retromarcia.

⚠ Nota!

Tramite il sensore per la retromarcia si può attivare solo ed esclusivamente la modalità A/V2.
Se il sensore della retromarcia è collegato correttamente il monitor visualizzerà la modalità A/V2 ogni volta che si innesta la retromarcia, anche se si trova in standby.

5.5 Sganciare il monitor dalla mascherina da incasso



1. Inserire la chiave di disinnesto nella fessura situata in alto tra il monitor e la mascherina.
2. Tirare il monitor verso l'esterno (come mostrato in figura).



6. Menu

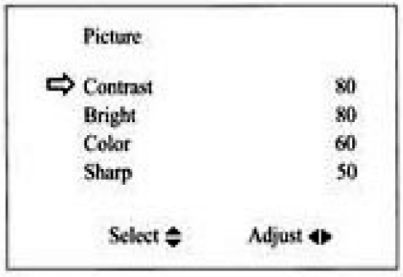
⚠ Nota!

Informazione valida per tutti i menu che non necessariamente verrà riportata più avanti:
Per selezionare una funzione all'interno di un menu bisogna utilizzare i tasti del telecomando CH▲, CH▼ oppure utilizzare il tasto ▼ presente sul pannellino tasti del monitor.

Premere il tasto menu per far apparire i seguenti sotto menu:
Immagine, Sistema, Opzioni e Orologio.

6.1 Sottomenu Immagine

CONTRASTO, LUMINOSITÀ, COLORE, NITIDEZZA e MEZZA TINTA appariranno sullo schermo come illustrato sotto:



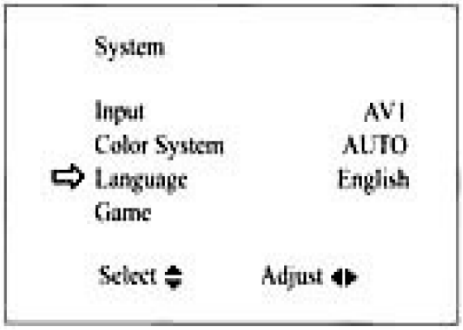
Premere il tasto CH▼ o CH▲ per selezionare l'opzione. Premere i tasti VOL+ o VOL- per regolare l'opzione scelta.

⚠ Nota!

Il parametro MEZZA TINTA sarà visualizzato nel sottomenu solo se è visualizzata l'immagine di un sistema NTSC.

6.2 Sottomenu Sistema

INGRESSO, SISTEMA COLORE, LINGUA e GIOCO appariranno sullo schermo come illustrato sotto:



6.2.1. Premere CH▼ o CH▲ per selezionare INGRESSO:
Premere quindi VOL - o VOL + per passare da AV1 ad AV2 e viceversa.

6.2.2. Premere CH▼ o CH▲ per selezionare SISTEMA COLORE:
Premere quindi VOL - o VOL + per modificare l'impostazione nel seguente ordine: AUTO, PAL, NTSC. Scegliere attentamente il sistema corretto, altrimenti l'immagine potrebbe essere in bianco e nero o a colori di qualità inferiore. Si consiglia di selezionare la posizione AUTO.

6.2.3. Premere CH▼ o CH▲ per selezionare LINGUA:
Premere VOL - / VOL + per scegliere tra INGLESE, TEDESCO, FRANCESE, SPAGNOLO, ITALIANO e RUSSO per il menu OSD.

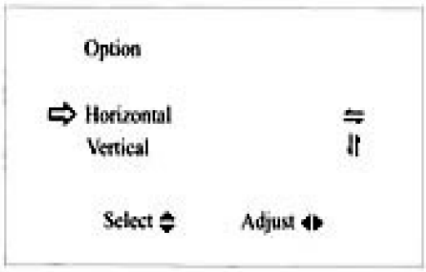
6.2.4. Premere CH▼ o CH▲ per selezionare GIOCO:
Premere VOL + or VOL- sul telecomando per entrare in GIOCO, premere VOL- per spostarsi a sinistra, VOL + per spostarsi a destra, CH▼ per scendere velocemente e CH▲ per ruotare il gioco di 90 gradi. Premere POWER per uscire dal gioco e ritornare all'immagine.

⚠ Avvertenza!

L'utente può giocare solo utilizzando il telecomando.

6.3 Sottomenu Opzioni

ORIZZONTALE, VERTICALE appariranno sullo schermo come illustrato sotto:

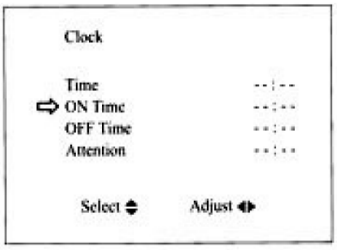


6.3.1. Premere CH▲ o CH▼ per selezionare ORIZZONTALE:
Premere VOL- / VOL+ per ribaltare l'immagine in orizzontale.

6.3.2. Premere CH▲ o CH▼ per selezionare VERTICALE:
Premere VOL- / VOL+ per ribaltare l'immagine in verticale.

6.4 Sottomenu Orologio

ORA, ORA ON, ORA OFF e ATTENZIONE appariranno sullo schermo come illustrato di seguito:



Premere VOL-/VOL+ per impostare l'ORA:
Nell'impostare l'OROLOGIO, premere CH▼ / CH▲ per scegliere l'ORA ON e l'ORA OFF, quindi premere VOL - / VOL + per regolare l'ora di accensione/spegnimento.

⚠ Avvertenza!

Impostare l'ora prima di poter impostare gli altri elementi.
La regolazione degli altri elementi è uguale a quella dell'ORA e l'impostazione dell'ORA per tutti gli elementi è di massimo 24 ore.

7. Prima di richiedere la riparazione

Gli eventi sottostanti non indicano necessariamente il guasto del Monitor AlcaPower K-M50.
Si prega di verificare quanto riportato qui di seguito prima di rivolgersi al proprio rivenditore, punto vendita di fiducia.

Evento	Possibili cause
Nessuna immagine, manca l'audio	Verificare che la presa accendisigari sia correttamente collegata. La fonte di alimentazione del monitor non è adeguata. Premere il pulsante di accensione / spegnimento
Nessuna immagine	Controllare che il cavo A/V ed alimentazione sia collegato correttamente.
Manca l'audio	Controllare che il cavo A/V ed alimentazione sia collegato correttamente. Controllare che l'audio non sia stato disattivato. Controllare che il volume non sia regolato al minimo.

Evento	Possibili causa
Immagine scura	Controllare che le regolazioni di luminosità e contrasto siano opportunamente tarate. Controllare che la temperatura dell'ambiente dove si utilizza il monitor non sia eccessivamente bassa.
Mancano i colori	Controllare che la regolazione dei colori sia opportunamente tarata.
Immagine capovolta o invertita	Controllare che le funzioni orizzontale e verticale presenti nel sottomenu "Opzioni" siano opportunamente tarate.
Non commuta in automatico in modalità AV2 quando si innesta la retromarcia	Verificare che il collegamento del filo nero spelato che funge da sensore per la retromarcia sia collegato al polo positivo della luce di retromarcia. Controllare l'uscita della telecamera per retromarcia sia collegata in maniera corretta al connettore rosso del cavo A/V ed alimentazione.

8. Dati tecnici

Prodotto: Monitor LED a colori Alcapower K-M50
Tipo di display: TFT LCD a colori
Dimensioni schermo: 5 pollici
Risoluzione: 640 (H) x 480 (V) (RGB)
Uscita audio: 0.5 W (Max)
Altoparlante: un altoparlante rotondo da 4 cm
Contrasto: 500:1
Luminosità: 250 cd/m^2
Terminali di collegamento: presa per auricolari, presa di ingresso audio/video (AV), presa di collegamento alimentazione esterna, connettore sensore retromarcia
Alimentazione: adattatore da auto per veicoli 12V
Consumo: circa 8W
Dimensioni: L 163mm x H 125mm x P 30,5mm
Peso: circa 330g (compresa la mascherina da incasso)

9. SMALTIMENTO

Per le condizioni di smaltimento del prodotto consultare la RAEE policy nelle pagine web:
www.alcapower.com/it/info/ambiente





AVVERTIMENTI

L'energia elettrica è fonte di pericoli

Prima di utilizzare questo prodotto assicuratevi che l'uso del medesimo avvenga nel rispetto delle disposizioni di legge afferenti la vostra ed altrui salute e sicurezza. Perciò è necessario utilizzare il prodotto secondo le regole, norme e disposizioni valide in materia di tutela della vostra salute e sicurezza, secondo le istruzioni, nella piena conformità delle condizioni prescritte in questa pubblicazione.

Persone inesperte, inconsapevoli e minori

Vietato l'utilizzo ai bambini, alle persone non correttamente informate o non autosufficienti, senza la supervisione di un adulto che sia consapevole dell'utilizzo consono al prodotto.
E' vietato l'utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo proprio che potrebbe generare pericoli.

Uso non conforme prevedibile o imprevedibile

Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di lá dell'utilizzo indicato, viene considerato non conforme. Quindi difforme, improprio, imprevedibile cattivo utilizzo e per tali ragioni ad alto livello di pericolo. Di conseguenza solleva sin d'ora AlcaPower da ogni responsabilità.

Esclusione della responsabilità

AlcaPower Distribuzione Srl declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a:

- Il prodotto non viene utilizzato in modo conforme.
- Le norme e regole di sicurezza non vengono rispettate.
- Non viene tenuto conto di utilizzi errati e ragionevolmente prevedibili.
- Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente.
- Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato.
- Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto.

Ingiurie o lesioni gravi!

Nel caso di collegamenti elettrici errati o inadatti!
I collegamenti elettrici devono essere eseguiti con particolare attenzione, nel rispetto delle norme e regole afferenti alla propria salute e sicurezza personale.

Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni!

- Nonostante le protezioni di cui è provvisto il prodotto, verificare che non si eseguano operazioni relative ad una selezione errata delle funzioni.
- Scegliere le funzioni in modo tale che le protezioni di sicurezza possano agire in modo conforme.
- Selezionare le funzioni nel modo determinato e descritto nelle istruzioni.
- L'eventuale collegamento ad un altro apparecchio deve essere monitorato in modo da garantire la massima sicurezza.

Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo!

Prima, durante e dopo l'utilizzo i cavi, le spine e i connettori devono essere attentamente controllati affinché non sia presente un cortocircuito, siano integri e non ci siano fili scoperti o parti anche solo parzialmente danneggiate.

Fate attenzione all'ambiente in cui state operando!

Situazioni di pericolo potrebbero insorgere dalle persone, animali o materiali presenti nell'ambiente circostante in cui state utilizzando il prodotto. Umidità, gas, vapori, fumi, polveri, liquidi, rumore, vibrazioni, temperatura elevata, fulmini, possibili cadute di materiali, vibrazioni e atmosfere esplosive.

Interruzione e/o avvio intempestivi!

Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di interruzioni o avvii intempestivi e imprevisti delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto.

Anomalie nelle funzioni operative!

In presenza di funzioni operative del prodotto anomale è necessario interrompere tempestivamente l'operatività del prodotto. Consultare le istruzioni contenute nel libretto d'uso del prodotto.

Garanzia: Il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' (Estratto)

AlcaPower Distribuzione Srl dichiara che il prodotto è stato trovato conforme ai requisiti essenziali previsti dalle normative vigenti.