urmet

Mod.
1092

DS1092-156

MONITOR LCD A LED 32” e 42”
LED LCD 32” AND 42” MONITOR
81cm (32”) und 106cm (42”) LCD Farb-Monitor

Sch./ *Ref./Typ* 1092/432A - 1092/442A

MANUALE D’USO
USER MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG

INDICE

1 Informazioni generali ... 3
1.1 Descrizione prodotto e tipo di impiego ... 3
1.1.1 Caratteristiche generali ... 3
1.2 Apertura della confezione ... 3
1.2.1 Contenuto della confezione ... 3
1.3 Avvertenze ... 4
1.3.1 Alimentazione ... 4
1.3.2 Precauzioni per la sicurezza ... 4
1.3.3 Precauzioni per l'installazione ... 4
1.3.4 Pulizia del dispositivo ... 4
1.3.5 Privacy e Copyright ... 4
2 Comandi e regolazioni ... 5
3 Utilizzo del telecomando ... 6
3.1 Controlli diretti ... 7
3.2 Controlli con menu TVCC OSD ... 8
3.2.1 Immagine ... 8
3.2.2 Audio ... 10
3.2.3 Sistema ... 10
3.2.4 Funzione ... 11
4 Specifiche prodotto 1092/432A ... 12
5 Specifiche prodotto 1092/442A ... 12

INFORMAZIONI GENERALI

Caro Cliente,
La ringraziamo dell'acquisto di questo prodotto.
Il presente documento descrive come installare ed utilizzare i modelli di Monitor LCD a LED da 32" (Sch.1092/432A) e da 42" (Sch.1092/442A).
Prima di usare l'apparecchiatura, leggere il presente manuale che ne descrive l'uso corretto e sicuro.
Conservare questo manuale con attenzione ed in un luogo facilmente reperibile per poterlo consultare prontamente quando necessario.

1.1 DESCRIZIONE PRODOTTO E TIPO DI IMPIEGO

I monitor a colori "LCD A LED" Sch. 1092/432A e Sch.1092/442A hanno una struttura molto solida e sono progettati per funzionare in modo continuativo, per cui possono essere impiegati in impianti a TV a circuito chiuso senza rischi di sovra-affaticamento.
Il monitor a schermo piatto dispone di uno schermo a cristalli liquidi (liquid crystal display, LCD) con illuminazione a LED.

※NOTA BENE
I prodotto URMET S.p.A. Sch.1092/432A e Sch, 1092/442A sono destinati ad impianti TVCC.

1.1.1 CARATTERISTICHE GENERALI

- Area visualizzabile 32" e 42"
- Predisposto per il fissaggio a muro tramite apposita staffa.
- Ingresso audio su prese RCA
- Ingresso HDMI
- Due canali d'ingresso video composito (BNC)
- Menù OSD multilingua per facilitare l'impostazione e l'ottimizzazione della schermata

1.2 APERTURA DELLA CONFEZIONE

Verificare che l'imballo ed il contenuto non presentino danni visibili. Se alcune parti non sono presenti o risultano danneggiate, contattare immediatamente il rivenditore. In questi casi non tentare di utilizzare il dispositivo. Se il prodotto dovesse essere rimandato al fornitore, assicurarsi di spedirlo con il suo imballo originale.

1.2.1 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Monitor LCD A LED
- Una base d'appoggio
- Telecomando con batteria (CR2025, 3V) inclusa
- Cavo VGA
- Manuale istruzioni

※NOTA BENE
La composizione degli accessori a corredo può essere variata senza alcun preavviso.

1.3 AVVERTENZE

1.3.1 ALIMENTAZIONE

- Questo dispositivo deve essere alimentato esclusivamente con l'alimentatore fornito in dotazione. Verificare il valore della tensione di rete alla quale l'alimentatore dovrà essere collegato.
- Per scollegare il cavo di alimentazione dalla presa impugnare la spina evitando di tirare il cavo.

1.3.2 PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA

- Per prevenire il rischio di incendio e folgorazione evitare di esporre il dispositivo alla pioggia o all'umidità e di introdurre al suo interno qualsiasi oggetto solido o liquido. Se ciò dovesse avvenire scollegare il dispositivo dalla rete di alimentazione e farlo controllare da personale qualificato.
- In nessun caso il dispositivo deve essere aperto. Per qualsiasi intervento di riparazione rivolgersi a personale qualificato oppure contattare il centro assistenza tecnico autorizzato.
- Conservare questa apparecchiatura lontano dalla portata dei bambini; in caso contrario questi potrebbero danneggiarla, o danneggiarla accidentalmente.
- Non toccare questa apparecchiatura con le mani bagnate per evitare scosse elettriche o danni meccanici.
- Se l'apparecchiatura dovesse cadere o il contenitore esterno dovesse risultare danneggiato, cessarne l'utilizzo. Se si continuasse ad utilizzarla in queste condizioni, potrebbe essere provocata una scossa elettrica. In questo caso contattare il rivenditore, o l'installatore autorizzato.
- Si consiglia di scollegare il cavo di alimentazione qualora il monitor non dovesse essere utilizzato per parecchio tempo.

1.3.3 PRECAUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

- Per prevenire il surriscaldamento del dispositivo, collocarlo in una posizione che permetta il passaggio dell'aria attraverso i fori previsti sullo chassis. Nel caso di installazione all'interno di un rack, assicurarsi che vi siano almeno 5 cm di spazio libero. Per lo stesso motivo non deve essere installato vicino a fonti di calore come radiatori o condotti d'aria calda o in posizioni dove sia esposto direttamente all'irradiazione solare, così come non deve essere installato in locali soggetti a eccessiva polvere, vibrazioni meccaniche o urti.
- Non posizionare questa apparecchiatura su alcuna superficie instabile come un tavolo traballante o inclinato. In caso contrario l'apparecchiatura potrebbe cadere con conseguenti lesioni o guasti meccanici.
- Non installare questa apparecchiatura in alcun luogo dove possa essere esposta a umidità o acqua. Non bagnarla con un getto d'acqua diretto per evitare la possibilità di incendio, scosse elettriche o guasto meccanico.
- Se all'interno dell'apparecchiatura dovesse penetrare acqua o qualche altro materiale estraneo cessarne l'utilizzo al fine di evitare la possibilità di incendio e scosse elettriche. In questo caso contattare il rivenditore, o l'installatore autorizzato.
- Non posare sul dispositivo oggetti pesanti o che generino calore, dato che ciò può danneggiare il mobile o far aumentare la temperatura interna, causando anomalie di funzionamento.
- Le feritoie e le aperture del monitor servono per la ventilazione e non devono essere ostruite o coperte.
- Non usare questa apparecchiatura in ambienti con presenza di fumo, vapore, umidità, polvere, o vibrazioni intense.
- Non mettere in funzione il dispositivo immediatamente dopo il trasporto da un luogo freddo ad un luogo caldo e viceversa. Attendere mediamente tre ore: questo intervallo di tempo è necessario al dispositivo per adattarsi al nuovo ambiente (temperatura, umidità, ecc...).
- Il monitor è dotato di una base in plastica con piedini in gomma e può essere posizionato su una superficie orizzontale come una scrivania o un tavolo. Accertarsi che l'apparecchio sia fissato in maniera solida ed affidabile e non poggi su supporti o superfici instabili; un'eventuale caduta potrebbe causare seri danni a persone e all'apparecchiatura stessa.
- Ricordarsi di regolare i comandi di luminosità e contrasto per ottenere la migliore immagine.
- Il monitor può essere anche installato a parete mediante una staffa (non fornita a corredo).

1.3.4 PULIZIA DEL DISPOSITIVO

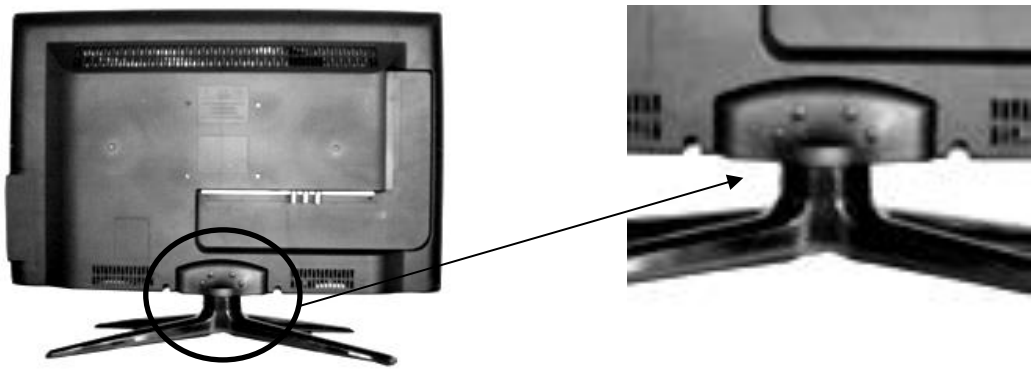
- Usare un panno asciutto e strofinare leggermente per eliminare polvere e sporcizia.
- Nel caso in cui la sporcizia non fosse eliminabile con un panno asciutto, compiere l'operazione con un panno inumidito con detergente neutro.
- Non usare liquidi volatili come benzina, alcool, solventi ecc. o panni trattati chimicamente per pulire il dispositivo al fine di evitare deformazioni, deterioramenti o graffi della finitura della vernice.

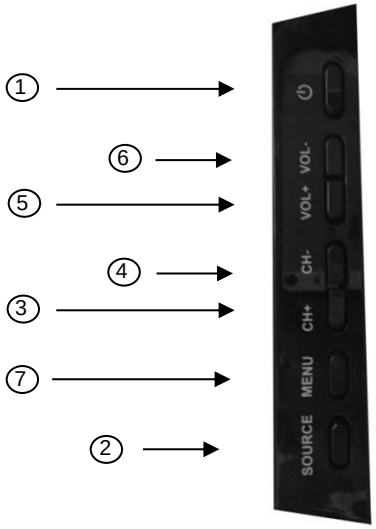
1.3.5 PRIVACY E COPYRIGHT

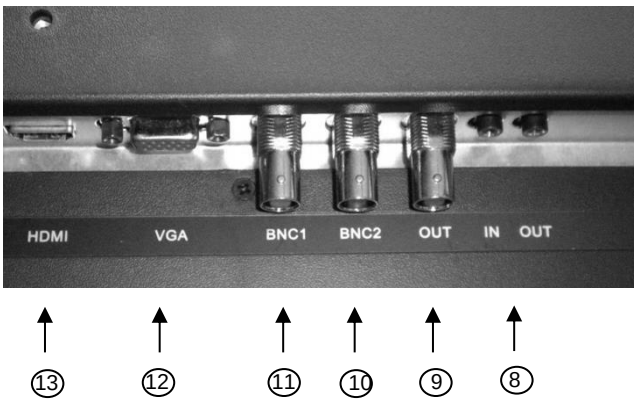
- I monitor LCD Sch.1092/432A e 1092/442A sono dispositivi per sistemi TVCC. La registrazione delle immagini è subordinata alle leggi vigenti nel paese di utilizzo. È inoltre vietata la registrazione di immagini protette da Copyright.
- Gli utenti del prodotto sono responsabili per il controllo ed il rispetto di tutte le norme e gli statuti locali relativi al monitoraggio e alla registrazione di segnali video. Il produttore NON potrà essere ritenuto responsabile per un utilizzo di questo prodotto che non sia in conformità con le norme in vigore. Per maggiori informazioni consultare l'indirizzo web http://www.garanteprivacy.it

COMANDI E REGOLAZIONI

Posizionare la base nella sede posta sul lato inferiore del monitor.
Il corretto posizionamento farà scattare le due alette poste nella sede.







UTILIZZO DEL TELECOMANDO

I monitor Sch.1092/432A e 1092/442A sono dotati di telecomando.

E' possibile:

- Accendere / spegnere il monitor (tasto ROSSO.
- Attivare / disattivare il menu OSD (tasto MENU).
- Aumentare/ diminuire il volume audio – Spostarsi all'interno del menu OSD se attivato (tasti FRECCIA).
- Selezionare la sorgente video desiderata AV1 – AV2 – HDMI – VGA (tasto INPUT).
- Selezionare velocemente la sorgente VGA (tasto VGA).
- Selezionare velocemente la sorgente HDMI (tasto HDMI).
- Selezionare velocemente la sorgente AV (tasto AV).
- Selezionare il modo immagine scegliendo fra le varie opzioni del menu OSD (tasto PICTURE).
- Tasto FREEZE non utilizzabile.
- Tasto YPBPR non utilizzabile.
- Tasto S-VIDEO non utilizzabile.
- Tasto DVI non utilizzabile.

Sostituzione della batteria

1.4 CONTROLLI DIRETTI

TASTO ACCENSIONE/SPEGNIMENTO ⏻ [1]

Consente l'accensione/spegnimento del monitor. L'illuminazione del led in blu sul frontale del monitor indica lo stato d'accensione; l'illuminazione del led in rosso indica lo stato di standby; se il led è spento il monitor non è attivo .

※NOTA BENE

- Se dopo aver premuto il tasto (1) sul monitor dovesse apparire il seguente messaggio:

NO SIGNAL

significa che non è stato selezionato il corretto segnale video. Per selezionarlo, vedere uso tasto selezione **[7].**

TASTI SELEZIONE [2-3]

Consentono di selezionare le voci di menù presenti all'interno del menù OSD

TASTI VOLUME [4-5] E CONFERMA [4]

Consentono di variare il volume (Tasto 5 aumenta il volume – Tasto 4 diminuisce il volume).
Il Tasto 4 consente anche di confermare le impostazioni .

TASTO MENÙ OSD [6] E CONFERMA

Consente l'accesso e l'uscita dal menù OSD (On Screen Display) e di confermare le impostazioni selezionate .

TASTO DI SELEZIONE INGRESSO VIDEO [7]

Consente la visualizzazione del menù di selezione dei segnali d'input.
Per selezionare il segnale video premere il tasto **[7]** e selezionare la voce "AV1, AV2,HDMI o VGA" mediante i tasti **[2 e 3]** . Premere il tasto **[4]** per confermare.

INGRESSO HDMI [13]

Questo connettore consente il collegamento di dispositivi video HDMI.

INGRESSO SEGNALE PC (VGA) [12]

Ingresso PC.

INGRESSO/USCITA AUDIO PC (PC AUDIO) [8]

Ingresso/Uscita audio PC su presa Jack.

INGRESSI VIDEO (AV1 - AV2 INPUT) [10] [11]

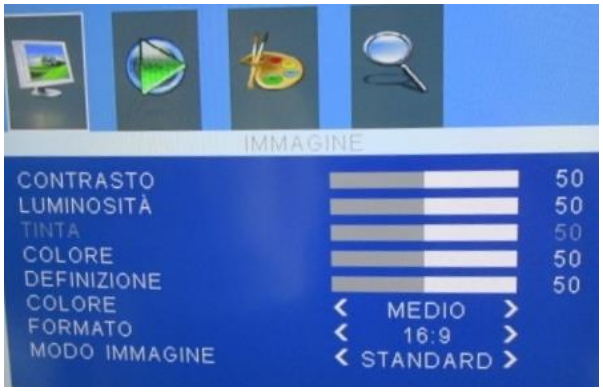
Questi connettori BNC consentono il collegamento del segnale video.

USCITA VIDEO (AV1 - AV2 OUTPUT) [9]

Questo connettore BNC consente di prelevare il segnale video proveniente da "AV1-AV2 INPUT" **[10] [11]** e di inviarlo ad un altro ingresso video (come per esempio un altro monitor o un DVR).

1.5 CONTROLLI CON MENU TVCC OSD

Tramite la pressione del tasto “MENU **[6]** è possibile accedere ai menù e sottomenù d’impostazione, definendo le funzioni di controllo.
Premendo il tasto [6] apparirà la seguente videata.



Procedure d’uso

Selezione ingresso video

- Per visualizzare gli ingressi video disponibili utilizzare il tasto [**7**]
- Per selezionare l’ingresso video utilizzare il tasto [**2**-**3**]
- Per confermare la selezione utilizzare il tasto [**4**].

Selezione dei menu

- Per visualizzare il menu principale utilizzare il tasto [**6**].
- Per selezionare i diversi menù d’impostazione della barra orizzontale utilizzare i tasti [**4**-**5**].
- Per selezionare le voci di menu utilizzare il tasto [**2**].
- Per effettuare una variazione (dopo aver selezionato la voce) utilizzare i tasti [**4**-**5**].
- Per confermare la selezione premere il tasto [**6**].

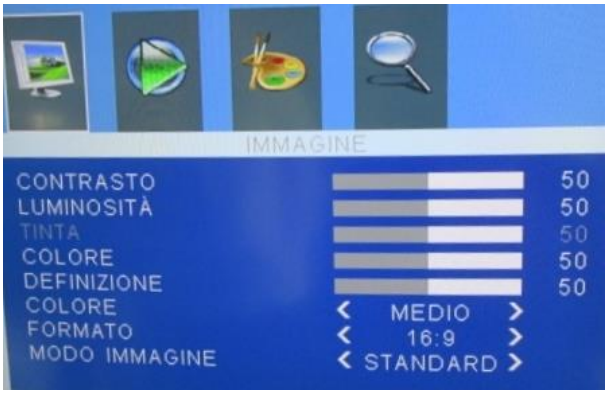
- Per uscire dal menù o dai sottomenù premere il tasto [**6**].

Regolazione del volume

- Per variare il volume senza entrare nel menu utilizzare i tasti [**4**-**5**].

1.5.1 IMMAGINE

Selezionando l’icona apparirà la seguente schermata (con ingresso video AV):



CONTRASTO

Consente di modificare il contrasto tra le parti bianche e quelle nere dell'immagine. Regolando correttamente il contrasto è possibile ottenere una chiara risoluzione delle gradazioni bianche, nere e grigie. Premere il tasto “4” per diminuire ed il tasto “5” per aumentare il valore del parametro.

LUMINOSITÀ

Consente di variare la luminosità dell’immagine in funzione della luce ambientale. Premere il tasto “4” per diminuire ed il tasto “5” per aumentare il valore del parametro.

TINTA

Operativo solo nei sistemi NTSC.

COLORE

Consente di variare le impostazioni dei colori. Le impostazioni selezionabili sono:”Medio - Caldo – Utente - Freddo”.
Premere i tasti “4 e 5” per selezionare l’impostazione preferita.

NITIDEZZA

Consente di variare la nitidezza dell’immagine in funzione della luce ambientale. Premere il tasto “4” per diminuire ed il tasto “5” per aumentare il valore del parametro.

(TEMPERATURA) COLORE

Consente di variare le impostazioni dei colori. Le impostazioni selezionabili sono:”Caldo – Freddo – Normale”.
Premere i tasti “4 e 5” per selezionare l’impostazione preferita.

FORMATO

Consente di modificare il formato video di visualizzazione delle immagini. Le impostazioni selezionabili sono: “16:9, 4:3, Auto, Point To Point (mantiene le proporzioni originali dell’immagine), Panoramic, Just Scan (mantiene la dimensione originale dei pixel dello schermo), Zoom2, Zoom1”.

MODO IMMAGINI

Consente di variare le impostazioni delle immagini. Le impostazioni selezionabili sono:”Soft - Utente- Dinamico - Standard”.
Premere i tasti “4 e 5” per selezionare l’impostazione preferita.

1.5.2 AUDIO

Selezionando l'icona apparirà la seguente schermata.

BASSI

Consente di regolare l'intensità dei suoni bassi .
Premere il tasto "4" per diminuire ed il tasto "5" per aumentare il valore del parametro.

ALTI

Consente di regolare l'intensità dei suoni alti .
Premere il tasto "4" per diminuire ed il tasto "5" per aumentare il valore del parametro.

BILANCIAMENTO

Consente di regolare il bilanciamento del suono.
Premere il tasto "4" per diminuire ed il tasto "5" per variare il parametro da -50 a +50.

MODO AUDIO

Consente di ottimizzare il suono utilizzando delle impostazioni predefinite .
Le impostazioni selezionabili sono:"Utente - Standard - Film – Musica - Sport".
Premere i tasti "4 e 5" per selezionare l'impostazione preferita.

VOULUME

Consente di regolare l'audio in modo automatico evitando così sbalzi di volume.
Premere il tasto "4 e 5" per attivare o disattivare la funzione.

※NOTA BENE

E' possibile variare il volume utilizzando i tasti [4-5] senza dover attivare la finestra di menu.

1.5.3 SISTEMA

Selezionando l'icona apparirà la seguente schermata con le impostazioni relative alla selezione della lingua, alla regolazione delle dimensioni dell'immagine e alla posizione dell'immagine sullo schermo.

LINGUA DEL MENU

Consente di scegliere la lingua di visualizzazione. Le lingue selezionabili sono: “Inglese- Tedesco- Francese- Spagnolo- Italiano-Russo”.

PERMANENZA DEL MENU

Consente di selezionare il tempo di visualizzazione a video del menu OSD.

Premere i tasti “4 e 5” per selezionare l’impostazione preferita.

TRASPARENZA DEL MENU

Consente di variare la trasparenza della finestra relativa al menu OSD.
Premere i tasti “4 e 5” per selezionare l’impostazione preferita.

RESET

Consente di riportare il monitor alle impostazioni iniziali di fabbrica.
Le impostazioni selezionate dall’utente verranno perse.

1.5.4 FUNZIONE

Selezionando l’icona apparirà la seguente schermata.

VGA/AV

INTENSITA’

Funzione non operativa.

RIDUZIONE DEL RUMORE

Consente di disabilitare o selezionare i tre possibili valori di filtro rumore: “Alto – Medio – Basso”.
Premere i tasti “4 e 5” per selezionare l’impostazione preferita.

SCHERMO (SOLO VGA)

Consente di posizionare l’immagine all’interno dello schermo

REGOLAZIONE AUTOMATICA (SOLO VGA)

Realizza la regolazione automatica dei parametri di visualizzazione.

AGGIORNAMENTO SOFTWARE’

Funzione non operativa.

SPECIFICHE PRODOTTO 1092/432A

LCD Display: ..... 32” TFT (16:9)
Backlight..... LED
Tempo di risposta:..... 3 ms
Risoluzione:.....1920 x 1080
Visualizzazione colori:..... 16.7 milioni
Rapporto di contrasto:..... 1000:1
Luminosità:..... 300 cd/m^2
Angolo di visuale:.....170° orizzontale / 160° verticale
Ingressi video composito:.....2 Segnali video composito - 1.0Vpp 75Ω BNC
Uscite video composito loop-through: .....2 BNC
Ingresso HDMI: ..... HDMI
Ingressi / uscita audio:.....jack
Uscite audio: ..... 2 altoparlanti – 3 W
Comandi OSD: ..... Impostazioni di visualizzazione - Impostazioni audio
Controlli pannello laterale:..... On/Off - Menù OSD - Tasti di selezione
Alimentazione:..... 100 - 240 V ~ 50/60Hz
Consumo:.....110W
Temperatura di funzionamento: ..... 0 °C / +40 °C
Temperatura di immagazzinamento:.....-25 °C / +60 °C
Dimensioni con base (larg. x prof. x alt): .....790x170x620 mm
Peso netto:.....10 Kg

SPECIFICHE PRODOTTO 1092/442A

LCD Display: ..... 42” TFT (16:9)
Backlight..... LED
Tempo di risposta:..... 2 ms
Risoluzione:.....1920 x 1080
Visualizzazione colori:..... 16.7 milioni
Rapporto di contrasto:..... 1000:1
Luminosità:..... 400 cd/m^2
Angolo di visuale:.....170° orizzontale / 160° verticale
Ingressi video composito:.....2 Segnali video composito - 1.0Vpp 75Ω BNC
Uscite video composito loop-through: .....2 BNC
Ingresso HDMI: ..... HDMI
Ingressi / uscita audio:.....jack
Uscite audio: ..... 2 altoparlanti – 3 W
Comandi OSD: ..... Impostazioni di visualizzazione - Impostazioni audio
Controlli pannello laterale:..... On/Off - Menù OSD - Tasti di selezione
Alimentazione:..... 12Vcc
Alimentazione:..... 100 - 240 V ~ 50/60Hz
Consumo:.....120W
Temperatura di funzionamento: ..... 0 °C / +40 °C
Temperatura di immagazzinamento:.....-25 °C / +60 °C
Dimensioni con base (larg. x prof. x alt): .....1020x200x730 mm
Peso netto:.....19 Kg

※NOTA BENE

Le caratteristiche tecniche possono essere soggette a variazione senza alcun preavviso.

TABLE OF CONTENTS

1 General information ..... Fehler! Textmarke nicht definiert.

1.1 Product description and type of use ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.1.1 General features ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.2 Opening the box ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.2.1 Contents of the box ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.3 Warnings ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.3.1 Power ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.3.2 Safety precautions ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.3.3 Installation precautions ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.3.4 Cleaning the device ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

1.3.5 Privacy and copyright ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

2 Controls and settings ..... Fehler! Textmarke nicht definiert.

3 Remote Control Use ..... Fehler! Textmarke nicht definiert.

3.1 Direct controls ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

3.2 OSD CCTV menu controls ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

3.2.1 Picture ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

3.2.2 Audio ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

3.2.3 System ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

3.2.4 Functions ..... **Fehler! Textmarke nicht definiert.**

4 Product specifications 1092/432A ..... Fehler! Textmarke nicht definiert.

5 Product specifications 1092/442A ..... Fehler! Textmarke nicht definiert.

1 GENERAL INFORMATION

Dear Customer,
Thank you for having purchased this Urmet product.
This document describes how to install and use the URMET S.p.A. LCD 32” colour monitor ref. 1092/432A and LCD42” colour monitor ref.1092/442A.
Read this manual which contains information for correct, safe use carefully.
Keep this manual at hand so that you can refer to it when needed.

1.1 PRODUCT DESCRIPTION AND TYPE OF USE

The LCD colour monitor 1092/432A and 1092/442A present a very rugged structure. They are designed for continuous operation and can be used in closed circuit TV systems without risks of excessive fatigue.
The Flat Panel Display has an active matrix, thin-film transistor (TFT), liquid crystal display (LCD).

※IMPORTANT NOTE

URMET Domus Ref.1092/432A and 1092/42A are a products intended for use in CCTV systems.

1.1.1 GENERAL FEATURES

- 32” and 42” display area
- Wall mounting with not included bracket
- RCA socket audio input
- HDMI video input
- Two composite video input channels (BNC)
- Multilingual OSD menu for easy setting and optimisation of the display

1.2 OPENING THE BOX

Check that the packing and the contents are not visibly damaged. Contact the retailer immediately if parts are either missing or damaged. Do not attempt to use the device in this case. Send the product back in its original packing if it is damaged.

1.2.1 CONTENTS OF THE BOX

- LCD monitor
- Table stand
- Remote Control with included battery (CR2025, 3V)
- VGA cable
- Instruction manual

※IMPORTANT NOTE

Accessories may be changed without prior notice.

1.3 WARNINGS

1.3.1 POWER

- Only use the power unit provided to power the device. Check mains rating before plugging the power unit in.
- Do not pull the cable to unplug the device.

1.3.2 SAFETY PRECAUTIONS

- Keep the device away from rain and humidity to prevent risk of fire and electrocution. Do not introduce material (solid or liquid) inside. If this should accidentally occur, disconnect the device from the mains and have it inspected by qualified personnel.
- Never open the device. In all cases, contact a qualified personnel or authorised service centre for repairs.
- Keep the device away from children, to prevent accidental damage.
- Do not touch the device with wet hands to prevent electrical shock or mechanical damage.
- Do not use the device if it should fall or the external casing is damaged. Risk of electrocution if the device is used in such conditions. Contact the retailer or authorised installer.
- It is advisable to disconnect the power wire if the monitor is not used for a certain time.

1.3.3 INSTALLATION PRECAUTIONS

- To prevent overheating the device, arrange it in a position allowing the flow of air through the slots in the casing. Ensure at least 5 cm of free space when installing inside a rack. For the same reason, do not install sources of heat, such as radiators or hot air ducts. Keep away from direct sunlight. Do not install in areas subject to excessive dust, mechanical vibrations or shocks.
- Do not arrange this device on an unstable surface, such as a tottering or slanted table. The device could fall causing injury or mechanical failures.
- Do not install the device in a place where it could be exposed to humidity or water. Do not direct a jet of water onto the device: risk of fire, electrocution or mechanical failure.
- Stop using the device if water or other material should penetrate inside: risk of fire and electrocution. Contact the retailer or authorised installer.
- Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation. These openings must not be blocked or covered.
- Do not place heavy or heat generating objects on top of the device: this could damage the casing and/or increase internal temperature causing faults.
- Do not cover the device with a cloth while it is running to prevent deforming the external casing and overheating the internal parts: risk of fire, electrocution and mechanical failure.
- Keep magnets and magnetised objects away from the device to prevent faults.
- Do not use the device in presence of smoke, vapour, humidity, dust or intense vibrations.
- Wait for a while before operating a device immediately after transporting it from a cold place to a warm place and vice versa. Wait on average for three hours: this will allow the device to adapt to the new ambient (temperature, humidity, etc.).
- The monitor is provided with a plastic base and rubber feet. It can be positioned on a horizontal surface, such as a desk or a table. Make sure that the device is fastened firmly and that it is not resting on unstable supports or surfaces. Dropping could cause severe injury and damage the device.
- Remember to adjust the brightness and contrast to obtain a perfect image.
- The monitor can also be installed on the wall by means of a bracket (not provided).

1.3.4 CLEANING THE DEVICE

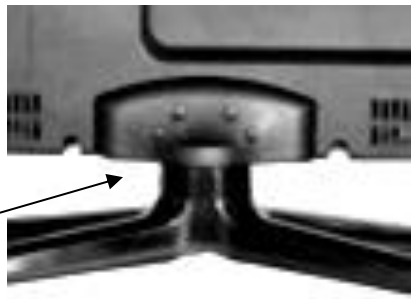
- Rub delicately with a dry cloth to remove dust and dirt.
- Dip the cloth in neutral detergent if dirt cannot be eliminated with a dry cloth alone.
- Do not use volatile liquids (such a petrol, alcohol, solvents, etc.) or chemically treated clothes to clean the device to prevent deformation, deterioration or scratches to the paint finish.

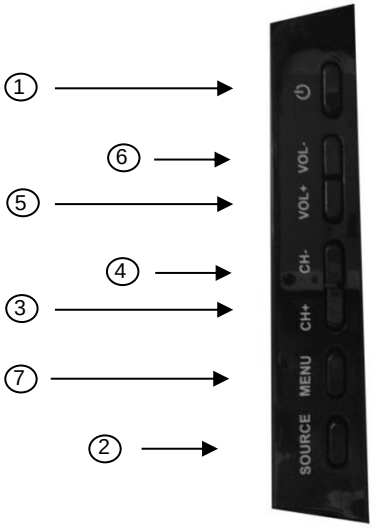
1.3.5 PRIVACY AND COPYRIGHT

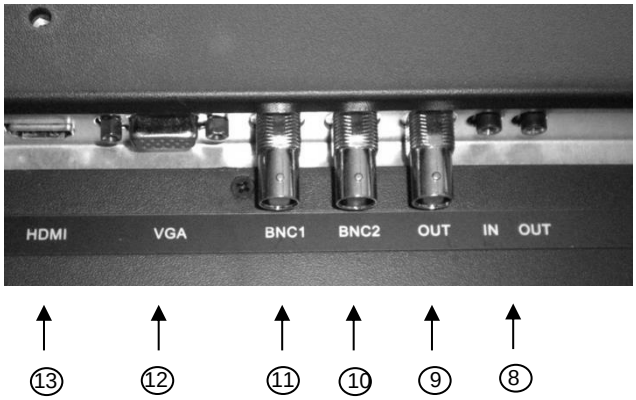
- The 1092/432A and 1092/442A LCD monitors are a device for CCTV systems. Recording of images is subject to the laws in force in your country. Recording of images protected by copyright is forbidden.
- Product users shall be responsible for checking and respecting all local rules and regulations concerning monitoring and recording video signals. The manufacturing SHALL NOT BE LIABLE for use of this product not in compliance with the laws in force.

CONTROLS AND SETTINGS

Place the stand on the bottom side of the monitor.
Proper positioning will trigger the two pins placed in the stand.







REMOTE CONTROL USE

The monitors Ref. 1092/432A and 1092/442A are provided with a remote control.

The following operations are possible:

- Power the monitor on/off (RED button).
- Activate/deactivate the OSD menu (MENU button).
- Increase/Decrease the volume – Navigate the OSD menu, if active (ARROW buttons).
- Select the desired video source AV1 – AV2 – HDMI – VGA (INPUT button).
- Quickly select the VGA source (VGA button).
- Quickly select the HDMI source (HDMI button).
- Quickly select the AV source (AV button).
- Select the picture modes choosing among many options of the OSD Menu (PICTURE button).
- FREEZE button is not operative.
- YPBPR button is not operative.
- S-VIDEO button is not operative.
- DVI button is not operative.

Battery replacement

1.4 DIRECT CONTROLS

ON/OFF BUTTON ⏻ [1]

This is used to switch the monitor on and off. The blue LED lights up when the monitor is on while when it is in red stands for standby condition.

※IMPORTANT NOTE

- If the following message appears on the monitor after pressing the button (1):

NO SIGNAL

It means that a not connected video signal has been selected as input.

SELECTION BUTTONS [2-3]

They allow to select the menu options inside the OSD Menu.

VOLUME BUTTONS [4-5] AND CONFIRM [4]

They allow to change the volume (5 button increases the volume – 4 button decreases the volume).
4 button also allows to confirm each setting.

MENU BUTTON [6] AND CONFIRM

This is used to access and quit the OSD (On-Screen Display) Menu and to confirm the selected settings

VIDEO INPUT SELECTION BUTTON [7]

To select the desired signal (“”PC”, “HDMI”, “AV1” or “AV2”) press the button (**7**) and select the desired item with the buttons (**2-3**) “DOWN” and “UP”. Press the button “**4**” to confirm.

HDMI INPUT [13]

It allows the connection of an HDMI signal and an audio signal, coming from an external source provided with an HDMI output

PC SIGNAL INPUT (VGA) [12]

PC input.

AUDIO INPUT/OUTPUT(VGA) [8]

Jack plugs audio input/output.

AV1 - AV2 VIDEO INPUTS [10] [11]

They allow the connection of video signals coming from external sources

AV1 - AV2 VIDEO OUTPUT [9]

This BNC output allows to repeat the AV1-AV2 video signals to another video input (another monitor or DVR).

1.5 OSD CCTV MENU CONTROLS

Select the menu using the MENU **[6]** button in order to access the Menus and Submenus and their functions

<u>Use of the buttons</u>

Selection of the video input

- In order to show the possible video inputs, press the [7] button
- In order to scroll the options, use [**2**-**3**] buttons
- In order to confirm the selection press the [**4**] button.

Selection of the Menus

- In order to show the main Menu, press the [**6**] button.
- In order to select the Menus of the horizontal bar, press the [**4**-**5**] buttons.
- In order to select each single Menu, press the [**2**] button.
- In order to change a value (once the option is selected), press the [**4**-**5**] buttons.
- In order to confirm the selection, press the [**6**] button.

- In order to exit from Menus and Submenus, press the [**6**] button.

Volume adjustment

- In order to vary the volume without entering the OSD Menu, use [**4**-**5**] buttons.

1.5.1 PICTURE

Selecting the icon, the following screen will appear (depending the signal type):

CONTRAST

It allows to change contrast between white and black areas of the image. A clear resolution of good white, black and grey gradation is achieved by a proper setting of contrast. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

BRIGHTNESS

It allows to change image brightness, according to ambient light. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

HUE

Only used in NTSC system.

COLOR

It allows to change the colors of the images among: “Medium - Hot – User - Cold”. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

SHARPNESS

It allows to optimize image sharpness parameters according to ambient light. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

COLOR TEMP.

It allows to change the color settings among the following: ”Warm – Cool – Normal”. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

SCALE

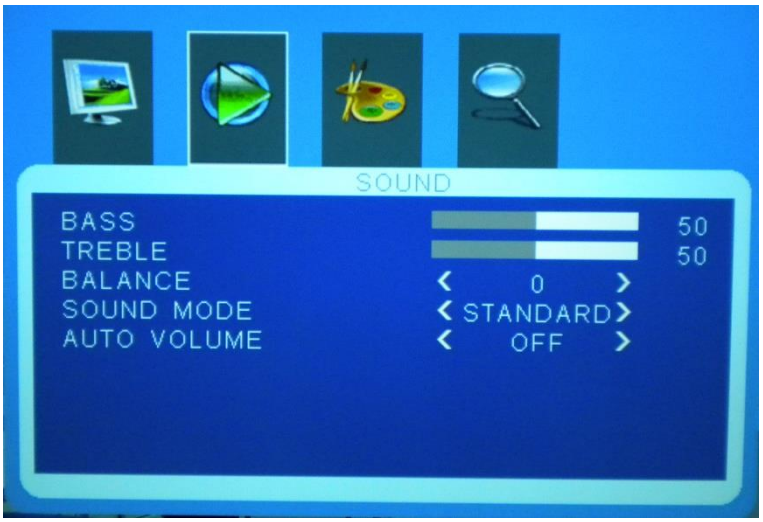
It allows to change the video format of the images among: “16:9 - 4:3 – Auto - Point To Point (it maintains the original proportions of the image) – Panoramic - Just Scan (it maintains the original dimensions of the pixels) - Zoom2 - Zoom1”. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

PICTURE MODE

It allows to change the image settings among the following:” Cool – Soft - Dynamic - User - Standard”. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

1.5.2 AUDIO

Selecting the icon, the following screen will appear:



BASS

It allows to adjust the bass levels of the sound. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

TREBLE

It allows to adjust the treble levels of the sound. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

BALANCE

It allows to balance the sounds of the 2 speakers. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter from -50 to +50.

SOUND MODE

It allows to change the sound settings among the following: ” User - Music - Movie – Sport - Standard”. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

AUTO VOULUME

It allows to automatically adjust the sound, avoiding sudden changes in volume.
Press the "4 and 5" to activate or deactivate the function.

※Important note:

E’ possibile variare il volume utilizzando i tasti [4-5] senza dover attivare la finestra di menu.

It is possible to change the volume using the [4-5] buttons, without the use of the menu window.

1.5.3 SYSTEM

Selecting the icon, the following screen will appear:

OSD LANGUAGE

It allows to select the desired language: “English- Deutsch- French – Spanish - Italian”. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

OSD DURATION

It allows to set the OSD duration time on the screen. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

MENU TRASPARENCY

It allows to set the OSD transparency time on the screen. Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

RESET

It allows to load the Factory Defaults. All the user settings will be lost.

1.5.4 FUNCTIONS

Selecting the icon, the following screen will appear:

VGA/AV

COLOR RANGE

Not operative option.

NOISE REDUCTION

It allows to enable/disable the Noise Filter with 3 possible values: HIGH - LOW - MID
Press “4” and “5” buttons to change the values of this parameter.

SCREEN (ONLY VGA)

It allows you to postion an image inside the screen.

AUTO ADJUST (ONLY VGA)

It performs the automatic adjustment of the image parameters

UPDATE (USB)

Not operative option.

PRODUCT SPECIFICATIONS 1092/432A

LCD Display: ..... 32” TFT (16:9)
Backlight:..... LED
Response time: ..... 3 ms
Resolution: .....1920 x 1080
Colours:.....16.7 milion
Contrast ratio:..... 1000:1
Brightness: ..... 300 cd/m^2
Frame angle:..... 170° horizontal
.....160° vertical
Composite video input:.....2 Composite video signals - 1.0Vpp 75Ω BNC
Composite loop-through video output: .....2 BNC
HDMI input: ..... HDMI
Audio input / output: .....jack
Audio outputs: ..... 2 speakers – 3 W
OSD controls:.....View settings – Various settings
Front panel controls: ..... On/Off - Volume - OSD Menù – Selection buttons
Power:..... 100 - 240 V ~ 50/60Hz
MAX Consumption: 110W
Working temperature range:..... 0 °C / +40 °C
Storage temperature range: .....-25 °C / +60 °C
Humidity: .....10%490% Without condensation
Dimensions (L x W x D):.....790x170x620 mm
Net weigh: .....10 Kg

PRODUCT SPECIFICATIONS 1092/442A

LCD Display: ..... 42” TFT (16:9)
Backlight:..... LED
Response time: ..... 2 ms
Resolution: .....1920 x 1080
Colours:.....16.7 milion
Contrast ratio:..... 1000:1
Brightness: ..... 400 cd/m^2
Frame angle:..... 170° horizontal
.....160° vertical
Composite video input:.....2 Composite video signals - 1.0Vpp 75Ω BNC
Composite loop-through video output: .....2 BNC
HDMI input: ..... HDMI
Audio input / output: .....jack
Audio outputs: ..... 2 speakers – 3 W
OSD controls:.....View settings – Various settings
Front panel controls: ..... On/Off - Volume - OSD Menù – Selection buttons
Power:..... 100 - 240 V ~ 50/60Hz
MAX Consumption: 120W
Working temperature range:..... 0 °C / +40 °C
Storage temperature range: .....-25 °C / +60 °C
Humidity: .....10%490% Without condensation
Dimensions (L x W x D):.....1020x200x730 mm
Net weigh: .....19 Kg

※Important note:

Product specifications may be subject to change without prior notice.

INHALTSVERZEICHNIS

1 Allgemeine Hinweise ... 26
1.1 Produktbeschreibung und Art der Nutzung ... 26
1.1.1 Allgemeine Leistungsmerkmale ... 26
1.2 Öffnen der Verpackung ... 26
1.2.1 Verpackungsinhalt ... 26
1.3 Warnungen ... 27
1.3.1 Stromversorgung ... 27
1.3.2 Sicherheitshinweise ... 27
1.3.3 Vorsichtsmassnahmen bei der Aufstellung ... 27
1.3.4 Reinigung des Gerätes ... 27
1.3.5 Vertraulichkeit und Copyright ... 27
Steuerungen und Einstellungen ... 28
1.4 Direkte Steuerung ... 29
Infrarot-Fernbedienung ... 30
1.5 OSD Menü Steuerung ... 31
1.5.1 Bild ... 32
1.5.2 Audio ... 33
1.5.3 System ... 34
1.5.4 Funktionen ... 35
Technische Eigenschaften 1092/432A ... 36
Technische Eigenschaften 1092/442A ... 36

1 ALLGEMEINE HINWEISE

Sehr geehrter Kunde,
wir danken Ihnen für den Kauf dieses Produktes.
Dieses Dokument beschreibt die Inbetriebnahme und Bedienung des URMET S. p. A. LCD 32” Farbmonitors Typ 1092/432A und LCD42” Farbmonitor Typ1092/442A.
Lesen dieses Dokument sorgfältig. Es enthält Informationen über die richtige und sichere Nutzung.
Halten Sie diese Bedienungsanleitung stets griffbereit damit Sie bei Bedarf die Informationen nachschlagen können.

1.1 PRODUKTBESCHREIBUNG UND ART DER NUTZUNG

Die LCD Farbmonitore 1092/432A and 1092/442A zeichnen sich durch eine robuste Bausweise aus. Er ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und kann in CCTV-Anlagen ohne Überlastungsrisiken eingesetzt werden.
Der Flachbildschirm hat eine aktive Matrix, Thin-Film Transistor (TFT), Liquid Crystal Display (LCD).

※WICHTIGER HINWEIS
URMET S. p. A. Typen 1092/432A und 1092/442A sind Produkte die für den Einsatz in CCTV Systemen bestimmt sind.

1.1.1 ALLGEMEINE LEISTUNGSMERKMALE

- 81cm (32”) und 106cm (42”) Bildschirmdiagonale
- Wandmontage (Halter nicht im Lieferumfang)
- RCA Buchse für Audioeingang
- HDMI Videoeingang
- Zwei Composite Videoeingänge (BNC)
- Mehrsprachiges OSD Menü für einfache Einstellung und Optimierung des Display

1.2 ÖFFNEN DER VERPACKUNG

Überprüfen Sie die Verpackung und den Verpackungsinhalt auf erkennbare Schäden. Fehlen Teile, oder weisen diese Beschädigungen auf, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Fachhändler. Versuchen Sie in diesen Fällen nicht das Gerät in Betrieb zu nehmen. Sollte das Gerät an den Lieferanten zurückgeschickt werden müssen, vergewissern Sie sich bitte, dass dies in der Originalverpackung erfolgt.

1.2.1 VERPACKUNGSINHALT

- LCD Monitor
- Standfuss
- Fernbedienung inkl. Batterie (CR2025, 3V)
- VGA Kabel
- Bedienungsanleitung

※WICHTIGER HINWEIS

Die Zusammensetzung der in der Lieferung enthaltenen Zubehörteile kann ohne Vorankündigung geändert werden.

1.3 WARNUNGEN

1.3.1 STROMVERSORGUNG

- Verwenden Sie nur das Netzteil, das für die Stromversorgung des Gerätes mitgeliefert wurde. Prüfen Sie die Netzspannung, bevor Sie das Netzteil anschließen.
- Ziehen Sie nicht an dem Kabel, wenn Sie das Gerät vom Netz trennen wollen.

1.3.2 SICHERHEITSHINWEISE

- Halten Sie das Gerät von Regen und Feuchtigkeit fern, um einen Brand oder einen elektrischen Schlag zu verhindern. Lassen Sie kein Material (fest oder flüssig) in das Geräteinnere gelangen. Wenn dies versehentlich passiert, trennen Sie das Gerät vom Netz und lassen Sie es durch einen Fachmann überprüfen.
- Öffnen Sie niemals das Gerät. Nehmen Sie in jedem Fall Kontakt mit einer Fachfirma auf, um das Gerät reparieren zu lassen.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern, um eine versehentliche Beschädigung zu vermeiden.
- Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen, damit Sie keinen elektrischen Schlag bekommen oder mechanische Schäden verursachen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es heruntergefallen oder das Gehäuse beschädigt ist. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags, wenn Sie das Gerät in einem solchen Zustand benutzen. Nehmen Sie Kontakt mit dem Händler oder einer Fachfirma auf.
- Es ist empfohlen das Netzkabel vom Stromnetz zu trennen wenn Sie den Monitor für längere Zeit nicht benutzten.

1.3.3 VORSICHTSMASSNAHMEN BEI DER AUFSTELLUNG

- Um ein Überhitzen des Geräts zu vermeiden, stellen Sie es so auf, dass immer Luft durch die Belüftungsschlitze im Gehäuse zirkulieren kann. Lassen Sie mindestens 5 cm Platz frei, wenn Sie das Gerät in einem Regal aufstellen. Stellen Sie aus dem gleichen Grund keine Heizquellen, wie z.B. Heizkörper oder Heizstrahler in der Nähe des Gerätes auf. Von direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Nicht an Plätzen mit extremer Staubbelastung, mechanischen Vibrationen oder Erschütterungen aufstellen.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf einer instabilen Unterlage auf, wie z.B. wackelnden oder schrägen Tischen. Das Gerät könnte herabfallen und Verletzungen verursachen oder mechanisch beschädigt werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Platz auf, an dem es Feuchtigkeit oder Wasser ausgesetzt sein könnte. Richten Sie keinen Wasserstrahl auf das Gerät: es besteht Brandgefahr, Gefahr eines elektrischen Schlags oder mechanischer Fehlfunktion.
- Benutzen Sie das Gerät nicht weiter, wenn Wasser oder andere Substanzen in das Geräteinnere gelangt sind. Es besteht Brandgefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags. Nehmen Sie Kontakt mit dem Händler oder einer Fachfirma auf.
- Stellen Sie keine schweren oder Wärme erzeugenden Geräte auf das Gerät: dies könnte zu Beschädigungen des Gehäuses führen und/oder die Temperatur im Geräteinneren erhöhen und zu Fehlfunktionen führen.
- Decken Sie das Gerät im Betrieb nicht mit einem Tuch ab, um ein Überhitzen und eine Deformation des Gehäuses und des Geräts zu vermeiden: Es besteht Brandgefahr, Gefahr eines elektrischen Schlags oder mechanischer Fehlfunktion.
- Halten Sie Magnete und magnetisierte Objekte vom Gerät fern, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Benutzen Sie das Gerät nicht bei Rauch, Dampf, Feuchtigkeit, Staub oder intensiven Vibrationen.
- Warten Sie mit dem Einschalten des Gerätes nach einem Transport von einem kalten an einen warmen Ort und umgekehrt. Warten Sie ungefähr drei Stunden, um das Gerät an die neue Umgebung (Temperatur, Feuchtigkeit etc.) anzupassen.
- Der Monitor wird mit einem Kunststoffgehäuse und Gummifüßen ausgeliefert. Er kann auf einer horizontalen Oberfläche, wie ein Schreibtisch oder Tisch, aufgestellt werden. Stellen Sie sicher das das Gerät nicht auf unstabilen Untergründen steht. Ein herunterfallen kann zu ernsten Verletzungen und Schäden am Gerät führen.
- Denken Sie daran die Helligkeit und den Kontrast für ein perfektes Bild einzustellen.
- Der Monitor kann auch mit einem entsprechenden Halter an der Wand montiert werden (im Lieferumfang nicht enthalten).

1.3.4 REINIGUNG DES GERÄTES

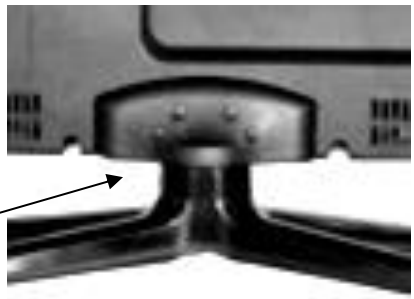
- Reinigen Sie die Oberfläche mit einem trockenen, weichen Tuch um Staub und Verschmutzungen zu entfernen.
- Befeuchten Sie das Tuch mit einem neutralen Reinigungsmittel wenn der Schmutz nicht mit einem trockenen Tuch entfernt werden kann.
- Benutzen Sie keine Flüssigkeiten (wie Benzin, Alkohol, Lösungsmittel, etc.) oder chemisch behandelte Putzlappen um Verformungen, Zerstörung oder Kratzer im Lack zu verhindern.

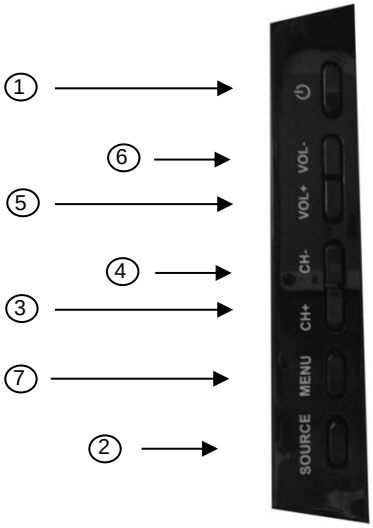
1.3.5 VERTRAULICHKEIT UND COPYRIGHT

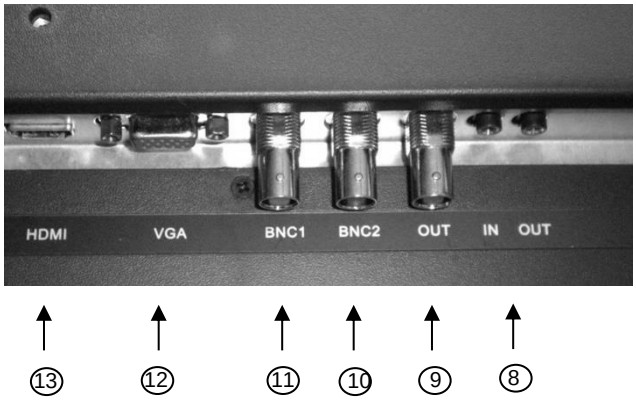
- Die Monitore 1092/432A und 1092/442A sind Geräte für CCTV-Systeme. Bildaufnahmen unterliegen den geltenden gesetzlichen Bestimmungen in Ihrem Land. Bildaufnahmen von durch Copyright geschützten Objekten sind verboten.
- Die Benutzer der Geräte sind für die Überprüfung und Einhaltung aller örtlichen Bestimmungen in Bezug auf Überwachung und Aufzeichnungen von Videosignalen verantwortlich. Der Hersteller ist NICHT HAFTBAR für den Einsatz dieses Gerätes, bei dem die gültigen Gesetze nicht beachtet werden.

STEUERUNGEN UND EINSTELLUNGEN

Den Standfuss auf die Unterseite des Monitors anbringen.
Bei richtiger Positionierung des Standfusses rastet dieser dann in die Halterung des Monitors ein.







1.4 DIREKTE STEUERUNG

EIN/AUS SCHALTER ⏻ [1]

Wird verwendet zum Ein- und Ausschalten des Monitors. Die blaue LED leuchtet wenn der Monitor eingeschaltet ist, während für den Standby- Modus die LED rot leuchtet.

※WICHTIGER HINWEIS

- Wenn folgende Nachricht nach Drücken der Schalters (1) erscheint:

KEIN SIGNAL

Bedeutet, dass das richtige Videosignal ausgewählt werden muss.

AUSWAHL TASTEN [2-3]

Gestattet die Auswahl der Optionen innerhalb des OSD-Menüs.

LAUTSTÄRKE [4-5] UND BESTÄTIGUNGSTASTE [4]

Gestatten die Änderung der Lautstärke (Taste 5 zur Steigerung der Lautstärke, Taste 5 zur Verringerung der Lautstärke). Die Taste 4 gestattet die Bestätigung jeder Einstellung.

MENÜ TASTE [6] UND BESTÄTIGUNG

Gestattet den Zugriff und das Verlassen des OSD (On-Screen Display) Menüs und Bestätigung der ausgewählten Einstellungen.

AUSWAHLTASTE VIDEOEINGANG [7]

Auswahl des gewünschten Signaleingangs (“”PC”, “HDMI”, “AV1” or “AV2”), die Taste (**7**) betätigen, auswählen mit den Tasten (**2-3**) “HOCH” und “RUNTER” und mit der Taste “**4**” bestätigen.

HDMI EINGANG [13]

Gestattet den Anschluss eines HDMI Video Gerätes

PC EINGANG (VGA) [12]

Gestattet zum Beispiel den Anschluss eines PCs.

AUDIO EINGANG/AUSGANG (VGA) [8]

Klinkenbuchse Audio Eingang/Ausgang.

AV1 - AV2 VIDEOEINGÄNGE [10] [11]

Diese BNC Anschlüsse werden zum Anschluss des externenVideo Signals verwendet.

AV VIDEOAUSGANG [9]

Dieser BNC Anschluss gestattet das Videosignal von “AV2 EINGANG” **[11]** zu vervielfachen und es zu einem anderen Videoeingang zu senden (wie zum Beispiel einen anderen Monitor oder einen DVR).

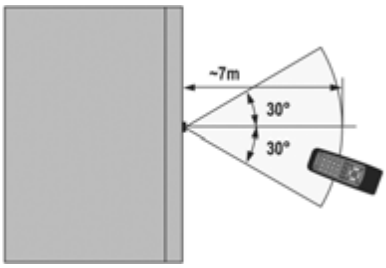
INFRAROT-FERNBEDIENUNG

Die Monitore 1092/432A und 1092/442A sind mit einer Fernbedienung.

Folgende Steuerbefehle swind mit der Fernbedienung möglich:

- EIN/AUS-Schalten des Monitors (Rote Taste).
- Aktivieren/Deaktivieren des OSD Menüs (MENU Taste).
- Verringern/Erhöhen der Lautstärke – Navigieren im OSD-Menü, wenn aktiv (PFEIL Tasten).
- Auswahl des gewünschten Videoquelle AV1 – AV2 – HDMI – VGA (INPUT Taste).
- Schnellauswahl VGA (VGA Taste).
- Schnellauswahl HDMI (HDMI Taste).
- Schnellauswahl AV (AV Taste).
- Auswahl des Bildmodus anhand der Optionen im OSD-Menü (PICTURE Taste).
- FREEZE Taste – Nicht Funktionsfähig.
- YPBPR Taste – Nicht Funktionsfähig.
- S-VIDEO Taste – Nicht Funktionsfähig.
- DVI Taste – Nicht Funktionsfähig.

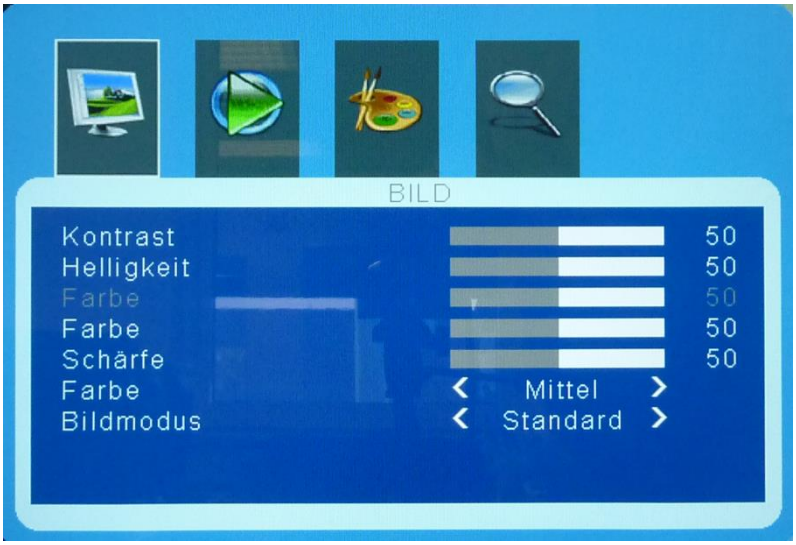
Entfernen der Batterie
Die Spannungsversorgung der Fernbedienung erfolgt durch eine Lithium-Batterie (im Lieferumfang enthalten). Um diese einzusetzen, öffnen Sie die Batteriefachabdeckung und setzen Sie die Batterie laut der abgebildeten Polarität ein. Schließen Sie nach dem einsetzen der Batterien die Abdeckung. Halten Sie die Fernbedienung in die Richtung des Monitor Empfängers um sie zu benutzen.



Entsorgen Sie verbrauchte Batterien fachgerecht. Entsorgen Sie sie nicht im Hausmüll.

1.5 OSD MENÜ STEUERUNG

Betätigen der Menütaste **[6]** um in das OSD-Menü inklusiv der Untermenüs mit deren Funktionen zu gelangen.



Einsatz der Bedientasten

Auswahl des Videoeingangs

- Um die möglichen Videoeingänge anzuzeigen, die Taste [**7**] betätigen.
- Um in den einzelnen Optionen zu wechseln, die Tasten [**2**-**3**] betätigen.
- Um die Auswahl zu bestätigen, die Taste [**4**] betätigen.

Auswahl der Menüpunkte

- Um das Menü anzuzeigen, die Taste [**6**] betätigen.
- Um zwischen den einzelnen Menüpunkten in der horizontalen Menüleiste zu springen, die Tasten [**4**-**5**] betätigen.
- Um einen einzelnen Menüpunkt auszuwählen, die Taste [**2**] betätigen.
- Um einen Wert zu ändern (wenn die Option ausgewählt ist), die Tasten [**4**-**5**] betätigen.
- Um die Änderung zu bestätigen, die Taste [**6**] betätigen.

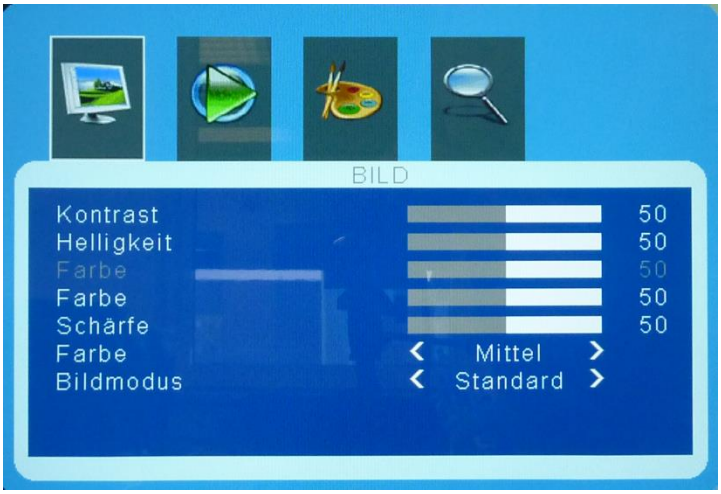
- Um das Menü oder die Untermenüs zu Verlassen, die Taste [**6**] betätigen.

Einstellung Lautstärke

- Um die Lautstärke am Monitor zu ändern ohne in das Menü zu gehen, die Tasten [**4**-**5**] betätigen.

1.5.1 BILD

Bei Auswahl des Symbols , öffnet sich folgende Darstellung (in Abhängigkeit des Videoeingangssignals):



KONTRAST

Diese Einstellung wird verwendet um den Kontrast zwischen schwarzen und weißen Bereichen des Bildes zu verändern. Klare Auflösung der Weiß, Schwarz und Grauskala kann durch eine korrekte Kontrasteinstellung erreicht werden. Drücken Sie die Tasten “4” oder “5” um die Werte zu erhöhen oder zu verringern.

HELLIGKEIT

Diese Einstellung wird verwendet, um die Helligkeit des Bildes entsprechend dem Umgebungslicht zu verändern. Drücken Sie die Tasten “4” oder “5” um die Werte zu erhöhen oder zu verringern.

FARBTON

Wird nur im NTSC System genutzt.

FARBE

Diese Einstellung wird zur Änderung der Farbwerte verwendet.
Drücken Sie die Tasten “ 4” oder “5” um die gewünschte Einstellung auszuwählen.

SCHÄRFE

Diese Einstellung wird zur Einstellung der Schärfe des Bildes verwendet. Drücken Sie die Tasten “4” oder “5” um die Werte zu erhöhen oder zu verringern.

FARBTEMPERATUR

Diese Einstellung wird zur Änderung folgender Farbwerte wie „Warm“, „Kalt“, „Normal“ verwendet. Drücken Sie die Tasten “ 4” oder “5” um die gewünschten Parameter auszuwählen.

BILDMODUS

Gestattet die Änderung der Bildparameter durch folgende Einstellungen: ” Cool – Soft - Dynamic - User - Standard”. Betätigen derTaste “4” und “5” um die Werte des Parameters zu ändern.

1.5.2 AUDIO

Bei Auswahl des Symbols öffnet sich folgende Darstellung:

TIEFEN

Gestattet die Einstellung der Tiefen für den Ton. Betätigen der Taste “4” und “5” um die Werte des Parameters zu ändern.

HÖHE

Gestattet die Einstellung der Höhen für den Ton. Betätigen der Taste “4” und “5” um die Werte des Parameters zu ändern.

BALANCE

Gestattet die Balancierung des Tons auf den zwei Lautsprecher. Betätigen der Taste “4” und “5” um die Werte des Parameters zu ändern, Bereich von -50 bis +50.

AUDIO-MODUS

Gestattet die Einstellungen des Tons in folgende Werte:” Benutzer - Musik - Film – Sport - Standard”. Betätigen der Taste “4” und “5” um die Werte des Parameters zu ändern.

AUTOM. LAUTSTÄRKE

Gestattet das automatische Anpassen der Lautstärke bei plötzlichen Lautstärkeänderungen.
Betätigen der Taste “4” und “5” um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

※Wichtiger Hinweis:

Es besteht die Möglichkeit mit den Tasten [4-5] die Lautstärke zu ändern, ohne das Menü zu öffnen.

1.5.3 SYSTEM

Bei Auswahl des Symbols öffnet sich folgende Darstellung:

MENÜSPRACHE

Gestattet die Auswahl der gewünschten Sprache des OSD-Menüs: “Englisch- Deutsch- Französisch – Spanisch - Italienisch”. Betätigen der Taste “4” und “5” um die Werte des Parameters zu ändern.

ANZEIGEDAUER

Gestattet die Einstellung der Zeit inwelcher das OSD Menü auf dem Bildschirm erscheint. Betätigen der Taste “4” und “5” um die Werte des Parameters zuändern.

MENÜTRANSPARENZ

Gestattet die Einstellung der Transparenz des OSD-Menüs auf dem Bildschirm. Betätigen der Taste “4” und “5” um die Werte des Parameters zu ändern.

RESET (WERKEINSTELLUNGEN)

Gestattet die Rücksetzung des Monitors auf Werkseinstellungen, hierbei gehen alle Einstellungen verloren.

1.5.4 FUNKTIONEN

Selecting the icon, the following screen will appear:

BEI VGA/AV

FARBBEREICH

Ohne Funktion.

RAUSCHUNTERDRÜCKUNG

Gestattet die Freigabe/Sperrung der Rauschreduzierung mit den Werten: HOCH – MITTEL – GERING – STANDARD – AUS.
Betätigen der Taste “4” und “5” um die Werte des Parameters zu ändern.

BILDSCHIRM (NUR VGA)

Gestattet die Positionierung des Bildes.

AUTOMATISCHE EINSTLLUNG (NUR VGA)

Führt eine automatsiche Bildanpassung aus.

SOFTWARE AKTUALISIERUNG (USB)

Ohne Funktion.

LCD Anzeige: ..... 32” TFT (16:9)
Backlight: ..... LED
Ansprechzeit: ..... 3 ms
Auflösung: ..... 1920 x 1080
Farben: ..... 16.7 Millionen
Kontrastverhältnis: 1000:1
Helligkeit: ..... 300 cd/m^2
Sichtwinkel: ..... 170° Horizontal
..... 160° Vertikal
Composite Videoeingang: ..... 2 Composite Videosignale - 1.0Vpp 75Ω BNC
Composite Durchschleif-Videoausgang: ..... 1 BNC
HDMI Eingang: ..... HDMI
Audioein-/ausgang: ..... Klinken-Stecker
Audioausgabe: ..... 2 Lautsprecher – 3 W
OSD Steuerung: ..... Ansichtseinstellungen – Variable Einstellungen
Front Steuertasten: ..... Ein/Aus - Lautstärke - OSD Menü – Auswahltasten
Spannung: ..... 100 - 240 V ~ 50/60Hz
Max. Leistungsaufnahme: 110W
Betriebstemperatur: ..... 0 °C / +40 °C
Lagertemperatur: ..... -25 °C / +60 °C
Luftfeuchtigkeit: ..... 10% bis 90% ohne Kondensation
Dimensions (H x B x T): ..... 790x170x620 mm
Gewicht: ..... 10 kg

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN 1092/442A

LCD Anzeige: ..... 42” TFT (16:9)
Backlight: ..... LED
Ansprechzeit: ..... 2 ms
Auflösung: ..... 1920 x 1080
Farben: ..... 16.7 Millionen
Kontrastverhältnis: 1000:1
Hellligkeit: ..... 400 cd/m^2
Sichtwinkel: ..... 170° Horizontal
..... 160° Vertikal
Composite Videoeingang: ..... 2 Composite Videosignale - 1.0Vpp 75Ω BNC
Composite Durchschleif-Videoausgang: ..... 1 BNC
HDMI Eingang: ..... HDMI
Audioein-/ausgang: ..... Klinken-Stecker
Audioausgabe: ..... 2 Lautsprecher – 3 W
OSD Steuerung: ..... Ansichtseinstellungen – Variable Einstellungen
Front Steuertasten: ..... Ein/Aus - Lautstärke - OSD Menü – Auswahltasten
Spannung: ..... 100 - 240 V ~ 50/60Hz
Max. Leistungsaufnahme: 120W
Betriebstemperatur: ..... 0 °C / +40 °C
Lagertemperatur: ..... -25 °C / +60 °C
Luftfeuchtigkeit: ..... 10% bis 90% ohne Kondensation
Abmessungen (H x B x T): ..... 1020x200x730 mm
Gewicht: ..... 19 kg

※Wichtiger Hinweis:

Die technischen Charakteristiken können Änderungen ohne Vorankündigung unterliegen.

Prodotto in Cina su specifica URMET
Made in China to URMET specifications

DS1092-156

urmet

URMET DOMUS S.p.A.
10154 TORINO (ITALY)
VIA BOLOGNA 188/C
Telef. 011.24.00.000 (RIC.AUT.)
Fax 011.24.00.300 - 323

Area Tecnica
Servizio Clienti 011.23.39.810
http://www.urmetdomus.com
e-mail: info@urmetdomus.it