



## Istruzioni

# Monitor di sorveglianza 20,3 cm (8")

N°. 1486626

### Utilizzo conforme

Il prodotto serve a visualizzare un'immagine registrata, ad esempio, da una telecamera di sorveglianza o un DVR. Il prodotto dispone di due ingressi AV analogici e un ingresso VGA analogico. Il controllo avviene tramite i tasti del monitor o dal telecomando IR incluso.

Il prodotto è riservato all'uso in ambienti chiusi, non all'aperto. Il contatto con luoghi umidi, ad esempio bagni, deve essere assolutamente evitato.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle con cura. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Il prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi titolari. Tutti i diritti riservati.

### Contenuto della confezione

- Monitor
- Piede d'appoggio
- Alimentatore
- Telecomando a raggi infrarossi
- 2 viti
- 2 tasselli
- Istruzioni



### Istruzioni per l'uso aggiornate

Scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate al link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) oppure digitalizzare il codice QR mostrato. Seguire le istruzioni sul sito Web.

### Spiegazione dei simboli



Il simbolo del fulmine nel triangolo viene utilizzato per indicare un rischio per la salute, come ad esempio da scossa elettrica.



Il simbolo composto da un punto esclamativo inscritto in un triangolo indica istruzioni importanti all'interno di questo manuale che è necessario osservare in qualsivoglia caso.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e note speciali per l'utilizzo.

### Istruzioni di sicurezza



**Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze per la sicurezza. Nel caso in cui non vengano osservate le avvertenze per la sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in queste istruzioni per l'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni a cose o persone risultanti. Inoltre, in questi casi si estingue la garanzia.**

#### a) Generale

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, da forti vibrazioni, dall'eccessiva umidità, dal bagnato, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso sicuro, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo non intenzionale. L'uso sicuro non è più garantito se il prodotto:
  - presenta danni visibili,
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
  - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.

• Osservare anche le avvertenze per la sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi a cui viene collegato il prodotto.

• La presa di corrente deve trovarsi vicino al dispositivo e deve essere facilmente accessibile.

• Per l'alimentazione, usare esclusivamente l'adattatore fornito.

• L'unica alimentazione concessa per l'adattatore è una regolare presa della rete elettrica pubblica. Prima di collegare l'adattatore, controllare che la relativa tensione corrisponda a quella della società di fornitura dell'energia elettrica.

• Evitare in qualsivoglia caso di collegare o scollegare l'adattatore con mani umide.

• Evitare sempre di scollegare l'adattatore dalla presa tirando il cavo. Estrarre sempre toccando le apposite superfici isolate sulla spina.

• Al momento dell'installazione, assicurarsi che il cavo non sia schiacciato, piegato o danneggiato da spigoli vivi.

• Posizionare il cavo in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanere impigliato. Sussiste il pericolo di lesioni.

• Per motivi di sicurezza, scollegare sempre l'alimentatore dalla presa in caso di temporali.

• In caso di danni all'alimentatore, evitare di toccare lo stesso in quanto una scossa elettrica potrebbe essere fatale. Innanzitutto, interrompere la corrente sulla presa alla quale l'alimentatore è collegato (impostare l'interruttore associato su OFF o rimuovere il fusibile, quindi spegnere l'interruttore differenziale in modo che la presa sia completamente scollegata dalla rete elettrica). Successivamente, scollegare l'alimentatore dalla presa. Smaltire l'alimentatore danneggiato nel rispetto dell'ambiente, evitando usi successivi. Sostituirlo con un alimentatore identico.

• Non utilizzare mai il prodotto subito dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa presente può, in alcuni casi, distruggere il prodotto. Inoltre l'alimentatore potrebbe causare una scossa elettrica e rappresentare quindi un pericolo di vita. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Questo potrebbe richiedere alcune ore.

• Non versare mai dei liquidi sui dispositivi elettrici né posizionare accanto al dispositivo oggetti contenenti liquidi. Tuttavia, nel caso in cui liquidi o oggetti dovessero penetrare all'interno del dispositivo, disattivare sempre l'alimentazione (ad esempio, spegnere l'interruttore) ed estrarre la spina dalla presa. Successivamente, evitare di azionare nuovamente il prodotto e portare lo stesso in un centro di assistenza.

• Scollegare il prodotto dall'alimentazione in caso di inutilizzo prolungato.

• Non allentare le viti dell'alloggiamento. Non aprire l'alloggiamento.

• Tenere il prodotto lontano da oggetti magnetici.

• Si prega di osservare le norme antinfortunistiche delle associazioni di categoria relative alle installazioni elettriche e all'uso di attrezzature negli impianti industriali!

• L'uso del prodotto in scuole, centri di formazione, club e officine self-service deve essere monitorato da personale qualificato.

• Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento del prodotto.

• Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente a un esperto o a un'officina specializzata.

• In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio clienti tecnico oppure ad altri specialisti.

#### b) Batterie

• Prestare attenzione alla corretta polarità quando si inserisce la batteria.

• Rimuovere la batteria nel caso in cui il prodotto non venga utilizzato per periodi prolungati al fine di evitare danni dovuti a perdite. Batterie danneggiate o che presentano perdite possono causare corrosione cutanea in caso entrino in contatto con la pelle. Indossare dunque guanti protettivi in caso si maneggino batterie danneggiate.

• Conservare le batterie al di fuori della portata dei bambini. Non lasciare le batterie incustodite perché potrebbero venire ingoiate da bambini o animali domestici.

• Non smontare batterie, non cortocircuitarli e non gettarli nel fuoco. Non tentare mai di ricaricare le batterie non ricaricabili. C'è rischio di esplosione!

## Inserimento/sostituzione della batteria (telecomando IR)

→ La sostituzione della batteria è necessaria se diminuisce il raggio di azione o se il prodotto non risponde più ai comandi del telecomando IR. Per inserire la batteria, procedere come segue:

- Far scorrere la levetta di blocco del vano batteria verso destra estraendo al contempo tale vano dal telecomando IR.
- Inserire una nuova batteria a bottone di tipo CR2025 nel vano batteria. Il polo positivo deve trovarsi in alto (vedere il segno "+" sulla batteria a bottone).
- Reinserire il vano batteria nel telecomando IR, quindi assicurarsi di far scattare nuovamente in posizione la levetta.

## Montaggio

- Far scorrere la guida che si trova sul retro del monitor dall'alto sulla piccola piastra metallica della base d'appoggio. Assicurare il collegamento con il volantino di fissaggio.
- Allentare la vite ad alette per inclinare il monitor. Successivamente, serrare nuovamente la vite ad alette.
- La base d'appoggio può essere montata su diverse superfici. È anche possibile procedere al montaggio sul fondo di una mensola o a parete.

→ La base d'appoggio può essere fissata alla superficie utilizzando 2 viti e 2 tasselli.

La superficie adesiva situata sul fondo della base d'appoggio può essere utilizzata solo per fissare il monitor, ad esempio, a un tavolo. La superficie adesiva non è progettata per montare il monitor, ad esempio, a parete o a soffitto.



Durante la perforazione e il serraggio delle viti, assicurarsi di non danneggiare cavi o fili.

## Collegamento

- Il monitor dispone di un cavo fisso con i connettori d'ingresso seguenti:

### Ingresso AV 1

Connettore BNC giallo **VIDEO1 IN** per segnale video analogico

Connettore RCA bianco **AUDIO1 IN** per segnale audio analogico

### Ingresso AV 2

Connettore BNC giallo **VIDEO2 IN** per segnale video analogico

Connettore RCA bianco **AUDIO2 IN** per segnale audio analogico

### Ingresso VGA

Connettore VGA a 15 pin per segnale video VGA analogico

### Collegamento elettrico

Connettore rotondo per bassa tensione nero

- Collegare i dispositivi (ad es., telecamera di sorveglianza, DVR) agli ingressi corrispondenti del monitor.
- Collegare il cavo di alimentazione alla presa del monitor.
- Collegare l'adattatore a una presa di corrente idonea.

## Utilizzo

### a) Funzione dei tasti

Monitor	Telecomando	Funzione
		Accensione/Spengimento
<b>SOURCE</b>	<b>VIDEO SELECT</b>	Selezione ingresso (AV1, AV2, VGA)
- / +	◀ / ▶	Durante la riproduzione: Regolazione volume Nel menu: Modifica valore; selezione impostazione
<b>MENU</b>	<b>MENU</b>	Richiamare il menù
- - -	<b>MODE SELECT</b>	Premere ripetutamente il pulsante per eseguire il mirroring o la rotazione dell'immagine. 

→ Orientare sempre il telecomando verso il ricevitore IR, che si trova alla destra dell'interruttore ON/OFF del monitor.

### b) Impostazioni di menu

Premere ripetutamente il tasto **MENU** per navigare all'interno del menu. Sono disponibili le impostazioni seguenti:

### AV1 / AV2

Luminosità → Contrasto → Colore → Volume → TCON (mirroring immagine orizzontale/verticale) → Lingua → Reset

### VGA

Luminosità → Contrasto → HPOSITION (posizione orizzontale) → VPOSITION (posizione verticale) → AUTO CONFIG (configurazione immagine automatica) → TCON (mirroring immagine orizzontale/verticale) → Lingua → Reset

→ La funzione Reset ripristina tutte le impostazioni allo stato iniziale (eccezione: lingua).

Dopo ca. 5 secondi di mancata pressione di un tasto, il prodotto passa automaticamente alla normale modalità di riproduzione. In questo caso, si ripristinano le impostazioni configurate in precedenza.

## Manutenzione e pulizia

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dai dispositivi collegati e scollegare l'adattatore dalla presa.
- Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.
- Pulire il prodotto utilizzando un panno asciutto e non sfilacciato.
- Non premere troppo forte sul display, per non rischiare di graffiarlo. Inoltre, il vetro del display potrebbe rompersi.

## Smaltimento

### a) Prodotto



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine del suo ciclo di vita, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

Rimuovere eventuali batterie / accumulatori e smaltirli separatamente.

### b) Batterie / accumulatori



Il consumatore finale ha l'obbligo legale (Normativa sulle batterie) di restituire tutte le batterie/tutti gli accumulatori usati; è vietato smaltirli tra i rifiuti domestici.

Le batterie/gli accumulatori che contengano sostanze tossiche sono contrassegnati dal simbolo qui accanto, che ricorda il divieto di smaltirli tra i rifiuti domestici. Le denominazioni per il metallo pesante principale sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo (l'indicazione si trova sulle batterie, ad es. sotto il simbolo del bidone dell'immondizia indicato a sinistra).

È possibile restituire gratuitamente le batterie/gli accumulatori usati presso i punti di raccolta del Comune, le nostre filiali o ovunque vengano venduti accumulatori/batterie.

In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

## Dati tecnici

### a) Monitor

Tensione di esercizio	12 V/CC
Potenza consumata	3,3 W
Ingresso	1 x VGA, 2 x video (BNC), 2 x audio (RCA)
Risoluzione	1024 x 768
Luminosità	250 cd/m <sup>2</sup>
Contrasto	500:1
Angolo di visione	140° orizzontale, 120° verticale
Tempo di reazione	25 ms
Standard video	PAL/NTSC (rilevamento automatico)
Filtro	filtro a pettine 2D
Pixel pitch	0,2025 mm (orizzontale + verticale)
Condizioni di funzionamento e stoccaggio	da 0 a +40 °C, 10 – 85 % UR
Dimensioni (L x A x P)	206 x 165 x 33 mm (senza base d'appoggio)
Peso	600 g

### b) Alimentatore

Tensione di ingresso	100 – 240 V/CA, 50/60 Hz
Tensione/corrente di uscita	12 V/CC, 1 A

### c) Controllo da remoto

Alimentazione ..... 1 pila a bottone CR2025

Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.

\*1486626\_v4\_0321\_02\_dh\_m\_it