

sygonix®

① Istruzioni per l'uso

Monitor per videosorveglianza

N°.: 3090179

Pagina 2 - 12

CE

1 Indice



2	Introduzione	3
3	Istruzioni per il download	3
4	Utilizzo conforme	3
5	Caratteristiche e funzioni	3
6	Contenuto della confezione	4
7	Spiegazione dei simboli	4
8	Avvertenze per la sicurezza	4
	8.1 Generalità	4
	8.2 Utilizzo	4
	8.3 Ambiente operativo	4
	8.4 Funzionamento	5
	8.5 Alimentatore	5
	8.6 Dispositivi collegati	5
	8.7 Montaggio	5
	8.8 Batterie/accumulatori	6
9	Panoramica del prodotto	6
10	Installazione e messa in funzione	7
	10.1 Posizionare il monitor	7
	10.2 Creazione di collegamenti	7
	10.3 Inserimento delle batterie nel telecomando	7
11	Funzionamento	7
	11.1 Accensione e spegnimento del monitor	7
	11.2 Selezionare la sorgente di riproduzione	7
	11.3 Impostazione del volume	8
	11.4 Impostazioni generali	8
12	Risoluzione dei problemi	10
13	Pulizia e manutenzione	10
14	Smaltimento	11
	14.1 Prodotto	11
	14.2 Batterie/accumulatori	11
15	Dati tecnici	12
	15.1 Alimentazione	12
	15.2 Display	12
	15.3 Telecomando	12
	15.4 Condizioni ambientali	12
	15.5 Altro	12

2 Introduzione

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811

Fax: 02 89356429

e-mail: assistenza@conrad.it

Lun – Ven: 9:00 – 18:00

3 Istruzioni per il download



Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

4 Utilizzo conforme

Il prodotto viene utilizzato per visualizzare un segnale di immagine analogico o digitale, in particolare per visualizzare immagini di sorveglianza in modo continuo.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni. Pertanto, evitare di utilizzarlo all'aperto. Il contatto con l'umidità deve essere assolutamente evitato.

Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. L'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee. Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a queste istruzioni.

Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

I termini HDMI, Interfaccia multimediale ad alta definizione HDMI (HDMI HighDefinition Multimedia Interface), immagine commerciale HDMI (HDMI Trade dress) e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

5 Caratteristiche e funzioni

- Diagonale dello schermo 48 cm (19")
- Display in vetro di sicurezza temprato
- Telecomando incluso
- adatto per un funzionamento continuo
- Proporzioni: 5:4
- Risoluzione: 1280x1024 Pixel

6 Contenuto della confezione

- Monitor con base di supporto
- Telecomando
(incluse batterie a bottone CR2025)
- Alimentatore
- 2 cavi RCA
- Istruzioni per l'uso

7 Spiegazione dei simboli

Sul prodotto/apparecchio o nel testo sono presenti i seguenti simboli:



Il simbolo avverte di pericoli che possono causare lesioni.



Il simbolo avverte di una tensione pericolosa che può causare lesioni da scosse elettriche.

8 Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze di sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In tali casi, la garanzia decade.

8.1 Generalità

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un gioco pericoloso per i bambini.
- Se sussistono domande che non trovano risposta in questo documento, contattare il nostro servizio tecnico di assistenza clienti o un altro professionista specializzato.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un tecnico qualificato o da un'officina specializzata.

8.2 Utilizzo

- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o cadute da un'altezza ridotta possono danneggiare il prodotto.

8.3 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti scosse, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Proteggere il prodotto da umidità elevata.
- Proteggere il prodotto dalla luce diretta del sole.
- Evitare in qualsiasi caso di accendere il prodotto quando si passa da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di utilizzarlo.

8.4 Funzionamento

- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento dell'apparecchio.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. È ASSOLUTAMENTE vietato riparare il prodotto da soli. La sicurezza d'uso non è più garantita, 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.

8.5 Alimentatore



Non modificare o riparare i componenti dell'alimentatore, inclusi la spina, il cavo di alimentazione e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Pericolo di scossa elettrica!

- Inserire il prodotto in una presa facilmente accessibile in ogni momento.
- Per l'alimentazione della corrente, utilizzare esclusivamente l'alimentatore in dotazione.
- Collegare l'alimentatore solo a una presa elettrica adeguata della rete pubblica. Prima di collegare l'alimentatore, verificare che la tensione indicata sull'alimentatore corrisponda a quella erogata dalla società di fornitura dell'energia elettrica.
- Non collegare o scollegare l'alimentatore con le mani bagnate.
- Non tirare mai il cavo per scollegare l'alimentatore dalla presa. Utilizzare sempre le superfici di presa previste sulla spina di rete.
- Per ragioni di sicurezza, durante un temporale disconnettere sempre l'alimentatore dall'alimentazione di corrente.
- Se l'alimentatore a spina mostra segni di danneggiamento, non toccarlo in quanto ciò può provocare una scossa elettrica mortale! Procedere nel modo seguente:
 - Innanzitutto staccare l'alimentazione della presa a cui è collegato l'alimentatore (disinserire l'interruttore automatico di sicurezza o rimuovere il fusibile, quindi disinserire l'interruttore differenziale in modo che la presa di corrente venga completamente isolata dalla tensione di rete).
 - Scollegare la spina di alimentazione dell'alimentatore.
 - Utilizzare un nuovo alimentatore dello stesso tipo. Non continuare ad usare l'alimentatore danneggiato.
- Assicurarsi che il cavo non sia schiacciato, piegato o danneggiato da spigoli vivi.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o restarvi impigliato. In caso di mancata osservanza sussiste il rischio di lesioni.

8.6 Dispositivi collegati

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

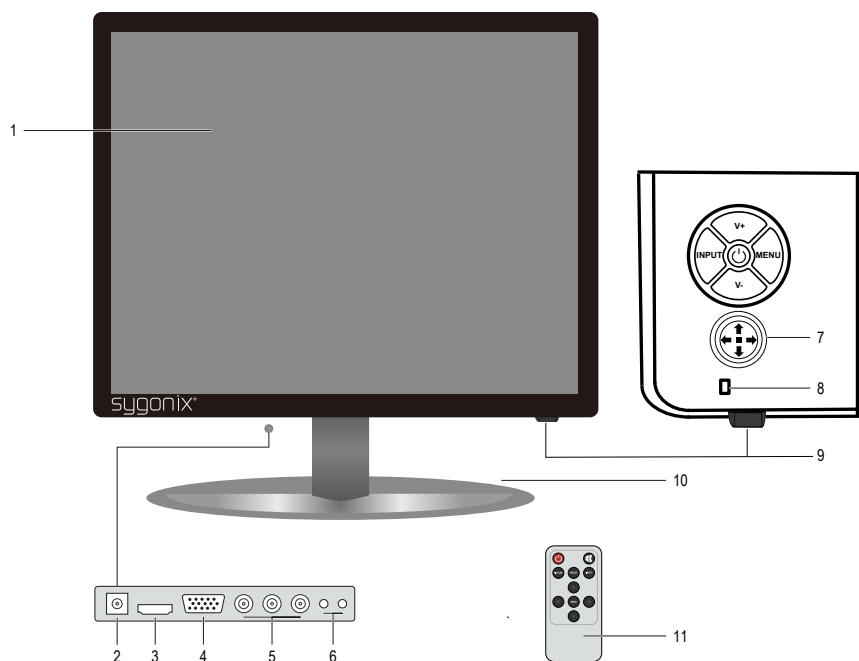
8.7 Montaggio

- Prima di forare la superficie di montaggio e inserire gli elementi di fissaggio, assicurarsi che sotto non ci siano cavi elettrici o tubi che potrebbero essere danneggiati.
- La perforazione accidentale di cavi elettrici può provocare una scossa elettrica pericolosa per la vita!

8.8 Batterie/accumulatori

- Durante l'inserimento delle batterie/batterie ricaricabili rispettare la corretta polarità.
- In caso di inutilizzo prolungato, rimuovere le batterie/batterie ricaricabili per evitare danni dovuti a perdite. Batterie/gli accumulatori danneggiati o che presentano perdite possono causare corrosione cutanea in caso vengano a contatto con la pelle.
- Indossare guanti protettivi per maneggiare batterie/batterie ricaricabili guaste.
- Conservare batterie/accumulatori fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie / batterie ricaricabili incustodite, in quanto potrebbero essere ingerite dai bambini o animali domestici.
- Le batterie/batterie ricaricabili devono essere sempre sostituite contemporaneamente. L'utilizzo di batterie/gli accumulatori vecchie e nuove può causare la fuoriuscita dell'elettrolito con conseguente danno all'apparecchio.
- Evitare di smontare batterie/accumulatori, non cortocircuitarli e non gettarli nel fuoco.
- Non tentare mai di ricaricare batterie non ricaricabili. Sussiste il pericolo di esplosione!

9 Panoramica del prodotto



- | | | |
|----------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 1 Display | 5 Collegamenti AV | 9 Sensore per il telecomando |
| 2 Connettore per l'alimentazione | 6 Collegamenti audio | 10 Piedino d'appoggio |
| 3 Connettore HDMI | 7 Tastiera di comando | 11 Telecomando |
| 4 Connettore VGA | 8 Spia | |

10 Installazione e messa in funzione

10.1 Posizionare il monitor

1. Mettere il monitor sulla base di supporto in dotazione.
2. Collocare la macchina pulitrice a ultrasuoni su una superficie orizzontale e piana non sensibile all'umidità.

10.2 Creazione di collegamenti

1. Collegare un dispositivo di uscita idoneo (ad es. Telecamera di sorveglianza, PC, ricevitore SAT, cavo TV) con il rispettivo collegamento (3-5).
2. Facoltativamente, collegare un microfono o un dispositivo di riproduzione audio adatto (ad es. cuffie) al rispettivo connettore audio (6).
3. Collegare l'alimentatore in dotazione al connettore di alimentazione (2) e inserire la spina in una presa di corrente idonea.

10.3 Inserimento delle batterie nel telecomando

1. Togliere il coperchio del vano batterie sul lato posteriore del telecomando (11).
2. Inserire una batteria a bottone di tipo CR2025 (in dotazione). Osservare la corretta polarità. I poli positivo e negativo sono contrassegnati sulle batterie e sul lato interno del coperchio del vano batterie.
3. Reinserire il coperchio del vano batterie.

Nota:

- Sostituire la batteria quando il telecomando non funziona più o la sua portata diminuisce notevolmente.

11 Funzionamento

11.1 Accensione e spegnimento del monitor

1. Per accendere il monitor, premere il tasto  sul tastierino (7) o sul telecomando (11).
 - Il monitor si accende.
 - La spia (8) si accende in blu.
2. Per spegnere nuovamente il monitor, ripremere  il tasto sul tastierino (7) o sul telecomando (11).
 - Il monitor si spegne.
 - La spia (8) si accende in rosso.

11.2 Selezionare la sorgente di riproduzione

1. Per selezionare la sorgente di riproduzione, premere il tasto **INPUT** sul tastierino (7) o il tasto INPUT sul telecomando (11).
 - Il menu di selezione della sorgente di riproduzione viene visualizzato sul display (1).
2. Selezionare la sorgente di riproduzione desiderata premendo il tasto **INPUT** sul tastierino (7) o i tasti freccia  e  sul telecomando (11).
3. Per confermare la selezione, premere il tasto V+ (verso l'alto) sul tastierino (7) o il tasto freccia  sul telecomando (11).
 - La sorgente di riproduzione è selezionata. Se è presente un segnale audio/immagine, questo viene visualizzato sul monitor.

11.3 Impostazione del volume

Se è collegata una sorgente di riproduzione audio, è possibile regolarne il volume:

- Per alzare il volume, premere il tasto V+ sul tastierino (7) o il tasto freccia ► sul telecomando (11).
- Per abbassare il volume, premere il tasto - sul tastierino (7) o il tasto freccia ◀ sul telecomando (11).

11.4 Impostazioni generali

11.4.1 Navigazione nel menu principale

1. Per visualizzare il menu principale, premere il tasto **MENU** sul tastierino (9) o il tasto **MENU** sul telecomando (11).
→ Il menu principale viene visualizzato sul display (1).
2. Per selezionare il sottomenu, premere il tasto + (verso l'alto) o - (verso il basso) sul tastierino (9) o i tasti freccia ◀ e ► sul telecomando (11).
3. Per selezionare la voce di menu desiderata, premere il tasto **INPUT** sul tastierino (9) o i tasti freccia ▲ e ▼ sul telecomando (11).
4. Effettuare le impostazioni desiderate per la voce di menu attiva. Utilizzare i tasti + e - sul tastierino (9) o i tasti freccia ◀ e ► sul telecomando (11).
5. Per tornare al sottomenu principale, premere il tasto **MENU** sul tastierino (9) o il tasto **MENU** sul telecomando (11).
6. Per uscire dal menu principale, ripremere il tasto **MENU** sul tastierino (9) o il tasto **MENU** sul telecomando (11).

11.4.2 Menu impostazioni immagine

Il menu delle impostazioni dell'immagine offre le seguenti opzioni.

- CONTRAST (contrasto)
- BRIGHTNESS (luminosità)
- COLOR TEMP (temperatura di colore)

Per effettuare le impostazioni desiderate, osservare le istruzioni nella sezione "11.4.1 Navigazione nel menu principale" alla pagina 8.

11.4.3 Menu visualizzazione testi

Il menu visualizzazione testi permette di effettuare le seguenti impostazioni.

- LANGUAGE (lingua)
- H-POSITION (posizione orizzontale del menu)
- V-POSITION (posizione verticale del menu)
- DURATION (durata visualizzazione del menu)
- HALFTONE (trasparenza del menu)
- BACKLIGHT (retroilluminazione)
- MEMORY RECALL (ripristino delle impostazioni di fabbrica)

Per effettuare le impostazioni desiderate, osservare le istruzioni nella sezione "11.4.1 Navigazione nel menu principale" alla pagina 8.

11.4.4 Menu funzioni avanzate

Il menu delle funzioni avanzate permette di effettuare le seguenti impostazioni.

- SLEEP TIMER (spegnimento automatico)
- DLC (correzione dinamica della luminosità)
- NOISE REDUCTION (riduzione del rumore)
- HSTART (posizione orizzontale dell'immagine)
- HSIZE (larghezza immagine)
- VSTART (posizione verticale dell'immagine)
- VSIZE (altezza immagine)

Per effettuare le impostazioni desiderate, osservare le istruzioni nella sezione "11.4.1 Navigazione nel menu principale" alla pagina 8.

11.4.5 Menu Geometria

Il menu Geometria è disponibile solo quando si collega un dispositivo di output alla porta VGA (4). Permette di effettuare le seguenti impostazioni.

- H-POSITION (posizione orizzontale dell'immagine)
- V-POSITION (posizione verticale dell'immagine)
- CLOCK (frequenza refresh)
- PHASE (Fase pixel)
- AUTO ADJUST (impostazione automatica della posizione dell'immagine)

Per effettuare le impostazioni desiderate, osservare le istruzioni nella sezione "11.4.1 Navigazione nel menu principale" alla pagina 8.

11.4.6 Menu Audio

Il menu Audio permette di effettuare le seguenti impostazioni.

- BASS (Bassi)
- TREBLE (Alti)
- BALANCE (Bilanciamento)
- SOUND MODE (modalità audio)
- AVC (controllo automatico del volume)

Per effettuare le impostazioni desiderate, osservare le istruzioni nella sezione "11.4.1 Navigazione nel menu principale" alla pagina 8.

12 Risoluzione dei problemi

Anomalia	Causa	Soluzione
Nessuna riproduzione di immagini o suoni	Il monitor è spento	Accendere il monitor
	Cavo di collegamento non collegato correttamente	Controllare il cavo di collegamento
Il telecomando non funziona	Batteria scarica	Sostituire la batteria nel telecomando
	Telecomando non rivolto verso il sensore (9)	Puntare il telecomando verso il sensore (9)
	Ostacoli tra telecomando e sensore (9)	Prestare attenzione al campo visivo libero tra il telecomando e il sensore (9)

13 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol denaturato o altri solventi chimici. Quest'ultimi possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti del prodotto.
- Non immergere il prodotto in acqua.

1. Scollegare il prodotto dalla rete elettrica.
2. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

14 Smaltimento

14.1 Prodotto



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

14.2 Batterie/accumulatori

Rimuovere le batterie/gli accumulatori inseriti e smaltirli separatamente dal prodotto. In qualità di utente finale, si è tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a restituire tutte le batterie/gli accumulatori usati; lo smaltimento nei rifiuti domestici è proibito.



Le batterie/gli accumulatori contaminati sono etichettati con questo simbolo, che indica che lo smaltimento tra i rifiuti domestici è proibito. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo (l'indicazione si trova sulle batterie/accumulatori, per es. sotto il simbolo del bidone dell'immondizia indicato a sinistra).

È possibile consegnare le batterie e gli accumulatori usati negli appositi centri di raccolta comunali, nelle nostre filiali o in qualsiasi punto vendita di batterie e accumulatori! In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Prima dello smaltimento, è necessario coprire completamente i contatti esposti delle batterie/degli accumulatori con un pezzo di nastro adesivo per evitare cortocircuiti. Anche se le batterie/gli accumulatori sono scarichi, l'energia residua che contengono può essere pericolosa in caso di corto circuito (scoppio, forte riscaldamento, incendio, esplosione).

15 Dati tecnici

15.1 Alimentazione

Tensione/corrente di esercizio	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz, max. 1,5 A
Tensione/corrente di uscita	12 V/DC, max. 3 A
Potenza assorbita	max. 19,2 W
Classe di efficienza energetica	E
Telecomando	1x Batteria a bottone CR2025

15.2 Display

Dimensioni dello schermo	48,26 cm (19")
Risoluzione	1280 x 1024 px
Rapporto di contrasto	1000:1
Luminosità	300 cd/m ²
Profondità di colore	16,7 milioni di colori
Angolo di visione	fino a 170° (orizzontale) fino a 160° (verticale)
Tempo di reazione	8 ms
Ingressi	2 FBAS-Video/BNC, 1 VGA, 1 HDMI, 1 audio (jack da 3,5 mm)
Uscite	1 FBAS-Video/BNC, 1 audio (jack da 3,5 mm)

15.3 Telecomando

15.4 Condizioni ambientali

Temperatura di esercizio	Da 0 a +50 °C
Umidità di esercizio	10 - 85 % UR
Temperatura di conservazione	da -10 a +60 °C
Umidità di conservazione	10 - 85 % UR

15.5 Altro

Standard di fissaggio	VESA: 75 mm x 75 mm
Dimensioni	415 x 338 x 58 mm (senza base di supporto)
Peso	circa 3,2 kg (con base di supporto)

① Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Tutti i diritti, compresa la traduzione, 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 2024 by Conrad Electronic SE.
