



ⓓ Bedienungsanleitung

20,3 cm (8") Überwachungsmonitor

Best.-Nr. 1486626

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zur Anzeige des Bildes, das z. B. von einer Überwachungskamera oder einem DVR aufgezeichnet wird. Das Produkt verfügt über zwei analoge AV-Eingänge und einen analogen VGA-Eingang. Die Bedienung erfolgt über Tasten am Monitor oder über die mitgelieferte IR-Fernbedienung.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z.B. im Badezimmer u.ä. ist unbedingt zu vermeiden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- Monitor
- Standfuß
- Netzteil
- IR-Fernbedienung
- 2x Schrauben
- 2x Dübel
- Bedienungsanleitung



Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Blitz im Dreieck wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch einen elektrischen Schlag.



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeil-Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.

Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

a) Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.
- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Als Spannungsquelle darf nur das beiliegende Netzteil verwendet werden.
- Als Spannungsquelle für das Netzteil darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden. Überprüfen Sie vor dem Einstecken des Netzteils, ob die auf dem Netzteil angegebene Spannung mit der Spannung Ihres Stromversorgungsunternehmens übereinstimmt.
- Netzteile dürfen nie mit nassen Händen ein- oder ausgesteckt werden.
- Ziehen Sie Netzteile nie an der Leitung aus der Steckdose, ziehen Sie sie immer nur an den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Netzsteckdose.
- Stellen Sie sicher, dass beim Aufstellen die Kabel nicht gequetscht, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt werden.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand über diese stolpern oder an ihnen hängen bleiben kann. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer das Netzteil aus der Netzsteckdose.
- Wenn das Netzteil Beschädigungen aufweist, so fassen Sie es nicht an, es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag! Schalten Sie zuerst die Netzspannung für die Netzsteckdose ab, an der das Netzteil angeschlossen ist (zugehörigen Sicherungsautomat abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten, so dass die Netzsteckdose allpolig von der Netzspannung getrennt ist). Ziehen Sie erst danach das Netzteil aus der Netzsteckdose. Entsorgen Sie das beschädigte Netzteil umweltgerecht, verwenden Sie es nicht mehr. Tauschen Sie es gegen ein baugleiches Netzteil aus.
- Verwenden Sie das Produkt niemals gleich dann, wenn es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören. Außerdem besteht beim Steckernetzteil Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag! Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor es angeschlossen und verwendet wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.
- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über elektrischen Geräten aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände neben das Gerät. Sollte dennoch Flüssigkeit oder ein Gegenstand ins Geräteinnere gelangt sein, schalten Sie in einem solchen Fall die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z.B. Sicherungsautomat abschalten) und ziehen Sie danach den Netzstecker aus der Netzsteckdose. Das Produkt darf danach nicht mehr betrieben werden, bringen Sie es in eine Fachwerkstatt.
- Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung, wenn Sie es für längere Zeit nicht verwenden.
- Lösen Sie keine Gehäuseschrauben. Öffnen Sie nicht das Gehäuse.
- Halten Sie das Produkt von magnetischen Gegenständen fern.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaft für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben des Produkts durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

b) Batterien

- Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie die Batterie, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Batterien können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten Batterien sollten Sie daher Schutzhandschuhe tragen.
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Nehmen Sie keine Batterien auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

Batterie einlegen/wechseln (IR-Fernbedienung)

→ Ein Batteriewechsel ist erforderlich, wenn die Reichweite abnimmt oder wenn das Produkt nicht mehr auf die Steuerbefehle der IR-Fernbedienung reagiert. Gehen Sie wie folgt vor, um eine Batterie einzulegen:

- Schieben Sie den Arretierungshebel der Batteriehalterung nach rechts und ziehen Sie gleichzeitig die Batteriehalterung komplett aus der IR-Fernbedienung heraus.
- Setzen Sie eine neue Knopfzelle des Typs CR2025 in die Batteriehalterung ein. Der Pluspol muss dabei nach oben zeigen (siehe Aufdruck „+“ auf der Knopfzelle).
- Setzen Sie die Batteriehalterung wieder in die IR-Fernbedienung ein und stellen Sie sicher, dass der Arretierungshebel wieder einrastet.

Montage

- Schieben Sie die Schiene, die sich auf der Rückseite des Monitors befindet, von oben auf die kleine Metallplatte des Standfußes. Sichern Sie die Verbindung mit dem Feststellrad.
- Lösen Sie die Flügelschraube, um den Monitor zu neigen. Ziehen Sie die Flügelschraube danach wieder fest.
- Der Standfuß kann auf verschiedenen Oberflächen montiert werden. Eine Montage auf der Unterseite eines Regals oder an der Wand ist ebenfalls möglich.

→ Der Standfuß kann mit 2 Schrauben und 2 Dübeln an der Oberfläche fixiert werden.

Die an der Unterseite des Standfußes befindliche Klebefläche darf nur genutzt werden, wenn der Monitor z. B. auf einem Tisch fixiert werden soll. Die Klebefläche ist nicht für die Montage des Monitors an einer Wand, einer Raumdecke o.ä. geeignet.



Achten Sie beim Festschrauben bzw. Bohren von Löchern darauf, dass keine Kabel oder Leitungen beschädigt werden.

Anschluss

- Der Monitor verfügt über ein fest verbundenes Anschlusskabel mit folgenden Eingangsbuchsen:

AV-Eingang 1

Gelbe BNC-Buchse **VIDEO1 IN** für analoges Videosignal

Weißer Cinch-Buchse **AUDIO1 IN** für analoges Audiosignal

AV-Eingang 2

Gelbe BNC-Buchse **VIDEO2 IN** für analoges Videosignal

Weißer Cinch-Buchse **AUDIO2 IN** für analoges Audiosignal

VGA-Eingang

15-polige VGA-Buchse für analoges VGA-Videosignal

Stromanschluss

Schwarze Niederspannungs-Rundbuchse

- Verbinden Sie Ihre Geräte (z. B. Überwachungskamera, DVR) mit den entsprechenden Eingängen des Monitors.
- Verbinden Sie das Netzteilkabel mit dem Stromanschluss des Monitors.
- Stecken Sie das Netzteil in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose.

Bedienung

a) Funktion der Tasten

Monitor	Fernbedienung	Funktion
		Ein-/Ausschalten
SOURCE	VIDEO SELECT	Eingang auswählen (AV1, AV2, VGA)
- / +		Während der Wiedergabe: Lautstärke anpassen Im Menü: Wert ändern, Einstellung auswählen
MENU	MENU	Menü aufrufen
- - -	MODE SELECT	Drücken Sie die Taste wiederholt, um das Bild zu spiegeln bzw. zu rotieren.

→ Richten Sie die Fernbedienung immer auf den IR-Empfänger, der sich rechts neben dem Ein-/Ausschalter am Monitor befindet.

b) Menü-Einstellungen

Drücken Sie wiederholt die Taste **MENU**, um durch das Menü zu navigieren. Folgende Einstellungen sind verfügbar:

AV1 / AV2

Helligkeit → Kontrast → Farbe → Lautstärke → TCON (Bild horizontal/vertikal spiegeln) → Sprache → Reset

VGA

Helligkeit → Kontrast → HPOSITION (horizontale Bildposition) → VPOSITION (vertikale Bildposition) → AUTO CONFIG (Bild automatisch anpassen) → TCON (Bild horizontal/vertikal spiegeln) → Sprache → Reset

→ Bei der Reset-Funktion werden alle Einstellungen auf den Ausgangszustand zurückgesetzt (Ausnahme: Sprache).

→ Nach ca. 5 Sekunden ohne Tastendruck wechselt das Produkt in den normalen Wiedergabemodus. Zuvor getätigte Einstellungen werden dabei übernommen.

Pflege und Reinigung

- Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung von den angeschlossenen Geräten und ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.
- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.
- Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.
- Drücken Sie nicht zu stark auf das Display, dies kann zu Kratzspuren führen. Außerdem könnte das Displayglas evtl. brechen.

Entsorgung

a) Produkt



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien/Akkus und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt.

b) Batterien/Akkus



Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien/Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.

Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Technische Daten

a) Monitor

Betriebsspannung..... 12 V/DC

Leistungsaufnahme 3,3 W

Eingänge 1 x VGA, 2 x Video (BNC), 2 x Audio (Cinch)

Auflösung..... 1024 x 768

Helligkeit..... 250 cd/m²

Kontrast..... 500:1

Betrachtungswinkel 140° horizontal, 120° vertikal

Reaktionszeit..... 25 ms

Videostandard PAL/NTSC (automatische Erkennung)

Filter..... 2D Kammfilter

Pixel-Pitch..... 0,2025 mm (horizontal + vertikal)

Betriebs-/Lagerbedingungen 0 bis +40 °C, 10 – 85 % rF

Abmessungen (B x H x T) 206 x 165 x 33 mm (ohne Standfuß)

Gewicht..... 600 g

b) Netzteil

Eingangsspannung..... 100 – 240 V/AC, 50/60 Hz

Ausgangsspannung/-strom..... 12 V/DC, 800 mA

c) Fernbedienung

Spannungsversorgung 1 x CR2025-Knopfzelle

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.

*1486626_v3_0720_02_dh_m_de



GB Operating instructions

20.3 cm (8") Surveillance monitor

Item no. 1486626

Intended use

The product is intended for displaying pictures that have been recorded, for example, by a surveillance camera or DVR. The product features two analog AV inputs and one analog VGA input. The device is operated via buttons on the monitor or via IR remote control provided.

It is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture, e.g. in bathrooms, must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can cause hazards such as short circuiting, fire, electric shock etc. Read the instructions carefully and keep them. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with the statutory national and European requirements. All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

Delivery content

- Monitor
- Foot
- Power adapter
- IR remote control
- 2x screws
- 2x dowels
- Operating instructions



Up-to-date operating instructions

Download the latest operating instructions from our website www.conrad.com/downloads or scan the printed QR code. Follow the instructions on the website.

Description of symbols



The symbol with a flash in a triangle indicates health risks e.g. due to electric shock.



The symbol with an exclamation mark in a triangle indicates important instructions contained in these operating instructions that must be followed.



The arrow symbol alerts the user to the presence of important tips and notes on using the device.

Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

a) General

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. These may become dangerous playing material for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- The mains outlet must be located near to the device and be easily accessible.
- Only use the supplied mains adapter as a power supply.
- Only connect the power adapter to a normal mains socket connected to the public supply. Before plugging in the power adapter, check whether the voltage stated on the power adapter complies with the voltage of your electricity supplier.
- Never connect or disconnect power adapters if your hands are wet.
- Never unplug the power adapter from the mains socket by pulling on the cable; always use the grips on the plug.
- When setting up the product, make sure that the cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay the cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.
- For safety reasons, disconnect the power adapter from the mains socket during storms.
- If the power adapter is visibly damaged, do not touch it. Risk of fatal injury due to electric shock! First turn off the power supply to the power outlet that the power adapter is connected to (flip off the fuse and then turn off the residual current operated circuit breaker to disconnect the power outlet at all phases). Now unplug the device from the power outlet. Dispose of the power adapter in an environmentally friendly fashion, discontinue use of it immediately. Replace it with an identical power adapter.
- Never use the product immediately after it has been brought from a cold room into a warm one. The condensation generated could destroy the product. The plug-in power supply unit also involves danger to life by electric shock! Allow the device to reach room temperature before connecting and using it. This may take several hours.
- Never pour liquids over electric devices and never place liquid-filled objects near the device. If liquid or an object enters the interior of the device nevertheless, first power down the respective socket (e.g. switch off circuit breaker) and then pull the mains plug from the mains socket. Do not operate the product anymore afterwards, but take it to a specialist workshop.
- Disconnect the product from the power supply, if you do not intend to use it for a longer period.
- Do not loosen any screws of the housing. Do not open the housing.
- Keep the product away from magnetic objects.
- For installations in industrial facilities, follow the accident prevention regulations for electrical systems and equipment of the government safety organization or the corresponding authority for your country.
- In schools and educational institutions, hobby and do-it-yourself workshops, the use of the product must be supervised by trained staff.
- Consult an expert when in doubt about operation, safety or connection of the device.
- Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

b) Batteries

- Please ensure the correct polarity when inserting the battery.
- The battery should be removed from the device if it is not used for a long period of time to avoid damage through leaking. Leaking or damaged batteries might cause acid burns when in contact with skin, therefore use suitable protective gloves to handle corrupted batteries.
- Batteries must be kept out of reach of children. Do not leave batteries lying around, as there is risk, that children or pets swallow them.
- Do not disassemble, short-circuit or throw batteries into fire. Never recharge non-rechargeable batteries. There is a risk of explosion!

Inserting/replacing battery (IR remote control)

→ Replace the battery when the remote control's range decreases or when the product no longer responds to IR remote control commands. Proceed as follows to insert a battery:

- Push the battery holder locking lever to the right and simultaneously pull the battery holder out of the IR remote control completely.
- Insert a new button cell battery, type CR2025, into the battery holder. The positive pole must face up (see "+" imprint on the battery).
- Replace the battery holder into the IR remote control and make sure that the locking lever clicks into place.

Installation

- Slide the rail located on the back of the monitor from the top down onto the small metal plate of the foot. Secure the connection using the locking wheel.
- Loosen the wing screw to tilt the monitor. Then retighten the wing screw.
- The foot can be mounted to different surfaces. Installation to the bottom of a shelf or to the wall is also supported.

→ The foot can be mounted to surfaces using 2 screws and 2 dowels.

The adhesive surface on the bottom of the foot may only be used for fixing the monitor on a desk. The adhesive surface is not suitable for mounting the monitor to a wall, ceiling, or similar.



When tightening screws or drilling holes, make sure not to damage any cables or piping.

Connection

- The monitor features a fixed connection cable with the following input sockets:

AV input 1

Yellow BNC socket **VIDEO1 IN** for analog video signal

White RCA socket **AUDIO1 IN** for analog audio signal

AV input 2

Yellow BNC socket **VIDEO2 IN** for analog video signal

White RCA socket **AUDIO2 IN** for analog audio signal

VGA input

15-pin VGA socket for analog VGA video signal

Power connector

Black, circular low-voltage socket

- Connect your devices (e.g. surveillance camera, DVR) to the respective inputs of the monitor.
- Connect the cable of the mains adapter to the power connector of the monitor.
- Connect the mains adapter to a proper wall socket.

Operation

a) Controls and functions

Monitor	Remote control	Function
		Switching on/off
SOURCE	VIDEO SELECT	Selecting an input (AV1, AV2, VGA)
- / +		During playback: Setting the volume In the menu: Changing values, selecting settings
MENU	MENU	Enter menu
---	MODE SELECT	Repeatedly press the button to mirror and/or rotate the image.

→ Always point the remote control at the IR receiver located on the right from the on/off switch on the monitor.

b) Menu settings

Repeatedly press the **MENU** button to navigate through the menu. The following settings are available:

AV1 / AV2

Brightness → Contrast → Color → Volume → TCON (mirror the picture horizontally/vertically) → Language → Reset

VGA

Brightness → Contrast → HPOSITION (horizontal picture position) → VPOSITION (vertical picture position) → AUTO CONFIG (automatically adjust the picture) → TCON (mirror the picture horizontally/vertically) → Language → Reset

→ Using the reset function will restore all default settings (except: language).

If not pressing any button for approx. 5 seconds, the product will return to normal playback mode. Any settings adjusted prior to that will be saved.

Cleaning and care

- Before cleaning, disconnect the product from the connected devices and unplug the power adapter from the power outlet.
- Under no circumstances use aggressive cleanings agents, cleaning alcohol or other chemical solutions since these can penetrate the housing or impair functionality.
- Clean the product with a dry, fibre-free cloth.
- Do not apply too much pressure on the display in order to avoid scratching. Apart from that, the display glass could break.

Disposal

a) Product



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

Remove any inserted (rechargeable) batteries and dispose of them separately from the product.

b) (Rechargeable) batteries



You as the end user are required by law (Battery Ordinance) to return all used (rechargeable) batteries. Disposing of them in the household waste is prohibited.

Contaminated (rechargeable) batteries are labeled with this symbol to indicate that disposal in the domestic waste is forbidden. The designations for the heavy metals involved are: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead (name on (rechargeable) batteries, e.g. below the trash icon on the left).

Used (rechargeable) batteries can be returned to collection points in your municipality, our stores or wherever (rechargeable) batteries are sold.

You thus fulfill your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Technical data

a) Monitor

Operating voltage	12 V/DC
Power consumption	3.3 W
Input.....	1 x VGA, 2 x video (BNC), 2 x audio (RCA)
Resolution.....	1024 x 768
Brightness.....	250 cd/m ²
Contrast.....	500:1
Viewing angle	140° horizontal, 120° vertical
Response time.....	25 ms
Video standard	PAL/NTSC (automatic detection)
Filter.....	2D comb filter
Pixel pitch	0.2025 mm (horizontal + vertical)
Operating/storage conditions.....	0 to +40 °C, 10 - 85 % RH
Dimensions (W x H x D)	206 x 165 x 33 mm (without foot)
Weight	600 g

b) Power adapter

Input voltage.....	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz
Output voltage / current.....	12 V/DC, 800 mA

c) Remote control

Power supply.....	1 x CR2025 button cell
-------------------	------------------------

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represents the technical status at the time of printing.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.

*1486626_v3_0720_02_dh_m_en



F Mode d'emploi

Moniteur de surveillance 20,3 cm (8")

N° de commande 1486626

Utilisation prévue

Le produit sert à l'affichage de l'image, p. ex. celle enregistrée par une caméra de surveillance ou un DVR (enregistreur vidéo numérique). Le produit dispose de deux entrées AV analogue et d'une entrée VGA analogue. Le fonctionnement s'effectue via les touches sur le moniteur ou la télécommande IR fournie.

L'utilisation est uniquement autorisée en intérieur, dans les locaux fermés ; l'utilisation en plein air est interdite. Impérativement éviter tout contact avec l'humidité, par ex. dans la salle de bains, etc.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute transformation et/ou modification du produit est interdite. Si vous utilisez le produit à d'autres fins que celles décrites précédemment, cela risque d'endommager le produit. Par ailleurs, une utilisation incorrecte peut être source de dangers tels que court-circuit, incendie, électrocution. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne transmettez le produit à des tiers qu'accompagné de son mode d'emploi.

Le produit est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires correspondants. Tous droits réservés.

Contenu d'emballage

- Moniteur
- Pied support
- Bloc d'alimentation
- Télécommande IR
- 2 vis
- 2 chevilles
- Mode d'emploi



Mode d'emploi actualisé

Téléchargez les instructions actualisées du mode d'emploi via le lien www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR illustré. Suivez les instructions du site Internet.

Explication des symboles



Le symbole avec l'éclair dans un triangle est employé lorsqu'il y a un danger pour votre santé, par exemple en cas d'électrocution.



Dans ce mode d'emploi, le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle indique des instructions importantes qui doivent être respectées.



Le symbole « flèche » est utilisé pour pointer certains conseils et instructions spécifiques sur le fonctionnement.

Consignes de sécurité



Lisez le mode d'emploi avec attention en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. En cas de non-respect des consignes de sécurité et des informations données dans le présent mode d'emploi pour une utilisation correcte de l'appareil, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage personnel ou matériel consécutif. En outre, la responsabilité/garantie sera alors annulée.

a) Généralités

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait devenir un jouet pour enfants très dangereux.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière du soleil directe, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le d'une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
 - présente des traces de dommages visibles ;
 - le produit ne fonctionne plus comme il devrait,
 - a été stocké pour une période prolongée dans des conditions défavorables ou bien
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Maniez le produit avec précaution. À la suite de chocs, de coups ou de chutes, même de faible hauteur, l'appareil peut être endommagé.

• Respecter également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à cet appareil.

• La prise électrique doit se trouver à proximité de l'appareil et être facilement accessible.

• Utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni comme source d'alimentation électrique.

• Comme source de tension pour le bloc d'alimentation, utilisez uniquement une prise de courant en parfait état de marche et qui soit raccordée au réseau d'alimentation public. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifiez si la tension indiquée sur le bloc d'alimentation correspond à la tension délivrée par votre compagnie d'électricité.

• Les blocs d'alimentation ne doivent jamais être branchés ou débranchés avec les mains mouillées.

• Ne tirez jamais sur le câble pour débrancher le bloc d'alimentation de la prise de courant ; retirez-le en le saisissant au niveau de la zone de préhension prévue à cet effet.

• Lors de l'installation du produit, assurez-vous que les câbles ne soient pas écrasés, pliés ou endommagés par des bords coupants.

• Placez les câbles de façon à éviter que des personnes ne trébuchent ou ne restent accrochées à ceux-ci. Cela entraîne des risques de blessures.

• Pour des raisons de sécurité, retirez le bloc secteur de la prise de courant par temps d'orage.

• Si le bloc d'alimentation est endommagé, ne le touchez pas : il existe un danger de mort par électrocution ! D'abord, coupez la tension d'alimentation de la prise du réseau sur laquelle le bloc d'alimentation est branché (déconnecter le coupe-circuit automatique ou retirer le fusible ; couper le disjoncteur différentiel FI de sorte que la prise de courant soit déconnectée de la tension de réseau sur tous les pôles). Seulement après, débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant. Mettez au rebut le bloc d'alimentation endommagé en respectant l'environnement. Remplacez-le par un autre du même type.

• N'allumez jamais l'appareil immédiatement quand il vient d'être mis d'une pièce froide dans une pièce chaude. L'eau de condensation qui en résulte pourrait, dans des conditions défavorables, détruire l'appareil. De plus, le bloc d'alimentation secteur présente un risque d'électrocution pouvant entraîner la mort ! Avant de connecter et d'utiliser le produit, attendez qu'il ait atteint la température ambiante. Selon les cas, cela peut prendre plusieurs heures.

• Ne versez jamais de liquides sur des appareils électriques et ne placez aucun objet rempli de liquides à proximité de l'appareil ! S'il advenait qu'un liquide ou un objet pénètre à l'intérieur de l'appareil, assurez-vous dans un tel cas de mettre la prise de courant correspondante hors tension (déconnecter par exemple le coupe-circuit automatique) ; ensuite, débranchez la fiche de secteur de la prise de courant. N'utilisez ensuite plus le produit et confiez-le à un atelier spécialisé.

• Débranchez le produit de l'alimentation électrique lorsqu'il n'est pas utilisé sur une longue période.

• Ne desserrez pas les vis sur le boîtier. N'ouvrez pas le boîtier.

• Tenez le produit à l'écart des objets magnétiques.

• Dans les installations commerciales et industrielles, les normes de sécurité pour les installations et équipements électriques et règlements de prévention des accidents des associations professionnelles doivent être respectées.

• Dans les écoles, centres de formation, ateliers de loisirs et de réinsertion, l'utilisation du produit doit être surveillée par du personnel formé et responsable.

• Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.

• Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

• Si vous avez encore des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un expert.

b) Piles

• Respecter la polarité lors de l'insertion de la pile.

• Retirer la pile de l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant longtemps afin d'éviter les dégâts causés par des fuites. Des piles qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau ; l'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles corrompues.

• Garder les piles hors de portée des enfants. Ne pas laisser traîner de piles car des enfants ou des animaux pourraient les avaler.

• Les piles ne doivent pas être démontées, court-circuitées ou jetées au feu. Ne jamais recharger des piles non rechargeables. Il existe un risque d'explosion !

Insertion/remplacement de la pile (télécommande IR)

→ Un changement de pile est nécessaire lorsque la portée se réduit ou si le produit ne répond plus aux commandes de la télécommande IR. Procédez comme suit pour insérer une pile :

- Faites glisser le dispositif de blocage du support de la pile vers la droite, tout en enlevant celui-ci complètement de la télécommande IR.
- Insérez une nouvelle pile bouton de type CR2025 dans le support de pile. Le pôle positif doit être dirigé vers le haut (voir l'impression « + » sur la pile bouton).
- Remplacez le support de la pile dans la télécommande IR et assurez-vous que le dispositif de blocage soit bien enclenché.

Montage

- Poussez le rail qui se trouve au dos du moniteur, d'en haut sur la petite plaque en métal du pied. Sécurisez le raccord avec la molette de blocage.
- Desserrez le vis papillon pour orienter le moniteur. Resserrez de nouveau le vis papillon.
- Le pied peut être installé sur différentes surfaces. Un montage au-dessous d'une étagère ou sur une paroi est également possible.

→ Le pied peut être fixé avec 2 vis et 2 chevilles sur la surface.

La surface de collage présente au-dessous du pied peut seulement être utilisée que si le moniteur est fixé p. ex. sur une table. La surface de collage ne convient pas pour le montage du moniteur sur une paroi, un plafond, etc.



Lors du perçage de trous et/ou d'un vissage, veillez à ce qu'aucun câble ou fil ne soit endommagé.

Raccordement

- Le moniteur dispose d'un câble de raccordement relié définitivement aux prises d'entrée suivantes :

Entrée AV 1

Prise BNC VIDEO1 IN jaune pour un signal vidéo analogue

Prise RCA AUDIO1 IN blanche pour un signal audio analogue

Entrée AV 2

Prise BNC VIDEO2 IN jaune pour un signal vidéo analogue

Prise RCA AUDIO2 IN blanche pour un signal audio analogue

Entrée VGA

Prise VGA 15 broches pour un signal vidéo VGA analogue

Raccordement électrique

Prise ronde de basse tension noire

- Raccordez vos appareils (p. ex. caméra de surveillance, DVR) aux entrées correspondantes du moniteur.
- Liez le câble du bloc d'alimentation au raccordement électrique du moniteur.
- Branchez le bloc d'alimentation sur une prise réseau réglementaire.

Utilisation

a) Fonction des touches

Moniteur	Télécommande	Fonction
		Marche/arrêt
SOURCE	VIDEO SELECT	Sélectionner une entrée (AV1, AV2, VGA)
- / +		Pendant la lecture : régler le volume Dans le menu : modifier la valeur, sélectionner un réglage
MENU	MENU	Ouvrir le menu
---	MODE SELECT	Appuyez sur la touche à plusieurs reprises pour inverser ou tourner l'image.

→ Dirigez toujours la télécommande sur le récepteur IR qui se trouve sur la droite à côté de l'interrupteur marche/arrêt.

b) Réglages du menu

Appuyez plusieurs fois sur la touche **MENU**, pour naviguer dans le menu. Les réglages suivants sont disponibles :

AV1 / AV2

Luminosité → contraste → couleur → volume → TCON (tourner l'image horizontalement/verticalement) → langue → réinitialiser

VGA

Luminosité → contraste → HPOSITION (position horizontale de l'image) → VPOSITION (position verticale de l'image) → AUTO CONFIG (ajuster l'image automatiquement) → TCON (tourner l'image horizontalement/verticalement) → langue → réinitialiser

→ Avec la fonction de réinitialisation, tous les réglages seront rétablis aux réglages par défaut (exception : langue).

Le produit passe dans le mode normal de lecture si aucune touche n'est pressée pendant env. 5 secondes. Les réglages validés avant seront appliqués.

Entretien et nettoyage

- Débranchez le produit avant le nettoyage des appareils connectés et enlevez le bloc d'alimentation de la prise.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage agressifs, à base d'alcool ou toute autre solution chimique, car ceux-ci pourraient endommager le boîtier et nuire au bon fonctionnement de l'appareil.
- Utilisez un chiffon sec et non pelucheux pour nettoyer le produit.
- N'appuyez pas trop fort sur l'écran d'affichage pour éviter de le rayer ! En plus, le verre de l'écran d'affichage pourrait éventuellement casser.

Elimination des déchets

a) Produit



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Retirez les piles/accumulateurs insérées et éliminez-les séparément du produit.

b) Piles/accumulateurs



Le consommateur final est légalement tenu (ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles et accumulateurs usagées, il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères.

Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagées aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs.

Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Données techniques

a) Moniteur

Tension de service.....	12 V/CC
Consommation d'énergie.....	3,3 W
Entrées	1 x VGA, 2 x vidéo (BNC), 2 x audio (RCA)
Définition.....	1024 x 768
Luminosité	250 cd/m ²
Contraste.....	500:1
Angle de vue.....	140° à l'horizontale, 120° à la verticale
Temps de réaction	25 ms
Vidéo standard	PAL/NTSC (détection automatique)
Filtre.....	filtre en peigne 2D
Pas de pixel.....	0,2025 mm (horizontal + vertical)
Conditions de service/stockage....	0 à +40 °C, 10 – 85 % HR
Dimensions (L x H x P).....	206 x 165 x 33 mm (sans pied support)
Poids.....	600 g

b) Bloc d'alimentation

Tension d'entrée	100 – 240 V/CA, 50/60 Hz
Tension / courant de sortie	12 V/CC, 800 mA

c) Télécommande

Alimentation.....	1 pile bouton CR2025 V
-------------------	------------------------

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.

*1486626_v3_0720_02_dh_m_fr



Gebruiksaanwijzing

20,3 cm (8") Bewakingsmonitor

Bestelnr. 1486626

Bedoeld gebruik

Het product dient voor het tonen van het beeld dat bijv. door een bewakingscamera of een DVR wordt opgenomen. Het product beschikt over twee analoge AV-ingangen en één analoge VGA-ingang. Bediening geschiedt met toetsen op de monitor of met de meegeleverde IR-afstandsbediening.

Het product mag uitsluitend in gesloten ruimten worden gebruikt, dus niet in de open lucht. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden voorkomen.

In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hiervoor beschreven, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schok enzovoort. Lees de gebruiksaanwijzing volledig door en gooi hem niet weg. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter beschikking worden gesteld.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Leveringsomvang

- Beeldscherm
- Voet
- Netvoedingadapter
- IR-afstandsbediening
- 2x schroeven
- 2x pluggen
- Gebruiksaanwijzing



Geactualiseerde gebruiksaanwijzingen

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via de link www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.

Verklaring van de symbolen



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wordt gebruikt als er gevaar voor uw gezondheid bestaat bijv. door elektrische schokken.



Het symbool met het uitroepteken in een driehoek wijst op belangrijke tips in deze gebruiksaanwijzing die beslist opgevolgd moeten worden.



Het "pijl"-symbool ziet u waar bijzondere tips en aanwijzingen over de bediening gegeven worden.

Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan apparatuur of persoonlijk letsel. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de garantie.

a) Algemeen

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, onvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te bedienen, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilige bediening kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet langer op juiste wijze werkt,
 - tijdens lange periode is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of
 - onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde druk.
- Behandel het product met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van een beperkte hoogte kan het product beschadigen.

- Neem alstublieft ook de veiligheids- en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die met het product zijn verbonden.
- De wandcontactdoos moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Gebruik voor de spanningsbron uitsluitend de meegeleverde netvoedingadapter.
- Gebruik als spanningsbron voor de netvoedingadapter uitsluitend een goedgekeurd stopcontact van het openbare elektriciteitsnet. Controleer voor het insteken van de netvoedingadapter, of de op de netvoedingadapter aangegeven spanning overeenkomt met de spanning van uw stroomleverancier.
- Netvoedingadapters nooit met natte handen in de contactdoos steken of eruit trekken.
- Trek de netvoedingadapter nooit aan het netsnoer uit de contactdoos, trek deze altijd aan de daarvoor bestemde greepvlakken uit de contactdoos.
- Wanneer u het product installeert, zorg er dan voor dat de kabel niet doorgeprikt, geknikt of beschadigd is door scherpe randen.
- Plaats kabels altijd zo, dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwonding.
- Trek om veiligheidsredenen bij onweer altijd de netvoedingadapter uit de contactdoos.
- Raak de netvoedingsadapter niet aan als deze beschadigd is: er bestaat levensgevaar door een elektrische schok! Schakel eerst het stopcontact waarop de netvoedingsadapter is aangesloten, stroomloos (d.w.z. betreffende zekeringautomaat uitschakelen of de stop eruit draaien, en vervolgens de differentieelschakelaar uitschakelen om het stopcontact op alle fasen los te koppelen). Trek pas dan de netvoedingsadapter uit het stopcontact. Gebruik de beschadigde netvoedingadapter niet meer en gooi deze op een milieuvriendelijke manier weg. Vervang de netvoedingadapter door een identiek exemplaar.
- Gebruik het product nooit meteen nadat het vanuit een koude naar een warme ruimte werd overgebracht. De condens die hierbij wordt gevormd, kan in bepaalde gevallen het product onherstelbaar beschadigen. Bovendien bestaat er bij de netvoedingadapter levensgevaar door een elektrische schok! Laat het apparaat eerst op kamertemperatuur komen voordat het aangesloten en gebruikt wordt. Dit kan soms een aantal uur duren.
- Giet geen vloeistoffen uit over elektrische apparatuur en plaats geen met vloeistof gevulde objecten naast het apparaat. Indien er toch vloeistof of een voorwerp in het apparaat zou terechtkomen, schakel dan de bijbehorende contactdoos stroomvrij (bijv. automatische zekering uitschakelen) en trek vervolgens de netstekker uit de contactdoos. Het product mag daarna niet meer gebruikt worden: breng het naar een servicewerkplaats.
- Trek de stekker uit het stopcontact als u het product voor langere tijd niet denkt te zullen gebruiken.
- Draai de schroeven van de behuizing nooit los. Open de behuizing nooit.
- Houd het product uit de buurt van magnetische voorwerpen.
- In commerciële instellingen moet de hand worden gehouden van alle ongevalpreventievoorschriften van het werkbond van commerciële bedrijfsverenigingen voor elektrische installaties en apparatuur.
- In scholen, onderwijsinstellingen, hobby- en zelfhulpwerkplaatsen moet erop worden toegezien dat het product verantwoordelijk gebruikt wordt door geschoold personeel.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde winkel.
- Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzingen zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of ander technisch personeel.

b) Batterijen

- Let op de juiste polariteit bij het plaatsen van de batterij.
- De batterij dient uit het apparaat te worden verwijderd wanneer het gedurende langere tijd niet wordt gebruikt om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde batterijen kunnen brandend zuur bij contact met de huid opleveren. Gebruik daarom veiligheidshandschoenen om beschadigde batterijen aan te pakken.
- Batterijen moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden. Laat batterijen niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen en/of huisdieren ze inslikken.
- Batterijen mogen niet worden ontmanteld, kortgesloten of verbrand. Probeer nooit gewone batterijen te herladen. Er bestaat dan explosiegevaar!

Batterij plaatsen/vervangen (IR-afstandsbediening)

→ De batterij moet worden vervangen als het bereik afneemt of als het product niet meer op de sturingsbevelen van de IR-afstandsbediening reageert. U plaatst een batterij als volgt in de afstandsbediening:

- Schuif de blokkeringshendel van de batterijhouder naar rechts en trek tegelijkertijd de batterijhouder volledig uit de IR-afstandsbediening.
- Plaats een nieuwe knoopcel van het type CR2025 in de batterijhouder. De pluspool moet daarbij naar boven wijzen (zie opdruk "+" op de knoopcel).
- Plaats de batterijhouder weer in de IR-afstandsbediening en zorg ervoor dat de blokkeerhendel weer vastklikt.

Installatie

- Schuif de staaf, die u aantreft op de achterkant van de monitor, van boven op de kleine metalen plaat van de standvoet. Vergrendel de verbinding met de draaiknop.
- Draai de vleugelmoeren los om de monitor te kunnen kantelen. Draai de vleugelmoer vervolgens weer vast.
- De standvoet kan bevestigd worden aan/op verschillende oppervlakken. Installatie aan de onderkant van een plank of aan de muur is ook mogelijk.

→ De standvoet kan met 2 schroeven en 2 pluggen aan een oppervlak worden vastgemaakt.

Het zich onderop de standvoet bevindende kleefvlak mag alleen worden gebruikt als de monitor bijv. op een tafel moet worden vastgezet. Het kleefvlak is niet geschikt voor bevestiging van de monitor aan een muur, kamerplafond etc.



Let er bij het vastschroeven of boren van gaten op dat er geen kabels of leidingen beschadigd worden.

Aansluiting

- De monitor beschikt over een vaste aansluitkabel met de volgende ingangsbussen:

AV-ingang 1

Gele BNC-bus **VIDEO1 IN** voor een analoge videosignaal

Witte cinchbus **AUDIO1 IN** voor een analoge audiosignaal

AV-ingang 2

Gele BNC-bus **VIDEO2 IN** voor een analoge videosignaal

Witte cinchbus **AUDIO2 IN** voor een analoge audiosignaal

VGA-ingang

15-polige VGA-bus voor het analoge VGA-videosignaal

Stroomaansluiting

Zwarte, ronde laagspanningsbus

- Verbind uw apparaat (bijv. bewakingscamera, DVR) met de daarvoor bestemde ingang van de monitor.
- Steek de kabel van de netvoedingadapter in de stroomaansluiting van de monitor.
- Steek de netvoedingadapter in een gewoon stopcontact.

Gebruik

a) Functie van de toetsen

Beeldscherm	Afstandsbediening	Functie
		In-/uitschakelen
SOURCE	VIDEO SELECT	Ingang kiezen (AV1, AV2, VGA)
- / +		Tijdens de weergave: geluidssterkte aanpassen In het menu: waarde veranderen, instelling kiezen
MENU	MENU	Menu oproepen
- - -	MODE SELECT	Druk een aantal maal op de toets om het beeld te spiegelen of te kantelen.

→ Richt de afstandsbediening altijd op de IR-ontvanger die zich rechts naast de aan-/uitschakelaar van de monitor bevindt.

b) Instellingsmenu

Druk een aantal maal op de toets **MENU** om door het menu te navigeren. De volgende instellingen zijn beschikbaar:

AV1 / AV2

Helderheid → contrast → kleur → geluidssterkte → TCON (beeld horizontaal/verticaal spiegelen) → taal → reset

VGA

Helderheid → contrast → HPOSITION (horizontale beeldpositie) → VPOSITION (verticale beeldpositie) → AUTO CONFIG (beeld automatisch aanpassen) → TCON (beeld horizontaal/verticaal spiegelen) → taal → reset

→ Met de resetfunctie worden alle instellingen teruggezet in hun uitgangssituatie (uitzondering: de taal).

→ Als u ca. 5 seconden lang op geen enkele toets drukt, schakelt het product terug naar de normale weergavemodus. Eerder geactiveerde instellingen worden daarbij overgenomen.

Schoonmaken en onderhoud

- Koppel voor de reiniging het product los van de aangesloten apparaten en van het stopcontact.
- Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplosmiddelen omdat die de behuizing kunnen beschadigen of zelfs het functioneren kunnen beïnvloeden.
- Gebruik een droog, puistvrij doekje om het product mee schoon te maken.
- Druk niet te hard op het beeldscherm om krassen te voorkomen. Bovendien kan het displayglas eventueel breken.

Verwijdering

a) Product



Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt, moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking inleveren.

Verwijder de geplaatste batterijen/accu's en gooi deze afzonderlijk van het product weg.

b) Batterijen/accu's



U bent als eindverbruiker volgens de KCA-voorschriften wettelijk verplicht alle lege batterijen en accu's in te leveren; verwijdering via het huisvuil is niet toegestaan.

Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de betreffende zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven.

Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

Technische gegevens

a) Beeldscherm

Bedrijfsspanning	12 V/DC
Vermogensopname	3,3 W
Ingangen	1 x VGA, 2 x video (BNC), 2 x audio (Cinch)
Resolutie	1024 x 768
Helderheid	250 cd/m ²
Contrast	500:1
Gezichtshoek	140° horizontaal, 120° verticaal
Reactietijd	25 ms
Videostandaard	PAL/NTSC (automatische herkenning)
Filter	2D-kamfilter
Pixel-pitch	0,2025 mm (horizontaal + verticaal)
Gebruiks-/Opslagcondities	0 tot +40 °C, 10 – 85 % RV
Afmetingen (B x H x D)	206 x 165 x 33 mm (zonder standaard)
Gewicht	600 g

b) Netvoedingadapter

Ingangsspanning	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz
Uitgangsspanning/-stroom	12 V/DC, 800 mA

c) Afstandsbediening

Stroomvoorziening..... 1 x CR2025 knoopcelbatterij

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.

*1486626_v3_0720_02_dh_m_nl