



1 Herunterladen von Bedienungsanleitungen

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist ein drahtloses HDMI Verlängerungsset mit Sender und Empfänger. Das Produkt ist für die drahtlose Übertragung von Video- und Audiosignalen von einem Quellgerät zu einem Anzeigegerät bestimmt.

Merkmale:

- Erweiterungs- und Spiegelungsmodi
- Casting von Android- und iOS-Mobilgeräten

Einschränkungen

In den folgenden Ländern gibt es Einschränkungen für die Verwendung des Produkts:

⚠									
AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL
ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT
LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI
SK	UK								

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsatzgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen. Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-Aufmachung (HDMI Trade Dress) und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

USB4®, USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum.

3 Lieferumfang

- Sender
- 2 x USB-A-auf-USB-C®-Kabel (1 m)
- Empfänger
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Folgende Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie den Betrieb in unmittelbarer Nähe von starken magnetischen oder elektromagnetischen Feldern bzw. Sendeantennen oder HF-Generatoren. Andernfalls besteht die Möglichkeit, dass das Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert.

5.4 Bedienung

- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. 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.

5.5 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.

6 Bedienung

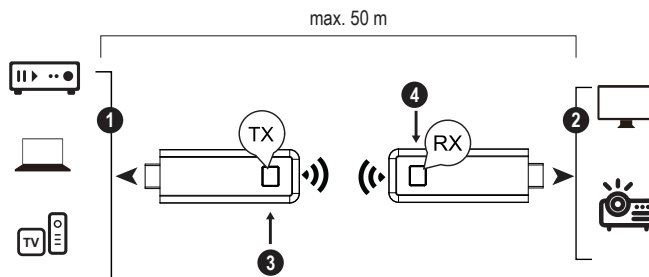
6.1 Modus - Sender zu Empfänger

Hinweis:

Sie müssen Sender und Empfänger vor der Inbetriebnahme nicht koppeln.

Wichtig:

Für eine optimale Reichweite sollten sich möglichst wenig Wände, Möbel und andere mögliche Signalhindernisse zwischen Sender und Empfänger befinden.



(1) Video-Quellgerät, (2) Anzeige-/Wiedergabegerät, (3) USB-C®-Anschluss, (4) USB-C®-Anschluss

- Entfernen Sie die Schutzkappe von Empfänger und Sender.
- Schließen Sie den Empfänger (RX) an den HDMI-Anschluss des Anzeige-/Wiedergabegeräts (Beispiel: Monitor, Projektor) an.
- Schließen Sie am Empfänger (RX) eine USB-C®-Stromquelle (5 V/DC, min. 2 A) an den USB-C®-Anschluss an.
- Stellen Sie am Anzeige-/Wiedergabegerät (Beispiel: Monitor, Projektor) die Signalquelle auf HDMI ein.
- Stecken Sie den Sender (TX) in den HDMI-Anschluss Ihres Video-Quellgeräts (Beispiel: TV-Box, Computer, Notebook).
- Schließen Sie am Sender (TX) eine USB-C®-Stromquelle (5 V/DC, min. 2 A) an den USB-C®-Anschluss an.
 - Der Sender und der Empfänger gehen in den Verbindungsmodus über. Die Kontrollleuchten am Sender und Empfänger blinken, bis die Verbindung hergestellt ist (ca. 10 Sekunden).
 - Nachdem der Sender und der Empfänger verbunden sind, leuchten ihre Anzeigen durchgehend.
 - Sie können jetzt Audio und Video streamen.
- (Optional) Stoppen Sie das Streaming vorübergehend, indem Sie die Funktionstaste am Sender (TX) schnell drücken. Drücken Sie die Funktionstaste erneut, um das Streaming fortzusetzen.

6.2 Modus - Casting über mobile Geräte

Im Casting-Modus können Sie Videos von einem Android- oder iOS-Gerät über den Empfänger (RX) auf den Monitor übertragen.

- 1. Schließen Sie den Empfänger (RX) an den HDMI-Anschluss des Anzeige-/Wiedergabegeräts (Beispiel: Monitor, Projektor) an.
- 2. Schließen Sie am Empfänger (RX) eine USB-C®-Stromquelle (5 V/DC, min. 2 A) an den USB-C®-Anschluss an.
- 3. Verbinden Sie das mobile Gerät mit dem drahtlosen Netzwerk "SSID: RX-*****". Das Passwort wird auf dem an den Empfänger angeschlossenen Anzeigegerät (RX) angezeigt.
- 4. Verwenden Sie die Casting-Funktion auf Ihrem Mobilgerät, um Videos an den Empfänger zu übertragen.

Hinweis:

Das Produkt bietet zusätzliche Einstellungen. Um die zusätzlichen Einstellungen anzuzeigen, während Ihr mobiles Gerät mit dem drahtlosen Netzwerk "SSID: RX-*****" verbunden ist, öffnen Sie einen Webbrowser und stellen Sie eine Verbindung mit der IP-Adresse 192.168.203.1 her.

7 Fehlerabhilfe

7.1 Sender und Empfänger erneut koppeln

Wenn sich Sender und Empfänger nicht mehr automatisch verbinden, führen Sie eine erneute Koppelung durch.

- 1. Schließen Sie den Empfänger (RX) an den HDMI-Anschluss des Anzeige-/Wiedergabegeräts (Beispiel: Monitor, Projektor) an.
- 2. Schließen Sie am Empfänger (RX) eine USB-C®-Stromquelle (5 V/DC, min. 2 A) an den USB-C®-Anschluss an.
- 3. Stecken Sie den Sender (TX) in den HDMI-Anschluss Ihres Video-Quellgeräts (Beispiel: TV-Box, Computer, Notebook).
- 4. Schließen Sie am Sender (TX) eine USB-C®-Stromquelle (5 V/DC, min. 2 A) an den USB-C®-Anschluss an.
- 5. Drücken Sie am Empfänger die Funktionstaste ca. 2 Sekunden lang, bis auf dem Display "Release the button to pair with transmitter" erscheint, und lassen Sie dann die Funktionstaste los.
→ Auf dem mit dem Empfänger (RX) verbundenen Display wird "Ready to pair" angezeigt.
- 6. Drücken Sie am Sender die Funktionstaste für ca. 5 Sekunden, um die Kopplung abzuschließen.
→ Der Sender und der Empfänger sind gekoppelt.

7.2 Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Falls der Sender und der Empfänger nicht mehr reagieren, setzen Sie den Empfänger auf die Werkseinstellungen zurück.

- 1. Schließen Sie den Empfänger (RX) an den HDMI-Anschluss des Anzeige-/Wiedergabegeräts (Beispiel: Monitor, Projektor) an.
- 2. Schließen Sie am Empfänger (RX) eine USB-C®-Stromquelle (5 V/DC, min. 2 A) an den USB-C®-Anschluss an.
- 3. Setzen Sie den Empfänger zurück, indem Sie die Funktionstaste am Empfänger 10 Sekunden lang gedrückt halten.
- 4. Verbinden Sie den Sender und den Empfänger erneut.

8 Reinigung und Wartung

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

- 1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
- 2. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

9 Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklärt Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dass dieses Produkt der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

- Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.conrad.com/downloads

Geben Sie die Bestellnummer des Produkts in das Suchfeld ein. Anschließend können Sie die EU-Konformitätserklärung in den verfügbaren Sprachen herunterladen.

10 Entsorgung



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

11 Technische Daten

11.1 Empfänger (RX)

Eingang	5 V/DC, min. 2 A über USB-C®
Abmessungen (B x H x T)	100 x 33 x 13,6 mm
Gewicht (ca.)	29 g

11.2 Sender (TX)

Eingang	5 V/DC, min. 2 A über USB-C®
Abmessungen (B x H x T)	100 x 33 x 13,6 mm
Gewicht (ca.)	29 g

11.3 Video

Zustände des Displays	Erweitert, gespiegelt
Schnittstelle	HDMI-A
Codierung	H.265
Auflösung	4K bei 30 Hz (max. 3840 x 2160 px) gemäß HDMI 1.4
HDCP	HDCP 1.3

11.4 WLAN

Drahtloses Ad-hoc-Netzwerk	SSID: RX-*** Passwort: wird auf dem Monitor angezeigt
WLAN-Standard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Frequenz	2,412 - 2,485 GHz 5,125 - 5,845 GHz
Sendeleistung	max. 16 dBm
Bereich	max. 50 m
Sicherheit	WPAS-PS, WPA2-Enterprise
Latenz	120 ms

11.5 Eingangsgeräte

Unterstützte Betriebssysteme	Windows® 7 und aktueller; iOS, iPadOS, macOS Yosemite 10.10 und aktueller; Android; Linux Ubuntu 16.10 und aktueller
------------------------------------	---

11.6 Sonstiges

Betriebsbedingungen	-20 bis +50 °C, 10 - 80 % rF (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-20 bis +60 °C, 10 bis 80 % rF (nicht kondensierend)

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 by Conrad Electronic SE.
*3220887_V2_0125_jh_mh_de 63050396453961483-1 I8/O2 en



1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

This product is a wireless HDMI signal extender kit with a transmitter and receiver. The product is intended to wirelessly transmit video and audio signals from a source device to a display device.

Features include:

- Extended and mirrored display modes
- Casting from Android and iOS mobile devices

Restrictions

The following countries impose restrictions on the use of the product:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL
ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT
LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI
SK	UK								

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors.

Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.

Improper use can result in short circuits, fires, or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

3 Delivery contents

- Transmitter
- Receiver
- 2x USB-A to USB-C® cable (1 m)
- Operating instructions

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.

5 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, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by this information product, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- Handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.

- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.
- Never operate the product in direct proximity of strong magnetic or electromagnetic fields or transmitter aerials or HF generators. Doing so can prevent the product from functioning properly.

5.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. 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.

5.5 Connected devices

- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

6 Operation

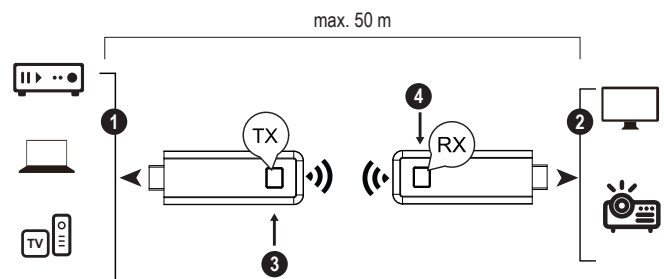
6.1 Mode - Transmitter to receiver

Note:

You do not need to pair transmitter and receiver before you can use them.

Important:

For an optimum range, there should be as few walls, furniture and other possible signal obstructions between the transmitter and receiver.



(1) video source device, (2) display/playback device, (3) USB-C® port, (4) USB-C® port

- Remove the protective cap from the receiver and transmitter.
- Plug the receiver (RX) into the HDMI port of the display/playback device (example: monitor, projector).
- On the receiver (RX), connect a USB-C® power source (5 V/DC, min. 2 A) to the USB-C® port.
- On the display/playback device (example: monitor, projector) set the signal source to HDMI.
- Plug the transmitter (TX) into the HDMI port of your video source device (example: TV box, computer, notebook).
- On the transmitter (TX), connect a USB-C® power source (5 V/DC, min. 2 A) to the USB-C® port.
 - The transmitter and receiver enter connection mode. The indicator lights on transmitter and receiver flash until connection is complete (approx. 10 seconds).
 - After the transmitter and receiver are connected, their indicators are lit solid.
 - You can now stream audio and video.
- (Optional) Temporarily stop streaming by quickly pressing the function button on the transmitter (TX). Press the function button again to continue streaming.

6.2 Mode - Mobile device casting

In casting mode, you can cast video from an Android or iOS device to the monitor via the receiver (RX).

- Plug the receiver (RX) into the HDMI port of the display/playback device (example: monitor, projector).
- On the receiver (RX), connect a USB-C® power source (5 V/DC, min. 2 A) to the USB-C® port.
- Connect the mobile device to the wireless network "SSID: RX-*****". The password shows on the display device connected to the receiver (RX).
- Use the casting feature on your mobile device to cast video to the receiver.

Note:

The product offers additional settings. To view the additional settings, while your mobile device is connected to the wireless network "SSID: RX-*****", open a web browser and connect to the IP address 192.168.203.1.

7 Troubleshooting

7.1 Re-pairing transmitter and receiver

If the transmitter and receiver do not connect automatically anymore, repair them.

1. Plug the receiver (RX) into the HDMI port of the display/playback device (example: monitor, projector).
2. On the receiver (RX), connect a USB-C® power source (5 V/DC, min. 2 A) to the USB-C® port.
3. Plug the transmitter (TX) into the HDMI port of your video source device (example: TV box, computer, notebook).
4. On the transmitter (TX), connect a USB-C® power source (5 V/DC, min. 2 A) to the USB-C® port.
5. On the receiver, press the function button for approx. 2 seconds until the display shows "Release the button to pair with transmitter", then release the function button.
→ The display connected to the receiver (RX) shows "Ready to pair".
6. On the transmitter, press the function button for approx. 5 seconds to complete the pairing.
→ The transmitter and receiver are paired.

7.2 Resetting to factory settings

In case the transmitter and receiver become unresponsive, reset the receiver to the factory settings.

1. Plug the receiver (RX) into the HDMI port of the display/playback device (example: monitor, projector).
2. On the receiver (RX), connect a USB-C® power source (5 V/DC, min. 2 A) to the USB-C® port.
3. Reset the receiver by pressing and holding the function button on the receiver for 10 seconds.
4. Re-pair the transmitter and receiver.

8 Cleaning and care

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.

1. Disconnect the product from the power supply.
2. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

9 Declaration of Conformity (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau hereby declares that this product conforms to the 2014/53/EU directive.

- Click on the following link to read the full text of the EU declaration of conformity:
www.conrad.com/downloads

Enter the product item number in the search box. You can then download the EU declaration of conformity in the available languages.

10 Disposal



This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

- in our Conrad offices
- at the Conrad collection points
- at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.

It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

11 Technical data

11.1 Receiver (RX)

Input 5 V/DC, min. 2 A via USB-C®

Dimensions (W x H x D) 100 x 33 x 13.6 mm

Weight (approx.) 29 g

11.2 Transmitter (TX)

Input 5 V/DC, min. 2 A via USB-C®

Dimensions (W x H x D) 100 x 33 x 13.6 mm

Weight (approx.) 29 g

11.3 Video

Display modes Extended, mirrored

Interface HDMI-A

Encoding H.265

Resolution 4K@30Hz (max. 3840 x 2160 px) as specified in HDMI 1.4

HDCP HDCP 1.3

11.4 Wi-Fi

Ad-hoc wireless network SSID: RX-***
Password: displayed on the monitor

Wi-Fi standard IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

Frequency 2.412 - 2.485 GHz
5.125 - 5.845 GHz

Transmission power max. 16 dBm

Range max. 50 m

Security WPAS-PS, WPA2-Enterprise

Latency 120 ms

11.5 Source devices

Supported operating systems Windows® 7 and higher;
iOS, iPadOS, macOS Yosemite 10.10 and higher;
Android;
Linux Ubuntu 16.10 and higher

11.6 Others

Operating conditions -20 to +50 °C, 10 – 80 % RH (non-condensing)

Storage conditions -20 to +60 °C, 10 – 80 % RH (non-condensing)

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. photocopying, microfilming or the capture in electronic data processing systems) requires prior written approval from the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication reflects the technical status at the time of printing.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3220887_V2_0125_jh_mh_en 63050396453961483-2 I8/O2 en



1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Ce produit est un kit d'extension de signal HDMI sans fil composé d'un émetteur et d'un récepteur. Il permet de transmettre sans fil des signaux vidéo et audio d'un appareil source à un appareil d'affichage.

Les fonctionnalités comprennent :

- Modes d'affichage étendu et en miroir
- Diffusion à partir d'appareils mobiles Android et iOS

Restrictions

Les pays suivants imposent des restrictions sur l'utilisation du produit :

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL
ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT
LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI
SK	UK								

Le produit est destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.

Dans tous les cas, le contact avec l'humidité doit être évité.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Les termes HDMI, interface multimédia haute définition HDMI et habillage commercial HDMI, et les logos HDMI sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

3 Contenu de l'emballage

- Émetteur
- 2 câbles USB-A vers USB-C® (1 m)
- Récepteur
- Mode d'emploi

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Généralités

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.
- Ne faites jamais fonctionner le produit à proximité directe de champs magnétiques ou électromagnétiques puissants ou d'antennes émettrices ou de générateurs HF. Cela peut empêcher le produit de fonctionner correctement.

5.4 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.

5.5 Appareils raccordés

- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à ce produit.

6 Fonctionnement

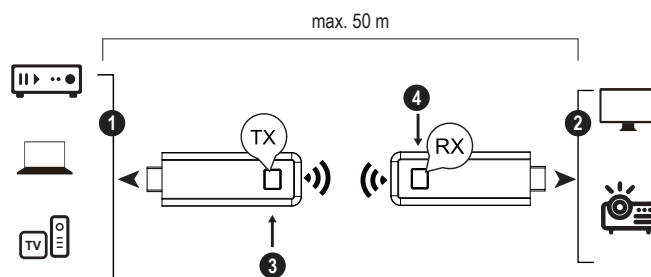
6.1 Mode - Émetteur vers récepteur

Remarque:

Il n'est pas nécessaire d'appairer l'émetteur et le récepteur avant de pouvoir les utiliser.

Important:

Pour garantir une portée optimale, il doit y avoir le moins de murs, de meubles et d'autres obstacles possibles au signal entre l'émetteur et le récepteur.



(1) appareil source vidéo, (2) appareil d'affichage/de lecture, (3) port USB-C®, (4) port USB-C®

1. Retirez le capuchon de protection du récepteur et de l'émetteur.
2. Branchez le récepteur (RX) sur le port HDMI de l'appareil d'affichage/de lecture (exemple : moniteur, projecteur).
3. Connectez une source d'alimentation USB-C® (5 V/CC, 2 A min.) au port USB-C® du récepteur (RX).
4. Sur le dispositif d'affichage/de lecture (exemple : moniteur, projecteur), réglez la source du signal sur HDMI.
5. Branchez l'émetteur (TX) sur le port HDMI de votre appareil source vidéo (exemple : Box TV, ordinateur, notebook).
6. Connectez une source d'alimentation USB-C® (5 V/CC, 2 A min.) au port USB-C® de l'émetteur (TX).
 - L'émetteur et le récepteur passent en mode connexion. Les voyants de l'émetteur et du récepteur clignotent jusqu'à ce que la connexion soit établie (environ 10 secondes).
 - Une fois que l'émetteur et le récepteur sont connectés, leurs voyants sont allumés en continu.
 - Vous pouvez maintenant diffuser du contenu audio et vidéo.
7. (Facultatif) Arrêtez temporairement la diffusion en appuyant rapidement sur le bouton de fonction de l'émetteur (TX). Appuyez à nouveau sur le bouton de fonction pour poursuivre la diffusion.

6.2 Mode - Diffusion à partir d'un appareil mobile

En mode diffusion, vous pouvez diffuser la vidéo d'un appareil Android ou iOS vers le moniteur via le récepteur (RX).

1. Branchez le récepteur (RX) sur le port HDMI de l'appareil d'affichage/de lecture (exemple : moniteur, projecteur).
2. Connectez une source d'alimentation USB-C® (5 V/CC, 2 A min.) au port USB-C® du récepteur (RX).
3. Connectez l'appareil mobile au réseau sans fil « SSID : RX-***** ». Le mot de passe s'affiche sur le dispositif d'affichage connecté au récepteur (RX).
4. Utilisez la fonction de diffusion de votre appareil mobile pour diffuser la vidéo vers le récepteur.

Remarque:
Le produit offre des paramètres supplémentaires. Pour afficher les paramètres supplémentaires, lorsque votre appareil mobile est connecté au réseau sans fil « SSID : RX-***** », ouvrez un navigateur web et connectez-vous à l'adresse IP 192.168.203.1.

7 Dépannage

7.1 Réappairage de l'émetteur et du récepteur

- Si l'émetteur et le récepteur ne se connectent plus automatiquement, réparez-les.
1. Branchez le récepteur (RX) sur le port HDMI de l'appareil d'affichage/de lecture (exemple : moniteur, projecteur).
 2. Connectez une source d'alimentation USB-C® (5 V/CC, 2 A min.) au port USB-C® du récepteur (RX).
 3. Branchez l'émetteur (TX) sur le port HDMI de votre appareil source vidéo (exemple : Box TV, ordinateur, notebook).
 4. Connectez une source d'alimentation USB-C® (5 V/CC, 2 A min.) au port USB-C® de l'émetteur (TX).
 5. Sur le récepteur, appuyez sur le bouton de fonction pendant environ 2 secondes jusqu'à ce que l'écran affiche « Release the button to pair with transmitter » (Relâcher le bouton pour appairer avec l'émetteur), puis relâchez le bouton de fonction.
→ L'écran connecté au récepteur (RX) affiche « Ready to pair » (Prêt à appairer).
 6. Sur l'émetteur, appuyez sur le bouton de fonction pendant environ 5 secondes pour terminer l'appairage.
→ L'émetteur et le récepteur sont appairés.

7.2 Réinitialisation aux réglages d'usine

- Si l'émetteur et le récepteur ne répondent plus, réinitialisez le récepteur aux réglages d'usine.
1. Branchez le récepteur (RX) sur le port HDMI de l'appareil d'affichage/de lecture (exemple : moniteur, projecteur).
 2. Connectez une source d'alimentation USB-C® (5 V/CC, 2 A min.) au port USB-C® du récepteur (RX).
 3. Réinitialisez le récepteur en appuyant sur le bouton de fonction du récepteur et en le maintenant enfoncé pendant 10 secondes.
 4. Réappairez l'émetteur et le récepteur.

8 Nettoyage et entretien

Important:

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
2. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.

9 Déclaration de conformité (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau, déclare par la présente que ce produit est conforme à la directive 2014/53/UE.

■ Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible via le lien suivant : www.conrad.com/downloads

Saisissez le numéro d'article dans le champ de recherche. Vous pouvez télécharger la déclaration de conformité UE dans les langues disponibles.

10 Élimination des déchets

 Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

11 Caractéristiques techniques

11.1 Récepteur (RX)

Entrée.....	5 V/CC, 2 A min. via USB-C®
Dimensions (L x H x P).....	100 x 33 x 13,6 mm
Poids (env.)	29 g

11.2 Émetteur (TX)

Entrée.....	5 V/CC, 2 A min. via USB-C®
Dimensions (L x H x P).....	100 x 33 x 13,6 mm
Poids (env.)	29 g

11.3 Vidéo

Modes d'affichage	Étendu, miroir
Interface.....	HDMI-A
Encodage	H.265
Résolution.....	4K@30Hz (3 840 x 2 160 px max.) comme spécifié dans HDMI 1.4
HDCP	HDCP 1.3

11.4 Wi-Fi

Réseau sans fil ad hoc	SSID : RX-*** Mot de passe : affiché sur le moniteur
Norme Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Fréquence	2,412 - 2,485 GHz 5,125 - 5,845 GHz
Puissance de transmission.....	16 dBm max.
Portée.....	50 m max.
Sécurité	WPAS-PS, WPA2-Enterprise
Latence.....	120 ms

11.5 Appareils source

Systèmes d'exploitation compatibles	Windows® 7 et versions ultérieures ; iOS, iPadOS, macOS Yosemite 10.10 et versions ultérieures ; Android ; Linux Ubuntu 16.10 et versions ultérieures
---	--

11.6 Autres

Conditions de fonctionnement.....	-20 à +50 °C, 10 à 80 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	-20 à +60 °C, 10 à 80 % HR (sans condensation)

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 by Conrad Electronic SE.

*3220887_V2_0125_jh_mh_fr 63050396453961483-3 I8/O2 en



1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Dit product is een draadloze HDMI-signaaluitbreidingsset met een zender en ontvanger. Het product is bedoeld om draadloos video- en audiosignalen over te brengen van een bronapparaat naar een weergaveapparaat.

Functies omvatten:

- Uitgebreide en gespiegelde weergavemodi
- Casten vanaf mobiele Android- en iOS-apparaten

Beperkingen

De volgende landen leggen beperkingen op aan het gebruik van dit product:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL
ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT
LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI
SK	UK								

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis.

Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan resulteren in kortsluiting, brand of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress en de HDMI logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

USB4®, USB Type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum.

3 Leveringsomvang

- Zender
- Ontvanger
- 2x kabel van USB-A naar USB-C® (1 m)
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulteren persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.
- Gebruik het product nooit in de directe nabijheid van krachtige magnetische of elektromagnetische velden, zendantennes of HF-generatoren. Hierdoor kan het product mogelijk niet correct werken.

5.4 Bediening

- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.

5.5 Aangesloten apparaten

- Neem tevens de veiligheids- en gebruiksinstructies van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.

6 Gebruik

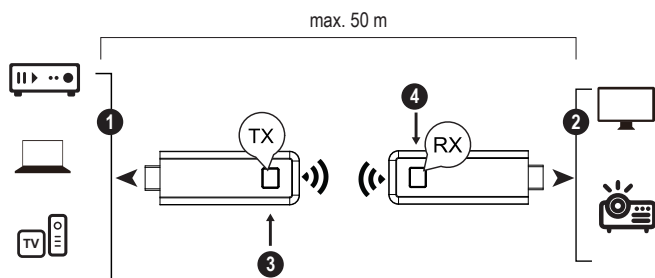
6.1 Mode - Zender naar ontvanger

Opmerking:

Je hoeft de zender en ontvanger niet te koppelen voordat je ze kunt gebruiken.

Belangrijk:

Voor een optimaal bereik moeten er zo weinig mogelijk muren, meubels en andere mogelijke signaalbelemmeringen tussen de zender en de ontvanger staan.



(1) video-bronapparaat, (2) weergave-/afspeelapparaat, (3) USB-C®-poort, (4) USB-C®-poort

1. Verwijder de beschermkap van de ontvanger en de zender.
2. Sluit de ontvanger (RX) aan op de HDMI-poort van het weergave-/afspeelapparaat (voorbeeld: monitor, projector).
3. Sluit op de ontvanger (RX) een USB-C®-voedingsbron (5 V/DC, minimaal 2 A) aan op de USB-C®-poort.
4. Stel op het weergave-/afspeelapparaat (bijvoorbeeld monitor, projector) de signaalbron in op HDMI.
5. Sluit de zender (TX) aan op de HDMI-poort van uw video-bronapparaat (voorbeeld: TV-box, computer, notebook).
6. Sluit op de zender (TX) een USB-C®-voedingsbron (5 V/DC, minimaal 2 A) aan op de USB-C®-poort.
 - De zender en ontvanger gaan in de verbindingsmodus. De indicatielampjes op de zender en ontvanger knipperen totdat de verbinding tot stand is gebracht (ong. 10 seconden).
 - Nadat de zender en ontvanger zijn verbonden, branden hun indicatoren continu.
 - U kunt nu audio en video streamen.
7. (Optioneel) Stop tijdelijk met streamen door snel op de functiekноп op de zender (TX) te drukken. Druk nogmaals op de functiekноп om door te gaan met streamen.

6.2 Modus - Casten op mobiel apparaat

In de castmodus kunt u video vanaf een Android- of iOS-apparaat via de ontvanger (RX) naar de monitor casten.

1. Sluit de ontvanger (RX) aan op de HDMI-poort van het weergave-/afspeelapparaat (voorbeeld: monitor, projector).
2. Sluit op de ontvanger (RX) een USB-C®-voedingsbron (5 V/DC, minimaal 2 A) aan op de USB-C®-poort.

- Sluit het mobiele apparaat aan op het draadloze netwerk "SSID: RX-*****". Het wachtwoord wordt weergegeven op het weergaveapparaat dat is aangesloten op de ontvanger (RX).
- Gebruik de castfunctie op uw mobiele apparaat om video naar de ontvanger te casten.

Opmerking:

Het product biedt extra instellingen. Om de extra instellingen te bekijken terwijl uw mobiele apparaat is verbonden met het draadloze netwerk "SSID: RX-*****", open een webbrowser en maak verbinding met het IP-adres 192.168.203.1.

7 Probleemoplossing

7.1 Zender en ontvanger opnieuw koppelen

Als de zender en ontvanger niet meer automatisch verbinding maken, koppel ze dan opnieuw.

- Sluit de ontvanger (RX) aan op de HDMI-poort van het weergave-/afspeelapparaat (voorbeeld: monitor, projector).
- Sluit op de ontvanger (RX) een USB-C®-voedingsbron (5 V/DC, minimaal 2 A) aan op de USB-C®-poort.
- Sluit de zender (TX) aan op de HDMI-poort van uw video-bronapparaat (voorbeeld: TV-box, computer, notebook).
- Sluit op de zender (TX) een USB-C®-voedingsbron (5 V/DC, minimaal 2 A) aan op de USB-C®-poort.
- Druk op de ontvanger ong. 2 seconden op de functietoets totdat op het display "Release the button to pair with transmitter" (Laat de knop los om te koppelen met de zender) verschijnt. Laat vervolgens de functietoets los.
 - Het display dat is aangesloten op de ontvanger (RX) toont "Ready to pair" (Gereed om te koppelen).
- Druk op de zender gedurende ong. 5 seconden op de functietoets om de koppeling te voltooien.
 - De zender en ontvanger zijn gekoppeld.

7.2 Terugzetten naar fabrieksinstellingen

Als de zender en ontvanger niet meer reageren, zet dan de ontvanger terug naar de fabrieksinstellingen.

- Sluit de ontvanger (RX) aan op de HDMI-poort van het weergave-/afspeelapparaat (voorbeeld: monitor, projector).
- Sluit op de ontvanger (RX) een USB-C®-voedingsbron (5 V/DC, minimaal 2 A) aan op de USB-C®-poort.
- Reset de ontvanger door de functietoets op de ontvanger 10 seconden ingedrukt te houden.
- Koppel de zender en ontvanger opnieuw.

8 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

- Koppel het product los van de voeding.
- Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

9 Conformiteitsverklaring (DOC)

Bij deze verklaart Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau, dat dit product voldoet aan de Europese richtlijn 2014/53/EU.

- De volledige tekst van de EG-conformiteitsverklaring staat als download via het volgende internetadres ter beschikking: www.conrad.com/downloads

Voer het bestelnummer van het product in het zoekveld in; vervolgens kunt u de EU-conformiteitsverklaring downloaden in de beschikbare talen.

10 Verwijdering



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur **gratis** terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten

- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

11 Technische gegevens

11.1 Ontvanger (RX)

Ingang.....	5 V/DC, minimaal 2 A via USB-C®
Afmetingen (B x H x D).....	100 x 33 x 13,6 mm
Gewicht (ong.).....	29 g

11.2 Zender (TX)

Ingang.....	5 V/DC, minimaal 2 A via USB-C®
Afmetingen (B x H x D).....	100 x 33 x 13,6 mm
Gewicht (ong.).....	29 g

11.3 Video

Weergavemodi	Uitgebreid, gespiegeld
Interface.....	HDMI-A
Versleuteling.....	H.265
Resolutie.....	4K@30Hz (max. 3840 x 2160 px) zoals gespecificeerd in HDMI 1.4
HDCP	HDCP 1.3

11.4 WiFi

Ad-hoc draadloos netwerk.....	SSID: RX-*** Wachtwoord: weergegeven op de monitor
WiFi standaard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Frequentie	2,412 - 2,485 GHz 5,125 - 5,845 GHz
Zendvermogen	max. 16 dBm
Bereik	max. 50 m
Beveiliging	WPAS-PS, WPA2-Enterprise
Latentie.....	120 ms

11.5 Bronapparaten

Ondersteunde besturingssystemen	Windows® 7 en nieuwer; iOS, iPadOS, macOS Yosemite 10.10 en nieuwer; Android; Linux Ubuntu 16.10 en nieuwer
---------------------------------	--

11.6 Overige

Bedrijfsomstandigheden	-20 tot +50 °C, 10 – 80% RV (niet condenserend)
Opslagomstandigheden.....	-20 tot +60 °C, 10 – 80% RV (niet condenserend)

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

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3220887_V2_0125_jh_mh_nl 63050396453961483-4 I8/O2 en