



1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Mit diesem Produkt können Sie HD-Videos, Spiele, Musik, Fotos oder Dateien von Ihrem Smartphone, Tablet oder Notebook kabellos auf Fernsehgeräte, Beamer oder Monitore mit HDMI-Eingangsanschluss spiegeln oder auf ihnen anzeigen. Das Produkt eignet sich für das berufliche Umfeld, für Schule und Ausbildung sowie zur Unterhaltung zuhause.

An der 3,5-mm-Audiobuchse können Kopfhörer oder Lautsprecher angeschlossen werden.

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	TR

Das Produkt ist ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Verwenden Sie es daher nicht im Freien. Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Sollten Sie das Produkt für andere als die genannten Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen Vorgaben und erfüllt sämtliche der nationalen und europäischen Vorschriften. 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.

HDMI ist eine eingetragene Marke der HDMI Licensing L.L.C.

Android ist eine Marke der Google LLC.

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

2 Lieferumfang

- 1 x kabelloses 4K-UHD Präsentationssystem
- 1 x Wandhalterung
- 1 x USB-Stromkabel (USB-A auf USB-C®)
- 1 x Doppelseitiges Klebeband
- 1 x Bedienungsanleitung

3 Neueste Produktinformationen

Laden Sie die neuesten Produktinformationen unter www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Folgen Sie den Anweisungen auf der Website.

4 Symbolerklärung

Die folgenden Symbole befinden sich am Produkt/Gerät oder erscheinen im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die Verletzungen nach sich ziehen können.

5 Sicherheitshinweise



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

5.1 Allgemeine Hinweise

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte anderenfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet wurden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder anderes Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Änderungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einer Fachkraft bzw. einer zugelassenen Fachwerkstatt ausführen.

5.2 Handhabung

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

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keinen mechanischen Belastungen aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dampf und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

5.4 Bedienung

- Wenden Sie sich an einen Fachmann, wenn Sie Zweifel an der Bedienung, der Sicherheit oder dem Anschluss des Geräts haben.
- Die unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu Schäden am Produkt oder an angeschlossenen Geräten führen.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Versuchen Sie NICHT, 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 aufbewahrt wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

5.5 USB-Kabel

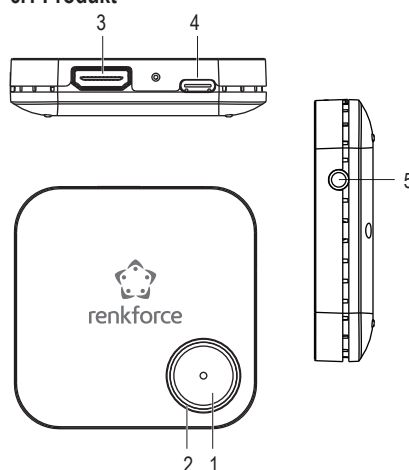
- Verwenden Sie zur Stromversorgung nur das beiliegende USB-Kabel mit einem kompatiblen USB-Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Als Spannungsquelle für das USB-Netzteil (falls verwendet) darf nur eine normale Steckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden. Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Netzteils, ob die Spannungsangaben auf dem Netzteil mit der Spannung Ihres Stromversorgers übereinstimmen.
- Ein beschädigtes USB-Kabel muss durch ein Kabel des gleichen Typs ersetzt werden.
- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel nicht gequetscht, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder anders mechanisch belastet wird.
- Stellen Sie außerdem sicher, dass Kabel nicht eingeklemmt, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt werden.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand darüber stolpern oder sich in ihnen verfangen kann. Bei Nichtbeachtung besteht Verletzungsgefahr.

5.6 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheits- und Bedienungshinweise der übrigen Geräte, die an dieses Produkt angeschlossen sind.

6 Produktübersicht

6.1 Produkt



- 1 Bedientaste
- 2 LED-Statusanzeige-Leuchte
- 3 HDMI-Ausgangsanschluss
- 4 USB-C®-Anschluss (DC-Eingang)
- 5 3,5-mm-Audiobuchse (AUX-Ausgang)

6.2 LED-Statusanzeige und Bedientaste

Bedientaste	Funktion/Produktstatus	LED-Statusanzeige-Leuchte
—	Mit Stromversorgung verbunden	Durchgehend weiß
Einmal drücken	Bildschirm drehen	Durchgehend weiß
3 Sek. gedrückt halten	Ausschalten	—

7 Produkt mit Anzeigegerät und Stromversorgung verbinden

Um das Produkt mit dem Anzeigegerät (TV, Beamer oder Monitor) und der Stromversorgung zu verbinden:

- 1. Schalten Sie das Fernseh-/Anzeigegerät aus.
- 2. Schließen Sie ein Ende des HDMI-Kabels (nicht im Lieferumfang enthalten) an den HDMI-Anschluss des Produkts und das andere Ende an einen freien HDMI-Eingang des Fernseh-/Anzeigegeräts an.
- 3. Schließen Sie ein Ende des USB-Kabels (im Lieferumfang enthalten) an den USB-C®-Anschluss (DC-Eingang) am Produkt und das andere Ende des Kabels an einen USB-A-Anschluss (5 V/DC, min. 500 mA) am Fernseher oder ein geeignetes USB-Netzteil an, um das Produkt mit Strom zu versorgen.
→ Die LED-Anzeige leuchtet durchgehend weiß, um anzuzeigen, dass das Gerät mit der Stromversorgung verbunden ist.
- 4. Schalten Sie das Fernseh-/Anzeigegerät an und stellen Sie die Eingangsquelle auf HDMI ein.
→ Das Startbild des Produkts erscheint auf dem Fernseh-/Anzeigegerät.
- 5. Beachten Sie SSID, Passwort und IP-Adresse des Produkts auf dem Startbild, um das Produkt mit Ihrem Mobilgerät und dem lokalen WLAN-Netzwerk zu verbinden.
→ Die Symbole in der oberen Ecke des Startbilds zeigen den aktuellen Verbindungsstatus Ihrer Geräte an.

8 Montage

Verwenden Sie die im Lieferumfang enthaltene Wandhalterung und das doppelseitige Klebeband, um das Produkt an einer Wand zu befestigen.

Hinweis:

Wenn Sie das doppelseitige Klebeband verwenden, warten Sie 10 Minuten, bis der Kleber seine volle Klebkraft erreicht hat, bevor Sie das Produkt in die Halterung einsetzen.

9 Bildschirmspiegelung

Sie können den Bildschirm eines Quellgeräts auf den HDMI-Monitor spiegeln. Es gibt zwei Möglichkeiten, den Bildschirm des Quellgeräts auf den HDMI-Monitor zu spiegeln:

- Direkte Verbindung von Quellgerät und Gerät über einen WLAN-Hotspot.
- Indirekte Verbindung von Quellgerät und Gerät über ein WLAN-Netzwerk.

Die Spiegelung eines Google-Pixel-Telefons erfordert einen anderen Ansatz, der separat beschrieben wird.

Hinweis:

- Unterschiedliche Android-Smartphone- und -Tablet-Marken nennen die Bildschirmspiegelungsfunktion unterschiedlich. Zum Beispiel heißt die Funktion auf Samsung-Geräten Smart View, auf OPPO-Geräten Screencast, auf Android-Geräten Cast, Google Cast oder Cast Screen usw. Beachten Sie die Bedienungsanleitung Ihres Geräts.
- Dieses Produkt unterstützt nicht bestimmte Bezahl-Abonnement-Apps unter „HDCP“-Video-Bildrechtsschutz wie Netflix, Amazon Prime Video, Hulu, Comcast TV, DIRECTV, Xfinity, Vudu usw.

9.1 Spiegelung über eine direkte Verbindung (WLAN-Hotspot)

Hinweis:

Wenn Sie den Bildschirm Ihres Laptops spiegeln oder verlängern möchten, suchen Sie im Betriebssystem nach den Einstellungen für die kabellose Displayverbindung/ Bildschirmspiegelung und folgen Sie den Anweisungen.

- 1. Schalten Sie WLAN in den Einstellungen auf Ihrem Quellgerät ein.
- 2. Scannen Sie den QR-Code „Scan to Mirroring“ (Scannen, um zu spiegeln), der auf dem HDMI-Monitor angezeigt wird -- ODER -- wählen Sie die SSID (WLAN-Name) des Produkts „WFD5000-xxxxxxx“ in der WLAN-Liste Ihres mobilen Quellgeräts aus und geben Sie das auf dem HDMI-Monitor angezeigte Passwort ein.
→ Das Quellgerät ist direkt mit dem WLAN-Hotspot des Geräts verbunden.
- 3. Starten Sie die Spiegelung des Bildschirms auf dem Quellgerät.
- 4. Um die Bildschirmspiegelung zu beenden, tippen Sie auf Ihrem Quellgerät auf „Bildschirmspiegelung beenden“ oder „Verbindung trennen“.
- 5. Wenn Sie das Produkt nicht mehr verwenden möchten, trennen Sie das USB-Kabel von der Stromversorgung, um das Produkt auszuschalten.

Hinweis:

Wenn Sie Videos und andere Internetinhalte über das Mobilfunknetz streamen, entstehen Ihnen Kosten.

9.2 Spiegelung über eine indirekte Verbindung (WLAN)

- 1. Schalten Sie WLAN in den Einstellungen auf Ihrem Quellgerät ein.
- 2. Scannen Sie den QR-Code „Scan to Mirroring“ (Scannen, um zu spiegeln), der auf dem HDMI-Monitor angezeigt wird -- ODER -- wählen Sie die SSID (WLAN-Name) des Produkts „WFD5000-xxxxxxx“, „WFD5000-xxxxxxx“ in der WLAN-Liste Ihres Quellgeräts aus und geben Sie das auf dem HDMI-Monitor angezeigte Passwort ein.
→ Das Quellgerät ist direkt mit dem WLAN-Hotspot des Geräts verbunden.
- 3. Scannen Sie den QR-Code „Scan to WiFi router“ (Scannen, um zum WLAN-Router zu gelangen), der auf dem HDMI-Monitor angezeigt wird -- ODER -- öffnen Sie die angezeigte IPv4-Adresse in Ihrem Webbrowser.

- 4. Gehen Sie im angezeigten Einstellungsmenü zu „Internet“.
- 5. Verbinden Sie das Produkt mit Ihrem lokalen WLAN-Netzwerk.
→ Der HDMI-Monitor zeigt die aktive Verbindung in der oberen rechten Ecke an.
- 6. Verbinden Sie das Quellgerät mit demselben lokalen WLAN-Netzwerk.
- 7. Starten Sie die Spiegelung des Bildschirms auf dem Quellgerät.
- 8. Um die Bildschirmspiegelung zu beenden, tippen Sie auf Ihrem Quellgerät auf „Bildschirmspiegelung beenden“ oder „Verbindung trennen“.
- 9. Wenn Sie das Produkt nicht mehr verwenden möchten, trennen Sie das USB-Kabel von der Stromversorgung, um das Produkt auszuschalten.

Hinweis:

Achten Sie auf ein stabiles WLAN-Signal zwischen Ihren Geräten.

9.3 Bildschirm Ihres Google Pixel Phones spiegeln

- 1. Schalten Sie die Mobilfunkverbindung (z. B. 4G- oder 5G-Mobilfunknetz) auf Ihrem Google-Pixel-Telefon (Quellgerät) aus.
- 2. Schalten Sie WLAN in den Einstellungen auf Ihrem Quellgerät ein.
- 3. Scannen Sie den QR-Code „Scan to Mirroring“ (Scannen, um zu spiegeln), der auf dem HDMI-Monitor angezeigt wird -- ODER -- wählen Sie die SSID (WLAN-Name) des Produkts „WFD5000-xxxxxxx“, „WFD5000-xxxxxxx“ in der WLAN-Liste Ihres Quellgeräts aus und geben Sie das auf dem HDMI-Monitor angezeigte Passwort ein.
→ Das Quellgerät ist direkt mit dem WLAN-Hotspot des Geräts verbunden.
- 4. Öffnen Sie den Browser auf Ihrem Quellgerät und öffnen Sie die IPv4-Adresse, die auf dem HDMI-Monitor angezeigt wird, in Ihrem Webbrowser.
- 5. Gehen Sie im angezeigten Einstellungsmenü zu „Internet“.
- 6. Verbinden Sie das Produkt mit Ihrem lokalen WLAN-Netzwerk.
→ Der HDMI-Monitor zeigt die aktive Verbindung in der oberen rechten Ecke an.
- 7. Verbinden Sie das Quellgerät mit demselben lokalen WLAN-Netzwerk.
- 8. Wählen Sie auf dem Quellgerät Cast (oder Google Cast) in den Schnelleinstellungen, wählen Sie die SSID „WFD5000-xxxxxxx“ und geben Sie das zuvor auf dem HDMI-Monitor angezeigte Passwort ein.
→ Nach erfolgreicher Herstellung der Verbindung wird Ihr Bildschirm auf dem Fernseh-/Anzeigegerät gespiegelt.
- 9. Um die Bildschirmspiegelung zu beenden, tippen Sie auf Ihrem Quellgerät auf „Bildschirmspiegelung beenden“ oder „Verbindung trennen“.
- 10. Wenn Sie das Produkt nicht mehr verwenden möchten, trennen Sie das USB-Kabel von der Stromversorgung, um das Produkt auszuschalten.

10 Problembehandlung

Problem	Abhilfemaßnahmen
Keine Video-Ausgabe	■ Stellen Sie sicher, dass alle Kabel fest an den Ein- und Ausgängen angeschlossen sind. ■ Versuchen Sie, ein anderes HDMI-Kabel zu verwenden.
Empfänger startet nicht oder geht wiederholt an und sofort wieder aus	■ Überprüfen Sie die Stromversorgung. Der USB-Anschluss/ das USB-Netzteil, an den das Produkt angeschlossen ist, muss mit der Eingangsspannung- und -stromstärke des Produkts wie im Abschnitt Technische Daten angegeben kompatibel sein.
Schlechte WLAN-Verbindung	■ Versuchen Sie, Störungen zu minimieren, indem Sie das Produkt von anderen kabellosen Geräten oder Geräten mit hohem Stromverbrauch (wie z. B. WLAN-Router, Mikrowelle, Klimaanlage usw.) entfernt aufstellen. ■ Verbinden Sie für ein optimales Bild nicht zu viele Geräte mit Ihrem heimischen Router, wenn Sie streamen oder spiegeln.
Wenn mein Smartphone, Tablet oder Computer einmal mit dem Produkt verbunden ist, trennt sich mein Gerät vom lokalen WLAN-Netzwerk.	■ Verbinden Sie das Produkt und Ihr Smartphone, Tablet oder Notebook mit dem gleichen WLAN-Netzwerk. So können Sie den Bildschirm Ihres Mobilgeräts über das Produkt spiegeln und gleichzeitig mit dem WLAN-Netzwerk verbunden bleiben, um auf das Internet zuzugreifen. ■ Wenn die Verbindung fehlschlägt, schalten Sie die Mobilfunkverbindung (z. B. 4G oder 5G) an Ihrem Smartphone aus, bevor Sie das Produkt und Ihr Smartphone mit dem gleichen WLAN-Netzwerk verbinden.

11 Reinigung und Pflege

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. Spülen Sie das Produkt nicht unter einem Wasserhahn ab und setzen Sie es keiner Feuchtigkeit aus.

- Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung und dem angeschlossenen Gerät.
- Wischen Sie das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch ab.

12 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 Alttakumulatoren, 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 Vertriebern 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.

13 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.

14 Technische Daten

14.1 Stromversorgung

Eingangsspannung/-strom..... 5 V/DC, min. 500 mA
Stromverbrauch max. 2,5 W

14.2 Anschlüsse

Eingang USB-C®
Ausgang HDMI (Typ A, 19-polige Buchse)
AUX-Ausgang..... 3,5-mm-Audiobuchse

14.3 Funkmodul

SSID WFD5000-xxxxxxx (siehe Startbildschirm des Produkts)
Passwort..... siehe Startbildschirm des Produkts
IP-Adresse 192.168.203.1
WLAN-Standard IEEE 802.11a/n/ac
Frequenzband Dualband: 2,4 GHz/5 GHz (Standardeinstellung)
Frequenzbereich..... 2,4 GHz: 2,412 / 2,485 GHz/5 GHz: 5,180 / 5,240 GHz
Kanalbandbreite 20 MHz/40 MHz/80 MHz (nur 5G)
Sendeleistung..... 16 dBm max. (EIRP)
Geringe Latenz..... 0,2 Sek. (max.)
Übertragungsentfernung..... Bis zu 30 m ohne Hindernisse

14.4 Unterstützte

Auflösung..... Bis zu 3840 x 2160 p (4K UHD)/60 Hz und HDR wie in HDMI 2.0 angegeben
HDCP HDCP 2.3
Unterstützte Betriebssysteme..... iOS 12 oder höher AirPlay, Windows® 10 (32/64-bit/S), Android 8 oder höher Miracast-fähig, iPadOS 11 oder höher AirPlay, MacOS oder höher 10 AirPlay
Unterstützte kabellose Anzeige-Standards .. AirPlay, Miracast, DLNA

14.5 Umgebungsbedingungen

Betriebsbedingungen..... 0 bis +43 °C, 10 - 90 % rF (nicht kondensierend)
Aufbewahrungsbedingungen..... 0 bis +43 °C, 10 – 85 % rF (nicht kondensierend)

14.6 Sonstiges

Abmessungen (B x H x T) 65,3 x 15 x 65,3 mm
Gewicht..... ca. 36 g

Operating Instructions

4K UHD Wireless Presentation Receiver

Item No. 3209100



1 Intended use

This product allows you to screen mirror or cast HD videos, games, music, photos or files from your smartphone, tablet or laptop wirelessly to TVs, projectors or monitors equipped with an HDMI input port. The product is suitable for business meetings, education, trainings and home entertainment.

The 3.5 mm audio jack allows you to connect headphones or speakers.

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	TR

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.

HDMI is a registered trademark of HDMI Licensing L.L.C.

Android is a trademark of Google LLC.

USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

2 Delivery content

- 1 x 4K UHD Wireless Presentation Receiver
- 1 x Wall mount
- 1 x USB power cable (USB-A to USB-C®)
- 1x Double-sided tape
- 1 x Operating instructions

3 Latest product information

Download the latest product information at www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

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

5.1 General information

- The device 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 these operating instructions, 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

- Please handle the product carefully. Jolts, impacts, or a fall, even from a low height, can cause damage to the product.

5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the product from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

5.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the appliance.
- Improper use of this product can result in damage to the product or connected devices.
- 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 USB cable

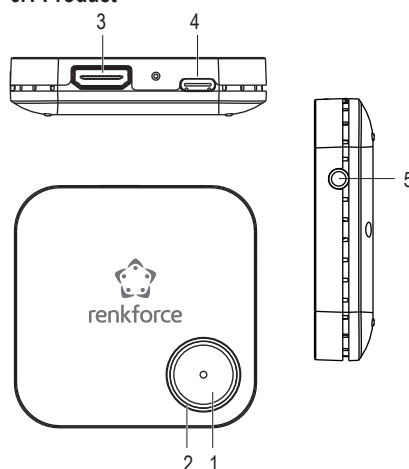
- As power supply, only use the included USB cable with a compatible USB power adapter (not included).
- Only connect the USB power adaptor (if used) to a normal mains socket connected to the public supply. Before plugging in the power adaptor, check whether the voltage stated on the power adaptor complies with the voltage of your electricity supplier.
- If the USB cable is damaged, it must be replaced with a cable of the same type.
- The mains outlet must be located near to the device and be easily accessible.
- Make sure that the USB cable is not squeezed, bent, damaged by sharp edges or put under mechanical stress.
- Ensure that cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.

5.6 Connected devices

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

6 Product overview

6.1 Product



- 1 Control button
- 2 LED status indicator light
- 3 HDMI output port
- 4 USB-C® port (DC input)
- 5 3.5 mm audio jack (AUX output)

6.2 LED status indication and Control button

Control button	Function/Product status	LED status indicator light
—	Connected to power supply	Solid white
Single press	Rotate screen	Solid white
Long press for 3 seconds	Power off	—

7 Plugging the product to the display device and power

To connect the product to the display device (TV, projector or monitor) and power supply:

1. Turn off the TV/display device.
2. Plug one end of the HDMI cable (not included) to the HDMI port on the product, and plug the other end of the cable to the HDMI input port on the TV/display device.
3. Plug one end of the USB cable (included) to the USB-C® port (DC input) on the product, and plug the other end of the cable to a USB-A port (5 V/DC, min. 500 mA) on the TV or a suitable USB power adapter to power the product.
→ The LED indicator light will illuminate solid white to indicate that the product is connected to the power supply.
4. Turn on the TV/display device and set the input source to HDMI.
→ The Home screen of the product will be shown on the TV/display device.
5. Observe the SSID, Password and IP address of the product shown on the Home screen to connect the product to your mobile device and local Wi-Fi network.
→ The icons on the top corner of the Home screen show the current connected/disconnected status of your devices.

8 Mounting

Use the included wall mount and the double-sided adhesive tape to mount the product to a wall.

Note:

If you use the double-sided adhesive tape, wait 10 minutes for the adhesive to reach its full adhesive strength before you place the product in the mount.

9 Screen mirroring

You can mirror the screen of one source device to the HDMI monitor.

There are two ways to mirror the source device screen to the HDMI monitor:

- Direct connection of source device and product via Wi-Fi hotspot.
- Indirect connection of source device and product via WLAN network.

Mirroring a Google Pixel phone requires a different approach, which is described separately.

Note:

- Different brands of Android phones or tablets call the screen mirroring function differently. For example, it is called Smart View on Samsung devices, Screencast on OPPO devices, Cast, Google Cast or Cast Screen on Android devices, etc. Refer to the user manual of your device.
- This product does not support some Subscription paid apps that have “HDCP” video copyright protection like Netflix, Amazon Prime Video, Hulu, Comcast TV, DIRECTV, Xfinity, Vudu, etc.

9.1 Mirroring via direct connection (Wi-Fi hotspot)

Note:

If you want to mirror or extend your laptop screen, look for wireless display connection/ screen mirroring settings in the operating system and follow the instructions.

1. Turn on Wi-Fi in settings on your source device.
2. Scan the QR code “Scan to Mirroring” displayed on the HDMI monitor --OR-- select the SSID (Wi-Fi name) of the product “WFD5000-xxxxxxx” in the Wi-Fi list of your mobile source device and enter the password shown on the HDMI monitor.
→ The source device is connected directly to the Wi-Fi hotspot of the product.
3. Start mirroring the screen on the source device.
4. To stop screen mirroring, tap “Stop Screen Mirroring” or “Disconnect” on your source device.
5. Once finished using the product, disconnect the USB cable from the power supply to turn the product off.

Note:

If you stream video and other Internet content via mobile network, you will incur cost.

9.2 Mirroring via indirect connection (WLAN)

1. Turn on Wi-Fi in settings on your source device.
2. Scan the QR code “Scan to Mirroring” displayed on the HDMI monitor --OR-- select the SSID (Wi-Fi name) of the product “WFD5000-xxxxxxx” in the Wi-Fi list of your source device and enter the password shown on the HDMI monitor.
→ The source device is connected directly to the Wi-Fi hotspot of the product.
3. Scan the QR code “Scan to WiFi router” displayed on the HDMI monitor --OR-- open the shown IPv4 address in your webbrowser.
4. In the displayed settings menu, go to “Internet”.
5. Connect the product to your local Wi-Fi network.
→ The HDMI monitor shows the active connection in the top right corner.
6. Connect the source device to the same local Wi-Fi network.
7. Start mirroring the screen on the source device.
8. To stop screen mirroring, tap “Stop Screen Mirroring” or “Disconnect” on your source device.

9. Once finished using the product, disconnect the USB cable from the power supply to turn the product off.

Note:

Ensure a strong Wi-Fi signal connection between your devices.

9.3 Screen mirroring your Google Pixel phone

1. Turn off the cellular connection (e.g. 4G or 5G cellular network) on your Google Pixel phone (source device).
2. Turn on Wi-Fi in settings on your source device.
3. Scan the QR code “Scan to Mirroring” displayed on the HDMI monitor --OR-- select the SSID (Wi-Fi name) of the product “WFD5000-xxxxxxx” in the Wi-Fi list of your source device and enter the password shown on the HDMI monitor.
→ The source device is connected directly to the Wi-Fi hotspot of the product.
4. Open the browser on your source device and open the IPv4 address shown on the HDMI monitor in your webbrowser.
5. In the displayed settings menu, go to “Internet”.
6. Connect the product to your local Wi-Fi network.
→ The HDMI monitor shows the active connection in the top right corner.
7. Connect the source device to the same local Wi-Fi network.
8. On the source device, select Cast (or Google Cast) in Quick Settings, select the SSID “WFD5000-xxxxxxx” and enter the password previously shown on the HDMI monitor.
→ If successfully connected, your screen will be mirrored on the TV/display device.
9. To stop screen mirroring, tap “Stop Screen Mirroring” or “Disconnect” on your source device.
10. Once finished using the product, disconnect the USB cable from the power supply to turn the product off.

10 Troubleshooting

Problem	Possible solution
No video output	■ Make sure all cables are firmly inserted into the input/output ports. ■ Try using another HDMI cable.
Receiver failed to start up or turns on and off repeatedly	■ Check the power supply. The USB port/adapter to which the product is connected must be compatible with the input voltage and current specified for the product in the Technical data section.
Poor Wi-Fi connectivity	■ Try to minimize interference by positioning the product away from other wireless devices or high power consumption appliances (such as, Wi-Fi router, microwave, air conditioner, etc.) ■ Do not connect too many devices to your home router when streaming or mirroring for optimal viewing experience.
Once my smartphone, tablet or computer is connected to the product, my device disconnects from the local Wi-Fi network	■ Connect the product and your smartphone, tablet or computer to the same Wi-Fi network. In this way, you can mirror the screen of your mobile device through the product and at the same time connect to the Wi-Fi network to access the Internet. ■ If connection fails, try turning off the cellular connection (e.g. 4G or 5G) on your smartphone before connecting the product and your smartphone to the same Wi-Fi network.

11 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. Do not rinse the product under the tap or expose to moisture.

- Before cleaning, disconnect the product from the power supply and the connected device.
- Wipe the product with a soft, dry cloth.

12 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.

13 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.

14 Technical data

14.1 Power supply

Input voltage/current.....5 V/DC, min. 500 mA
Power consumption.....max. 2.5 W

14.2 Ports

Input portUSB-C®
Output port.....HDMI (Type A, 19-pin Female)
AUX output socket.....3.5 mm audio jack

14.3 Wireless module

SSIDWFD5000-xxxxxxx (see product's home screen)
Password.....see product's home screen
IP address192.168.203.1
Wi-Fi Standard.....IEEE 802.11a/n/ac
Frequency band.....Dual band: 2.4 GHz/5 GHz (default)
Frequency range2.4 GHz: 2.412 – 2.485 GHz/5 GHz: 5.180 – 5.240 GHz
Channel bandwidth.....20 MHz/40 MHz/80 MHz (5G only)
Transmission power.....16 dBm max. (EIRP)
Low latency.....max. 0.2 sec.
Transmission distance.....Up to 30 m unobstructed

14.4 Supported

Resolution.....Up to 3840 x 2160 p (4K UHD)/60 Hz and HDR as specified in HDMI 2.0
HDCPHDCP 2.3
Supported operating systems.....iOS 12 or higher AirPlay, Windows® 10 (32/64-bit/S), Android 8 or higher Miracast enabled, iPadOS 11 or higher AirPlay, MacOS 10 or higher AirPlay
Supported wireless display standards.....AirPlay, Miracast, DLNA

14.5 Environment

Operating conditions.....0 to +43 °C, 10 – 90 % RH (non-condensing)
Storage conditions.....0 to +43 °C, 10 – 85 % RH (non-condensing)

14.6 Others

Dimensions (W x H x D)65.3 x 15 x 65.3 mm
Weightapprox. 36 g



1 Utilisation prévue

Ce produit vous permet de faire une image miroir d'un écran ou de diffuser des vidéos HD, des jeux, de la musique, des photos ou des fichiers depuis votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur portable sans fil vers des téléviseurs, des projecteurs ou des moniteurs équipés d'un port d'entrée HDMI. Le produit convient aux réunions d'affaires, à l'enseignement, aux formations et au divertissement à domicile.

Le connecteur audio de 3,5 mm vous permet de connecter un casque ou des haut-parleurs.

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	TR

Le produit est destiné uniquement à une utilisation en intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur. Éviter, en toutes circonstances, tout contact avec l'humidité.

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 ce dernier 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.

HDMI est une marque déposée de HDMI Licensing L.L.C.

Android est une marque commerciale de Google LLC.

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

2 Contenu de l'emballage

- 1 x Récepteur de présentation sans fil UHD 4K
- 1 support mural
- 1 Ruban adhésif double-face
- 1 Câble d'alimentation USB (USB-A vers USB-C®)
- 1 mode d'emploi

3 Dernières informations sur le produit

Téléchargez les dernières informations sur les produits à l'adresse www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR. Suivez les instructions figurant sur le site Web.

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 respectez en particulier les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Informations générales

- Cet appareil 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 tout autre personnel technique.
- L'entretien, les modifications et les réparations doivent être effectués uniquement par un technicien ou un centre de réparation agréé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les impacts ou même une chute d'une hauteur modérée peuvent endommager le produit.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez le produit à l'abri des températures extrêmes, des chocs violents, des gaz inflammables, de la vapeur et des solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

5.4 Fonctionnement

- Consultez un spécialiste en cas de doute concernant le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Une utilisation incorrecte de ce produit peut causer des dommages au produit ou aux appareils connectés.
- 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 Câble USB

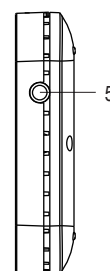
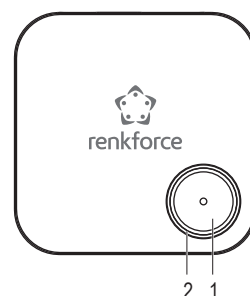
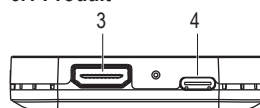
- Comme source d'alimentation, utilisez uniquement le câble USB fourni avec un bloc d'alimentation USB compatible (non fourni).
- Branchez uniquement le bloc d'alimentation USB (si utilisé) sur une prise électrique normale reliée au réseau public. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifiez si la tension indiquée sur celui-ci est conforme à celle de votre fournisseur d'électricité.
- Si le câble USB est endommagé, il doit être remplacé par un câble du même type.
- La prise secteur doit être située près de l'appareil et facilement accessible.
- Assurez-vous que le câble USB ne soit pas compressé, plié ou endommagé par des bords tranchants ou soumis à des contraintes mécaniques.
- Veillez à ce que les câbles ne soient pas pincés, pliés ou endommagés par des bords tranchants.
- Placez toujours les câbles de sorte que personne ne puisse trébucher ou se coincer dessus. Ceci présente un risque de blessures.

5.6 Appareils raccordés

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

6 Aperçu du produit

6.1 Produit



- 1 Bouton de commande
- 2 Voyant d'état LED
- 3 Port HDMI output
- 4 Port USB-C® (entrée CC)
- 5 Connexion audio 3,5 mm (sortie AUX)

6.2 Voyant d'état LED et bouton de commande

Bouton de commande	État de fonctionnement/du produit	Voyant d'état LED
—	Connecté à l'alimentation électrique	Blanc fixe
Pression simple	Rotation de l'écran	Blanc fixe
Appuyez longuement pendant 3 secondes	Éteindre	—

7 Branchement du produit au dispositif d'affichage et à l'alimentation électrique

Pour connecter le produit au dispositif d'affichage (TV, projecteur ou moniteur) et à l'alimentation électrique :

- 1. Éteignez le téléviseur/dispositif d'affichage.
- 2. Branchez une extrémité du câble HDMI (non fourni) au port HDMI du produit, et l'autre extrémité du câble au port d'entrée HDMI du téléviseur ou du dispositif d'affichage.
- 3. Branchez une extrémité du câble USB (fourni) au port USB-C® (entrée CC) du produit, et branchez l'autre extrémité du câble à un port USB-A (5 V/CC, min. 500 mA) du téléviseur ou à un adaptateur d'alimentation USB approprié pour alimenter le produit.
→ Le voyant LED s'allume en blanc fixe pour indiquer que le produit est connecté à l'alimentation électrique.
- 4. Allumez le téléviseur ou l'écran et réglez la source d'entrée sur HDMI.
→ L'écran d'accueil du produit s'affiche sur le téléviseur ou le dispositif d'affichage.
- 5. Notez le SSID, le mot de passe et l'adresse IP du produit affichés à l'écran d'accueil pour connecter le produit à votre appareil portable et au réseau Wi-Fi local.
→ Les icônes situées dans le coin supérieur de l'écran d'accueil indiquent l'état actuel (connecté/déconnecté) de vos appareils.

8 Montage

Utilisez le support mural fourni et le ruban adhésif double face pour fixer le produit au mur.

Remarque :

Si vous utilisez le ruban adhésif double face, attendez 10 minutes pour que l'adhésif atteigne sa pleine adhérence avant de placer le produit dans le support.

9 Mise en miroir de l'écran

Vous pouvez mettre en miroir l'écran d'un appareil source sur le moniteur HDMI.

Il existe deux façons de refléter l'écran de l'appareil source sur le moniteur HDMI :

- Connexion directe entre l'appareil source et le produit via un point d'accès Wi-Fi.
- Connexion indirecte entre l'appareil source et le produit via le réseau WLAN.

La mise en miroir d'un téléphone Google Pixel nécessite une approche différente, qui est décrite séparément.

Remarque :

- Les différentes marques de téléphones ou tablettes Android appellent la fonction de mise en miroir de l'écran différemment. Par exemple, elle est appelée Smart View sur les appareils Samsung, Screencast sur les appareils OPPO, Cast, Google Cast ou Cast Screen sur les appareils Android, etc. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil.
- Ce produit ne prend pas en charge certaines applications payantes par abonnement qui ont une protection des droits d'auteur vidéo « HDCP » telles que Netflix, Amazon Prime Video, Hulu, Comcast TV, DIRECTV, Xfinity, Vudu, etc.

9.1 Mise en miroir par connexion directe (point d'accès Wi-Fi)

Remarque :

Si vous souhaitez mettre en miroir ou étendre l'écran de votre ordinateur portable, recherchez les paramètres de connexion d'affichage sans fil/mise en miroir de l'écran dans le système d'exploitation et suivez les instructions.

- 1. Activez le Wi-Fi dans les paramètres de votre appareil source.
- 2. Scannez le code QR « Scan to Mirroring » (Numérisation en miroir) affiché sur le moniteur HDMI --OU-- sélectionnez le SSID (nom du Wi-Fi) du produit « **WFD5000-xxxxxxx** » dans la liste Wi-Fi de votre appareil source mobile et entrez le mot de passe affiché sur le moniteur HDMI.
→ L'appareil source est connecté directement au point d'accès Wi-Fi du produit.
- 3. Lancez la mise en miroir de l'écran sur l'appareil source.
- 4. Pour arrêter la mise en miroir de l'écran, appuyez sur « Stop Screen Mirroring » (Arrêter la mise en miroir de l'écran) ou « Disconnect » (Déconnecter) sur votre appareil source.
- 5. Une fois que vous avez terminé d'utiliser l'appareil, débranchez le câble USB de l'alimentation pour éteindre l'appareil.

Remarque :

Si vous diffusez des vidéos et d'autres contenus internet via le réseau mobile, vous devrez payer des frais.

9.2 Mise en miroir par connexion indirecte (WLAN)

- 1. Activez le Wi-Fi dans les paramètres de votre appareil source.
- 2. Scannez le code QR « Scan to Mirroring » (Numérisation en miroir) affiché sur le moniteur HDMI --OU-- sélectionnez le SSID (nom du Wi-Fi) du produit « **WFD5000-xxxxxxx** » dans la liste Wi-Fi de votre appareil source et entrez le mot de passe affiché sur le moniteur HDMI.
→ L'appareil source est connecté directement au point d'accès Wi-Fi du produit.
- 3. Scannez le code QR « Scan to WiFi router » (Numerisation vers le routeur WiFi) affiché sur le moniteur HDMI --OU-- ouvrez l'adresse IPv4 indiquée dans votre navigateur web.
- 4. Allez à « Internet » dans le menu des paramètres affiché.

- 5. Connectez le produit à votre réseau Wi-Fi local.
→ Le moniteur HDMI affiche la connexion active dans le coin supérieur droit.
- 6. Connectez l'appareil source au même réseau Wi-Fi local.
- 7. Lancez la mise en miroir de l'écran sur l'appareil source.
- 8. Pour arrêter la mise en miroir de l'écran, appuyez sur « Stop Screen Mirroring » (Arrêter la mise en miroir de l'écran) ou « Disconnect » (Déconnecter) sur votre appareil source.
- 9. Une fois que vous avez terminé d'utiliser l'appareil, débranchez le câble USB de l'alimentation pour éteindre l'appareil.

Remarque :

Veillez à ce que le signal de connexion au Wi-Fi soit fort entre vos appareils.

9.3 Mise en miroir de votre téléphone Google Pixel

- 1. Désactivez la connexion mobile (par exemple, le réseau mobile 4G ou 5G) sur votre téléphone Google Pixel (appareil source).
- 2. Activez le Wi-Fi dans les paramètres de votre appareil source.
- 3. Scannez le code QR « Scan to Mirroring » (Numérisation en miroir) affiché sur le moniteur HDMI --OU-- sélectionnez le SSID (nom du Wi-Fi) du produit « **WFD5000-xxxxxxx** » dans la liste Wi-Fi de votre appareil source et entrez le mot de passe affiché sur le moniteur HDMI.
→ L'appareil source est connecté directement au point d'accès Wi-Fi du produit.
- 4. Ouvrez le navigateur sur votre appareil source et ouvrez l'adresse IPv4 affichée sur le moniteur HDMI dans votre navigateur web.
- 5. Allez à « Internet » dans le menu des paramètres affiché.
- 6. Connectez le produit à votre réseau Wi-Fi local.
→ Le moniteur HDMI affiche la connexion active dans le coin supérieur droit.
- 7. Connectez l'appareil source au même réseau Wi-Fi local.
- 8. Sur l'appareil source, sélectionnez Cast (ou Google Cast) dans Réglages rapides, sélectionnez le SSID « **WFD5000-xxxxxxx** » et entrez le mot de passe précédemment affiché sur le moniteur HDMI.
→ Si la connexion est réussie, votre écran sera reflété sur le téléviseur ou l'appareil d'affichage.
- 9. Pour arrêter la mise en miroir de l'écran, appuyez sur « Stop Screen Mirroring » (Arrêter la mise en miroir de l'écran) ou « Disconnect » (Déconnecter) sur votre appareil source.
- 10. Une fois que vous avez terminé d'utiliser l'appareil, débranchez le câble USB de l'alimentation pour éteindre l'appareil.

10 Dépannage

Problème	Solution possible
Aucune sortie vidéo	■ Assurez-vous que tous les câbles sont bien insérés dans les ports d'entrée ou de sortie. ■ Essayez d'utiliser un autre câble HDMI.
Le récepteur ne démarre pas ou s'allume et s'éteint à répétition	■ Contrôlez l'alimentation électrique. Le port ou adaptateur USB auquel le produit est connecté doit être compatible avec la tension et le courant d'entrée spécifiés pour le produit dans la section Données techniques.
Mauvaise connectivité Wi-Fi	■ Essayez de minimiser les interférences en plaçant le produit loin d'autres appareils sans fil ou d'appareils à forte consommation d'énergie (routeur Wi-Fi, micro-ondes, climatiseur, etc.). ■ Ne connectez pas trop d'appareils à votre routeur domestique lors de la diffusion en continu ou de la mise en miroir pour une expérience visuelle optimale.
Une fois que mon smartphone, ma tablette ou mon ordinateur est connecté au produit, mon appareil se déconnecte du réseau Wi-Fi local.	■ Connectez le produit et votre smartphone, tablette ou ordinateur au même réseau Wi-Fi. De cette façon, vous pouvez mettre en miroir l'écran de votre appareil portable à travers le produit et en même temps vous connecter au réseau Wi-Fi pour accéder à internet. ■ Si la connexion échoue, essayez de désactiver la connexion au réseau mobile (par exemple 4G ou 5G) de votre smartphone avant de connecter le produit et votre smartphone au même réseau Wi-Fi.

11 Nettoyage et entretien

Important :

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, de solutions à base d'alcool ou tout autre solvant chimique. Ils peuvent endommager le boîtier et provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau. Ne rincez pas le produit sous l'eau du robinet ou ne l'exposez pas à l'humidité.

- Débranchez le produit de l'alimentation électrique et de l'appareil connecté avant de le nettoyer.
- Essayez le produit avec un chiffon doux et sec.

12 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.

13 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.

14 Caractéristiques techniques

14.1 Alimentation électrique

Tension/courant d'entrée5 V/CC, min. 500 mA

Consommation électrique..... 2,5 W max.

14.2 Ports

Port d'entréeUSB-C®

Port de sortieHDMI (type A, femelle 19 broches)

Prise de sortie AUXConnecteur audio 3,5 mm

14.3 Module sans fil

SSIDWFD5000-xxxxxxx (voir écran d'accueil du produit)

Mot de passe.....voir l'écran d'accueil du produit

Adresse IP192.168.203.1

Norme Wi-FiIEEE 802.11a/n/ac

Bande de fréquenceDouble bande : 2,4 GHz/5 GHz (par défaut)

Plage de fréquences.....2,4 GHz : 2,412 – 2,485 GHz/5 GHz: 5,180 – 5,240 GHz

Largeur de bande du canal.....20 MHz/40 MHz/80 MHz (5G uniquement)

Puissance de transmission.....16 dBm max. (EIRP)

Faible latence0,2 s max.

Distance de transmissionJusqu'à 30 mètres (non obstrué)

14.4 Pris en charge

Résolution.....Jusqu'à 3840 x 2160 p (4K UHD)/60 Hz et HDR
comme spécifié dans HDMI 2.0

HDCPHDCP 2.3

Systèmes d'exploitation compatibles.....iOS 12 ou ultérieur AirPlay, Windows® 10
(32/64-bit/S), Android 8 ou ultérieur Miracast activé,
iPadOS 11 ou ultérieur AirPlay, MacOS 10 ou
ultérieur AirPlay

Normes d'affichage sans fil prises
en charge prises en chargeAirPlay, Miracast, DLNA

14.5 Environnement

Conditions de fonctionnement.....0 à +43 °C, 10 à 90 % HR (sans condensation)

Conditions de stockage0 à +43 °C, 10 à 85 % HR (sans condensation)

14.6 Autres

Dimensions (l x h x p).....65,3 x 15 x 65,3 mm

Poids.....env. 36 g

Gebruiksaanwijzing

4K UHD draadloze presentatie-ontvanger

Bestelnr.: 3209100



1 Beoogd gebruik

Met dit product kunt u draadloos HD-video's, spelletjes, muziek, foto's of bestanden van uw smartphone, tablet of laptop spiegelen of casten naar TV's, projectoren of monitoren die zijn uitgerust met een HDMI-ingang. Het product is geschikt voor zakelijke bijeenkomsten, opleidingen, trainingen en home entertainment.

Op de 3,5 mm audio-aansluiting kunt u een koptelefoon of luidsprekers aansluiten.

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	TR

Het product is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis. Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

Het product kan beschadigd raken als het wordt gebruikt voor andere doeleinden dan hierboven beschreven. 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.

HDMI is een geregistreerd handelsmerk van de HDMI Licensing L.L.C.

Android is een geregistreerd handelsmerk van Google LLC.

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

2 Leveringsomvang

- 1 x 4K UHD draadloze presentatie-ontvanger
- 1 x wandmontageset
- 1 x USB voedingskabel (USB-A naar USB-C®)
- 1 x dubbelzijdige tape
- 1 x gebruiksaanwijzing

3 Nieuwste productinformatie

Download de meest recente productinformatie op www.conrad.com/downloads of scan de QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

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 resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemene informatie

- Dit apparaat 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 deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.

5.2 Omgang

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

5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

5.4 Gebruik

- Raadpleeg een expert als u vragen hebt over gebruik, veiligheid of aansluiting van het apparaat.
- Onjuist gebruik van dit product kan leiden tot schade aan het product of aangesloten apparaten.
- 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 USB-kabel

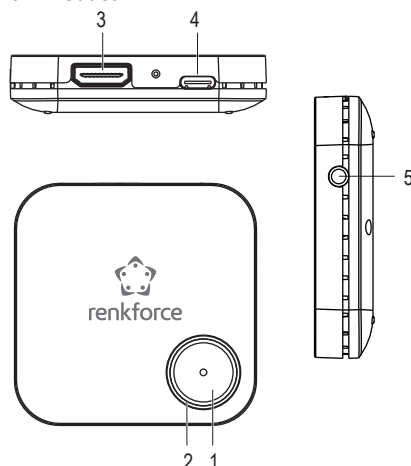
- Gebruik als voeding alleen de meegeleverde USB-kabel met een compatibele USB-netvoedingadapter (niet inbegrepen).
- Sluit de USB-netvoedingadapter (indien gebruikt) uitsluitend aan op een goedgekeurde stopcontact van het openbare elektriciteitsnet. Controleer vóór het insteken van de netvoedingsadapter of de op de netvoedingsadapter aangegeven spanning overeenstemt met de spanning van uw stroomleverancier.
- Als de USB-kabel beschadigd is, dan moet deze worden vervangen door een kabel van hetzelfde type.
- Het stopcontact dient zich in de buurt van het apparaat te bevinden en goed toegankelijk te zijn.
- Zorg dat de USB-kabel niet wordt geplet, geknikt, door scherpe randen wordt beschadigd of op andere wijze mechanisch wordt belast.
- Zorg ervoor dat de kabels niet afgeknelde, gedraaid of door scherpe randen beschadigd worden.
- Leg kabels altijd zo dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwondingen.

5.6 Aangesloten apparatuur

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

6 Productoverzicht

6.1 Product



- 1 Bedieningsknop
- 2 Led-statusindicator
- 3 HDMI-output-poort
- 4 USB-C® poort (DC-ingang)
- 5 3,5 mm audio-aansluiting (AUX-uitgang)

6.2 Led-statusindicator en bedieningsknop

Bedieningsknop	Functie-/Productstatus	Led-statusindicator
—	Aangesloten op een stroomvoorziening	Permanent wit
Eenmaal indrukken	Schermdraaien	Permanent wit
3 seconden lang drukken	Uitschakelen	—

7 Sluit het product aan op het weergaveapparaat en de voeding

Om het product aan te sluiten op het weergaveapparaat (TV, projector of monitor) en voeding:

- 1. Schakel de TV/het weergaveapparaat uit.
- 2. Sluit het ene uiteinde van de HDMI-kabel (niet inbegrepen) aan op de HDMI-poort van het product en steek het andere uiteinde van de kabel in de HDMI-ingang van de TV/het weergaveapparaat.
- 3. Steek één uiteinde van de USB-kabel (meegeleverd) in de USB-C® poort (DC-ingang) op het product en steek het andere uiteinde van de kabel in een USB-A poort (5 V/DC, min. 500 mA) van de TV of een geschikte USB-netstroomadapter om het product van stroom te voorzien.
→ De LED-indicator brandt continu wit om aan te geven dat het product is aangesloten op de voeding.
- 4. Schakel de TV/het weergaveapparaat in en stel het in op de HDMI-invoerbron.
→ Het startscherm van het product wordt weergegeven op de TV/het weergaveapparaat.
- 5. Let op de SSID, het wachtwoord en het IP-adres van het product dat op het startscherm wordt weergegeven om het product met uw mobiele apparaat en het lokale WiFi-netwerk te verbinden.
→ De pictogrammen in de bovenhoek van het startscherm tonen de huidige verbonden/ niet verbonden status van uw apparaten.

8 Montage

Gebruik de meegeleverde wandmontageset en het dubbelzijdig plakband om het product aan de wand te bevestigen.

Opmerking:

Als u het dubbelzijdige plakband gebruikt, wacht dan 10 minuten totdat de lijm de volledige kleefkracht heeft bereikt voordat u het product in de montageset plaatst.

9 Schermspiegelen

U kunt het scherm van een bronapparaat spiegelen naar de HDMI-monitor.
Er zijn twee manieren om het scherm van het bronapparaat naar de HDMI-monitor te spiegelen:

- Rechtstreekse verbinding van bronapparaat en product met WiFi-hotspot.
- Indirecte verbinding van bronapparaat en product met WLAN-netwerk.

Voor het spiegelen van een Google Pixel-telefoon is een andere handelswijze nodig, die afzonderlijk wordt beschreven.

Opmerking:

- Verschillende merken Android-telefoons of -tablets geven een andere naam aan de functie voor schermspiegeling. Bij Samsung-apparaten wordt het bijvoorbeeld Smart View genoemd, bij OPPO-apparaten Screencast, op Android-apparaten Cast, Google Cast of Cast Screen etc. Zie de gebruiksaanwijzing van uw apparaat.
- Dit product biedt geen ondersteuning voor bepaalde door een abonnement betaalde apps die "HDCP"-video-auteursrechtenbescherming hebben, zoals Netflix, Amazon Prime Video, Hulu, Comcast TV, DIRECTV, Xfinity, Vudu, etc.

9.1 Spiegelen met een rechtstreekse verbinding (WiFi-hotspot)

Opmerking:

Als u uw laptopscherm wilt spiegelen of uitbreiden, zoek dan naar instellingen voor draadloze beeldschermverbinding/beeldschermspiegeling in het besturingssysteem en volg de instructies.

- 1. Zet WiFi aan in de instellingen op uw bronapparaat.
- 2. Scan de QR-code "Scan to Mirroring" (Naar spiegelen scannen) die wordt weergegeven op de HDMI-monitor -- OF-- selecteer de SSID (WiFi-naam) van het product"WFD5000-xxxxxxx" in de WiFi-lijst van uw mobiele bronapparaat en voer het wachtwoord in dat wordt weergegeven op de HDMI-monitor.
→ Het bronapparaat wordt rechtstreeks verbonden met de WiFi-hotspot van het product.
- 3. Start de schermspiegeling op het bronapparaat.
- 4. Om het schermspiegelen te stoppen tikt u op "Stop screen mirroring" (Schermspiegelen stoppen) of "Disconnect" (Ontkoppelen) op uw bronapparaat.
- 5. Als u klaar bent met het gebruik van het product, koppelt u de USB-kabel los van de netvoeding om het product uit te schakelen.

Opmerking:

Als u video en andere internetcontent via het mobiele netwerk streamt brengt dit kosten met zich mee.

9.2 Spiegelen met indirecte verbinding (WLAN)

- 1. Zet WiFi aan in de instellingen op uw bronapparaat.
- 2. Scan de QR-code "Scan to Mirroring" (Naar spiegelen scannen) die wordt weergegeven op de HDMI-monitor -- OF-- selecteer de SSID (WiFi-naam) van het product"WFD5000-xxxxxxx" in de WiFi-lijst van uw bronapparaat en voer het wachtwoord in dat wordt weergegeven op de HDMI-monitor.
→ Het bronapparaat wordt rechtstreeks verbonden met de WiFi-hotspot van het product.
- 3. Scan de QR-code "Scan naar WiFi-router" (Scan naar WiFi-router) die wordt weergegeven op de HDMI-monitor -- OF-- open het weergegeven IPv4-adres in uw webbrowser.

- 4. Ga in het weergegeven instellingenmenu naar "Internet".
- 5. Verbind het product met uw lokale WiFi-netwerk.
→ De HDMI-monitor toont de actieve verbinding in de rechterbovenhoek.
- 6. Verbind het bronapparaat met hetzelfde lokale WiFi-netwerk.
- 7. Start de schermspiegeling op het bronapparaat.
- 8. Om het schermspiegelen te stoppen tikt u op "Stop Screen Mirroring" of "Disconnect" (Ontkoppelen) op uw bronapparaat.
- 9. Als u klaar bent met het gebruik van het product, koppelt u de USB-kabel los van de netvoeding om het product uit te schakelen.

Opmerking:

Zorg voor een sterke verbinding van uw apparaten met het WiFi-sigitaal.

9.3 Schermspiegelen met uw Google Pixel-telefoon

- 1. Schakel de mobiele verbinding uit (bijvoorbeeld 4G of 5G) op uw Google Pixel-telefoon (bronapparaat).
- 2. Zet WiFi aan in de instellingen op uw bronapparaat.
- 3. Scan de QR-code "Scan to Mirroring" (Naar spiegelen scannen) die wordt weergegeven op de HDMI-monitor -- OF-- selecteer de SSID (WiFi-naam) van het product"WFD5000-xxxxxxx" in de WiFi-lijst van uw bronapparaat en voer het wachtwoord in dat wordt weergegeven op de HDMI-monitor.
→ Het bronapparaat wordt rechtstreeks verbonden met de WiFi-hotspot van het product.
- 4. Open de browser op uw bronapparaat en open het IPv4-adres dat wordt weergegeven op de HDMI-monitor in uw webbrowser.
- 5. Ga in het weergegeven instellingenmenu naar "Internet".
- 6. Verbind het product met uw lokale WiFi-netwerk.
→ De HDMI-monitor toont de actieve verbinding in de rechterbovenhoek.
- 7. Verbind het bronapparaat met hetzelfde lokale WiFi-netwerk.
- 8. Selecteer op het bronapparaat Cast (of Google Cast) in Snelle instellingen, selecteer de SSID"WFD5000-xxxxxxx" en voer het wachtwoord in dat eerder werd getoond op de HDMI-monitor.
→ Als de verbinding succesvol tot stand is gebracht, dan wordt uw scherm gespiegeld op de TV/het weergaveapparaat.
- 9. Om het schermspiegelen te stoppen tikt u op "Stop Screen Mirroring" of "Disconnect" (Ontkoppelen) op uw bronapparaat.
- 10. Als u klaar bent met het gebruik van het product, koppelt u de USB-kabel los van de netvoeding om het product uit te schakelen.

10 Probleemoplossing

Probleem	Mogelijke oplossing
Geen video-uitvoer	■ Zorg ervoor dat alle kabels stevig in de ingangs-/ uitgangspoorten zitten. ■ Probeer een andere HDMI-kabel.
Ontvanger start niet of gaat herhaaldelijk aan en uit	■ Controleer de stroomvoorziening. De USB-poort/-adapter waarop het product is aangesloten, moet compatibel zijn met de ingangsspanning en -stroom die voor het product zijn gespecificeerd in de "Technische gegevens".
Slechte WiFi-verbinding	■ Probeer interferentie te minimaliseren door het product uit de buurt van andere draadloze apparaten of apparaten met een hoog stroomverbruik (zoals WiFi-router, magnetron, airconditioning etc.) te houden ■ Sluit niet te veel apparaten aan op uw thuisrouter tijdens het streamen of spiegelen voor een optimale kijkervaring.
Zodra mijn smartphone, tablet of computer is verbonden met het product, verbreekt mijn apparaat de verbinding met het lokale WiFi-netwerk	■ Verbind het product en uw smartphone, tablet of computer met hetzelfde WiFi-netwerk. Op deze manier kunt u het scherm van uw mobiele apparaat via het product spiegelen en tegelijkertijd verbinding maken met het WiFi-netwerk om toegang te krijgen tot het internet. ■ Als verbinden niet lukt, probeer dan de mobiele verbinding (bijv. 4G of 5G) op uw smartphone uit te schakelen voordat u het product en uw smartphone met hetzelfde WiFi-netwerk verbindt.

11 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, ontsmettingsalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen een storing aan het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water. Spoel het product niet af onder de kraan en stel het niet bloot aan vocht.
- Verbreek voor de reiniging de stroomvoorziening van het product en het aangesloten apparaat.
- Veeg het product af met een zachte, droge doek.

12 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.

13 Conformiteitsverklaring (DOC)

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

- 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.

14 Technische gegevens

14.1 Stroomvoorziening

Ingangsspanning/-stroom5 V/DC, min. 500 mA
Opgenomen vermogenmax. 2,5 W

14.2 Poorten

IngangspoortUSB-C®
UitgangspoortHDMI (type A, 19-polig vrouwelijk)
AUX-uitgang3,5 mm audio-aansluiting

14.3 Draadloze module

SSIDWFD5000-xxxxxxx (zie startscherm van het product)
Wachtwoordzie startscherm van het product
IP-adres192.168.203.1
WiFi-standaardIEEE 802.11a/n/ac
Frequentiebanddual-band: 2,4 GHz/5 GHz (standaard)
Frequentiebereik2,4 GHz: 2,412 – 2,485 GHz/5 GHz: 5,180 – 5,240 GHz
Kanaalbandbreedte20 MHz/40 MHz/80 MHz (alleen 5G)
Zendvermogen16 dBm max. (EIRP)
Lage latentiemax. 0,2 sec.
Zendbereiktot 30 m zonder obstakels

14.4 Ondersteund

Resolutietot max. 3840 x 2160 p (4K UHD)/60 Hz en HDR als gespecificeerd in HDMI 2.0
HDCPHDCP 2.3
Ondersteunde besturingssystemeniOS 12 of hoger AirPlay, Windows® 10 (32/64-bit/S), Android 8 of hoger Miracast geactiveerd, iPadOS 11 of hoger AirPlay, MacOS 10 of hoger AirPlay
Ondersteunde draadloze weergave standaardenAirPlay, Miracast, DLNA

14.5 Omgeving

Bedrijfsomstandigheden0 tot +43°C, 10 – 90% RV (niet condenserend)
Opslagomstandigheden0 tot +43°C, 10 – 85% RV (niet condenserend)

14.6 Overige

Afmetingen (B x H x D)65,3 x 15 x 65,3 mm
Gewichtong. 36 g