



# renkforce

Ⓓ **Bedienungsanleitung**

**renkCast 2**

Best.-Nr. 1402632

Seite 2 - 12

ⒼⒷ **Operating Instructions**

**renkCast 2**

Item No. 1402632

Page 13 - 24

Ⓕ **Mode d'emploi**

**renkCast 2**

N° de commande 1402632

Page 25 - 34

ⒼⒶ **Gebruiksaanwijzing**

**renkCast 2**

Bestelnr. 1402632

Pagina 35 - 45



	<b>Seite</b>
1. Einführung.....	3
2. Symbol-Erklärung.....	4
3. Bestimmungsgemäße Verwendung.....	4
4. Lieferumfang.....	5
5. Sicherheitshinweise.....	6
6. Produktübersicht.....	8
a) Anschlusskonfiguration am Fernsehgerät.....	8
b) Installation der zugehörigen EZ Cast App.....	9
7. Bedienungshinweise zur Nutzung der Cast-Funktionalität.....	9
8. Tipps zur Nutzung der EZCast App.....	10
9. Wartung und Reinigung.....	11
10. Entsorgung.....	11
11. Technische Daten.....	12

# 1. Einführung

---

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,  
wir bedanken uns für den Kauf dieses Produkts.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Bedienungsanleitung beachten!



Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem Produkt. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Achten Sie hierauf, auch wenn Sie dieses Produkt an Dritte weitergeben.

Heben Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!

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

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

## Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an:

Deutschland: [www.conrad.de/kontakt](http://www.conrad.de/kontakt)

Österreich: [www.conrad.at](http://www.conrad.at)  
[www.business.conrad.at](http://www.business.conrad.at)

Schweiz: [www.conrad.ch](http://www.conrad.ch)  
[www.biz-conrad.ch](http://www.biz-conrad.ch)

## Neueste Bedienungsanleitung

Die aktuellste Ausgabe der Bedienungsanleitung steht immer auf unserer Webseite zum Herunterladen zur Verfügung.

- Öffnen Sie [www.conrad.de](http://www.conrad.de) in Ihrem Webbrowser.
- Navigieren Sie zur Produktseite Ihres Produktes. Tippen Sie einfach die Bestellnummer in die Suchleiste ein.
- Wechseln Sie auf den Reiter „Downloads“.
- Laden Sie die benötigte Bedienungsanleitung herunter.

## 2. Symbol-Erklärung

---



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



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



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

## 3. Bestimmungsgemäße Verwendung

---

Dieses renkCast 2 Produkt basiert auf der beliebten EZ Cast App.

Mithilfe des renkCast 2 können Sie Multimediadateien wie z.B. Bilder, Video- oder Audiodateien auf Ihr Fernsehgerät streamen bzw. übertragen.

Aber auch die Darstellung von PDF oder jeglicher Office-Dokumente ist hiermit möglich.

Des Weiteren ist ein Web Browser integriert, welcher über die Verbindung des Dongles mit einem WiFi-Netzwerk (802.11ac mit 2.4/5 GHz) das Fernsehgerät internetfähig macht.

Auch eine Reihe von WiFi-Übertragungsstandards wie Miracast, DLNA oder AirPlay werden unterstützt.

Mit dem neuen EZ Channel Tool können Sie bestimmte Cloud-Fernsehkkanäle speichern und ändern.



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter. Die Produkte erfüllen die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Weitere Informationen zum Produkt finden Sie unter <http://www.iezcast.com>.

## 4. Lieferumfang

---

- renkCast 2
- Micro-USB-Kabel zur Spannungsversorgung mit integrierter WiFi-Antenne
- Bedienungsanleitung

### → Aktuelle Bedienungsanleitungen:

1. Öffnen Sie die Internetseite [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) in einem Browser oder scannen Sie den rechts abgebildeten QR-Code.
2. Wählen Sie den Dokumententyp und die Sprache aus und geben Sie dann die entsprechende Bestellnummer in das Suchfeld ein. Nach dem Start des Suchvorgangs können Sie die gefundenen Dokumente herunterladen.



## 5. Sicherheitshinweise

---



**Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!**



**Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie!**

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

diese Sicherheits- und Gefahrenhinweise dienen nicht nur zum Schutz des Produkts, sondern auch zu Ihrer eigenen Sicherheit und anderer Personen. Lesen Sie sich deshalb dieses Kapitel sehr aufmerksam durch, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen!

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produktes nicht gestattet.
- Die Netzsteckdose für das Steckernetzteil bzw. der USB-Anschluss zur Spannungsversorgung muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Das Produkt ist nur für trockene, geschlossene Innenräume geeignet. Setzen Sie diese Produktbestandteile keiner direkten Sonneneinstrahlung, Hitze, Kälte, Feuchtigkeit oder Nässe aus, andernfalls werden sie beschädigt.
- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über elektrischen Geräten aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände (z.B. Vasen) darauf ab. Es besteht höchste Gefahr eines Brandes oder eines lebensgefährlichen elektrischen Schlags. Schalten Sie in einem solchen Fall die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z.B. Sicherungsautomat abschalten) und ziehen Sie danach den Netzstecker aus der Netzsteckdose. Stecken Sie alle Kabel vom Gerät ab. Das Produkt darf danach nicht mehr betrieben werden, bringen Sie es in eine Fachwerkstatt.
- Stellen Sie keine offenen Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen, auf dem Gerät ab.
- Das Produkt und das Steckernetzteil sind für Sie wartungsfrei. Eine Wartung oder Reparatur ist nur durch eine Fachkraft oder Fachwerkstatt zulässig. Es sind keinerlei für Sie zu wartende Bestandteile im Inneren des Produkts, öffnen Sie es deshalb niemals.



- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung, starker Hitze (>60 °C), Kälte (<-20 °C), Vibrationen oder mechanischen Beanspruchungen.



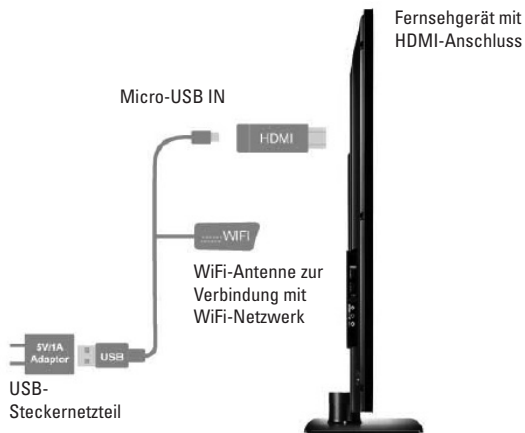
- Das Produkt ist kein Spielzeug, es gehört nicht in Kinderhände. Das Produkt enthält Kleinteile und Batterien.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Sollten sich Fragen ergeben, die nicht im Laufe der Bedienungsanleitung abgeklärt werden, so setzen Sie sich bitte mit unserer technischen Auskunft oder einem anderen Fachmann in Verbindung.
- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über oder neben dem Produkt aus. Stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeiten, z.B. Vasen oder Pflanzen, auf oder neben dem Gerät auf. Flüssigkeiten könnten ins Gehäuseinnere gelangen und dabei die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.

**Sollten Sie sich über den korrekten Anschluss bzw. Betrieb nicht im Klaren sein oder sollten sich Fragen ergeben, die nicht im Laufe der Bedienungsanleitung abgeklärt werden, so setzen Sie sich bitte mit unserer technischen Auskunft oder einem anderen Fachmann in Verbindung.**

## 6. Produktübersicht

---

### a) Anschlusskonfiguration am Fernsehgerät



- Das in der Anschlusskonfiguration dargestellte USB-Steckernetzteil ist im Lieferumfang nicht enthalten.
- Das Steckernetzteil dient lediglich der Spannungsversorgung für den renkCast 2, falls Ihr Fernsehgerät keinen passenden USB-Anschluss mit Spannungsversorgung und einer Stromstärke von 1 A bereitstellt.
- Der renkCast 2 ist mit einem freien HDMI-Eingang Ihres Fernsehgeräts zu verbinden. Sodann muss am Fernsehgerät unter Quelle bzw. Source mit der Fernbedienung der richtige HDMI-Eingang zur Übertragung des Video- und Audiosignals des Dongles ausgewählt werden.
- Um das TV-Gerät internetfähig zu machen und viele zusätzliche Features nutzen zu können, verbinden Sie einfach den renkCast 2 mit einem verfügbaren WiFi-Netzwerk, was auch nach Auswahl des richtigen HDMI-Anschlusses am Bildschirm schematisch dargestellt wird.
- Dies vereinfacht auch den gesamten Einstellungsprozess zu Beginn, welchen Sie nach Anschluss entsprechend der gezeigten Konfiguration auf Ihrem TV-Gerät durchführen.



## b) Installation der zugehörigen EZ Cast App

### iOS und Android Nutzer:

Bitte suchen Sie in Apple's App Store oder Google Play nach der App „EZCast“ und installieren diese.

- Unterstützt werden iOS8, Android 4.2 und jeweils neuere Versionen

### Windows und Mac OS Nutzer:

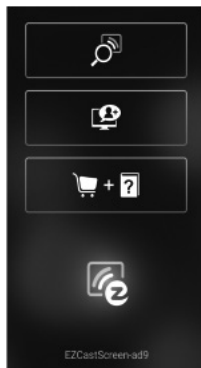
Bitte downloaden Sie die App von der Website: [www.iezcast.com](http://www.iezcast.com)

- Unterstützt werden Windows 7/8.1, Mac OS10.9 und jeweils neuere Versionen

## 7. Bedienungshinweise zur Nutzung der Cast-Funktionalität

---

- 1.) Öffnen Sie die WiFi-Einstellungen Ihres Notebooks, PCs, Smartphones oder Tablets.
- 2.) Aktivieren Sie WiFi und suchen Sie nach der **SSID EZLAN\_XXXXXXXX**. Bauen Sie eine Verbindung zu diesem Netzwerk auf.
- 3.) Öffnen Sie die bereits installierte EZCast App auf Ihrem Gerät.
- 4.) Auf der Startseite der App finden Sie mehrere Icons:



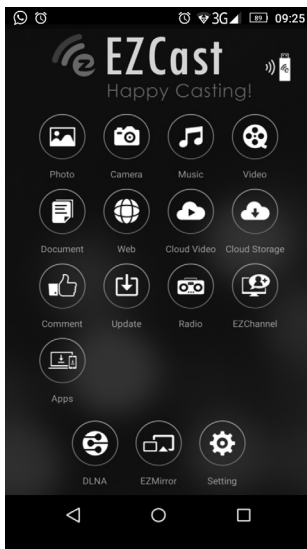
Normaler Betriebsmodus

EZ Channel Funktion

Demo- & Hilfefunktion

EZ Cast Anzeige

## 8. Tipps zur Nutzung der EZCast App



- Mithilfe der EZCast App können Sie Multimediadaten kabellos über WiFi übertragen bzw. casten. Einige Funktionen wie Cloud-Videoübertragung oder die Nutzung des Web Browser benötigen eine stabile Internetverbindung.
- Gehen Sie in das **Setting**/Einstellungsmenu. Dort können Sie Einstellungen zur Internetverbindung mit Ihrem Netzwerkrouter vornehmen. Oder Sie verbinden das Ethernet/LAN-Kabel über den entsprechenden Anschluss direkt.
- Um vielfältigere Inhalte abrufen zu können, z.B. auch welche, die von Ihren Freunden geteilt wurden, müssen Sie ihr Endgerät mit dem EZChannel verbinden.
- Bitte beachten Sie: EZMirror (Miracast) trennt bei Nutzung die aktuelle WiFi-Verbindung. Deshalb müssen Sie Ihr Gerät dabei erneut mit WiFi oder dem mobilen Internet, z.B. 3G/4G verbinden, um weiterhin eine Internetverbindung aufrecht erhalten zu können.

### Kurzübersicht über die wichtigsten App-Funktionen:

- Photo
- Video
- Music
- Video
- Document (Darstellung von PDF/Office-Dokumenten)
- Web (Nutzung eines Internetbrowsers)
- Cloud Video (Nutzung von Online-Videodiensten)
- Cloud Storage (Speicherung von Daten in einer Cloud)
- Comment (Evaluation der App)

- Update (Aktualisierung der App-Software)
- Radio

In der Radio-Funktionalität sind über 1000 Radiosender integriert. Es ist für jeden Musikgeschmack ein spezifischer Sender enthalten.

- Help (Hilfe-Funktion)
- EZChannel (Speichern oder Ändern von Cloud-Fernsehskanälen)

## 9. Wartung und Reinigung

---

Eine Wartung oder Reparatur ist nur durch eine Fachkraft oder Fachwerkstatt zulässig. Es sind keinerlei für Sie zu wartende Bestandteile im Inneren des Produkts enthalten. Öffnen Sie es deshalb niemals!

Zur Reinigung der Außenseite genügt ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.

Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen - dadurch wird das Gehäuse angegriffen (Verfärbungen).

## 10. Entsorgung

---



Das Produkt gehört nicht in den Hausmüll!

Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

## 11. Technische Daten

---

Betriebsspannung.....	5 V/DC über USB-Steckernetzteil oder USB-Anschluss des Fernsehgerätes bereitgestellt
Betriebsstrom.....	1 A
WiFi-Modul.....	802.11ac 2.4/5 GHz
Schutzart Gehäuse .....	IP 20
Geeignete Betriebssysteme.....	iOS8, Android 4.2 und jeweils höher Windows 7/8.1, Mac OS 10.9 und jeweils höher
Betriebsbedingungen.....	-20 °C bis +50 °C, 10% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Lagerbedingungen.....	-30 °C bis +60 °C, 10% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Abmessungen (L x B x H).....	130 x 80 x 28 mm (incl. Zubehör)
Gewicht.....	80 g

# Table of Contents



	<b>Page</b>
1. Introduction .....	14
2. Explanation of Symbols .....	15
3. Intended Use .....	15
4. Scope of Delivery .....	16
5. Safety Information .....	17
6. Product Overview .....	19
a) Connection configuration at the TV .....	19
b) Installation of the Associated EZ Cast App .....	20
7. Operating notes on use of the cast function.....	20
8. Advice on use of the EZCast App.....	21
9. Maintenance and Cleaning.....	22
10. Disposal.....	22
11. Technical Data .....	23

# 1. Introduction

---

Dear Customer,  
thank you for purchasing this product.

This product complies with the statutory national and European requirements.

To maintain this status and to ensure safe operation, you as the user must observe these operating instructions!



These operating instructions are part of this product. They contain important notes on commissioning and handling. Also consider this if you pass on the product to any third party.

Therefore, retain these operating instructions for reference!

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

HDMI® is a registered brand of HDMI Licensing L.L.C.

## **If there are any technical questions, please contact:**

International: [www.conrad.de/kontakt](http://www.conrad.de/kontakt)

United Kingdom: [www.conrad-electronic.co.uk/contact](http://www.conrad-electronic.co.uk/contact)

## **Latest Operating Instructions**

The latest edition of these operating instructions is available for download from our website at all times.

- Open [www.conrad.de](http://www.conrad.de) in your web browser.
- Navigate to the product page of your product. Just enter the order number in the search bar.
- Switch to the tab “Downloads”.
- Download the required operating instructions.

## 2. Explanation of Symbols

---



The symbol with a lightning bolt in a triangle is used where there is a health hazard, e.g. from electric shock.



The exclamation mark in a triangle indicates important notes in these operating instructions that must be observed strictly.



The arrow symbol indicates special advice and operating information.

## 3. Intended Use

---

This renkCast 2 product is based on the popular EZ Cast App.

You can use the renkCast 2 to stream or transfer multimedia files such as images, video or audio files, onto your TV.

PDF or any Office documents can be displayed with it as well.

Furthermore, a web browser that makes the TV internet-capable by connecting the dongle to a WiFi network (802.11ac with 2.4/5 GHz) is integrated.

A number of WiFi transmission standards such as Miracast, DLNA or AirPlay are supported.

With the new EZ Channel Tool, you can save and change specific cloud TV channels.



Read the operating instructions precisely and keep them. Only pass the product on to any third parties together with the operating instructions. The products comply with the statutory national and European requirements.

For more information on the product, see <http://www.iezcast.com>.

## 4. Scope of Delivery

---

- renkCast 2
- Micro-USB cable for voltage supply with integrated WiFi-aerial
- Operating instructions

→ **Up-to-date Operating Instructions:**

1. Open [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) in a browser or scan the displayed QR code.
2. Select document type and language and enter the item number into the search field. After submitting the query you can download displayed records.





## 5. Safety Information

---



**The guarantee/warranty will expire if damage is incurred resulting from non-compliance with the operating instructions! We do not assume any liability for consequential damage!**



**We do not assume any liability for property damage or personal injury caused by improper use or non-compliance with the safety instructions! In such cases the guarantee/warranty will expire!**

Dear Customer,

this safety information serves not only to protect the product, but also your own safety and the safety of other persons. Therefore, read this chapter very carefully before taking the product into operation!

- The unauthorized conversion and/or modification of the product is inadmissible for safety and approval reasons (CE).
- The mains socket for the plug-in mains unit or the USB connection for voltage supply must be close to the device and easily accessible.
- The product is only suitable for dry, closed rooms. Do not expose these product parts to any direct sunlight, heat, cold, dampness or wetness; otherwise, they will be damaged.
- Never pour liquids on electrical devices and do not place any containers filled with liquids (e.g. vases) on them. There is great danger of fire or potentially fatal electric shock. If this is the case, first power down the respective mains socket (e.g. switch off circuit breaker) and then pull the mains cable from the socket. Disconnect all cables from the device. Do not operate the product anymore afterwards, but take it to a specialist workshop.
- Do not place any open sources of fire, such as burning candles, on the device.
- The product and the plug-in mains adapter are maintenance-free for you. Servicing or repair must only be carried out by a specialist or specialist workshop. The product contains no parts that require servicing by you. Therefore, do not open it.
- Protect the product from direct solar radiation, strong heat (>60 °C), cold (<-20 °C), vibrations or mechanical stress.
- The product is not a toy and must be kept out of reach of children. The product contains small parts and batteries.



- Do not leave packaging material unattended. It may become a dangerous toy for children.



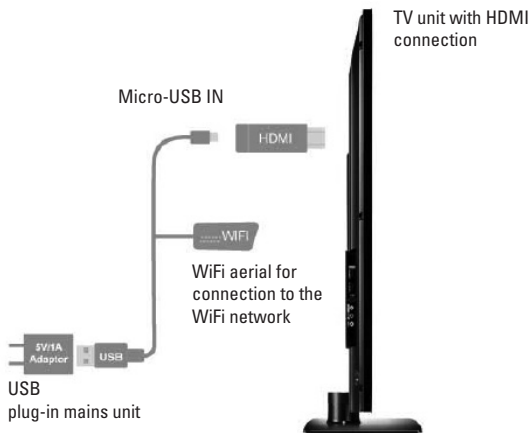
- Handle the product with care. It can be damaged by impact, blows or when dropped even from a low height.
- If there are any questions that are not answered in this operating manual, contact our technical support or another expert.
- Never pour out fluids above or next to the product. Never place containers containing liquids, e.g. vases or plants, on or next to the device. Liquids may get into the housing and impair electrical safety.

**If you are not sure about the correct connection or operation, or if there are any questions that are not covered by the operating instructions, do not hesitate to contact our technical support or another specialist.**

## 6. Product Overview

---

### a) Connection configuration at the TV



- The USB plug-in mains adapter shown in the connection configuration is not enclosed.
- The plug-in mains adapter serves only voltage supply for the renkCast 2, if your TV has no matching USB connection with voltage supply and a current of 1 A.
- The renkCast 2 must be connected to a free HDMI input of your TV. You then need to select the right HDMI input for transmission of the video and audio signal of the dongle at the TV under "Source", using your remote control.
- To make the TV internet-capable and to use many additional features, just connect the renkCast 2 to an available WiFi network. This is also shown on the screen as a schematic after you select the right HDMI connection.
- This simplifies the entire setting process, which you perform after connection according to the configuration shown on your TV unit, at the beginning.

## b) Installation of the Associated EZ Cast App

### iOS and Android users:

Please search Apples App Store or Google Play for the app "EZCast" and install it.

- Supports iOS8, Android 4.2 and newer versions

### Windows and Mac OS users:

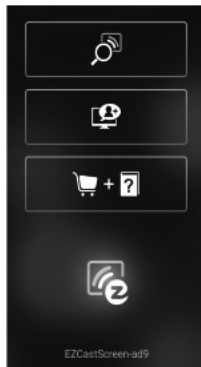
Please download the app from the website: [www.iezcast.com](http://www.iezcast.com)

- Supports Windows 7/8.1, Mac OS10.9 and newer versions

## 7. Operating notes on use of the cast function

---

- 1.) Open the WiFi settings of your notebook, PC, Smartphone or tablet.
- 2.) Activate WiFi and scan for the **SSID EZLAN\_XXXXXXX**. Establish a connection with this network.
- 3.) Open the already-installed EZCast App on your device.
- 4.) There are several icons on the home page of the App:



Regular operating mode

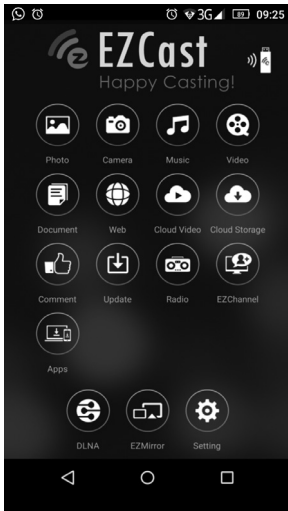
EZ Channel function

Demo & help function

EZ Cast display

## 8. Advice on use of the EZCast App

---



- The EZCast App can be used to transfer or cast multimedia data wirelessly via WiFi. Some functions, such as cloud video transfers or use of the web browser, require a stable internet connection.
- Go to the **Setting**/settings menu. There, you can make your settings for the internet connection to your network router. You may also directly connect the Ethernet/LAN cable via the corresponding connection.
- To call more diverse contents, e.g. including those your friends have shared, you need to connect your end device to the EZChannel.
- Please note: EZMirror (Miracast) separates the current WiFi connection at use. Therefore, you need to connect your device to WiFi or mobile internet again, e.g. 3G/4G, to continue to maintain an internet connection.

### Short overview of the most important app functions:

- Photo
- Video
- Music
- Video
- Document (illustration of PDF/Office documents)
- Web (use of an internet browser)
- Cloud Video (use of online video services)
- Cloud Storage (storage of data in a cloud)
- Comment (evaluation of the app)

- Update (update of the app software)

- Radio

The radio function has more than 1000 radio transmitters integrated. A specific transmitter for any taste in music is included.

- Help (help function)
- EZChannel (saving or changing Cloud TV channels)

## 9. Maintenance and Cleaning

---

Servicing or repair must only be carried out by a specialist or specialist workshop. There are no components in the product that need to be serviced by you. Therefore, never open it!

A dry, soft and clean cloth is sufficient for cleaning the outside.

Never use any aggressive cleaning agents, alcohol or other chemical solutions that would damage the casing (discolouration).

## 10. Disposal

---



The product does not belong in the household waste!

Dispose of the product according to the applicable statutory provisions at the end of its service life.

## 11. Technical Data

---

Operating voltage.....	5 V/DC provided via USB plug-in mains adapter or USB connection of the TV
Operating current.....	1 A
WiFi module .....	802.11ac 2.4/5 GHz
Protection type housing.....	IP 20
Suitable operating systems.....	iOS8, Android 4.2 and newer Windows 7/8.1, Mac OS10.9 and newer
Operating conditions.....	-20 °C to +50 °C, 10% to 90% relative humidity, non-condensing
Storage conditions.....	-30 °C to +60 °C, 10% to 90% relative humidity, non-condensing
Dimensions (L x W x H) .....	130 x 80 x 28 mm (incl. accessories)
Weight.....	80 g

	<b>Page</b>
1. Introduction .....	25
2. Explication des symboles .....	26
3. Utilisation conforme .....	26
4. Étendue de la livraison .....	27
5. Consignes de sécurité .....	28
6. Vue d'ensemble du produit .....	30
a) Configuration de la connexion au téléviseur.....	30
b) Installation de l'application EZ Cast correspondante.....	31
7. Remarques à propos de l'utilisation de la fonctionnalité Cast .....	31
8. Conseils pour l'utilisation de l'application EZCast .....	32
9. Entretien et nettoyage .....	33
10. Élimination.....	33
11. Caractéristiques techniques .....	34



# 1. Introduction

---

Chère cliente, cher client,

nous vous remercions pour l'achat du présent produit.

Ce produit satisfait aux exigences légales nationales et européennes.

Afin de maintenir cet état et de garantir un fonctionnement sans danger, l'utilisateur doit impérativement observer le présent mode d'emploi !



Le présent mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des remarques importantes à propos de la mise en service et de la manipulation. Observez ces remarques, même en cas de cession du produit à un tiers.

Conservez donc le présent mode d'emploi afin de pouvoir le consulter à tout moment !

Tous les noms d'entreprises et désignations de produits contenus dans le présent mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

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

## **Pour toute question technique, veuillez vous adresser à :**

France (email): [technique@conrad-france.fr](mailto:technique@conrad-france.fr)

Suisse: [www.conrad.ch](http://www.conrad.ch)  
[www.biz-conrad.ch](http://www.biz-conrad.ch)

## **Version la plus récente du mode d'emploi**

La version la plus récente du mode d'emploi peut toujours être téléchargée sur notre site web.

- Ouvrez [www.conrad.de](http://www.conrad.de) dans votre navigateur.
- Naviguez jusqu'à la page de produit de votre produit. Saisissez simplement le numéro de commande dans la barre de recherche.
- Basculez sur l'onglet « Téléchargements ».
- Téléchargez le mode d'emploi souhaité.

## 2. Explication des symboles

---



Le symbole de l'éclair dans le triangle est employé pour signaler un danger pour votre santé, par ex. un danger d'électrocution.



Le symbole avec le point d'exclamation placé dans un triangle signale les informations importantes du présent mode d'emploi qui doivent impérativement être respectées.



Le symbole de la flèche précède les conseils et remarques spécifiques à l'utilisation.

## 3. Utilisation conforme

---

Ce produit renkCast 2 repose sur l'application populaire EZ Cast.

L'EZ Cast renkCast 2 vous permet de streamer ou retransmettre les fichiers multimédia, comme par ex. les photos, les fichiers vidéo ou audio, sur votre téléviseur.

L'affichage de fichiers PDF ou de tous les documents Office est cependant également possible.

Par ailleurs, un navigateur web est intégré ; après la connexion du dongle à un réseau Wi-Fi (802.11ac avec 2,4/5 GHz), ce navigateur permet de naviguer sur internet à partir du téléviseur.

Toute une série de standards de transmission Wi-Fi tels que Miracast, DLNA et AirPlay est également prise en charge.

Grâce à l'EZ Channel Tool, vous pouvez mémoriser et modifier certaines chaînes de télévision disponibles dans le nuage.



Lisez attentivement l'intégrité de la notice d'utilisation et conservez-la. En cas de remise du produit à un tiers, il doit toujours être accompagné de son mode d'emploi. Les produits sont conformes aux exigences légales, nationales et européennes.

Vous trouverez de plus amples informations à propos du produit sur le site web <http://www.iezcast.com>.

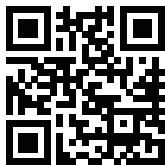
## 4. Étendue de la livraison

---

- renkCast 2
- Câble micro USB pour l'alimentation électrique avec antenne Wi-Fi intégrée
- Mode d'emploi

### → **Mode d'emploi actualisé :**

1. Ouvrez la page Internet [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) dans votre navigateur ou scannez le code QR indiqué à droite.
2. Sélectionnez le type de document et la langue puis saisissez le numéro de commande correspondant dans le champ de recherche. Une fois la recherche commencée, vous pouvez télécharger les documents trouvés.



## 5. Consignes de sécurité

---



**Tout dommage résultant d'un non-respect du présent mode d'emploi entraîne l'annulation de la garantie ou garantie légale ! Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs !**



**Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages matériels ou corporels résultant d'une utilisation non conforme de l'appareil ou du non-respect des consignes de sécurité ! De tels cas entraînent l'annulation de la garantie ou garantie légale !**

Chère cliente, cher client,

les présentes consignes de sécurité et indications des risques servent non seulement à la protection du produit, mais permettent également de garantir votre propre sécurité ainsi que celle des autres personnes. Avant la mise en service du produit, veuillez donc très attentivement lire ce chapitre !

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), il est interdit de modifier et / ou de transformer ce produit de son propre chef.
- La prise de courant pour le bloc secteur ou le port USB destiné à l'alimentation électrique doivent se trouver à proximité de l'appareil et être facilement accessibles.
- Le produit a uniquement été conçu en vue d'une utilisation en intérieur dans les locaux fermés et secs. N'exposez pas les différents composants de ce produit à un rayonnement solaire direct, à la chaleur, au froid, à l'humidité ou aux liquides. Vous risqueriez sinon de les endommager.
- Ne versez jamais de liquides sur les appareils électriques et n'y déposez pas non plus d'objets contenant des liquides (par ex. vases). Vous risqueriez alors de provoquer un incendie ou de recevoir une décharge électrique mortelle. Dans ce cas, mettez la prise de courant correspondante hors tension (par ex. au moyen du coupe-circuit automatique) et retirez ensuite la fiche de la prise de courant. Débranchez tous les câbles de l'appareil. Le produit ne doit ensuite plus être remis en service, confiez-le à un atelier spécialisé.
- Ne posez aucune source de chaleur susceptible de provoquer un incendie, p.ex. des bougies allumées sur l'appareil.



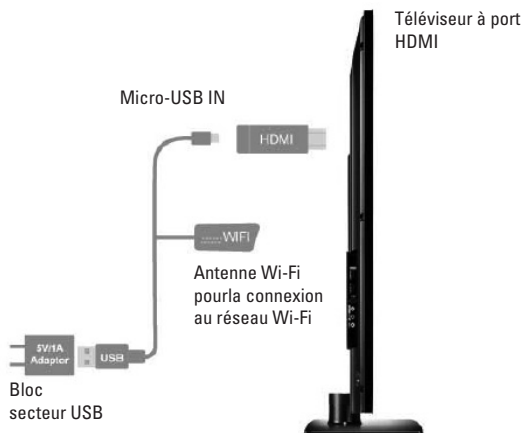
- Le produit et l'alimentation à fiche ne nécessitent aucune maintenance pour vous. L'entretien et les réparations sont strictement réservés aux techniciens spécialisés et aux ateliers spécialisés. N'ouvrez jamais l'appareil, il ne contient aucun composant nécessitant un entretien.
- Protégez le produit contre le rayonnement solaire direct, les températures élevées (> 60 °C) et les basses températures (< -20 °C), les vibrations et les contraintes mécaniques.
- Le produit n'est pas un jouet, le tenir hors de portée des enfants. Le produit contient de petites pièces et des piles.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage sans surveillance, il pourrait constituer un jouet dangereux pour les enfants.
- Ce produit doit être manipulé avec précaution ; les coups, les chocs ou une chute, même d'une faible hauteur, pourraient l'endommager.
- En cas de questions auxquelles vous ne trouvez aucune réponse dans le présent mode d'emploi, veuillez contacter notre service technique ou un autre spécialiste.
- Ne versez jamais de liquides au-dessus ou à proximité du produit. Ne placez aucun récipient contenant des liquides, par ex. des vases ou des plantes, sur ou à proximité immédiate de l'appareil. Les liquides pourraient pénétrer à l'intérieur du boîtier et compromettre la sécurité électrique.

**En cas de doute quant au raccordement correct de l'appareil, de son utilisation ou si vous avez des questions sans réponse après la lecture du présent mode d'emploi, contactez notre service technique d'information ou un autre spécialiste.**

## 6. Vue d'ensemble du produit

---

### a) Configuration de la connexion au téléviseur



- Le bloc secteur USB représenté sur la configuration de la connexion n'est pas compris dans l'étendue de la livraison.
- Le bloc secteur a exclusivement été conçu en vue de l'alimentation électrique pour renkCast 2 dans la mesure où votre téléviseur n'est pas équipé d'un port USB compatible avec alimentation électrique et une intensité de courant de 1 A.
- Le renkCast 2 doit être raccordé à une entrée HDMI libre de votre téléviseur. L'entrée HDMI correspondante doit ensuite être sélectionnée à l'aide de la télécommande sur le téléviseur, dans la rubrique Source, en vue de la retransmission du signal vidéo et du signal audio du dongle.
- Afin de pouvoir naviguer sur internet avec le téléviseur et utiliser de nombreuses fonctionnalités supplémentaires, il vous suffit de connecter renkCast 2 à un réseau Wi-Fi disponible, qui est également représenté de manière schématique sur l'écran après la sélection de l'entrée HDMI correspondante.
- Cela simplifie également toute la procédure de configuration initiale que vous devez réaliser sur votre téléviseur après le raccordement conformément à la configuration décrite.

## b) Installation de l'application EZ Cast correspondante

### Utilisateurs iOS et Android :

Veillez rechercher l'application « EZCast » dans l'App Store d'Apple ou Google Play puis l'installer.

- iOS8, Android 4.2 et les versions plus récentes sont prises en charge

### Utilisateurs Windows et Mac OS :

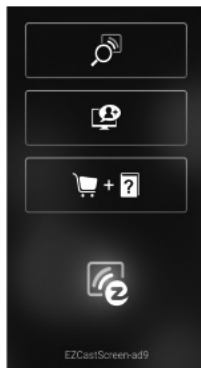
Veillez télécharger l'application à partir du site web : [www.iezcast.com](http://www.iezcast.com)

- Windows 7/8.1, Mac OS10.9 et les versions plus récentes sont prises en charge

## 7. Remarques à propos de l'utilisation de la fonctionnalité Cast

---

- 1.) Ouvrez les réglages Wi-Fi de votre ordinateur portable, PC, smartphone ou tablette.
- 2.) Activez le Wi-Fi et recherchez le **SSID EZLAN\_XXXXXXXX**. Connectez-vous à ce réseau.
- 3.) Ouvrez l'application EZCast déjà installée sur votre périphérique.
- 4.) Plusieurs pictogrammes se trouvent sur la page d'accueil de l'application :



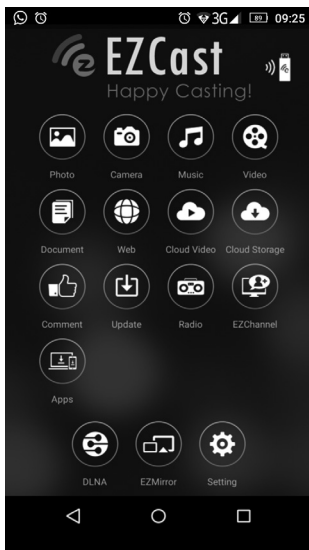
Mode de service normal

Fonction EZ Channel

Fonctions de démonstration et d'aide

Affichage EZ Cast

## 8. Conseils pour l'utilisation de l'application EZCast



- L'application EZCast vous permet de transmettre ou lire en continu sans fil via Wi-Fi les fichiers multimédia. Certaines fonctions telles que la transmission vidéo dans le nuage ou l'utilisation du navigateur web nécessitent une connexion internet stable.
- Ouvrez le menu **Setting**/menu de configuration. Vous pouvez y définir les réglages spécifiques à votre connexion internet à l'aide de votre routeur. Ou branchez directement le câble Ethernet/LAN sur la prise correspondante.
- Afin de pouvoir accéder à des contenus plus variés, par ex. également ceux partagés par vos amis, vous devez connecter votre périphérique à l'EZChannel.
- Veuillez noter ce qui suit : En cas d'utilisation, EZMirror (Miracast) interrompt la connexion Wi-Fi actuelle. Vous devez donc reconnecter votre périphérique au réseau Wi-Fi ou à un réseau mobile, par ex. 3G/4G, afin de rester connecté à internet.

### Récapitulatif bref des principales fonctions de l'application :

- Photo
- Video
- Music
- Video
- Document (affichage de documents PDF/Office)
- Web (utilisation d'un navigateur web)
- Cloud Video (utilisation des services vidéo en ligne)
- Cloud Storage (enregistrement des données dans un nuage)



- Comment (évaluation de l'application)
- Update (actualisation du logiciel de l'application)
- Radio  
Plus de 1 000 stations radio sont intégrées à la fonction Radio. Une station spécifique est disponible pour tous les genres de musique.
- Help (fonction d'aide)
- EZChannel (mémorisation ou modification de chaînes de télévision disponibles dans le nuage)

## 9. Entretien et nettoyage

---

L'entretien et les réparations sont strictement réservés aux techniciens spécialisés et aux ateliers spécialisés. Le produit n'abrite aucun composant nécessitant un entretien. Ne l'ouvrez donc jamais !

Un chiffon propre, sec et doux suffit pour le nettoyage de la face extérieure.

N'utilisez en aucun cas des détergents agressifs, de l'alcool de nettoyage ou des solutions chimiques. Ceux-ci risqueraient d'endommager le boîtier (décolorations).

## 10. Élimination

---



Il est interdit de jeter le produit avec les ordures ménagères !

À la fin de sa durée de vie, éliminez le produit conformément aux dispositions légales en vigueur.

## 11. Caractéristiques techniques

---

Tension de service.....	5 V/CC	
		isponible via bloc secteur USB ou port USB du téléviseur
Courant de service.....	1 A	
Module Wi-Fi .....	802.11ac 2.4/5 GHz	
Type de protection boîtier.....	IP 20	
Systèmes d'exploitation compatibles.....	iOS8, Android 4.2 ou plus récents	
		Windows 7/8.1, Mac OS10.9 ou plus récents
Conditions de fonctionnement.....	-20 °C à +50 °C, humidité relative de l'air de 10% à 90%, sans condensation	
Conditions de stockage.....	-30 °C à +60 °C, humidité relative de l'air de 10% à 90%, sans condensation	
Dimensions (L x l x h).....	130 x 80 x 28 mm (avec accessoires)	
Poids.....	80 g	

	<b>Pagina</b>
1. Inleiding.....	36
2. Verklaring van symbolen .....	37
3. Voorgeschreven gebruik .....	37
4. Leveringsomvang .....	38
5. Veiligheidsvoorschriften.....	39
6. Productoverzicht .....	41
a) Aansluitconfiguratie aan het televisietoestel .....	41
b) Installatie van de bijhorende EZ Cast App.....	42
7. Bedieningsvoorschriften voor het gebruik van de Cast-functie.....	42
8. Tips voor het gebruik van de EZCast app .....	43
9. Onderhoud en reiniging .....	44
10. Afvoer .....	44
11. Technische gegevens .....	45

# 1. Inleiding

---

Geachte klant,

hartelijk dank voor de aanschaf van dit product.

Dit product voldoet aan de wettelijke nationale en Europese voorschriften.

Volg de instructies van de gebruiksaanwijzing op om deze status van het apparaat te handhaven en een ongevaarlijke werking te garanderen!



Deze gebruiksaanwijzing hoort bij dit product. Deze bevat belangrijke instructies voor de ingebruikname en bediening. Let hierop, ook wanneer u dit product aan derden doorgeeft.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig voor toekomstige referentie!

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

HDMI® is een gedeponneerd handelsmerk van HDMI Licensing L.L.C.

**Bij technische vragen kunt u zich wenden tot onze helpdesk.**

**Voor meer informatie kunt u kijken op [www.conrad.nl](http://www.conrad.nl) of [www.conrad.be](http://www.conrad.be)**

## **Nieuwste gebruiksaanwijzing**

De meest actuele uitgave van de gebruiksaanwijzing is altijd op onze website beschikbaar om te downloaden.

- Open [www.conrad.de](http://www.conrad.de) in uw webbrowser.
- Ga naar de productpagina van uw product. Voer het bestelnummer in de zoeklijst in.
- Ga naar het tabblad "Downloads".
- Download de gewenste gebruiksaanwijzing.

## 2. Verklaring van symbolen

---



Het symbool met de bliksemschicht in een driehoek geeft aan wanneer er gevaar bestaat voor uw gezondheid, bijv. door een elektrische schok.



Het symbool met het uitroepteken in een driehoek wijst op belangrijke aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing die in ieder geval moeten worden opgevolgd.



Het pijl-symbool vindt u bij bijzondere tips of instructies voor de bediening.

## 3. Voorgeschreven gebruik

---

Dit renkCast 2-product is gebaseerd op de populaire EZ Cast app.

Met behulp van de renkCast 2 kunt u multimediabestanden, zoals vb. afbeeldingen, video- of audiobestanden op uw televisietoestel streamen of verzenden.

Ook het weergeven van PDF of een Office-document is hiermee mogelijk.

Verder is er een webbrowswer geïntegreerd die via de verbinding met de Dongle met een WiFi-netwerk (802.11ac met 2.4/5 GHz) het televisietoestel internetklaar maakt.

Ook een reeks WiFi-overdrachtstandaarden, zoals Miracast, DLNA of AirPlay worden ondersteund.

Met het nieuwe EZ Channel Tool kunt u bepaalde Cloud-televisiekanalen opslaan en wijzigen.



Lees de gebruiksaanwijzing nauwkeurig en bewaar deze. Geef het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing aan derden door. Deze producten voldoen aan de voorwaarden van de nationale en Europese wetgeving.

Meer informatie over het product vindt u onder <http://www.iezcast.com>.

## 4. Leveringsomvang

---

- renkCast 2
- Micro-USB-kabel voor de stroomvoorziening met geïntegreerde WiFi-antenne
- Gebruiksaanwijzing

### → **Geactualiseerde gebruiksinstructies:**

1. Open [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) in een browser of scan de afgebeelde QR-code.
2. Kies het documenttype en de taal en vul het productnummer in het zoekveld in. Nadat u de zoekopdracht heeft uitgevoerd, kunt u de weergegeven documenten downloaden.



## 5. Veiligheidsvoorschriften

---



**Bij schade veroorzaakt door het niet opvolgen van deze gebruiksaanwijzing, vervalt het recht op garantie! Voor gevolgschade die hieruit ontstaat, zijn wij niet aansprakelijk!**



**Voor materiële of persoonlijke schade, die door ondeskundig gebruik of niet inachtnaam van de veiligheidsvoorschriften veroorzaakt worden zijn wij niet aansprakelijk! In zulke gevallen vervalt de garantie!**

Geachte klant,

deze veiligheids- en gevaarvoorschriften hebben niet alleen de bescherming van het product, maar ook van uw gezondheid en die van andere personen tot doel. Lees daarom dit hoofdstuk zeer aandachtig door voordat u het product gebruikt!

- Om veiligheids- en vergunningsredenen (CE) is het eigenmachtig ombouwen en/of veranderen van het product niet toegestaan.
- Er dient een stopcontact voor het netdeel of de USB-aansluiting voor de stroomvoorzorging in de buurt van het apparaat en gemakkelijk bereikbaar te zijn.
- Het product is alleen geschikt voor droge, gesloten binnenruimtes. U mag deze productbestanddelen niet blootstellen aan direct zonlicht, grote hitte, koude, vochtigheid of nattigheid, anders worden ze beschadigd.
- Zorg dat elektrische apparatuur niet in contact komt met vloeistof. Zet voorwerpen waar vloeistof in zit niet boven op elektrische apparaten (bijv. vazen). Dit kan brandgevaar of levensgevaarlijke elektrische schokken tot gevolg hebben. Schakel in dit geval de bijhorende wandcontactdoos spanningsloos (bijv. veiligheidsschakelaar uitschakelen) en trek vervolgens de netstekker uit het stopcontact. Maak alle kabels los van het apparaat. Het product mag daarna niet meer worden gebruikt, breng het naar een onderhoudswerkplaats.
- Zet geen brandende voorwerpen, zoals vb. kaarsen, op het apparaat.
- Het product en de stekkeradapter zijn onderhoudsvrij. Service en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een specialist/gespecialiseerde reparatieplaats. Er bevinden zich geen onderhoudsonderdelen in het binnenste van het product; opent u het daarom nooit.



- Houd het apparaat uit de zon en bescherm het tegen overmatige hitte (>60 °C), kou (<-20 °C), stof en vuil, trillingen of mechanische belasting.
- Het product is geen speelgoed; het is niet geschikt voor kinderen. Het product bevat kleine onderdelen en batterijen.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.
- Behandel het product voorzichtig, door stoten, schokken of een val - zelfs van geringe hoogte - kan het beschadigen.
- Wanneer u vragen heeft, die niet in deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische helpdesk of een andere deskundige.
- Giet nooit vloeistoffen op of naast het product. Zet geen voorwerpen met vloeistoffen, vb. vazen of planten, op of naast het apparaat. Vloeistoffen kunnen in de behuizing dringen en daarbij afbreuk doen aan de elektrische veiligheid.

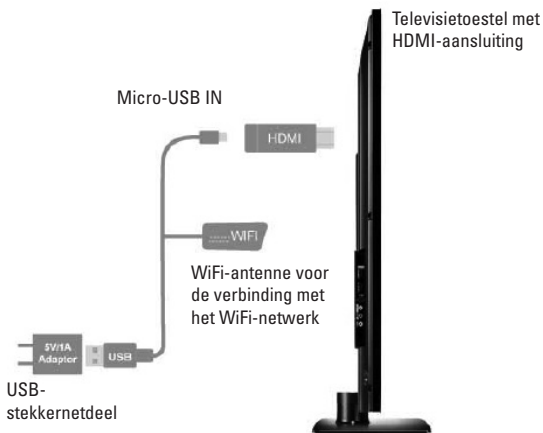
**Indien u vragen heeft over de correcte aansluiting of het gebruik of als er problemen zijn waar u in de gebruiksaanwijzing geen oplossing voor kunt vinden, neemt u dan contact op met onze technische helpdesk of met een andere elektromonteur.**



## 6. Productoverzicht

---

### a) Aansluitconfiguratie aan het televisietoestel



- De in de aansluitconfiguratie weergegeven USB-stekkeradapter is niet in de levering inbegrepen.
- De stekkeradapter dient alleen voor de stroomvoorziening voor de renkCast 2, indien uw televisietoestel niet over een passende USB-aansluiting met stroomvoorziening beschikt en een stroomsterkte van 1 A ter beschikking stelt.
- De renkCast 2 moet met een vrije HDMI-ingang van uw televisietoestel worden verbonden. Vanaf dan moet op het televisietoestel onder bron of source met de afstandsbediening de correcte HDMI-ingang voor de overdracht van het video- en audiosignaal van de Dongle worden geselecteerd.
- Om het tv-toestel internetklaar te maken en veel bijkomende features te kunnen gebruiken, verbindt u gewoon de renkCast 2 met een beschikbaar WiFi-netwerk, wat ook na het selecteren van de correcte HDMI-aansluiting schematisch op het beeldscherm wordt weergegeven.
- Dit vereenvoudigt ook het hele instelproces bij het begin dat u na aansluiting van de weergegeven configuratie op uw TV-toestel uitvoert.

## b) Installatie van de bijhorende EZ Cast App

### iOS en Android-gebruikers:

Zoek in de Apple App Store of Google Play naar de app "EZCast" en installeer deze.

- iOS8, Android 4.2 en de nieuwere versies worden ondersteund

### Windows- en Mac OS-gebruikers:

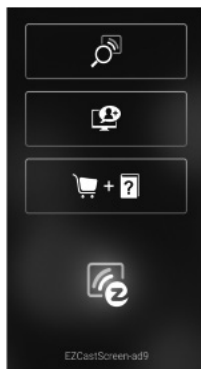
Download de app van de website: [www.iezcast.com](http://www.iezcast.com)

- Windows 7/8.1, Mac OS10.9 en de nieuwere versies worden ondersteund

## 7. Bedieningsvoorschriften voor het gebruik van de Cast-functie

---

- 1.) Open de WiFi-instellingen van uw notebook, pc, smartphone of tablet.
- 2.) Activeer WiFi en zoek naar de **SSID EZLAN\_XXXXXXXX**. Maak verbinding met dit netwerk.
- 3.) Open de reeds geïnstalleerde EZCast app op uw apparaat.
- 4.) Op de startpagina van de app vindt u meerdere iconen:



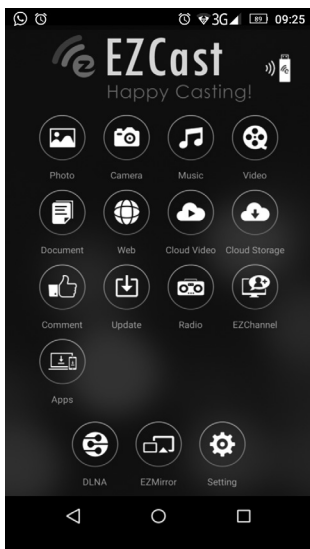
Normale bedrijfsmodus

EZ Channel functie

Demo- & helpfunctie

EZ Cast weergave

## 8. Tips voor het gebruik van de EZCast app



- Met behulp van de EZCast app kunt u multimedialbestanden draadloos via WiFi overdragen of casten. Enkele functies, zoals Cloud-videoweergaven of het gebruik van de webbrowser vereist een stabiele internetverbinding.
- Ga naar het **setting**/instelmenu. Daar kunt u instellingen met betrekking tot de internetverbinding met uw netwerkrouter uitvoeren. Of u verbindt de ethernet/LAN-kabel rechtstreeks via de overeenkomstigste aansluiting.
- Om veelvuldiger inhoud te kunnen oproepen, vb. ook deze die door uw vrienden worden gedeeld, moet u uw eindapparaat met EZChannel verbinden.
- Let op: EZMirror (Miracast) ontkoppelt bij gebruik de huidige WiFi-verbinding. Daarom moet u uw apparaat daarbij opnieuw met WiFi of mobiel internet, vb. 3G/4G verbinden om verder de internetverbinding te kunnen behouden.

### Kort overzicht van de belangrijkste app-functies:

- Photo
- Video
- Music
- Video
- Document (weergave van PDF/Office-documenten)
- Web (gebruik van een internetbrowser)
- Cloud Video (gebruik van online-videodiensten)
- Cloud Storage (opslag van gegevens in een cloud)
- Comment (evaluatie van de app)

- Update (actualisering van de app-software)
- Radio

In de radiofunctie zijn meer dan 1.000 radiozenders geïntegreerd. Er is voor elke muziekmaak een specifieke zender.

- Help (helpfunctie)
- EZChannel (opslaan of wijzigen van Cloud-televisiekanalen)

## 9. Onderhoud en reiniging

---

Service en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een specialist/gespecialiseerde reparatieplaats. In het product bevinden zich geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden. U mag het daarom nooit openen!

Gebruik voor de reiniging van de buitenkant een schone, droge en zachte doek.

Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of chemische oplossingen, aangezien deze de behuizing kunnen aantasten (verkleuringen).

## 10. Afvoer

---



Houd het product buiten bereik van het huishoudelijk afval!

Na afloop van de economisch nuttige levensduur moet het product in overeenstemming met de van kracht zijnde wettelijke bepalingen voor afvalverwerking worden verwijderd.

## 11. Technische gegevens

---

Bedrijfsspanning .....	5 V/DC
	via USB-stekkeradapter of USB-aansluiting van het televisietoestel ter beschikking gesteld
Bedrijfsstroom .....	1 A
WiFi-module .....	802.11ac 2.4/5 GHz
Veiligheidsklasse behuizing .....	IP 20
Geschikte besturingssystemen .....	iOS8, Android 4.2 en hoger
	Windows 7/8.1, Mac OS10.9 en hoger
Bedrijfsvoorwaarden .....	-20 °C tot +50 °C, 10% tot 90% relatieve luchtvochtigheid, niet-condenserend
Opslagvoorwaarden .....	-30 °C tot +60 °C, 10% tot 90% relatieve luchtvochtigheid, niet-condenserend
Afmetingen (L x B x H) .....	130 x 80 x 28 mm (incl. accessoires)
Gewicht .....	80 g





## **D Impressum**

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://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 2016 by Conrad Electronic SE.

## **GB Legal Notice**

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

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

© Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

## **F Information légales**

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://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 2016 by Conrad Electronic SE.

## **NL Colofon**

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

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

© Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

V3\_0316\_02/VTP