

## Használati útmutató Renkcast 3 HDMI streaming stick

Rend. sz. 1693026

### Rendeltetés szerű használat:

A termék arra szolgál, hogy az Ön okostelefonjának, tabletjének ill. számítógépének tartalmát vezeték nélkül egy képernyővel rendelkező készülékre tükrözze.

Itt számos készülék működtethető, amely HDMI™ csatlakozóval rendelkezik, pl. televízió, video kivetítő, monitor stb. Ezeket a készülékeket a következőkben fogalomként TV-nek nevezzük. Ezen kívül videó-, audio- és képadatok vagy weboldalak és dokumentumok a sticken keresztül az Ön TV-jén lejátszhatók (streamelhetők) ill. megtekinthetők. Az okostelefon ill. tablet kamerájának még egy live lejátszása is lehetséges.

Kiegészítőleg az app-ban közvetlenül hozzá lehet férni különböző felhő szolgáltatásokhoz, és Miracastot, DLNA-t és Apple AirPlay-t támogat.

Minden általában használt videó-, audio- és képformátum támogatott.

A kezelése az ingyenesen letölthető „EZCast” appon keresztül történik. A nyelvet az app automatikusan beállítja.

A tápellátás a mikro-USB csatlakozón keresztül történik. Az adatátvitel vezeték nélkül WLAN-on keresztül lehetséges.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani. Ha a terméket a megadottól eltérő célokra használja, a termék károsodhat. Ezen kívül a szakszerűtlen kezelés rövidzárlat, tűz, áramütés stb. veszélyét is előidézhetheti. Figyelmesen olvassa el és őrizze meg a használati útmutatót. Ha a terméket továbbadja másoknak, csak a használati útmutatóval együtt tegye.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek. Az útmutatóban található cégnevek és készüléknevezések a mindenkori tulajdonos védjegyei. Minden jog fenntartva.

A HDMI® a HDMI Licensing L.L.C. bejegyzett védjegye

### A szállítás tartalma

- Renkcast 3 HDMI streaming stick
- Mikro USB2.0 kábel beépített WLAN antennával
- Használati útmutató



### Aktuális használati útmutatók

Töltse le az aktuális használati útmutatókat a [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) web-oldalról, vagy szkennelje be az ott megjelenített QR-kódot. Kövesse az útmutatásokat a **weboldalon**.

### A szimbólumok magyarázata



A háromszögbe foglalt villám jel akkor jelenik meg, ha az egészségét fenyegeti veszély, pl. áramütés.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel az útmutató olyan fontos tudnivalóira hívja fel a figyelmet, amelyeket okvetlenül be kell tartani.

A „nyíl” szimbólum különleges tanácsokra és kezelési tudnivalókra utal.

### Biztonsági tudnivalók



Olvassa el figyelmesen a használati útmutatót és vegye figyelembe különösen a biztonsági tudnivalókat. Amennyiben a jelen használati útmutatóban olvasható biztonsági előírásokat és a szakszerű kezelésre vonatkozó utasításokat nem tartja be, az ebből következő személyi és dologi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen kívül ilyen esetekben elvész a szavatosság / garancia.

- A készülék nem játék. Tartsa távol a készüléket gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szanaszét heverni, mert a gyerekek számára veszélyes játékszerré válhat.
- A készülék csak száraz, zárt belső terekben való használatra alkalmas. Nem érheti víz vagy nedvesség.
- Óvja a készüléket szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napsütéstől, erős rázkódástól, magas páratartalomtól, nedvességtől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Bánjon óvatosan a készülékkel, lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leejtés következtében is megsérülhet.
- Ha még lennének kérdései, amelyekre ebben az útmutatóban nem kapott választ, forduljon ügyfélszolgálatunkhoz vagy egy másik szakemberhez.

### Csatlakoztatás és üzembe helyezés

- Kösse össze a szállításhoz tartozó speciális mikro USB2.0 kábelt a Renkcast stick mikro-USB csatlakozójával.
- Dugja be a renkcast sticket a TV-jének egy szabad HDMI™ csatlakozójába.
- Kösse össze a kábel A típusú USB dugóját vagy egy USB hálózati adapterrel (nem szállítjuk vele), vagy a TV-jének egy USB csatlakozójával.
- Vegye figyelembe a következőket: Mindkét esetben a hálózati adapternek vagy az USB csatlakozónak min. 1 A áramot kell tudnia szolgáltatni.
- Kapcsolja be a TV-jét és dugja be az USB hálózati adapterét egy hálózati dugaszoló aljzatba (amennyiben van).
- Váltsa át a TV-jén a bemeneti forrást az alkalmazott HDMI™-csatlakozóra.
- Amint a renkcast stick az indító eljárást lezárta, látnia kell a kezdő képernyőt további instrukciókkal a stick számára.

### Az App telepítése

→ Az alább következő leírásban csak az okostelefon fogalmat használjuk. Ezen viszont mindig egy Android™ okostelefon vagy -tablet, ill. iPhone vagy iPad értendő. A kezelés Windows®-on és MacOS-on keresztül nagyon hasonló.

#### Android™ és iOS

- Nyissa meg ehhez az okostelefonján a megfelelő app-store-t. Az Android™ esetén ez pl. a „Google Play-Store”. Amennyiben egy Apple készüléket alkalmaz, nyissa meg az Apple „iTunes Store”-ját.
- Keresse meg az „EZCast” appot és telepítse.



#### Windows® és MacOS

- Nyissa meg a számítógépén a „<http://www.ezcast.com/app>” weboldalt (beadás bevezető jel nélkül).
- Itt töltheti le az „EZCast” alkalmazás különböző verzióit. A lovasnak közben „EZCast”-on kell állnia.

Válassza ki a kívánt rendszert és kattintson a megfelelő gombra.

- A következő oldalon kattintson a kíván verziónál Download-ra (letöltés).
- Amint befejeződött a letöltés, telepítse az alkalmazást. Kövesse ekkor a megjelenő utasításokat. Ha ekkor pl. a Windows® felhasználói fiók kezelő kérdést tesz fel, hagyja jóvá azt "Igen"-nel. Lehetséges, hogy a tűzfal-ra vonatkozóan is megjelenik egy kérdés, amit szintén jóvá kell hagynia. Ehhez a weboldalon a szoftver eredeti angol útmutatóját, valamint különböző You Tube videókat hívhat elő, és segítséget kereshet a Forumban vagy a FAQs-ban.
- Kattintson ehhez a letöltési oldalon a „User Manual”-ra (használati útmutató) és válassza ki a következő oldalon a megfelelő terméket.

→ Vegye ezen kívül figyelembe az operációs rendszer feltételeket ennek az útmutatónak a műszaki adataiban, és az app leírásában az adott Store-ban. Továbbá azt is vegye figyelembe, hogy a következő leírás az app egy újabb verziója által változhat.

## Első beállítás

- Nyissa meg a készüléket, amellyel a terméket szerkeszteni kívánja, a WLAN beállításokat és állítsd elő egy kapcsolatot a stick WLAN-jával.
- A WLAN neve és a hozzátartozó jelszó, amellyel a készülékét csatlakoztatni kell, a TV-jén kijelződik.
- Ha az összeköttetést helyreállította, ez jobbra felül a TV-n ki fog jelződni „(1)“.
- A stick 2,4 és 5 GHz-es WLAN hálózati eszközöket támogat. A mód átkapcsolására nyomja egy hegyes tárggyal, röviden a süllyesztett helyzetben lévő gombot a sticken. Ha a stick 5 GHz-es módban van, ezt a képernyőn egy kicsi, kék „5G“ szimbólum jelzi ki a stick alatt jobbra fent a képen.

- Nyissa meg az előbb telepített EZCast appot.
- Az app első indításánál normál esetben egy kis tutorial (magyarázat) jelenik meg. Itt rövid magyarázat következik, hogyan kösse össze a sticket a WLAN-jával. Ez szükséges ahhoz, hogy a csatolt készülékeknek és a sticknek hozzáférése legyen az internethez. Alapvetően a legtöbb funkciót internet nélkül is tudja használni.
- Ha a tutorial befejeződött, kösse össze, amennyiben ez nem automatikusan történik meg, a készülékét a stick-kel.
- Ehhez érintse fent az app fő képernyőjén a négyszögletes gombot a nagyítóval, és válassza ki ezt követően az EZCast készüléket.
- Most kösse össze a sticket a routerjének a WLAN-jával. Előfordulhat, hogy a WLAN kiválasztása automatikusan kijelződik. Ha nem ez a helyzet, bökjön fent az app főképernyőjén a három keresztvonalra, ezt követően a beállításokra, majd ezután az internetre.
- Válassza ki a routerja WLAN-ját és bökjön rá.
- Adja be a WLAN jelszavát, és nyugtázza a beadást OK-val.
- Amint az összeköttetés helyreállt, ez azonnal megjelenik jobbra fent a TV-jén.
- Ezzel az alapbeállítás befejeződött. Minden további beállítást megtalál a három keresztvonalas menüben, ill. a beállítás menüben.

## Az EZCast app legfontosabb funkciói

### Kapcsolat előállítása a készülékhez

- Két lehetőség adódik arra, hogy a készüléke és a stick között kapcsolatot építsen fel. Az egyik lehetőség lenne: a készülékének a stick access-pointjával való összeköttetése. A másik a normál WLAN-on keresztüli összeköttetés. A második lehetőségnél a sticknek az Ön WLAN-jával összekötve kell lennie, az elsőnél ez nem okvetlenül szükséges. De ennek ellenére ajánlatos.
- Mindkét esetben: bökjön az app-ban jobbra fent a négyszögű gombra a nagyítóval, majd válassza ezután ki az EZCast készüléket.

### A csatlakoztatott készülék tükrözése a sticken keresztül a TV-jén

- Miután a készülékét összekötötte, bökjön a tükrözéshez fent a gombra a két egymást keresztező képernyővel. Ez a funkció mindenestre Apple készülékek számára nem áll rendelkezésre.

### EZMirror

- Egy további lehetőséget a készüléke képernyő tartalmának tükrözésére találhat az „EZMirror“ funkcióval a három keresztvonalas menüben. Ez a funkció Apple készülékek számára nem áll rendelkezésre.

### DLNA

- Ezt a funkciót szintén megtalálja a három keresztvonalas menüben. Ehhez a készülékén egy DLNA képes appnak kell telepítve lennie. Ez a funkció Apple készülékek számára nem áll rendelkezésre.

### AirPlay

- Ezt a funkciót az „EZAir“ ponttal a három keresztvonalas menüben is megtalálja. Ez a funkció mindenestre csak Apple készülékeknél áll rendelkezésre.

### A következőkben adunk még egy rövid áttekintést a fő funkciókról az app fő oldalán:

- EZChannel**  
Itt különböző tartalmak lehívhatók, amelyeket pl. a YouTube-on vagy a Facebook-on keresztül megosztottak. Ehhez egy ingyenes elszámolás szükséges. Ezenkívül ajánljuk a kiegészítő letöltését az „EZChannel” appnak.
- Zene**  
Ezen a ponton keresztül az okostelefonján tárolt zenét streamelheti.
- Videó**  
Itt az okostelefonján tárolt videókat streamelheti.
- Fotó**  
A "Fotos" pont alatt bemutathat képeket az okostelefonjáról pl. a TV-jén.
- Kamera**  
Ezzel az opcióval láthatja pl. a TV-jén az okostelefon-kamera live képét.
- Web**  
Itt használhat egy internet böngészőt.
- Felhő tároló**  
Ez a pont arra szolgál, hogy az appot egy felhő szolgáltatással, pl. dropbox-szal összekösse, adatok lehívására vagy tárolására.

## Visszaállítás a gyártó beállításokra

A termék gyári beállításokra való visszaállításához járjon el a következőképpen:

- Kösse össze a terméket a feszültségellátó forrással és csatlakoztassa egy TV-hez.
- Várjon, amíg az indítási folyamat lezárult, és a kezdőképernyő láthatóvá válik.
- Tartsa a süllyesztett gombot 5 másodpercnél hosszabban nyomva, amíg a kezdőképernyő el nem tűnik. Engedje el ismét a nyomógombot.
- A termék új indítást hajt végre, és ezután ismét visszaáll a gyári beállításokra.

## Ápolás és tisztítás



Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószeret, alkoholt vagy más kémiai oldatokat, mivel ezek a készülék házat károsítják, sőt, a működését is kedvezőtlenül befolyásolhatják.

Tisztítás előtt válassza le a készüléket a feszültségforrásról.

- A készülék tisztítására használjon puha, szőszmentes ruhát.

## Eltávolítás



Az elektronikus és elektromos készülékeket nem szabad a háztartási szemétkébe tenni.

A használhatatlanná vált készüléket az érvényben lévő törvényi előírások szerint távolítsa el.

## Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

A Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, ezennel kijelenti, hogy a jelen készülék megfelel a 2014/53/EU irányvonalnak.

→ Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internet címen áll rendelkezésre:

[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Válasszon egy nyelvet egy zászló szimbólumra való rákattintással, és adja be a készülék rendelési számát a keresőbe; ezután az EU megfelelőségi nyilatkozatot PDF formátumban letöltheti.

## Műszaki adatok:

Üzemi feszültség.....	5 V/DC
Táp feszültség ellátás.....	mikro-USB2.0 csatlakozón keresztül
Áramfelvétel.....	max. 1 A
Csatlakozások.....	Mikro USB2.0 csatlakozó (feszültségellátás); HDMI
WLAN.....	IEEE802.11b/g/n, 2,4 GHz; IEEE802.11a/n/ac, 5 GHz; Kétsáv
Frekvenciatartományok/Adóteljesítmény.....	2,412 – 2,472 GHz, 12,42 dBm; 5,180 – 5,240 GHz, 12,48 dBm; 5,745 – 5,825 GHz, 7,01 dBm;
Felbontás.....	1920 x 1080; max. 60 FPS
Videóencoder.....	H264; H265
Tároló.....	256 MB munkamemória 128 MB Flash memória
Támogatott operációs rendszerek.....	Android™ 5.0 vagy magasabb; Apple iOS 10 vagy magasabb;
	Windows® 7, Windows® 8 1, Windows® 10 (32 és 64 bit); MacOS 10.10 vagy magasabb
Kábelhossz.....	kb. 100 cm
Méret (H x Sz x Mé).....	kb. 77 x 29 x 9 mm
Súly.....	kb. 18,5 g
Üzemelési feltételek.....	+10 °C ... +40°C, 20 - 70% relatív légnedvesség (nem kondenzálódó)
Tárolási körülmények.....	0°C ... +50°C, 5 - 80% relatív légnedvesség (nem kondenzálódó)

Ez a Conrad Electronic SE publikációja, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Minden jog, beleértve a fordítás jogát is, fenntartva. Bármilyen reprodukcióhoz, pl. fénymásolathoz, mikrofilm felvételhez vagy elektronikus adatfeldolgozó készülékre való átviteléhez a kiadó írásbeli engedélye szükséges. Az utánnomás, kivonatos formában is, tilos. A jelen publikáció megfelel a technika aktuális állásának a nyomtatás idején.

© Copyright 2018 by Conrad Electronic SE.

1693026\_V1\_1118\_02\_m\_VTP\_de