

Használati útmutató

USB-s webkamera automatikus fókussszal

Rend. sz.: 2309344

Rendeltetésyszerű használat

A termék egy Full-HD plug&play készülék, segítségével számítógépen keresztül lehet videóhívásokat, telefonkonferenciákat folytatni és videófelvételeket készíteni. Beépített mikrofonnal és automatikus fókussszal rendelkezik, különböző szögekben állítható be.

A készülék kizárólag beltéri használatra szolgál. Ne használja a szabadban. A készülék nedvességgel való érintkezését (pl. fürdőszobában) feltétlenül el kell kerülni.

Olvassa gondosan végig a használati útmutatót és őrizze meg azt egy biztonságos helyen a későbbiekre.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készülékeket átalakítani és/vagy módosítani. Amennyiben ezt a készüléket a fent leírtaktól eltérő célra használja, a készülék károsodhat. A szakszerűtlen alkalmazás ezen kívül olyan veszélyekhez vezethet, mint pl. rövidzárlat, tűz, vagy áramütés. Figyelmesen olvassa el és gondosan őrizze meg a használati útmutatót. Ha a készüléket másnak továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

Ez a készülék megfelel az európai és a nemzeti törvényi követelményeknek. Az útmutatóban előforduló cégnevek és termék megnevezések a mindenkorai tulajdonos védjegyei. Minden jog fenntartva.

A szállítás tartalma

- USB-s webkamera
- Használati útmutató

A legújabb használati útmutatók:

Töltse le a legújabb változatokat a www.conrad.com/downloads weblapról, vagy szkennelje be a megjelenített QR-kódot. Kövesse a web-oldal útmutatásait.



Jelmagyarázat



A háromszögbe foglalt villám szimbóluma az egészségre ártalmas veszélyekre, pl. áramütés veszélyére hívja fel a figyelmet.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel a Használati útmutató fontos tudnivalóira hívja fel a figyelmet. Mindig figyelmesen olvassa el ezeket az információkat.

A nyíl szimbólum különleges információkra és kezelési tanácsokra utal.

Biztonsági tudnivalók



Figyelmesen olvassa el és tartsa be a használati útmutatóban foglaltakat, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra! Ha Ön az ebben a használati útmutatóban található, szabályszerű használatra vonatkozó biztonsági tudnivalókat és információkat nem tartja be, nem vállalunk felelősséget az ebből adódó személyi sérülésektől vagy anyagi károkért. Ezen felül érvényét veszíti a szavatosság/garancia is.

a) Általános tudnivalók

- Ez a készülék nem játék. Tartsa távol gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon hozzáférhető helyen, mert veszélyes játékszerré válhat a gyermekek számára.
- Óvja a készüléket szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napsütéstől, erős rázkódástól, magas páratartalomtól, nedvességtől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Ne tegye ki a készüléket mechanikai igénybevételnek.
- Ha a termék már nem használható biztonságosan, akkor helyezze üzemén kívül, és akadályozza meg, hogy valaki akár véletlenül ismét használatba vegye. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a termék:
 - látható sérülést szenvedett,
 - már nem működik rendeltetészerűen,
 - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
 - a szállítás során jelentős igénybevételnek volt kitéve.
- Mindig óvatosan bándjon a készülékkel. Lökések, ütések vagy akár csekély magasságból való leesés is károsíthatja a készüléket.
- Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságosságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.
- A karbantartási-, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, vagy engedélyezett szakműhellyel végeztesse.

- Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talált választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz, vagy más szakemberhez.

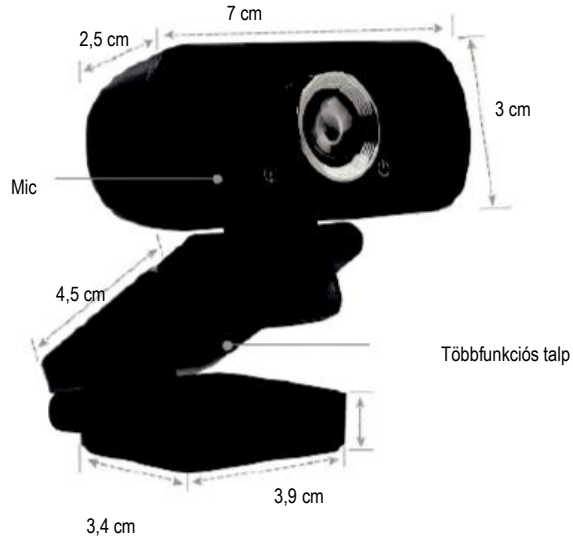
Vigyázat:

- A sérülések elkerülése érdekében ne próbálja meg egy szakember bevonása nélkül szétszerelni vagy megjavítani a készüléket.
- A hatótávolságot környezeti tényezők és a közelben lévő zavarforrások befolyásolhatják.
- A helyes használat elősegíti a termék élettartamának meghosszabbítását.

b) Csatlakoztatott készülékek

- Tartsa be a termékhez csatlakoztatott más készülékek biztonsági előírásait és használati útmutatóit is.

Kezelőelemek és méretek

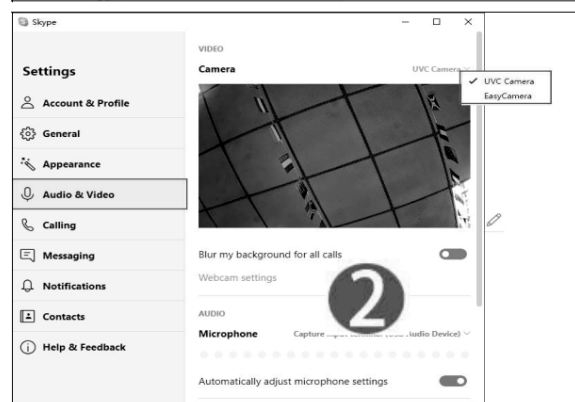
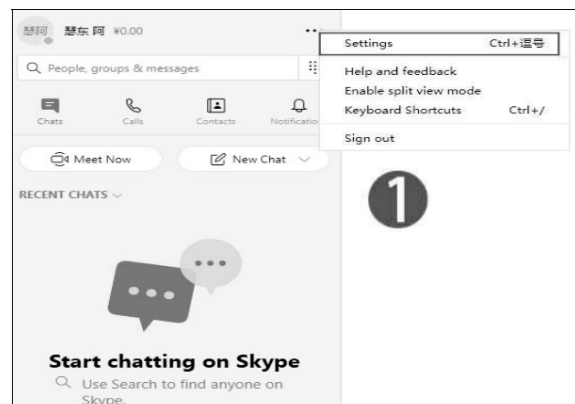


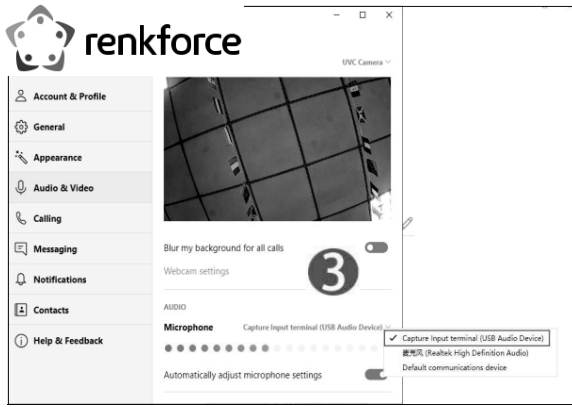
A készülék kezelése

a) Plug & Play

- A webkamera egy plug & play készülék. Csatlakoztassa a webkamerát egy számítógéphez USB 2.0 vagy USB 3.0 csatlakozón keresztül. Megjegyzés: A webkamera beállításai függenek attól az adott szoftvertől, amit videós hívásokra, telefonkonferenciákra vagy videófelvételekre használ (ld. a következő példát).
- Ha a webkamerát Skype-pal használja, nyissa meg a **Settings (beállítások)** majd az **Audio & Video** menüpontokat. A **Camera** legördülő listából válassza ki az **UVC Camera** kamerát. A webkamera beépített mikrofonjának használatához menjen a **Microphone** legördülő listához és válassza a **Capture**

Input Terminal (USB Audio Device) lehetőséget.





Miért jelenik meg a webkamera felbontása 1280 x 720p-ként 1920 x 1080p helyett?

- Egyes szoftverek nem támogatják az 1920 x 1080p-s webkamerákat és automatikusan a legnagyobb támogatott felbontást választják.

Ápolás és tisztítás

- Tisztítás előtt mindig válassza le a készüléket a feszültségforrásról.
- Ne használjon agresszív tisztítószeret, alkoholt vagy más vegyi oldószert, mert ezek a ház sérüléséhez és hibás működéshez vezethetnek.
- A készülékház tisztításához használjon száraz, szálmentes ruhát.

Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

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

→ Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internet címen áll rendelkezésre: www.conrad.com/downloads

Adja meg a kereső mezőbe a termék rendelési számát; ezután töltheti le a rendelkezésre álló nyelveken az EU megfelelőségi nyilatkozatot.

Eltávolítás

a) A készülék

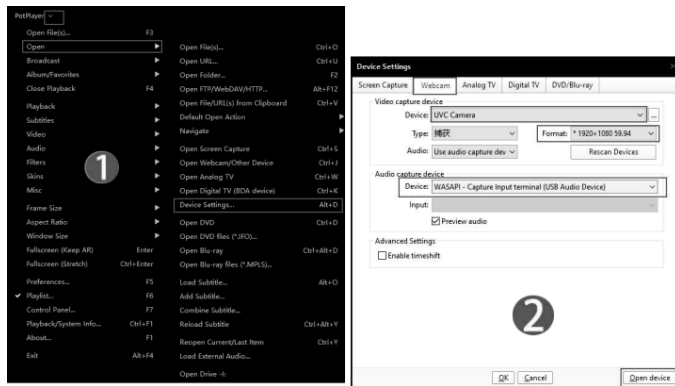


Az elektronikus készülékek értékes alapanyagok, ezért nem valók a háztartási hulladék közé. A készülék élettartama végén gondoskodni kell az érvényes törvényi szabályozásnak megfelelő hulladékkezelésről.

Ezzel Ön eleget tesz a törvényi kötelezettségeinek és hozzájárul a környezet védelméhez.

b) Webkamera beállítások

- Javasoljuk a **Potplayer** szoftver telepítését, hogy a bővített webkamera beállításokhoz hozzáférjen.
- Töltse le a **Potplayer**-t (<https://potplayer.en.softonic.com/>) és telepítse a szoftvert.
- Nyissa meg a **Potplayer**-t és menjen a főmenü legördülő menüjébe. Kattintson az **Open (nyitás)**-ra és válassza ki a **Device Settings** (készülék beállítások) lehetőséget. Ellenőrizze, hogy a **Webcam** ablakban a **Video capture device** az **UVC Camera**-ra és az **Audio capture device** a **WASAPI** – **Capture Input Terminal (USB Audio Device)**-ra legyen állítva.



- Kattintson az **Open device** (készülék megnyitása) lehetőségre, hogy hozzáférjen a bővített webkamera beállításokhoz és opciókhoz.



c) Problémakezelés

Miért nem látom a webkamera képátvitelt, ha a számítógéphez van csatlakoztatva?

- Ellenőrizze, hogy a webkamera működésjelzője pirosan világít. Ha nem világít pirosan, próbáljon ki egy másik USB kábelt.

Miért tér el a webkamera átvitel az én beállításaimtól?

- Ügyeljen arra, hogy az UVC Camera legyen webkameraként kiválasztva, ha a számítógéphez csatlakozik.

Miért nem rögzül a webkamera mikrofonjának a hangja?

- Ügyeljen arra, hogy a WASAPI Capture Input Terminal legyen kiválasztva, ha több mint egy mikrofon csatlakozik a számítógéphez.

Műszaki adatok

Csatlakozó kábel.....	USB 2.0/3.0
Videófelbontás.....	1920 x 1080p
Videó frame ráta.....	30 fps.
Képfelbontás.....	1/2,72 MP
Látószög.....	115°
Legjobb fókuszálási tartomány....	1,5-5 m
Kép kódolási formátum.....	MJPEG
Hang kódolási formátum.....	PCM
Felvételi távolság.....	<5 m
Hang ráta.....	32 kbp
Mikrofon iránykarakterisztika.....	Kórsugárzó
Frekvenciatartomány.....	20 Hz-20 kHz
Tápáramellátás.....	DC 5 V
Futási idő.....	12 óra
Üzemi körülmények:	-20°C ... +75°C, 10-80%
Tárolási feltételek.....	-20°C ... +60°C, 10-80%
Méret.....	71 x 85 x 32,6 mm (Sz x Ma x Mé) (webkamera)
	71 x 30 x 32,6 mm (Sz x Ma x Mé) (kamera)
Súly.....	115 g