

Ⓧ Használati útmutató**HDMI elosztó, 1X2, 4K@60Hz**

Rend. sz.: 2251516 / 2 HDMI csatlakozó

Rend. sz.: 2255588 / 4 HDMI csatlakozó

Rendeltetészerű használat

Ez a termék egy HDMI elosztó, ami egy HDM forrás jelét továbbítja különböző kimeneti eszközökre (pl. TV-készülék, monitor, projektor) történő továbbítására szolgál. A készülék 3D formátumok mellett maximum 4K video-felbontásokat is támogat. Tápellátása a vele szállított hálózati adatterről történik.

A készülék csak beltérben való használatra alkalmas. Ne használja a szabadban. Kerülje a készülék érintkezését nedvességgel, pl. fürdőszobában, stb.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készülékeket átalakítani és/vagy módosítani. Amennyiben a készüléket a fentiekől eltérő célra használja, a készülék károsodhat. Ha a készüléket rendszeresen szakszerűtlenül használják, rövidzár, tűz és áramütés veszélyét idézi elő. Figyelmesen olvassa el és gondosan őrizze meg a használati útmutatót. Ha a készüléket továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

A termék megfelel a törvényi, nemzeti és európai követelményeknek. Az útmutatóban előforduló cégnevek és termék megnevezések a mindenkor tulajdonos védjegyei. Minden jog fenntartva.

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

A szállítás tartalma

- HDMI elosztó
- Hálózati tápegység
- Használati útmutató

**A legújabb használati útmutatók:**

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

Jelmagyarázat

A háromszögbe foglalt villámszimbólum akkor jelenik meg, ha az Ön testi épségét veszély, például áramütés fenyegeti.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel a használati útmutató fontos információira utal. Mindig figyelmesen olvassa el ezeket az információkat.

A nyílshimbólum mellett különleges tanácsokat és kezelési tudnivalókat olvashat.

Biztonsági tudnivalók

Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és feltétlenül tartsa be a biztonsági előírásokat. Ha nem tartja be az ebben a használati útmutatóban szereplő biztonsági és a szakszerű használatra vonatkozó előírásokat, az ebből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Továbbá 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 játékká válhat gyerekek kezében.
- Óvja a készüléket a szélsőséges hőmérsékletektől, közvetlen napsütéstől, erős rázkódásoktól, 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 bánjon a készülékkel. A készülék lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leesés következtében is megsérülhet.
- Mindig tartsa be az összes, a termékhez csatlakoztatott készülék biztonsági- és használati útmutatóját is.
- Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságos használatával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, vagy egy erre szakosodott műhellyel végeztesse.
- Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talált választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz, vagy más szakemberhez.

B) Tápegység ;

- A hálózati csatlakozóaljzat legyen a készülék közelében, könnyen hozzáférhető helyen.
- A készülék tápellátására csak a vele szállított hálózati tápegységet szabad használni.
- A hálózati tápegység feszültségforrásként csak a közüzemi elektromos hálózat szabványos csatlakozóaljzata használható.
- Ellenőrizze a hálózati tápegység csatlakoztatása előtt, hogy a tápegységen megadott feszültség azonos-e az Ön áramszolgáltatójának a feszültségével.
- Soha ne csatlakoztassa a hálózati adaptert nedves kézzel.
- A hálózati adaptereket soha ne a vezetéknel fogva, hanem a készülékén kifejezetten erre szolgáló fogófelületnél fogva húzza ki a csatlakozóaljzataból.
- Biztonsági okokból vihar idején mindig húzza ki a hálózati adaptert a csatlakozóaljzataból.
- Ha a dugasztápegység meghibásodna, ne fogja meg, mivel halálos áramütést szenvedhet! Ehhez először áramtalanítsa azt a dugaszaljat, amelyre a dugasztápegység csatlakoztatva van (a hozzátartozó kismegszakító lekapcsolása, vagy a biztosíték kicsavarása által, majd az áramvédő kapcsolót is kapcsolja le, hogy a dugaszalj mindegyik pólusa le legyen választva a hálózatról). Csak ezután húzza ki a hálózati dugót a dugaszaljból. Távolítsa el környezetbarát módon a hibás hálózati tápegységet, és már ne használja tovább. Cserélje ki azonos konstrukciójú hálózati tápegységre.

c) Konfiguráció

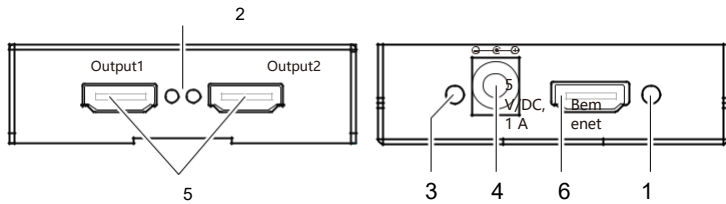
- A készülék elhelyezésekor mindig figyeljen arra, hogy a vezetékét semmi ne nyomja össze, ne törje meg, és az éles peremeken se sérüljön meg.
- Úgy vezesse a kábelt, hogy a kábel ne okozzon botlásveszélyt, és senki ne akadhasson el benne. Sérülésveszély áll fenn.

d) Üzembe helyezés

- Ne használja azonnal a készüléket, ha hideg helyiségből meleg helyiségbe vitte át. Az ilyenkor lecsapódó kondenzvíz javíthatatlan károkat is okozhat a készülékben. A hálózati tápegységnél fennáll az életveszélyes áramütés lehetősége! Mielőtt a készüléket újra üzembe helyezné, várja meg, amíg felmelegszik a szobahőmérsékletre. Ez több óráig is eltarthat!
- Ne öntsön ki folyadékot az elektromos készülékek felett, ill. ne rakjon semmilyen folyadékot tartalmazó edényt a készülék mellé. Ha ennek ellenére folyadék vagy idegen test kerül a készülék belsejébe, kapcsolja ki a hozzá tartozó hálózati csatlakozóaljzatot (pl. a Fi-relé lekapcsolásával), majd húzza ki a hálózati dugót a konnektorból. Helyezze üzemén kívül a terméket, és forduljon szakemberhez.

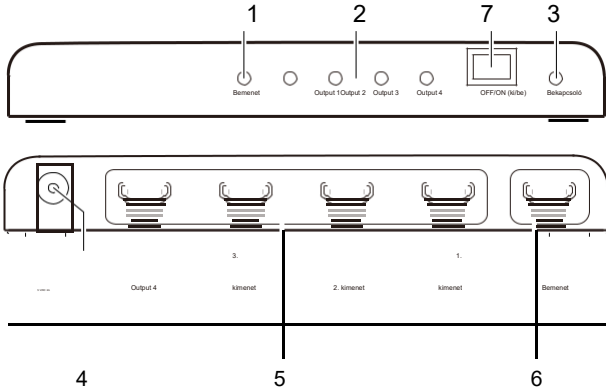
A termék ismertetése

Rend. sz.: 2251516



Rend. sz.:

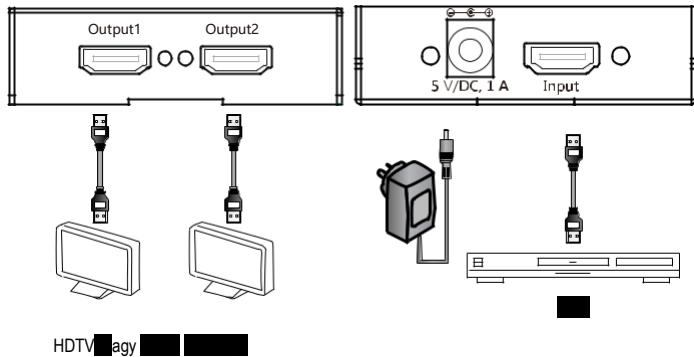
2255588



- | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------|
| 1 Bemeneti LED | 4 Hálózati bemenet | 7 be/kikapcsoló |
| 2 Kimeneti LED | 5 HDMI kimenetek | |
| 3 működésjelző LED | 6 HDMI bemenet | |

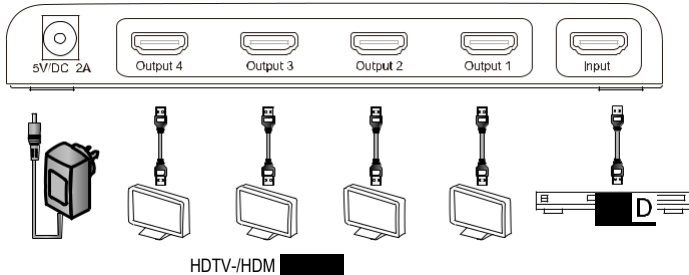
Csatlakoztatás és összekötés

Rend. sz.: 2251516



HDTV vagy

Rend. sz.: 2255588



HDTV-/HDMI

Tudnivalók a HDMI bemeneti- és kimeneti kábelekhez:

Csak kiváló minőségű HDMI-kábelt alkalmazzon.

Az átviteli minőség függ a HDMI-kábel minőségétől és hosszától.

- 1080p: max. 10 m / 4K: max. 3 m
- Először kapcsolja ki a HDMI elosztóra csatlakoztatott összes készüléket.
- Ezután fogjon meg egy megfelelő HDMI kábelt és csatlakoztassa a kábel egyik végét a HDMI elosztó HDMI bemeneti csatlakozójához (6) és a másik végét egy lejátszó készülék (pl. műholdvevő, DVD lejátszó vagy játékkonzol) HDMI kimenetéhez.
- Végül csatlakoztassa a kimeneti eszközöket (pl. egy HDTV-t vagy egy HDTV képernyőt) a HDMI kimenetekhez (5).

Üzembe helyezés

- Csatlakoztassa a hálózati adapter kerek dugóját a hálózati bemenethez (4). Ezután csatlakoztassa a hálózati adapter hálózati dugóját egy megfelelő konnektorhoz.
- (rend. sz. 2251516): a termék bekapcsol és a LED-es működésjelző (3) világítani kezd.
- (rend. sz. 2255588): állítsa a be-/kikapcsolót (7) a BE állásba a termék bekapcsolásához. - Erre fel a működésjelző LED (3) világítani kezd.
- Állítsa a be-/kikapcsolót (7) a KI állásba a termék kikapcsolásához.
- Kapcsolja ekkor be a lejátszó készüléket. A bemeneti LED (1) erre elkezd világítani.
- Kapcsolja be a csatlakoztatott kimeneti eszközöket (televízió, monitor). Az adott kimenetek LED-jei (2) világítani kezdenek.

Ápolás és tisztítás

- Tisztítás előtt válassza le a készüléket a tápáramellátásról.
- Semmi esetre se használjon agresszív tisztítószer, alkoholt vagy más vegyi oldatot a tisztításhoz, mivel kárt tehetnek a házban, és befolyásolhatják a kifogástalan működést.
- A termék tisztítására használjon száraz, szőszmentes törlőkendőt.

Ártalmatlanítás



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.

Műszaki adatok

a) HDMI elosztó

- Bemeneti feszültség..... 5 V=
 Bemeneti áram..... 1 A (rend. sz.: 2251516)
 2 A (rend. sz.: 2255588)
 Támogatott felbontások..... 480i - 1080p, @50/60 Hz;
 1080p, @ 24/50/60 Hz;
 VGA - UXGA, 4K 2K, @ 60 Hz
 Sávszélesség..... 600 MHz/6 Gbit/mp csatormánként,
 összesen 18 Gbit/mp az összes csatornán
 Frekvenciatartomány..... 25 – 600 MHz
 Színmélység 12 bit
 Támogatott formátumok HDCP, Full 3D, LPCM 7.1 CH,
 DTS-HD Master Audio
 Üzemi körülmények..... 0 ... +40 °C, 20 – 90 % rF (nem kondenzálódó)
 Tárolási feltételek..... -20 ... +60°C, 5 – 90 % rel. nedvesség (nem kondenzálódó)
 Méretek (H x Sz x Ma)..... 65 x 62 x 21 mm (rend. sz.: 2251516)
 178 x 67 x 22 mm (rend. sz.: 2255588)
 Súly..... 105 g (rend. sz.: 2251516)
 259 g (rend. sz.: 2255588)

b) Hálózati adapter (rend. sz.: 2251516)

- Bemeneti feszültség/áram.....100 - 240 V/AC, 50/60 Hz, 0,3 A
 Kimeneti feszültség/áram..... 5 V/DC, 1 A

c) Hálózati adapter (rend. sz.: 2255588)

- Bemeneti feszültség/áram..... 100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, 0,4 A
 Kimeneti feszültség/áram..... 5 V/DC, 2 A

Ez a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Minden jog fenntartva, a fordítás jogát is beleértve. Mindennemű másolat, pl. fotokópia, mikrofilm, vagy elektronikus adattfeldolgozásban való regisztrálás csak a kiadó írásbeli engedélyével állítható elő. Az utánnomás, még kivonatos formában is, tilos. A kiadvány megfelel a technika nyomtatás idején fennálló fejlettségének.