

## Digitális/analog audio átalakító

09/14 verzió



Rend. sz. 1211120

### Rendeltetésszerű használat

A termék egy digitális audio jelet alakít át analog audio jellé. Bemenetként egy optikai Toslink kábel vagy egy koaxiális kábel alkalmazható. Az analog kimeneten egy jobb és egy bal RCA alj áll rendelkezésre.

Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) tilos a készülék átalakítása és/vagy módosítása. Ha a készüléket a fentiekben leírtaktól eltérő célokra használja, a termék károsodhat. Ezen kívül a szakszerűtlen kezelés veszélyeket, pl. rövidzárat, gyulladást, áramütést stb. okozhat. Olvassa el figyelmesen a használati útmutatót, és őrizze azt meg későbbi betekintés céljából. Ha a termékét másoknak továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

A készülék megfelel a nemzeti és európai törvényi követelményeknek. Az összes az útmutatóban előforduló termék megnevezés és cég megnevezés a mindenkorai tulajdonos márkanéve. Minden jog fenntartva.

### A szállítás tartalma

- Audio átalakító
- Hálózati adapter
- Használati útmutató

### Biztonsági tudnivalók



**Olvassa figyelmesen végig a használati útmutatót és különösen vegye figyelembe a biztonsági tudnivalókat. Amennyiben a jelen használati útmutatóban lévő biztonsági utasításokat és a szakszerű kezelésre vonatkozó útmutatásokat nem tartja be, nem vállalunk felelősséget az ebből adódó személyi vagy anyagi károkért. Ezen kívül ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és a garancia is.**



### a) Személyek / termék

- A termék nem játékszer. Tartsa távol a készüléket gyerekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül heverni, mert veszélyes játékszerré válhat kisgyerekek kezében.
- Óvja a készüléket szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napsütéstől, erős rázkódástól, magas páratartalomtól, nedvességtől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Ne tegye ki a készüléket erős mechanikai igénybevételnek.
- Ha már nem biztonságos a készülék működtetése, vonja ki azt a használatból, és védje meg a véletlenszerű alkalmazástól. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a termék:
  - szemmel látható sérülést szenvedett,
  - nem működik többé rendeltetésszerűen,
  - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen környezeti körülmények között volt tárolva, vagy
  - szállítás közben túl nagy igénybevételnek volt kitéve.
- Bányon nagyon óvatosan a termékkel. Lökésektől, ütéstől vagy leeséstől akár kis magasságból is károsodhat.
- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóját és biztonsági előírásait is, amelyekhez ezt a készüléket csatlakoztatja.
- A vele szállított hálózati adaptert csak akkor használja, ha feszültségforrásként egy hálózati dugaszoló aljzatot alkalmaz.
- A hálózati dugaszoló aljzat, amihez az adaptert csatlakoztatja, könnyen hozzáférhető helyen kell legyen.
- A hálózati adapter számára feszültségforrásként csak egy szabványos hálózati dugaszalj használható. Ellenőrizze a hálózati adapter csatlakoztatása előtt, hogy az azon megadott feszültség azonos-e az Ön áramszolgáltatójának a feszültségével.
- Az adaptereket soha nem szabad nedves kézzel be- vagy kidugaszolni.
- Az adaptert soha ne húzza ki a vezetékénél fogva a konnektorból, hanem fogja meg magát a készüléket a kihúzáshoz.
- A hálózati kábelt úgy vezesse, hogy ne nyomódjon össze, ne törjön meg, vagy éles szélektől ne sérüljön meg.
- Úgy fektesse le a kábeleket, hogy senki se botolhasson meg, és ne akadhasson el bennük. Sérülésveszély áll fenn!
- Biztonsági okokból zivatar esetén mindig húzza ki az adaptert a konnektorból.
- Ne használja azonnal a készüléket, ha hideg helyről egy meleg helyiségbe vitte. A közben keletkező kondenzvíz bizonyos körülmények között tönkretelheti. Ezen kívül a hálózati adapternél elektromos áramütés kockázata miatt életveszély áll fenn. Hagyja a terméket először szobahőmérsékletre melegedni, mielőtt csatlakoztatná és használná. A körülményektől függően ez több óráig is eltarthat.
- Ha az adapter láthatóan sérült, ne érintse meg, mert életveszélyes áramütés érheti! Kapcsolja le az először a hálózati dugaszoló aljzat hálózati feszültségét, amelyhez a hálózati adapter csatlakoztatva (a hozzátartozó automatikus biztosítékot lekapcsolni, ill. a biztosítékot kicsavarni)

ezután a FI-védőkapcsolót lekapcsolni, úgy, hogy a hálózati dugalj minden pólusa le legyen választva a hálózati feszültségről) Csak ezután húzza ki az adaptert a hálózati dugaszaljból. A meghibásodott hálózati adaptert környezetbarát módon távolítsa el, ne használja többé. Cserélje ki azonos konstrukciójú hálózati adapterre.

- A készüléket csak zárt térben szabad használni, tehát a szabadban nem. Nedvességgel való érintkezését (pl. a fürdőszobában) feltétlenül el kell kerülni.

### b) Egyebek

- Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságosságával vagy a készülék csatlakoztatásával kapcsolatban.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel vagy egy szakmühellyel végeztesse.
- Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talált választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz, vagy más szakemberekhez.

### Üzembe helyezés



A készülék támogatja a PCM Audio formátumot. Nem támogatja a Dolby és DTS formátumokat.

- Kapcsoljon ki minden csatlakoztatandó készüléket, mielőtt a kábeleket csatlakoztatja.
- Kösse össze a két RCA aljat, amelyek **R/L** -el vannak megjelölve, egy erősítő analog audio bemenetével.

Piros RCA hüvely = audio jel jobboldalt  
Fehér RCA hüvely = audio jel baloldalt

- Kössön össze egy 3,5 mm-es jack dugóval rendelkező audio kábelt az **ANALOG OUT** aljjal, és egy lejátszó készülék (pl. egy audio átvitelre szolgáló vezeték nélküli adó) 3,5 mm-es jack aljával.
- Digitális audio bemenetként egy optikai **OPTICAL IN** Toslink alj és egy **COAXIAL IN** RCA alj áll rendelkezésre. Csatlakoztassa a lejátszó készüléke megfelelő kábelét ezen aljak egyikére (pl. a DVD lejátszója egy optikai Toslink kábelét az **OPTICAL IN** Toslink aljra.). Állítsa az átkapcsolót az audio átalakítón a korrekt csatlakozásra (**OPTICAL** vagy **COAXIAL**).



Az audio jelek mindkét kimeneten, az **ANALOG OUT** jack aljon, és az **R/L** RCA aljon egyidejűleg lejátszhatók.

- Csatlakoztassa a vele szállított dugaszadapter kifeszültűsű dugóját az audio átalakítón található **5V/DC 1A** csatlakozóaljra. Alternatíván az **USB POWER** mikro USB aljat egy számítógép USB portjához, vagy egy másik USB feszültségforráshoz csatlakoztathatja, hogy a terméket használni tudja.
- Dugja be a készülékkel együtt szállított hálózati adaptert egy megfelelő dugaszoló aljzatra. Ekkor az üzemi jelző **POWER** LED fog világitani.
- Kapcsolja be az erősítőt és válassza ki a megfelelő audio bemenetet.
- Kapcsolja be a lejátszó készülékét, és indítsa el a lejátszást.



Az audio jel az audio átalakító által felerősödik. Ezért ehhez a termékhez ne csatlakoztasson közvetlenül egy fejhallgatót.

### Karbantartás és tisztítás

- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószereket, alkoholt vagy más vegyszereket, mivel ezek a házat károsíthatják, sőt a készülék működését is károsan befolyásolhatják.
- A tisztítás kezdete előtt válassza le a terméket a feszültségforrásról és a csatlakoztatott fogyasztóról.
- A készülék belsejében nincsenek Ön által karbantartandó alkatrészek, ezért soha ne nyissa fel. Ne merítse a készüléket vízbe.
- Tisztításhoz elegendő egy száraz, puha és tiszta törülőruha. Ne nyomja rá erősen a ruhát a házra, mert karcolásokat okozhat.

### Eltávolítás



Az elhasznált elektronikus készülékek nyersanyagok tekintendők, nem valók a háztartási szemétké. Az elhasznált készüléket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

Ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségének, és hozzájárul a környezet védelméhez!

### Műszaki adatok

#### a) Audio átalakító

Tápfeszültség.....	5 V/DC
Digitális audio bemenetek.....	Optikai (Toslink alj) és koaxiális (RCA alj)
Analog hangkimenet.....	Stereo-audio jel R/L, 3,5 mm-es jack
Frekvenciamenet .....	20 Hz ... 20 kHz
Támogatott audiojel .....	192 kHz / 24 bit Crosstalk .....
Működési feltételek.....	0 ... +40 °C, 20 – 90 % rel. nedv. (nem kondenzálódó)
Tárolási feltételek.....	-20°C ... +60°C, 20 – 90 % rel. nedvesség (nem kondenzálódó) Méretek (Szé x Ma x Mé) .....
Súly.....	63 x 23 x 68 mm
	66 g

#### b) Hálózati adapter

Üzemi feszültség/áram .....	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz, 0,18 A
Kimeneti feszültség/áram.....	5 V/DC, 1 A

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

Minden jog, beleértve a fordítás jogát is, fenntartva. Mindennemű másolat, pl. fotokópia, mikrofilm, vagy elektronikus adatfeldolgozásban való regisztrálás csak a kiadó írásbeli engedélyével állítható elő. Az utánnyomás, kivonatos formában is, tilos. Az útmutató megfelel a technika aktuális állásának a nyomtatás idején.