

HASZNALATI ÚTMUTATÓ**TOSLINK-Matrix-switch 4x2**Változat:
11/14

Rend.sz. 649986

Rendeltetészerű használat

A termék négy optikai bemenettel és két optikai kimenettel rendelkezik (TOSLINK-csatlakozók).

A kapcsolón található gombokkal vagy a készülékkel szállított infra-távírányítóval a bemenetek átkapcsolhatók. Különlegességeként egy bemenet akár mindkét kimenetre is rákapcsolható.

A termékkel szállított hálózati adapter alkalmas a switch tápellátására. Az infra távírányító egy CR2025 típusú elemmel működik (vele szállítjuk).

Feltétlenül vegye figyelembe a használati útmutató biztonsági előírásait és egyéb információit. A termék megfelel a nemzeti és európai törvényi követelményeknek. Az összes előforduló cégnev és termékmegnevezés az adott tulajdonos védjegyének tekintendő. Minden jog fenntartva.

A szállítás tartalma

- Switch
- IR távírányító („CR2025” típusú elemmel)
- Hálózati adapter
- Használati útmutató

Biztonsági tudnivalók

Használatba vétel előtt olvassa végig a teljes használati útmutatót, amely fontos információkat tartalmaz a helyes üzemre vonatkozóan.



A használati útmutató figyelmen kívül hagyásából eredő károk esetén a jótállás/szavatosság érvényét veszti. A következményes károkért nem vállalunk felelősséget.

A szakszerűtlen kezeléssel vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából eredő anyagi károkért vagy személyi sérülésért nem vállalunk felelősséget! Ilyen esetekben megszűnik a szavatosság/garancia!

- Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) nem szabad a terméket önkényesen átalakítani, és/vagy módosítani. Ne szedje szét a terméket!
- Ez a termék nem játék. Az elektromos hálózatról működő készülékek nem valók gyermekek kezébe. Gyermekek jelenlétében emiatt különös gondossággal kell eljárni. A terméket úgy működtesse, hogy gyermekek ne férhessenek hozzá.
- A terméket csak száraz, zárt beltéri helyiségekben szabad működtetni. A termék semelyik része nem válhat vízzé vagy nedvessé; soha ne fogja meg nedves kézzel!
A hálózati adapternél elektromos áramütés miatt életveszély áll fenn!
- A hálózati adapter kivétele a II. érintésvédelmi osztályba tartozik. A hálózati adapter feszültségforrásként csak szabályos hálózati csatlakozóaljzat használható.
A hálózati adapterhez használt csatlakozóaljzatnak könnyen hozzáférhető helyen kell lennie.
- A switch tápellátásához kizárólag a vele szállított hálózati adaptert használja.
- A hálózati adaptert soha ne a kábelénél fogva húzza ki az aljzataból. A hálózati adapter házának oldalát fogja meg, és így húzza ki a csatlakozóaljzataból.
- Ha a hálózati adapteren sérülés látható, ne fogja meg, mert életveszélyes áramütés érheti! Először áramtalanítsa azt a csatlakozóaljzatot, amelyre a hálózati adapter csatlakoztatva van (a hozzátartozó kismegszakító lekapcsolásával, ill. a biztosíték kicsavarásával, és ez után a FI relé lekapcsolásával, hogy a csatlakozóaljzat minden pólusa le legyen választva a hálózatról).
Csak ezután húzza ki a hálózati adaptert a hálózati csatlakozóaljzataból. A meghibásodott hálózati adaptert ne használja többet, gondoskodjon a környezetbarát hulladékkezelésről. Pótolja azonos konstrukciójú hálózati adapterrel.
- Soha ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon hozzáférhető helyen, mert gyermekek számára veszélyes játékszerré válhat.
- Bánjon óvatosan a termékkel, mert az lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leejtés következtében is megsérülhet.

Az elemekre vonatkozó általános tudnivalók

- Az elemek nem valók gyermekek kezébe.
- Ne hagyjon elől felügyelet nélkül elemet, mert ez azzal a veszéllyel jár, hogy gyermekek vagy háziállatok lenyelhetik őket. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz.
- A kifolyt vagy sérült elemek a bőrrel érintkezve marási sérüléseket okozhatnak, ezért használjon ilyen esetekben megfelelő védőkesztyűt.
Az elemekből kifolyó folyadék kémiaiag nagyon agresszív. Ez a folyadék erősen károsíthatja mindazokat a tárgyakat vagy felületeket (vagy azok egy részét), amelyekkel érintkezésbe kerül. Ezért az elemeket megfelelő helyen tárolja.
- Az elemeket nem szabad rövidre zární, szétszedni, vagy a tűzbe dobni. Ilyen esetben robbanásveszély áll fenn!
- Hagyományos (nem feltölthető) elemeket nem szabad feltölteni.
- Az infra távírányító elemének berakásakor figyeljen a helyes polarításra (pozitív/+ és negatív/-).

Elem berakása, elemcsere

- A gyártó normál esetben már a távírányítóba helyezte az elemet. Húzza egyszerűn ki a műanyag védőcsíkot az infra távírányítóból (ez csak arra szolgál, hogy megakadályozza az elem idő előtti kiszűlését). Az infra távírányító ezután üzemkész.
- Akkor van szükség elemcsere, ha az infra hatótávolság csökken, ill. nem reagál többé a switch az infra távírányító utasításaira.
Ekkor húzza ki az elemtartót az infra távírányítóból.
Cserélje ki a lemerült elemet új, CE2032 típusú elemre, behelyezéskor ügyeljen a helyes polarításra (figyeljen az elemen és az elemtartóban található "+" jelölésre).
Tolja vissza az elemtartót a behelyezett elemmel megfelelő helyzetben az infra távírányítóba.
Gondoskodjon a lemerült elemek környezetbarát hulladékkezeléséről.

Csatlakoztatás és üzembe helyezés**a) Csatlakoztatás és felállítás**

- Csatlakoztassa a négy optikai bemenetet („INPUT 1”.....„INPUT 4”) megfelelő optikai kábel segítségével a lejátszókészülékeihez, pl. Blu-ray lejátszóhoz, játékkonzolhoz, stb.
- Csatlakoztassa az „OUT-A”, ill. „OUT-B” optikai kimeneteket optikai kábel segítségével az erősítőjének vagy a surround hangszóró készletének megfelelő bemeneteihez.
- Csatlakoztassa a termékkel szállított hálózati adapter kiefeszültségű kerek dugóját a switch megfelelő csatlakozóaljzatába.
- Csatlakoztassa a hálózati adaptert a hálózati csatlakozóaljzatba.
- Helyezze el úgy a switchet, hogy az IR-vevőegység kerek nyílása szabadon hozzáférhető legyen (a switch homlokoldalán, "IR" felirattal). Ne takarja le, különben nem lehetséges a switch kezelése az infra távírányítóval.
- Az értékes bútorok felületét óvja megfelelő alátéttel az esetleges karcoktól vagy benyomódásoktól.

b) A switch be-/kikapcsolása

Nyomja meg röviden a „I” be-/kikapcsoló gombot a switch homlokoldalán, a switch be-, illetve kikapcsolásához (kikapcsolt állapotban világít a készenlétet jelző LED a be-/kikapcsoló gomb mellett).

Alternatív megoldásként fordítsa az infra távírányító elején lévő LED-et a switch felé, és nyomja le rövid időre a „U” gombot.

c) Bemenet kiválasztása

A két kimenet („OUT-A”, illetve „OUT-B”) mindegyikéhez tetszőleges bemenet rendelhető hozzá. A switch előlapján található, bekapcsolt állapotban világító LED-eken látható, hogy melyik bemenet van az adott kimenethez hozzárendelve.

Az „A” LED az „OUT-A” kimenetet jelöli, a „B” LED az „OUT-B” kimenetet, az „1”, „2”, „3”, „4” LED az adott „INPUT 1”, „INPUT 4” bemenetet.

A kívánt bemenet két módon választható ki:

- Nyomja meg az „A”, ill. „B” gombot a switch-en annyiszor, hogy aktiválódjon a kívánt bemenet, és a switch-en felkapcsolódjon a hozzátartozó LED.
- Az IR távírányítón az „A”, illetve a „B” bemenethez 4-4 gomb található a négy bemenet egyikének közvetlen kiválasztásához. Fordítsa az IR távírányító elején lévő LED-et a switch felé, és nyomja meg röviden a hozzátartozó „A”, ill. „B” kimenet „1”, „2”, „3” vagy „4” gombjának egyikét.



Az is lehetséges, hogy a négy bemenet egyikét az „A” és „B” kimenetre is rákapcsolja egyidejűleg. Ezáltal a switch elosztóként (splitterként) is használható.

Óvintézkedések



- A terméket csak száraz belső helyiségben szabad használni. A terméket nem érheti víz vagy nedvesség! Ellenkező esetben életveszélyes áramütés veszélye áll fenn!
- Amikor hideg helyről meleg helyiségbe viszi be a terméket, soha ne használja azonnal. Az ekkor keletkező kondenzvíz adott esetben tönkretelheti a terméket. Ezen kívül a hálózati adapternél életveszélyes áramütés veszélye áll fenn! Hagyja a terméket először szobahőmérsékletre melegedni, mielőtt csatlakoztatná és használná. Adott esetben ez több óráig eltarthat.
- Kerülje el a következő kedvezőtlen környezeti körülményeket a felállítási helyen vagy szállítás közben:
 - nedvesség vagy túl nagy páratartalom
 - hideg vagy hőség, közvetlen napsugárzás,
 - por vagy éghető gázok, gőzök, vagy oldószerek jelenléte,
 - erős rezgés, ütődés, ütés
 - erős mágneses mezők, pl. gépek vagy hangszórók közelében
- Karbantartást vagy javítást csak szakszervíz végezhet.
- A termék elhelyezésénél figyeljen arra, hogy a vezeték ne legyen megtörve vagy összenyomódva.

Karbantartás és ápolás

- A termék nem igényel karbantartást, ezért soha ne szedje szét.
- A terméket tisztítás előtt le kell választani a hálózati feszültségről, húzza ki a hálózati adaptert a hálózati csatlakozóaljzatból.
- A termék külsejét csak tiszta, puha, száraz kendővel törölje át. Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószerrel vagy oldószert, mert ezek károsíthatják a készülék házat (elszíneződés), vagy káros hatással lehetnek a működésre.
- A port tiszta, puha, hosszúszájú ecsettel és porszívóval távolíthatjuk el.

Hulladékkezelés

a) Általános információk



Az elektromos és elektronikus készülékek nem kerülhetnek a háztartási hulladékba!

Gondoskodjon a használt termék érvényes törvényi előírásoknak megfelelő hulladékkezeléséről.

Vegye ki az esetleg az IR távirányítóban maradt elemet, és ezt a készüléktől elkülönítve adja le megfelelő gyűjtőhelyen.

b) Elemek és akkuk

Ön, mint végfelhasználó, törvényileg kötelezett minden használt elem és akku leadására (elemekről szóló rendelet); tilos ezeket a háztartási hulladékba tenni!



Károsanyag tartalmú akkuk az oldalt látható szimbólummal vannak jelölve, amely arra hívja fel a figyelmet, hogy ezeket tilos a háztartási hulladékkal együtt kezelni.

A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemen/ akkun a szöveg mellett látható szeméttartály ikon alatt található).

A használt elemek/akkuk ingyenesen leadhatók a lakóhelye hulladékgyűjtő állomásain, fiókjainkban, valamint minden olyan helyen, ahol elemeket/akkukat forgalmaznak.

Ezzel Ön teljesíti a törvényi kötelezettségeit és hozzájárul a környezet védelméhez.

Műszaki adatok

a) Switch

Bemenet.....	4x TOSLINK
Kimenet.....	2x TOSLINK
Környezeti hőmérséklet.....	0 °C ... +40 °C
Környezeti levegő páratartalma	5% - 90% relatív páratartalom, nem kondenzálódó
Méret.....	128,5 x 69 x 34,5 mm (Szé x Mé x Ma)
Súly.....	190 g

b) Hálózati adapter

Üzemi feszültség.....	100 - 240V/AC, 50/60 Hz
Kimenet.....	5 V/DC, 0,5 A

c) Infravörös (IR) távirányító

Tápfeszültség.....	1 db CR2025 típusú elem
--------------------	-------------------------