

Mini rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzat kapcsoló, RSL Verzió: 05/15



Rend. sz.: 526915

Mini rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzat kapcsoló készlet, RSL

Rend. sz.: 526916

Mini rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzat kapcsoló készlet 2, RSL

Rend. sz.: 526917

Rendeltetésszerű használat

A rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzathoz egy elektromos fogyasztót csatlakoztatható. A vezeték nélküli távirányító arra szolgál, hogy a rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzatot és így a hozzá csatlakoztatott elektromos fogyasztót be- vagy kikapcsoljuk.

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

Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) tilos a készülék átalakítása és/vagy módosítása. Ha a készüléket a fentiekől eltérő célokra használja, a készülék károsodhat. Ezen kívül a szakszerűtlen kezelés rövidzárlat, tűz, áramütés stb. veszélyét okozhatja. Figyelmesen olvassa át, és őrizze meg a használati útmutatót. Ha a készüléket másoknak továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek. Az összes előforduló cégnev és készüléknevezés a mindenkori tulajdonos márkanéve. Minden jog fenntartva.

A szállítás tartalma

- 1 db rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzat (rend. sz. 526915 + 526916)
- 2 db rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzat (rend. sz. 526917)
- CR2032 típusú gombelem (rend. sz. 526916 + 526917)
- Távirányító (rend. sz. 526916 + 526917)
- HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Biztonsági tudnivalók



Olvassa figyelmesen végig a használati útmutatót és különösen vegye figyelembe a biztonsági tudnivalókat. Amennyiben a 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

- Ne használja a készüléket kórházban, vagy más gyógyászati intézményben. Annak ellenére, hogy a készülék viszonylag gyenge rádiójelet bocsát ki, ezeken a helyeken az életfenntartó készülékekben működési zavart idézhet elő. Ugyanez vonatkozik esetleg más területekre is.
- A rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzat feszültségforrásoként kizárólag a nyilvános elektromos hálózat szabvány hálózati csatlakozóaljzatát használja.
- A készülék nem játékszer, gyerekek kezébe nem való! Gyerekek jelenlétében különös gondossággal kell eljárni. A gyerekek megpróbálhatnak pl. a dugaszaljak nyílásaiba tárgyakat bedugni. Életveszélyes áramütés lehetősége!
- A csatlakozóaljzatnak a berendezés közelében, könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.
- Soha ne fogja meg a készüléket nedves vagy vizes kézzel. Életveszélyes áramütés lehetősége!

- Ne csatlakoztassa egymás mögé a rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzatokat.
- A rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzat csak akkor feszültségmentes, miután leválasztottuk a hálózati csatlakozóaljzatról.
- Ne terhelje túl a rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzatot. Ügyeljen a műszaki adatok részben megadott maximálisan megengedett csatlakoztatási értékekre.
- Ha a készülékház sérült, ne használja tovább! Amíg hálózati feszültség alatt áll, ne nyúljon sem a dugaszolóaljzathoz, sem a hozzá csatlakoztatott készülékhez! Áramtalanítsa először azt a hálózati csatlakozóaljzatot, amelyhez a rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzat csatlakozik (a biztosítékautomata és a FI védőkapcsoló lekapcsolásával). Csak ezután húzza ki a rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzatot a hálózati aljzatról. Vigye a terméket szakszervizbe, vagy távolítsa el környezetikémi módon.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, húzza ki a rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzatot a konnektorból.
- Biztonsági okokból zivatar esetén mindig húzza ki a rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzatot a konnektorból.
- Ne használja azonnal a készüléket, ha hideg helyről egy meleg helyiségbe vitte. A közben keletkező kondenzvíz bizonyos körülmények között tönkreteheti. Egy esetleges áramütés miatt életveszély állhat fenn! Hagyja a terméket először szobahőmérsékletre melegedni, mielőtt csatlakoztatná és használná. A körülményektől függően ez több óráig is eltarthat.
- Ne öntsön ki folyadékokat az elektromos készülékek felett, ill. ne rakjon semmilyen folyadékot tartalmazó edényt a készülék mellé.
- Ne használja és tárolja a készüléket erős mágneses mező (pl. gépek vagy hangfalak) közelében.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül hevemi, mert veszélyes játékszerré válhat kisgyermek kezében.



- Óvja meg 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 további használata, üzemen kívül kell helyezni és meg kell akadályozni a véletlen bekapcsolását. A biztonságos használat akkor nem lehetséges már, ha a készülék:
 - szemmel látható sérülést szenvedett,
 - nem működik rendeltetésszerűen,
 - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
 - szállítás közben túl nagy igénybevételnek volt kitéve.
- Bánjon nagyon óvatosan a termékkel. Lökés, ütés, vagy akár kis magasságból való leesés következtében megsérülhet.
- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóját és biztonsági előírásait is, amelyekhez ezt a készüléket csatlakoztatja.

b) Elemek/akkumulátorok

- Az elemek/akkuk behelyezésekor ügyeljen a helyes polarításra.
- Vegye ki az elemet, ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, hogy megelőzze a kifolyt elem által okozott károkat. A kifolyt vagy sérült elemek/akkuk a bőrrel érintkezve marási sérüléseket okozhatnak. Ha sérült elemekkel/akkukkal kell foglalkoznia, viseljen védőkesztyűt.
- Az elemeket/akkukat úgy tárolja, hogy gyerekek ne férhessenek hozzájuk. Az elemeket/akkukat ne hagyja szanaszét, mert gyerekek vagy háziállatok lenyelhetik őket.
- Ne szedje szét az elemeket / akkukat, ne zárja rövidre, és ne dobja tűzbe őket. Soha ne próbáljon feltölteni nem tölthető elemeket. Robbanásveszély áll fenn!

c) Egyebek

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

Összervek



- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 Dugaszoló aljzat | 4 Ellenőrzőlámpa |
| 2 Be-/kikapcsoló üzemmódot jelzéssel | 5 Kezelőgombok |
| 3 Elementőfedél | 6 Kapcsolócsoport választó kapcsoló |

Elemek behelyezése/cseréje (távirányító)

1. Vegye le a távirányító hátoldalán található elementartó fedelét (3).
2. Rakjon be egy CR2032 gombelemet az elementartóba. A pozitív pólusnak felfelé kell néznie (lásd a „+” jelet a gombelemen). Tolja be ütközésig a gombelemet az elemfoglatba.
3. Zárja vissza az elementartó rekeszt!



Akkor van szükség elemcserére, ha a távirányító hatótávolsága érezhetően csökken vagy a jelzőfény (4) nem világít már a gombok megnyomásakor.

Gombok magyarázata (távirányító)

- A kapcsolócsoport-választókapcsolóval (6) kiválaszthat egy kapcsolócsoportot a négyből. Mind a négy kapcsolócsoport számára három-három csatorna áll rendelkezésre. A távirányítónak ennek megfelelően tizenkét csatornája van.
 - A kezelő gombok (5) két oszlopra vannak rendezve:
 - Bal oszlop = **ON** (be)
 - Jobb oszlop = **OFF** (ki)
 - A bal oszlop három felső nyomógombjával az 1 - 3 csatorna tehető egyenként aktívva.
 - A jobb oszlop három felső nyomógombjával az 1 - 3 csatorna tehető egyenként inaktívva.
 - A bal oszlop legalsó **ALL ON** nyomógombjával az 1 - 3 csatorna tehető egyszerre aktívva
 - A jobb oszlop legalsó **ALL OFF** nyomógombjával az 1 - 3 csatorna tehető egyszerre inaktívva
- nyomógombok minden egyes megnyomásakor a jelzőfény (4) röviden felvillan.

Betanítás:

1. Állítsa be a távirányítón a kapcsolócsoport választókapcsolóval (6) a kívánt kapcsoló csoportot (I, II, III vagy IV).
2. Dugja be a rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzatot egy normál háztartási konnektorba. Győződjön meg róla, hogy a rádiójel vezérlésű csatlakozó aljzat ki van kapcsolva. A be-/kikapcsoló (2) nem világíthat.
3. Tartsa lenyomva a rádiójel vezérlésű csatlakozó aljzaton a be-/kikapcsolót addig, amíg az villogni kezd.
4. Nyomja meg a kívánt csatorna kezelőgombját (5) a távirányító bal oldalán.
5. A be-/kikapcsoló ekkor folyamatosan világít. A tanulási művelet ezzel sikeresen befejeződik.



A betanító folyamathoz használhatja a gombokat a távirányító jobb oldaláról is. Ebben az esetben elalszik a be-/kikapcsoló.

6. Járjon el a fentiekben leírtak szerint, a további csatornák kiosztásához.



Egy rádiójel vezérlésű csatlakozó aljzat 8 memóriahellyel rendelkezik a különböző csatornákhoz ill. távirányítókhoz.

A távirányító korlátlan számú kompatibilis rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzatot képes vezérelni.

Csatornakiosztás visszaállítás

a) Összes csatorna

1. Tartsa lenyomva a rádiójel vezérlésű csatlakozó aljzaton a be-/kikapcsolót (2) addig, amíg az villogni nem kezd.
2. Engedje rövid ideig el a be-/kikapcsolót, majd tartsa ismét lenyomva, amíg ki nem alszik.
3. A rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzat ekkor visszaáll gyári állapotba.

b) Egyenként

1. Állítsa be a távirányítón a kapcsolócsoport választókapcsolóval (6) a kívánt kapcsoló csoportot (I, II, III vagy IV).
2. Tartsa lenyomva a rádiójel vezérlésű csatlakozó aljzaton a be-/kikapcsolót (2) addig, amíg az villogni nem kezd.
3. Nyomja meg a távirányítón annak a csatornának a kezelőgombját (5), amelyiket vissza szeretné állítani. Ekkor nem számít, hogy bal- vagy jobboldali gombot nyom meg.
4. A be-/kikapcsoló kialszik. Ekkor a kiválasztott csatorna kiosztása sikeresen visszaáll gyári állapotba.

Működési próba

1. Állítsa be a távirányítón a kapcsolócsoport választókapcsolóval (6) a kívánt kapcsoló csoportot (I, II, III vagy IV).
2. Dugja be a rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzatot egy normál háztartási konnektorba.
3. Nyomja meg a távirányító bal oldalán a megfelelő kezelőgombot (5). A rádiójel vezérlésű dugaszolóaljzat be-/kikapcsolója (2) világít, a rádiójel vezérlésű dugaszolóaljzat ekkor aktív állapotban.
4. A rádiójel vezérlésű dugaszolóaljzat deaktiválásához nyomja meg a megfelelő kezelőgombot a távirányító jobb oldalán. A rádiójel vezérlésű dugaszolóaljzat be-/kikapcsolója kialszik.

Üzembehelyezés



A csatlakoztatott elektromos fogyasztók teljesítményfelvétele nem lépheti túl a 2000 W/8,7 A (ohmos terhelés) ill. 460 W/2 A (motor terhelés) értéket. A túlterhelés kioldja a rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzat belső hőbiztosítékát. A hőbiztosíték nem áll vissza magától. A rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzat ezután nem működtethető többé.

A kifogástalan működés garantálásához két rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzat között legalább 1 m távolságot kell tartani.

1. Dugja be a rádiójel vezérlésű dugaszoló aljzatot egy normál háztartási konnektorba. Győződjön meg róla, hogy a rádiójel vezérlésű csatlakozó aljzat ki van kapcsolva. A be-/kikapcsoló (2) nem világíthat.
2. A rádiójel vezérlésű dugaszolóaljzathoz csatlakoztatandó elektromos fogyasztót kapcsolja ki a saját hálózati kapcsolójával.
3. Csatlakoztassa az elektromos fogyasztó hálózati dugóját a rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzathoz.
4. Kapcsolja be az elektromos fogyasztót a saját hálózati kapcsolójával.
5. Ezután a távirányító segítségével kapcsolhatja be ill. ki az elektromos fogyasztót. Vegye ehhez figyelembe a "Nyomógomb magyarázat (távirányító)" fejezetet.



A rádiójel vezérlésű dugaszolóaljzat be-/kikapcsolójával (2) manuálisan be-/kikapcsolhatja az elektromos fogyasztót.

Hatótávolság

- A rádiójel átvitel hatótávolsága a távirányító és a rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzat között optimális körülmények között max. 30 m.



Ezen távolság eléréséhez közvetlen rálátásra van szükség az adó és a vevő között, zavaró hatások nélkül.

A gyakorlati használatban azonban vannak falak, födémek stb. az adó és a vevő között, ezáltal a hatótávolság ennek megfelelően lecsökken.

Mivel a rádióátvitelt különböző tényezők befolyásolják, sajnos, nem lehet egy meghatározott hatótávolságot garantálni.

Normál esetben a használat egy családi házban problémamentes.

- A hatótávolság csökkenhet a következők miatt:

- falak, vasbeton födémek,
- bevont szigetelő üvegtáblák,
- fém- és elektromosan vezető tárgyak közelsége
- emberi test közelsége,
- szélessávú zavaró a lakókörnyezetben, (telefonok, mobiltelefonok, vezeték nélküli fejhallgatók/hangszórók, rádióátviteli időjárásállomások, csecsemőfigyelő rendszerek, stb.)
- villanymotorok, transzformátorok, hálózati tápegységek, számítógépek közelsége,
- rosszul ármýkolt vagy nyitottan működtetett számítógépek, vagy más elektromos készülékek közelsége.

Karbantartás és tisztítás



Semmi esetre se használjon agresszív tisztítószereket, alkoholt, vagy más vegyszereket, mivel ezek a házat károsíthatják, sőt, a működést is károsan befolyásolhatják.

- A tisztítás kezdete előtt válassza le a terméket a feszültségforrásról és a csatlakoztatott fogyasztóról.
- Ne merítse a készüléket vízbe.
- A készülék belsejében nincsenek Ön által karbantartandó alkatrészek, ezért sohasse nyissa fel/szedje szét.
- Tisztításhoz elegendő egy száraz, puha és tiszta törlőruha. Ne nyomja meg erősen a kijelzőt, mert az töréshez vezethet.
- A port egy hosszúszerű, puha és tiszta ecsettel és egy porszívóval könnyen el lehet távolítani.

Eltávolítás

a) Készülék



Az elhasznált elektronikus készülékek nyersanyagok tekintendők, és nem valók a háztartási szemébe.

Az elhasználandó készüléket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

Vegye ki az esetleg benne lévő elemet, és a készüléktől elkülönítve ártalmatlanítsa.

b) Elemek/akkumulátorok

Önt, mint végfelhasználót törvény kötelezi (a telepekre vonatkozó rendelkezés) minden elhasznált elem és akkumulátor leadására; tilos azokat a háztartási szemébe kidobni!



A károsanyag tartalmú elemeket/akkukat az itt látható szimbólumok jelölik, amelyek a háztartási szemét útján való eltávolítás tilalmára hívják fel a figyelmet. A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemeken és akkumulátorokon, pl. a baloldalon látható szeméttartály ikon alatt található).

Az elhasznált elemek/akkuk ingyenesen leadhatók a lakóhely gyűjtőhelyein, fiókjainkban, valamint minden olyan helyen, ahol elemeket/akkukat forgalmaznak.

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

Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

A Conrad Electronic cég, Klaus-Conrad-Straße 1, 92240 Hirschau, ezennel kijelenti, hogy a jelen készülék megfelel az 1999/5/EU irányelv alapvető követelményeinek, és egyéb lényeges előírásainak.



A termékre vonatkozó megfelelőségi nyilatkozat megtalálható az alábbi weblapon: www.conrad.com/web-oldalon.

Műszaki adatok

a) Rádiójel vezérlésű dugaszolóaljzat

Üzemi feszültség.....230 V AC, 50 Hz

Kimeneti teljesítmény.....Ohmos terhelés: max. 2000 W (8,7 A)

Motor terhelés: max. 460 W (2 A)

Frekvencia433,92 MHz

Memóriahely.....8

Üzemelési feltételek.....0 ... +35 °C, 10 – 90 % relatív légnedvesség, nem kondenzáló

Tárolási feltételek.....0 ... +45 °C, 10 – 90 % relatív légnedvesség, nem kondenzáló

Méret (Sz x Ma x Mé)60 x 84 x 73 mm

Súlykb. 100 g

b) Távirányító

Elemtípus.....CR2032

Csatornák száma.....12

Frekvencia433,92 MHz

Hatótávolság30 m (szabad területen)

Üzemelési feltételek.....0 ... +35 °C, 10 – 90 % relatív légnedvesség, nem kondenzáló

Tárolási feltételek.....0 ... +45 °C, 10 – 90 % relatív légnedvesség, nem kondenzáló

Méret (Sz x Ma x Mé)35 x 15 x 95 mm

Súlykb. 30 g



Kiegészítő rádiójel vezérlésű csatlakozóaljzatok az 526915 rendelési számon rendelhetők. Egy kiegészítő távirányító az 526925 rendelési számon rendelhető.



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 utánnomás, kivonatolás formában is, tilos. Az útmutató megfelel a technika aktuális állásának a nyomtatás idején.