

**Tudnivalók az elemekről és akkukról**

- Az elemek/akkuk nem valók gyermek kezébe. Ne hagyja az elemeket/akkukat szanaszét heverni. Fennáll a veszély, hogy ezeket a gyerekek vagy háziállatok lenyelhetik. Életveszély! Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz.
- Ne nyissa fel, ne zárja rövide és ne dobja tűzbe az elemeket, akkukat, mert robbanásveszély lehetősége áll fenn.
- Az elemek/akkumulátorok berakásakor ügyeljen a helyes polarításra (plusz/+ és mínusz/-).
- Az előregeedett vagy sérült elemekből/akkumulátorokból folyékony vegyi anyagok távozhatnak, amelyek károsítják a készüléket. A kifolyt vagy sérült elemek/akkumulátorok a bőrrel való érintkezéskor felmarhatják a bőrt, használjon ezért ilyen esetben megfelelő védőkesztyűt.
- Elemeket soha ne használjon akkukkal keverve.
- Ne keverjen különböző töltöttségi szintű elemeket (ill. akkukat).
- A vezeték nélküli csengőnek egyszerre az összes elemét cserélje ki, ne csak egyes elemeket.
- A rádióátvitelű csengőnyomógombot egy 12 V-os, 23 A típusú elem táplálja.
- A vezeték nélküli csengőt 3 db AAA/mikroelem táplálja (vagy pedig egy külön rendelhető külső dugasztapegység).
- A vezeték nélküli csengőt 3 db NiMH-akkumulátorról (AAA/mikro) is lehet táplálni, azonban a kisebb feszültség (akku = 1,2 V, elem = 1,5 V) miatt rövidebb üzemeltartam adódik.
- Emiatt ajánljuk, hogy a vezeték nélküli csengőt csak kiváló minőségű alkáli elemekkel táplálja, és semmi esetre sem akkumulátorral, hogy hosszú és biztonságos üzemet biztosítson.

Használati útmutató**Rádiójel vezérlésű csengő**

Rend. sz. 2180960

Rendeltetészerű használat

A készlet egy beépített hangszórót tartalmazó vezeték nélküli csengőből és egy érzékelőfelülettel ellátott vezeték nélküli csengőnyomógombból áll. Ha megérintik a rádióátvitelű csengőnyomógomb érzékelőfelületét, akkor a csengőgomb aktivál egy hangjelet a vezeték nélküli csengőn (48 különböző hangjel/csengőhang közül lehet választani). A hangjel megszólalási hangereje több fokozatban állítható.

A vezeték nélküli csengő vagy három ceruzaelemmel, vagy egy (külön rendelhető) dugasztapegységre táplálható.

A rádióátvitelű csengőnyomógombot az együttzállított 12 V-os, 23 A típusú elem látja el feszültséggel.

A rádióátvitelű csengőnyomógomb IP 44 védettségű, és védett kültéren használható (pl. ereszt alatt). A vezeték nélküli csengő csak száraz beltéren használható.

Feltétlenül vegye figyelembe a használati útmutató biztonsági előírásait és egyéb információit.

A készülék teljesíti az európai és a nemzeti törvényi előírásokat. Az útmutatóban található cégnevek és készülékelnevezések a mindenkor tulajdonos védjegyei. Minden jog fenntartva.

A szállítás tartalma

vezeték nélküli csengő

Rádióátvitelű csengőnyomógomb behelyezett elemmel (23 A típus) és falitartóval

Használati útmutató

**Aktuális használati útmutatók**

Töltse le az aktuális használati útmutatót a www.conrad.com/downloads web-oldalról, vagy szkennelje be a QR-kód ábráját. Kövesse a web-oldal útmutatásait.

A jelképek magyarázata

A háromszögbe foglalt felkiáltójel a különleges tudnivalókra hívja fel a figyelmet. Mindig figyelmesen olvassa el ezeket az információkat.



A nyíl szimbólum különleges információkra és kezelési tanácsokra hívja fel a figyelmet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és különösen a biztonsági előírásokat tartsa be. Amennyiben figyelmen kívül hagyja a Használati Utasításban szereplő biztonsági tudnivalókat, a készülék gyártója nem vállal felelősséget az így bekövetkező személyi sérülésekért vagy anyagi kárért. A fentiekben túlmenően érvényét veszíti a termékszavatosság/garancia is.

a) Általános tudnivalók

- Ez a készülék nem játék. Tartsa távol a gyerekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja felügyelet nélkül a csomagolóanyagot, mert kisgyerekek számára veszélyes játékká válhat.
- Óvja meg a készüléket szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napsütéstől, erős rázkódásoktól, magas páratartalomtól, nedvességtől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Ne tegye ki a készüléket mechanikai igénybevételnek.
- Ha már nem biztonságos a készülék további használata, üzemben kívül kell helyezni, és meg kell akadályozni a véletlen használatát. Az alábbi esetekben már nem lehetséges a készülék további biztonságos működtetése, mert a készülék -- láthatóan sérült, -- már nem rendeltetészerűen működik, -- hosszabb időn keresztül kedvezőtlen környezeti körülmények között volt tárolva, vagy -- a szállítás során jelentős igénybevételnek volt kitéve
- Bánjon mindig óvatosan a készülékkel. Lökések, ütközés vagy a leesés még csekély magasságból is károsíthatja a készüléket.
- Ha bizonytalan lenne a termék működtetésével, biztonságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban, forduljon szakemberhez.

Az elemek berakása, elemcsere**a) Vezeték nélküli csengő**

- Nyissa fel a vezeték nélküli csengő hátoldalán található elemtartót, csak be van pattintva. Rakjon be 2 db AAA méretű (mikro) elemet helyes polarítással (pozitív/+ és negatív/-).
- Ezután zárja le az elemtartót.



Elemcserére van szükség, ha a hangjelzés csak halkán vagy egyáltalán nem hallható.

A kimerült elemeket környezetbarát módon távolítsa el az "Eltávolítás" c. fejezetnek megfelelően.

b) Rádióátvitelű csengőnyomógomb

- Vegye le először az U-alakú falitartót a rádióátvitelű csengőnyomógomb hátoldaláról. Csak be van pattintva.
- Nyissa fel a rádióátvitelű csengőnyomógomb házáét úgy, hogy benyomja az alsó végén lévő reteszelőgombot, és a felső végét óvatosan egy kicsit felhajtja. Ezután már lehúzható az előlap. Ne alkalmazzon közben erőszakot.



Ne egyenesítse ki a paneleken található drót hurkokat, mert ennek következtében a hatótávolság csökken vagy a vezeték nélküli csengő nem reagál többet a csengőgombra.

- Az első üzembéállításakor a 12 V-os elem (23 A) már benne van a rádióátvitelű csengőnyomógombban. Egy kis védőcsík van az elem és az elemtartó érintkezője között, amely megakadályozza az elem idő előtti kimerülését. Húzza ki a védőcsíkot.



ha lecsökken a hatótávolság, vagy pedig már nem reagál a vezeték nélküli csengő a rádióátvitelű csengőnyomógombra), akkor cserélje ki a kimerült elemeket újakra.

A berakáskor figyeljen a helyes polarításra (plusz/+ és mínusz/-), lásd a kártyán a rányomtatott jelöléseket.

A kimerült elemeket környezetbarát módon távolítsa el az "Eltávolítás" c. fejezetnek megfelelően.

- Rakja fel ismét ferdén a rádióátvitelű csengőnyomógomb előlapját, és pattintsa be a helyére.

Felszerelés

A rádióátvitelű csengőnyomógomb és a vezeték nélküli csengő közötti távolság a környezeti feltételektől függ. Általában egy családi házban problémamentesen működtethető a készlet. Ajánljuk, hogy a végleges felszerelés előtt próbálja ki a készülék működését.

A lyukak fúrásánál vagy a csavarok becsavarásakor figyeljen arra, hogy ne sértsen meg kábelt vagy vezetékét.

a) Vezeték nélküli csengő

- A vezeték nélküli csengőt a hátoldalán lévő nyílásnál egy szögre, csavarra vagy kampóra fel lehet akasztani.
- Vagy pedig kihajtható a hátoldalán egy kis támasz. Majd állítsa a vezeték nélküli csengőt egy vízszintes, sík és elegendően nagy felületre. Védje meg az értékes bútorok felületét a karcolásoktól egy erre alkalmas alátéttel.

→ Vigyázzon arra, hogy a vezeték nélküli csengőt ne érje víz vagy nedvesség. Emiatt csak száraz, zárt helyen használja.

b) Rádióátvitelű csengőnyomógomb



Figyeljen arra a rádióátvitelű csengőnyomógomb felszerelésekor, hogy a reteszelőgomb (az elemcsere esetén az előlap levételéhez) lefelé nézzen.

Ha nem figyel erre, akkor behatolhat víz a rádióátvitelű csengőnyomógomb belsejébe, amitől tönkremehet, továbbá elvesz a garancia.

→ A rádióátvitelű csengőnyomógomb csak egy irányban szerelhető fel a faltartóra, a falitartó tetején és alján lévő csatok különbözőek. Figyeljen emiatt a falitartó felszerelésekor a helyes irányra.

- A falitartó segítségével a rádióátvitelű csengőnyomógomb egy függőleges és sík felületre felszerelhető.
- Alkalmazzon az alapfelülethez illő csavarokat, és szükség szerint tipliket. A csengőnyomógomb kétoldalas ragasztószalaggal is felszerelhető, amennyiben a fal kellőképpen sima és pormentes.

Kezelés

a) A hangjel kiválasztása a vezeték nélküli csengőn

A vezeték nélküli csengő baloldali gombjának a rövid megnyomásával válthat át a következő a hangjelre. Ellenőrzésül a készülék egyszer lejátssza az új hangjelet.

→ Összesen 48 különböző hangjel áll rendelkezésre.

b) A vezeték nélküli csengő hangerejének a kiválasztása

A vezeték nélküli csengő jobboldali gombjának a rövid megnyomásával állíthatja be a hangjel kívánt lejátszási hangerejét 4 fokozatban.

c) A rádióátvitelű csengőnyomógomb működtetése, a csengetőjel kiváltása

Érintse meg a rádióátvitelű csengőnyomógombon a harang szimbólummal ellátott kerek érzékelőfelületet. Az érzékelőfelületen belül felvillan egy LED-jelzőfény.

→ Nem kell megnyomnia az érzékelőfelületet - elég csak gyengén megérinteni.

A rádióátvitelű csengőnyomógomb ekkor kibocsát egy rádiófrekvenciás jelet, amely aktiválja a vezeték nélküli csengőt.

A csengő az éppen beállított hangjelet szólaltatja meg.

d) Egy dugasztápegység csatlakoztatása

Ha gyakran megszólaltatják a vezeték nélküli csengőt, azzal automatikusan lecsökken a berakott elemek üzemelettartama is.

A vezeték nélküli csengő működtetésére ilyenkor vagy akkumulátorokat, vagy egy külső hálózati tápegységet (nem része a szállításnak, külön rendelendő) alkalmazhat.

→ Ennek a hálózati tápegységnek 5 V stabilizált egyenfeszültséget és 500 mA kimenőáramot kell leadnia. A kerek kisfeszültségű tápcsatlakozó külső átmérője 4 mm, a belső átmérője pedig 1,7 mm kell, hogy legyen. A külső érintkező a negatív/-, a belső érintkező a pozitív/+ pólus.

Külső hálózati tápegység használata esetén ki kell venni az elemeket a vezeték nélküli csengőből.

Hatótávolság

A rádiójelek hatótávolsága a rádióátvitelű csengőnyomógombtól a vezeték nélküli csengőig optimális viszonyok között legfeljebb 150 méter.

→ Ez alatt a hatótávolság érték alatt az adó és a vevő közötti, úgynevezett "szabad rálátásos hatótávolságot" kell érteni (amikor az adó és a vevő közvetlenül rálát egymásra, mindenféle zavaró befolyás nélkül).

A valós körülmények között az adó és a vevő között falak, födémek stb. vannak, amelyek csökkentik a hatótávolságot.

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

Normál esetben a használat egy családi házban problémamentes.

A hatótávolságot jelentősen csökkenthetik az alábbi tényezők:

- falak, vasbeton födémek,
- Bevont, fémgöztölt szigetelő ablaküvegek
- Fém- és elektromosan vezető tárgyak közelsége (pl. fűtőtestek)
- Emberi test közelsége,
- Azonos adófrekvencián lévő készülékek (pl. babafigyelő rendszer, vezeték nélküli kamerák stb.)
- villanymotor, transzformátor, hálózati tápegység közelsége,

Karbantartás és tisztítás

- A termék az esetleges elemcserétől eltekintve az Ön számára karbantartásmentes.
- Karbantartást vagy javítást csak szakemberrel vagy szakszervizzel végeztesen.
- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószerkeket vagy kémiai oldatokat, mivel ezek a készülékházat tönkreteszik, vagy a működést károsan befolyásolják.

Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

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

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

Kattintson egy zászló szimbólumhoz egy nyelv kiválasztásához, és adja meg a termék rendelési számát a keresőmezőben. Ezután az EU megfeleléségi nyilatkozatot PDF formátumban letöltheti.

Hulladékkezelés

a) A készülék ártalmatlanítása



Az elektromos készülékek értékes alapanyagok tekintendők, így ezek nem a háztartási szemétként való! A hasznos élettartama végén lévő elektromos készüléket az érvényes törvényi szabályozásnak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Vegye ki a készülékben esetleg benmaradt elemeket/akkumulátorokat és ezeket a készüléktől elkülönítve ártalmatlanítsa.

b) Az elemek ártalmatlanítása



Ön, mint végfelhasználó, törvényileg kötelezett minden elhasznált elem és akkumulátor leadására; tilos őket a háztartási szeméttel együtt eltávolítani!

A károsanyag tartalmú elemek az itt látható szimbólumokkal vannak megjelölve, amelyek a háztartási szemét útján történő eltávolítás tilalmára utalnak. A mértékadó nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemek látható pl. a balra ábrázolt szeméttartály szimbólum alatt).

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

Ezzel teljesíti a törvényi kötelezettségeit és hozzájárul a környezetünk védelméhez.

Műszaki adatok:

a) Vezeték nélküli csengő

Tápáramellátás..... 3 db AAA/mikroelem, vagy pedig külső dugasztápegység (5 V=, 500 mA, a kerek dugó külső átmérője 4 mm, belső átmérője 1,7 mm, a külső érintkező a negatív/-, a belső érintkező a pozitív/+ pólus)

Hangjelzések száma..... 48, nyomógombbal választható

A hangerő beállítható..... igen (4 fokozat), nyomógombbal választható

A használat helye..... Csak száraz, zárt belső helyiségek

Környezeti feltételek..... Hőmérséklet 0°C... +40°C

..... rel. páratartalom 0% - 85% nem kondenzálódó

Méret (Ma x Sz x Mé) 130 x 86 x 25 mm

Súly..... 104 g (elemek nélkül)

b) Rádióátvitelű csengőnyomógomb

Tápáramellátás..... 1 db x 23 A típusú elem (12 V)

Adóteljesítmény..... <10 dBm

Átviteli frekvencia..... 433,92 MHz

Hatótávolság max. 150 m (szabadtéren, lásd "Hatótáv" c. fejezet)

A használat helye..... Beltér/kültér

Védettség..... IP44

Környezeti feltételek..... Hőmérséklet -20°C ...+40°C

..... rel. páratartalom 0% - 85%

Méret (Ma x Sz x Mé) 99 x 40 x 25 mm

Súly..... 45 gramm (elemmel és falitartóval)

→ A méreteken és súlyban csekély eltérések gyártástechnikai okok folytán előfordulhatnak.