

Használati útmutató Napelemes ultrahangos állatriasztó

Rend. sz.: 2342731

Rendeltetészerű használat

A készülék egy mozgásérzékelővel rendelkező ultrahangos állatriasztó. Egy akkumulátor táplálja, és egy beépített napelem tölti fel azt. Az állatriasztás alkalmazott módszerei az ultrahang, a riasztó hangjelzés és a stroboszkópos fény.



Érintésvédelmi osztály

A készülék kültéri használatra alkalmas. A készülék IP44 védettséggel rendelkezik. Az 1 mm-nél nagyobb tárgyak, valamint minden irányú fröccsenő víz ellen védett. **Ne merítse vízbe!**

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani. Amennyiben ezt az készüléket a fentiekől eltérő célra használja, tönkremehet. Ezen túlmenően a szakszerűtlen használat további veszélyekhez vezethet. Figyelmesen olvassa el, és gondosan őrizze meg a használati útmutatót. Ha a készüléket másoknak továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

Ez a készülék megfelel az európai és a nemzeti törvényi követelményeknek. Az útmutatóban előforduló cégnevek és készüléknevezések a mindenkori tulajdonos védjegyei. Minden jog fenntartva.

A szállítás tartalma

- a készülék
- 3 részes földnyárs
- mikro-USB kábel
- Használati útmutató



A legújabb használati útmutatók

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

Jelmagyarázat



A háromszögbe foglalt felkiáltójel a használati útmutató fontos tudnivalóira hívja fel a figyelmet. Mindig figyelmesen olvassa el ezeket az információkat.



Biztonsági előírások

Figyelmesen olvassa el, és vegye figyelembe a használati útmutatót, különös tekintettel a biztonsági előírásokra. Az ebben a használati útmutatóban található, a szabályszerű használatra vonatkozó biztonsági előírások és tudnivalók figyelmen kívül hagyásából eredő személyi sérülésekért és anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen felül ilyen esetben érvényét veszíti a szavatosság/jótállás is.

a) Általános tudnivalók

- Ez a készülék nem gyerekjáték. Tartsa távol gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon heverni, mert veszélyes játékszerré válhat a gyermekek számára.
- Ővja a készüléket szélsőséges hőmérséklettől, erős rázkódástól, magas páratartalomtól, oldószerektől, valamint éghető gázoktól és gőzöktől.
- Ne tegye ki a készüléket mechanikai igénybevételnek.
- Ha a készülék már nem használható biztonságosan, akkor helyezze üzem kívül és akadályozza meg, hogy valaki véletlenül ismét használatba vegye. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a készülék:
 - láthatóan sérült,
 - már nem működik rendeltetészerűen,
 - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között tárolták, vagy
 - súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.
- Mindig óvatosan bánjon a készülékkel. Lökések, ütések, vagy akár csekély magasságból való leesés is károsíthatja a készüléket.

• Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságosságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.

• A karbantartási-, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, vagy engedélyezett szakműhellyel végeztesse.

• Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talált választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz, vagy más szakemberhez.

• **A fényérzékeny epilepsziában szenvedők hajlamosak görcsökre vagy eszméletvesztésre a villogó fények vagy fényminták hatásának kitéve.**

• **Ne használja a készüléket emberek, különösen gyermekek közelében! Az emberi fül képes az előállított ultrahangok egy részének észlelésére. Hosszabb idejű hallgatása hallássérülést okozhat.**

• **Ne használja a készüléket háziállatok, például nyulak, tengerimalacok**

hőrcsögök, kutyák stb. közelében. A készülék többé-kevésbé nagyon zavarhatja őket.

b) LED-világítás

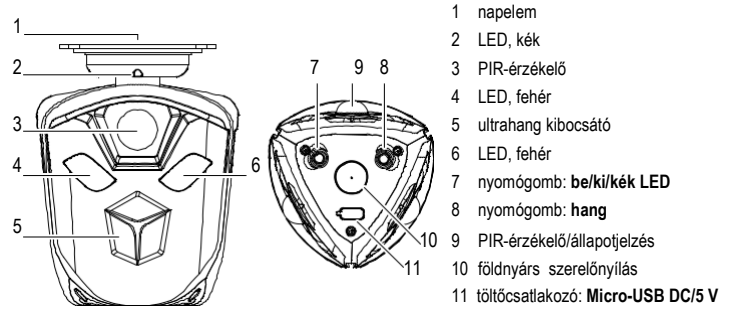
- Figyelem, LED-világítás:
 - Ne nézzen bele közvetlenül a LED fénybe!
 - Se közvetlenül, se optikai eszközön keresztül ne nézzen bele a fénycsóvába!

c) Akkumulátor

- Az akkumulátor fixen be van építve a készülékbe, ezért nem cserélhető.
- Ne tegye ki sérülésnek az akkumulátort. Az akkumulátor házának a sérülése esetén robbanás- és tűzveszély áll fenn!
- Az akkumulátor kivezetéseit/csatlakozóit nem szabad rövidre zární. Ne dobja tűzbe az akkumulátort, ill. a készüléket. Ez robbanás- és tűzveszélyes művelet.
- Akkor is rendszeresen töltse fel az akkumulátort, amikor nem használja a készüléket. Az alkalmazott akkumulátortechnikának köszönhetően nem szükséges az akkumulátor előzetes kisütése.

d) Szerelés

- Amikor a földnyársakat a talajba szúrja, győződjön meg arról, hogy a felszín alatt nincsenek kábelek vagy csövek.
- Egy elektromos vezeték véletlen átszúrása életveszélyes áramütéshez vezethet.



Töltés az USB-csatlakozón keresztül

1. Vegye le óvatosan a **Micro-USB DC/5 V töltőcsatlakozó fedelét.**
 2. Csatlakoztassa az együtt szállított kábelt a töltőcsatlakozóra, továbbá egy alkalmas tápáramforrásra. Az állapotjelzés (9) világít töltés közben, és kialszik, amikor a készülék teljesen feltöltődött.
 3. Helyezze vissza a fedelet, ha befejeződött a töltés.
- ⚠ Vigyázzon arra, hogy a vízálló fedél teljesen tömítenettedje le a csatlakozót, hogy megakadályozza a víz beszivárgását.

Felszerelés

- ⚠ **Fontos**
- Távolítsa el a napelemet borító védőfóliát.
 - Válasszon egy olyan helyet, ahol a napelem a legtöbb napfényt fogja kapni. Ha nincs elegendő napsütés, töltse fel az akkumulátort a töltőkábel segítségével.
 - Ha a földnyársat használja, puha anyagba szúrja, pl. a földbe. Ne alkalmazzon túl nagy erőt.
 - A készülék legyen kb. 15-20 cm-re a talaj felett. Kerülje az előlét által fenyegetett területeket.



- A készülék alján gumilábak vannak. A földnyársakat le lehet venni, és a készüléket valamely felületre lehet rárakni.

PIR-érzékelő

Ne takarja le az érzékelőket. Az érzékelők egy jelet bocsátanak ki, ha egy állat a hatótávolságon belül van. A jelzés még 10 másodpercig aktív marad, miután az állat elhagyja a területet. A "Műszaki adatok" fejezetben található meg az érzékelő észlelési szöge és hatótávolsága.

Üzembehelyezés

- ⚠ **Fontos**
- Töltse fel teljesen az akkumulátort az első használat előtt, vagy ha a készüléket már hosszabb ideig nem használta. Töltse kikapcsolt készülék mellett sugárzó napfény mellett (12 óra), vagy a töltőkábellel (3 óra).
 - A készülék a töltőkábelben keresztül történő feltöltés közben nem használható.

1. Kapcsolja be a készüléket: tartsa nyomva a **be/ki/kék LED** nyomógombot, amíg a készülék nem aktiválódik. A készülék először egy öntesztet futtat le, majd át lép az 1. üzemmódra (Standard).
2. Nyomja meg a **Ton (hang)** gombot ennek az üzemmódnak az elhagyásához.
 - 1. üzemmód (standard): ultrahangok, fehéren villogó LED-ek, hangriasztás, kéken villogó LED-ek (sötétben).
A PIR-állapotjelzés (9) zöld fényel világít, ha aktív ez az üzemmód.
 - 2. üzemmód (néma): ultrahangok, fehéren villogó LED-ek, kéken villogó LED-ek (sötétben). A PIR-állapotjelzés (9) kikapcsolódik, ha aktív ez az üzemmód.
3. Kapcsolja ki a készüléket: tartsa nyomva kb. 1 mp-ig a **be/ki/kék LED** nyomógombot.

→ A kék villogó fény be-/kikapcsolásához nyomja meg bekapcsolt készülék mellett röviden a **be/ki/kék LED** nyomógombot.

Ápolás és tisztítás

- Tartsa tisztán a napelemet a töltési hatékonyság maximalizálása érdekében.
- Ne használjon agresszív tisztítószerket, alkoholt vagy más kémiai oldószert, mert ezek a ház sérüléséhez és hibás működéshez vezethetnek.
- A készülékhez tisztításához használjon száraz, szálmentes ruhát.
- Igény szerint használhat egy vízzel megnedvesített ruhát.

Hulladékkezelés

⚠ Az elektronikus készülékek újrahasznosítható anyagok, ezért nem valók a háztartási hulladék közé. Távolítsa el az elhasznált készüléket az érvényes törvényi rendelkezéseknek megfelelően. Ezzel Ön eleget tesz a törvényi kötelezettségeinek és hozzájárul a környezet védelméhez.

Műszaki adatok

Bemenőfeszültség/áram...	micro-USB-port: 5 V/DC, 1 A
Napelemes modul	5 V, 120 mA, polisziícium
Akkumulátor.....	1 x 3,7 V, 2200 mAh, 18650 lítium-ion
Ultrahang frekvenciája.....	15 - 50 kHz
Zajsztint.....	95 dB
Védettség.....	IP44
PIR-érzékelők.....	Érzékelők száma 3, Észlelési szög: 360°, Hatótávolság max. 10 m
Riasztások.....	ultrahangok, hangriasztás, villámó fények
Üzemi feltételek.....	-20°C ... +40°C
Tárolási feltételek.....	-20°C ... +70°C
Méreték (sz x ma x mé).....	115 x 115 x 480 mm
Súly.....	426 gramm

Ez a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Minden jog fenntartva, beleértve a fordítás jogát is. Bármilyen reprodukcióhoz, mikrofilm-felvételhez vagy elektronikus adattfeldolgozó készüléken történő feldolgozáshoz a kiadó írásbeli engedélye szükséges. Az utánnomás, még kivonatos formában is, tilos. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek.