

Napelemes akusztikus és ultrahangos állatriasztó, Nyest Kutya Macska Vad és Madár riasztó MH-588-PRO Solar használati útmutatója

1. Rendeltetésszerű használat

A MH-588-PRO napelemes állatriasztót állatok elijesztésére tervezték. A készülék egy piezo hangszórón keresztül váltakozó ultrahang frekvenciákat bocsát ki 100°-os szögben, valamint LED villanásokat idéz elő, hogy az állatokat a környékről elriassza. Az egyes hatások egyenként kapcsolhatók be. Egy PIR jelző regisztrálja, ha egy állat a jelző közelébe lép, és kiváltja a riasztó hatást. A készülék a beépített 18650 tip. Li-ion akkumulátorról működik, amely a beépített napelemes cella segítségével vagy egy 5 V-os USB hálózati adapterrel tölthető fel (USB kábel tartozék, töltőadapter nem tartozék). Más, a fentiekől eltérő alkalmazás nem megengedett! Károknál, amelyek a szakszerűtlen alkalmazás, és/vagy az útmutató figyelmen kívül hagyása és/vagy nem megengedett átalakítás miatt keletkeznek, a gyártó nem vállal jótállást a károkra vagy azok következményeire, és a garancia igény is megszűnik.

2. Fontos tudnivalók a hatás módjára és az alkalmazásra vonatkozóan.

A MH-588-PRO napelemes állatriasztó nem akadályozza meg az állatok ott-tartózkodását, de más területek az állatok számára kellemesebbnek fognak tűnni. Ezért feltehetően inkább ott fognak tartózkodni. A frekvenciák váltakozása megakadályozza, hogy a megszokás hatása alakuljon ki. Ha az állatok észreveszik, hogy a kellemetlen hang kitartóan hallható, átköltöznek egy másik területre. Amíg ez a hatás érvényesül, addig néhány nap, sőt néhány hét is eltelhet. Az, hogy milyen jól terjednek a hanghullámok, a helyi adottságoktól függ. A terméket bármilyen érintett helyen gyorsan és egyszerűen fel lehet állítani, és optimális védelmet nyújt állatok ellen. Vegye figyelembe a madarak költési idejét! A készülékeket csak ezeken az időszakokon kívül helyezze üzembe. Így nem zavarja meg a madarak költését, és nem idézi elő azt, hogy a madáryanak távol maradjanak és a kis állatok elpusztuljanak. Ellenőrizze a használat előtt a környezetet 10 méteres körzetben, és győződjön meg arról, hogy ott nem költenek madarak.

3. Biztonsági tudnivalók

- Az elektromos készülékek, csomagolási anyagok nem valók gyerekek kezébe.
- A készüléket csak a hozzávaló feszültséggel - 5 V DC vagy 18650 Li-ion 3,7V 2000 mAh akkuval szabad működtetni.
- Az esetleges javításokhoz a komoly károk megelőzése érdekében csak eredeti alkatrészeket használjon.
- Minden esetben meg kell vizsgálni, hogy a készülék alkalmas-e az adott alkalmazási helyhez.
- Ez a készülék nem való arra, hogy testi, érzékszervi vagy szellemi fogyatékosok (8 év feletti gyerekeket is ideértve), vagy tapasztalatlan és/vagy kellő ismeret híján levők használják, még akkor is, ha a biztonságukért felelős személy felügyel rájuk, vagy kioktatta őket a készülék használatára. Figyeljen a gyerekekre, hogy ne játsszanak a készülékkel.
- Olyan személyeknél, akik foto érzékeny epilepsziában szenvednek, előfordulhatnak epilepsziás rohamok vagy eszméletvesztés, ha bizonyos fajta villanófényeknek vannak kitéve. Ha a készülék működése közben különböző tünetek, pl. szédülés, látászavar, szem- vagy idegrángás, eszméletvesztés, tájékozódó képesség elvesztése vagy bármilyen akaratlan kívüli mozgás ill. görcsök lépnének fel, a készüléket ki kell kapcsolni, ill. az illető személynek el kell hagyni a területet.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az elemet, és tárolja azt megfelelő módon.
- Őrizze meg a használati útmutatót és amennyiben a készüléket továbbadja, adja vele azt is.
- Ez a készülék akkukkal is működtethető bel- és kültéren egyaránt. Ha viszont adatterről működtetjük, ez csak beltéri helyiségben történhet.
- A földre szűrhető cövek alkalmazásánál ügyeljen a készülék elhelyezésénél arra, hogy ne lehessen benne megbotlani.

Figyelmeztetések:

A készülék eső ellen védett, de kizárólag függőleges állásban! Megdőlve, elfektetve beázhat! Vízbe nem meríthető! A vízállóság fontos feltétele, hogy a töltő csatlakozó gumikupakja zárt állapotban legyen.

Tilos a készüléket a mozgásérzékelő részénél megfogni, mert annak benyomódása esetén beázhat!

A fentiek figyelmen kívül hagyása esetén a garancia elutasításra kerül! Beázás esetén garanciális cserét vagy javítást csak gyári hiba esetén áll módunkban vállalni!

A kisállatriasztó töltése: Ajánlott első használat esetén, a továbbiakban pedig borús időben vagy ha árnyékos helyen használjuk, rendszeresen ellenőrizni a működést és az USB töltőkábelrel is feltölteni az akkumulátort. Ha nem használja a készüléket, kapcsolja ki és mindig feltöltött akkumulátorokkal tárolja, mert az akku teljes lemerülése károsítja az akkumulátort és lerövidíti annak élettartamát.

*Figyelem! Ha az akkut nem helyes polaritással teszi be, robbanásveszély áll fenn! Az állatriasztóban lévő akkumulátort a napelem panel tölti fel, vagy egy USB-s hálózati adapterrel is lehet tölteni vagy akár folyamatosan működtetni. Nyári hónapokban a beépített napelem árnyékmentes helyen nagyrészt képes feltölteni az akkumulátort, de időnként szükség lehet USB töltésre is. Borúsabb időben és különösen a téli hónapokban, ajánlatos a készüléket hetenként egyszer egy 5 V-os USB-s töltőkészülékkel feltölteni. Ha a készüléket olyan helyen szereli fel, ahol nem kap közvetlen napsugárzást, tartósan is működtetheti egy 5 V-os USB-s töltőkészülékkel vagy akár power bankkal is.

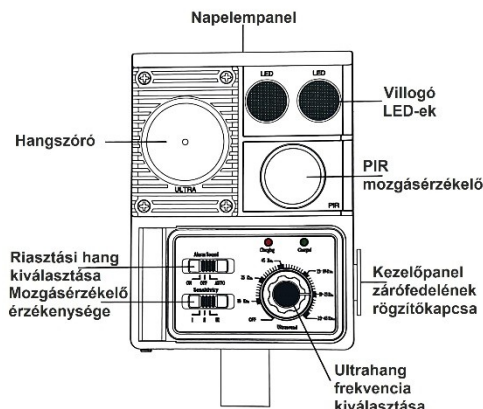
Akkumulátor cseréje: Az akku gyárilag be van helyezve a készülékbe! Semmiképpen ne használjon normál elemeket. Kizárólag 18650 Li-ion 3,7V 2000 mAh akkumulátorral használható. Robbanásveszély! Az akku cseréje előtt kapcsolja a készüléket a "0" helyzetbe. Távolítsa el a készülék hátoldalát oly módon, hogy a négy csavart egy csavarhúzóval kicsavarozza. Vegye ki a régi akkut és helyezze be az újat. Ügyeljen a helyes polarításra! Csavarozza vissza a hátlapot. Vigyázzon a lezárásnál, hogy a tömítő gyűrű megfelelően helyezkedjen el, és ne tolódjon el a helyéről. A készülék ezzel újra üzemkész.

Töltés: Ajánlott az akkut az első üzembe helyezésnél teljesen feltölteni. Egy USB-s hálózati adapterrel feltöltheti a készülékben lévő akkukat. A hálózati adapter csatlakozója a készülék alján található. Használjon egy USB-s 5 V DC hálózati adaptert. Alkalmazza hozzá a vele szállított USB hálózati adapter kábelt. A kapcsolót „0-ra” állítva kapcsolja ki a készüléket. A töltési folyamat kb. 8-10 óra.

Beszűrhető cövek: Dugaszolja össze a cövek három részét, majd dugja be a foglalatba, a készülék aljára. A készüléket most elhelyezheti a gyepon vagy a virágágyásban. Falra akasztás: A készülék hátoldalán két lyuk található a falra való felakasztás céljára. Ennek segítségével a készüléket a falon szögbe, csavarra vagy kampóra akaszthatja fel.

Működés: Az akkunak hálózati adatterről való feltöltése közben a készülék nem működtethető. Ha a PIR (infravörös) érzékelő mozgás által aktiválódik, ez pirosan felvillan.

A készülék előlő részén található a kezelőpanel, beállításhoz nyissa fel a rögzítőkapcsot:



A riasztási hang kiválasztása a baloldali felső tolókapcsolóval történik. Balra tolva ON állás, akusztikus hangot (emberi füllel hallható), játszik le a készülék 30 mp-ig, amikor a mozgásérzékelő mozgást észlel, éjjel és nappal is. Középső, OFF állásban az akusztikus hang kikapcsolt állapotban van, éjjel és nappal is. Jobbra tolva AUTO állásban amikor a készülék mozgást érzékel nappal akusztikus riasztást ad 30 mp-ig, éjjel az akusztikus riasztás kikapcsol és ultrahangosra vált, hogy ne zavarja az embereket, valamint a LED-ek villogással is riasztanak.

Mozgásérzékelő érzékenység szabályozó: Bal oldali alsó tolókapcsoló. Ezen a szabályozón keresztül lehet a mozgásérzékelő érzékenységét 3 fokozatban beállítani. A nagyobb szám felé tolva növeli az érzékenységet. Az érzékenység beállítása befolyásolja az észlelt mozgás nagyságát/intenzitását, valamint a hatótávolságot.

Frekvencia szabályozó: Ezzel a kapcsolóval tudja a készülék működését ki- és bekapcsolni. OFF állás kikapcsolt állapot. A frekvencia szabályozó jobbra tekerésével a megfelelő frekvencia tartományt is kiválaszthatja, amely bizonyos állatokat irritál. (ld. a listát lejjebb)

- 13 KHz – 18 KHz, egerek, patkányok, kutyák, róka, nyest
- 15 KHz – 20 KHz, macskák, mosómedve, borz, szarvas, vaddisznó
- 19 KHz – 24 KHz, denevérek, madarak,
- 24 KHz-30 KHz pókok, rovarok stb.

A különböző állatokhoz hat frekvencia van beállítva:

- a. 3 fix frekvencia: 18 KHz, 25 KHz, 45 KHz
- b. 3 váltakozó frekvencia: 13 KHz – 19 KHz, 19 KHz – 23 KHz, 23 KHz – 45 KHz
- c. OFF pozíció a kikapcsolt állapot

A frekvencia kiválasztása után, amikor az infravörös érzékelő állatot érzékel az ultrahang hullámok 30 mp-ig működnek. Nappal csak ultrahangot ad, de éjszaka ultrahangos hullámok és LED villanófény 30 mp-ig szinkronban működnek. Amikor az akusztikus hang be van kapcsolva az ultrahang kikapcsol.

Megjegyzés: A 16.000 Hz fölötti frekvencia az emberi fül számára már nem érzékelhető. A fenti beállítások tájékoztató jellegűek, ha a készülék nem tűnik eléggé hatásosnak, változtassa meg a beállításokat.



A hulladékká vált berendezést elkülönítetten gyűjtse, ne dobja a háztartási hulladékba, mert az a környezetre vagy az emberi egészségre veszélyes összetevőket is tartalmazhat! A használt vagy hulladékká vált berendezést elhelyezheti elektronikai hulladék átvételére szakosodott hulladékgyűjtő helyen is. Ezzel Ön védi a környezetet, embertársai és a saját egészségét.

A jelen használati útmutató a Metroman Hungária Kft. tulajdona, tartalma engedély nélkül sem részben, sem egészében nem másolható. Jelen használati útmutató elkészítése nagy gondossággal történt. Ha Ön ezzel együtt is kérdéses pontokra, hibákra, kihagyásokra bukkan, kérjük, keressen meg bennünket.

Forgalmazza: **Metroman Hungária Kft.** - 8800 Nagykanizsa, Hevesi u. 8

Származási hely: Kína

www.metroman.hu

