



„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



Madárriasztó készülék, hanghatással - Bird-X Peller Pro V1 No.35 chip-el

Version 35 (V1): galamb, seregély és veréb elriasztására. A készülék
a gyárilag szerelt No.: 35 Chip

Hanghatással működő, BIRD-X USA gyártmányú **AKUSZTIKUS MADÁRELRIASZTÓ KÉSZÜLÉK** **BIRDXPPELLER PRO V1™**



HATÉKONYSÁGI TERÜLETE

5 000 m²

Hatásmechanizmusa



„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



A készülék a természetben felvett – a különböző „harkály-fajták” által kiadott, segélykérő hangok és az őket támadó ragadozó madarakat jellemző hangok – imitálásával, ismétlődő sugárzásával riasztja el a harkályokat a védendő területről.

A készülék a hanghatások és az egyéb beállítási módok tetszőleges változtatásaival számtalan módon szabályozható. Pl. 24 óra, éjjel, vagy nappal tetszőlegesen beállítható. A működési mód és a kibocsátott hang is (8-féle hang, ebből 3 ragadozó) igény és tapasztalati úton szerzett ismeretek alapján a készülék kihelyezési mikéntjével együtt.

Hanghatás Erőssége

Az emberi fül számára közelről nehezen elviselhető 105-110 dB Termékleírás

BIRD-X PELLER PRO V1

A készülék a természetben felvett – a különböző madarak által kiadott, segélykérő hangok és a ragadozó madarak támadásait jellemző hangok – imitálásával, ismétlődő sugárzásával riasztja el a madarakat, ill. a kistestű rágcsálókat.

Beállítási lehetőségek:

- hangerő
- irány
- működési idő (csak éjjel, csak nappal, vagy 24 órán keresztül)
- működési mód
- kibocsátott hang (8-féle madár hang ebből 3 ragadozó-madár hangja).

Alkalmazás: kiskertek, termőföld-parcellák, gyümölcsösök, ültetvények, gazdasági udvarok-épület csoportok, nagyfelületű tetők, parkolók-autótelepek, városi-dísztavak, és bármely más madarak ellen védendő épület / terület kültéri védelmére.

Típus: V-3 **harkály-félék** elriasztására. A készülék gyárilag szerelt specifikus CHIP-kártyával csak megrendelésre kapható. A készülékbe szerelt Chip-kártya NEM CSERÉLHERŐ!

Hatóköre: 5000 m²

Technikai adatok:

Mérete: 23 x 16 x 11 cm

Súlya: 2 kg



„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



Áramfelvétel: 220 VAC C vagy 12 VDC
Hanghatás: 105-110 dBo @ 1m
Frekvencia: 3-5 kHz

Digitális Madárriasztó

BirdXPellerPRO™

V1 típusjelű készülék HASZNÁLATI UTASÍTÁS

BEÜZEMELÉS

Fontos biztonsági információ:

- a) Ne üzemelje be a készüléket esőben vagy hóban
 - b) A beüzemelésnek úgy kell történnie, hogy a tápegység és a belső elektronika ne legyen kitéve víznek vagy hónak
 - c) Vegye figyelembe, hogy a tápegységet száraz körülményekre szánták
-
- 1) Fordítsa a készüléket a várható madár-érkezési irány felé. A várható maximális területi lefedettség / hatókör „1 angol hold sugarú” cca. 5.000 m² környezet (szórásban). Állítsa a készüléket lapos felületre vagy állványozza fára a tartószerkezettel és a csavarokkal (mellékelve).

- 2) Csatlakoztassa az AC adapter egyik végét a TÁP csatlakozóba (a készülék hátulján elhelyezve). Csatlakoztassa az adaptert bármely szabvány dugaljhoz. A készülék működtethető (opcionálisan kapható) akkumulátorral is. Az ugyancsak opcionálisan kapható akkumulátor kábel használható a vezérlőegység és a 12-Voltos akkumulátor összekapcsolásához. Ha akkumulátorral üzemelteti a készüléket, akkor először a fekete akkumulátor csipeszt csatlakoztassa a negatív akkumulátor kivezetésre, majd csatlakoztassa a piros akkumulátor csipeszt a pozitív kivezetésre. Mind az elektromos kivezetést (vagy akkumulátort), mind a vezérlőegységbe kötött tápcsatlakozót óvni kell a csöpögő, fröcsögő víz ellen. Ne tegyen folyadékkal töltött tárgyakat a vezérlőegységre.



- 3) Állítsa a DIP kapcsolókat a fém előlapon a kívánt beállításokra (lásd: Switch Array #1 = Kapcsoló Sortömb 1) és (Switch Array #2 = Kapcsoló Sortömb 2). Tekintse meg a programozói információkat a „Programming your Bird-X Peller PRO” rész alatt.
- 4) Állítsa a hang kapcsolóját a LOW (minimum) = ALACSONY (minimum)-ra.
- 5) Állítsa a hálózati kapcsolót (a fém előlap jobb felső sarkában elhelyezve) az (INT/EXT.SPKR = INTERNAL/EXTERNAL = BEMENETI/KIMENETI HANGSZÓRÓ) állásba. (BEkapcs. állás). **(MEGJEGYZÉS: Az egység indulása igénybe vehet néhány másodpercet).**
- 6) Állítsa a hangot a kívánt szintre.
- 7) **A készülék kikapcsolását követően győződjön meg arról, hogy LEGALÁBB 60 MÁSDPERCET várt, mielőtt újra bekapcsolta.**

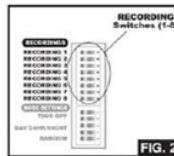


„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



VÁLASZTÓ KAPCSOLÓK

A madárhang választó kapcsolók az első 8 (Switch Array #1) = (Kapcsoló Sortömb 1) -



helyen állnak (ÁBRA2) a

- 8) Zárja a fedőrészt és bizonyosodjon meg róla, hogy a fedő nem nyílik ki esőzés és egyéb körülmények alatt, mely víznek tenné ki a belső vezérlőegységet.

A BIRDPELLER PRO V3 készülék PROGRAMOZÁSA MADÁRHANG

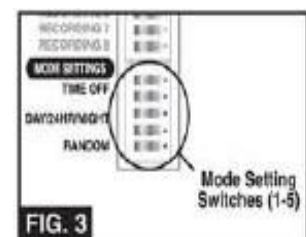
Minden kapcsoló rendelkezik rögzítési számmal a baloldalon, melyek megfelelnek a fedőlemezen feltüntetett fóliarétegen lévő leírással. A raktárról kapható készülék a No.: 35 számú, CHIP-el szerelt.

A Chip-en lévő riasztó hangokat a mellékletben soroljuk fel.

A legjobb eredmény érdekében kombinálja mind a feltüntetett segélykérő hangokat mind a ragadozó madarak hangjait. (a kapcsoló-billentyűk átállítgatásával)

ÜZEMMÓD KAPCSOLÓ BEÁLLÍTÁSOK

Az Üzem mód Kapcsoló Beállítások az utolsó 5 helyet foglalják el (ÁBRA3) a (Switch Array #2 = Kapcsoló Sortömb 2) –ben. Ezek állítják be a különböző működési módokat: úgy, mint az időtartamot a lejátszott madárriasztó hívások között, illetve, hogy mikor lesz üzemben a készülék (csak nappal, csak este, vagy 24-órán keresztül) és vajon (Random Mode = Alap Mód) -ban vagy Normal Módban fog-e üzemelni.



Kapcsoló Üzem mód vagy Funkció

1 Beállítja az IDŐ-KI időszakot



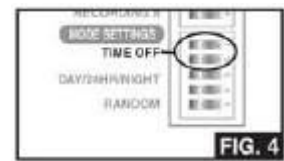
„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



- 2 Beállítja az IDŐ-KI időszakot
- 3 Beállítja a készülék lejátszási idejét
- 4 Beállítja a készülék lejátszási idejét
- 5 KI/BE kapcsolja a (Random = Alap Módot)

KÉSLELTETŐ KAPCSOLÓK

A két „Késleltet” vagy IDŐ-KI kapcsolók közvetlenül a hangrögzítő (1-8) kapcsolók alatt helyezkednek el a Kapcsoló Sortömbben (**ÁBRA4**) A készülék kihagy néhány másodpercet vagy percet a két hangfelvétel lejátszása



között, amikor az egyik IDŐ-KI módra van beállítva. **A TESZT beállítás alkalmas a tesztelésre, de NEM javasolt hosszú távú használatra.** Kérjük ügyeljen arra, hogy a készülék le fogja játszani az összes kiválasztott felvételt (akár egymás után, akár véletlenszerűen az Alap=Random Módtól függően), majd ezután megy bele a késleltetésbe. Az időtartam, amit a készülék kihagy függ az IDŐ-KI és az Alap=Random Mód beállításoktól. Ha a készülék Alap=Random Módban fut, olyankor kihagy bárhol az IDŐ-KI beállításban rögzített minimum értékektől a maximum értékig. Ha a készülék nem Alap=Random Módban fut, akkor csak a minimum értékkel késleltet.

Az IDŐ-KI időszak (vagy késleltetett hangköz) beállításához használja a következő beállító kapcsolókat 1 és 2 a Mód Funkció Beállításokban.

| Kapcsoló 1 | Kapcsoló 2 | Idő-Ki időszak |
|------------|------------|---------------------------|
| Be | KI | Test(17-50 másodper) |
| KI | BE | Közepes (1-4 perc) |
| BE | BE | Hosszú (5-10 perc) |
| KI | KI | Extra Hosszú (10-30 perc) |



„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



A két üzemidő kapcsolók épp az IDŐ-KI kapcsolók alatt helyezkednek el a Kapcsoló Sortömbben

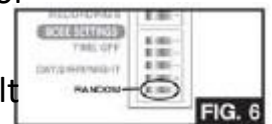
(**ÁBRA5**). A készülék működik csak nappal, csak este, vagy folyamatosan (24-órán át). Azonban a fotócella (fénysorompó), ami érzékeli a napfényt, érzékeny az erős fényre. Ügyeljen rá, hogy a készülék elején keresztül ne jusson erős fény az egységbe, mivel ez akadályozhatja a készülék megfelelő működését. Az üzemidő periódus beállításához használja a 3 és 4 kapcsolókat a Mód Funkció beállításokban a következőképpen:



| Kapcsoló 3 | Kapcsolat 4 | Mód |
|------------|-------------|-------------|
| BE | KI | csak nappal |
| KI | BE | 24-órán át |
| BE | BE | csak este |
| KI | KI | csak este |

RANDOM=ALAP MŰKÖDÉSI KAPCSOLÓ

A Random=Alap Működési Kapcsoló az alsó kapcsoló a Kapcsoló Sortömbben (**ÁBRA6**). A készülék alapesetben véletlenszerű sorrendben játssza le a hangfelvételeket, amikor Random=Alap Módban van. Amikor a készülék nem Alap=Random Módban van, olyankor egymás utáni sorrendben játssza le a hangfelvételeket. Az Alap=Random Mód javasolt a madaraknak a sablon hangbeállításokhoz való alkalmazkodásának megelőzésére. A készülék Alap=Random Módban való futtatásához állítsa a kapcsoló 5-öt a következőképpen:



| Kapcsoló 5 | Mód |
|------------|--------------------|
| BE | Alap=Random Mód BE |
| KI | Alap=Random Mód KI |



„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



PROGRAMOZÁSI PÉLDA

Madár hangrögzítő Kapcsolók: Eredmények:

1, 3, 5 és 6-ot „BE” állásban 1, 3, 5 és 6 madarat játssza

Mód Kapcsolók:

1 = „KI” állás

2 = „BE” állás (Közepes), minden 1-4 perc

3 = „BE” állás

4 = „KI” állás csak a napfényes órákat hagyja ki

5 = „BE” állás Random=Alap Módban, véletlenszerű sorrendben

HANGSZABÁLYZÓ

A készülék rendelkezik egy hangszabályzó tárcsával a panel elején. A tekerő **LOW=ALACSONY** irányba történő forgatásával csökkenthetjük a kimeneti hangerőt, **HIGH=MAGAS** irányba forgatásával pedig növelhetjük a hangerőt.

FIGYELMEZTETÉS: Óvatosan fordítsa a tárcsát, mivel az egység lehet, hogy inaktív állásban van, míg a tárcsa ettől még el lehet forgatva. Ez újra aktiválás esetén magas szintű hanggal járhat, amely fájdalmat okozhat a füleinek.

ÜZEMI KAPCSOLÓ (INT/EXT. SPKR=INTERNAL/EXTERNAL SPEAKER=BEMENETI/KIMENETI HANGSZÓRÓ)

Az Üzemi Kapcsoló helyezi üzembe a készüléket. Csúsztassa a kapcsolót az INT/EXT. SPKR (ON) = (BE) helyzetbe az egység indításához. Ez működteti az egységet és hangot generál az egységből és egy időben egy választható hangszóró-kiterjesztést is. Hogyha CSAK távoli hangszóró-kiterjesztést



„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



(választható) szeretne, akkor mozgassa a kapcsolót a KIMENETI HANGSZÓRÓ CSAK=EXTERNAL SPEAKER ONLY állásba.

Ha kikapcsolja a készüléket, győződjön meg róla, hogy 30 másodperc előzi meg az ismételt bekapcsolást az elektronika megfelelő újra indulásának lehetőségére = (a készülék megfelelő újraindítása érdekében). A készülék teljes lecsatlakoztatásához húzza ki az adaptert a konnektorból (elektromos hálózatból) vagy szüntesse a kapcsolatot az akkumulátor kábele és a 12-Voltos akkumulátor között.

HIBAELHÁRÍTÁS

| PROBLÉMA | MEGOLDÁS |
|--|---|
| Az egység be van kapcsolva, de nem hallani hangot | <ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze a hangbeállításokat• Ellenőrizze az üzemi idő beállításokat |
| | <ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy legalább egy madár ki van-e választva lejátszásra |
| Az egység be van kapcsolva, de újra és újra ugyanazt a madárhangot játssza tekintet nélkül a beállításokra | <ul style="list-style-type: none">• Indítsa újra 30 másodpercig történő kikapcsolás által, majd kapcsolja vissza |
| Az egység nem működik megfelelően a NAPPALI vagy ESTI üzemmódban | <ul style="list-style-type: none">• Duplán ellenőrizze a Mód-váltási beállításokat• Győződjön meg a fényrészleg• akadálymentességéről Győződjön meg arról, hogy a fényrészleg nincs kitéve erős fénynek se elől, se hátul |



„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



| | |
|--|---|
| <p>Az egység nem működik megfelelően a 12-Voltos akkumulátor alatt</p> | <ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze az akkumulátor állapotát <p>Fordítsa a kapcsológombot „KI” helyzetbe.</p> <p>Csatlakoztassa újra az akkumulátort, váron 30 másodpercet, majd kapcsolja be újra a készüléket</p> |
|--|---|

IDŐT IGÉNYLŐ SZOKÁSOK MÓDOSULÁSÁNAK SIKERESSÉGE

A termék sikeressége időt igényel. A madár és pestis (dögvész) jelenségek megszűnése igénybe vehet néhány napot vagy hetet. Kövessen minden javaslatot a maximális hatékonyság elérése érdekében. „Azonnali” tesztek nem helyettesítik a természetes körülményeket és nem bizonyítják a készülék sikerességét a fertőzéssel szemben.

Felkészülés a sikeres madár-elriasztásra

A Bird-X Inc. világszerte elismert 40 éves szakértelemmel rendelkezik a madárszabályozás területén. Szakértőkké széleskörű tapasztalatainkon és kutatásainkon keresztül váltunk. Ennek eredményeként, örömmel elemezzük minden egyes ügyfelünk speciális problémáját és minden igényre javaslattal állunk rendelkezésükre. Ezen kívül, gondoskodunk a további javaslattételekről a legnagyobb siker elérése érdekében még a riasztó aktiválása előtt is.

Tisztítsa meg minden bizonyossággal a madarak: búvóhelyeit, fészkeiket, és ürüléknyomait, távolítsa el az elhullott madarakat a területről, mert a madarak és ürületeik számos kórt okozhatnak. Kivételes gondossággal járjon el. Ne lélegezze be a környező levegőt és ne lépjen közvetlen kontaktusba velük. Ha kérdései vannak a biztonságos eljárási móddal kapcsolatban, konzultáljon egy szakemberrel. (A felnőtt madarak valószínűleg visszatérnek fiatal egyedeikhez a védelmükre kelve, illetve, hogy segítsék őket a terület elhagyásában.) Távolítsa el a kifolyt ételeket, szemetet, fészekanyagot és egyéb tetszetős tárgyakat.



„Suni” Service Universal kft.
mint a BIRD-X, INC. madárriasztó termékeinek
kizárólagos magyarországi forgalmazója



Mérje fel a madarak repülési szokásait, be-és kilépésüket, fészkelésüket, táplálkozásukat. Mindez támpontot ad a készülék kihelyezési pontjához és a működési idő kiválasztásához. Tegyen feltevést arra vonatkozóan, hogy hova térnek át az elzavart madarak és gondoskodjon ezen területen egyéb készülékek kihelyezéséről.

Tartson fent egy tiszta és változó környezetet. Időszakosan tisztítsa meg a fészkek és etetők területét, helyezze át a készüléket, változtasson a kimeneti teljesítményen vagy kapcsolja ki rövid időre az egységet.

Üzemelje be korán, mielőtt beköszönt a „madár időszak” kezdete, amíg még könnyebb távol tartani a madarakat.

Használja a termékeket szinergikusan=összhangban egymással. Kettő vagy több különböző típusú eszköz (kiegészítőként: vizuális elriasztó / gátló eszköz) egymást erősítő, szinergikus hatást kelt, azaz a termékek kombinációja hatásosabb, mint pusztán önmagukban való alkalmazásuk. Lépjen velünk kapcsolatba a társtermékekre vonatkozó információkért.

Korlátolt Garancia

A Bird-X Peller PRO készülék garanciális az anyagsérülés és kivitelezési hibákra vonatkozóan az értékesítéstől számított 6 hónapig (kiterjesztett garancia elérhető). A Bird-X készülék cserélhető vagy javítható (feltéve) normál használat mellett. A visszaküldések kizárólag a Chicagói irodából engedélyezettek.