

Oficiální distributor pro Českou republiku:

BRAVSON.CZ

VELKOOBCHOD | FARMÁŘSKÉ POTŘEBY

ORIGINÁLNÍ NÁVOD K POUŽITÍ A POPIS ZAŘÍZENÍ

Solární zvukový odpuzovač ptáků VIANO OP1

Obecné informace

Přehráváním zvuků dravých ptáků zařízení odrazuje ptáky z oblasti působení. Aktivace přehrávání zvuku se spouští pomocí pohybových čidel nebo po uplynutí nastaveného časového intervalu. Zařízení může být také současně spuštěno radrovými čidly a vydávat zvuky v předem nastavených intervalech.



Montáž

Zařízení musí být nainstalováno na stabilním, rovném povrchu, například na stěně.

Dbejte na to, abyste při montáži na stěnu a při vrtání nepoškodili elektrické, plynové nebo vodovodní potrubí! Hrozí nebezpečí ohrožení života!

Dbejte na to, aby byl plašič ptáků správně namontován a bezpečně upevněn, aby v případě pádu nedošlo ke zranění osob.

Výrobek se smí montovat a používat pouze tehdy, pokud je zvířatům umožněn únik. Proto by se nikdy neměl používat v blízkosti klecí, stájí nebo v bytech.

Výrobek má dostatečnou odolnost proti vlhkosti a dešti. Neměl by však být vystaven silným proudům vody.

Při výběru místa pro montáž zvažte místo, které je chráněno před chuligány a zloději.

Pokud má být přístroj instalován například na zahradě, je třeba pamatovat i na sousedy. Zvolte vhodnou polohu zařízení, která je nebude rušit. Nemiřte zařízení na místa, kde se budou pohybovat lidé nebo auta.

V úvahu je třeba vzít také vliv habituace ze strany zvířat. Umístění plašiče ptáků by se proto mělo změnit.

Pro dlouhodobé správné fungování se doporučuje, aby byl odpuzovač ptáků v zimě (nebo po delší dobu nepoužívání) uložen v suché a teplé místnosti. Přístroj by pak měl být vypnutý (vypínač POWER v poloze "0").

Aby se baterie dostatečně nabila, musí být zařízení umístěno tak, aby byl solární článek co nejdéle vystaven přímému slunečnímu záření. Proto může být solární článek zařízení stále směřován.

Je třeba dbát na to, aby solární článek nebyl během dne zakryt nebo zastíněn jinými předměty. Solární článek by měl být co nejdéle vystaven přímému slunečnímu světlu. Doba používání se liší podle ročních období a měnícího se počasí v závislosti na délce a intenzitě slunečního svitu. Při nedostatečném slunečním svitu může nastat situace, kdy je stav nabití příliš nízký na to, aby zajistil správnou funkci zařízení.

Když je aktivován režim detekce pohybu, měly by být z prostředí odstraněny všechny pohyblivé části, které by mohly zařízení falešně vyburcovat. Častá aktivace zařízení může po několika dnech vést k nadměrnému vybití baterie a deaktivaci zařízení (pak je nutné jej nabít z přiložené nabíječky - podrobnosti o nabíjení jsou popsány v části "Provoz" návodu k obsluze, pt. III) Solární článek je třeba udržovat v čistotě. Prach a nečistoty přispívají ke snížení výkonu solárního článku, snižuje se hodnota nabíjecího proudu baterie.

Zařízení by mělo být umístěno v těsné blízkosti chráněného prostoru a mělo by být zaměřeno na chráněný prostor.

Aby bylo dosaženo maximálního dosahu PIR čidla přibližně 10 m, měl by být plašič ptáků namontován ve výšce přibližně 1,5 m - 2,5 m.

Obsluha

I. Spodní část zařízení obsahuje:

a) Dvě kolečka:

- První bez digitální stupnice - slouží k nastavení hlasitosti od min. do max.

- Druhý s číslicemi od 0 do 9 - slouží k volbě časového intervalu pro automatické vydávání zvuků.

b) Dvě tlačítka:

- Tlačítko POWER slouží k zapnutí/vypnutí přístroje.

- Tlačítko RADAR slouží k zapnutí/vypnutí pohybových čidel.

c) Indikátor LED:

- Po zapnutí zařízení LED dioda jednou blikne, čímž signalizuje, že je zařízení zapnuto.

- Stav nabití baterie indikuje LED dioda:

- LED nesvítil - baterie je nabitá

- 1 bliknutí každých 15 sekund - vybití nad 50 %,

- 1 bliknutí každých 5 sekund - vybití nad 80 %,

V případě silného vybití (>80 %) zařízení automaticky přejde do režimu spánku - nevydává žádný zvuk

POZOR - po přepnutí tlačítka do polohy ON se zařízení aktivuje přibližně na 10 sekund. Během této doby nefunguje detekce pohybu.

II. Napájení zařízení

V dolní části přístroje jsou umístěny dvě zásuvky. Jedna slouží k případnému dobíjení vestavěného 12V akumulátoru, druhá k napájení přístroje ze zásuvky 230 V prostřednictvím přiloženého napájecího zdroje.

Po připojení do zásuvky „ŁAD AKU.“ bude napájecí zdroj nabíjet vestavěnou baterii. Po připojení do zásuvky „ZASIL. URZ.“ můžete zařízení napájet a zároveň používat, např. v zimě, kdy nedostatek slunečního světla brání efektivnímu nabíjení baterie.

III. Nabíjení zařízení

Během dodávky je vestavěný akumulátor nabitý a před instalací jednotky není třeba jej dobíjet. Pokud nebyl delší dobu přístroj používán, je třeba baterii nabít (síťová nabíječka je součástí dodávky).

POZNÁMKA: Zařízení nabíjejte se zapnutým tlačítkem POWER (přepínač POWER v poloze "I").

Jakmile je nabíječka připojena do zásuvky „ŁAD AKU.“ (Nabíjení). LED dioda bude nepřetržitě svítit a signalizovat tak proces nabíjení. Po dokončení procesu nabíjení baterie kontrolka LED zhasne. (Maximální doba nabíjení zcela vybitého akumulátoru je 18 hodin).

III. Zařízení má dva provozní režimy:

REŽIM I - detekce pohybu s možností vydávání zvuku ve stanovených intervalech. Přepínač RADAR v poloze ON.

REŽIM II - pouze zvuková emise ve stanovených intervalech. Přepínač RADAR v poloze vypnuto.

REŽIM I.

Při zapnutém radarovém senzoru máme navíc možnost vyluzovat zvuky v nastavených časových intervalech (stupnice potenciometru od 0 do 9):

- 9 - 2 hodiny.	- 5 - 20 minut.	- 1 - 2 minuty.
- 8 - 1,5 hodiny.	- 4 - 10 minut.	- 0 - vypnuto.
- 7 - 1 hodina.	- 3 - 5 minut.	
- 6 - 30 minut.	- 2 - 3 minuty.	

Pokud je kolečko nastaveno na 0 - časové intervaly jsou vypnuty, funguje pouze detekce pohybu.

POZNÁMKA!!! Po každé 38sekundové sekvenci zvuků spuštěných pohybovým čidlem dojde ke 2minutové deaktivaci radaru - během této doby zařízení nereaguje na pohyb. Tím se zabrání předčasnému vybití baterie.

Pokud jednotka pracuje v režimu detekce pohybu a časového intervalu, po sekvenci tónů vyvolaných pohybem následuje opět odpočítávání podle nastaveného časového intervalu/polohy na potenciometru (polohy 1-9).

REŽIM II

Když je radarový detektor vypnutý, přístroj pracuje pouze v režimu vydávání zvuku ve stanovených intervalech.

V tomto režimu platí stejná časová nastavení jako pro režim I.

Většina druhů ptáků je aktivní ve dne, proto je přístroj vybaven automatickým soumrakovým spínačem.

!!!POZOR - po západu slunce se přístroj automaticky deaktivuje.

Údržba

Výrobek je bezúdržbový, nerozebírejte jej! Vnější stranu výrobku čistěte pouze měkkým, mírně navlhčeným hadříkem. V žádném případě nepoužívejte drsné čisticí prostředky nebo jiná chemická rozpouštědla, protože by mohlo dojít k poškození krytu nebo ke snížení funkčnosti zařízení.

Specifikace

- Provozní napětí: 12V
- Spotřeba proudu v provozním režimu: 20 mA
- Dobíjecí baterie (Li-ion): 12V; 8 Ah (vestavěná), výkon 3W
- Maximální dosah radarového senzoru: 10 m
- Úhel pohledu radarového senzoru: 310°
- Maximální akustický tlak: až 120 dB
- Doba signálu přibližně: 38 sekund
- Stupeň krytí: IP54
- Rozměry: 225x160 mm
- Hmotnost: 1,25 kg

Poznámky a bezpečnostní opatření

- Pomocí solárního plašiče ptáků můžete odhánět ptáky od své zahrady, plantáží, ovocných stromů atd. Zařízení má zabudovaný moderní lithium-iontový (Li-ion) akumulátor, který se automaticky nabíjí při dostatečném slunečním svitu na solárním panelu.
- Jiné než výše uvedené použití může vést k poškození výrobku a navíc s sebou nese rizika jako: zkrat, požár, úraz elektrickým proudem atd.

Bezpečnostní pravidla

- V případě poškození způsobeného nedodržením tohoto návodu k obsluze záruka zaniká! Za nepřímé škody nepřebíráme žádnou odpovědnost!
- V případě poškození majetku nebo těla způsobeného nesprávným používáním přístroje nebo nedodržením bezpečnostních pokynů výrobce nepřebírá žádnou odpovědnost. V takových případech záruka zaniká.
- Úpravy nebo změny výrobku jsou zakázány a mají za následek nejen zánik autorizace (CE), ale i záruky.
- Výrobek nesmí být vystaven extrémním teplotám, silným vibracím nebo velkému mechanickému zatížení.
- Konstrukce krytu plašiče ptáků je v souladu s třídou ochrany IP54.
- Poškozený přístroj nepoužívejte; poškozený přístroj musí být zlikvidován.
- Tento výrobek není hračka a neměl by se dostat do rukou dětí.
- Nenechávejte obal bez dozoru. Plastové fólie apod. se mohou stát nebezpečnou hračkou pro děti, hrozí nebezpečí udušení.
- Pokud si nejste jisti správným použitím výrobku, bezpečností nebo pokud existují otázky, na které nelze odpovědět v tomto návodu, obraťte se na naše oddělení technické podpory nebo na jiného odborníka.

Informace pro uživatele o likvidaci elektrických a elektronických zařízení (domácnosti)



Tento symbol na výrobku nebo průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky by neměly být likvidovány s domovním odpadem. Správný postup v případě, že chcete elektrické a elektronické zařízení zlikvidovat, likvidovat, znovu použít nebo recyklovat komponenty, je založen na odevzdání těchto výrobků na určená sběrná místa. Správná likvidace pomůže ušetřit cenné zdroje a zabránit případným negativním dopadům na zdraví a životní prostředí, které by jinak mohly vzniknout v důsledku nevhodného nakládání s odpadem. Podrobnosti o nejbližším určeném sběrném místě získáte na místních úřadech. Nesprávná likvidace odpadu bude mít za následek sankce stanovené v příslušných místních předpisech.

Pro firemní uživatele v Evropské unii

Chcete-li vyřadit elektrické a elektronické zařízení, obraťte se na svého prodejce nebo dodavatele, který vám poskytne další informace.



Výrobce: Viano s.c.
<http://www.viano.pl>