



NAVODILA ZA UPORABO

Solarni odganjalnik ptic P3 International P7835

Kataloška št.: 11 68 853



Kazalo

Predvidena uporaba	2
Razlaga simbolov	2
Varnostni napotki	2
Opis delovanja	3
Delovanje PIR-detektorja gibanja	3
Montaža	3
Delovanje	4
Vzdrževanje	5
Odstranjevanje	5
Tehnični podatki	6
Garancijski list	7

Predvidena uporaba

S solarnim odganjalnikom ptic lahko s svojega vrta, zasaditev, sadnega drevja itd. odganjate ptice. Napajanje poteka z vgrajenim akumulatorjem, ki se ob zadostni sončni svetlobi polni prek solarne celice.

Drugačna uporaba od zgoraj opisane lahko privede do poškodb tega izdelka, poleg tega so s tem povezane tudi nevarnosti kot so npr. kratek stik, požar, električni udar itd. Nujno je treba upoštevati varnostne napotke!

Razlaga simbolov



Simbol s strelo v trikotniku se uporablja, če je lahko ogroženo vaše zdravje, npr. zaradi električnega udara.



Simbol s klicajem v trikotniku opozarja na posebne nevarnosti pri uporabi, delovanju ali upravljanju naprave.



Simbol z roko opozarja na posebne namige in nasvete glede upravljanja izdelka.

Varnostni napotki



Pri škodi, nastali zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, izgubite pravico do uveljavljanja garancije! Prav tako ne prevzemamo odgovornosti za posledično škodo!

Ne jamčimo za materialno škodo ali telesne poškodbe oseb, ki nastane/jo zaradi neustrezne uporabe naprave ali zaradi neupoštevanja varnostnih napotkov. V takšnih primerih izgubite pravico do uveljavljanja garancije.

- Izdelka ne smete spreminjati oz. predelovati, saj to ne pomeni le prenehanja veljavnosti garancije, temveč tudi skladnosti (CE).
- Naprava ne sme biti izpostavljena ekstremnim temperaturam, močnim vibracijam ali velikim mehanskim obremenitvam.
- Ohišje odganjalnika ptic ima vrsto zaščite IP44.
- Poškodovana naprava več ne sme delovati in jo je treba odstraniti.
- Izdelek ni igrača, zato ne sodi v otroške roke.
- Pazite, da embalaže ne boste pustili nenadzorovano ležati. Plastične folije itd. so otrokom lahko nevarna igrača. Obstaja nevarnost zadužitve.

- Če imate vprašanja glede pravilne uporabe izdelka, glede njegove varnosti ali kakšna druga vprašanja, vendar v teh navodilih za uporabo ne najdete odgovorov, se obrnite na našo servisno službo ali na kakšnega drugega strokovnjaka.

Opis delovanja

Naprava odganja ptice z območja delovanja s predvajanjem klica ujede. Predvajanje se lahko aktivira prek vgrajenega PIR-senzorja ali s funkcijo AUTO z nastavljivim časovnim intervalom.

Delovanje PIR-detektorja gibanja

PIR-senzor se odziva na infrardeče sevanje (toplotno sevanje) premikajočih se predmetov, npr. oseb in živali, ki se nahajajo na območju detekcije.

Senzor se najbolje odziva na gibanje, ki poteka prečno na območje detekcije. Pri montaži izdelka bodite pozorni na to dejstvo.

Domet za detekcijo s PIR-senzorjem znaša največ 10 metrov. Večja kot je razdalja do nadzorovanega območja, večji mora biti predmet, tako da lahko senzor zazna njegovo toplotno sevanje, ki se razlikuje od okolice.

Poleg tega velja tudi naslednje: Pri višjih temperaturah okolice (npr. ob vročem poletnem dnevu) se domet zmanjša, saj je v tem primeru temperaturna razlika manjša.

PIR-detektorja gibanja ne nameščajte nad viri toplote ali blizu tal. Dežne kaplje na leči PIR-senzorja lahko vodijo do težav pri detekciji.

PIR-detektorja gibanja ne usmerjajte proti virom toplote. S tem je namreč preprečena detekcija živali, ki letijo skozi območje detekcije.

Montaža



Napravo pritrdite samo na stabilno in ravno podlago, npr. na zid.

Pri montaži na steno bodite pozorni na to, da pri vrtanju ne boste poškodovali električnih, plinskih ali vodovodnih napeljav! Življenjsko nevarno!

Pazite na pravilno montažo in zanesljivo fiksiranje odganjalnika ptic, saj lahko padec naprave pripelje do telesnih poškodb oseb.



Izdelek lahko pritrdite in uporabljate samo tako, da je za živali na voljo dovolj možnosti za pobeg. Iz tega razloga ga nikoli ne uporabljajte v bližini kletk, hlevov ali v stanovanjih.

Izdelek ima zadostno zaščito pred vlago in dežjem, vendar pa ne sme biti izpostavljen vodnim curkom.



Pri izbiri mesta montaže imejte v mislih položaj, kjer bo izdelek varen pred vandalizmom in krajo.

Če nameravate napravo pritrditi npr. na vrtu, potem mislite tudi na svoje sosede. Izberite ustrezen položaj in ustrezno glasnost, tako da delovanje naprave ne bo motilo sosedov.

Naprave ne usmerjajte na območja, kjer hodijo osebe ali kjer vozijo vozila.

Obstaja tudi možnost, da se živali na zvok navadijo. V tem primeru spremenite mesto postavitve/pritrditve odganjalnika živali.

V namen dolgotrajnega delovanja brez napak vam priporočamo, da odganjalnik ptic pozimi (ali če ga dalj časa ne potrebujete) shranite v suhem in topllem prostoru. Pri tem je treba napravo izključiti (položaj OFF).



Da se lahko akumulator zadostno polni, je treba napravo namestiti tako, da je solarna celica karseda dolgo izpostavljena neposredni sončni svetlobi. Iz tega razloga lahko solarno celico še dodatno malce usmerite.

Poskrbite za to, da drugi predmeti tekom dneva ne bodo zakrivali ali zasenčili solarne celice. Solarna celica naj bo postavljena tako, da bo čez dan karseda dolgo izpostavljena neposredni sončni svetlobi. Čas delovanja naprave se poleg tega spreminja v odvisnosti od letnega časa in vremenske situacije, kar je pogojeno s trajanjem in jakostjo prejete sončne svetlobe. Brez zadostnega vpada sončnih žarkov se lahko zgodi, da je stanje napolnjenosti akumulatorja prenizko, da bi lahko omogočal dolgotrajnejše delovanje.

Skrbite, da je solarna celica čista. Prah in umazanija zmanjšujeta zmogljivost solarne celice, polnilni tok za akumulator pa se posledično zmanjša.

Napravo je treba postaviti v neposredni bližini območja, ki ga želite zaščititi.

Za doseganje maksimalnega dometa PIR-detektorja gibanja, ki znaša pribl. 10 metrov, je treba odganjalnik ptic pritrditi na višini od 1,5 do 2,5 metrov. Če priloženi vijaki in vložki niso primerni za vašo steno, prosimo, da uporabite druge.

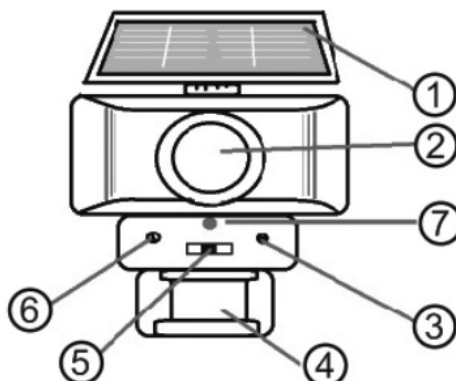
Izberite takšno mesto montaže, da je detektor gibanja nameščen v smeri, ki jo želite nadzorovati.

Osnovno enoto pritrdite na steno. Solarni modul privijte na odganjalnik ptic. Preden zategnete varnostno matico iz umetne mase, solarni modul ustrezno usmerite. Kabel solarnega modula priključite na strani odganjalnika ptic.



Zadostuje, če z roko zategnete varnostno matico iz umetne mase. Pri zategovanju ne uporabljajte sile! Ne uporabljajte orodja, sicer lahko poškodujete izdelek!

Delovanje



1. Solarni modul
2. Zvočnik
3. 4. Vrtljivi regulator za glasnost „VOLUME“: S tem regulatorjem nastavite glasnost za predvajanje klica ujede. Priporočamo vam, da kot osnovno nastavitvev regulator nastavite na sredinski položaj.
4. PIR-detektor gibanja
5. Drсно stikalo za vklop/izklop: S tem drsnim stikalom lahko izbirate med funkcijami OFF (izklop), PIR in AUTO.

PIR: Simulator klica ujed se aktivira, takoj ko PIR-detektor gibanja na območju detekcije zazna predmet. Med predvajanjem klica ujed LED-prikaz utripa. Predvajanje traja pribl. 20 sekund oz. tako dolgo, dokler naprava na območju detekcije zaznava predmet. Ta način delovanja uporabite takrat, ko se območje, ki ga želite nadzorovati, nahaja neposredno pred odganjalnikom ptic. V nasprotnem primeru se pri manjših pticah, ki so bolj oddaljene, naprava ne sproži.

AUTO: PIR-detektor gibanja ne deluje. Simulator klica ujed se v odvisnosti od nastavljenega časovnega intervala samodejno aktivira za 20 sekund. LED-prikaz utripa v rednih časovnih presledkih. Ta način delovanja je idealen za zaščito večjih območij.

OFF: Naprava je izključena.

6. Vrtljivi regulator „TIME INTERVALL“: S tem vrtljivim regulatorjem nastavite časovni interval pri funkciji AUTO. Časovni interval lahko nastavite od 5- 30 minut.
7. LED-prikaz



Ob dostavi vgrajen akumulator praviloma ni popolnoma napolnjen. Preden napravo prvič vključite, je treba akumulator 1-2 dni polniti na sončni svetlobi. V tem času pustite stikalo v položaju za izklop (OFF). Polnjenje vgrajenega akumulatorja poteka v vsakem položaju stikala, v kolikor na solarno celico pada zadostna svetloba.



Ker je večina vrst ptic aktivna podnevi, je naprava opremljena s stikalom za mrak. Iz tega razloga je naprava v temi deaktivirana.

Vzdrževanje

Izdelka vam ni treba vzdrževati, zato ga nikoli ne razstavljate! Zunanje površine izdelka lahko čistite samo z mehko, rahlo navlaženo krpo. V nobenem primeru ne smete uporabljati agresivnih čistilnih sredstev ali kemičnih raztopin, saj lahko ta sredstva uničijo ohišje ali celo negativno vplivajo delovanje naprave. Pri čiščenju ne pritiskajte premočno na lečo PIR-detektorja gibanja!

Odstranjevanje



Odslužene elektronske naprave vsebujejo reciklažne materiale in ne sodijo med gospodinjske odpadke!

Izdelek ob koncu njegove življenjske dobe odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi določili.

Iz naprave vzemite morebitne vstavljene baterije in jih odstranite ločeno od izdelka.

Tehnični podatki

Obratovalna napetost: akumulator LiFePo4; 6,4 V; 1.400 mAh (vgrajen)
Maks. dolet PIR-senzorja: 10 m
Kot detekcije PIR-senzorja: 110°
Zvočni tlak: nastavljen do 110 dB
Trajanje signala: pribl. 20 s
Vrsta zaščite: IP44
Mere (skupaj s solarno celico): 110 x 153 x 225 mm
Teža: 670 g

Ta navodila za uporabo so publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

Pridržujemo si vse pravice vključno s prevodom. Za kakršnokoli reproduciranje, npr. fotokopiranje, snemanje na mikrofilm ali zajemanje z elektronskimi sistemi za obdelavo podatkov, je potrebno pisno dovoljenje izdajatelja. Ponatiskovanje, tudi delno, je prepovedano.

Ta navodila za uporabo so v skladu s tehničnim stanjem izdelka v času tiskanja navodil. Pridržujemo si pravico do sprememb tehnike in opreme.

© 2015 by Conrad Electronic d.o.o. k.d.



GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Solarni odganjalnik ptic
P3 International P7835**
Kat. št.: **11 68 853**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11
248
www.conrad.si, info@conrad.si

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

Garancija za izdelek je 1 leto.

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.