Tehisaruga Birdfy linnumaja tuvastab nüüd 6000 liiki

3 kuud tagasi - 15.08.2026 Autor: AM

Värske nutisöötja Birdfy Feeder Metal vahetas senise plastiku karastatud metalli vastu ning sai juurde veelgi teravama tehisaru.

Kui oled varem linde toitnud, tead hästi klassikalist muret: plastmassist söögimajad kipuvad meie heitlikes ilmaoludes kiirelt väsima või langevad kohalike akrobaatidest oravate ja näriliste lammutustöö ohvriks. Birdfy Feeder Metal lahendab selle mure.

Seade on vastupidavast metallist ja kaetud roostekindla ererohelise kihiga, mis mõjub aias nagu soliidne miniatuurne metsamajake. Tänu närimiskindlale konstruktsioonile ja IP66 ilmastikukindlusele ei heiduta seda sügistormid, lumesadu ega temperatuurikõikumised vahemikus -10 °C kuni 45 °C. 2,5-liitrine seemnemahuti tagab korraliku toiduvaru ning mahavalgumiskindel ehitus hoiab maapinna söötja all puhtana.

Päikesetoide ja värviline ööelu

Kogu süsteem on disainitud põhimõttel „paigalda ja unusta”. Katusele integreeritud 2-vatine päikesepaneel püüab päeval iga valguskiire ja toidab suuremat 9000 mAh liitiumioonakut, mis tähendab, et tüütut juhtmete vedamist ega pidevat akude laadimist ette võtma ei pea.

Söötja südames peitub 2-megapiksline Full HD (1080p) kaamera. Erinevalt tavalistest turvakaameratest, mis pimedas tihti mustvalgeks tuhmuvad, pakub Birdfy Feeder Metal täisvärvides öönägemist. Seega näed kristallselgelt ka neid hämaruse varjus saabuvaid külalisi, keda inimsilm tavaliselt ei märka. Sisseehitatud kahepoolne helisüsteem (mikrofon ja kõlar) võimaldab lisaks pildile kuulata linnulaulu või vajadusel söögilaua tühjaks söönud oravale läbi telefoni kerge peapesu teha.

Tehisaru tunneb üle 6000 liigi: „Bird’s Here!” teatab külalisest

Kogu riistvara muudab tõeliselt nutikaks Birdfy äpp, mille tehisaru on treenitud ära tundma üle 6,000 erineva linnuliigi. Niipea kui keegi reguleeritavale õrrele maandub, saabub Sinu telefoni reaalajas teavitus „Bird’s Here” (Linnuke on kohal!), mis ütleb kohe ära, kes parasjagu nokib.

Äpp ei piirdu pelgalt teavitustega, vaid toimib nagu personaalne looduspäevik:

- ***Highlights*** (päeva tipphetked) kogub kokku päeva parimad fotod, videoklipid ja märgib ära uued esmakordsed külalised.
- ***Monthly Recap*** (kuukokkuvõte) koostab automaatse videoülevaate ja statistika möödunud kuu toimetamistest söögimaja juures.

Salvestatud materjali saab hoida kas kohalikul mälukaardil või turvaliselt pilves. Olenevalt valitud tootekonfiguratsioonist on tehisarutuvastus saadaval kas kuutellimusega või seadmega püsivalt kaasas.

Seadme tavahind on ligikaudu 214 eurot, kuid lansseerimise puhul pakutakse soodushinnaga alates 155 dollarist.

PLUSSID

- Tugev ja ilmastikukindel täismetallist korpus (orava- ja närimiskindel, IP66)
- Sisseehitatud 2 W päikesepaneel ja mahukas 9000 mAh aku
- Detailne 1080p kaamera koos värvilise öönägemise ja kahepoolse heliga
- Tehisaru kiire liigituvastus enam kui 6000 linnuliigile
- Rikkalik komplekt paigalduseks (seinale, postile või puule)

Miinused

- Tehisaru täisfunktsionaalsus võib sõltuvalt ostupaketist nõuda tasulist kuutellimust
- Tugeva pakasega (alla -10 °C) võivad tööomadused olla piiratud
- Tavahind on lihtsamate plastikust nutisöötjatega võrreldes mõnevõrra krõbedam

- Uudised

- Tehisintellekt
- Videokaamerad

Pilt


Birdfy