

NL

BioMetrixx S4

Solaire Insekten- en plaagdierenverjager – mobiel en stationair gebruikbaar
Art. Nr. 37201

Beste klant,

Hartelijk dank voor de aankoop van ons kwaliteitsproduct.

Met de **BioMetrixx S4 – Solaire Insekten- en plaagdierenverjager** kunnen steekmuggen, muskieten, vlooien, spinnen, muizen, ratten, kakkerlakken of marters uit de buurt gehouden en verjaagd worden – zonder chemische bestanddelen – mobiel of stationair.

Het werkingsprincipe:

De **BioMetrixx S4** stuurt periodiek (een voor het menselijk oor in de regel niet hoorbare) hoge frequentie toon van 7 kHz tot 23 kHz. Veel plaagdieren vinden hoge frequentie tonen zeer onaangenaam en worden door deze tonen uit de buurt gehouden en/of uit ruimtes verjaagd. In de onderstaande leest kan u opzoeken welke plaagdieren op welke frequentie reageren.

Het apparaat is ontwikkeld voor privaat gebruik. Het verzekert een hoge flexibiliteit en onafhankelijkheid van de stroomvoorzorging door het zonnepaneel met geïntegreerde, herlaadbare knopcellen. De combinatie van zonneënergie en hoog frequentietechnologie zonder chemie maakt ons apparaat zeer milieuvriendelijk.

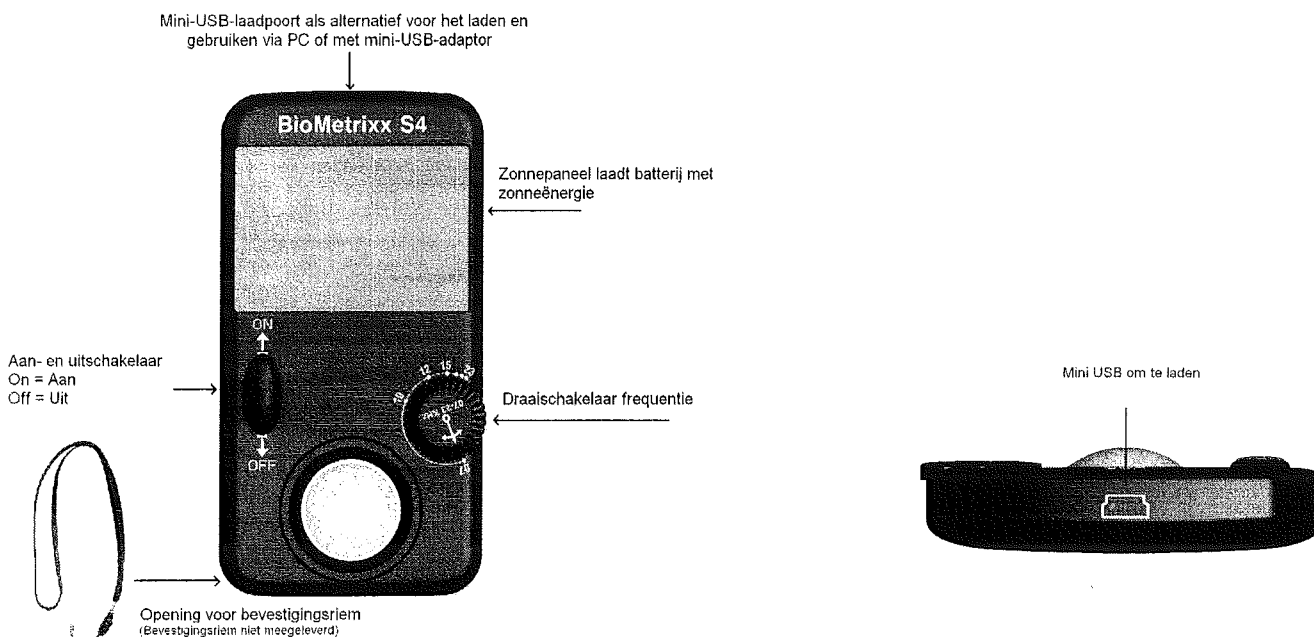
Toepassingsbereiken:

Woon- en slaapruidtes, terrassen, kelders, zolders, garages, priëlen, woonwagens, tenten enz. of onderweg, bijvoorbeeld tijdens het wandelen.

Technische gegevens:

Stroomvoorzorging:	via 3V 30 mA zonnepaneel uit amorphem silicium of alternatief via een mini-USB-adaptorkabel of een mini-USB-adaptor (mini-USB-adaptorkabel en mini-USB-adaptor worden niet meegeleverd)
Stroomreserve:	1.2V 160mAh NiMh knopcellen
Stroomverbruik:	< 0.8 mA
Frequentie:	7KHz. - 23 KHz. (staploos instelbaar)
Werkingsbereik:	in gesloten ruimtes tot 25 m ² , in open lucht 3 – 5 m ²
Werkingsstijd indien volledig geladen:	ca. 48 uur
Laadtijd per zonnepaneel:	5 uur bij directe zonnestraling 8 uur bij bewolkte hemel
Laadtijd via USB-poort:	ca. 15 minuten
Afmetingen product:	120 x 65 x 15 mm
Gewicht product:	64 g

Productafbeeldingen



Ingebruikname van de BioMetrixx S4:

Het laden:

De **BioMetrixx S4** is uitgerust met een Ni-MH knopcel. De knopcel moet voor het eerste gebruik 5 tot 8 uur via het ingebouwde zonnepaneel (zie afbeelding) of 15 minuten via de USB aansluiten geladen worden. Om de knopcel via zonnepaneel te laden, plaatst u het op een droge plaatst met de meest mogelijke zonnestraling en na 5 tot 8 uur (afhankelijk van de sterkte van de zonnestraling) is het apparaat klaar voor gebruik. Herhaal deze procedure om het apparaat na gebruik opnieuw te laden. Alternatief is het mogelijk het apparaat via de geïntegreerde mini-USB-aansluiting (zie afbeelding) met een mini-USB-kabel of een mini-USB-adaptor te laden. Dit duurt slechts 15 minuten. (De mini-USB-adaptorkabel en de mini-USB-adaptor worden niet meegeleverd.)

Aan en uit zetten:

De **BioMetrixx S4** heeft een aan/uit-schakelaar (zie afbeelding). Zet de schakelaar op **ON** om het apparaat aan te zetten of op **OFF** om het uit te zetten.

Frequentiekeuzen:

De **BioMetrixx S4** heeft een staploze frequentieschakelaar (zie afbeelding). Hiermee kan u een frequentie tussen 7 kHz en 23 kHz instellen. In de onderstaande lijst kan u opzoeken welke plaagdieren op welke frequentie reageren. Het apparaat heeft in gesloten ruimtes een werkingbereik tot 25 m² en in open lucht 3 tot 5 m². Om het grootst mogelijk bereik met het apparaat te bestralen, mogen geen storende voorwerpen voor het apparaat staan (muren enz.). Het apparaat moet ook zo dicht mogelijk bij het te beschermen bereik geplaatst worden.

Veiligheidsaanwijzingen:

 **Let erop dat wij niet aansprakelijk zijn voor eventueel ontstane schade veroorzaakt door foutieve ingebruikname van het apparaat en/of het niet naleven van de gebruiksaanwijzing.**

- Gebruik het apparaat uitsluitend met de aangegeven spanning.
- Het apparaat is niet geschikt om gebruikt te worden door personen met beperkt lichamelijk, sensorisch of geestelijk vermogen of gebrek aan ervaring of kennis tenzij ze onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of tenzij ze van deze persoon instructies gekregen hebben betreffende het gebruik van dit apparaat.

Algemene aanwijzingen:

- Electronische apparaten mogen niet gebruikt worden door kinderen of jongeren onder 14 jaar.
- De verpakking en de sluitingen moeten milieuvriendelijk gerecycleerd worden.
- Indien het het apparaat uitleent, moet u de gebruiksaanwijzing meegeven.
- De wijziging van het design of de technische eigenschappen wordt voorbehouden in de zin van de productverbetering.

Garantie:

Voor dit apparaat geven wij 2 jaar garantie. De garantie omvat het herstellen van alle defecten die veroorzaakt worden door materiaal- of fabrikatiefouten. Hierin niet inbegrepen zijn slijtagedelen. Door de ontbrekende invloed op de correcte ingebruikname of bediening door de gebruiker kunnen wij enkel aansprakelijk zijn voor volledigheid en perfecte kwaliteit. Verantwoordelijkheid voor indirecte schade in samenhang met dit product wordt niet opgenomen. Dit geldt vooral wanneer het apparaat hersteld of aangepast wordt, bij foutieve bediening of misbruik van het apparaat en daardoor ontstane schade.



Opmerking betreffende milieubescherming

Dit product mag aan het einde van zijn levensduur niet in het gewone huishoudafval gegooid worden maar moet afgegeven worden op een verzamelpunt voor de recyclage van elektrische en elektronische apparaten. De werkstoffen kunnen naar gelang hun kenmerking opnieuw gebruikt worden. Met het hergebruik, de stoffelijke verwerking of andere vormen van verwerking van gebruikte apparaten levert u een belangrijke bijdrage tot de bescherming van het milieu. Vraag uw plaatselijke autoriteiten betreffende de correcte verzamelpunten.

Frequenties voor het verjagen van plaagdieren (Gegevens zonder garantie en kunnen regionaal verschillen)	
Frequentie	Plaagdier
ca. 7 kHz	Steekmuggen, muskieten, vlooiën
ca. 10 kHz	Huismuggen
ca. 12 kHz	Muizen, ratten, kakkerlakken
ca. 14 kHz	Spinnen
ca. 20 kHz	Honden, katten
ca. 23 kHz	Marter