

frogblue MultiSense

frogMultiSense
SU-MultiSense.01

Multifunktionel sensor
med batteriforsyning

Tilsigtet anvendelse

Multifunktionssensor med udskifteligt CR2450R batteri, med sensorer til temperatur, fugtighed, lufttryk og lysstyrke. Påvisning af vindue- eller døråbning ved hjælp af magnetiske kontakter og accelerometer (gyrosensor).

Den kan monteres på overfladen ved hjælp af den medfølgende klæbepude eller skrueplade.

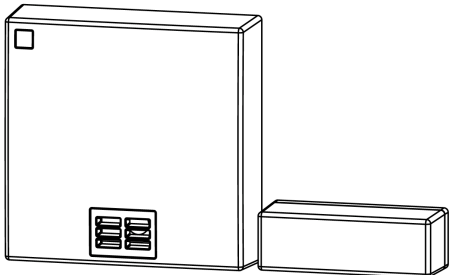
Sikkerhedsanvisninger

Ved tilsidesættelse af vejledningen kan der opstå skader på apparatet, brand eller andre farer!

Gældende bestemmelser i brugslandet skal overholdes.

Denne vejledning er en bestanddel af produktet og skal forblive hos kunden.

Apparatkonstruktion



Funktion

Systeminformation

Dette apparat er et produkt fra frogblue-systemet. Indgående fagkundskab tilegnet under frogblue-kurser forudsættes.

Apparatets funktion er softwareafhængig. Detaljerede informationer om softwareversioner og apparatets funktioner fremgår af frogblues websted.

Tekniske beskrivelser, yderligere detaljerede vejledninger samt anvisninger om korrekt bortskaffelse findes i manualen, som er stillet til disposition på frogblues websted.

Idriftsættelse og konfiguration udføres ved hjælp af frogblue appen.

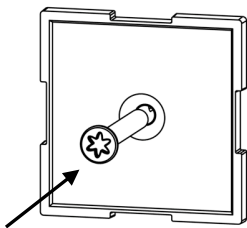
Produktegenskaber:

- 2x Reed kontakter (venstre og højre)
- Gyro/Accelerationssensor
- Temperaturføler
- Fugtighedsføler
- Lufttrykføler
- Lysstyrkesensor
- Strømforsyning via batteri (CR2450R, 3 V), ingen ekstra ledninger er nødvendige mellem frogbluemodulerne

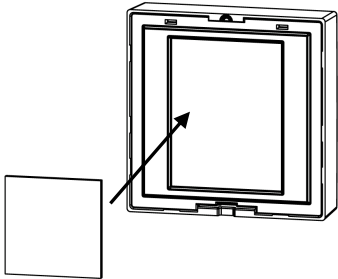
Montering

Montere apparat

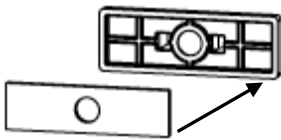
Ved montering på ujævne overflader skal montering udføres med en påskruet plade. Bor et hul med et 5'er bor og indsæt dyvel (UX6x35).



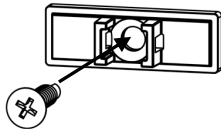
Monter monteringspladen på væggen med den medfølgende skrue (4x35). Sæt først den store dobbeltsidede klæbende pude fast på bagsiden af frogMultiSense; derefter på den monterede skrueplade.



Klæb den klæbende pude med et hul på den nederste del af magnetholderen.

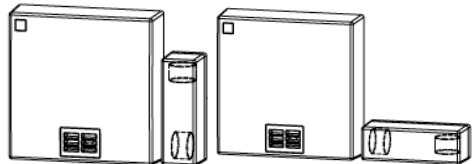


For at fastgøre den nederste del af magnetholderen skal den selvsikrørende skrue (3.9x19) bruges på ru overflader ved siden af klæbepuden.



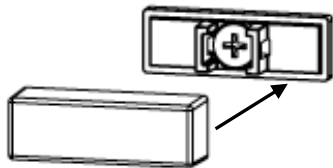
I tilfælde af glatte overflader med frogMultiSense og holderen af magnetholderen er det tilstrækkeligt at bruge en klæbende pude.

Afhængig af anvendelsen (vandret eller lodret) skal magnetholderen justeres korrekt.



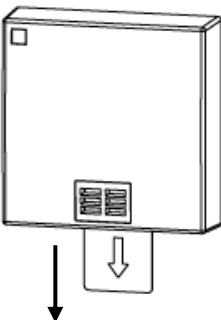
Magnetholderen kan maksimalt være 6 mm væk fra frogMultiSense.

Efter at underlaget er blevet fastgjort, og magnetholderen er justeret, kan den klikkes på plads.



Trække batteri-beskyttelsesbånd ud

Inden den første anvendelse, skal du trække batteriets beskyttelsesbånd helt ud.



Aktivering af indstillingstilstand

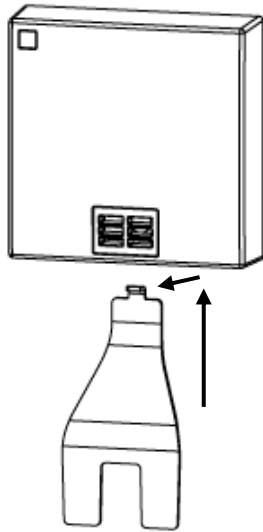
Fjernelse af det beskyttende beskyttelsesbånd aktiverer indstillingstilstanden i 60 sekunder. LED'en blinker grønt i løbet af denne periode.

Aktiver indstillingstilstanden igen

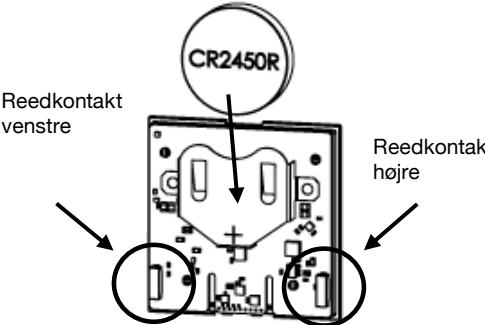
Fjern batteriet i ca. 5 minutter, eller kortslut batteristangen med en skruetrækker i 1 sekund. Sæt batteriet i igen. Indstillingstilstanden er aktiveret i 60 sekunder.

Udskiftning af batteri

For at udskifte batteriet skal du sætte oplåsningsværktøjet ind i hakkerne på undersiden. Pres oplåsningsværktøjet mod væggen, indtil den øverste del af huset løftes.



Skub det gamle batteri ud af holderen, og isæt et nyt CR2450R batteri. Sæt derefter den øverste del af huset på igen og klik på plads.



Brug kun lithiumbatterier af typen CR2450R (Murata CR2450R anbefales).

Tekniske data

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Bluetooth | Bluetooth 4.2 Low Energy |
| Frekvensbånd | 2400 MHz – 2483.5 MHz, maks. 3,4 dBm |
| Magneter | 2, Neodym Magnet Ø8x5 |
| Omgivelsestemperatur | -20 ... + 55 °C |
| Opbevarings-/transporttemperatur | -20 ... +60 °C |
| Dimensioner (LxBxH) | 45 x 45 x 13 mm |
| Strømforsyningsbatteri | (CR2450R), 3 V |

Ret til tekniske ændringer forbeholdes.

Garanti

Garantien ydes gennem specialforhandleren inden for rammerne af gældende bestemmelser.

Overensstemmelseserklæring

Hermed erklærer frogblue AG, Luxemburger Str. 6, 67657 Kaiserslautern, at dette produkt svarer til de grundlæggende krav og andre relevante krav i direktiverne

| | |
|------------|-----------------|
| 2014/53/EU | RED-direktivet |
| 2011/65/EU | RoHS-direktivet |

En kopi af overensstemmelseserklæringen kan fås på: www.frogblue.com