

# H5020



## GoSmart PIR-rörelsedetektor Zigbee IP-2210Z

---



### Innehållsförteckning

Säkerhetsanvisningar och varningar .....	2
Innehåll i förpackningen.....	3
Tekniska specifikationer .....	3
Beskrivning av enheten.....	4
Installation och montering.....	5
Reglage och funktioner .....	12
Vanliga frågor om felsökning.....	15

## Säkerhetsinstruktioner och varningar



Läs igenom bruksanvisningen innan du använder enheten.



Följ säkerhetsanvisningarna i denna bruksanvisning.

Placera inte tunga föremål på enheten.

Använd inte vatten eller kemikalier för att rengöra utsidan av enheten från smuts. Använd alltid en torr trasa för att förhindra mekaniska skador och elektriska stötar.

EMOS spol. s r.o. försäkrar att produkten H5020 uppfyller de grundläggande kraven och andra relevanta bestämmelser i direktiven. Utrustningen kan användas fritt inom EU.

Försäkran om överensstämmelse finns på webbplatsen <http://www.emos.eu/download>.

Utrustningen kan användas på grundval av det allmänna tillståndet nr VO-R/10/07.2021-8 i dess ändrade lydelse.



Förpackningens  
innehåll PIR-  
sensor Magnetisk  
hållare 3M tejp  
CR132A 3V batteri



### Tekniska specifikationer

Strömförsörjning: CR132A 3V

Mått: 48,4 × 53,4 mm PIR-

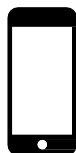
avstånd: 8 m

PIR-vinkel: 90°.

APP: EMOS GoSmart för Android och iOS

Anslutningsmöjligheter: 2,4 GHz Zigbee 3.0 (2 405-  
2 480 MHz)

### Meddelande



✓ 2.4 GHz

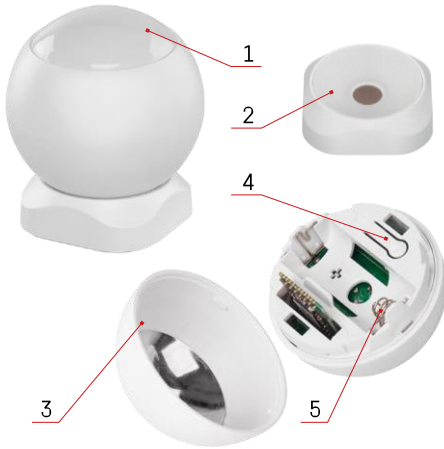


5 GHz ✗



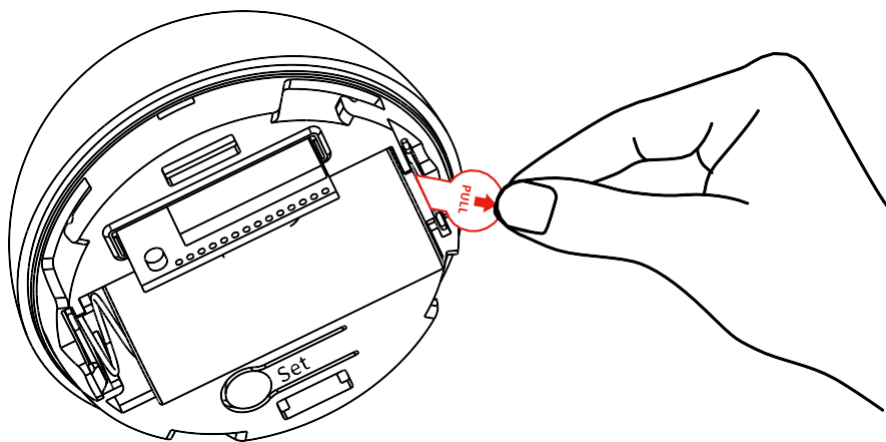
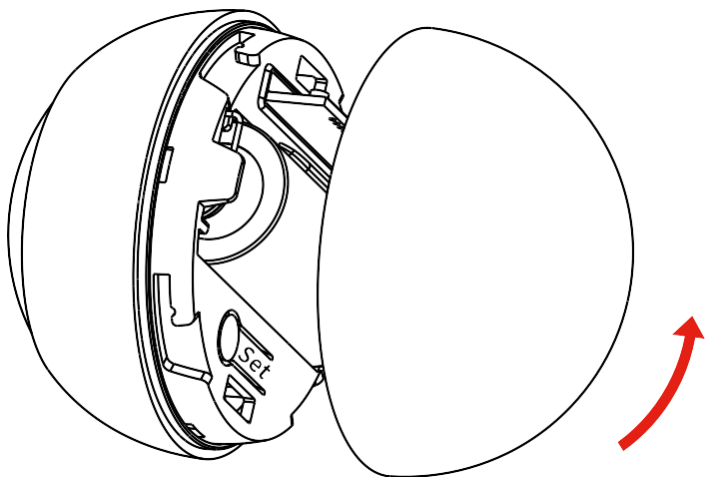
Sensorerna måste vara anslutna till ZigBee-gatewayen. Själva ZigBee-gatewayen måste vara ansluten till ett Wi-Fi-nätverk på 2,4 GHz.

## Beskrivning av enheten

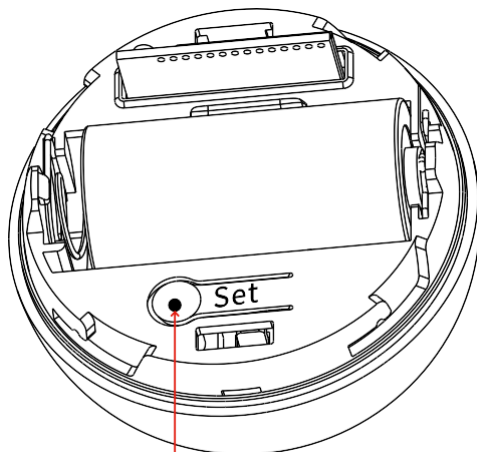


- 1 - PIR-sensor och ljussignalering
- 2 - Magnetisk hållare
- 3 - Batterilucka
- 4 - Återställningsknapp
- 5 - Batterifacket

## Installation och montering

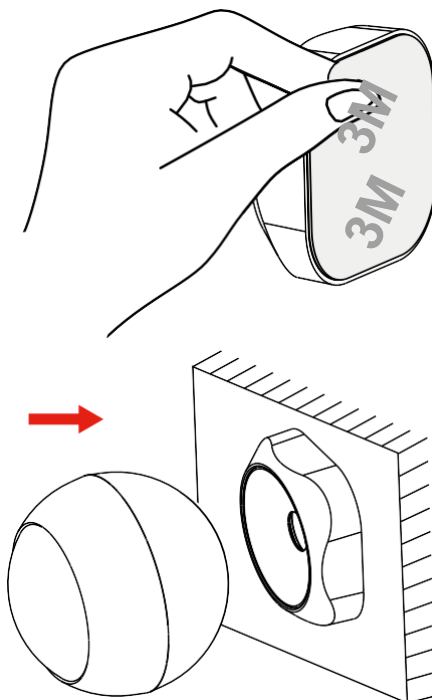


Skruva loss bakstycket och ta bort batteriets plastisolerering.



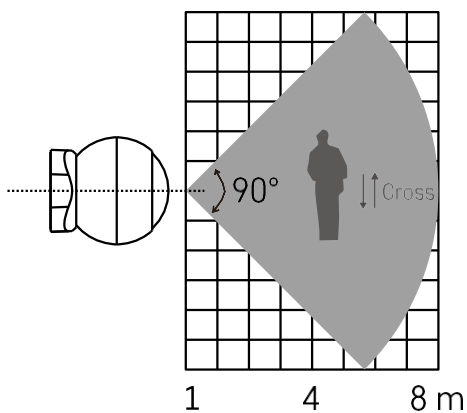
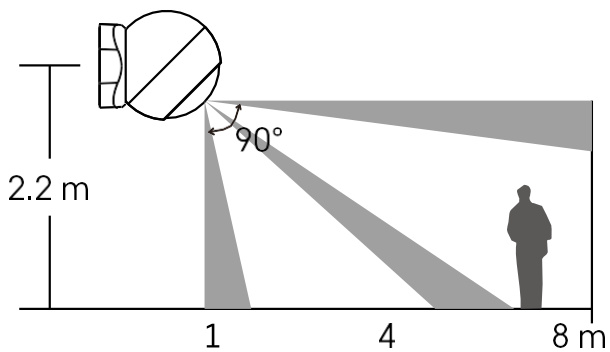
5 sec.

Håll in återställningsknappen i 5 sekunder tills sensorn blinkar och para sedan ihop den med din telefon.

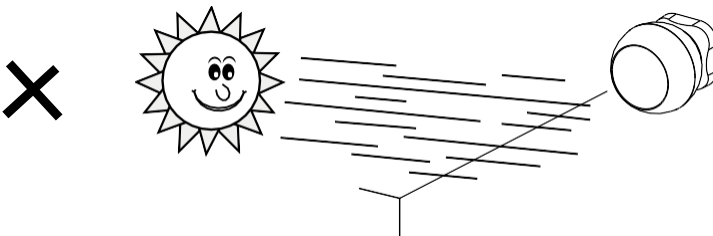
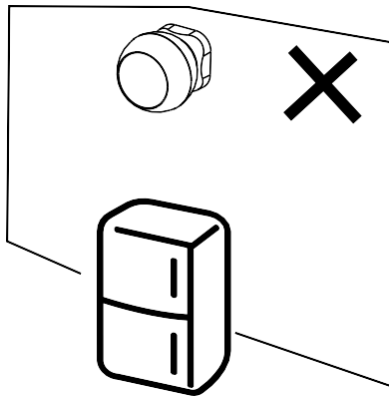
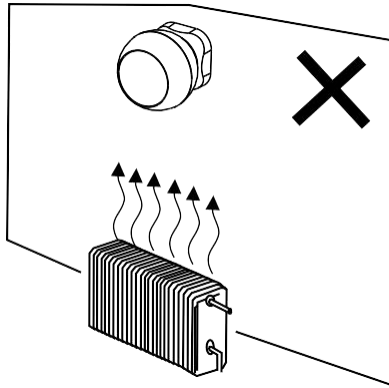


Dra bort isoleringstejpen på baksidan av hållaren och fäst den på valfri plats. Fäst sedan sensorn på den magnetiska hållaren och rotera den som du vill.

## Meddelande för installation av givare



För optimal prestanda bör sensorn installeras på en höjd av ca 2,2 m.



För optimal PIR-sensorfunktion rekommenderar vi att du placerar den i ett område utan direkt värme (t.ex. radioapparater, öppna spisar, kaminer), kyla (t.ex. kylskåp, luftkonditioneringsapparater) eller solljus. Dessa källor till värme, kyla och solljus kan påverka sensorns känslighet och leda till felaktig rörelsedetektering, vilket kan orsaka oönskade larm eller utebliven detektering av faktiska rörelser i utrymmet. PIR-sensorn fungerar genom att detektera infraröd strålning som avges av kroppar i dess närhet och störningar i detta infraröda område kan störa dess korrekta funktion.



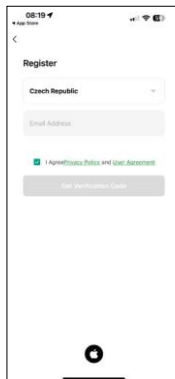
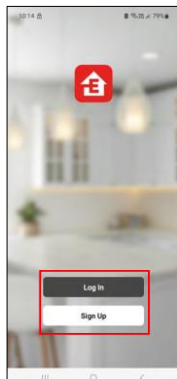
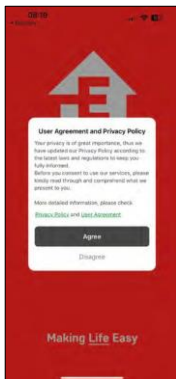
## Koppling till en app

Installera EMOS GoSmart-appen



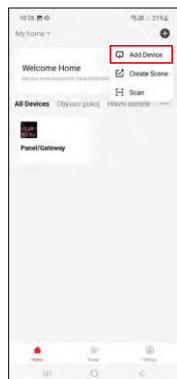
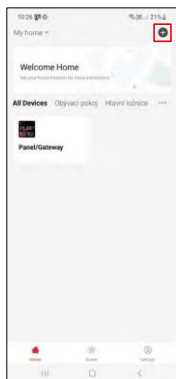
- Appen finns tillgänglig för Android och iOS via Google play och App Store.
- Skanna QR-koden för att ladda ner appen.

## Steg i mobilappen EMOS GoSmart



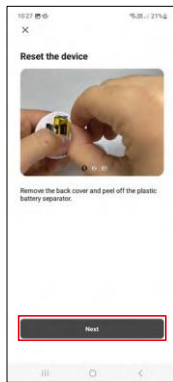
Öppna EMOS GoSmart-appen och bekräfta sekretesspolicyen och klicka på Jag godkänner. Välj registreringsalternativet.

Ange namnet på en giltig e-postadress och välj ett lösenord. Bekräfta ditt samtycke till sekretesspolicyen. Välj Registrera.

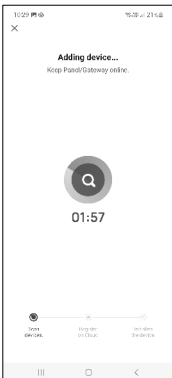


Välj Lägg till enhet.

Välj produktkategorin GoSmart och välj enheten "PIR Movement Sensor".



Välj den Zigbee-gateway som du vill ansluta enheten till.  
Följ instruktionerna i videon och beskrivningen. Det är viktigt att slå på och återställa sensorn.

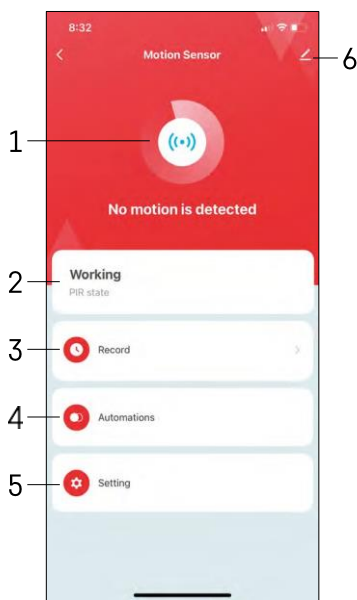


Enheten hittas automatiskt och läggs sedan till.

## Reglage och funktioner

### Ikoner och indikatorlampor

Beskrivning av ikoner och kontroller i applikationen

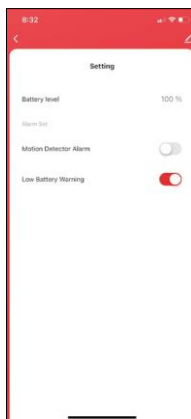


1, 2 - Indikator för aktuell status

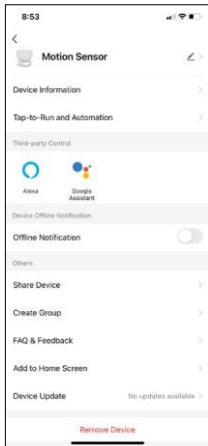
3 - Registreringar av rörelsedetektering och automatiska utlösare



4 - Hantering av automation (beskrivs i ett separat kapitel) 5 - Sensorinställningar

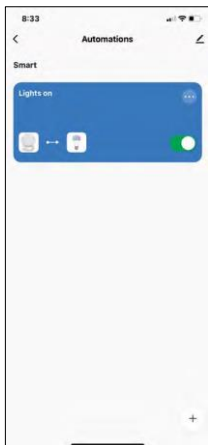


- Aktuell batteristatus
- Aktivering/avstängning av meddelande om rörelsedetektering
- Slå på/av meddelande om låg batterinivå 6 - Avancerade enhetsinställningar



## Beskrivning av inställningar för anknjtning

- Enhetsinformation - Grundläggande information om enheten och dess ägare
- Tap-to-Run och automatisering - Visa scener och automatiseringar som tilldelats enheten.
- Offline-avisering - För att undvika ständiga påminnelser skickas en avisering om enheten är offline i mer än 30 minuter.
- Share Device - Dela enhetshanteringen med en annan användare
- Skapa grupp - gruppering av enheter
- FAQ & Feedback - Se de vanligaste frågorna och deras lösningar samt möjligheten att skicka en fråga/ett förslag/feedback direkt till oss
- Lägg till på startskärmen - Lägg till en ikon på telefonens startskärm. Med det här steget behöver du inte öppna enheten via appen varje gång, utan du kan bara klicka direkt på den tillagda ikonen.
- Uppdatering av enhet - Uppdatering av enhet. Alternativ för att aktivera automatiska uppdateringar
- Remove Device - Ta bort och avdunsta enheten. Ett viktigt steg om du vill byta ägare till enheten. När du har lagt till enheten i appen är den parkopplad och kan inte läggas till under ett annat konto.

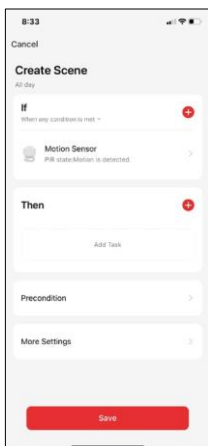


## Inställningar för automatisering

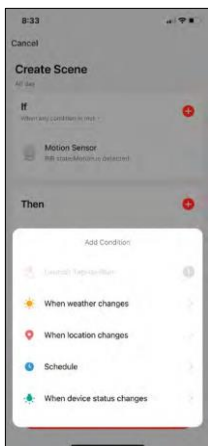
När du klickar på automationsalternativet ser du detta gränssnitt med dina scener och automationer.

Scener och automatisering är de viktigaste mervärdena med denna smarta sensor jämfört med konventionella PIR-sensorer. Den här enheten varnar inte bara för rörelse utan kan utföra många andra processer baserat på den. Till exempel: Upptäckt rörelse -> tändar lampor eller aktiverar siren.

Automationer kan skapas genom att klicka på ikonen " + " eller i applikationens huvudmeny.



I avsnittet "IF" kan du välja villkoren för att starta automatiseringen. För denna sensor är det möjligt att välja: Rörelse detekterad, Rörelse inte detekterad för närvarande, Rörelse detekterad under en viss tidsperiod och Rörelse inte detekterad under en viss tidsperiod. Du kan dock även välja andra villkor, t.ex. ändring av position, tidsschema eller aktuellt väder.



I avsnittet "THEN" anger du å andra sidan vilka åtgärder som ska utföras av en annan enhet baserat på villkoren i avsnittet "IF".

"Precondition" - Fastställande av ytterligare villkor för att starta automatiseringen.

## Vanliga frågor om felsökning

Jag kan inte få enheterna att kopplas ihop. Vad kan jag göra åt det?

- Kontrollera att du använder ett 2,4 GHz Wi-Fi-nätverk och har en tillräckligt stark signal
- Ge appen alla behörigheter i inställningarna
- Kontrollera att du använder den senaste versionen av det mobila operativsystemet och den senaste versionen av appen

Jag får inga aviseringar, varför?

- Ge appen alla behörigheter i inställningarna
- Slå på aviseringar i appinställningarna (Inställningar -> Appaviseringar)

Vem får använda utrustningen?

- Anläggningar måste alltid ha en admin (ägare)
- Administratören kan dela utrustningen med övriga medlemmar i hushållet och tilldela dem rättigheter

