


# H4060



## GoSmart IP IP-220W 4MPx PTZ binnencamera

---



 Inhoudsopgave	
Veiligheidsinstructies en waarschuwingen.....	2
Inhoud van de verpakking .....	3
Technische specificaties.....	3
Beschrijving van het apparaat .....	4
Installatie en montage .....	5
Bedieningselementen en functies.....	10
Problemen oplossen FAQ.....	11

## Veiligheidsinstructies en waarschuwingen




Lees de instructies voordat u het apparaat gebruikt.



Neem de veiligheidsinstructies in deze handleiding in acht.



Gooi elektrische apparaten niet weg als ongesorteerd huishoudelijk afval, maar gebruik de inzamelpunten voor gesorteerd afval. Neem contact op met uw gemeente voor actuele informatie over  inzamelpunten. Als elektrische apparaten op stortplaatsen terechtkomen, kunnen er gevaarlijke stoffen in het grondwater terechtkomen.

in de voedselketen terechtkomen en je gezondheid schaden.

Gebruik geen water of chemicaliën om vuil van de buitenkant van het apparaat te verwijderen. Gebruik altijd een droge doek om mechanische schade en elektrische schokken te voorkomen.

Sluit het netsnoer niet aan op het stopcontact met natte of vochtige handen, want dan bestaat het risico op een elektrische schok.

Demonteer, repareer of modificeer de apparatuur niet zelf. Dit kan brand, elektrische schokken of permanente schade veroorzaken.

EMOS spol. s r.o. verklaart dat het product H4060 voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van de richtlijnen. De apparatuur kan vrij worden gebruikt in de EU.

De conformiteitsverklaring is te vinden op de website <http://www.emos.eu/download>.

Het apparaat kan worden gebruikt op basis van algemene vergunning nr. VO-R/10/07.2021-8, zoals gewijzigd.



## Inhoud van de verpakking

Camera-eenheid  
Voedingsadapter  
USB-kabel  
Camerabevestiging  
Schroevenset  
Handleiding



## Technische

**specificaties** Voeding: DC

5 V/1 A Afmetingen: 82 × 82 × 107 mm

Resolutie: 2 560 × 1 440

Sensor: 1/3,0" 4 megapixel CMOS

Bewegingsdetectielengte: 10 m

Bewegingsdetectiehoek: 100°

Opslag: SD-kaart (max. 256 GB, FAT32), Cloud-opslag

Beschermingsgraad: IP20

APP: EMOS GoSmart voor Android en iOS

Connectiviteit: 2,4 GHz Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n),

5 GHz Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n/ax)

## Beschrijving van het apparaat



1 - Lens

2 - Statuslampje

- De LED is rood: de camera meldt een fout.
- De LED knippert rood: de camera maakt verbinding met een Wi-Fi-netwerk.
- De LED knippert snel rood: je maakt nu verbinding met een Wi-Fi-netwerk.
- De LED is blauw: de camera werkt naar behoren.

3 - Microfoon

4 - IR-LED

5 - Spreker

6 - Oplaadpoort

7 - Plaats voor montage van de houder

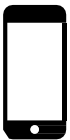
8 - Sleuf voor SD-kaart

9 - Reset-knop

- Druk gedurende 5 seconden op de RESET-knop om het instrument terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.



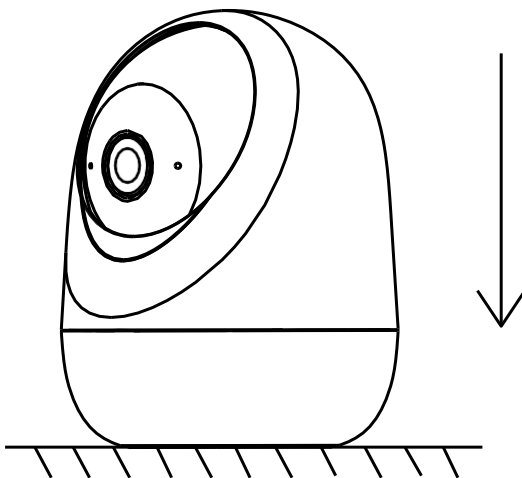
## Aansluiten op



De camera kan verbinding maken met zowel 2,4GHz als 5GHz Wi-Fi-frequenties.

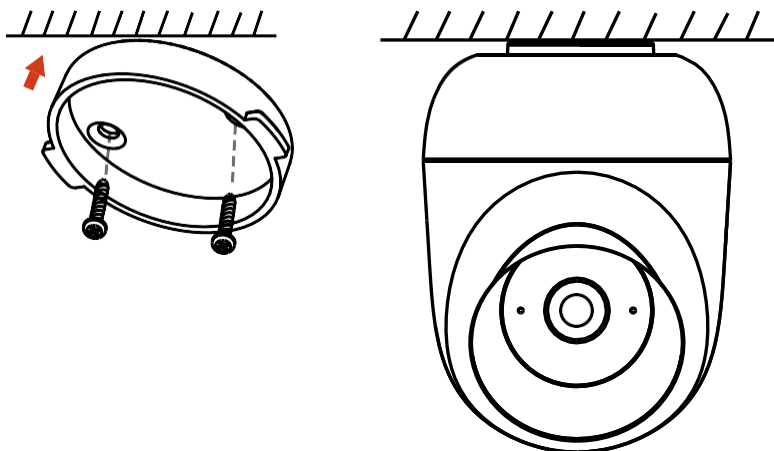
## Installatie en montage

### Installatie op een vlakke ondergrond



Plaats de camera op de gewenste locatie en sluit de voeding aan.

### Installatie in de houder



Plaats de beugel op de gewenste locatie en schroef deze vervolgens vast met de schroeven. Plaats de camera op de beugel en zet hem vast door hem te draaien.

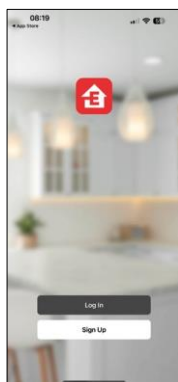
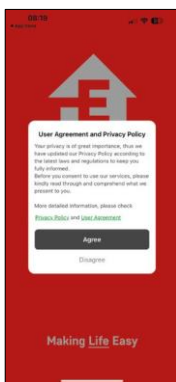
## Koppelen met een app

De EMOS GoSmart app installeren

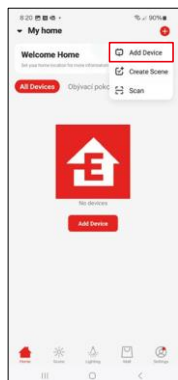
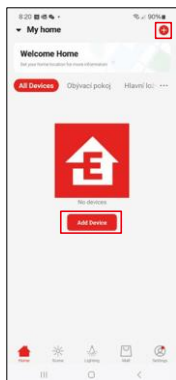


De app is beschikbaar voor Android en iOS via Google Play en de App Store. Scan de relevante QR-code om de app te downloaden.

## EMOS GoSmart mobiele app

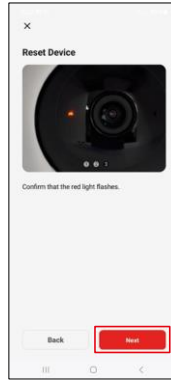
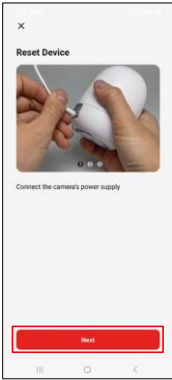


Open de EMOS GoSmart app en bevestig het privacybeleid en klik op "Ik ga akkoord". Selecteer "Registreren". Voer de naam van een geldig e-mailadres in en kies een wachtwoord. Bevestig dat u akkoord gaat met het privacybeleid. Selecteer "Registreren".



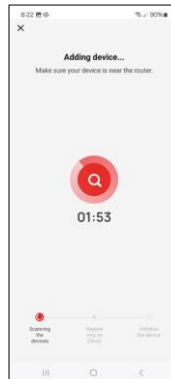
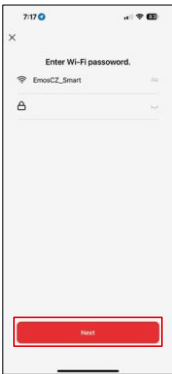
Selecteer "Apparaat toevoegen".

Selecteer de GoSmart-productcategorie en selecteer het apparaat Camera IP-220W.



Sluit de camera aan op de stroomvoorziening.

Reset het apparaat met de RESET-knop aan de onderkant van de cameradraaiknop. Zorg ervoor dat de rode LED knippert.



Voer de naam en het wachtwoord van je Wi-Fi-netwerk in. Deze informatie blijft versleuteld en wordt gebruikt om de camera op afstand te laten communiceren met je mobiele apparaat.

Er verschijnt een QR code op het scherm van je mobiele apparaat. Plaats de QR code voor de lens van de camera.

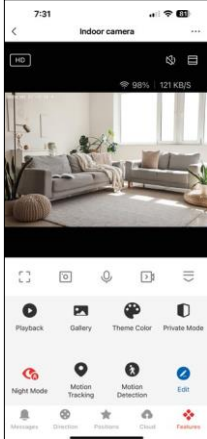
Bevestig dat je de piep hebt gehoord voor een succesvolle koppeling. Het apparaat wordt automatisch gevonden.

Het apparaat is gelokaliseerd.

Bevestig met de knop

"Gereed".



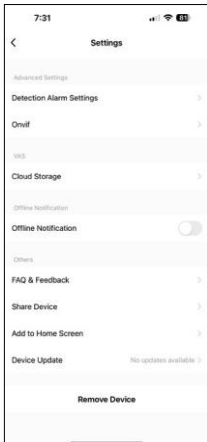
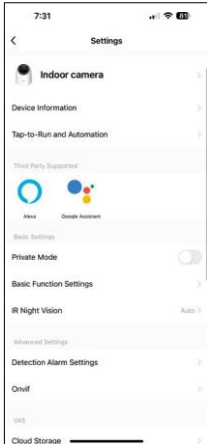


## Pictogrammen en indicatielampjes

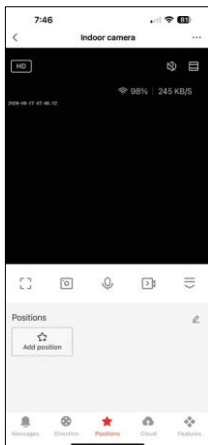
Beschrijving van besturingselementen in de applicatie

	Geavanceerde instellingen (gedetailleerder beschreven in de volgende sectie)
	Schakelen tussen videokwaliteit (HD/SD)
	Signaalkwaliteit en -snelheid
	Stomme
	Inzoomen
	Modus Volledig scherm
	Maak foto's met de app en sla ze op in je mobiele album
	Spreek
	Maak een video met de app en sla deze op in je mobiele album
	Menu uitbreiden
	Een video afspelen die is opgeslagen op een SD-kaart
	Bekijk video's en foto's die met de app zijn gemaakt
	Lichtmodus / donkere modus
	Privémodus - de camera stopt met fotograferen en de hele lens draait naar binnen
	Instellingen voor de nachtmodus. We raden aan deze in te stellen op AUTO.
	Beweging volgen - de camera volgt automatisch het bewegende object
	Bewegingsdetectie - de camera waarschuwt je als hij beweging detecteert
	Pictogrammen bewerken + besturing van een ander apparaat toevoegen
	Positie-instellingen (gedetailleerder beschreven in de volgende sectie)
	Handmatige camerabeweging
	Cloudopslag beheren en aanschaffen
	Weergave van berichten (Bewegingsdetectie)

## Beschrijving van uitbreidingsinstellingen



- Apparaatinformatie - Basisinformatie over het apparaat en de eigenaar
- Tap-to-Run en Automatisering - Scènes en automatiseringen bekijken die aan het apparaat zijn toegewezen. Het aanmaken van scènes is direct mogelijk in het hoofdmenu van de applicatie in de sectie "Scènes". De H4060 kan bijvoorbeeld worden geautomatiseerd om een lagere gevoeligheid voor bewegingsdetectie in te stellen tussen 6 uur 's avonds en 7 uur 's ochtends.
- Instellingen basisfuncties - Optie om basisfuncties van het apparaat in/uit te schakelen, zoals automatische schermrotatie of watermerken met weergave van tijd en datum. Een andere belangrijke instelling is de mogelijkheid om eenrichtings- of tweerichtingscommunicatie te selecteren.
- IR-nachtzicht - Nachtmodus instellen.
- Instellingen detectiealarm - Alarminstellingen.
- Activiteitsgebied - Stel de zone in waarin de camera beweging registreert. Als je camera bijvoorbeeld een weg detecteert, wil je niet dat de camera je waarschuwt voor elke auto die passeert, dus met deze functie kun je het gebied selecteren dat door de bewegingssensor wordt gedetecteerd.
- Filtering menselijk lichaam - Herkenning contouren menselijk lichaam. Wanneer deze functie is ingeschakeld, moet het apparaat je niet bij elke beweging waarschuwen, maar alleen wanneer het het menselijk lichaam herkent.
- Onvif - Basis Onvif-instellingen voor het aansluiten van de camera op externe viewers zoals NVR-systemen.
- Cloudopslag - Instellingen voor cloudopslag. Cloud is niet inbegrepen bij de camera, maar kan extra worden aangeschaft via de app.
- Offline melding - Om constante herinneringen te vermijden, wordt er een melding verstuurd als het apparaat langer dan 30 minuten offline blijft.
- FAQ & Feedback - Bekijk de meest gestelde vragen met hun oplossingen plus de mogelijkheid om een vraag/suggestie/feedback rechtstreeks naar ons te sturen
- Apparaat delen - Apparaatbeheer delen met een andere gebruiker
- Toevoegen aan beginscherm - Voeg een pictogram toe aan het beginscherm van je telefoon. Met deze stap hoeft je je apparaat niet elke keer via de app te openen, maar klik je gewoon rechtstreeks op het toegevoegde pictogram en het brengt je rechtstreeks naar de cameraweergave.
- Apparaatupdate - Apparaatupdate. Optie om automatische updates in te schakelen
- Apparaat verwijderen - Een apparaat verwijderen en ontkoppelen. Een belangrijke stap als je de eigenaar van het apparaat wilt wijzigen. Nadat je het apparaat aan de app hebt toegevoegd, wordt het gekoppeld en kan het niet meer onder een andere account worden toegevoegd.



## Bedieningselementen en functies

### De posities instellen

Met deze functie kun je vooraf gedefinieerde posities voor de camera instellen, zodat je de camera niet handmatig naar de gewenste locatie hoeft te draaien.

1. Draai de camera naar de gewenste hoek met de richtingsknoppen.
2. Klik op het tabblad "Posities"
3. Sla de hoek op door op de knop "Positie toevoegen" te drukken en geef de positie een naam naar wens.


Door meerdere posities in te stellen, kun je snel en eenvoudig de weergave wijzigen door op een opgeslagen pictogram te drukken.

### Opnemen op SD-kaart

Een van de basisfuncties van het beveiligingssysteem thuis is de SD-kaart opnamefunctie.

De camera ondersteunt SD-kaarten met een maximale grootte van 256 GB in FAT32-formaat. Als de SD-kaart vol is, worden de opnamen automatisch overschreven.

Instructies om de SD-kaartfunctie in te schakelen:




1. Plaats de Micro SD-kaart in de daarvoor bestemde sleuf.
2. Open de geavanceerde apparaatinstellingen en selecteer "Opslaginstellingen".
3. Formateer de SD-kaart. **OPMERKING:** Schakel de toepassing niet uit en onderbreek het proces niet wanneer u de SD-kaart formateert.
4. Schakel de PIR-sensor in en stel de gewenste gevoeligheid in. In de instellingen is er een optie om herkenning van het menselijk lichaam in of uit te schakelen om alarmen te voorkomen wanneer de camera bijvoorbeeld de beweging van een dier of een boom detecteert. Gebruik Je kunt ook een "Activiteitsgebied" aanwijzen waar je wilt dat de camera beweging detecteert (je wilt bijvoorbeeld niet dat de camera je waarschuwt voor elke auto die over de weg rijdt die de camera kan zien).
5. Als de camera beweging detecteert, neemt hij ook een paar seconden op, die je kunt vinden in het pictogram: 

## Problemen oplossen FAQ

Ik krijg de apparaten niet gekoppeld. Wat kan ik doen?

- Zorg voor een sterk genoeg signaal
- Geef de app alle rechten in de instellingen
- Zorg ervoor dat je de laatste versie van het mobiele besturingssysteem en de laatste versie van de app gebruikt.

Ze kunnen me buiten horen, maar ik kan het geluid buiten niet horen / I can hear the sound outside, but they can't hear me.

- Zorg ervoor dat je alle toestemmingen hebt gegeven aan de app, vooral voor de microfoon.
- Eenrichtingscommunicatie kan ook een probleem zijn.  Als je dit pictogram onderaan ziet:  , betekent dit dat het apparaat is ingesteld op eenrichtingscommunicatie.
- Om dit te verhelpen, gaat u naar het menu "Basisfunctie-instellingen" en stelt u "Gespreksmodus" in op "Bidirectioneel gesprek". Dit menu is te vinden in de uitbreidingsinstellingen (zie hoofdstuk "Beschrijving van uitbreidingsinstellingen").
- Het juiste pictogram voor tweerichtingscommunicatie ziet er als volgt uit: 

Ik krijg geen meldingen, waarom?

- Geef de app alle rechten in de instellingen
- Zet meldingen aan in de app-instellingen (Instellingen -> App-notificaties)

Welke SD-kaart kan ik gebruiken?

- SD-kaart met een maximale opslagcapaciteit van 256 GB en een minimale snelheidsklasse van CLASS 10 in FAT32-indeling.

Als het geheugen van de SD-kaart vol is, worden de oudste records dan automatisch overschreven of moet de gebruiker ze handmatig verwijderen?

- Ja, de records worden automatisch overschreven.

Wie kan het apparaat allemaal gebruiken?

- Het apparaat moet altijd een beheerder (eigenaar) hebben
- De beheerder kan het apparaat delen met de rest van het huishouden en hen rechten toewijzen

