

H4058



GoSmart IP zunanja kamera 4G LTE IP-6000 OWL



Kazalo vsebine

Varnostna navodila in opozorila.....	2
Vsebina paketa.....	3
Tehnične specifikacije.....	4
Opis naprave.....	5
Namestitev in montaža.....	6
Ikone in indikatorji.....	12
Upravljanje in funkcije.....	14
Pogosta vprašanja o odpravljanju težav.....	15

Varnostna navodila in opozorila



Pred uporabo naprave preberite navodila za uporabo.



Upoštevajte varnostna navodila v tem priročniku.

Družba EMOS spol. s r.o. izjavlja, da je izdelek H4058 skladen z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami direktiv. Oprema se lahko prosto uporablja v EU.

Izjava o skladnosti je na voljo na spletni strani <http://www.emos.eu/download>.

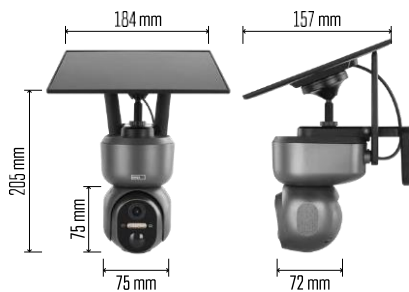
Oprema se lahko uporablja na podlagi splošnega dovoljenja št. VO-R/10/07.2021-8 s spremembami.



Vsebina paketa

Kamera
Sončna
plošča Kabel
USB Nosilec
Vijaki
Priročnik





Tehnične specifikacije

Napajanje: litij-ionska baterija 10 400 mAh + sončna plošča + adapter DC 5 V/1 A

Ločljivost: 2048 × 1536 Senzor:

3 megapiksli AHD

IR razdalja: nočni vid do 10 m Nočni vid: 4×

IR LED + bela LED

Shranjevanje: NVR, pomnilnik v oblaku, pomnilnik v oblaku.

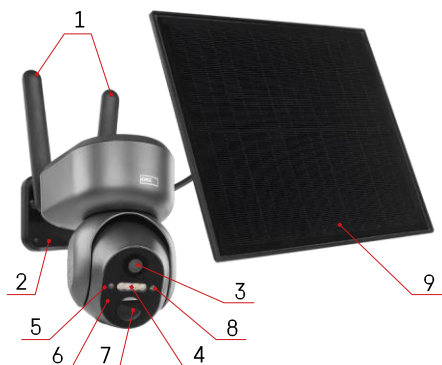
Aplikacija: EMOS GoSmart za Android in iOS

Povezljivost: 4G / LTE

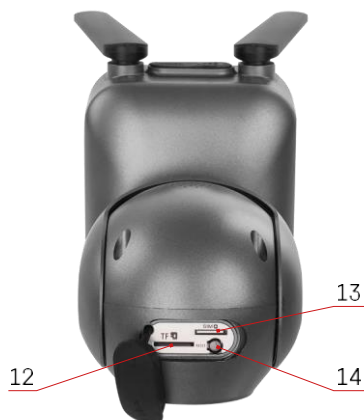
Zaščita IP: IP65

Delovna temperatura: od -20 °C do 50 °C

Opis naprave



- 1 - Antene
- 2 - Držalo za fotoaparat
- 3 - Objektiv
- 4 - Bela in IR osvetlitev
- 5 - LED dioda stanja
- 6 - Mikrofon
- 7 - Senzor PIR (senzor gibanja)
- 8 - Senzor svetlobe
- 9 - Sončna plošča
- 10 - Držalo za sončno ploščo
- 11 - Kabel, ki povezuje kamero in solarno ploščo
- 12 - Reža za kartico SD
- 13 - Reža za kartico SIM
- 14 - Gumb za ponastavitev
- 15 - Stikalo za vklop/izklop
- 16 - Priključek USB-C za napajanje



Namestitev in montaža

Pred namestitvijo se prepričajte, da je območje pokrito s signalom 4G/LTE. Trenutno večina ponudnikov ponuja interaktivni zemljevid, na katerem je prikazana pokritost s signalom 4G v posameznih državah in regijah. Vendar priporočamo, da osebno preizkusite signal na mestu namestitve in se prepričate, da je signal močan. Za najbolj zanesljive rezultate mora biti signal močan vsaj 80 %.

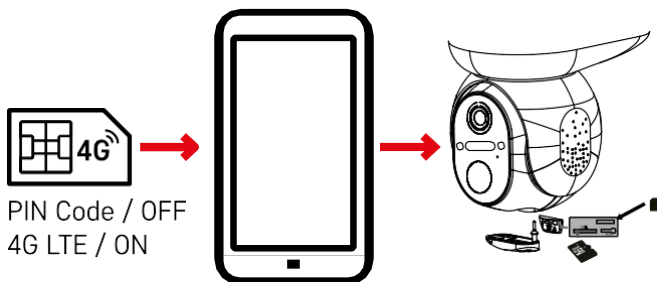
Na moč signala lahko vplivajo številni dejavniki. Na splošno imajo največji vpliv na zmogljivost materiali, ki obkrožajo fotoaparata. Spodaj so navedeni materiali, ki lahko povzročijo največjo izgubo signala. Če so ti materiali v neposredni bližini fotoaparata in v smeri oddajnika, lahko pride do motenj in zmanjšanja kakovosti signala.

Material	Izguba dB
Listi	-3 do -20
Mavčne plošče	-2
Izolacija iz steklenih vlaken	-2
Prozorno steklo	-4
Vežan les	-4 do -6
Masivni les	-5 do -12
Omet	-8 do -16
Opeka in kamen	-8 do -28
Beton in cement (6 palcev)	-10 do -20
Obarvano steklo in steklo z nizkimi emisijami	-24 do -40
Kovina	-32 do -50

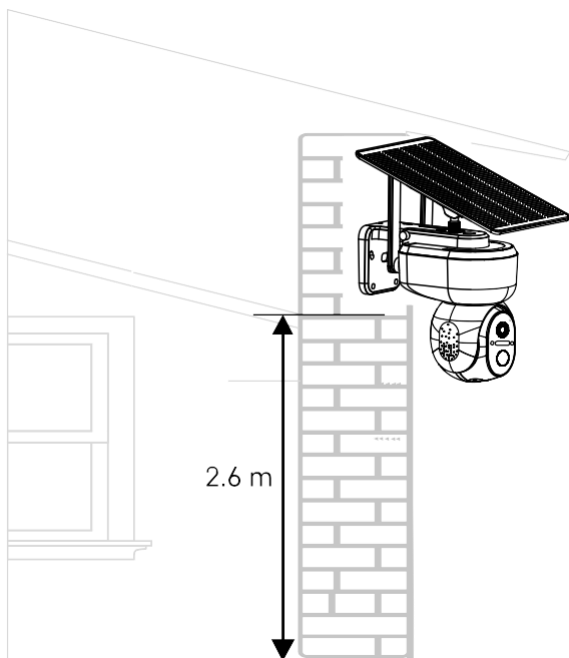
*dB predstavlja povečanje ali zmanjšanje moči mobilnega signala. Vsakih -3 dB (izguba) zmanjša moč za polovico.

Naravne ovire pogosto povzročajo težave z mobilnim signalom, na primer drevesa lahko močno ovirajo signal. Prav tako lahko na signal vplivajo gore, hribi in doline. Mobilni signali se težko prebijajo skozi te naravne ovire, pa tudi skozi gradbene materiale. Če živite na eni strani gore, vaš oddajnik pa je na drugi strani, bo vaš signal verjetno šibkejši.

Namestitev kamere



Preden fotoaparat namestite v nosilec, morate v fotoaparat vstaviti kartico SIM. Na kartici SIM mora biti omogočena funkcija 4G/LTE in onemogočena koda PIN.



1. Namestite nosilec kamere na zeleno mesto. Priporočamo, da kamero namestite vsaj 2,6 metra visoko, da preprečite morebitnim vsiljivcem, da bi posegali v kamero.
2. Nosilec pritrdite s priloženimi vijaki. Pri nameščanju fotoaparata na posebne površine uporabite vijake, namenjene za to vrsto površine.

Vedno se prepričajte, da je fotoaparata varno nameščen in da nanj ne bodo vplivale vremenske razmere.

Možnosti namestitve



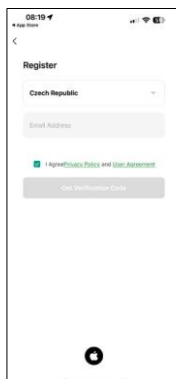
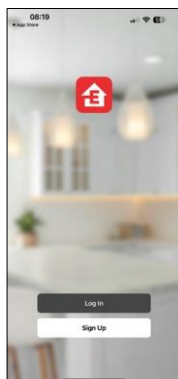
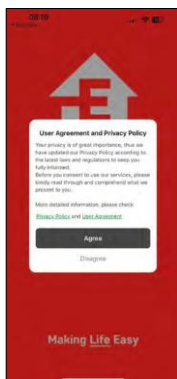
Združevanje z aplikacijo

Namestitev aplikacije EMOS GoSmart



Aplikacija je na voljo za Android in iOS v storitvah Google play in App Store. Če želite prenesti aplikacijo, poskenirajte kodo QR.

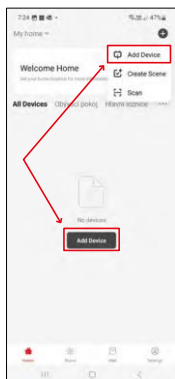
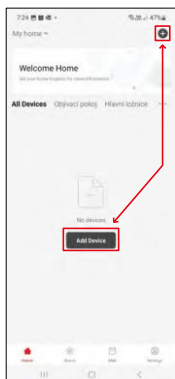
Mobilna aplikacija EMOS GoSmart



Odprite aplikacijo EMOS GoSmart in potrdite pravilnik o zasebnosti ter kliknite Strinjam se. Izberite možnost registracije.

Vnesite ime veljavnega e-poštnega naslova in izberite geslo. Potrdite svoje soglasje s pravilnikom o zasebnosti. Izberite možnost Registracija.

Združevanje z aplikacijo



Izberite Dodaj napravo.

Izberite kategorijo izdelkov GoSmart in izberite kamero IP-6000 OWL (4G).

Ponovno se prepričajte, da vstavljen kartica SIM ni zaščitena s kodo PIN in da je vklopljena funkcija 4G/LTE.



Vklopite fotoaparat s preklapljanjem med antenami in ga ponastavite z gumbom RESET na spodnjem delu fotoaparata ter nadaljujte z uporabo.

Fotoaparat začne postopek inicializacije. Med tem postopkom utripa rdeča lučka. Ko je fotoaparat pripravljen za seznanjanje, se prižge modra lučka.

Na zaslonu vaše mobilne naprave se bo prikazala koda QR.

Kodo QR postavite pred objektiv fotoaparata.

Potrdite, da ste slišali zvočni signal za uspešno seznanjanje.

Naprava se samodejno poišče. Po seznanitvi lahko fotoaparat preimenujete.

Alternativni postopek združevanja

Če ima fotoaparat iz kakršnega koli razloga težave pri zgoraj opisanem postopku seznanjanja, obstaja še en način seznanjanja fotoaparata:



V razdelku Dodaj izberite možnost Skeniranje.








Aplikacija bo odprla predogled fotoaparata in z njim optično prebrala kodo QR, ki je na fotoaparatu. Po uspešnem optičnem branju bo fotoaparat začel postopek združevanja.

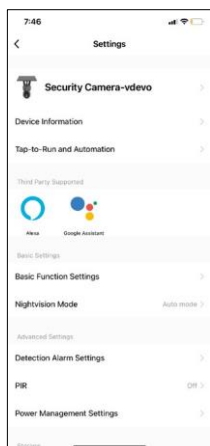
Ikone in indikatorji

Opis kontrol v aplikaciji



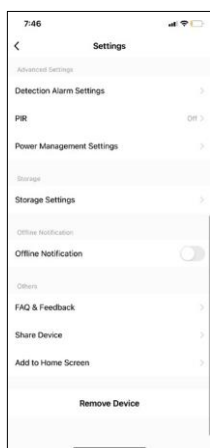
...	Napredne nastavitve (podrobneje opisane v naslednjem razdelku)
	Preklapljanje kakovosti videa (HD/SD)
	Stanje baterije
	Kakovost in moč signala
0 KB/S	Hitrost prenosa
	Izklopite glasnost
	Povečanje prikaza
	Celozaslonski način
	Fotografirajte z aplikacijo in jih shranite v svoj mobilni album
	Govorite
	Z aplikacijo posnemite videoposnetek in ga shranite v svoj mobilni album
	Razširiti meni
	Predvajanje videoposnetka, shranjenega na kartici SD
	Oglejte si videoposnetke in fotografije, posnete z aplikacijo
	Svetli način / temni način
	Nastavitve nočnega načina. Priporočamo nastavev na AUTO.
	Anti Flicker - Prilagodi frekvenco videoposnetka v primeru utripanja zaradi okoliške svetlobe.

	Zaznavanje gibanja - kamera vas bo opozorila, če zazna gibanje
	Nastavitve senzorja PIR
	Nastavitve sirene
	Pregledovanje informacij o kartici SIM
	Urejanje ikon + dodajanje nadzora nad drugo napravo
	Prikaz sporočil (zaznavanje gibanja...)
	Ročno premikanje fotoaparata



Opis nastavitve razširitve

- Informacije o napravi - osnovne informacije o napravi in njenem lastniku
- Tap-to-Run in avtomatizacija - Oglejte si prizore in avtomatizacije, dodeljene napravi. Ustvarjanje prizorov je mogoče neposredno v glavnem meniju aplikacije v razdelku "Scene".
- Nastavitve osnovnih funkcij - Omogočite/izključite osnovne nadzorne funkcije, kot sta samodejno obračanje zaslona ali vodni znak s prikazom časa in datuma. Druga pomembna nastavitve je možnost izbire enosmerne ali dvosmerne komunikacije.
- Nightvision Mode - nastavitve nočnega načina
- Nastavitve alarmov za zaznavanje - nastavitve zaznavanja gibanja in možnost natančnega načrtovanja, kdaj naj se gibanje zazna in kdaj ne.
- PIR - nastavitve senzorja PIR (gibanje)
- Nastavitve upravljanja porabe energije - Oglejte si informacije o bateriji in določite nastavitve za obveščanje o nizki porabi baterije.
- Nastavitve shranjevanja - upravljanje shranjevanja
- Obvestilo o stanju brez povezave - da bi se izognili stalnim opomnikom, bo poslano obvestilo, če bo naprava ostala brez povezave več kot 30 minut.
- Pogosta vprašanja in povratne informacije - Oglejte si najpogostejša vprašanja in njihove rešitve ter možnost, da nam neposredno pošljete vprašanje/predlog/povratno informacijo.
- Skupna raba naprave - upravljanje naprave lahko delite z drugim uporabnikom
- Dodaj na začetni zaslon - Dodajte ikono na začetni zaslon telefona. S tem korakom vam ni treba vsakič odpreti naprave prek aplikacije, temveč samo neposredno kliknite na to dodano ikono in ta vas bo popeljala naravnost v pogled kamere.
- Odstrani napravo - odstranite in prekinite parjenje naprave. Pomemben korak, če želite spremeniti lastnika naprave. Po dodajanju naprave v aplikacijo je naprava seznanjena in je ni mogoče dodati pod drugim računom.




Upravljanje in funkcije

Snemanje na kartico SD

Ena od osnovnih funkcij domačega varnostnega sistema je funkcija snemanja na kartico SD.

Kamera se napaja iz električnega omrežja, kar omogoča neprekinjeno snemanje ali snemanje samo, ko kamera zazna gibanje. Izbira in načrtovanje snemanja sta mogoča v nastavitvah kamere v razdelku "Nastavitve snemanja". Kamera podpira kartice SD z največjo velikostjo 128 GB v formatu FAT32. Zadostujejo pa tudi kartice SD s kapaciteto 32 GB ali 16 GB. Ko je kartica SD polna, se posnetki samodejno prepišejo.

Navodila za omogočanje funkcije kartice SD:


1. Kartico Micro SD vstavite v ustrezno režo na dnu fotoaparata.
2. Odprite napredne nastavitve naprave in izberite "Nastavitve shrambe".
3. Formatiranje kartice SD. OPOMBA: Med formatiranjem kartice SD ne izklopite aplikacije in ne prekinite postopka.
4. Vključite senzor PIR in nastavite zahtevano občutljivost.
5. Ko kamera zazna gibanje, posname tudi nekaj sekund posnetka, ki ga najdete v ikoni : 

Pogosta vprašanja o odpravljanju težav

Naprave ne morem seznaniti. Kaj lahko storim?

- Prepričajte se, da uporabljate omrežje Wi-Fi 2,4 GHz in imate dovolj močan signal.
- Aplikaciji v nastavitvah dovolite vsa dovoljenja
- Prepričajte se, da uporabljate najnovejšo različico mobilnega operacijskega sistema in najnovejšo različico aplikacije.

Zunaj me slišijo, jaz pa ne slišim zvoka / Zunaj slišim zvok, oni pa ne slišijo mene.

- Prepričajte se, da ste aplikaciji podelili vsa dovoljenja, zlasti za mikrofona.
- Težava je lahko tudi enosmerna komunikacija. Če se na dnu prikaže ta ikona, to pomeni, da je naprava nastavljena na enosmerno komunikacijo.
- Če želite to odpraviti, pojdite v meni "Osnovne nastavitve funkcij" in nastavite možnost "Način pogovora" na "Dvo-pogovori". Ta meni je na voljo v nastavitvah razširitve (glejte poglavje "Opis nastavitve razširitve").
- Pravilna ikona za dvosmerno komunikacijo je videti takole: 

Ne prejemam obvestil, zakaj?

- Aplikaciji v nastavitvah dovolite vsa dovoljenja
- Vključite obvestila v nastavitvah aplikacije (Nastavitve -> Obvestila aplikacij)

Katero kartico SD lahko uporabim?

- Kartica SD z največjo zmogljivostjo 128 GB in najmanjšim hitrostnim razredom CLASS 10 v formatu FAT32.

Ali se najstarejši zapisi samodejno prepišejo, ko je pomnilnik kartice SD poln, ali jih mora uporabnik ročno izbrisati?

- Da, zapisi se samodejno prepišejo.

Kdo vse lahko uporablja napravo?

- Naprava mora vedno imeti skrbnika (lastnika).
- Upravitelj lahko napravo deli s preostalimi člani gospodinjstva in jim dodeli pravice.