

H4058



GoSmart IP kültéri kamera 4G LTE IP-6000 OWL IP-6000 OWL



Tartalomjegyzék

Biztonsági utasítások és figyelmeztetések.....	2
A csomag tartalma	3
Műszaki specifikációk	4
A készülék leírása	5
Telepítés és összeszerelés	6
Ikonok és jelzőfények	12
Vezérlők és funkciók	14
Hibaelhárítási GYIK.....	15

Biztonsági utasítások és figyelmeztetések



A készülék használata előtt olvassa el a használati utasítást.



Tartsa be a jelen kézikönyvben található biztonsági előírásokat.

Az EMOS spol. s r.o. kijelenti, hogy a H4058 termék megfelel az alapvető követelményeknek és az irányelvek egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. A berendezés az EU-ban szabadon üzemeltethető.

A megfelelőségi nyilatkozat megtalálható a <http://www.emos.eu/download> weboldalon.

A berendezés a módosított VO-R/10/07.2021-8 számú általános engedély alapján üzemeltethető.



A csomag tartalma

- Kamera
- Napelem
- USB-kábel
- Tartókonzol
- Csavarok
- Kézikönyv





Műszaki specifikációk

Energiaellátás: Li-ion akkumulátor 10 400 mAh +

napelem + DC adapter 5 V/1 A

Felbontás: 2048×1536

Érzékelő: 3 Megapixeles AHD

IR távolság: éjszakai látás 10 m-ig Éjszakai

látás: 4× IR LED + fehér LED

Tárolás: SD kártya (max. 128 GB), felhőalapú
tárolás, NVR

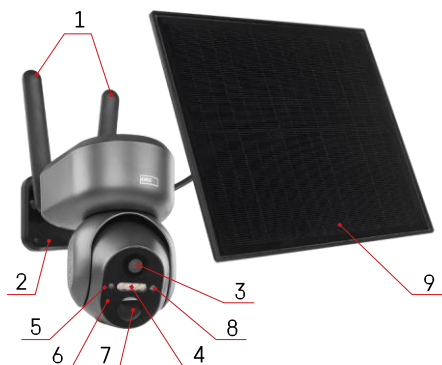
APP: EMOS GoSmart Android és iOS rendszerekre

Csatlakoztathatóság: 4G / LTE

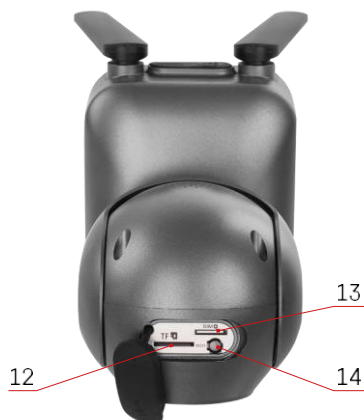
IP védelem: IP65

Üzemi hőmérséklet: -20 °C és 50 °C között

A készülék leírása



- 1 - Antennák
- 2 - Fényképezőgép tartó
- 3 - Lencse
- 4 - Fehér és IR megvilágítás
- 5 - Állapot LED
- 6 - Mikrofon
- 7 - PIR érzékelő (mozgásérzékelő)
- 8 - Fényérzékelő
- 9 - Napelem
- 10 - Napelem tartó
- 11 - A kamerát és a napelemet összekötő kábel
- 12 - SD-kártya foglalat
- 13 - SIM-kártya foglalat
- 14 - Reset gomb
- 15 - ON/OFF kapcsoló
- 16 - USB-C csatlakozó a tápellátáshoz



Telepítés és összeszerelés

A telepítés előtt győződjön meg arról, hogy a területet 4G/LTE jel fedi. Jelenleg a legtöbb szolgáltató interaktív térképet kínál, amely megmutatja a 4G lefedettséget az egyes országokban és régiókban. Javasoljuk azonban, hogy személyesen tesztelje a jelet a telepítés helyszínén, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a jel erős. A legmegbízhatóbb eredmények eléréséhez a jelnek legalább 80%-os erősségűnek kell lennie.

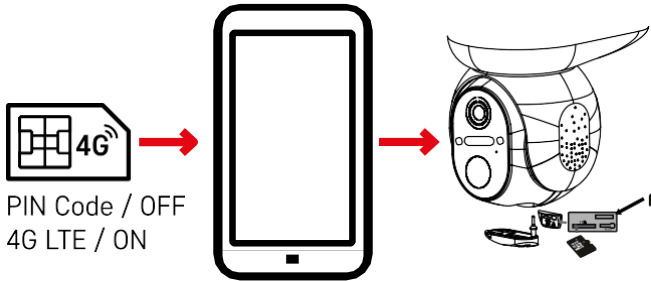
A jelerősséget számos tényező befolyásolhatja. Általában a kamerát körülvevő anyagok vannak a legnagyobb hatással a teljesítményre. Az alábbiakban azokat az anyagokat mutatjuk be, amelyek a legnagyobb jelvesztést okozhatják. Ha ezek az anyagok a kamera közvetlen közelében és az adó irányában vannak, akkor interferenciát és a jelminőség csökkenését tapasztalhatja.

Anyag	dB veszteség
Levelek	-3 és -20 között
Gipszkarton	-2
Üvegszálás szigetelés	-2
Tiszta üveg	-4
Rétegelt lemez	-4 és -6 között
tömör fa	-5 és -12 között
Gipsz	-8-tól -16-ig
Tégla és kő	-8-tól -28-ig
Beton és cement (6 hüvelyk)	-10 és -20 között
Színezett és alacsony károsanyag-kibocsátású üveg	-24 és -40 között
Fém	-32 és -50 között

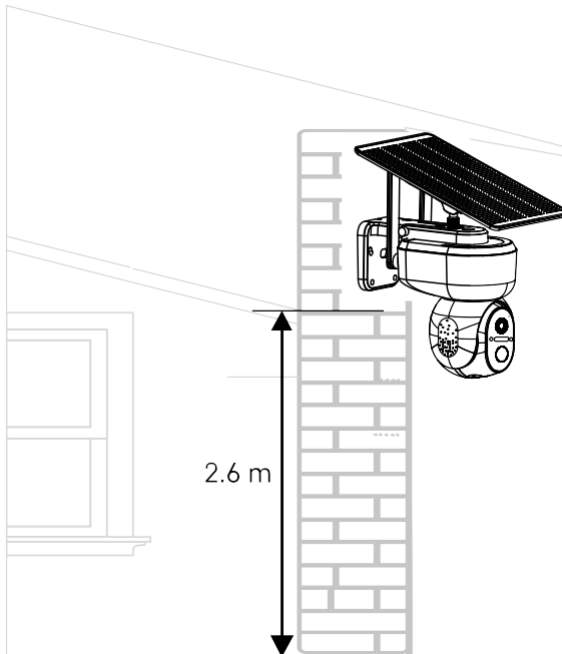
*dB a mobil jelerősség erősödését vagy csökkenését jelenti. Minden -3 dB (vesztés) a teljesítményt a felére csökkenti.

A természetes akadályok gyakran okoznak problémákat a mobiljelekkel, például a fák jelentősen blokkolhatják a jelet. Hasonlóképpen a hegyek, dombok és völgyek is befolyásolhatják a jelet. A mobiljelek nehezen jutnak át ezeken a természetes akadályokon, valamint az építőanyagokon. Ha egy hegy egyik oldalán lakik, az adóvevője pedig a másik oldalon van, valószínűleg gyengébb jelet fog tapasztalni.

Kamera telepítése



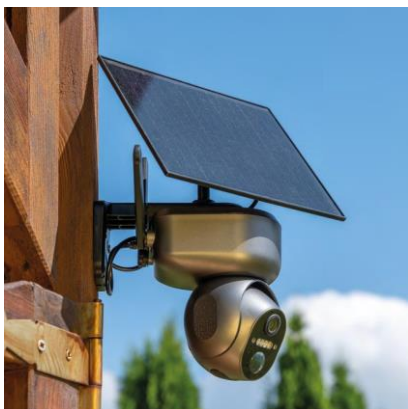
Mielőtt a kamerát a tartóba helyezné, a SIM-kártyát be kell helyeznie a kamerába. A SIM-kártyán engedélyezve kell lennie a 4G/LTE funkciónak, és a PIN-kódnak le kell tiltania.



1. Helyezze a kameratartót a kívánt helyre. Javasoljuk, hogy a kamerát legalább 2,6 méter magasan helyezze el, hogy megakadályozza, hogy betolakodók manipulálják a kamerát.
2. Rögzítse a konzolt a mellékelt csavarokkal. Ha a kamerát speciális felületekre szereli, használja az adott típusú felületre tervezett csavarokat.

Mindig győződjön meg arról, hogy a kamera biztonságosan van-e felszerelve, és nem befolyásolják-e az időjárási körülmények.

Telepítési lehetőségek



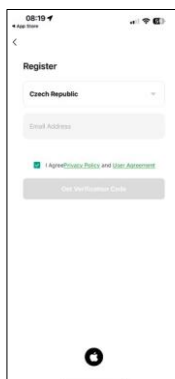
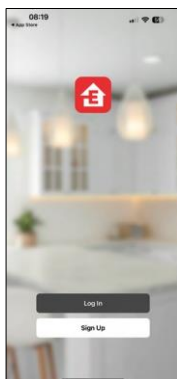
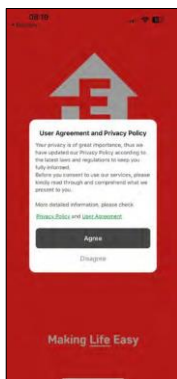
Párosítás alkalmazással

Az EMOS GoSmart alkalmazás telepítése



Az alkalmazás elérhető Android és iOS rendszerekre a Google Play és az App Store áruházban. Az alkalmazás letöltéséhez kérjük, olvassa be a QR-kódot.

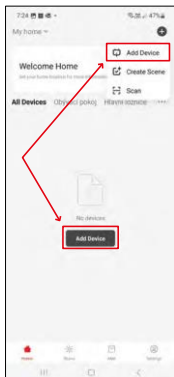
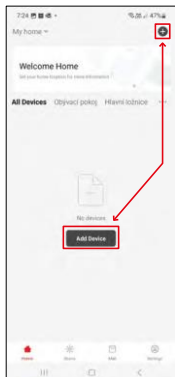
EMOS GoSmart mobilalkalmazás



Nyissa meg az EMOS GoSmart alkalmazást, és erősítse meg az adatvédelmi irányelveket, majd kattintson az Elfogadom gombra. Válassza ki a regisztrációs lehetőséget.

Adja meg egy érvényes e-mail cím nevét, és válasszon jelszót. Erősítse meg az adatvédelmi szabályzathoz való hozzájárulását. Válassza a regisztráció lehetőséget.

Párosítás alkalmazással



Válassza az Eszköz hozzáadása lehetőséget.

Válassza ki a GoSmart termék kategóriát, és válassza ki az IP-6000 OWL (4G) kamerát.

Ismét győződjön meg arról, hogy a behelyezett SIM-kártya nem PIN-kóddal védett, és hogy a 4G/LTE be van kapcsolva.



Kapcsolja be a kamerát az antennák közötti váltással, majd a kamera alján található RESET gombbal állítsa vissza, és folytassa az alkalmazást.

A kamera megkezdi az inicializálási folyamatot. A folyamat során a piros lámpa villogni fog. Amikor a kamera készen áll a párosításra, a kék fény kigyullad.

Egy QR-kód jelenik meg a mobilkészülék kijelzőjén.

Helyezze a QR-kódot a fényképezőgép lenszéje elé.

Erősítse meg, hogy hallotta a sikeres párosítást jelző hangjelzést.

A készülék automatikusan keresésre kerül. A párosítás után a kamera átnevezhető.

Alternatív párosítási folyamat

Ha a kamerával bármilyen okból gondot okoz a fent leírt párosítási folyamat, a kamera párosításának van egy másik módja is:



A hozzáadás szakaszban válassza a beolvasás opciót.








Az alkalmazás megnyitja a kamera előnézetét, és a kamerán található QR-kód beolvasására használja. A sikeres beolvasás után a kamerának el kell kezdenie a párosítási folyamatot.

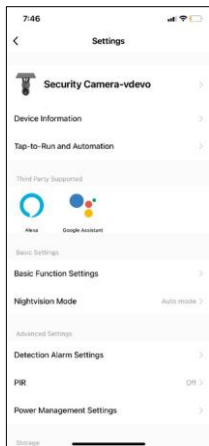
Ikonok és jelzőfények

Az alkalmazásban lévő ellenőrzések leírása



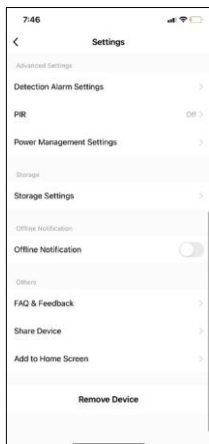
...	Speciális beállítások (részletesebb leírás a következő szakaszban)
	Videóminőség váltás (HD/SD)
	Az akkumulátor állapota
	A jel minősége és erőssége
0 KB/S	Átviteli sebesség
	Mute
	Nagyítás
	Teljes képernyő mód
	Készítsen képeket az alkalmazással, és mentse el azokat a mobilalbumába.
	Beszéljen
	Készítsen videót az alkalmazással, és mentse el a mobilalbumába.
	Bővíteni a menüt
	SD-kártyán tárolt videó lejátszása
	Az alkalmazás által készített videók és fényképek megtekintése
	Világos üzemmód / sötét üzemmód
	Éjszakai üzemmód beállításai. Javasoljuk az AUTO beállítást.
	Anti Flicker - Beállítja a videó frekvenciáját a környezeti fények miatti villódzás esetén.

	Mozgásérzékelés - a kamera riaszt, ha mozgást észlel.
	PIR érzékelő beállításai
	Sziréna beállítások
	A SIM-kártya adatainak megtekintése
	ikonok szerkesztése + egy másik eszköz vezérlésének hozzáadása
	Üzenetek megjelenítése (mozgásérzékelés...)
	Kézi kameramozgatás



A kiterjesztés beállításainak leírása

- **Eszközinformációk** - Alapvető információk a készülékről és tulajdonosáról
- **Tap-to-Run és automatizálás** - A készülékhez rendelt jelenetek és automatizálások megtekintése. A jelenetek létrehozása közvetlenül az alkalmazás főmenüjében lehetséges, az alábbi szakaszban "Jelenetek".
- **Alapfunkció-beállítások** - Az olyan alapvető vezérlőfunkciók engedélyezése/letiltása, mint a képernyő automatikus forgatása vagy a vízjelezés az idő és dátum megjelenítésével. Egy másik fontos beállítás az egyirányú vagy kétirányú kommunikáció kiválasztásának lehetősége.
- **Éjszakai látómód** - éjszakai üzemmód beállítása
- **Érzékelési riasztási beállítások** - Mozgásérzékelési beállítások és a lehetőség, hogy pontosan ütemezze, hogy mikor észleljen mozgást, és mikor ne.
- **PIR - PIR (mozgás) érzékelő beállítása**
- **Energiagazdálkodási beállítások** - Az akkumulátorra vonatkozó információk megtekintése és az akkumulátor alacsony töltöttségi szintjére vonatkozó értesítési beállítások beállítása.
- **Tárolási beállítások** - tároláskezelés
- **Offline értesítés** - Az állandó emlékeztetők elkerülése érdekében a rendszer értesítést küld, ha a készülék 30 percnél hosszabb ideig offline marad.
- **GYIK és visszajelzés** - Tekintse meg a leggyakoribb kérdéseket a megoldásokkal együtt, valamint a lehetőséget, hogy közvetlenül nekünk küldjön kérdést/javaslatot/visszajelzést.
- **Eszköz megosztása** - Az eszközkezelés megosztása egy másik felhasználóval
- **Hozzáadás a kezdőképernyőhöz** - ikon hozzáadása a telefon kezdőképernyőjéhez. Ezzel a lépéssel nem kell minden alkalommal az alkalmazáson keresztül megnyitni a készüléket, hanem csak közvetlenül erre a hozzáadott ikonra kell kattintani, és az egyenesen a kamera nézetre fog vezetni.
- **Eszköz eltávolítása** - Egy eszköz eltávolítása és a párosítás megszüntetése. Fontos lépés, ha meg kívánja változtatni az eszköz tulajdonosát. Miután hozzáadta az eszközt az alkalmazáshoz, az eszköz párosítva van, és nem adható hozzá más fiók alatt.




Vezérlők és funkciók

Felvétel SD-kártyára

Az otthoni biztonsági rendszer egyik alapvető funkciója az SD-kártyás rögzítési funkció.

A kamera hálózati tápellátással rendelkezik, így lehetővé teszi a non-stop rögzítést, vagy csak akkor rögzít, ha a kamera mozgást érzékel. A felvétel kiválasztása és ütemezése a kamera beállításaiban a "Felvételi beállítások" menüpont alatt lehetséges. A kamera támogatja a legfeljebb 128 GB méretű SD-kártyákat FAT32 formátumban. Azonban a 32 GB-os vagy 16 GB-os SD-kártyák is elegendőek. Ha az SD-kártya megtelt, a felvételek automatikusan felülíródnak.

Útmutató az SD-kártya funkció engedélyezéséhez:



1. Helyezze be a Micro SD-kártyát a fényképezőgép alján található megfelelő nyílásba.
2. Nyissa meg a speciális eszközbeállításokat, és válassza a "Tárolási beállítások" lehetőséget.
3. Formázza az SD-kártyát. MEGJEGYZÉS: Az SD-kártya formázásakor ne kapcsolja ki az alkalmazást, és ne szakítsa meg a folyamatot.
4. Kapcsolja be a PIR-érzékelőt, és állítsa be a kívánt érzékenységet.
5. Amikor a kamera mozgást érzékel, néhány másodpercnyi felvételt is rögzít, amely az ikonon található: 

Hibaelhárítási GYIK

Nem tudom párosítani az eszközöket. Mit tehetek?

- Győződjön meg róla, hogy 2,4 GHz-es Wi-Fi hálózatot használ, és elég erős a jel.
- Engedélyezzen az alkalmazásnak minden engedélyt a beállításokban.
- Győződjön meg róla, hogy a mobil operációs rendszer legújabb verzióját és az alkalmazás legújabb verzióját használja.

Ők hallanak engem odakint, de én nem hallok a hangot odakint / Én hallok a hangot odakint, de ők nem hallanak engem.

- Győződjön meg róla, hogy minden engedélyt megadott az alkalmazásnak, különösen a mikrofon számára.
- Az egyirányú kommunikáció is problémát jelenthet.  Ha ezt az ikont látja alul: ez azt jelenti, hogy a készülék egyirányú kommunikációra van beállítva.
- Ennek kijavításához lépjen az "Alapfunkció-beállítások" menübe, és állítsa a "Beszélgetési módot" a "Kétfunkciós" értékre.
-way talk". Ez a menü a mellékberendezések beállításai között található (lásd a "A mellékberendezések beállításainak leírása" című fejezetet).
- A kétirányú kommunikáció helyes ikonja így néz ki: 

Nem kapok értesítést, miért?

- Engedélyezzen az alkalmazásnak minden engedélyt a beállításokban.
- Kapcsolja be az értesítéseket az alkalmazás beállításaiiban (Beállítások -> Alkalmazásértesítések).

Milyen SD-kártyát használhatok?

- SD-kártya, amelynek maximális tárolókapacitása 128 GB, és legalább CLASS 10 sebességsztályú, FAT32 formátumú.

Ha az SD-kártya memóriája megtelt, a legrégebbi rekordok automatikusan felülíródnak, vagy a felhasználónak kézzel kell törölnie őket?

- Igen, a rekordok automatikusan felülíródnak.

Kik használhatják a készüléket?

- Az eszköznek mindig rendelkeznie kell egy rendszergazdával (tulajdonossal).
- A rendszergazda megoszthatja az eszközt a háztartás többi tagjával, és jogokat rendelhet hozzájuk.