

H4054 | H4055 H4064 | H4065

GoSmart Venkovní otočná kamera IP-300 /
IP-310 TORCH s Wi-Fi a světlem



Obsah

Bezpečnostní pokyny a upozornění	2
Obsah balení	3
Technická specifikace.....	4
Popis zařízení	5
Instalace a montáž.....	6
Ovládání a funkce	9
Řešení problémů FAQ	12

Bezpečnostní pokyny a upozornění



Před použitím zařízení prostudujte návod k použití.



Dbejte bezpečnostních pokynů uvedených v tomto návodě.

Nepoužívejte k napájení zařízení několikanásobné prodlužovací kabely. V opačném případě může dojít ke generování zvýšené teploty a nebezpečí vzniku požáru.

Neumísťujte na zařízení těžké předměty.

K čištění vnějších částí zařízení od nečistot nepoužívejte vodu ani chemikálie. Vždy použijte suchý hadřík, aby se zabránilo mechanickému poškození a úrazu elektrickým proudem.

Neohýbejte a neodpojujte napájecí kabel od sítě násilím. Dojde-li k jeho poškození, hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Nepřipojujte zařízení k jiným přístrojům, jinak může dojít jeho k trvalému poškození.

Nepřipojujte napájecí kabel do zásuvky mokřýma nebo vlhkýma rukama, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Zařízení neinstalujte ve vlhkém prostředí. Nedodržením předepsaných provozních podmínek může dojít k požárů, úrazu elektrickým proudem nebo trvalému poškození zařízení.

Zařízení svépomocí nerozebírejte, neopravujte nebo neupravujte. V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo trvalému poškození.

EMOS spol. s r.o. prohlašuje, že výrobky H4054, H4055, H4064 a H4065 jsou ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic. Zařízení lze volně provozovat v EU.

Prohlášení o shodě lze najít na webových stránkách <http://www.emos.eu/download>.

Zařízení lze provozovat na základě všeobecného oprávnění č. VO-R/10/07.2021-8 v platném znění.

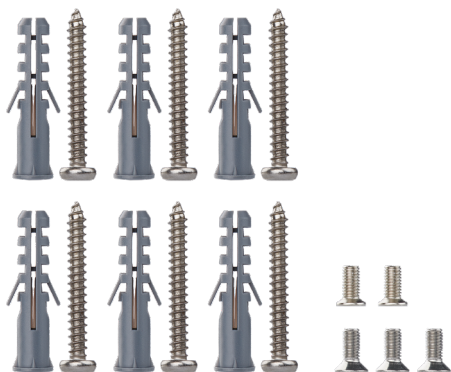


Obsah balení

Kamerová jednotka

Instalační materiál

Uživatelský manuál





Technická specifikace

Napájení: AC 100~240 V

Rozměry: 74 × 131 × 260 mm

Čistá hmotnost: 800 g

Rozlišení:

[H4054+H4055] 1 920 × 1 080 /

[H4064+H4065] 2304 × 1296

Sensor:

[H4054+H4055] 1/2.9" 2 Megapixel CMOS /

[H4064+H4065] 1/2.8" 3 Megapixel CMOS

IR vzdálenost: Noční vidění až do 10 m

Rozsah detekce PIR: 10 m

PIR úhel: 120°

Uložiště: SD card (max. 128 GB), Cloud storage, NVR

Lampa: 12 W

Světelný tok: Max. 200–1 200 lm (nastavitelný)

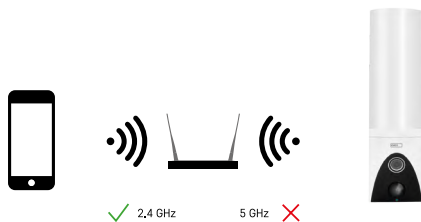
Teplota chromatičnosti: 3 200 K

Stupeň krytí: IP65

APP: EMOS GoSmart for Android and iOS

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

Upozornění



Kamera podporuje pouze 2,4 GHz Wi-Fi (nepodporuje 5 GHz).

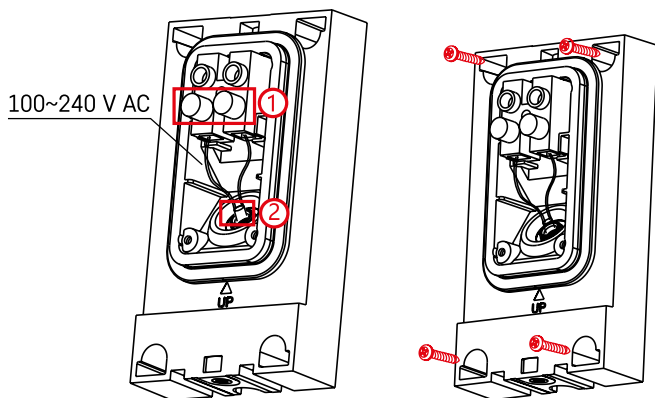


Popis zařízení

- 1 – Světlo
- 2 – Mikrofon
- 3 – Kamera
- 4 – Pohybový senzor
- 5 – Stavová LED dioda:
 - Dioda svítí červeně: síť je nefunkční.
 - Dioda bliká červeně: zařízení čeká na připojení k Wi-Fi síti.
 - Dioda svítí modře: kamera pracuje správně.
- 6 – Svorkovnice pro napájení v zásuvné krytce
- 7 – RESET tlačítko
- 8 – Slot pro SD kartu (Max. 128 GB)

Instalace a montáž

Instalace kamery na stěnu



Povolte šrouby svorek na instalační konzoli a umístěte napájecí kabely.
Ujistěte se, že jsou vodiče protažené otvorem v instalační konzoli, aby nedošlo k vniknutí vody.
Šrouby dotáhněte.
Umístěte instalační konzoli na místo instalace a přišroubujte pomocí přibalených šroubů.



Instalujte kamerovou jednotku na držák (instalační konzoli).
Přišroubujte kamerovou jednotku pomocí šroubů.

Párování s aplikací

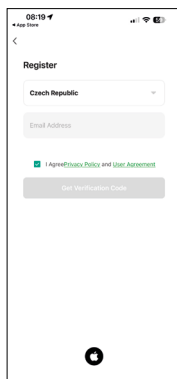
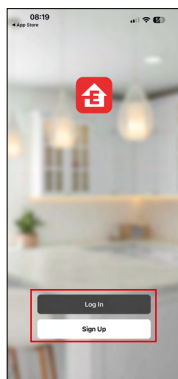
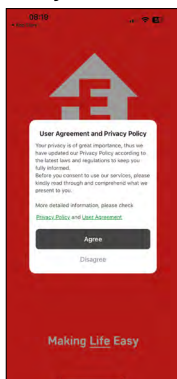
Instalace aplikace EMOS GoSmart



Aplikace je k dispozici pro Android a iOS prostřednictvím Google play a App Store.

Ke stažení aplikace prosím naskenujte příslušný QR kód.

Kroky v mobilní aplikaci EMOS GoSmart



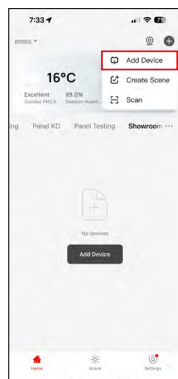
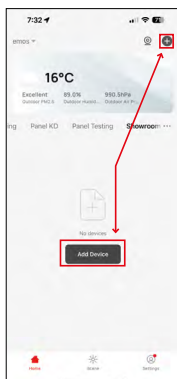
Otevřete aplikaci EMOS GoSmart a potvrďte zásady ochrany osobních údajů a klikněte na souhlasím.

Vyberte možnost registrace.

Zadejte název platné emailové adresy a zvolte heslo.

Potvrďte souhlas se zásadami ochrany osobních údajů.

Zvolte registrovat.

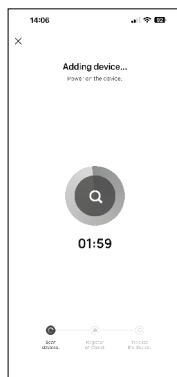
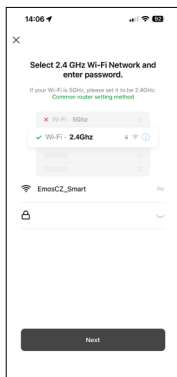


Vyberte možnost přidat zařízení.

Zvolte kategorii produktů GoSmart a vyberte zařízení Camera IP-300 / 310 TORCH.



Zapněte zařízení zapojením napájení a ujistěte se, že stavová LED dioda bliká červeně. Pokud dioda neblinká, resetujte zařízení pomocí RESET tlačítka.



Zadejte jméno a heslo od vaší Wi-Fi sítě. Tyhle údaje zůstávají zašifrované a slouží k tomu, aby kamera měla komunikovat s vaším mobilním zařízením na dálku.

Na displeji Vašeho mobilního zařízení se objeví QR kód.

QR kód umístěte před objektiv kamerové jednotky.

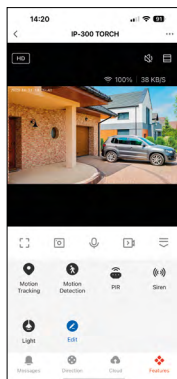
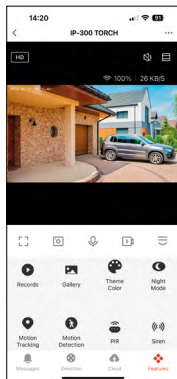
Potvrďte, že jste slyšeli zvukový signál pro úspěšné spárování.

Poběhne automatické vyhledání zařízení.




Ovládání a funkce

Ikony a kontrolky

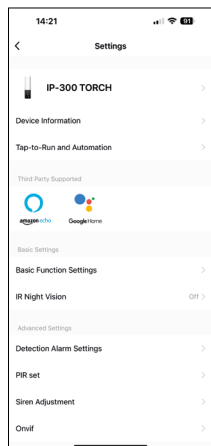
Popis ikon a kontrolkek v aplikaci



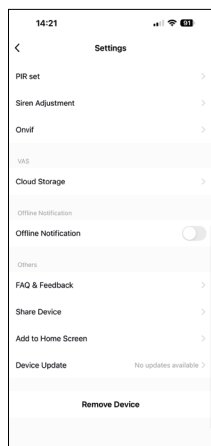
...	Rozšiřující nastavení (Blíže popsané v následující kapitole)
HD	Přepínání kvality videa (HD / SD)
📶 98% 48 KB/S	Kvalita a rychlost signálu
🔇	Ztlumit
☰	Přiblížení
📐	Režim na celou obrazovku
📷	Pořizování obrázků pomocí aplikace a ukládání do mobilního alba
🎤	Mluvit
📺	Pořízení videa pomocí aplikace a uložení do mobilního alba
☰	Rozbalit menu
▶	Přehrávání videa uloženého na kartě SD
🎮	Podívat se na videa a fotografie pořízené aplikací
🎛️	Světlý režim / tmavý režim
🌙	Nastavení nočního režimu. Doporučujeme nastavit na AUTO.
📍	Sledování pohybu – kamera se automaticky natáčí za hýbajícím se objektem
🚶	Detekce pohybu – kamera vás upozorní, pokud zaznamená jakýkoliv pohyb
📡	PIR spínač – v nočním režimu zapíná světlo, pokud kamera zaznamená pohyb

	Siréna
	Ovládaní světla
	Úprava ikon + možnost přidání ovládaní jiného zařízení

Popis rozšiřujících nastavení



- **Device information** – Základní informace o zařízení a jeho majiteli
- **Tap-to-Run and Automation** – Zobrazení scén a automatizaci přiřazených k zařízení. Tvorba scén je možná přímo v hlavním menu aplikace v sekci „Scény“. U kamery TORCH by se mohlo jednat například o automatizaci, která spustí sirénu, pokud kamera zaznamená pohyb v určitý čas.
- **Basic Function Settings** – Možnost zapnutí/vypnutí základních funkcí zařízení jako automatické otáčení obrazovky nebo vodoznak se zobrazením času a data. Důležitým nastavením je také možnost zvolení jednosměrné nebo obousměrné komunikace.
- **IR Night Vision** – Nastavení IR přísvitů zařízení. Stejnou funkci spravuje nastavení nočního režimu v hlavním panelu zařízení.
- **Detection Alarm Settings** – Nastavení detekce pohybu, trackingu a časového plánu.
- **PIR set** – Nastavení PIR senzoru (pohybového spínače světla).
- **Siren Adjustment** – Nastavení sirény (hlasitost a délka).
- **Onvif** – Zapnutí/Vypnutí Onvif funkce (Stálé snímání do NVR systému).




- **Cloud Storage** – Nastavení cloudového úložiště. Cloud není součástí kamery, lze ho však zakoupit dodatečně skrz aplikaci.
- **Offline Notification** – Aby se předešlo neustálým připomínkám, bude odesláno upozornění, pokud zařízení zůstane offline déle než 30 minut.
- **FAQ & Feedback** – Zobrazení nejčastějších otázek společně s jejich řešením plus možnost zaslat otázku/návrh/zpětnou vazbu přímo nám
- **Share Device** – Sdílení správy zařízení jinému uživateli
- **Add to Home Screen** – Přidání ikony na hlavní obrazovku vašeho telefonu. Díky tomuto kroku nemusíte pokaždé otevírat zařízení přes aplikaci, ale stačí přímo kliknout na tuto přidanou ikonu a přesměruje vás rovnou do zobrazení kamery
- **Device update** – Aktualizace zařízení. Možnost zapnout automatické aktualizace
- **Remove Device** – Odebrání a odparování zařízení. Důležitý krok, pokud si přejete změnit majitele zařízení. Po přidání zařízení do aplikace je zařízení spárováno a nejde ho přidat pod jiný účet.

Po vložení SD karty do kamery se v tomto nastavení zobrazí další dvě možnosti „Storage settings“ a „Recording Settings“.

- **Storage settings** – Možnost formátování SD-Karty a zobrazení celkové, použité a zůstávající kapacity karty.
- **Recording settings** – Zapnutí nahrávání na SD kartu, zvolení režimu nahrávání (nepřetržitě / v případě zaznamenání zvuku nebo pohybu), nastavení rozvrhu nahrávání.

Nahrávání na kartu SD

Jednou ze základních funkcí domácího bezpečnostního systému je funkce nahrávání na kartu SD. Kamera podporuje karty SD o maximální velikosti 128 GB ve formátu FAT32. Po zaplnění karty SD se záznamy automaticky přepisují.



Pro zapnutí funkce nahrávání, vložte SD kartu do příslušného slotu na spodní straně kamery. Doporučujeme vždy SD kartu formátovat přímo v rozšířených nastaveních kamery v aplikaci. Záznamy lze sledovat i v aplikaci v sekci „recordings“ .

Řešení problémů FAQ

Zařízení se mi nedaří spárovat. Co s tím?

- Ujistěte se, že používáte 2,4 GHz Wi-Fi síť a máte dostatečně silný signál
- Povolte aplikaci všechna oprávnění v nastaveních
- Zkontrolujte, zda používáte aktuální verzi mobilního operačního systému a nejnovější verzi aplikace

Slyší mě venku, ale já neslyším zvuk zvenčí / slyším zvuk zvenčí, ale oni mě neslyší.

- Ověřte si, že jste aplikaci udělili všechna oprávnění, zejména na mikrofon.
- Problémem může také být jednosměrná komunikace. Pokud se dole zobrazí tato ikona:  znamená to, že zařízení má nastaven jednosměrný typ komunikace.
- Chcete-li to napravit, přejděte do nabídky „Basic Function Settings“ a nastavte položku „Talk mode“ na „Two-way talk“. Tohle menu naleznete v rozšiřujících nastaveních (viz. Kapitola „Popis rozšiřujících nastavení“).
- Správná ikona pro obousměrnou komunikaci vypadá takto: 

Nechodí mi notifikace, proč?

- Povolte aplikaci všechna oprávnění v nastaveních
- Zapněte notifikace v nastavení aplikace (Settings -> App notifications)

Jakou SD-Kartu můžu použít?

- SD kartu s maximálním úložištěm 128 GB a minimální rychlostní třídou CLASS 10 ve formátu FAT32.

Když je paměť na SD kartě plná, jsou nejstarší záznamy automaticky přepsány, nebo je musí uživatel ručně odstranit?

- Ano, záznamy se přepisují automaticky.

Kdo všechno může zařízení používat?

- Zařízení musí mít vždy admina (majitele)
- Admin může zařízení nasdílet zbývajícím členům domácnosti a přiřadit jim práva