

Tomáš Čaňo (iteshop.cz)

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

06.05.26 16:03:48

EZVIZ EB8 PRO RANGER KIT



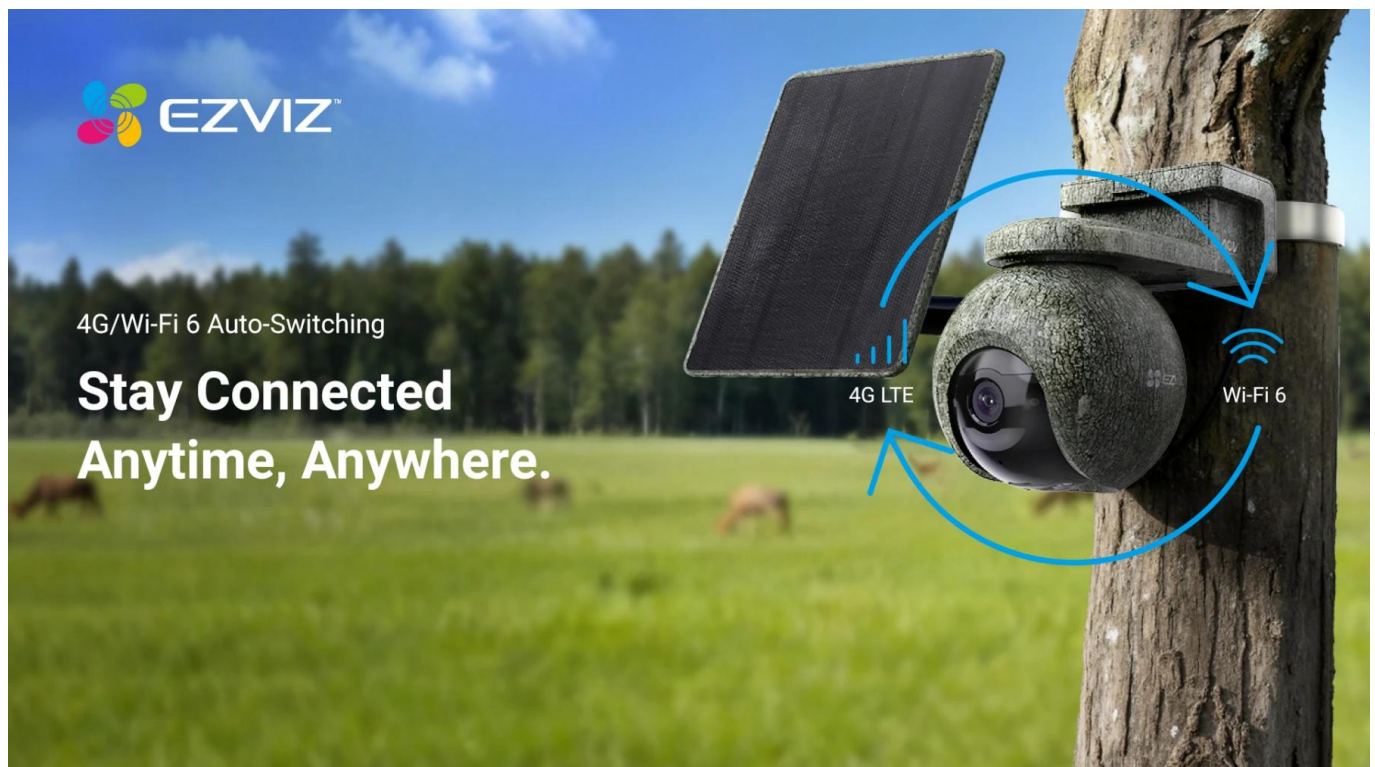
Cena celkem:	8 074 Kč (bez DPH: 6 673 Kč)
Běžná cena:	8 881 Kč
Ušetříte:	807 Kč
Kód zboží:	KIPEZV1130
Part No.:	CS-EB8/SP-R200-CF(4K W4GA)
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

EZVIZ EB8 Pro Ranger KIT

Profesionální 4K bezpečnostní kamera s duální konektivitou 4G a Wi-Fi pro dálkový monitoring divočiny i majetku.

Představujeme kompletní bezpečnostní set určený pro náročné venkovní podmínky. Kamera **EB8 Pro Ranger** s rozlišením **4K (3840 x 2160 px)** nabízí panoramatický rozsah **340° (otáčení) a 75° (náklon)** pro maximální pokrytí sledované oblasti. Díky **duální konektivitě 4G LTE a Wi-Fi 6** (802.11ax) zůstanete ve spojení i v odlehlých lokalitách bez dostupné Wi-Fi sítě. Kamera automaticky přepíná mezi sítěmi podle dostupnosti signálu.

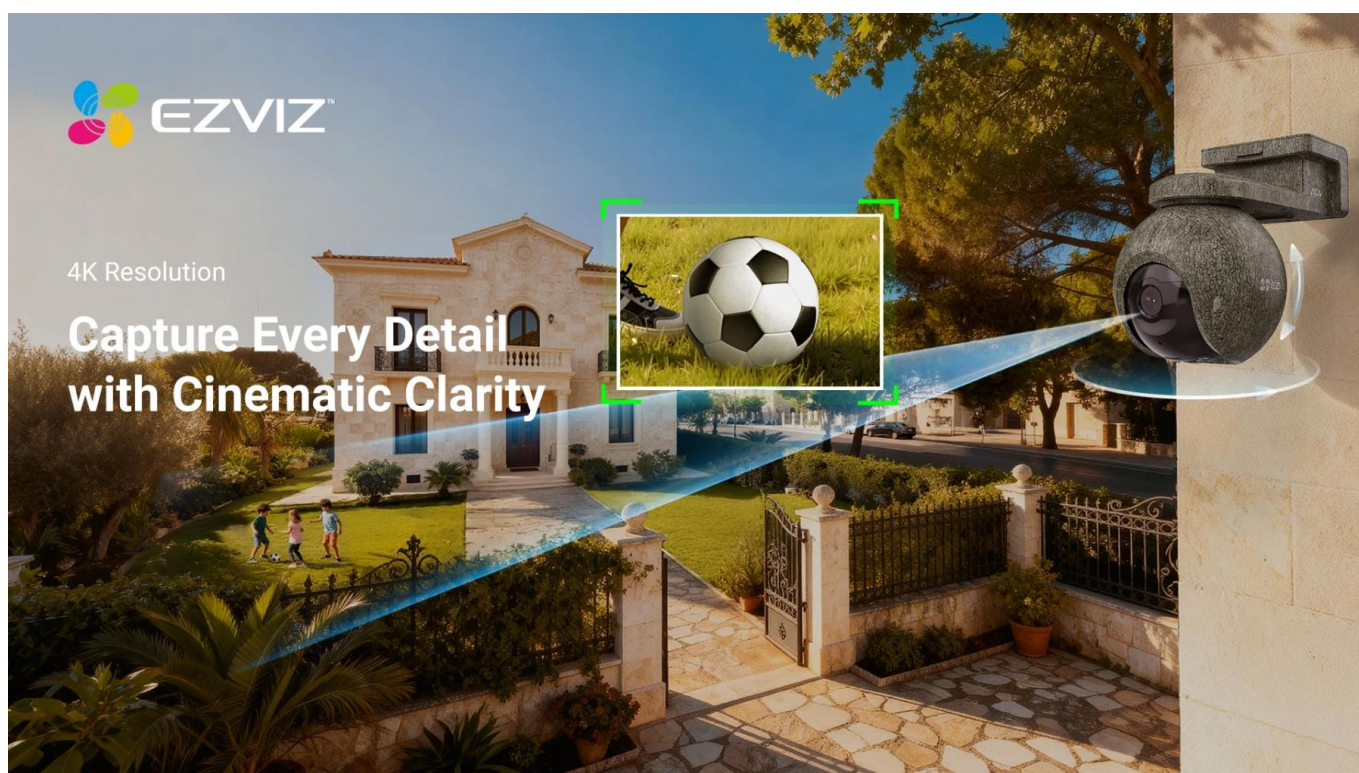


Sada obsahuje **8W solární panel** s monokrystalickými články o účinnosti $\geq 22\%$ a výkonnou **lithiovou baterii** s kapacitou **10 400 mAh**, která zajišťuje až **15 dní nepřetržitého provozu** v režimu Always-On Video 2.0. Pokročilá **AOV**

technologie umožňuje detekci pohybu až na vzdálenost **25 metrů ve dne a 12 metrů v noci**, což výrazně převyšuje standardní PIR senzory s dosahem 9 metrů. Kamuflažní design zajišťuje nenápadné začlenění do přírodního prostředí.

- 4K rozlišení s 8Mpx CMOS senzorem 1/2,8" a světelností F1.2 pro detailní záběry i za šera
- Duální konektivita 4G LTE (FDD/TDD) a Wi-Fi 6 s automatickým přepínáním podle dostupnosti signálu
- AI detekce lidí, vozidel a více než 20 druhů zvířat* s přizpůsobitelnými detekčními zónami
- 8W solární panel s monokrystalickými články a účinností $\geq 22\%$ pro nepřetržitý provoz již při 2 hodinách slunečního svitu denně
- Režim Always-On Video 2.0 s AOV technologií pro celodenní nahrávání s dosahem detekce až 25 metrů
- GPS lokalizace kamery s přesným určením polohy v otevřeném terénu
- 940nm infračervené LED diody bez viditelného záblesku pro noční vidění do 15 metrů bez vyrušování zvířat
- Inteligentní sledování pohybu s automatickým zamykáním na detekované osoby
- Obousměrná audio komunikace s možností přednahrávaných hlasových zpráv a aktivní obrana sirénou a stroboskopickým světlem
- Podpora microSD karet o kapacitě až 512 GB a cloudového úložiště EZVIZ CloudPlay (na základě předplatného) s H.265 kompresí

**Pro využití detekce divokých zvířat je nutné dokoupit předplatné v aplikaci EZVIZ. Funkce rozpoznává až 21 druhů zvířat a je dostupná pouze ve vybraných zemích.*



AOV technologie pro maximální dosah detekce

Pokročilá technologie Always-On Video 2.0 kombinuje časoběrné nahrávání s detekcí pohybu. V klidovém režimu kamera pořizuje snímky v nastavitelných intervalech a vytváří z nich plynulé časoběrné video. Při detekci pohybu automaticky přepne na normální video s plnou snímkovou frekvencí 15 fps. Dosah detekce až 25 metrů ve dne a 12 metrů v noci výrazně převyšuje běžné PIR senzory.

Inteligentní vyvážení expozice

Funkce Balanced Image Exposure automaticky upravuje jas a zesílení obrazu podle světelných podmínek. V tmavých oblastech zvyšuje citlivost pro lepší viditelnost detailů, zatímco u přesvětlených partií snižuje jas pro vyvážený obraz bez přepálených míst.

Kompatibilita a ovládání

Kamera podporuje integraci s Amazon Alexa a Google Assistant pro hlasové ovládání. Správa probíhá přes mobilní aplikaci EZVIZ dostupnou pro iOS a Android. Pro připojení přes 4G síť je nutná nano SIM karta s aktivním datovým tarifem.

Obsah balení

Kamera EB8 Pro Ranger, solární panel 8 W, montážní šablona, nastavitelný montážní držák, 2x stahovací páska, adaptér pro

upevnění pásky, 2x sada šroubů, napájecí kabel, rychlá instalační příručka.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Kamera

Rozlišení: 4K (3840 × 2160 px) při 15 fps

Senzor: 1/2,8" 8Mpx CMOS s progresivním snímáním

Objektiv: 4 mm, F1.2, úhel záběru 104° (diagonální), 83° (horizontální), 44° (vertikální)

Rozsah PT: 340° otáčení, 75° náklon

Noční vidění: 940nm infračervené LED diody, dosah 15 m

Minimální osvětlení: 0,01 lux při F1.2 (AGC ON), 0 lux s IR

Komprese videa: H.265 / H.264

Maximální bitrate: 4 Mbps

Wi-Fi: IEEE 802.11b/g/n/ax (Wi-Fi 6), 2,4 GHz, zabezpečení WEP 64/128bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

4G LTE: FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28, TDD B38/B40/B41 (EU); FDD B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B28/B66, TDD B38/B40 (LA)

AI detekce: lidé, vozidla, více než 20 druhů zvířat

Úložiště: microSD karta až 512 GB (není součástí balení), EZVIZ CloudPlay (vyžaduje předplatné)

Baterie: 10 400 mAh, lithiová, dobíjecí

Provozní teplota: -20 až +50 °C (kamera)

Krytí: IP65

Rozměry: 184 × 168 × 102 mm

Hmotnost: 810 g

Solární panel

Typ solárních článků: monokrystalické křemíkové

Napětí při maximálním výkonu: 5,4 V ± 5 %

Maximální výkon: 8 W ± 5 %

Účinnost konverze: ≥ 22 %

Proud při maximálním výkonu: 1,48 A ± 5 %

Napětí naprázdno: 6,8 V ± 5 %

Proud nakrátko: 1,64 A ± 5 %

Rozhraní: USB-C

Délka kabelu: 3 m

Krytí: IP65

Provozní teplota: -20 až +60 °C, vlhkost max. 90 % (nekondenzující)

Rozměry: 267,3 × 186,5 × 17,5 mm

Hmotnost: 428 g