

## EZVIZ EB8 PRO 4K 4G KIT



Cena celkem:	<b>5 809 Kč</b> <b>(bez DPH: 4 801 Kč)</b>
Kód zboží:	KIPEZV1125
Part No.:	CS-EB8/SP-R200(4K W4GA)
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### EZVIZ EB8 Pro 4K 4G kit

**Profesionální bezpečnostní kamera s duální konektivitou 4G/Wi-Fi 6, 8W solárním panelem a celodenním záznamem.**

Představujeme pokročilou venkovní bezpečnostní kameru s **4K rozlišením (3840 x 2160 px)** a duální konektivitou **4G LTE a Wi-Fi 6**. Kamera automaticky přepíná mezi sítěmi pro zajištění nepřetržitého připojení. Výkonná lithiová baterie s kapacitou **10 400 mAh** umožňuje provoz až **15 dní** na jedno nabití v režimu Always-On Video Mode 2.0.



Technologie **AOV 2.0** zajišťuje celodenní záznam s inteligentní správou spotřeby energie. Kamera nabízí **panoramatický 360° pohled** s náklonem 75° a pokročilou **AI detekci** lidí, vozidel a více než **20 druhů divokých zvířat**. Noční vidění poskytuje barevný obraz i za tmy díky 2 reflektorům, nebo klasické černobílé vidění se 2 IR LED (dosah 15 m).

- 4K Ultra HD rozlišení s 8Mpx CMOS snímačem 1/2,8" a objektivem 4 mm
- Duální konektivita 4G LTE (FDD/TDD pásma) a Wi-Fi 6 (802.11ax) s automatickým přepínáním
- Výkonná baterie 10 400 mAh v kombinaci s příloženým 8W solárním panelem pro nepřetržitý provoz.
- Always-On Video Mode 2.0 s detekčním dosahem 12–25 metrů (den/noc)
- AI detekce lidí, vozidel a 20+ druhů divokých zvířat bez předplatného
- Panoramatický 360° pohled s náklonem 75° a automatickým sledováním pohybu
- Noční vidění v plných barvách nebo IR režim s dosahem 15 metrů
- Aktivní obrana se sirénou a stroboskopickým světlem, obousměrná komunikace

- Podpora microSD karet až 512 GB a cloudového úložiště EZVIZ CloudPlay
- Odolná konstrukce IP65 pro provoz v rozmezí teplot -20 °C až +50 °C

### **Pokročilá AI detekce a sledování**

Kamera využívá proprietární AI algoritmus EZVIZ pro rozpoznávání lidí, vozidel a více než 20 druhů zvířat včetně koní, ovcí, prasat, slonů, medvědů, krokodýlů, leopardů, velbloudů, opic, hadů, hrochů, lvů, tygrů, klokanů, mývalů, lišek a jelenů. Automatické sledování pohybu zachycuje celou aktivitu bez nutnosti manuálního ovládání.

### **Always-On Video Mode 2.0**

Revoluční technologie AOV kombinuje časoběrný záznam s normálním videem při detekci pohybu. Režim Auto optimalizuje časové intervaly až na 1 sekundu pro maximální úsporu baterie při zachování celodenního záznamu. Detekční dosah až 25 metrů ve dne a 12 metrů v noci výrazně převyšuje běžné PIR senzory.

### **Adaptivní vyvážení expozice**

Funkce Balanced Image Exposure automaticky upravuje jas a zesílení obrazu pro optimální kvalitu za různých světelných podmínek. Inteligentní světla redukuje přexponování v otevřených prostorech a zvyšují viditelnost detailů ve stínu.

### **Konektivita a integrace**

Duální konektivita zajišťuje nepřetržité připojení automatickým přepínáním mezi 4G LTE a Wi-Fi 6. Podpora Google Assistant a Amazon Alexa umožňuje hlasové ovládání. Video komprese H.265 snižuje nároky na úložiště a šířku pásma o 50 % oproti H.264.

### **Kompatibilita a napájení solárním panelem**

Kamera je dodávána v setu s 8W solárním panelem EZVIZ s konektorem USB-C, který zajišťuje kontinuální dobíjení baterie a zcela eliminuje nutnost ručního nabíjení. Toto řešení zajišťuje energetickou soběstačnost kamery a je součástí ekologické iniciativy EZVIZ Green.

### **Obsah balení**

EB8 Pro 4G kamera, 8W solární panel, vrtací šablona, sada šroubů, rychlý instalační průvodce, regulační informace, uživatelská příručka



## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

### **Kamera**

**Snímač:** 1/2,8" 8 Mpx Progressive Scan CMOS  
**Rozlišení:** 3840 × 2160 px (4K), 15 fps  
**Objektiv:** 4 mm, úhel záběru 104° (diagonální), 83° (horizontální), 44° (vertikální)  
**Pohyb:** otáčení 340°, náklon 75°  
**Noční vidění:** 15 m (2× reflektor nebo 2× IR LED), minimální osvětlení 0,01 luxu  
**Video komprese:** H.265 / H.264, max. bitrate 4 Mbps  
**Wi-Fi:** IEEE 802.11b/g/n/ax (Wi-Fi 6), 2,4 GHz, zabezpečení WPA/WPA2  
**4G LTE:** FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28, TDD B38/B40/B41 (EU); nano SIM  
**Napájení:** DC 5 V / 2 A (adaptér není součástí), USB-C konektor + 8W solární panel (součástí setu)  
**Úložiště:** microSD až 512 GB (není součástí), EZVIZ CloudPlay (vyžaduje předplatné)  
**Odolnost:** IP65, provozní teplota -20 °C až +50 °C  
**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:** 907 g