

EZVIZ HB8 PRO 4K



Cena celkem:	4 353 Kč
	(bez DPH: 3 598 Kč)
Běžná cena:	4 788 Kč
Ušetříte:	435 Kč
Kód zboží:	KIPEZV1126
Part No.:	CS-HB8-R200-1M8WFL
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

EZVIZ HB8 Pro 4K

Profesionální bezdrátová bezpečnostní kamera s revolučním 360° pokrytím a nepřetržitým nahráváním bez nutnosti připojení k síti.

Představujeme špičkovou bezdrátovou kameru se **4K rozlišením (3840 × 2160 px)** a pokročilou **AOV 2.0 technologií**, která umožňuje celodenní nahrávání i na baterii. Kamera nabízí **motorizované natáčení o 340° horizontálně a 75° vertikálně**, čímž zajišťuje kompletní pokrytí monitorované oblasti bez slepých úhlů. S integrovanou **baterií o kapacitě 10 400 mAh** a možností připojení **solárního panelu** (není součástí balení) poskytuje skutečně bezdrátové řešení pro venkovní zabezpečení.



Díky **Wi-Fi 6 (802.11ax)** na frekvenci 2,4 GHz zajišťuje stabilní připojení s vyšším dosahem a nižší latencí při streamování 4K videa. Kamera je vybavena **AI detekcí osob a vozidel** s dosahem detekce **12-25 metrů**, funkcí **automatického sledování pohybu** a **barevným nočním viděním** s vestavěnými reflektory. Odolná konstrukce s certifikací **IP65** odolává náročným povětrnostním podmínkám v rozsahu -20 °C až +50 °C.

- Ultra HD 4K rozlišení s 8Mpx CMOS snímačem 1/2,8" a světelností F1.2 pro detailní záběry
- AOV 2.0 technologie umožňuje nepřetržité nahrávání s časosběrnými videi a detekcí pohybu až na 25 metrů
- Motorické natáčení 340° horizontálně a 75° vertikálně s funkcí automatického sledování detekovaných osob
- Výkonná baterie 10 400 mAh s výdrží až 180 dní v PIR režimu nebo 15 dní v AOV režimu, kompatibilní se solárními panely USB-C
- Wi-Fi 6 (802.11ax) s přenosovou rychlostí až 114 Mbps a rozšířeným dosahem pro stabilní 4K streaming
- AI detekce osob a vozidel s přizpůsobitelnou detekční zónou a okamžitými notifikacemi bez předplatného

- Barevné noční vidění s vestavěnými reflektory a IR přísvitem do vzdálenosti 15 metrů, režim černobílý i plnobarevný
- Aktivní obrana se sirénou a stroboskopickým blikáním, obousměrná komunikace s možností přehrávání přednahraných zpráv
- Podpora microSD karet až 512 GB a cloudového úložiště EZVIZ CloudPlay, video komprese H.265/H.264
- Integrace s Amazon Alexa a Google Assistant pro hlasové ovládání, certifikace IP65 pro venkovní použití



AOV technologie a režimy nahrávání

Kamera využívá pokročilou AOV 2.0 technologii, která v klidovém stavu pořizuje snímky v nastavitelných intervalech až 1 sekunda a vytváří z nich plynulá časosběrná videa. Při detekci pohybu automaticky přepíná do režimu normálního nahrávání v plném rozlišení. Tento přístup výrazně prodlužuje výdrž baterie při zachování nepřetržitého záznamu.

Inteligentní sledování a detekce

AI algoritmy rozpoznávají tvary osob a vozidel s minimalizací falešných poplachů. Funkce automatického sledování umožňuje kameře natáčet objektiv a sledovat pohyb detekované osoby v celém zorném poli. Detekční dosah dosahuje až 25 metrů ve dne a 12 metrů v noci, což výrazně převyšuje standardní PIR senzory s dosahem 9 metrů.

Vyrovnané exponování obrazu

Technologie inteligentního přizpůsobení světelných podmínek automaticky optimalizuje jas různých částí obrazu. V tmavých oblastech zvyšuje zesílení pro viditelnost detailů, zatímco přexponované oblasti tlumí pro vyvážený obraz bez přepálených míst nebo černých zón.

Kompatibilita se solárními panely

Kamera je kompatibilní se solárními panely EZVIZ Solar Panel s konektorem USB-C, které zajišťují kontinuální dobíjení baterie a eliminují nutnost ručního nabíjení. Řešení je součástí ekologické iniciativy EZVIZ Green.

Úložiště a komprese

Podpora video komprese H.265 snižuje velikost souborů až o 50 % oproti H.264 při zachování stejné kvality obrazu. Záznamy lze ukládat na lokální úložiště microSD o velikosti až 512 GB (není součástí) nebo cloudové úložiště EZVIZ CloudPlay (vyžaduje předplatné).

Obsah balení

Kamera HB8 Pro, šablona pro vrtání, USB-C kabel, montážní šrouby.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Snímač: 1/2,8" 8 Mpx Progressive Scan CMOS

Rozlišení: 4K (3840 × 2160 px)

Objektiv: 4 mm, F1.2, úhel záběru 104° (diagonálně), 83° (horizontálně), 44° (vertikálně)

P/T ovládání: otáčení 340°, náklon 75°

Snímková frekvence: max. 15 fps, adaptivní při síťovém přenosu

Noční vidění: IR přísvit 15 m, barevný režim s reflektory, černobílý režim

Komprese videa: H.265 / H.264

Wi-Fi: IEEE 802.11b/g/n/ax (Wi-Fi 6), 2,4 GHz, rychlost až 114 Mbps

Zabezpečení: WEP 64/128-bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Detekce: AI detekce osob a vozidel, dosah 12–25 m, přizpůsobitelná detekční zóna

Audio: obousměrná komunikace, vestavěný mikrofon a reproduktor

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

Baterie: 10 400 mAh lithiová, výdrž až 180 dní (PIR režim) / 15 dní (AOV režim)

Napájení: DC 5 V / 2 A (adaptér není součástí), USB-C konektor, kompatibilní se solárními panely

Spotřeba: max. 10 W

Krytí: IP65

Provozní teplota: -20 °C až +50 °C, vlhkost ≤ 95 % (nekondenzující)

Rozměry: 184 × 168 × 102 mm

Hmotnost: 780 g