

EZVIZ HG2 600 (PRO)



Cena celkem:	14 661 Kč (bez DPH: 12 116 Kč)
Kód zboží:	DAZEZV1022
Part No.:	CS-HG2-R100-60HC(Pro)
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

EZVIZ HG2 600 (Pro)

Kompletní inteligentní systém pro automatizaci posuvné brány s pokročilými AI funkcemi a bezpečnostními prvky.

EZVIZ HG2 600 Pro představuje komplexní řešení pro automatizaci posuvných bran s hmotností **do 600 kg** a délkou **až 8 m**. Systém je vybaven pokročilou **AI kamerou s rozlišením 2K**, která je integrovaná přímo ve varovném světle. Díky tomu máte dokonalý vizuální přehled o dění u vaší brány a můžete využívat chytrou detekci pohybu osob v reálném čase.

Součástí balení je **AI kamera s rozlišením 2K (2048 × 1536 px)** s barevným nočním viděním, **fotobuňky** pro bezpečnostní detekci překážek, **Wi-Fi HaLow™ opakovač** pro stabilní připojení na dlouhé vzdálenosti, **záložní baterie** pro provoz při výpadku elektřiny a **dva dálkové ovladače**. Instalace je navržena jako DIY s **2drátovým propojením** mezi pohonem a příslušenstvím a jednoduchým nastavením přes aplikaci EZVIZ.

- Výkonný motor pro brány do 600 kg a délky až 8 m s rychlostí otevření 15/18/20 sekund.
- Integrovaná AI kamera 2K s detekcí pohybu osob, nastavitelnou detekční zónou a barevným nočním viděním pro nepřetržitý monitoring.
- Wi-Fi HaLow™ opakovač (IEEE 802.11ah) pro stabilní bezdrátové připojení a spolehlivý přenos videa.
- Bezpečnostní fotobuňky s neviditelnými světelnými paprsky pro detekci osob a vozidel s automatickým zastavením brány.
- Záložní baterie pro provoz při výpadku elektrické sítě a dva dálkové ovladače s dosahem až 10 metrů.
- Pokročilé bezpečnostní funkce včetně soft-start/soft-stop, resistance rebound technologie a okamžitých upozornění v reálném čase.
- DIY instalace s 2drátovým propojením mezi komponentami, univerzální montážní základnou a kompletním příslušenstvím.
- Podpora microSD karty pro lokální ukládání záznamů a cloudové úložiště EZVIZ CloudPlay s šifrováním TLS a AES.



Pokročilé ovládání a konektivita

Systém nabízí vícero způsobů ovládání brány: prostřednictvím aplikace EZVIZ odkudkoliv na světě, pomocí dálkových ovladačů, tlačítek nebo kompatibilního vnitřního monitoru. Wi-Fi HaLow™ opakovač zajišťuje stabilní připojení i na větší vzdálenosti a podporuje standardy Wi-Fi 6 (IEEE 802.11b/g/a/n/ac/ax) na frekvencích 2,4 GHz a 5 GHz.

Inteligentní bezpečnost a monitoring

AI kamera s detekcí pohybu osob a funkcí detekce postávání automaticky zaznamenává veškerou aktivitu u brány. Varovné světlo signalizuje pohyb brány nebo problémy. Uživatelé mohou nastavit až čtyři zóny soukromí pro ochranu citlivých oblastí. Kamera pracuje v rozsahu teplot -30 až +55 °C a má krytí IPX5.

Kompatibilita a certifikace

Pohon je kompatibilní se všemi typy posuvných bran a podporuje připojení až osmi dálkových ovladačů, dvou párů fotobuněk a dalších kompatibilních bezpečnostních senzorů. Systém splňuje certifikace CE, REACH, WEEE a RoHS.

Obsah balení

Pohon posuvné brány s montážní základnou (montážní základna, sada šroubů, podložka), AI kamera s varovným světlem a nástěnným držákem, 12× ozubená lišta, 2× fotobuňka, Wi-Fi HaLow™ opakovač, 2× dálkový ovladač, záložní baterie, PIN klíč, levý a pravý koncový plech, 5× regulační informace, návod k použití.





ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ produktu: chytrý vratový pohon s AI kamerou s varovným světlem

Vratový pohon

Hmotnost brány: až 600 kg

Délka brány: až 8 m

Rychlost otevírání: 15 / 18 / 20 s

Napájení motoru: 24 V DC

Vstupní napětí: 230 V AC, 50 Hz (primární), 14,6 V DC (záložní baterie)

Maximální příkon: 250 W

Jmenovitá provozní doba: 15 minut

Vstup fotobuňky: až 2 páry, nepolarizované

Výstup kamery: 10–18 V DC, 700 mA

Výstup zámku: 12 V DC, 1,5 A

Výstup světla: 230 V AC, max. 100 W

Provozní teplota: -30 až +60 °C

Rozměry pohonu: 249 × 244 × 221 mm

Hmotnost pohonu: 7 kg

Dálkové ovladače: podpora až 8 kusů

Krytí: IP55

AI kamera s varovným světlem

Rozlišení: 2K (2048 × 1536 px)

Připojení: drátové připojení s otevíračem brány (2vodičové), digitální přenos signálu

Den a noc: IR-cut filtr s automatickým přepínáním

Inteligentní alarm: inteligentní detekce pohybu a potulování se

Provozní teplota: -30 až +55 °C

Krytí: IPX5

Wi-Fi HaLow opakovač

Napájení: 110-240 V AC

Wi-Fi standard: Wi-Fi 6 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax), Wi-Fi HaLow (IEEE 802.11ah)

Wi-Fi pásma: 2,4 GHz / 5 GHz

Fotobuňky

Obsah: 1× vysílač (TX), 1× přijímač (RX)

Napájení: 12 V DC

Maximální jmenovitý výkon: 0,8 W (TX a RX dohromady)

Výstupy: 1× normálně uzavřený suchý kontakt, 1× normálně otevřený suchý kontakt

Dosah: až 10 m

Provozní teplota: -30 až +60 °C

Krytí: IP55

Odkaz na web výrobce pro tutorial videa:

[EZVIZ HG2 600 \(Pro\)](#)