

UBIQUITI UNIFI AI PTZ PRECISION W



Cena celkem:	48 536 Kč (bez DPH: 40 113 Kč)
Kód zboží:	IPKUBT1094
Part No.:	UVC-AI-PTZ-Precision-W
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi AI PTZ Precision W

Průmyslová 4K PTZ kamera s pokročilými AI schopnostmi a 31x optickým zoomem pro profesionální zabezpečení.

Kamera je vybavena revoluční **LiDAR technologií**, která umožňuje rychlejší a přesnější automatické ostření i za špatných světelných podmínek nebo při práci na dlouhé vzdálenosti. Díky tomu PTZ kamera konzistentně poskytuje ostré detaily při zoomování nebo sledování objektů.

Adaptivní **IR LED pole** projektuje světlo dále a distribuuje ho rovnoměrněji než tradiční IR LED diody. S čistým výhledem poskytuje přesné osvětlení a ostré detaily na dlouhé vzdálenosti i v naprosté tmě až do **100 metrů**. Kamera podporuje **detekci osob, vozidel a zvířat**, stejně jako **rozpoznávání obličejů a registračních značek**.

- 4K rozlišení 3840 × 2160 px s 8Mpx snímačem 1/1,8" pro detailní záznamy
- 31x optický zoom s rozsahem ohniskové vzdálenosti 6,91–214,64 mm
- Integrovaná LiDAR technologie pro rychlé a přesné automatické ostření
- AI detekce osob, vozidel, zvířat včetně rozpoznávání obličejů a SPZ
- Adaptivní IR LED noční vidění s dosahem až 100 metrů
- Lightning Zoom pro rychlé přepínání mezi úrovněmi přiblížení
- Nekonečné 360° otáčení a 120° náklon s patrol módem a auto-trackingem
- Odolnost IP66 s provozní teplotou -40 až +50 °C

Pokročilé AI funkce a sledování

Kamera podporuje automatické sledování detekovaných osob s možností přiblížení. V patrol módu musí kamera setrvat minimálně 10 sekund na každé pozici před přechodem na další. Auto-tracking nelze používat současně s běžícím patrol módem.

Optimální nasazení

AI PTZ Precision dosahuje nejlepších výsledků v otevřených venkovních prostorech nebo velkých vnitřních prostorech s čistým výhledem. LiDAR a adaptivní IR LED pole by neměly být používány skrze sklo nebo s blízkými reflexními objekty.

Flexibilní montáž

Kamera podporuje montáž na zeď, sloup nebo stolní stojan. Sloupová montáž je kompatibilní s průměry 50–100 mm a 115–150 mm. Všechny montážní prvky jsou součástí balení.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rozlišení: 4K (3840 × 2160 px), 8Mpx snímač 1/1,8"

Zoom: 31× optický, Lightning Zoom

Objektiv: F 6,91–214,64 mm; f/1,36–f/4,6

Zorný úhel: H: 59–1,98°, V: 34,1–1,12°, D: 67,1–2,27°

Pan/Tilt: 360° (pan) / 120° (tilt)

Noční vidění: IR LED do 100 m

AI funkce: detekce osob, vozidel, zvířat, rozpoznávání obličejů a SPZ

Napájení: PoE++ 42,5–57 V DC, max. 51 W

Konektivita: GbE RJ45

Rozměry: 349 × 241 × 241 mm (bez držáku), 372 × 299 × 241 mm (s držákem)

Hmotnost: 5,5 kg

Odolnost: IP66, -40 až +50 °C

Manuál (montážní návod): [AI PTZ Precision](#)

