

UBIQUITI UNIFI G6 PRO DOME B



Cena celkem:	12 777 Kč (bez DPH: 10 560 Kč)
Kód zboží:	IPKUBT1097
Part No.:	UVC-G6-Pro-Dome-B
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi G6 Pro Dome B

Profesionální 4K IP kamera s pokročilým AI enginem a vandal-proof konstrukcí pro náročnou bezpečnostní aplikaci.

Kamera UniFi G6 Pro Dome představuje špičkové řešení pro profesionální videosledování s **Multi-TOPS AI procesorem** pro **inteligentní detekci osob, vozidel (včetně čtení SPZ) a zvířat**. Velký **1/1,2" CMOS senzor s rozlišením 4K** a pokročilou technologií 2DNR/3DNR zajišťuje výjimečnou kvalitu obrazu i za ztížených světelných podmínek.

Robustní konstrukce z **hliníkové slitiny a polykarbonátu** s nerezovým montážním systémem splňuje nejvyšší standardy odolnosti **IP66 a IK10**. Kamera je určena pro venkovní i vnitřní instalace v teplotním rozsahu **-20 až +50 °C** a podporuje napájení přes **PoE+** s maximálním příkonem 15 W.

- 4K rozlišení 3840 × 2160 px s velkým 1/1,2" CMOS senzorem pro výjimečnou kvalitu obrazu
- Multi-TOPS AI engine s detekcí obličejů, SPZ, osob, vozidel a zvířat
- 2,36× optický zoom s objektivem f = 5,9–13,8 mm a clonou f/1,5–f/2,9
- Adaptivní IR přísvit až 40 m s automatickým IR cut filtrem pro noční vidění
- Vandal-proof konstrukce s krytím IP66 proti povětrnostním vlivům a IK10 proti nárazu
- Pokročilé funkce HDR, 2DNR/3DNR, maskování a textové překryvy
- Integrovaný mikrofon a slot pro microSD kartu pro lokální záznam

Pokročilé AI funkce a analýza

Quad-core ARM Cortex-A53 procesor s Multi-TOPS architekturou umožňuje real-time analýzu videostreamu s přesnou detekcí a klasifikací objektů. AI engine rozpoznává obličeje, registrační značky vozidel a rozlišuje mezi osobami, vozidly a zvířaty.

Optimalizace pro náročnou podmínky

Velký senzor s pixely 2,9 μm poskytuje vynikající světelnou citlivost a nízký šum. Adaptivní IR LED osvětlení automaticky přizpůsobuje intenzitu podle vzdálenosti objektů až do 40 m. Pokročilé algoritmy redukce šumu zajišťují čistý obraz i při vysokých ISO hodnotách.

Instalace a údržba

Kamera podporuje stropní i nástěnnou montáž pomocí dodávaného nerezového držáku. Pro optimální výkon se doporučuje použití vysoušedel při instalaci k prevenci kondenzace. Kompatibilní s **UniFi Protect** systémem pro centralizované správu a monitorování.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rozlišení: 4K (3840 × 2160 px), 8 Mpx

Senzor: 1/1,2" CMOS

Objektiv: f = 5,9-13,8 mm, f/1,5-f/2,9, 2,36× optický zoom

Úhel záběru: H: 113,8-45,5° V: 61,9-25,8°, D: 134-52°

IR přísvit: až 40 m, adaptivní

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

Procesor: quad-core ARM Cortex-A53, Multi-TOPS AI

Konektivita: Gigabit Ethernet RJ-45

Slot paměťových karet: ano, microSD

Audio: ano, mikrofon

Napájení: PoE+, 42,5-57 V DC, max. 15 W

Krytí: IP66, IK10

Rozměry: 163,8 × 163,8 × 108,8 mm

Hmotnost: 1,2 kg

Provozní teplota: -20 až +50 °C

Manuál (montážní návod): [G6 Pro Dome](#)

