**JHComp s.r.o. (eshop.jhcomp.cz)**
info@jhcomp.cz
384325158

07.05.26 2:02:40

# UBIQUITI UNIFI G6 PRO DOME B

| | |
|---|---|
| Cena celkem: | **12 183 Kč** |
| | **(bez DPH: 10 069 Kč)** |
| Běžná cena: | **13 402 Kč** |
| Ušetříte: | **1 218 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 náročné bezpečnostní aplikace.**

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.

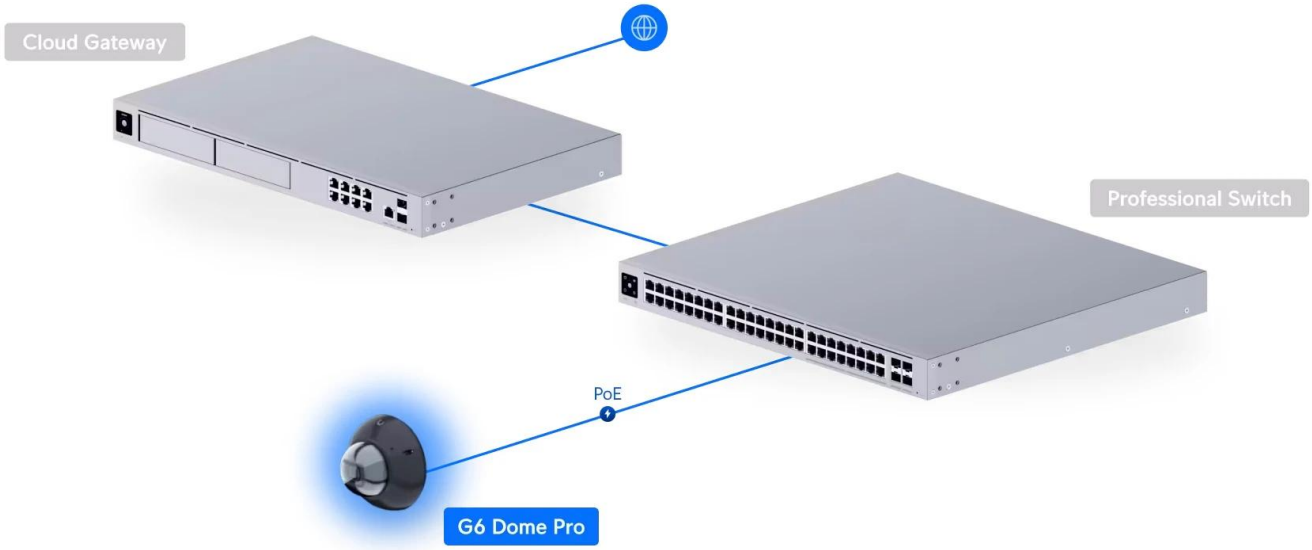
Robustní konstrukce z **hliníkové slitiny a polykarbonátu** s nerezovým montážním systémem splňuje nejvyšší standardy odolnosti **IP66 a IK10**. Kamera je určena pro venkovní i vnitřní instalace v teplotním rozsahu **-20 až +50 °C** a podporuje napájení přes **PoE+** s maximálním příkonem 15 W.

- 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 náročné 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**

---