

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

07.05.26 5:58:11

## IMOU TITAN PRO 6MPX



Cena celkem:	<b>2 387 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 973 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 626 Kč</b>
Ušetříte:	<b>239 Kč</b>
Kód zboží:	KIPMOU1147
Part No.:	IPC-U7LP-6V0NE
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Imou Titan Pro 6 Mpx - AI strážce venkovního prostoru

**IP kamera Imou Titan Pro 6 Mpx** ve svém robustním těle ukrývá chytré funkce a výkon pro špičkový obraz. Je vhodná pro ochranu domácností, vil, firem a dalších vnějších prostor. Kamera Imou Titan Pro 6 Mpx disponuje výkonným **6Mpx snímačem**, který produkuje obraz v živých barvách a bohatých detailech, a to i uprostřed noci.



**Technologie Aurora Full-Color Night Vision** se totiž postará o to, že i temná noc se přes světelný senzor **CMOS** bude jevit jako scéna z pravého poledne. Kromě **snímače s rozlišením 3200 x 1800 px** se na detailním obrazu podílí také **technologie AI pro vylepšení obrazu**, která optimalizuje kontrast a poskytne realistické záběry.



Konstrukce umožňuje horizontální otočení 0-340° a vertikální náklon 0-90°, takže má pod dohledem i široké prostory. Ve spojení s funkcí **automatického sledování osob či vozidel** ji z hledáčku jen tak něco neunikne.



## Imou Titan Pro 6 Mpx

**Pokročilá venkovní PTZ kamera s 6megapixelovým rozlišením a AI funkcemi pro komplexní zabezpečení.**

Kamera **IMOU Titan Pro** nabízí špičkové **6Mpx rozlišení (3200 × 1800 px)** s možností **horizontálního otočení 0-340°** a **vertikálního náklonu 0-90°** pro pokrytí velkého prostoru. Díky technologii **Aurora Full-Color Night Vision** a světelným senzorům **1/1.8" CMOS** poskytuje barevné záznamy i ve tmě s dosahem až **30 metrů**.

Kamera je vybavena platformou **Algo Play** s průběžně aktualizovanými algoritmy pro detekci pohybu, osob, vozidel, narušení zóny a překročení čáry. Podporuje **dual-band Wi-Fi 6 (2,4 GHz i 5 GHz)** podle standardů IEEE 802.11b/g/n/ax a IEEE 802.11a/n/ac/ax, případně připojení přes **PoE**. Aktivní odstrašení zahrnuje **červeno-modrá výstražná světla**, **reflektory aktivované pohybem** a **sirénový alarm o intenzitě 125 dB**.

- 6Mpx rozlišení 3200 × 1800 px s kompresí H.265/H.264 a snímkovou frekvencí 20 fps pro detailní záznamy
- PTZ funkce s otočením 0-340° horizontálně a 0-90° vertikálně včetně automatického sledování pohybujících se objektů
- Aurora Full-Color Night Vision s dosahem 30 metrů a pevným objektivem 3,6 mm F1.0 pro barevné noční záznamy
- AI platforma Algo Play s detekcí pohybu, osob, vozidel, narušení zóny a překročení čáry s průběžnými aktualizacemi
- Aktivní odstrašení kombinující červeno-modré výstražné světlo, reflektory aktivované pohybem a sirénový alarm 125 dB
- Dual-band Wi-Fi 6 na frekvencích 2,4 GHz i 5 GHz s podporou standardů 802.11ax a alternativní PoE připojení
- Obousměrné audio s vestavěným mikrofonom a reproduktorem pro komunikaci v reálném čase
- Slot pro microSD karty až 512 GB a podpora cloudového úložiště přes aplikaci IMOU pro iOS a Android

### **Pokročilé AI funkce a detekce**

Platforma Algo Play umožňuje stahování a aktualizaci algoritmů pro detekci pohybu, rozpoznávání osob a vozidel, hlídání definovaných zón a sledování překročení virtuálních čar. Algoritmy jsou průběžně vylepšovány a přizpůsobeny různým scénářům použití.

### **Konektivita a ukládání dat**

Kamera podporuje dual-band Wi-Fi 6 na frekvencích 2,4 GHz (IEEE 802.11b/g/n/ax) i 5 GHz (IEEE 802.11a/n/ac/ax) pro stabilní bezdrátové připojení, případně kabelové PoE napájení. Záznamy lze ukládat na microSD kartu až 512 GB nebo do cloudového úložiště s přístupem odkudkoliv přes internetové připojení.

### **Odolná konstrukce**

Kamera je vyrobena z plastu s rozměry 238,2 × 182,3 × 147,7 mm a hmotností 723,6 g. Pracuje v teplotním rozsahu -30 až +60 °C při relativní vlhkosti do 95 % a splňuje certifikaci CE. Příkon nepřesahuje 12 W.

## Obsah balení

Kamera, manuál, montážní šablona, napájecí adaptér, vodotěsný konektor, sada vrutů a hmoždinek.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Snímač:** 1/1.8" 6 Mpx progresivní CMOS

**Rozlišení:** 6 Mpx (3200 × 1800 px)

**Objektiv:** 3,6 mm, pevný, F1.0

**Zorný úhel:** 89° (H), 47° (V), 107° (D)

**PTZ funkce:** 0–340° otáčení & 0–90° náklon

**Noční vidění:** LED, 30 m

**Video komprese:** H.265/H.264

**Snímková frekvence:** 20 fps

**Digitální zoom:** 8×

**Wi-Fi:** 2,4 GHz & 5 GHz Dual-band Wi-Fi 6 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax)

**Audio:** obousměrné, vestavěný mikrofon a reproduktor, sirénový alarm 125 dB

**Úložiště:** microSD až 512 GB

**Napájení:** DC 12 V 1 A / PoE

**Příkon:** <12 W

**Provozní teplota:** -30 až +60 °C

**Rozměry:** 238,2 × 182,3 × 147,7 mm

**Hmotnost:** 723,6 g

---

Na webových stránkách [www.imou.com](http://www.imou.com) najdete [aplikaci Imou dostupnou pro PC, Android i iOS](#). Upozorňujeme, že kamery značky Imou nejsou plně kompatibilní s NVR Dahua nebo jiným softwarem Dahua. Pokud chcete připojit kameru Imou k NVR Dahua, můžete to zkusit pomocí protokolu ONVIF, stejným způsobem jako u kamer jiných značek. Mějte však na paměti, že protokol ONVIF nezaručuje plnou kompatibilitu všech funkcí.

---

## Ovládání aplikace IMOU



[Aplikace pro Android](#)



[Aplikace pro iOS](#)

---