

Imou Titan Pro 6Mpx



Venkovní Wi-Fi PTZ kamera s 6Mpx rozlišením, 340° horizontálním a 90° vertikálním otočením. Aurora full-color noční vidění, AI detekce pohybu, obousměrné audio, sirénový alarm 125 dB, dual-band Wi-Fi 6, PoE podpora.

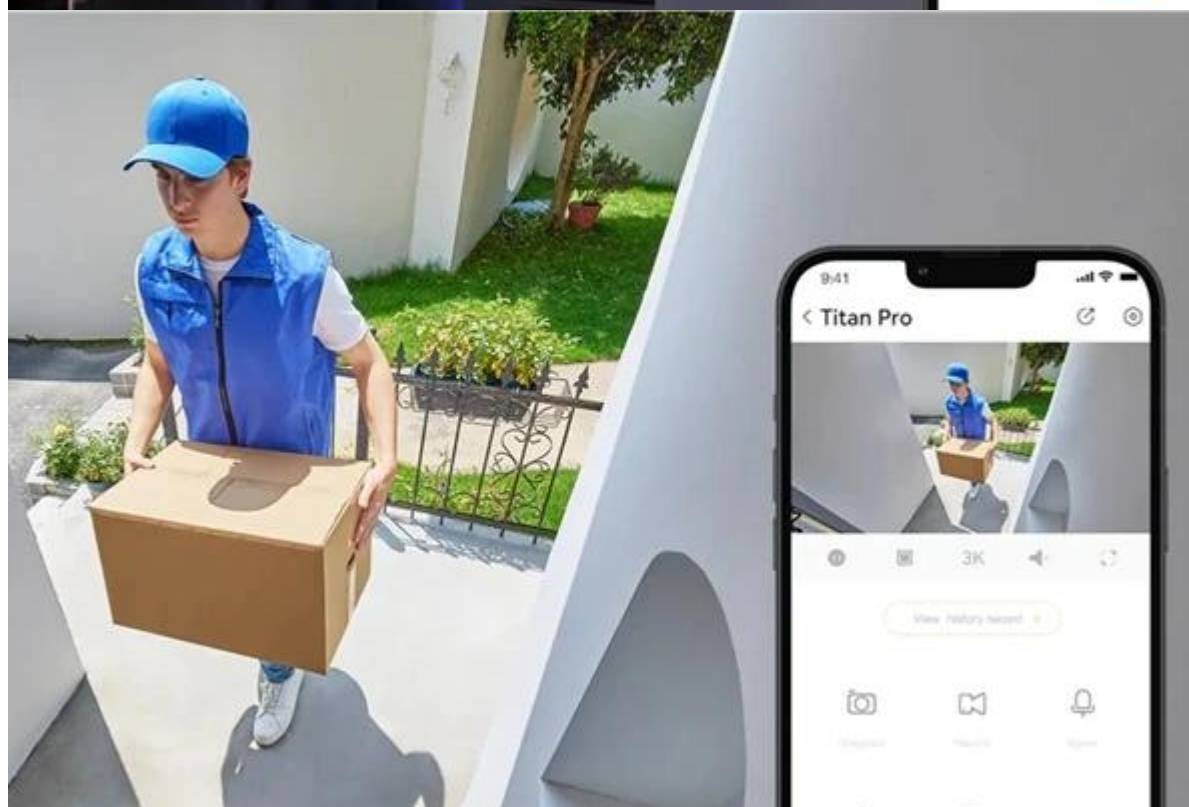
Kód	KIPMOU1147
PN	IPC-U7LP-6V0NE
Výrobce	IMOU
Záruka	36 měs.

Imou Titan Pro 6 Mpx - AI strážce venkovního prostoru

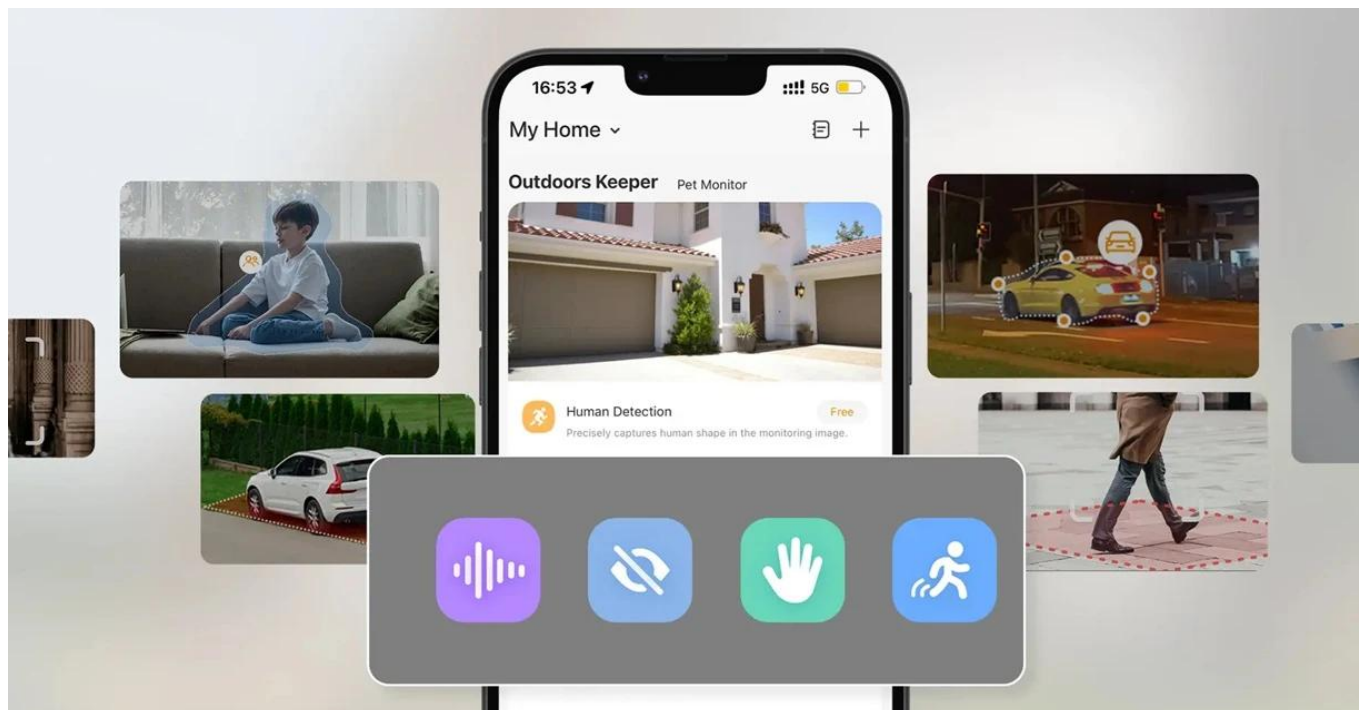
IP kamera Imou Titan Pro 6 Mpx ve svém robustním těle ukrývá chytré funkce a výkon pro špičkový obraz. Je vhodná pro ochranu domácností, vil, firem a dalších vnějších prostor. Kamera Imou Titan Pro 6 Mpx disponuje výkonným **6Mpx snímačem**, který produkuje obraz v živých barvách a bohatých detailech, 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 × 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 **sírenový 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 sírenový alarm 125 dB
- Dual-band Wi-Fi 6 na frekvencích 2,4 GHz i 5 GHz s podporou standardů IEEE 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 vrtů 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 mikrofón 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 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](#)
