

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

07.05.26 6:05:03

IMOU AOV PT KIT



Cena celkem:	<b>3 911 Kč</b> <b>(bez DPH: 3 232 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 302 Kč</b>
Ušetříte:	<b>391 Kč</b>
Kód zboží:	KIPMOU1149
Part No.:	IPC-B7ED-5M0TEA- EU/FSP14
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Imou AOV PT KIT - chytré a ekologické řešení pro dohled



**Venkovní bezdrátová PTZ kamera Imou AOV PT** pro spolehlivou ochranu vašeho domova nebo firmy. Podporuje nepřetržitý dohled nad prostorem v **režimu 24/7** a díky **technologii Always-on Video** kamera pořizuje snímky v daných intervalech. Při **detekci pohybu** pak následně přepíná do režimu plnohodnotného záznamu.

Záznamy jsou ostré a čisté díky **5Mpx snímači s rozlišením QHD**. Zaručí jasné a detailní záběry, ať už při denní, nebo noční sítě. Pokročilý systém detekce efektivně rozpoznává lidské postavy i vozidla a předchází falešným poplachům. **Režim barevného nočního vidění** s dosahem až 25 metrů zajistí viditelnost i po setmění a scény uvidíte v přirozených barvách.



**Kamera Imou AOV PT** disponuje zabudovaným mikrofonom a reproduktorem pro **obousměrnou komunikaci** a umožní vám hovořit s návštěvníky nebo odstrašit nezanedbané hosty. Podpora **4G i Wi-Fi připojení** umožňuje instalaci i tam, kde není pevná síť nebo elektrická energie. Pro provoz tak slouží **baterie s kapacitou 10 000 mAh**, součástí je rovněž **solární panel s výkonem 5 W**, takže v praxi lze **kameru Imou AOV PT** provozovat autonomně v různých lokalitách.

## Imou AOV PT KIT

**Venkovní bezdrátová PTZ kamera s pokročilou technologií Always-on Video pro nepřetržité sledování bez nutnosti napájení ze sítě.**

Kamera **IMOU AOV PT** představuje špičkové řešení pro venkovní monitorování s podporou **4G i Wi-Fi připojení**, což umožňuje instalaci prakticky kdekoli bez ohledu na dostupnost elektrické energie nebo internetového připojení. Díky výkonné **baterii o kapacitě 10 000 mAh** a přiloženému **solárnímu panelu s výkonem 5 W** zajišťuje dlouhodobý autonomní provoz – pouze 2 hodiny denního slunečního svitu pokryjí spotřebu pro až **100 událostí denně**.

Technologie **Always-on Video (AOV)** inteligentně řídí spotřebu energie tím, že vytváří časosběrná videa ze snímků pořízených v nastavených intervalech a zároveň zaznamenává plnohodnotná videa při detekci pohybu. Kamera nabízí **5Mpx QHD rozlišení (2880 × 1620 px)** pro detailní záběry, **PTZ funkci s otáčením 340° horizontálně a náklonem 90°** pro pokrytí širokého prostoru. **Inteligentní detekce osob a vozidel** využívá technologii **Imou Sense** pro přesné rozpoznávání objektů.

- Vysoké rozlišení **5 Mpx QHD (2880 × 1620 px)** s 8× digitálním zoomem pro detailní záběry
- Duální konektivita **4G LTE (FDD/TDD) a Wi-Fi 802.11b/g/n** pro maximální flexibilitu instalace
- Výkonná baterie **10 000 mAh** s podporou dobíjení solárním panelem **5 W** pro nepřetržitý provoz
- Pokročilé **barevné noční vidění** s dosahem až 25 m a automatickým přepínáním z infračerveného režimu
- PTZ funkce s otáčením **340° horizontálně a náklonem 90° vertikálně** pro komplexní pokrytí prostoru
- AI detekce osob a vozidel s technologií **Imou Sense** pro eliminaci falešných poplachů
- Obousměrná audio komunikace s vestavěným mikrofonom a reproduktorem
- Lokální úložiště na **microSD kartu až 512 GB** pro bezpečné ukládání záznamů
- Odolnost proti nízkým teplotám až do **-20 °C**
- Siréna a světelný alarm s červeno-modrým majákem a reflektorem pro odstrašení narušitelů

### Always-on Video technologie

Inovativní režim AOV kombinuje časoběrné snímky v nastavených intervalech s plnohodnotnými videozáznamy při detekci události. Tím zajišťuje nepřetržité pokrytí při minimální spotřebě energie, což výrazně prodlužuje výdrž baterie oproti klasickým bateriovým kamerám.

### Flexibilní síťová konektivita

Kamera podporuje jak **4G LTE připojení** (FDD pásma B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28, TDD pásma B38/B40/B41), tak **Wi-Fi 802.11b/g/n** s dosahem až 120 m na otevřeném prostranství. Díky tomu je ideální pro místa bez dostupného internetového připojení nebo elektrické energie.

### Inteligentní detekce a upozornění

Pokročilá AI detekce rozlišuje mezi osobami a vozidly, což minimalizuje falešné poplachy způsobené zvířaty nebo pohybem listů. Systém upozorňuje také na nízký stav baterie pro včasné zajištění napájení.

### Režim ochrany soukromí

Funkce Privacy Mode umožňuje skrýt objektiv pro ochranu osobního soukromí v případech, kdy není monitorování požadováno.

### Obsah balení

Kamera, solární panel 5 W, napájecí kabel (1 m), montážní držák pro kameru, montážní držák pro solární panel, sada šroubů a hmoždinek, šablony pro montáž, rychlý návod k použití.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Snímač:** 1/3" Progressive CMOS

**Rozlišení:** 5 Mpx (2880 × 1620 px)

**Objektiv:** 3,6 mm fixní, zorný úhel 76° (H), 41° (V), 91° (D)

**PTZ:** otáčení 340°, náklon 90°

**Noční vidění:** dosah 25 m

**Baterie:** 10 000 mAh dobíjecí

**Solární panel:** 5 W

**Video komprese:** H.265

**Snímková frekvence:** až 15 fps

**Zoom:** 8× digitální

**Audio:** obousměrné

**Wi-Fi:** IEEE 802.11b/g/n, dosah 120 m

**4G:** LTE FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28, LTE TDD B38/B40/B41

**Úložiště:** microSD karta až 512 GB (není součástí)

**Detekce:** osoby, vozidla, nízký stav baterie

**Provozní teplota:** -20 až +50 °C

**Teplota dobíjení:** -10 až +45 °C

**Rozměry:** 177 × 142 × 110 mm

**Hmotnost:** 610 g

**Certifikace:** CE, MSDS

---

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](#)

---