

Imou AOV PT KIT



Venkovní bezdrátová PTZ kamera s 5MP rozlišením, 4G a Wi-Fi konektivitou, 10000mAh baterií a 5W solárním panelem. Inteligentní detekce osob, barevné noční vidění, obousměrná komunikace, lokální úložiště až 512 GB.

Kód	KIPMOU1149
PN	IPC-B7ED-5M0TEA-EU/FSP14
Výrobce	IMOU
Záruka	36 měs.

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 neinvited 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 – pouhé 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 časosběrné 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 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](#)
