

HILOOK IPC-T280HAD-LUF/S(L)(RB) 2,8MM



Cena celkem:	4 756 Kč (bez DPH: 3 930 Kč)
Kód zboží:	KIPHIL0751
Part No.:	311329779
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HiLook IPC-T280HAD-LUF/S(L)(RB)

Pokročilá 8megapixelová síťová turret kamera s inteligentním hybridním osvětlením a širokoúhlým 180° zorným polem pro komplexní monitorování rozsáhlých prostorů.

Kamera využívá **1/2.4" Progressive Scan CMOS senzor** s rozlišením **4256 × 1888 px** a dosahuje minimální osvětlenosti **0,005 Lux** při barvených záběrech. Díky technologii **Smart Hybrid Light** kombinuje IR a bílé osvětlení s dosahem až **30 metrů**, přičemž automaticky přepíná mezi režimy podle světelných podmínek.

Zařízení nabízí pokročilou **detekci osob a vozidel (Motion Detection 2.0)** s možností spuštění alarmu pouze při detekci specifikovaných cílů. Vestavěný **mikrofon a reproduktor** umožňují obousměrnou audio komunikaci a aktivní odstrašení narušitelů pomocí zvukové signalizace. Kamera podporuje efektivní **H.265+** kompresi pro úsporu šířky pásma a úložného prostoru.

- Vysoké rozlišení 8 Mpx (4256 × 1888 px) při 20 fps pro detailní záznamy
- Extrémně široký 180° horizontální zorný úhel s fixním 2mm objektivem
- Inteligentní hybridní osvětlení kombinující IR (850 nm) a bílé světlo s dosahem 30 m
- Pokročilá AI detekce osob a vozidel s možností nastavení alarmových zón
- Aktivní odstrašení narušitelů pomocí stroboskopického světla a audio alarmu
- Vestavěná obousměrná audio komunikace s potlačením šumu prostředí
- Lokální úložiště až 512 GB na microSD/SDHC/SDXC kartě
- Odolná konstrukce IP67 pro provoz v teplotách -30 až +60 °C
- Napájení přes PoE (IEEE 802.3af, Class 3) nebo 12 VDC

Pokročilé obrazové funkce

Kamera disponuje **120 dB Wide Dynamic Range (WDR)** pro vyrovnání jasových rozdílů ve scéně a **3D DNR** technologií pro redukci šumu. Podporuje BLC, HLC a automatické přepínání den/noc režimu podle světelných podmínek nebo dle nastaveného harmonogramu. Signal-to-Noise ratio dosahuje hodnoty ≥ 52 dB.

Síťové možnosti a zabezpečení

Podporuje protokoly ONVIF (Profile S, T, G), ISAPI a SDK pro snadnou integraci do existujících systémů. Zabezpečení zajišťuje komplexní ochrana heslem, watermark, autentizace WSSE a digest, security audit log a MAC address filtering. Současně lze zobrazovat až 6 video streamů.

Flexibilní instalace

Kompaktní rozměry **ø130,1 × 109,1 mm** a hmotnost pouze **580 g** usnadňují instalaci. Kamera umožňuje nastavení úhlu otáčení 0° až 360°, náklonu 0° až 75° a rotaci obrazu 0° až 360°. Kovová základna a plastový kryt zajišťují odolnost při zachování nízké hmotnosti.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Senzor: 1/2.4" Progressive Scan CMOS

Rozlišení: 4256 × 1888 px (8 Mpx)

Objektiv: fixní 2 mm, F1.6, zorný úhel 180° (H) / 77° (V)

Min. osvětlení: 0,005 Lux (barevný režim, F1.6, AGC ON)

Osvětlení: IR 850 nm + bílé světlo, dosah až 30 m

Video komprese: H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG

Bitrate: 32 Kbps až 16 Mbps

WDR: 120 dB

Audio: vestavěný mikrofon a reproduktor, G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC-LC

Úložiště: microSD/SDHC/SDXC až 512 GB

Síť: 10/100 Mbps Ethernet, IPv4/IPv6

Napájení: PoE (IEEE 802.3af, max. 11,5 W) nebo 12 VDC (max. 10 W)

Krytí: IP67

Provozní teplota: -30 až +60 °C

Rozměry: ø130,1 × 109,1 mm

Hmotnost: 580 g

Kompatibilní příslušenství:

DS-1273ZJ-130-TRL (Wall mount) - držák na stěnu (rameno)

DS-1280ZJ-DM21 (Junction box) - montážní box

DS-1281ZJ-M (Inclined ceiling mount) - stropní držák