

Dahua IPC-PTS1439B-E2-S-PV-0360B



Pokročilá duální PT kamera s 4+4 Mpx rozlišením, aktivní odstrašovací funkcí a SMD Plus. IR LED a teplé světlo s dosahem 30 m, Smart Dual Light technologie, IP66 ochrana, detekce pohybu osob a vozidel, dvoucestná komunikace.

Kód	NETDAH4419
PN	IPC-PTS1439B-E2-S-PV-0360B
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua IPC-PTS1439B-E2-S-PV-0360B

Duální síťová PT kamera s aktivní odstrašovací funkcí a inteligentní detekcí pohybu pro profesionální zabezpečení.

Představujeme pokročilou bezpečnostní kameru s **duálním objektivem 4+4 Mpx** vybavenou technologií **Smart Dual Light**, která kombinuje IR LED a teplé světlo pro optimální noční vidění. Kamera disponuje **PT funkcionalitou** s otáčením 0° až 350° a náklonem 0° až 90° pro kompletní pokrytí sledované oblasti. Díky inteligentní technologii **SMD+** dokáže přesně rozlišit osoby a vozidla od ostatních objektů, což výrazně snižuje počet falešných poplachů.

Zařízení podporuje pokročilé video kódování **H.265+/H.264+** pro efektivní využití úložného prostoru a šířky pásma. Vestavěný mikrofon a reproduktor umožňují **obousměrnou komunikaci**, zatímco sirénový a světelný alarm aktivně odradí nezanedbané návštěvníky. Robustní konstrukce s krytím **IP66** zajišťuje spolehlivý provoz v náročných venkovních podmínkách při teplotách od -40 °C do +50 °C.

- Duální objektiv s rozlišením 4 Mpx (2560 × 1440 px) pro oba kanály při 25 fps
- Smart Dual Light technologie s automatickým přepínáním mezi IR LED a teplým světlem podle detekce cíle
- SMD+ inteligentní detekce pohybu s rozpoznáváním osob a vozidel pro přesné alarmy
- Aktivní odstrašovací systém se světelným a zvukovým alarmem
- PT funkce s otáčením 0° až 350° a náklonem 0° až 90°, rychlost otáčení až 55,4°/s, 50 předvoleb pozic
- Pokročilé obrazové funkce včetně WDR 120 dB, 3D redukce šumu, HLC, BLC a digitálního vodoznaku
- Vestavěný mikrofon a reproduktor pro obousměrnou komunikaci, podpora paměťových karet až 256 GB
- Napájení 12 V DC nebo PoE (802.3af), spotřeba max. 10,5 W, odolnost IP66 pro venkovní použití

Inteligentní osvětlení a detekce

Technologie Smart Dual Light automaticky přepíná mezi IR osvětlením a teplým bílým světlem podle přítomnosti detekovaných objektů. V noci běžně svítí IR LED, při detekci cíle se aktivuje teplé světlo pro záznam v plných barvách. Po opuštění sledované oblasti se teplé světlo vypne a kamera se vrací k IR režimu, čímž minimalizuje světelné znečištění.

Pokročilé funkce zabezpečení

SMD+ s inteligentním algoritmem kategorizuje objekty vyvolávající detekci pohybu a filtruje alarmy od nedůležitých cílů. Kamera podporuje detekci abnormalit včetně manipulace s videem, audio detekce, chybějící SD karty, odpojení sítě, IP konfliktu a neoprávněného přístupu. ROI (Region of Interest) a Smart H.265+/H.264+ kódování optimalizují šířku pásma a úložný prostor.

Konektivita a kompatibilita

Kamera podporuje protokoly ONVIF (Profile S, G, T) pro kompatibilitu s různými systémy. Síťové rozhraní RJ-45 10/100 Base-T, celková šířka pásma 48 Mb/s pro až 20 uživatelů současně. Možnost záznamu na FTP server nebo Micro SD kartu. Správa přes webový prohlížeč (IE, Chrome, Firefox), mobilní aplikaci DMSS nebo software Smart PSS Lite a DSS.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Senzor: 2× 1/3" CMOS

Rozlišení: kanál 1 (PT objektiv): 2560 × 1440 px, kanál 2 (fixní objektiv): 2560 × 1440 px

Ohnisková vzdálenost: 3,6 mm (oba objektivy)

Zorné pole: 78° (H) × 42° (V) × 92° (D) pro oba objektivy

Minimální osvětlení: 0,008 lux (F1.6, barevně), 0,0008 lux (F1.6, černobíle), 0 lux s osvětlením

Osvětlení: 4× IR LED (dosah 30 m), 4× teplé světlo (dosah 30 m)

Video komprese: H.265, H.264, MJPEG, Smart H.265+, Smart H.264+, H.264H, H.264B

Detekce pohybu: 4 oblasti, SMD+ s rozpoznáváním osob a vozidel

Audio: vestavěný mikrofon, vestavěný reproduktor, G.711a, G.711Mu, PCM, G.726

PT rozsah: otáčení 0°-350°, náklon 0°-90°, rychlost otáčení 0,1°-55,4°/s

Síť: RJ-45 10/100 Base-T, IPv4/IPv6, ONVIF (profily S/G/T)

Napájení: 12 V DC (± 30 %) / PoE 802.3af

Spotřeba: základní 4,2 W (PoE), max. 10,5 W (PoE)

Provozní teplota: -40 až +50 °C

Krytí: IP66

Rozměry: 210 × 159,4 × 110,1 mm

Hmotnost: 0,62 kg