

Dahua HAC-HFW1500TLM-IL-A-0280B-S3-DIP



5 Mpx HDCVI bezpečnostní kamera s inteligentním duálním osvětlením a Smart Light+ technologií. Pevně ohnisková bullet kamera s 2,8mm objektivem, 40m dosahem osvětlení, vestavěným mikrofonom, IP67 krytím a podporou CVI/AHD/TVI/CVBS.

Kód	NETDAH4284
PN	HAC-HFW1500TLM-IL-A-0280B-S3-D
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua HAC-HFW1500TLM-IL-A-0280B-S3-DIP

Pokročilá 5Mpx HDCVI bezpečnostní kamera s inteligentním duálním osvětlením pro profesionální videosledování.

Představujeme špičkovou bullet kameru z řady Lite Series, která kombinuje vysoké rozlišení **5 Mpx (2880 × 1620 px)** s pokročilými technologiemi osvětlení. Kamera je vybavena **2,8mm objektivem** poskytujícím široký zorný úhel **113,3°** pro pokrytí rozsáhlých oblastí.

Díky technologii **Smart Dual Light** automaticky přepíná mezi bílým a infračerveným osvětlením podle detekce pohybu, čímž minimalizuje světelné znečištění a zajišťuje optimální kvalitu obrazu za všech světelných podmínek. **Dosah osvětlení 40 metrů** a pokročilá **3D redukce šumu** garantují jasné záznamy i v naprosté tmě.

- Vysoké rozlišení 5 Mpx s maximální snímkovací frekvencí 25 fps při plném rozlišení
- Smart Dual Light technologie s automatickým přepínáním mezi IR a bílým světlem
- Širokoúhlý 2,8mm objektiv s horizontálním zorným úhlem 113,3°
- Pokročilé noční vidění s dosahem infračerveného osvětlení až 40 metrů
- Vestavěný mikrofón s podporou audio přenosu přes koaxiální kabel
- Univerzální kompatibilita s CVI/AHD/TVI/CVBS formáty přepínatelnými DIP spínačem
- Odolná konstrukce s krytím IP67 a provozní teplotou -40 až +60 °C
- Smart Light+ technologie pro koncentrované osvětlení bez rozptylu světla

Inteligentní osvětlovací systém

Technologie Smart Dual Light automaticky aktivuje bílé světlo při detekci cíle v monitorované oblasti a po jeho odchodu se přepne zpět na IR osvětlení. Smart Area Lighting navíc automaticky upravuje jas a expozici pro levou a pravou část obrazu podle polohy objektů.

Pokročilé zpracování obrazu

Funkce Super Adapt využívá inteligentní algoritmy pro automatické nastavení parametrů kamery a dosažení optimální kvality obrazu. Pokročilá 3D redukce šumu efektivně potlačuje šum při zachování ostrosti obrazu, zejména za špatných světelných podmínek.

Flexibilní instalace a konektivita

Kamera podporuje montáž na stěnu, strop nebo vertikální tyč. Napájení 12 V DC s tolerancí $\pm 30\%$ zajišťuje spolehlivý provoz i při kolísání napětí. Video výstup je realizován jedním BNC konektorem s možností přepínání mezi formáty.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Zobrazení:

Rozlišení snímáče: 5 Mpx

Snímací čip: CMOS Starlight, progresivní snímání

Maximální rozlišení: 2880 × 1620 px při 25 fps

Minimální osvětlení: 0,01 lux (F1.6, 30 IRE, barevně), 0,001 lux (F1.6, 30 IRE, černobíle), 0 Lux při přisvitu

IR přisvit: ano, do 40 m

LED přisvit: ano, do 40 m (teplá bílá)

Objektiv: f = 2,8 mm, M12, pevný, úhel snímání 113,3° horizontálně, 62,1° vertikálně, 134,3° diagonálně

Rychlost závěrky: PAL: 1/25-1/100 000 s, NTSC: 1/30-1/100 000 s

ICR filtr: ano

Kompenzace světla: BLC, HLC

Dynamika obrazu: DWDR

Redukce šumu: 3D NR

Automatické řízení zisku a jasu: ano

Automatické vyvážení bílé: ano

Rozhraní a mechanické vlastnosti:

Video výstupy: BNC konektor, přepínatelné CVI/TVI/AHD/CVBS

Napájení: DC 12 V, příkon do 6,5 W

Krytí: voděodolná dle IP67

Pracovní teplota: -40 až +60 °C

Rozměry: 198,4 × 80,2 × 76,2 mm

Hmotnost: 0,34 kg



[Přehled držáků a upevnění](#)



[Ostatní download](#)
