

DHIPD40/28LRW-MS-V2

4MP Smart Dual Illumination Turret Camera

Deze compacte 4MP turretcamera combineert slimme persoons- en voertuigclassificatie met dual illumination, two-way audio en een lichtsterke F1.0-lens. Daarmee is het model geschikt voor installaties waar betrouwbaar moet worden opgenomen én actief gereageerd moet kunnen worden op gebeurtenissen rondom woningen, winkels, bedrijfspanden en buitenterreinen.



Slimme detectie met minder ongewenste meldingen

Perimeterdetectie ondersteunt tripwire en intrusion waarbij mensen en voertuigen worden geclassificeerd. SMD Plus helpt relevante bewegingen sneller te onderscheiden. In combinatie met een geschikte Smart NVR kan slim zoeken worden gebruikt om gebeurtenissen gericht terug te vinden.

Dual illumination: IR of zichtbaar warm licht

Voor nachtbeelden beschikt de camera over zowel infrarood als warmlicht, beide met een bereik tot 30 meter. Zo kan per situatie worden gekozen voor discrete IR-verlichting of zichtbaar licht voor kleurenbeeld en een meer afschrikkend effect.

Belangrijkste eigenschappen

- 4MP resolutie tot 2688 × 1520
- 2,8 mm vaste F1.0-lens met 101,6° horizontale beeldhoek
- IR en warmlicht tot 30 meter
- Persoons- en voertuigclassificatie bij perimeterdetectie
- SMD Plus en ondersteuning voor Smart Search
- Ingebouwde microfoon en luidspreker voor two-way audio
- 120 dB WDR voor lastige contrast- en tegenlichtsituaties
- MicroSD-opslag tot 256 GB
- 12 VDC of PoE voeding
- IP67-behuizing voor buitengebruik

Voor de installateur

Door PoE, lokale opslag, ONVIF-profielen S/G/T en een compacte turretcamera-behuizing is dit model breed inzetbaar in nieuwe én bestaande IP-cameraprojecten.

Technische specificaties

Overzicht voor projectering, montage en configuratie

Camera & lens	
Beeldsensor	1/2.9" CMOS
Max. resolutie	2688 × 1520 (4MP)
Min. verlichting	Kleur: 0,004 lux @ F1.0; zwart-wit: 0,0004 lux @ F1.0; 0 lux met verlichting aan
Sluittijd	Auto / handmatig, 1/3 s - 1/100.000 s
S/N-verhouding	> 56 dB
Lens	2,8 mm vast, M12, F1.0
Beeldhoek	H 101,6° / V 54,8° / D 122,1°
Min. focusafstand	1,4 m
Verstelling	Pan 0-360° / Tilt 0-78° / Rotatie 0-360°
Verlichting & DORI	
IR-bereik	Tot 30 m
Warmlicht	Tot 30 m
LED's	1 × IR LED / 1 × warmlicht LED
DORI	Detectie 63,8 m / Observatie 25,5 m / Herkenning 12,8 m / Identificatie 6,4 m
AI & video	
IVS	Tripwire en intrusion met classificatie van persoon en voertuig
SMD	SMD Plus
Smart Search	Ondersteund in combinatie met compatibele Smart NVR
Compressie	H.265 / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG (substream)
Smart codec	Smart H.265+ / Smart H.264+
Hoofdstream	2688 × 1520 @ 1-20 fps; 2560 × 1440 @ 1-25/30 fps
WDR	120 dB
Beeldverbetering	BLC / HLC / 3D NR / ROI / privacy masking
Audio, netwerk & opslag	
Audio	Ingebouwde microfoon en luidspreker
Audiocompressie	G.711a / G.711Mu / PCM / G.726
Netwerk	1 × RJ45 10/100Base-T
Interoperabiliteit	ONVIF Profile S / G / T, CGI, P2P, Milestone
Gelijktijdige gebruikers	Max. 6; totale bandbreedte 36 Mbps
Opslag	MicroSD tot 256 GB / FTP / SFTP / NAS
Software	DMSS; iOS en Android
Voeding, constructie & omgeving	
Voeding	12 VDC / PoE
Basisverbruik	2 W (12 VDC) / 2,6 W (PoE)
Max. verbruik	8,6 W (12 VDC) / 10,1 W (PoE)
Bescherming	IP67
Materiaal	Metalen binnenkern, kunststof afdekking
Temperatuur	-40 °C tot +60 °C
Afmetingen	89,2 mm × Ø105 mm
Netto gewicht	0,39 kg

Productinformatie samengesteld door JBN Security Systems B.V. op basis van de aangeleverde datasheet. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.