

**IPTCAMA08ZC****8MP TURRET IP CAMERA 2,8-12MM****ADVANCE
SERIE**

Turret IP-camera serie Advance, gemotoriseerde lens van 2,8-12 mm, resolutie 8MP@20 fps, functie High Frame Rate ondersteund (2MP@60 fps). IR-led met bereik van 50 meter, compatibel met ONVIF (Profiel S en Profiel G). De functie high frame (60fps) wordt alleen ondersteund door NVR's van de serie Advance 32/64/128ch. Video-analysefuncties: Scènewisselingsdetectie, gezichtsdetectie, detectie videosabotage, detectie lijnoverschrijding (onderscheid tussen personen/voertuigen), detectie ingang / uitgang, inbraak in zone (onderscheid tussen personen/voertuigen), telling van personen/voertuigen over de lijn, metadata-analyse, parkeerverbod, rondhangen, audiostoring. WDR 120Db, compressie Smart H.265 / H.265+ / H.265 / Smart H.264 / H.264+ / H.264 / MJPEG, slot SD (max 256GB). Audio: 1 in, ingebouwde microfoon. Behuizing van gegoten aluminium, waterproof IP67, voeding 12VDC/PoE. Compatibele accessoires: JBA-TVA, CMA-TVA, WMA-TVA, PMA-A, AMA-A, WMA-02A.

AWARDS



IPTCAMA08ZC

8MP TURRET IP CAMERA 2,8-12MM

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Camerasensor	1/3" CMOS Ultra Starlight
Lens type	Autofocus, Motorized
Lens optical varifocal dimensions (mm)	2.8 ÷ 12
Horizontaal gezichtsveld (°)	97÷32
Verticaal gezichtsveld (°)	57÷18
Diagonaal gezichtsveld (°)	115÷36
Elektronische sluiters (s)	1/25÷100000
Optische zoom camera	4x
Digitale zoom camera	16x
Gevoeligheid (lux)	0.015 (colour), 0 (B/W, led IR ON)
Signaal/ruis verhouding (dB)	>52 (AGC OFF)
Verwijdering IR-filter	Mechanische
Videotransmissie	Triple streaming
Beheerssoftware	Comelit CCTV Manager
Resolutie video	4K (8MP)
Tera Operations Per Second (TOPS)	1.5

DORI

Detection (min - max) (m)	85 ÷ 289
Observation (min - max) (m)	34 ÷ 116
Recognition (min - max) (m)	17 ÷ 58
Identification (min - max) (m)	8 ÷ 29

SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES

Videocompressie	Smart H.265, H.265+, H.265, Smart H.264, H.264+, H.264, MJPEG
Audiocompressie	G711A/U
Beeldsnelheid	20/60fps
Bit rate range (Mbit/s)	0.06 ÷ 12



IPTCAMA08ZC

8MP TURRET IP CAMERA 2,8-12MM

SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES

Ondersteunde protocollen	DDNS, Comelit DNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, P2P, SNMP, IEEE 802.1x, RTMP, ONVIF (Profile-S), ONVIF (Profile-G), ONVIF (Profile-M), ONVIF (Profile-T)
Bijwerking firmware via internet	Ja
Aantal gelijktijdige verbindingen	3 (live)
Veiligheid van het netwerk	Multi-user autorisatie, HTTPS, AES-codering, RTSP-verificatie.
Kijker op afstand van browser	Internet Explorer
Live kijken/terugzien via mobiel	APP Comelit CCTV
Nieuwste firmwareversie	5.1.3.1(50824)(2023-09-19)

FUNCTIES

Bewegingsdetectie	Ja
Videoanalyse	Detectie van scèneverandering, Gezichtsherkenning, Video sabotage detectie, Menselijk volgen, Lijndoorgangsdetectie (classificatie van mens / voertuig), Ingang / uitgang / inbraakdetectie van gebied (classificatie van mens / voertuig), Voertuigen / mensen tellen, analyse-metadata, parkeerverbod, rondhangen, Audio-afwijking
Optimal people detection distance (m)	20
Optimal vehicle detection distance (m)	25
Privacyzones (n°)	4
Tegenlichtcompensatie (BLC)	BLC, HLC
Digitale effecten	Spiegel (Horizontaal, Verticaal, 180° rotatie), ROI-zones, Saturation, Brightness, Contrast, Sharpness, Image flip
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
Regeling digitale geluidsvermindering (DNR)	3DNR
Witbalansregeling	AWB, binnen-, Met de hand, Buitenshuis
Automatische versterkingsregeling (AGC)	Ja
Titel camera	Ja



IPTCAMA08ZC

8MP TURRET IP CAMERA 2,8-12MM

HARDWARE-SPECIFICATIES

Afstand IR led-verlichting	2 led arrays / 50m (Smart IR)
Vandalismebestendig (IK-code)	IK10 (metalen behuizing)
IP-Codering	IP67
Audio-ingangen/uitgangen	1 + Mic / 0
Type LAN uitgang	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
Ondersteuning SD-kaart (kaart niet meegeleverd)	Micro-SD (256GB max)

ALGEMENE GEGEVENS

Voedingsspanning	12VDC
Stroomverbruik max (W)	9
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af
Type voeding	PoE, Externe voeding
Diameter (mm)	130
Hoogte (mm)	110
Gewicht van het product (g)	620
Type behuizing	Gegoten aluminium
Behuizingtype	Turret
Productkleur	Wit
Temperatuurbereik (°C)	-30 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IPTCAMA08ZC****8MP TURRET IP CAMERA 2,8-12MM****ACCESSOIRES****WMA-02A MUURPLAAT ADVANCE NEXT**

Muurplaat voor wandmontage van Next en Advance camera's.
Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

**WMA-TVA ADVANCE NEXT MUURPLAAT**

Muurplaat voor wandmontage van Next en Advance camera's.
Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

**CMA-TVA ADVANCE NEXT PLAFONDBEUGEL**

Accessoire voor plafondmontage van Next en Advance camera's.
Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

**JBA-TVA AANSLUITDOOS IP66 ADVANCE NEXT**

Aansluitdoos voor de bevestiging van Next en Advance camera's.
Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

**PMA-A ADVANCE NEXT BEUGEL OP PAAL**

Accessoire voor montage op paal van Next en Advance camera's.
Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte. Paaldiameter van 80 tot 140 mm



IPTCAMA08ZC

8MP TURRET IP CAMERA 2,8-12MM

ACCESSOIRES



**AMA-
A** **ADVANCE NEXT HOEKBEUGEL**

Accessoire voor hoekmontage van Next en Advance camera's.
Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het
download-gedeelte.