

**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                           | 0.1 (kleuren), 0 (W/Z, 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)                          |

### 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                                                                                    |
| Beeldsnelheid                    | 20/60fps                                                                                                                                         |
| Ondersteunde protocollen         | DDNS, Comelit DNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, SNMP, IEEE 802.1x, ONVIF - (Profile-S, Profile-G) |
| Bijwerking firmware via internet | Ja                                                                                                                                               |


**IPTCAMA08ZC**
**8MP TURRET IP CAMERA 2,8-12MM**
**SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES**

|                                   |                                                                |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Gelijktijdig verbonden gebruikers | 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 (zones)                   | 396                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Videoanalyse                                | Detectie van scèneverandering, Gezichtsherkenning, Face capture, 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 |
| Privacyzones (n°)                           | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tegenlichtcompensatie (BLC)                 | BLC, HLC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Digitale effecten                           | Gangmodus (rotatie 90° / 180° / 270°), Defog, Spiegel (Horizontaal, Verticaal, 180° rotatie), ROI-zones                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**HARDWARE-SPECIFICATIES**

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Afstand IR led-verlichting    | 2 led arrays / 50m (Smart IR) |
| Vandalismebestendig (IK-code) | IK10                          |
| IP-Codering                   | IP67                          |
| Audio-ingangen/uitgangen      | 1 + Mic / 0                   |
| Type LAN uitgang              | Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45) |



## IPTCAMA08ZC

## 8MP TURRET IP CAMERA 2,8-12MM

## HARDWARE-SPECIFICATIES

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)                    | 111.5                 |
| Hoogte (mm)                      | 99.6                  |
| 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.



**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.