

**IPTCAMA04FC****IP-CAMERA TURRET 4MP 2,8MM****ADVANCE
SERIE**

Turret IP-camera serie Advance, vaste lens van 2,8 mm, resolutie 4MP@30 fps, functie High Frame Rate ondersteund (2MP@60 fps). IR-led met bereik van 30 meter (Smart IR), 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, functie voorwerp achtergelaten / verwijderd, heatmap, 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 en in het gebied, metadata-analyse, parkeerverbod, rondhangen, audiostoring. WDR 120Db, compressie H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, SD-sleuf (max 256GB). Audio: 1 in, 1 out, ingebouwde microfoon. Behuizing van gegoten aluminium, waterproof IP67, voeding 12VDC/ PoE IEEE802.3af. Compatibel met de browsers: IE/Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Compatibele accessoires: JBA-02A, JBA-TBBA, CMA-KTBBA, WMA-KTBBA, PMA-A, AMA-A, WMA-01A.

AWARDS


IPTCAMA04FC
IP-CAMERA TURRET 4MP 2,8MM
BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Camerasensor	1/3" CMOS Ultra Starlight
Lens optical dimensions (mm)	2.8
Horizontaal gezichtsveld (°)	95
Verticaal gezichtsveld (°)	53
Diagonaal gezichtsveld (°)	115.2
Elektronische sluiters (s)	1/25 ÷ 100000
Gevoeligheid (lux)	0.005 (kleuren), 0 (W/Z, led IR ON)
Signaal/ruis verhouding (dB)	>50 (AGC OFF)
Verwijdering IR-filter	Mechanische
Videotransmissie	Triple streaming
Beheerssoftware	Comelit CCTV Manager
Resolutie video	2592x1520 (4MP)
Tera Operations Per Second (TOPS)	1.5

DORI

Detection (m)	60
Observation (m)	24
Recognition (m)	12
Identification (m)	6

SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES

Videocompressie	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Audiocompressie	G711A/U
Beeldsnelheid	30/60fps
Bit rate range (Mbit/s)	0.06 ÷ 8
Ondersteunde protocollen	DDNS, 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



IPTCAMA04FC

IP-CAMERA TURRET 4MP 2,8MM

SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES

Aantal gelijktijdige verbindingen	10 (live)
Veiligheid van het netwerk	Multi-user autorisatie, HTTPS, AES-codering, RTSP-verificatie.
Kijker op afstand van browser	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Live kijken/terugzien via mobiel	APP Comelit CCTV
Nieuwste firmwareversie	5.1.3.1(52255)(2023-11-08)

FUNCTIES

Bewegingsdetectie	Ja
Videoanalyse	Detectie van scèneverandering, Gezichtsherkenning, Video sabotage detectie, Lijndoorgangsdetectie (classificatie van mens / voertuig), Ingang / uitgang / inbraakdetectie van gebied (classificatie van mens / voertuig), Object verlaten / ontbrekende detectie, Voertuigen / mensen tellen, Heat map, analyse-metadata, parkeerverbod, rondhangen, Audio-afwijking
Optimal people detection distance (m)	10
Optimal vehicle detection distance (m)	15
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)	3D-DNR
Witbalansregeling	AWB, binnen-, Met de hand, Buitenshuis
Helderheidsregeling display	Ja
Beeldkanteling	Ja
Automatische versterkingsregeling (AGC)	Ja
Titel camera	Ja

HARDWARE-SPECIFICATIES



IPTCAMA04FC

IP-CAMERA TURRET 4MP 2,8MM

Afstand IR led-verlichting	3 led arrays / 30m (Smart IR)
Vandalismebestendig (IK-code)	IK10 (metalen behuizing)
IP-Codering	IP67
Audio-ingangen/uitgangen	1 + Mic / 1
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)	6.5
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af
Type voeding	PoE, Externe voeding
Diameter (mm)	108
Hoogte (mm)	96
Gewicht van het product (g)	460
Type behuizing	Gegoten aluminium
Behuizingtype	Turret
Productkleur	Wit
Temperatuurbereik (°C)	-30 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IPTCAMA04FC****IP-CAMERA TURRET 4MP 2,8MM****ACCESSOIRES****JBA-02A****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.

**WMA-01A****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-KTBBA****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-KTBBA****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-TBBA****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.



IPTCAMA04FC

IP-CAMERA TURRET 4MP 2,8MM

ACCESSOIRES



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



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.