

**IPBCAMA08FC****IP-CAMERA ALL-IN-ONE 8MP 2,8MM****ADVANCE
SERIE**

All-in-one IP-camera serie Advance, vaste lens van 2,8 mm, resolutie 8MP@20 fps, functie High Frame Rate ondersteund (2MP@60 fps). IR-led met bereik van 50 meter, compatibel met ONVIF. 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. Behuizing van gegoten aluminium, waterproof IP67, voeding 12VDC/ PoE. Compatibele accessoires: JBA-01A, JBA-BA, CMA-BA, WMA-BA, PMA-A, AMA-A.

AWARDS



IPBCAMA08FC

IP-CAMERA ALL-IN-ONE 8MP 2,8MM

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Camerasensor	1/3" CMOS Ultra Starlight
Lens optical dimensions (mm)	2.8
Horizontaal gezichtsveld (°)	104
Verticaal gezichtsveld (°)	55
Diagonaal gezichtsveld (°)	125
Elektronische sluiters (s)	1/25 ÷ 100000
Digitale zoom camera	16x
Gevoeligheid (lux)	0.02 (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 (m)	83
Observation (m)	33
Recognition (m)	17
Identification (m)	8

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



IPBCAMA08FC

IP-CAMERA ALL-IN-ONE 8MP 2,8MM

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)
Aantal gelijktijdige verbindingen	3 (live)
Bijwerking firmware via internet	Ja
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)	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)	3DNR
Witbalansregeling	AWB, binnen-, Met de hand, Buitenshuis
Automatische versterkingsregeling (AGC)	Ja
Titel camera	Ja



IPBCAMA08FC

IP-CAMERA ALL-IN-ONE 8MP 2,8MM

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 / 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)	9.5
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af
Type voeding	PoE, Externe voeding
Diameter (mm)	80.5
Diepte (mm)	217.7
Gewicht van het product (g)	660
Type behuizing	Gegoten aluminium
Behuizingtype	All-in-one
Productkleur	Wit
Temperatuurbereik (°C)	-30 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IPBCAMA08FC****IP-CAMERA ALL-IN-ONE 8MP 2,8MM****ACCESSOIRES****JBA-01A****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. Niet compatibel met voeding art. PS1213A.

**JBA-BA****ADVANCE NEXT AANSLUITDOOS IP66 GROOT**

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

**WMA-BA****ADVANCE NEXT MUURPLAAT GROOT**

Muurplaat voor wandmontage 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

**CMA-BA****ADVANCE NEXT PLAFONDBEUGEL GROOT**

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



IPBCAMA08FC

IP-CAMERA ALL-IN-ONE 8MP 2,8MM

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.