

**IPBCAMA04FCB****IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8MM GRIJS****ADVANCE**  
**SERIE**

All-in-one IP-camera serie Advance, vaste lens van 2,8 mm, resolutie 4MP@30 fps, functie High Frame Rate wordt ondersteund (2MP@60 fps). IR-led met bereik van 50 meter (Smart IR), compatibel met ONVIF. High Frame Rate (60fps) wordt alleen ondersteund door de NVR's van de serie Advance 32/64/128ch. Video-analysefuncties: Scènewisselingsdetectie, functie voorwerp verloren/gestolen, heatmap, gezichtsdetectie, detectie van 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, niet parkeren, rondhangen, audio-storing. WDR 120Db, compressie H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, SD-sleuf (max 256GB). Audio: 1 in. Behuizing van gegoten aluminium, waterproof IP67, voeding 12VDC/ PoE IEEE802.3af. Compatibel met browser: IE/Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Kleur verkeersgrijs B, RAL 7043. Compatibele accessoires: JBA-BAB, CMA-BAB, WMA-BAB, PMA-AB, AMA-AB.

**AWARDS**



**IPBCAMA04FCB**

**IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8MM GRIJS**

**BELANGRIJKSTE KENMERKEN**

Camerasensor	1/3" CMOS Ultra Starlight
Lens optical dimensions (mm)	2.8
Horizontaal gezichtsveld (°)	100
Verticaal gezichtsveld (°)	53
Diagonaal gezichtsveld (°)	115.2
Elektronische sluitersnelheid (s)	1/25 ÷ 100000
Gevoeligheid	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)

**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+
Beeldsnelheid	30/60fps
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
Gelijktijdig verbonden gebruikers	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



**IPBCAMA04FCB**

**IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8MM GRIJS**

**SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES**

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
Privacyzones (n°)	4
Tegenlichtcompensatie (BLC)	BLC, HLC
Digitale effecten	Gangmodus (rotatie 90° / 180° / 270°), Defog, Spiegel (Horizontaal, Verticaal, 180° rotatie), ROI-zones, Correctie lensvervorming
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**

Afstand IR led-verlichting	50m
Vandalismebestendig (IK-code)	IK10 (metalen behuizing)
IP-Codering	IP67
Audio-ingangen/uitgangen	1 / 0
Type LAN uitgang	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)



**IPBCAMA04FCB**

**IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8MM GRIJS**

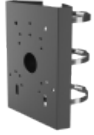
**HARDWARE-SPECIFICATIES**

Ondersteuning SD-kaart (kaart niet meegeleverd)

Micro-SD (256GB max)

**ALGEMENE GEGEVENS**

Voedingsspanning	12VDC
Stroomverbruik max (W)	8.5
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af
Type voeding	PoE, Externe voeding
Hoogte (mm)	80
Breedte (mm)	217
Diepte (mm)	80
Gewicht van het product (g)	660
Type behuizing	Gegoten aluminium
Behuizingtype	All-in-one
Productkleur	Traffic grey B, RAL 7043
Temperatuurbereik (°C)	-30 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IPBCAMA04FCB****IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8MM GRIJS****ACCESSOIRES****PMA-  
AB**      **BEUGEL OP PAAL ADVANCE NEXT GRIJS**

Accessoire voor montage aan paal van Next en Advance camera's, kleur verkeersgrijs B, RAL 7043. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte. Paaldiameter van 80 tot 140 mm

**JBA-  
BAB**      **AANSLUITDOOS IP66 ADVANCE NEXT GRIJS**

Aansluitdoos voor bevestiging van Next en Advance camera's, kleur verkeersgrijs B, RAL 7043. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

**CMA-  
BAB**      **PLAFONDBEUGEL ADVANCE NEXT GRIJS**

Accessoire voor montage aan het plafond van Next en Advance camera's, kleur verkeersgrijs B, RAL 7043. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

**AMA-  
AB**      **HOEKBEUGEL ADVANCE NEXT GRIJS**

Accessoire voor hoekmontage van Next en Advance camera's, kleur verkeersgrijs B, RAL 7043. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.