

**IPBCAMA04ZCB****IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8-12MM ZWART****ADVANCE
SERIE**

All-in-one IP-camera serie Advance, gemotoriseerde lens van 2,8-12 mm, resolutie 4MP@30 fps, functie High Frame Rate ondersteund (2MP@60 fps). IR-led met bereik van 50 meter (Smart IR), compatibel met ONVIF. 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. Behuizing van gegoten aluminium, waterproof IP67, voeding 12VDC/ PoE IEEE802.3af. Compatibel met de browsers: IE/Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Kleur zwart. Compatibele accessoires: JBA-BAB, CMA-BAB, WMA-BAB, PMA-AB, AMA-AB.

AWARDS


IPBCAMA04ZCB
IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8-12MM ZWART
BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Camerasensor	1/3" CMOS
Lens type	Motorized
Lens optical varifocal dimensions (mm)	2.8 ÷ 12
Horizontaal gezichtsveld (°)	102.7 ÷ 32.2
Verticaal gezichtsveld (°)	56
Diagonaal gezichtsveld (°)	103.8 ÷ 36.5
Elektronische sluiters (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 (HxV - pixel)	2592x1520 (4MP)

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	Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari
Live kijken/terugzien via mobiel	APP Comelit CCTV

FUNCTIES

Bewegingsdetectie (zones)	396
---------------------------	-----



IPBCAMA04ZCB

IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8-12MM ZWART

FUNCTIES

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, , , ,
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	3 led arrays / 30m (Smart IR)
Vandalismebestendig (IK-code)	IK10
IP-Codering	IP67
Audio-ingangen/uitgangen	1 (RCA) / - (G.711u / G.711a)
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

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.



IPBCAMA04ZCB

IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8-12MM ZWART

ALGEMENE GEGEVENS

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	Zwart
Temperatuurbereik (°C)	-30 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IPBCAMA04ZCB****IP ALL-IN-ONE CAMERA 4MP 2,8-12MM ZWART****ACCESSOIRES****PMA-
AB****BEUGEL OP PAAL ADVANCE ZWART**

Accessoire voor montage op paal van Advance camera's, zwart.
Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

**JBA-
BAB****AANSLUITDOOS IP66 ADVANCE ZWART**

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

**CMA-
BAB****PLAFONDBEUGEL ADVANCE ZWART**

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

**AMA-
AB****HOEKBEUGEL ADVANCE ZWART**

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