

**IPBCAMA04ZCUB****IP KAM. BULLET 4MP 2.8-12MM COLOR UP, AI**

IP Kamera Bullet ColorUP Serie Advance, motorisierte Optik mit 2.8÷12 mm, Auflösung 4MP@30 IPS, LED Light mit 40 m Reichweite, IR LED mit 40 m Reichweite (Smart IR), ONVIF kompatibel. Videoanalysefunktionen: Funktion beseitigtes / abgestelltes Objekt, Linienüberschreitung (Unterscheidung zwischen Menschen / Fahrzeugen), Erfassung Eindringen in den Bereich (Unterscheidung zwischen Menschen / Fahrzeugen), Szenenwechselerkennung, Video-Manipulationserkennung, Erkennung von unscharfen Bildern. WDR 120Db, H.265 / H.264 / MJPEG-Videokomprimierung, SD-Steckplatz (max. 256 GB). Audio: 1 in / eingebautes Mikrofon. Wasserdichtes IP67-Aluminiumdruckgussgehäuse, 12VDC/PoE IEEE802.3af-Spannungsversorgung. Kompatible Browser: IE/Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Kompatibles Zubehör: JBA-BA, CMA-BA, WMA-BA, PMA-A, AMA-A.

AWARDS



IPBCAMA04ZCUB

IP KAM. BULLET 4MP 2.8-12MM COLOR UP, AI

WESENTLICHE MERKMALE

Kamera-Sensor	1/3" CMOS Ultra Starlight
Objektivtyp	Motorisiert
Optische varifokale Abmessungen des Objektivs (mm)	2.8 ÷ 12
Effektive Pixel (H x V - Pixel)	2560x1440
Horizontales Sichtfeld (°)	96÷32
Vertikales Sichtfeld (°)	54÷18
Diagonales Gesichtsfeld (°)	117÷35
Elektronischer Shutter (s)	1/1÷1/100000
Empfindlichkeit	0.0005 (colori), 0 (bianco e nero, led IR ON)
Videoübertragung	Triple streaming
Verwaltungssoftware	Comelit CCTV Manager
Video Auflösung	2560x1440 (4MP)

MERKMALE DER SOFTWARE-/FIRMWARE

Videokomprimierung	H.264, H.265, MJPEG
Bildrate	30fps
Unterstützte Protokolle	DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, PPPoE, RTSP, SMTP, UDP, ONVIF
Zusätzliche Funktionen	Dual light
Firmware-Update über Netz	Ja
Gleichzeitig verbundene Benutzer	3
Remote-Viewer vom Browser	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Fernbedienung per Handy	APP Comelit CCTV
Neueste Firmware-Version	5.1.1.0(39366)(2022-11-09)

FUNKTIONEN

Haupteigenschaften	3D-DNR, BLC, Defog
Bewegungserkennung	396



IPBCAMA04ZCUB

IP KAM. BULLET 4MP 2.8-12MM COLOR UP, AI

FUNKTIONEN

Videoanalytik	Szenenänderungserkennung, Video Manipulationserkennung, Linienüberschreitungserkennung (Klassifizierung von Menschen/Fahrzeugen), Erkennung von verlassenen/fehlenden Objekten, Erfassung Eindringen in den Bereich (Unterscheidung zwischen Menschen / Fahrzeugen)
Privacy-Zonen (n°)	4
Gegenlichtausgleich (BLC)	BLC, HLC
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
DNR-Einstellung	3D-DNR
Weißabgleichregelung	AWB, Innen, Handbuch, Draussen
Belichtungseinstellung	Auto
Display-Helligkeitsregelung	Ja
Titelblende	Ja

MERKMALE DER HARDWARE

Abstand IR-LED-Beleuchtung	40m
max. Entfernung White LED	40m
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK10
IP-Schutzklasse	IP67
Audioein/-ausgänge	1 + Mic / 0
LAN-Verbindung	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
SD Kartenslot (Karte nicht im Lieferumfang)	Micro-SD (256GB max)

ALLGEMEINE INFO

Netzspannung	12VDC
Leistungsaufnahme max (W)	10
PoE-Stromversorgung	Ja
Art der Stromversorgung	PoE, Externe Stromversorgung
Höhe (mm)	80.3
Breite (mm)	80.5

**IPBCAMA04ZCUB****IP KAM. BULLET 4MP 2.8-12MM COLOR UP, AI****ALLGEMEINE INFO**

Tiefe (mm)	217.8
Produktgewicht (g)	640
Art der Verkleidung	Aluminium-Druckguss
Produktfarbe	Weiß
Temperaturbereich (°C)	-30 ÷ 60
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IPBCAMA04ZCUB****IP KAM. BULLET 4MP 2.8-12MM COLOR UP, AI****ZUBEHÖR****JBA-
BA ANSCHLUSSBOX ADVANCE + NEXT BIG, IP66**

Anschlussdose zur Befestigung von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.

**WMA-
BA WAND MONTAGE ADAPTER ADVANCE + NEXT BIG**

Halterung zur Wandmontage von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.

**PMA-
A MASTHALTERUNG ADVANCE + NEXT**

Zubehör zur Mastmontage von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich. Pfostendurchmesser von 80 bis 140 mm

**CMA-
BA DECKEN MONTAGE ADAPTER ADVANCE + NEXT BIG**

Zubehör zur Deckenmontage von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.

**AMA-
A ECK MONTAGE ADAPTER ADVANCE + NEXT**

Zubehör zur Eckmontage von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.