

**IPBCAMA04Z01C****TELECAMERA IP BIG BULLET 4MP 2.8-12MM****ADVANCE
SERIE**

Telecamera IP bullet serie Advance, ottica motorizzata da 2.8÷12 mm con funzione autofocus, risoluzione 4MP@30 fps, funzione High frame rate supportata (2MP@60 fps). Led IR con portata di 70 metri (SMART IR), compatibile ONVIF (Profilo S e Profilo G). La funzione high frame (60fps) è supportata solo dagli NVR serie Advance 32/64/128ch. Funzioni di analisi video: Rilevamento cambiamento scena, Funzione oggetto abbandonato / rimosso, heat map, Face detection, Rilevamento manomissione video, Rilevamento attraversamento linea (distinzione tra esseri umani / veicoli), Rilevamento Ingresso / Uscita / Intrusione nell'area (distinzione tra esseri umani / veicoli), Conteggio esseri umani / veicoli su linea e in area, Analisi metadati, Parcheggio vietato, Vagabondaggio, Anomalia audio. WDR 120Db, compressione H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, slot SD (max 256GB). Audio: 1 in, 1 out, microfono integrato. Allarmi: 1 in, 1 out. Contenitore in alluminio pressofuso waterproof IP67, alimentazione 12VDC/ PoE IEEE802.3af. Compatibile con browser: IE/Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Accessori compatibili: JBA-02A, JBA-TBBA, CMA-KTBBA, WMA-KTBBA, PMA-A, AMA-A.

AWARDS



IPBCAMA04Z01C

TELECAMERA IP BIG BULLET 4MP 2.8-12MM





IPBCAMA04Z01C

TELECAMERA IP BIG BULLET 4MP 2.8-12MM

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sensore telecamera	1/3" CMOS Ultra Starlight
Tipo obiettivo	Motorizzato
Dimensioni obiettivo ottica varifocal (mm)	2.8 ÷ 12
Campo visivo orizzontale (°)	102.7 ÷ 32.2
Campo visivo verticale (°)	57.22 ÷ 18.15 (± 5%)
Campo visivo diagonale (°)	102 ÷ 33.9
Shutter elettronico (s)	1/25 ÷ 100000
Sensibilità (lux)	0.005 (colori), 0 (bianco e nero, led IR ON)
Rapporto segnale/rumore (dB)	>50 (AGC OFF)
Filtro IR	Meccanico
Trasmissione video	Triple streaming
Software di gestione	Comelit CCTV Manager
Risoluzione video	2592x1520 (4MP)
Tera Operations Per Second (TOPS)	1,5

DORI

Rilevamento (min - max) (m)	58 ÷ 205
Osservazione (min - max) (m)	23 ÷ 82
Riconoscimento (min - max) (m)	11 ÷ 41
Identificazione (min - max) (m)	5 ÷ 20

CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Compressione video	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Compressione audio	G711A/U
Frame rate	30/60fps
Bit rate range (Mbit/s)	0.06 ÷ 8



IPBCAMA04Z01C

TELECAMERA IP BIG BULLET 4MP 2.8-12MM

CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Protocolli supportati	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)
Numero connessioni simultanee	10 (live)
Aggiornamento firmware tramite rete	Sì
Sicurezza della rete	Autorizzazione multi-utente, HTTPS, cifratura AES, verifica RTSP
Visualizzazione remota da browser	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Controllo remoto da mobile	APP Comelit CCTV
Ultima versione firmware	5.1.3.1(52255)(2023-11-08)

FUNZIONI

Motion detection	Sì
Analisi video	Rilevamento cambiamento scena, Riconoscimento facciale, Rilevamento manomissione video, Rilevamento attraversamento linea (distinzione tra esseri umani / veicoli), Rilevamento Ingresso / Uscita / Intrusione nell'area (distinzione tra esseri umani / veicoli), Rilevamento oggetto abbandonato / rimosso, Conteggio esseri umani / veicoli, Heat map, Analisi metadati, Parcheggio vietato, Vagabondaggio, Anomalia audio
Distanza ottimale rilevamento persone (m)	20
Distanza ottimale rilevamento veicoli (m)	25
Zone di privacy (n°)	4
Compensazione contro luce (BLC)	BLC, HLC
Effetti digitali	Specchio (Orizzontale, Verticale, Rotazione 180°), Zone ROI, Saturazione, Luminosità, Contrasto, Nitidezza, Ribaltamento immagine
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
Controllo DNR	3D-DNR
Regolazione bilanciamento dei bianchi	Automatico, Interni, Manuale, Esterni



IPBCAMA04Z01C

TELECAMERA IP BIG BULLET 4MP 2.8-12MM

FUNZIONI

Regolazione luminosità	Sì
Ribaltamento immagine	Sì
Controllo guadagno automatico (AGC)	Sì
Titolazione telecamera	Sì

CARATTERISTICHE HARDWARE

Distanza illuminazione led IR	4 led arrays / 70m (Smart IR)
Grado di protezione antivandalo IK	IK10 (case metallico)
Grado di protezione IP	IP67
NEMA	4X
Ingressi/uscite allarme	1/1
Portata massima uscite allarme	24 V DC/AC 1A
Ingressi/uscite audio	1 + Mic / 1
Uscita video analogica	CVBS (BNC)
Tipo di uscita LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
Supporto scheda SD (scheda non fornita)	Micro-SD (256GB max)

DATI GENERALI

Tensione di alimentazione	12VDC
Assorbimento max (W)	9
Alimentazione PoE	Standard IEEE 802.3af
Tipo di alimentazione	PoE, Alimentazione esterna
Altezza (mm)	100
Larghezza (mm)	278
Profondità (mm)	88
Peso del prodotto (g)	1040
Tipo materiali di rivestimento	Alluminio pressofuso
Tipo di case	Bullet



IPBCAMA04Z01C

TELECAMERA IP BIG BULLET 4MP 2.8-12MM

DATI GENERALI

Colore del prodotto	Bianco
Temperatura di funzionamento (°C)	-30 ÷ 60
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IPBCAMA04Z01C****TELECAMERA IP BIG BULLET 4MP 2.8-12MM****ACCESSORI****JBA-02A****BOX CONNESSIONE IP66 ADVANCE NEXT**

Junction box per il fissaggio di telecamere Next e Advance. Per la compatibilità con i modelli fare riferimento allo schema nella sezione download.

**WMA-KTBBA****STAFFA A MURO ADVANCE NEXT**

Supporto per il montaggio a parete di telecamere Next e Advance. Per la compatibilità con i modelli fare riferimento allo schema nella sezione download.

**CMA-KTBBA****STAFFA A SOFFITTO ADVANCE NEXT**

Accessorio per il montaggio a soffitto di telecamere Next e Advance. Per la compatibilità con i modelli fare riferimento allo schema nella sezione download.

**JBA-TBBA****BOX CONNESSIONE IP66 ADVANCE NEXT**

Junction box per il fissaggio di telecamere Next e Advance. Per la compatibilità con i modelli fare riferimento allo schema nella sezione download.

**PMA-A****STAFFA A PALO ADVANCE NEXT**

Accessorio per il montaggio a palo di telecamere Next e Advance. Per la compatibilità con i modelli fare riferimento allo schema nella sezione download. Diametro del palo da 80 a 140mm.



IPBCAMA04Z01C

TELECAMERA IP BIG BULLET 4MP 2.8-12MM

ACCESSORI



AMA-A STAFFA A ANGOLO ADVANCE NEXT

Accessorio per il montaggio ad angolo di telecamere Next e Advance.
Per la compatibilità con i modelli fare riferimento allo schema nella sezione download.