

**IPPTZA04Z04A****TELECAMERA IP MINIPTZ 4MP 4X**

Telecamera IP PTZ serie Advance di dimensioni compatte con funzione di protezione perimetrale. Zoom ottico 4x, risoluzione 4MP@30 fps. Led IR con portata di 30 metri (Smart IR), compatibile ONVIF. Funzioni di analisi 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. Funzione Smart tracking, Rilevamento cambiamento scena, Rilevamento manomissione video, Rilevamento immagine sfocata. WDR 120Db, compressione Smart H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, slot SD (max 256GB). Audio: speaker e microfono integrati, 1 audio in / 1out. Allarme luminoso e acustico (speaker e flash LED per uso deterrente). Allarmi: 1in/1out. Contenitore in alluminio pressofuso waterproof IP66, alimentazione 12VDC/ PoE IEEE802.3at. Alimentatore incluso, accessori compatibili: JBA-FA, CMA-FA, WMA-FA, PMA-A, AMA-A.

**AWARDS**



IPPTZA04Z04A

## TELECAMERA IP MINIPTZ 4MP 4X

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sensore telecamera	1/2.7" CMOS Ultra Starlight
Tipo obiettivo	Motorizzato
Pixel effettivi (H x V - pixels)	2560x1440
Dimensioni obiettivo ottica varifocal (mm)	2.8 ÷ 12
Campo visivo orizzontale (°)	33÷98
Campo visivo verticale (°)	18÷50
Campo visivo diagonale (°)	36÷111
Shutter elettronico (s)	1/25÷1/25000
Zoom ottico telecamera	4x
Zoom digitale telecamera	Sì
Sensibilità	0.01 (colori), 0 (bianco e nero, led IR ON)
Rapporto segnale/rumore (dB)	>52 (AGC OFF)
Trasmissione video	Triple streaming
Software di gestione	Comelit CCTV Manager
Risoluzione video	2560x1440 (4MP)

### DORI

Rilevamento (min - max) (m)	68 ÷ 206.7
Osservazione (min - max) (m)	27.1 ÷ 82
Riconoscimento (min - max) (m)	13.6 ÷ 41.3
Identificazione (min - max) (m)	6.8 ÷ 20.7

### CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Compressione video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Frame rate	30fps
Protocolli supportati	FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, QoS, RTSP, SMTP, SNMP
Aggiornamento firmware tramite rete	Sì
Utenti collegati contemporaneamente	16



IPPTZA04Z04A

## TELECAMERA IP MINIPTZ 4MP 4X

### CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Sicurezza della rete	Password, autorizzazione multi-utente, filtraggio IP, HTTPS, SSL
Visualizzazione remota da browser	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Controllo remoto da mobile	APP Comelit CCTV
Ultima versione firmware	5.1.1.0(50992)(2023-09-26)

### 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), Conteggio esseri umani / veicoli, Smart Tracking, Rilevamento facciale
Zone di privacy (n°)	4
Compensazione contro luce (BLC)	BLC, HLC
Controllo esposizione	Manuale, Automatico
Ribaltamento immagine	Sì
Controllo guadagno automatico (AGC)	Sì
Titolazione telecamera	Sì

### CARATTERISTICHE HARDWARE

Distanza illuminazione led IR	30m
Grado di protezione antivandalo IK	IK10 (case metallico)
Grado di protezione IP	IP66
Ingressi/uscite allarme	1/1
Ingressi/uscite audio	1 + Mic / 1 + Speaker
Tipo di uscita LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
Supporto scheda SD (scheda non fornita)	Micro-SD (256GB max)

### DATI GENERALI



**IPPTZA04Z04A**

## TELECAMERA IP MINIPTZ 4MP 4X

Tensione di alimentazione	12VDC
Assorbimento max (W)	22,2
Alimentazione PoE	Standard IEEE 802.3 at
Tipo di alimentazione	PoE, Alimentazione esterna
Altezza (mm)	162
Larghezza (mm)	130
Profondità (mm)	130
Peso del prodotto (g)	1,2
Tipo materiali di rivestimento	Plastica, Alluminio pressofuso
Colore del prodotto	Bianco e nero
Temperatura di funzionamento (°C)	-30 ÷ 60
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95
Accessori in dotazione	Alimentatore

**IPPTZA04Z04A****TELECAMERA IP MINIPTZ 4MP 4X****ACCESSORI****WMA-FA 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.

**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.

**JBA-FA 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.

**CMA-FA 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.

**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.