



IPPTZA02Z20A

TELECAMERA IP PTZ 2MP 20X



**ADVANCE
SERIE**

Telecamera IP dome PTZ all-in-one a colori Day & Night, zoom ottico 20x, risoluzione FULL-HD (1080p)@30 ips, contenitore da 4" waterproof IP66, illuminatori ad infrarossi con portata fino a 150 metri (Smart IR), compatibile ONVIF (Profilo S e Profilo G). Supporto da parete e alimentatore inclusi.



IPPTZA02Z20A

TELECAMERA IP PTZ 2MP 20X

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sensore telecamera	1/2.8" CMOS Ultra Starlight Progressive Scan
Tipo obiettivo	Autofocus
Dimensioni obiettivo ottica varifocal (mm)	5.5 ÷ 110
Campo visivo orizzontale (°)	52.01÷1.78
Campo visivo verticale (°)	29.3÷3.15
Campo visivo diagonale (°)	59.79÷3.62
Shutter elettronico (s)	1/1 ÷ 1/25000
Slow shutter	Sì
Zoom ottico telecamera	20x
Sensibilità	0.006 (colori), 0.003 (bianco e nero), 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 Advance VMS
Risoluzione video	1920x1080 (Full-HD 1080p)

CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Compressione video	H.264, H.265, MJPEG
Frame rate	30fps
Protocolli supportati	DDNS, Comelit DNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, IEEE 802.1x, ONVIF - (Profile-S, Profile-G)
Aggiornamento firmware tramite rete	Sì
Utenti collegati contemporaneamente	6 (live)
Sicurezza della rete	Autorizzazione multi-utente, HTTPS, cifratura AES, verifica RTSP
Visualizzazione remota da browser	Internet Explorer
Controllo remoto da mobile	app Comelit Advance (Android, iOS)



IPPTZA02Z20A

TELECAMERA IP PTZ 2MP 20X

FUNZIONI

Funzioni principali	Scan 360°, 4 Pattern, 8 Tour, Posizionamento 3D, 360 Preset
Motion detection	396
Analisi video	Attraversamento linea, ingresso area, Rilevamento cambiamento scena, Rilevamento attraversamento linea
Zone di privacy (n°)	4
Compensazione contro luce (BLC)	BLC, HLC
Effetti digitali	Defog, Specchio (Orizzontale, Verticale, Rotazione 180°)
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
Controllo DNR	3DNR
Regolazione bilanciamento dei bianchi	Automatico, Interni, Manuale, Esterni
Ribaltamento immagine	Sì
Controllo guadagno automatico (AGC)	Sì
Titolazione telecamera	Sì

CARATTERISTICHE HARDWARE

Distanza illuminazione led IR	7 led arrays / 150m (Smart IR)
Supporto per il fissaggio a parete	Incluso
Grado di protezione antivandalo IK	IK10
Grado di protezione IP	IP66
Tipo di uscita LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
Supporto scheda SD (scheda non fornita)	Micro-SD (128GB max)

DATI GENERALI

Tensione di alimentazione	12VDC
Assorbimento max (W)	20
Alimentazione PoE	Standard IEEE 802.3at (classe 4)
Assorbimento con alimentazione PoE (W)	20
Tipo di alimentazione	PoE, Alimentazione esterna



IPPTZA02Z20A

TELECAMERA IP PTZ 2MP 20X

DATI GENERALI

Diametro (mm)	173
Altezza (mm)	268
Peso del prodotto (g)	2100
Tipo materiali di rivestimento	Alluminio pressofuso
Tipo di case	Speed dome
Colore del prodotto	Bianco e nero
Temperatura di funzionamento (°C)	-30 ÷ 55
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 90
Accessori in dotazione	Alimentatore

**IPPTZA02Z20A****TELECAMERA IP PTZ 2MP 20X****ACCESSORI****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.

**CMA-PTZA STAFFA A SOFFITTO ADVANCE PTZ**

Accessorio per il montaggio a soffitto di telecamere PTZ serie 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.