

La **telecamera CamPX PTZ** di March Networks® abbina immagini di alta qualità a potenti zoom ottici e a prestazioni eccezionali in condizioni di scarsa illuminazione, rendendo questo dispositivo la scelta ideale per la sorveglianza di aree molto ampie. Progettata per installazioni outdoor, CamPX PTZ è certificata IP66 ed è caratterizzata da un riscaldatore integrato che garantisce l'operatività della telecamera a temperature estremamente basse (fino a -40°C).



ONVIF

IMMAGINI AD ALTA QUALITÀ A 30 FPS

CamPX PTZ è una telecamera IP outdoor in grado di trasmettere video con risoluzione D1 a 30 immagini al secondo con compressione H.264. Il suo sensore CCD 1/4" a scansione progressiva assicura immagini nitide e con un alto livello di dettaglio, mentre funzionalità avanzate quali Wide Dynamic Range (WDR), Digital Slow Shutter (DSS) e transizioni True Day/Night (TDN) permettono di catturare immagini di qualità cristallina in condizioni di illuminazione complesse, anche con luminosità pari a 0.01 lux.

PRECISO CONTROLLO PTZ

CamPX PTZ è caratterizzata da un motore passo-passo, che garantisce un posizionamento rapido e accurato, con una velocità di rotazione pari a 300° al secondo su preset. La combinazione di immagini ad alta qualità e zoom ottico 36X permette di

ottenere un eccezionale livello di dettaglio e di monitorare aree molto ampie con una singola telecamera. È possibile salvare fino a 255 preset e sei tour.

INTEGRAZIONE DI SISTEMA

CamPX PTZ si integra in modo trasparente con March Networks Command™ Recording Server e con registratori 6700 Series Hybrid NVR. La telecamera è inoltre conforme al protocollo di comunicazione ONVIF, permettendo un'integrazione immediata con sistemi di terze parti.

OPERATIVA A TEMPERATURE ESTREME

La solida custodia certificata IP66 protegge il corpo interno della telecamera da urti e vandalismi, mentre il riscaldatore e il sistema di ricircolo dell'aria permettono a CamPX PTZ di resistere a temperature tra i -40° e i 50°C.

CARATTERISTICHE

- Sensore 1/4" CCD con zoom automatico
- Zoom ottico 36X
- True Day/Night (TDN)
- Wide Dynamic Range (WDR)
- Stabilizzazione elettronica dell'immagine
- Tre flussi video simultanei (2xH.264; 1xM-JPEG)
- Compatibile con il protocollo ONVIF
- 30 fps con risoluzione 4CIF (H.264/M-JPEG)
- Registrazione locale su scheda SD
- 2 ingressi allarmi, 1 uscita switch
- Fino a 6 profili di configurazione del sensore programmabili
- Registrazione programmata e post-evento
- Azioni PTZ programmabili
- Audio bidirezionale
- Shadow Archiving™
- Aggiornamento online
- Certificazione IP66 con riscaldatore e sistema di ricircolo aria

PART NUMBER

TELECAMERA

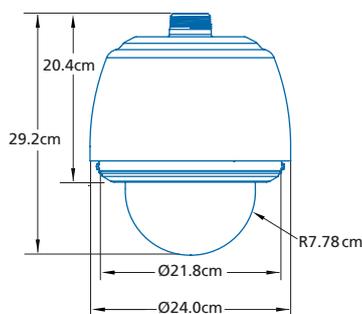
- 30670 – Outdoor, zoom ottico 36X

ACCESSORI

- 30871 — Supporto montaggio a parete, 15" orizzontale, NPT 1.5"
- 30872 — Adattatore a palo, 10" orizzontale, NPT 1.5"
- 30902 — Adattatore angolare, 15" orizzontale, NPT 1.5"

ALIMENTATORI

- 30873 — 24VAC, 50VA, Plug-In, 120VAC
- 30874 — 24VAC, 50VA, Plug-In, 230VA



Parete



Angolare



Palo

CamPX PTZ Outdoor

LENTE

Zoom Ottico	36X
True Day Night	Sì
Apertura / Lunghezza Focale	F1.4 - F4.2; f=3.3 - 119mm
Angolo Visivo	60.2° (wide) - 1.8° (tele)
Distanza Minima	0.01m (wide) - 1.5m (tele)

TELECAMERA

Standard Video	NTSC (D/N)
Sensore	1/4" CCS a scansione progressiva
Scansione	2:1 interlacciato
Risoluzione Orizzontale	540TVL
Rapporto Segnale/ Rumore	>50dB
Sensibilità	Colore (con ICR) 1.0 lux (1/60s), 0.1 lux (1/4s) B/N (senza ICR) 0.01 lux (1/4s)
Pixel Effettivi (HxV)	768x494
Sincronizzazione	Interna

FUNZIONALITÀ

Preset	1-255
Pattern	4
Autopan	4
Tour	6 (a ogni tour possono essere associate 14 azioni differenti: preset, pattern e autopan)
Auto Home	Sì
Programmazione Tour	Sì
Auto Scan	Sì
Iris	Auto, Manuale, M/A
Fuoco	Auto, Manuale, M/A
Shutter	Auto : default Manuale: da 1/2 a 1/30000s
Stabilizzazione Immagine	On/Off
Privacy Patch	4 patch
Area Zoom	Sì
Rilevamento Movimento	4 zone
Bilanciamento del Bianco	Auto, Manuale, Merc, Sodi
WDR	Off / AD WDR* / AD WDR / WDR* / WDR
BLC	On/Off
DSS	Sì
Riduzione Rumore	Spento/Auto/Manuale
AGC	Sì
Esposizione Lenta	Sì
Altro	Nitidezza configurabile
Allarmi	2 allarmi, 1 switch
Web Server	Sì
Aggiornamento Online	Sì

VIDEO

Compressione	H.264 High profile/M-JPEG
Risoluzione Massima	D1 @ H.264/M-JPEG

Risoluzioni Disponibili	Stream principale: D1 (720x480) / 4CIF (704x480) Stream secondario: D1 (720x480) / 4CIF (704x480) / 2CIF (704x240) / CIF (352x240) / QCIF (176x144)
Frame Rate	30fps(60Hz)
Bit Rate	Bit rate variabile (vbr); bit rate costante (cbr): 256 Kbps - 3 Mbps
Ritardo Rete	<300ms

RS-485

Protocollo di Comunicazione	Infinova, Pelco P/D
Indirizzo	1-255
Baud Rate	2400/4800/9600bps opzionale

AUDIO

Audio	Stereo bidirezionale
Compressione Audio	G.711 PCM, G.726 ADPCM, bit rate configurabile (8-48 kHz)
Audio In/Out	Line input, line level output

IP

Porta di Rete	Ethernet RJ-45, 10/100M
Protocolli Supportati	ONVIE, NTP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, IPv4, TCP, UDP, DHCP, ARP, LDAP, 802.1X

MECCANICA

Velocità Movimento Orizzontale	0.1°-250°/s
Velocità Movimento Verticale	0.1°-90°/s
Velocità su Preset	Fino a 300°/s
Angolo Rotazione Orizzontale	360° rotazione continua
Angolo Rotazione Verticale	0°-90°
Precisione su Preset	± 0.1°
Motore	Motore passo-passo

ALIMENTAZIONE

Voltaggio	24VAC/24VDC
Alimentazione	35W (con riscaldatore acceso)
Protezione Sovratensione	Sì ±2000V

OPERATIVITÀ

Temperatura Operativa	Da -40° a 50°C
Umidità Relativa	0-90% (senza condensazione)
Temperatura di Stoccaggio	Da -20° a 60°C

PESO E DIMENSIONI

Installazione	Lampadario, angolare, parete, palo
Resistente ai Vandalismi	Sì
Dimensioni (Altezza x Diametro)	29.2 x 24.0 cm

CERTIFICAZIONI

Conformità	CE/EMC: EN 55022, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3; FCC: Part15 Subpart B; ICES-003 UL
-------------------	--