



Rete

Box

## XNZ-6320A

Telecamera zoom 32x H.265 2 MP

FC

UL LISTED

CE

EMC

### Funzionalità principali

- Risoluzione max. 2 MP (1920 x 1080)
- Zoom ottico 32x da 4,44 ~ 142,6 mm, zoom digitale 32x
- Max 60 fps a tutte le risoluzioni (H.265 / H.264)
- Codec H.265, H.264, MJPEG, streaming video multipli
- Day & Night (ICR), WDR (120 dB), defog
- Analisi audio e video
- PoE, 12 V DC, 2 ingressi per schede micro SD/SDHC/SDXC 512 GB

# XNZ-6320A

Telecamera zoom 32x H.265 2 MP



## Specifiche

Video	
Dispositivo acquisizione immagini	CMOS 1/2,8" 2 MP
Risoluzione	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Frequenza max. di fotogrammi	H.265 / H.264: max. 60 fps/50 fps (60 Hz/50 Hz) MJPEG: max. 30 fps/25 fps (60 Hz/50 Hz)
Illuminazione min.	Colore: 0,05 Lux (1/30sec, F1.6) B/N: 0,005Lux (1/30sec, F1.6)
Uscita video	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composito, 720x480(N), 720x576(P) per installazione USB: micro USB tipo B, 1280 x 720 per installazione

OBIETTIVO	
Lunghezza focale (Rapporto di zoom)	4,44 ~ 142,6 mm (zoom ottico 32X) (digitale 32x, zoom totale 1024x)
Rapporto di massima apertura	F1.6 (Wide) ~ F4.4 (Tele)
Campo di visione angolare	O: 64,66 (Wide) ~ 2,29 (Tele) / V: 38,08 (Wide) ~ 1,30 (Tele)
Distanza min. ripresa oggetti	Wide: 1,5 m (4,92 ft), Tele: 2 m (6,56 ft)
Controllo della messa a fuoco	Auto, One shot AF
Tipo di ottica	DC auto iris

Caratteristiche operative	
Nome telecamera	Visualizza fino a 85 caratteri
Indicatore di direzione	Supportato
Day & Night	Auto (ICR)
Compensazione del controllo	BLC, HLC, WDR, SDR
Wide Dynamic Range	120 dB
Riduzione digitale del rumore dell'immagine	SSNRV
Stabilizzazione digitale dell'immagine	Supportato
Defog	Supportato
Motion detector	8 zone poligonali a 8 punti
Mascheramento privacy	32 zone rettangolari - Colore: Grigio / Verde / Rosso / Blu / Nero / Bianco - Mosaico
Controllo del guadagno	OFF/ LOW/ MID/ HIGH
Bilanciamento del bianco	ATW / AWC / Manuale / Interno / Esterno / Mercurio / Sodio
Velocità dell'otturatore elettronico	Minima / Massima / Anti-sfarfallio (2 ~ 1/12.000 sec)
Rotazione video	Inversione, speculare
Analisi audio-video	Rilevazione defocus, rilevazione direzione, defog, face detection, motion detector, comparsa / scomparsa, entrata / uscita, stazionamento, manomissione, linea virtuale, rilevazione audio, classificazione suoni, rilevazione urti
Interfaccia seriale	RS-485 (Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
Ingressi/uscite allarme	1 ingresso / 1 uscita
Trigger di allarme	Analisi, disconnessione dalla rete, ingresso allarme
Eventi di allarme	Invio file via FTP ed e-mail Notifica via e-mail Registrazione tramite schede SD/SDHC/SDXC o NAS in caso di innesco allarme Uscita allarme Handover (Preset PTZ)
Ingresso audio	Selezionabile (ingresso mic. / ingresso di linea) Tensione di alimentazione: 2,5 V DC (4 mA), impedenza di ingresso: 2K Ohm
Uscita audio	Uscita di linea, livello max uscita: 1 Vrms

<b>Rete</b>	
<b>Ethernet</b>	RJ-45 (10/100BASE-T), SFP (100BASE-FX)
<b>Compressione video</b>	H.265 / H.264: Main / Baseline / High, MJPEG
<b>Compressione audio</b>	G.711 $\mu$ law / G.726 selezionabile G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz G.726: 16 kbps, 24 kbps, 32 kbps, 40 kbps AAC-LC: 48 kbps a 16 kHz
<b>Smart codec</b>	Manuale (5 aree), WiseStream II
<b>Controllo del bitrate</b>	H.264 / H.265: CBR o VBR MJPEG: VBR
<b>Streaming</b>	Unicast (20 utenti) / Multicast Streaming video multipli (fino a 10 profili)
<b>Protocolli</b>	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP,RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTSP
<b>Sicurezza</b>	Autenticazione HTTPS (SSL) Autenticazione Digest Filtro indirizzi IP Registro accessi utente Autenticazione 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP) Certificato dispositivo (Hanwha Techwin Root CA)
<b>Interfaccia di programmazione applicazioni</b>	ONVIF, profilo S/G/T SUNAPI (HTTP API) Wisenet open platform

### Caratteristiche generali

<b>Lingue pagina web</b>	Inglese, coreano, cinese, francese, italiano, spagnolo, tedesco, giapponese, russo, svedese, portoghese, ceco, polacco, turco, olandese, ungherese, greco
<b>Archiviazione a bordo</b>	2 ingressi per schede micro SD/SDHC/SDXC 512 GB
<b>Memoria</b>	RAM 1024 MB, Flash 256 MB

### Caratteristiche ambientali ed elettriche

<b>Temperatura / Umidità di esercizio</b>	-10 °C ~ +55 °C (+14 °F ~ +131 °F) / Meno del 90% UR
<b>Temperatura / Umidità di stoccaggio</b>	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F) / Meno del 90% UR
<b>Alimentazione in ingresso</b>	PoE (IEEE 802.3af, Classe 3), 12 V DC
<b>Potenza assorbita</b>	PoE: max 7,5 W, tipica 4,5 W 12 V DC: max 7,0 W; tipica 4,0 W

### Caratteristiche meccaniche

<b>Colore / Materiale</b>	Grigio scuro / Alluminio
<b>Dimensioni / peso del prodotto</b>	96 x 76 x 143,5 mm (3,78x2,99x5,65"), 578 g (1,27 lb)

### DORI (standard EN62676-4)

<b>Rilevazione (25 PPM / 8 PPF)</b>	Wide: 64,2 m (199,1 ft) / Tele: 1921,3 m (6303,4 ft)
<b>Monitoraggio (63 PPM / 19 PPF)</b>	Wide: 24,3 m (79,6 ft) / Tele: 768,5 m (2521,4 ft)
<b>Riconoscimento (125 PPM / 38 PPF)</b>	Wide: 12,1 m (39,8 ft) / Tele: 384,3 m (1260,7 ft)
<b>Identificazione (250 PPM / 76 PPF)</b>	Wide: 6,1 m (19,9 ft) / Tele: 192,1 m (630,3 ft)