

XND-6081FZ/8081FZ

Telecamera IP Dome 2 MP / 5 MP

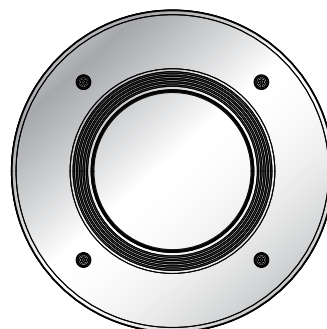
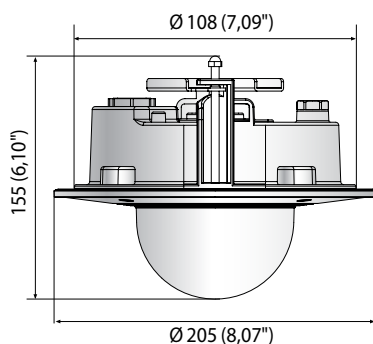


Funzionalità principali

- Risoluzione max 2 megapixel e 5 megapixel
- 0,015 lux a F1.4 (colore), 0,0015 lux a F1.4 (B/N) (XND-6081FZ)
0,07 lux a F1.4 (colore), 0,007 lux a F1.4 (B/N) (XND-8081FZ)
- Day & Night (ICR), WDR (150 dB / 120 dB)
- Struttura modulare e motorizzata PTRZ
- Hallway view, supporta WiseStream II
- Analisi audio e video, riproduzione audio
- DIS e rilevazione urti con giroscopio integrato
- IP52 / per ambienti in pressione (UL2820), PoE, 12 V DC

Dimensioni

Unità: mm (pollici)



XND-6081FZ
XND-8081FZ
VIDEO

Dispositivo acquisizione immagini	CMOS 1/2,8" 2 MP	CMOS 1/1,8" 6 MP
Pixel effettivi	1945 (O) x 1097 (V)	2616 (O) x 1976 (V)
Illuminazione min.	Colore: 0,015 lux (F1.4, 1/30 sec) BN: 0,0015 lux (F1.4, 1/30 sec)	Colore: 0,07 lux (F1.2, 1/30 sec) BN: 0,007 lux (F1.2, 1/30 sec)
Uscita video	USB: micro USB tipo B, 1280x720 per installazione	

OBIETTIVO

Lunghezza focale (Rapporto di zoom)	Varifocale motorizzato 2,8 ~ 12 mm (4.3x)	Varifocale motorizzato 3,6 ~ 9,4 mm (2.6x)
Rapporto di massima apertura	F1.4(Wide) ~ F3.6(Tele)	F1.2(Wide) ~ F2.4(Tele)
Campo di visione angolare	O: 119,5 ° (Wide) ~ 27,9 ° (Tele) V: 62,8 ° (Wide) ~ 15,7 ° (Tele) D: 142,1 ° (Wide) ~ 32,0 ° (Tele)	O: 102,5 ° (Wide) ~ 38,7 ° (Tele) V: 74,2 ° (Wide) ~ 29,0 ° (Tele) D: 135,5 ° (Wide) ~ 48,6 ° (Tele)
Distanza min. ripresa oggetti	0,5 m (1,64 ft)	
Controllo della messa a fuoco	Simple focus	
Tipo di ottica	DC auto-iris, P-iris	

PANORAMICA / INCLINAZIONE / ROTAZIONE

Angolo di panoramica / inclinazione / rotazione	Regolazione remota (max 200 cicli) $\pm 175^\circ$ / $0 \sim 85^\circ$ / $\pm 175^\circ$
---	--

CARATTERISTICHE OPERATIVE

Nome telecamera	Visualizza fino a 85 caratteri	
Day & Night	Auto (ICR)	
Compensazione del controllo luce	BLC, HLC, WDR, SSDR	
Wide Dynamic Range	150 dB	120 dB
Riduzione digitale del rumore dell'immagine	SSNR V	
Stabilizzazione digitale dell'immagine	Supportata	
Defog	Supportato	
Motion detector	8 zone poligonali a 8 punti	
Mascheramento privacy	32 zone poligonali - Colore: Grigio / Verde / Rosso / Blu / Nero / Bianco - Mosaico	
Controllo del guadagno	Basso / Medio / Alto	
Bilanciamento del bianco	ATW / AWC / Manuale / Interno / Esterno	
LDC	Supportato	
Velocità dell'otturatore elettronico	Minima / Massima / Anti-sfarfallio (2 ~ 1/12000 sec)	
PTZ digitale	Supportato (Preset, Group)	
Rotazione video	Inversione, speculare, hallway view (90°/270°)	
Analisi	Rilevazione defocus, rilevazione direzione, defog, face detection, motion detector, tracking automatico digitale, comparsa / scomparsa, entrata / uscita, stazionamento, manomissione, linea virtuale, rilevazione audio, classificazione suoni, rilevazione urti	
Business Intelligence	Contapersone, gestione code, heatmap	
Ingressi / Uscite allarme	1 ingresso / 1 uscita	
Inneschi 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 PTZ handover Riproduzione audio	
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	

XND-6081FZ
XND-8081FZ

RETE		
Ethernet	RJ-45 (10/100 BASE-T)	
Compressione video	H.265 / H.264: Main / Baseline / High, MJPEG	
Risoluzione	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240	2560 x 1920, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Frequenza max fotogrammi	H.265 / H.264: max 60 fps / 50 fps (60 Hz / 50 Hz) MJPEG: max 30 fps / 25 fps (60 Hz / 50 Hz)	H.265 / H.264: max 30 fps / 25 fps (60 Hz / 50 Hz) MJPEG: max 30 fps / 25 fps (60 Hz / 50 Hz)
Smart codec	Manuale (5 aree), WiseStream II	
Regolazione qualità video	H.264 / H.265: controllo livello target bitrate MJPEG: controllo livello target bitrate	
Controllo del bitrate	H.264 / H.265: CBR o VBR MJPEG: VBR	
Streaming	Unicast (20 utenti) / Multicast Streaming video multipli (fino a 10 profili)	
Compressione audio	G.711 µ-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	
Protocolli	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	
Sicurezza	Autenticazione HTTPS(SSL) Autenticazione Digest Filtro indirizzi IP Registro accessi utente Autenticazione 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)	
Archiviazione a bordo	2 ingressi per schede micro SD/SDHC/SDXC da 512 GB	
Interfaccia di programmazione applicazioni	ONVIF profilo S/G SUNAPI (HTTP API) Wisenet open platform	
Lingue pagina web	Inglese, coreano, cinese, francese, italiano, spagnolo, tedesco, giapponese, russo, svedese, portoghese, ceco, polacco, turco, olandese, ungherese, greco	
Visualizzatore web	Sistemi Operativi supportati: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Browser web raccomandato: Google Chrome Browser web supportati: MS Explorer 11, MS Edge, Mozilla Firefox (solo Windows 64 bit), Apple Safari (solo Mac OS X)	
Memoria	1024 MB RAM, 256 MB Flash	
CARATTERISTICHE AMBIENTALI		
Temperatura / Umidità di esercizio	-25 °C ~ +60 °C (-13 °F ~ +140 °F) / Meno del 90% UR	
Temperatura / Umidità di stoccaggio	-50 °C ~ +60 °C (-58 °F ~ +140 °F) / Meno del 90% UR	
Certificazioni	IP52 / per ambienti in pressione (UL2820)	
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
Alimentazione in ingresso	PoE (IEEE802.3af, Classe 3), 12 V DC	
Potenza assorbita	PoE: max 10 W, tipica 4,8 W 12 V DC: max 8,5 W, tipica 3,71 W	PoE: max 11 W, tipica 5,4 W 12 V DC: max 9 W, tipica 3,75 W
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
Colore / Materiale	Bianco / Alluminio	
Codice RAL	RAL9003	
Dimensioni / peso del prodotto	Ø 205x155 mm (Ø 8,07x6,10") / 1,85 kg (4,08 lb)	

* Le informazioni / specifiche sul prodotto più recenti sono reperibili sul sito hanwha-security.eu

* Il design e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.

* Wisenet è il marchio proprietario di **Hanwha Techwin**.