

Network Fisheye

XNF-8010RVM

Telecamera Fisheye 4 MP

Key Features

- Risoluzione max 2048 x 2048
- Supporta codec H.265, H.264, MJPEG
- Modalità di visualizzazione variabile (fisheye, panorama singolo, panorama doppio, visualizzazione quadrupla)
- Correzione della distorsione integrata, PTZ digitale 8x, audio bidirezionale
- True WDR (120 dB), supportaWiseStream II
- Manomissione, stazionamento, rilevazione direzione, rilevazione audio, classificazione suoni, heatmap, contapersone, gestione code
- Motion detector, PTZ handover
- Connettore M12
- IP66 / IK10
- Ingresso per schede SD/SDHC/SDXC (max 512 GB), 12 V DC / PoE
- Portata IR 15 m (49,21 ft)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XNF-8010RVM

Telecamera Fisheye 4 MP



Specifications

Video

Dispositivo di imaging	Dimensioni	1/1,8"
	Tipo	CMOS
Risoluzione		2048x2048, 2048x1536, 2048x1024, 2048x512, 1920x960, 1920x480, 1600x1200, 1280x1280, 1280x960, 1280x640, 1280x320, 1080x1080, 1024x768, 960x960, 800x600, 768x768, 720x720, 704x576, 704x352, 704x176, 640x640, 640x480, 640x320, 640x160, 480x480
Max. Framerate	H.265/H.264	30fps/25fps (60Hz/50Hz)
	MJPEG	15fps
Min. Illuminazione (Lux)	Colore (1/30 sec, 30IRE)	0.1
	B/N (1/30 sec, 30IRE)	0.01
Uscita video		CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composito per installazione, USB: Micro USB Tipo B

Ottica

Lunghezza focale (mm)		1.6
Rapporto di apertura massimo (numero F)	Grandangolo	1.6
Campo visivo angolare	Orizzontale	192°
	Verticale	192°
	Diagonale	192°
Minimo Distanza oggetto		0.3
Controllo messa a fuoco		Messa a fuoco semplice

Efficienza

Giorno e notte		Auto (ICR)
Compensazione retroilluminazione		BLC, HLC, WDR, SSDR
Wide Dynamic Range (dB)		120
Riduzione digitale del rumore		SSNR V
Defog		Supporto
Rilevamento movimento	Quantità	8ea
	Forma	Zone poligonali a 8 punti

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Efficienza

Mascheramento della privacy	Quantità	32ea
	Forma	Zone quadrangolari a 4 punti
	Colore / Opzione	Grigio, Verde, Rosso, Blu, Nero, Bianco, Mosaico
Controllo guadagno		Basso, Medio, Alto
Bilanciamento del bianco		ATW, AWC, Manuale, Interno, Esterno
Otturatore elettronico	Modalità	Minimo, Massimo, Anti sfarfallio
	Intervallo di velocità	2~1/12.000 sec
PTZ digitale		Supporto
Rotazione video		Capovolgi, Ribalta
Interfaccia allarme	Ingresso/Uscita	Ingresso 1ea, Uscita 1ea
Attivazione allarme		Analisi, Disconnessione dalla rete, Ingresso allarme
Eventi di allarme quando si è verificata l'attivazione allarme		Caricamento file (immagine): e-mail/FTP, Notifica: e-mail, Registrazione: Registrazione SD/SDHC/SDXC o NAS all'attivazione di eventi,Uscita allarme
Ingresso audio		Selezionabile (ingresso microfono/ingresso linea), Microfono integrato
Uscita audio		Uscita linea
Tipo di luce		LED IR
Lunghezza visibile alla luce	IR	15m(49.21ft)
Lunghezza d'onda IR		850 nm

Analisi

Eventi analitici	Normale	Rilevamento movimento, Manomissione, Rilevamento audio, Classificazione suono, Area virtuale (Sosta/Intrusione/Entrata/Uscita/Apparizione/Scomparsa), Linea virtuale (Attraversamento, Direzione)
Business Intelligence	Normale	Conteggio persone, Gestione code, Mappa di calore

Rete

Ethernet		Schermatura metallica M12 (10/100BASE-T)
Compressione video		H.265/H.264: Principale/Baseline/Alta, MJPEG
Compressione audio		G.711 u-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
Codec intelligente		Manuale, WiseStream II
Controllo bitrate		H.265/H.264 CBR o VBR, MJPEG: VBR
Streaming	Multicast	Supporto
	Streaming multiplo	Fino a 10 profili
Protocollo		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, UPnP, Bonjour, SRTP (TCP, UDP Unicast), PPPoE, PIM-SM

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Rete

Interfaccia di programmazione dell'applicazione	ONVIF	S, G, T
	Altri	SUNAPI (API HTTP), Piattaforma aperta Hanwha Vision
Connessione diretta al cloud		Opzionale (necessita di gateway)

Sicurezza

Autenticazione utente	Autenticazione digest
Autenticazione di rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Comunicazione sicura	HTTPS
Controllo degli accessi	Controllo degli accessi basato su IP
Protezione dei dati	Credenziali di crittografia
Audit	Gestione Accessi / Sistema / Registro eventi

Generale

Memoria	RAM	1 GB
	Flash	256 MB
Archiviazione Edge	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256 GB x 2 slot (totale 512 GB)

Ambientale ed elettrico

Condizione operativa	Temperatura	-40 °C~+55 °C (-40°F~+131°F)
	Umidità	0~90% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione	Temperatura	-50 °C~+60 °C (-58°F~+140°F)
	Umidità	0~90% UR (senza condensa)
Tensione di ingresso		PoE (IEEE802.3af, Classe3), 12 V CC
Consumo energetico	PoE	Max 12.95W
	12 V CC	Max 12W

Meccanico

Colore	Avorio
Materiale	Alluminio
Dimensioni del prodotto	Ø146x65.8mm(Ø5.75x2.59")
Peso del prodotto	790g(1.74 lb)

Certificazioni e standard

Ambientale	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

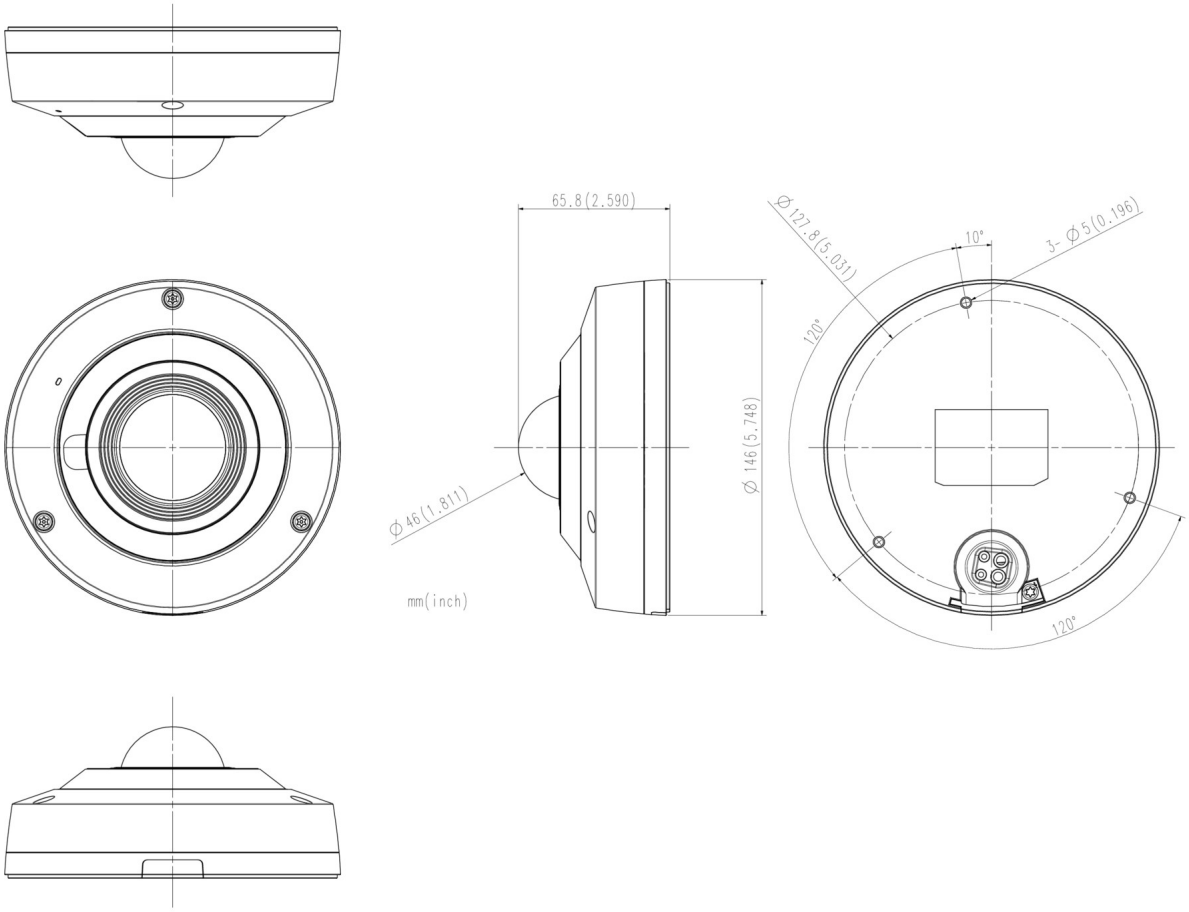
XNF-8010RVM

Telecamera Fisheye 4 MP



CAD

Unit: mm [inch]



Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Compatible Devices


SBP-300B


SBP-300CM


SBP-300HM5


SBP-300KM


SBP-300LM


SBP-300NB


SBP-300PM


SBP-300WM


SBP-300WM1

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.