Hanwha Vision



Network Dome

XNV-6120

Telecamera IP Dome Antivandalo 2 MP

Key Features

- Risoluzione max 2 megapixel (1920 x 1080)
- Obiettivo 5,2 ~ 62,4 mm (Zoom ottico 12X)
- Max 60 fps a tutte le risoluzioni (H.265 / H.264)
- Supporta codec H.265, H.264, MJPEG, Streaming video multipli
- Day & Night (ICR), WDR (150 dB), Defog
- Stazionamento, Rilevazione direzione, Defog, Rilevazione audio, Classificazione suoni, Manomissione
- Motion detector, PTZ handover
- 2 ingressi schede SD / SDHC / SDXC (Max 512 GB)
- Hallway View, Supporta WiseStreamII
- IP67 / IP66, NEMA 4X, IK10
- Supporta LDC (Correzione della Distorsione Ottica)
- PoE / 24 V AC, 12 V DC, supporta audio bidirezionale

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.

XNV-6120

Telecamera IP Dome Antivandalo 2 MP



Specifications

Video

Dispositivo di imaging	Dimensioni	1/2,8"
	Tipo	CMOS
Risoluzione		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Framerate	H.265/H.264	60fps/50fps (60Hz/50Hz)
	MJPEG	30fps
Min. Illuminazione (Lux)	Colore (1/30 sec, 30IRE)	0.03
	B/N (1/30 sec, 30IRE)	0.003
Uscita video		CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composito per installazione, USB: Micro USB Tipo B

Ottica

Lunghezza focale (mm)		5.2~62.4
Rapporto di zoom	Ottico	12x
Rapporto di apertura massimo (numero F)	Grandangolo	1.6
	Telescopico	3.0
Campo visivo angolare	Orizzontale	54.58°~5.30°
	Verticale	32.19°~3.00°
	Diagonale	61.4°~6.06°
Minimo Distanza oggetto		2.1m(6.89ft)
Controllo messa a fuoco		Oneshot AF
Tipo di Ottica		DC auto iride

Panoramica / Inclina / Ruota

Intervallo Panoramica / Inclinazione / Rotazione	Panoramica	0°~354°
	Inclina	0°~75°
	Ruota	0°~355°

Efficienza

Giorno e notte	Auto (ICR)
Compensazione retroilluminazione	BLC, HLC, WDR, SSDR

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

Wide Dynamic Range (dB)		150
Riduzione digitale del rumore		SSNR V
Stabilizzazione dell'immagine		Supporto
Defog		Supporto
Rilevamento movimento	Quantità	8ea
	Forma	Zone poligonali a 8 punti
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
LDC		Supporto
Otturatore elettronico	Modalità	Minimo, Massimo, Anti sfarfallio
	Intervallo di velocità	2~1/12.000 sec
Rotazione video		Capovolgi, Ribalta, Vista corridoio (90°/270°)
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, Handover: Preimpostazione PTZ,invia messaggio tramite HTTP/HTTPS/TCP
Ingresso audio		Selezionabile (ingresso microfono/ingresso linea)
Uscita audio		Uscita linea

Analisi

Eventi analitici	Normale	Rilevamento sfocatura, Rilevamento movimento, Manomissione, Rilevamento nebbia, Rilevamento volti, Rilevamento audio, Classificazione suono, Area virtuale (Sosta/Intrusione/Entrata/Uscita/Apparizione/Scomparsa), Linea virtuale (Attraversamento, Direzione) , Tracciamento automatico digitale

Rete

Ethernet		RJ-45 (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	Unicast	Fino a 20 utenti
	Multicast	Supporto
	Streaming multiplo	Fino a 10 profili

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

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, LLDP, SRTP (TCP, UDP Unicast), PIM-SM
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

Protezione OS / Firmware	Firmware crittografato, Avvio sicuro, Firmware firmato
Autenticazione utente	Autenticazione digest
Autenticazione di rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Comunicazione sicura	HTTPS, WSS (WebSocket Secure), SRTP
Controllo degli accessi	Controllo degli accessi basato su IP
Protezione dei dati	Credenziali di crittografia, esportazione di file di registrazione live Crittografati
Audit	Gestione Accessi / Sistema / Registro eventi
Archiviazione sicura	Crittografia partizione scheda SD (AES-256)

Generale

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

Ambientale ed elettrico

Condizione operativa	Temperatura	-40 °C~+55 °C (-40°F~+131°F)
	Umidità	0~90% UR (senza condensa)
	Altri	L'avvio deve essere effettuato a una temperatura superiore a -35 °C
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, 24 V CA
Consumo energetico	PoE	Max 7.8W
	12 V CC	Max. 7W
	24 V CA	Max. 8.2W

Meccanico

Colore	Avorio
Materiale	Alluminio
Dimensioni del prodotto	ø160x128.5mm(6.30x5.06")
Peso del prodotto	985g(2.17lb)

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.

Certificazioni e standard

Ambientale	IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, IEC 62262 IK10, NEMA 250 tipo 4X

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.

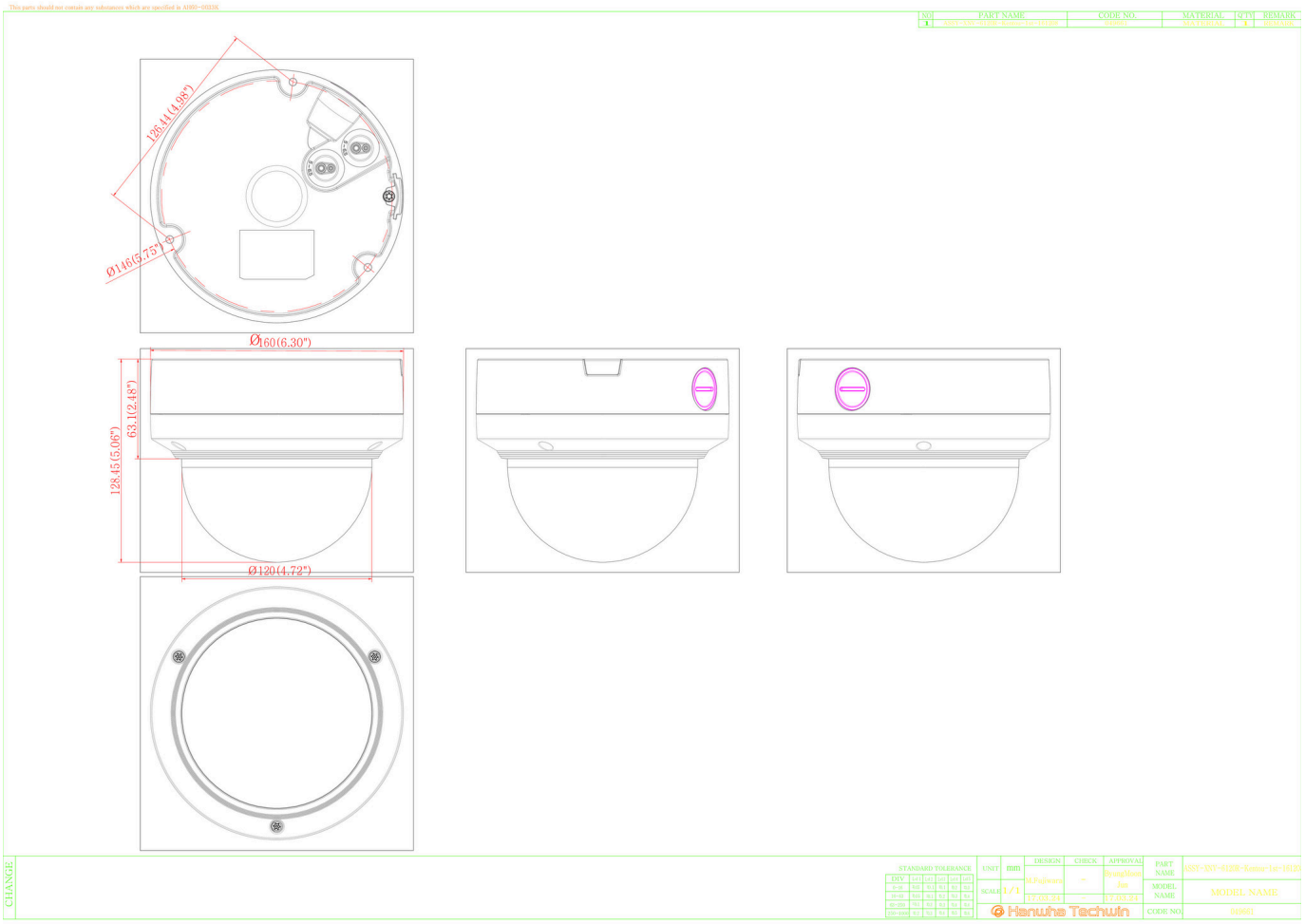
XNV-6120

Telecamera IP Dome Antivandalo 2 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-300HM6



SBP-300KM



SBP-300LM



SBP-300NB



SBP-300PM



SBP-300WM



SBP-300WM1



SBV-158G

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.