

Network BOX

QNB-8002

Telecamera IP box 5 MP

Key Features

- 0,07 lux a f/1.2 (colore)
- Max 30 fps a 5 MP (H.265 / H.264)
- Day & Night (ICR), WDR (120 dB)
- Rilevazione defocus, rilevazione direzione, motion detector, entrata / uscita, manomissione, linea virtuale
- 1 ingresso per schede SD (128 GB)
- Codec H.265, H.264, MJPEG, WiseStream II

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.

QNB-8002

Telecamera IP box 5 MP



Specifications

Video

Dispositivo di imaging	Dimensioni	1/2,8"
	Tipo	CMOS
Risoluzione		2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Framerate	H.265/H.264	30fps/25fps (60Hz/50Hz)
	MJPEG	15fps (a 5 MP Max. 2fps)
Min. Illuminazione (Lux)	Colore (1/30 sec, 30IRE)	0.07
	B/N (1/30 sec, 30IRE)	0.007
Uscita video		CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composito per installazione

Ottica

Controllo messa a fuoco		Manuale
Tipo di Ottica		DC auto iride, Manuale
Tipo di montaggio		Attacco a C, Supporto CS

Efficienza

Giorno e notte		Auto (ICR)
Compensazione retroilluminazione		BLC, WDR, SSDR
Wide Dynamic Range (dB)		120
Riduzione digitale del rumore		SSNR
Rilevamento movimento	Quantità	4ea
	Forma	Zone poligonali a 8 punti
Mascheramento della privacy	Quantità	6ea
	Forma	Zone rettangolari
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	1/5~1/12.000 sec

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

Rotazione video		Capovolgi, Ribalta, Vista corridoio (90°/270°)
Interfaccia seriale		RS-485 (Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
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
Ingresso audio		Selezionabile (ingresso microfono/ingresso linea)
Uscita audio		Uscita linea

Analisi

Eventi analitici	Normale	Rilevamento sfocatura, Rilevamento movimento, Manomissione, Area virtuale (Intrusione/Entrata/Uscita), Linea virtuale (Attraversamento, Direzione)

Rete

Ethernet		RJ-45 (10/100BASE-T)
Compressione video		H.265/H.264: Principale/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
Codec intelligente		WiseStream II
Controllo bitrate		H.265/H.264 CBR o VBR, MJPEG: VBR
Streaming	Unicast	Fino a 6 utenti
	Multicast	Supporto
	Streaming multiplo	Fino a 3 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, LLDP
Interfaccia di programmazione dell'applicazione	ONVIF	S, G, T
	Altri	SUNAPI (API HTTP), Piattaforma aperta Hanwha Vision

Sicurezza

Protezione OS / Firmware	Firmware crittografato
Autenticazione utente	Autenticazione digest, Previene attacchi di forza bruta
Autenticazione di rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP, MSCHAPv2)
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
ID dispositivo	Certificato del dispositivo (Hanwha Vision Root CA)
Archiviazione sicura	Crittografia partizione scheda SD (AES-256)

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.

Generale

Memoria	RAM	512 MB
	Flash	256 MB
Archiviazione Edge	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 128 GB x 1 slot

Ambientale ed elettrico

Condizione operativa	Temperatura	-10 °C~+55 °C (+14°F~+131°F)
	Umidità	0~90% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione	Temperatura	-30 °C~+60 °C (-22°F~+140°F)
	Umidità	0~90% UR (senza condensa)
Tensione di ingresso		PoE (IEEE802.3af, Classe3), 12 V CC
Consumo energetico	PoE	Max 6.4W, Typical 4.6W
	12 V CC	Max 5.8W, Typical 4.1W

Meccanico

Colore	Avorio, Nero
Materiale	Plastica
Dimensioni del prodotto	73.8(W)x66.6(H)X136.2(D)mm(2.9x2.6x5.4")
Peso del prodotto	320g(0.71lb)

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.

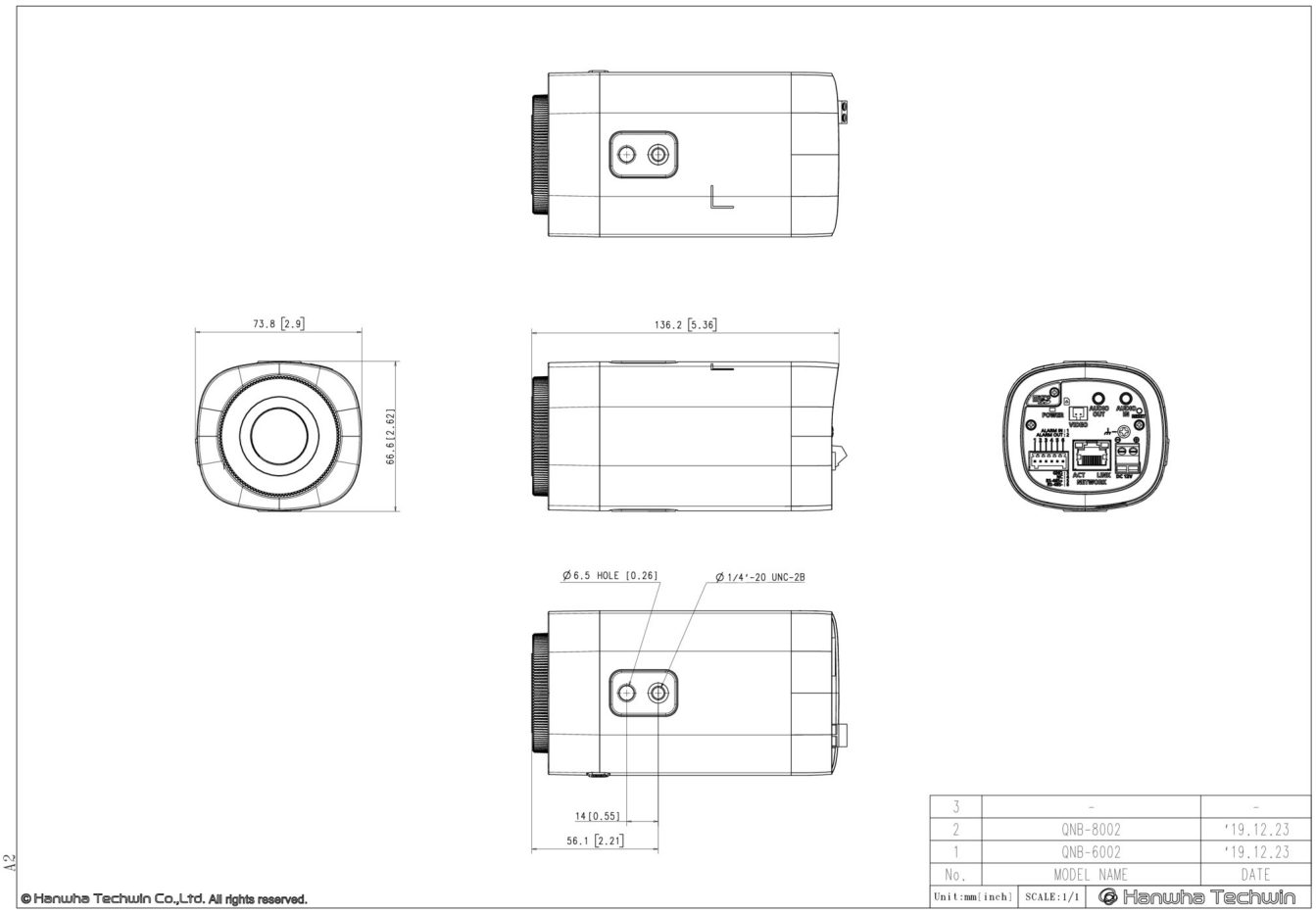
QNB-8002

Telecamera IP box 5 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.