

Network BOX

QNB-6002

2MP Network Box Camera

Key Features

- 0.01Lux@F1.2 (Colour)
- Max. 30fps@2MP (H.265/H.264)
- Day & Night (ICR), WDR (120dB)
- Defocus detection, Directional detection, Motion detection, Enter/Exit, Tampering, Virtual line, Tampering
- SD 1slot (128GB)
- H.265, H.264, MJPEG codec, 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-6002

2MP Network Box Camera



Specifications

Video

Zobrazovací zařízení	Rozměry	1/2.8"
	Typ	CMOS
Rozlišení		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. snímková frekvence	H.265/H.264	30fps/25fps(60Hz/50Hz)
	MJPEG	15fps
Min. osvětlení (lux)	Barva (1/30 s, 30 IRE)	0.01
	Č/B (1/30 s, 30 IRE)	0.001
Video výstup		CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite for installation

Objektiv

Řízení zaostření		Manual
Typ objektivu		DC auto iris, Manual
Typ držáku		C mount, CS mount
Volitelný objektiv		SLA-M2890DN

Provozní parametry

Den a noc		Auto(ICR)
Kompenzace podsvícení		BLC, WDR, SSDR
Široký dynamický rozsah (dB)		120
Digitální redukce šumu		SSNR
Detekce pohybu	Množství	4ea
	Tvar	8point Polygonal zones
Maskování privátních zón	Množství	6ea
	Tvar	Rectangular zones
Řízení zesílení		Low, Middle, High
Vyvážení bílé		ATW, AWC, Manual, Indoor, Outdoor
LDC (KOREKCE ZKRESLENÍ OBJEKTIVU)		Support

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.

Provozní parametry

Elektronická závěrka	Režim	Minimum, Maximum, Anti flicker
	Rozsah rychlostí	1/5~1/12,000sec
Otáčení videa		Flip, Mirror, Hallway view(90°/270°)
Sériové rozhraní		RS-485(Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
Alarmové rozhraní	Vstup/výstup	Input 1ea, Output 1ea
Spouštěče alarmu		Analytics, Network disconnect, Alarm input
Alarmové události při spuštění alarmu		File upload(image): e-mail/FTP, Notification: e-mail, Recording: SD/SDHC/SDXC or NAS recording at event triggers,Alarm output
Audio vstup		Selectable(mic in/line in)
Audio výstup		Line out

Analytika

Analytické události	Normální	Defocus detection, Motion detection, Tampering, Virtual area(Intrusion/Enter/Exit), Virtual line(Crossing, Direction)

Síť

Ethernet		RJ-45(10/100BASE-T)
Komprese videa		H.265/H.264: Main/High, MJPEG
Komprese audia		G.711 u-law /G.726 selectable, G.726(ADPCM) 8kHz, G.711 8kHz, G.726: 16kbps, 24kbps, 32kbps, 40kbps
Smart Codec		WiseStream II
Řízení datového toku		None, H.265/H.264: CBR or VBR, MJPEG: VBR
Streamování	Unicast	Up to 6 users
	Multicast	Support
	Vícenásobné streamování	Up to 3 profiles
Protokol		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
Rozhraní pro programování aplikací	OVNIF	S, G, T
	Jiné	SUNAPI(HTTP API), Hanwha Vision Open Platform

Zabezpečení

Ochrana OS / firmwaru	Encrypted firmware
Ověřování uživatelů	Digest authentication, Prevent brute-force attack
Ověřování sítě	IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP, MSCHAPv2)
Zabezpečená komunikace	HTTPS, WSS(WebSocket Secure), SRTP
Kontrola přístupu	IP-based access control
Ochrana údajů	Encryption credentials

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.

Zabezpečení

Kontrola	Access / System / Event Log management
ID zařízení	Device certificate(Hanwha Vision Root CA)

Obecné parametry

Paměť	RAM	1GB
	Flash	256MB
Úložiště na okraji	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 128GB x 1slot

Parametry prostředí a elektrotechnické parametry

Provozní podmínky	Teplota	-10°C~+55°C(+14°F~+131°F)
	Vlhkost	0~90% RH(non-condensing)
Skladovací podmínky	Teplota	-30°C~+60°C(-22°F~+140°F)
	Vlhkost	0~90% RH(non-condensing)
Vstupní napětí		PoE(IEEE802.3af, Class3), 12VDC
Spotřeba energie	PoE	Max 6.4W, Typical 4.6W
	12 V DC	Max 5.8W, Typical 4.1W

Mechanické parametry

Barva	Ivory, Black
Materiál	Plastic
Rozměry výrobku	73.8(W)x66.6(H)X136.2(D)mm(2.9x2.6x5.4")
Hmotnost výrobku	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.

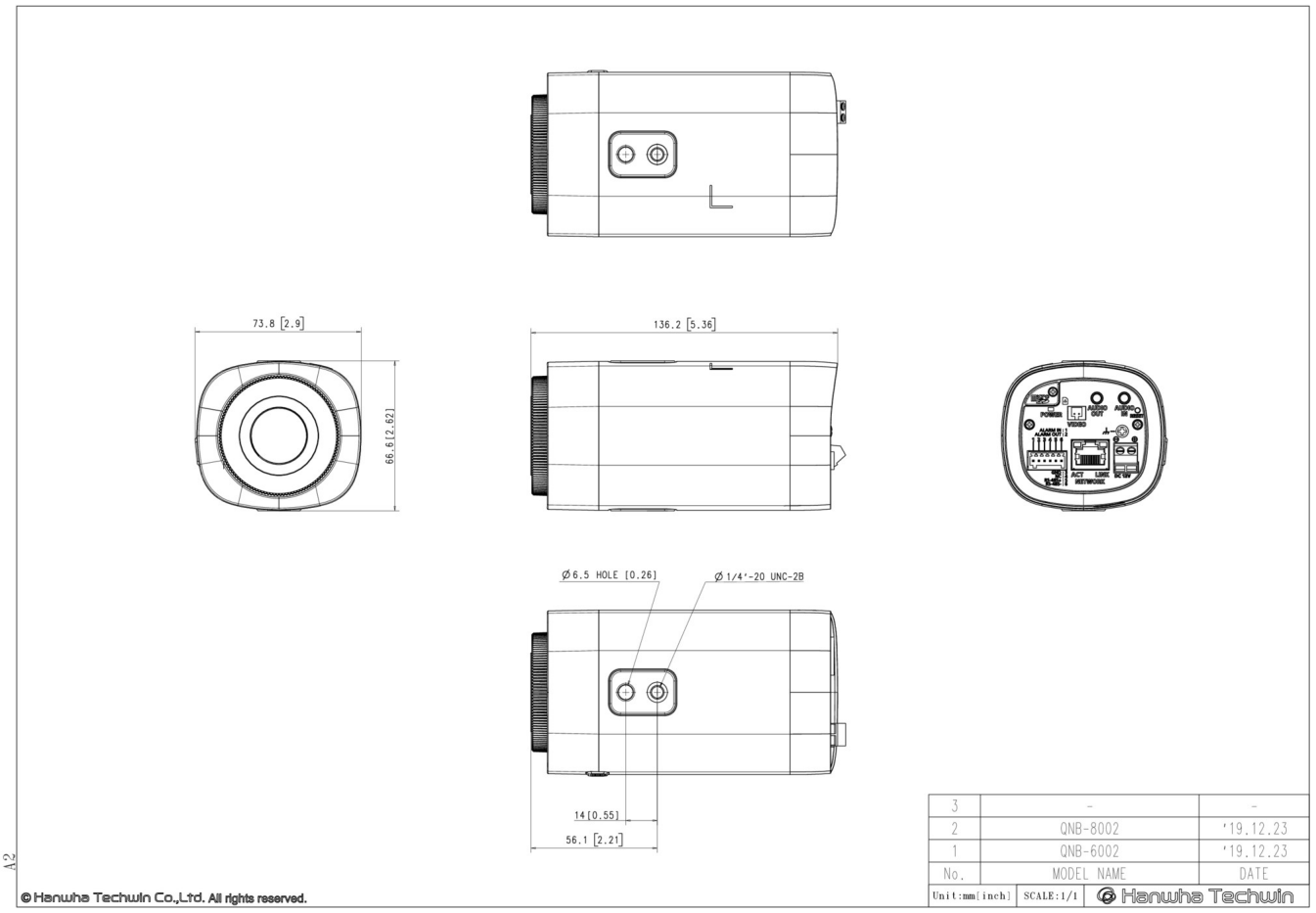
QNB-6002

2MP Network Box Camera



CAD

Unit: mm [inch]



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