

Network BOX

XNB-8000

5M Ağ Kamera

Key Features

- En fazla 5 megapiksel (2560 x 1920) çözünürlük
- 0,07 Lüks@F1.2 (Renkli), 0,007 Lüks@F1.2 (S/B)
- Tüm çözünürlüklerde en fazla 30 fps (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG kodek destekli, Çoklu akış
- Gündüz ve Gece (ICR), WDR (120dB), P-Iris, Sis Giderme
- Dahili “Gyro” sensörüyle dijital görüntü sabitleme
- İşgal Etme, Yön algılama, Sis algılama, Ses algılama, Dijital otom. izleme, Ses sınıflandırması, Kurcalama
- Hareket algılama, Devir
- SD/SDHC/SDXC bellek yuvası (En fazla 512 GB)
- Koridor izleme, WiseStream II desteği
- LDC desteği (Lens Bozulmasını Düzeltme)
- PoE / 24V AC, 12V DC, İki yönlü ses desteği

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.

XNB-8000

5M Ağ Kamera



Specifications

Video

Görüntüleme Aygıtı	Boyut	1/1,8
	Tür	CMOS
Çözünürlük		2560x1920, 2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
En Fazla Kare hızı	H.265/H.264	30fps/25fps(60Hz/50Hz)
	MJPEG	30fps
Min. Aydınlatma (Lüks)	Renk(1/30sn, 30IRE)	0.07
	SB(1/30sn, 30IRE)	0.007
Video Çıkışı		CVBS: kurulum için 1.0 Vp-p / 75Ω kompozit, USB: Mikro USB Tip B

Lens

Odak Kontrolü	Kolay odak
Lens Tipi	DC otom. iris, P iris (IR düzeltmeli)
Montaj Tipi	C montaj, CS montaj

İşletimsel

Gündüz ve Gece		Otom. (ICR)
Arka Işık Dengeleme		BLC, HLC, WDR
Geniş Dinamik Aralık (dB)		120
Dijital Gürültü Azaltma		SSNR V
Dijital Görüntü Sabitleme		Destek (Entegre gyro sensör)
Sis Giderme		Destek
Hareket Algılama	Miktar	8
	Şekil	8 nokta Poligonal bölge
Gizlilik Maskesi	Miktar	32
	Şekil	4 nokta Dörgen bölge
	Renk / Seçenek	Gri, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Siyah, Beyaz, Mozaik
Kazanç Kontrolü		Düşük, Orta, Yüksek
Beyaz Dengesi		ATW, AWC, Manuel, İç Mekan, Dış Mekan

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.

İşletimsel

LDC		Destek
Elektronik Obtüratör	Mod	Minimum, Maksimum, Kırpışma Önleme
	Hız Aralığı	2~1/12.000 sn
Video Döndürme		Çevirme, Ayna, Koridor görünümü (90°/270°)
Seri Arayüz		RS-485(Samsung-T, Pelco-D/P, Panasonic, Bosch, AD, GE, Vicon, Honeywell)
Alarm Arayüzü	Giriş/Çıkış	Giriş 1, Çıkış 1
Alarm Tetikleyiciler		Analiz Araçları, Ağ bağlantısı kesme, Alarm girişi
Alarm Tetikleyici Gerçekleştiğinde Alarm Olayları		Dosya yükleme(resim): e-posta/FTP, Bildirim: e-posta, Kayıt: Olay tetiklemelerinde SD / SDHC / SDXC veya NAS kaydı,Alarm çıkışı
Ses Girişi		Seçilebilir (mik. girişi/hat girişi), Entegre mik.
Ses Çıkışı		Hat çıkışı

Analiz Araçları

Analiz Araçları Olayları	Normal	Odak bozukluğu algılama, Hareket algılama, Kurcalama, Sis algılama, Yüz algılama, Ses algılama, Ses sınıflandırması, Sanal alan(Aylak Dolaşma, İzinsiz Giriş, Giriş/Çıkış, Görünme/Kaybolma), Sanal çizgi(Geçme, Yön) , Dijital otom. takip

Ağ

Ethernet		RJ-45(10/100BASE-T)
Video Sıkıştırma		H.265/H.264: Ana/Temel/Yüksek, MJPEG
Ses Sıkıştırma		G.711 u-law /G.726 seçilebilir,G.726(ADPCM) 8kHz,G.711 8kHz, G.726: 16kbps,24kbps,32kbps,40kbps, AAC-LC: 16 kHz'de 48 kbps
Smart Codec		Manuel, WiseStream II
Bit Hızı Kontrolü		H.265/H.264: CBR veya VBR, MJPEG: VBR
Yayın akışı	Unicast	20 kullanıcıya kadar
	Multicast	Destek
	Çoklu Yayın Akışı	10 profile kadar
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, SRTP(TCP, UDP Unicast), PPPoE
Uygulama Programlama Arayüzü	ONVIF	S, G, T
	Diğer	SUNAPI(HTTP API), Hanwha Vision Açık Platform
Direkt Bulut Bağlantısı		Opsiyonel (geçit gerektirir)

Güvenlik

İS / Yerleşik Yazılım Koruması	Şifrelenen yerleşik yazılım
Kullanıcı kimlik doğrulaması	Digest kimlik doğrulaması
Ağ kimlik doğrulaması	IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP, MSCHAPv2)

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.

Güvenlik

Güvenli İletişim	HTTPS, WSS(WebSocket Güvenli), SRTP
Erişim Denetimi	IP bazlı erişim denetimi
Veri Koruması	Şifreleme kimlik bilgileri
Denetim	Erişim / Sistem / Olay Günlüğü yönetimi
Aygıt Kimliği	Cihaz sertifikası(Hanwha Vision Root CA)

Genel

Bellek	RAM	1GB
	Flaş	256MB
Kenar Depolama	Mikro SD/SDHC/SDXC	En Fazla 256GB x 2 yuva (Toplam 512GB)

Çevresel ve Elektriksel

Çalışma Koşulu	Sıcaklık	-10°C~+55°C(+14°F~+131°F)
	Nemlilik	%0~90% BN(yoğuşmayan)
Depolama Koşulu	Sıcaklık	-50°C~+60°C(-58°F~+140°F)
	Nemlilik	%0~90% BN(yoğuşmayan)
Giriş Voltajı		PoE(IEEE802.3af, Sınıf3), 12VDC, 24VAC
Güç Tüketimi	PoE	Max. 8.5W
	12VDC	Max. 7.5W
	24VAC	Max. 8.5W

Mekanik

Renk	Fildişi, Siyah
Malzeme	Plastik
Ürün Boyutları	73.1x66.6x147.8mm(2.88x2.62x5.82")
Ürün Ağırlığı	420g(0.93lb)

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.

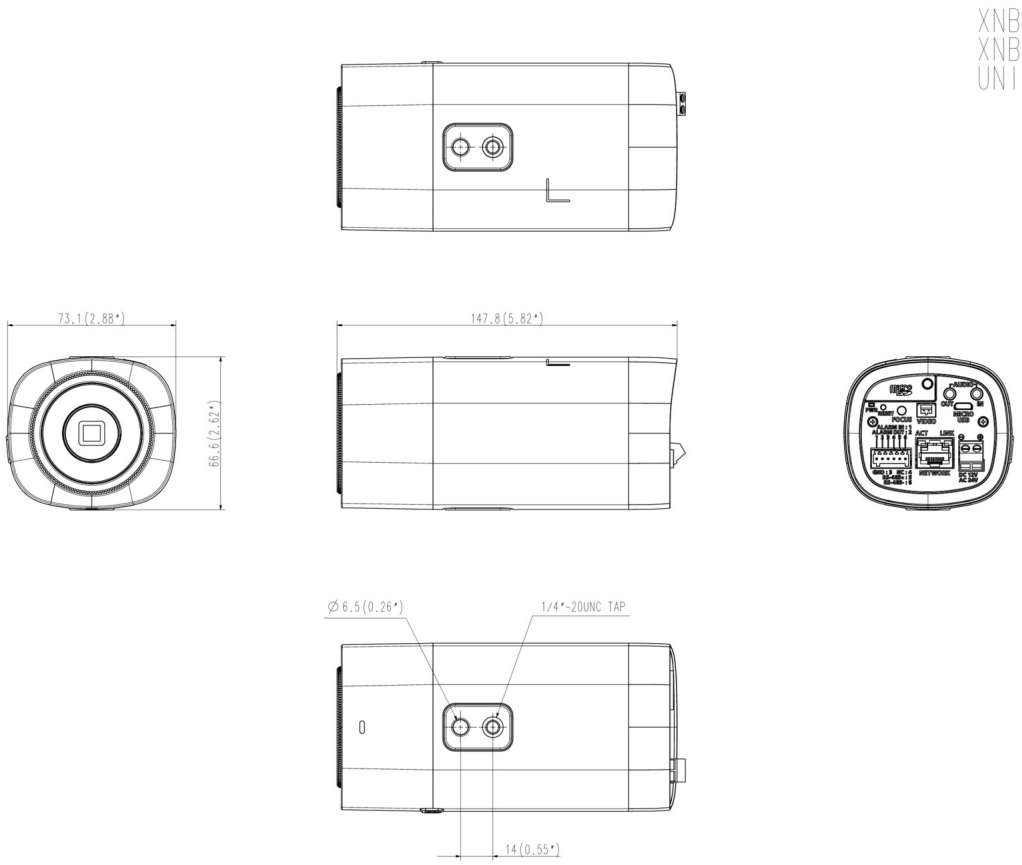
XNB-8000

5M Ağ Kamera



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



SHB-4300H



SHB-4300H1



SHB-4200



SHB-4200H



STB-4150V

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.