



Ağ

XNV-6123R

2MP AI IR Vandal Dome Kamera

FC | UL | CE | ENEC

Temel Özellikler

- En Fazla 2MP çözünürlük
- 0,03 Lüks@F1.6 (Renkli), 0 Lüks (S/B, IR LED açık)
- Gündüz ve Gece (ICR), WDR (150 dB)
- Koridor Görünümü, WiseNR II (AI motoru bazında), WiseStream II (AI motoru bazında) Destekleniyor
- AI motoruna dayalı analiz araçları olayları (NPU): Nesne algılama (Kişi/Yüz/Araç - araba, kamyon, otobüs, bisiklet, motosiklet/Plaka)
- Analiz araçları olayları: Odak bozukluğu algılama, Hareket algılama, Kurcalama, Sis Algılama, Ses algılama, Ses sınıflandırma, Darbe algılama, Görünme/Kaybolma
- PoE, 12VDC
- IP66/IP67/IP6K9K, NEMA4X, IK10+

XNV-6123R

2MP AI IR Vandal Dome Kamera



Özellikler

Video

Görüntüleme Aygıtı	1/2.8" CMOS
Çözünürlük	1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
En Fazla Kare Hızı	H.265/H.264: En Fazla 120fps/100fps(60Hz/50Hz)(WDR kapalı) En Fazla 60fps/50fps(60Hz/50Hz)(WDR açık) MJPEG: En Fazla 30 fps/25 fps(60 Hz/50 Hz)
Min. Aydınlatma	Renkli: 0,03 Lüks (F1.6, 1/30sn, 30IRE) S/B: 0,003 Lüks(F1.6, 1/30sn, 30IRE), 0 Lüks(IR LED açık), 30/25fps Renkli: 0,06 Lüks(F1.6, 1/60sn, 30IRE) S/B: 0,006 Lüks(F1.6, 1/60sn, 30IRE), 0 Lüks(IR LED açık), 60/50fps Renkli: 0,12 Lüks(F1.6, 1/120sn, 30IRE) S/B: 0,012 Lüks(F1.6, 1/120sn, 30IRE), 0 Lüks(IR LED açık), 120/100fps
Video Çıkışı	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω kompozit, 720x480(N), 720x576(P), kurulum için USB: Mikro USB tip B, 1280x720, kurulum için

Lens

Odak Uzaklığı (Yakınlaştırma Oranı)	5,2~62,4mm(12x) yakınlaştırma (dijital 32x, toplam 384x yakınlaştırma)
En Fazla Diyafram Açıklığı Oranı	F1.6(Geniş) - F3.0(Tele)
Açısal Görüş Alanı	Y: 54,58(Geniş)~5,30(Tele) D: 32,19(Geniş)~3,00(Tele)
Min. Nesne Mesafesi	2,1 m (6,89 ft)
Odak Kontrolü	Oneshot AF, Odak kaydetme
Lens Tipi	DC oto iris

Pan / Tilt / Döndürme

Pan / Tilt /Döndürme Aralığı	0°~360° / -45°~80° / 0°~355°
Sıra	Önayar(300)

İşletimsel

Kamera Adı	85 karaktere kadar görüntülenir
Gündüz ve Gece	Oto (ICR) / Renk / SB / Program
Arka Işık Dengeleme	BLC, HLC, WDR, SDDR
Geniş Dinamik Aralık	extremeWDR(150dB)
Dijital Gürültü Azaltma	WiseNR II (AI motoruna dayalı), SSNR V
Dijital Görüntü Sabitleme	Destekleniyor (entegre gyro sensörlü)
Sis Giderme	Destekleniyor
Hareket Algılama	8, 8 nokta poligonal bölge
Gizlilik Maskesi	32, 4 nokta Dörtgen bölgeler - Renk: Gri, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Siyah, Beyaz - Mozaik
Kazanç Kontrolü	Destekleniyor
Beyaz Dengesi	ATW / Dar ATW / AWC / Manüel / İç Mekan / Dış Mekan
LDC	Destekleniyor (Dolgu/uzatma modu)
Elektronik Obtüratör Hızı	Minimum / Maksimum / Titreşim önleme (2~1/12.000 sn) tercihli obtüratör kontrolü (AI motoruna dayalı)
Video Döndürme	Çevirme, Ayna, Koridor görünümü (90°/270°)

Analiz Araçları	Sınıflandırılmış nesne türü: Kişi/Yüz/Araç/Plaka Öznitelikler: Araç(Tür: araba/otobüs/kamyon/motosiklet/bisiklet) DetectionShot desteği AI motoruna dayalı Analiz araçları olayları - Nesne algılama, Sanal çizgi*(Geçme/Yön), Sanal alan*(Aylak Dolaşma/İzinsiz Giriş/Giriş/Çıkış) Analiz araçları olayları - Odak bozukluğu algılama, Hareket algılama, Kurcalama, Sis algılama, Ses algılama, Ses sınıflandırması, Darbe algılama, Sanal alan (Görünme/Kaybolma) * Video analiz araçlarının bazıları sadece insan ve araç algılamayla çalışır
Alarm G/Ç	2 yapılandırılabilir G/Ç portu, DC 12V çıkış (Maks. 50mA)
Alarm Tetikleyiciler	Analiz araçları, Ağ bağlantısı kesme, Alarm girişi, Uygulama olayı, Zaman çizelgesi
Alarm Olayları	Alarm tetikleyici meydana geldiğinde - Dosya yükleme(resim): e-posta/FTP - Bildirim: e-posta - Kayıt: Olay tetiklemelerinde SD / SDHC / SDXC veya NAS kaydı - Alarm çıkışı - Devir (PTZ önayar, HTTP/HTTPS/TCP ile mesaj gönderme) - Ses klipi oynatma
Ses Girişi	Seçilebilir (mik. girişi/hat girişi) Besleme gerilimi: 2.5 VDC (4 mA), Giriş empedansı: 2K Ohm
Ses Çıkışı	Hat çıkışı, Maks. çıkış düzeyi: 1 Vrms
IR Görüntülenebilir Mesafe	WiseIR 90m(295,28ft)

Ağ

Ethernet	Metal korumalı RJ-45 (10/100/1000BASE-T)
Video Sıkıştırma	H.265/H.264: Ana/Yüksek, MJPEG
Ses Sıkıştırma	G.711 u-law /G.726 Seçilebilir G.726(ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726: 16 Kbps, 24 Kbps, 32 Kbps, 40 Kbps AAC-LC: 16 KHz'de 48 Kbps
Smart Codec	Manüel (5 alan), WiseStream II, WiseStream III (AI motoruna dayalı)
Bit Hızı Kontrolü	H.264/H.265: CBR veya VBR MJPEG: VBR
Yayın Akışı	Unicast (20 kullanıcı) / Multicast 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)
Güvenlik	TPM 2.0 (FIPS 140-2 seviye 2) HTTPS(SSL) Oturum Açma Kimlik Doğrulaması Digest Oturum Açma Kimlik Doğrulama IP Adresi Filtreleme Kullanıcı erişim günlüğü 802.1X Kimlik Doğrulama (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP MSCHAPv2) Cihaz Sertifikası (Hanwha Techwin Root CA, ön yüklenmiş) Secure by default sertifikası Güvenli İşletim Sistemi/Önyükleme/Depolama, Bellenim sahteciliğini denetleme
Uygulama Programlama Arayüzü	ONVIF Profili S/G/T/M SUNAPI(HTTP API) Wisenet açık platform

Genel

Web Sayfası Dili	İngilizce, Korece, Çince, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Almanca, Japonca, Rusça, İsveççe, Portekizce, Çekçe, Lehçe, Türkçe, Felemenkçe, Macarca, Yunanca
Kenar Depolama	Mikro SD/SDHC/SDXC 2 yuva Maks. 1TB (512GB * 2)
Bellek	2GB RAM, 512MB Flash

Çevresel ve Elektriksel

Çalışma Sıcaklığı / Nem Oranı	-40°C ~ +60 °C (-40°F ~ +140 °F) / %95 Altı Bağıl Nem (Yoğuşmasız) * -30 °C'nin üzerinde çalıştırılmalıdır NEMA-TS 2(2.2.7): +74°C(+165°F) bazında Maksimum Sıcaklık Nem Kontrolü, GORE havalandırma ile
Depolama Sıcaklığı / Nem Oranı	-50 C ~ +60 C (-58 F ~ +140°F) / %95 Altı Bağıl Nem (Yoğuşmasız)
Sertifikasyon	IP66/IP67/IP6K9K, NEMA4X, NEMA-TS 2(2.2.8, 2.2.9), IK10+
Giriş Voltajı	PoE+ (IEEE802.3at, Sınıf4), 12VDC
Güç Tüketimi	PoE+: En Fazla 19,5 W, tipik 15,5 W 12 VDC: En Fazla 16,5 W, tipik 13,1 W Güç yedeklilik devir

Mekanik

Renk / Malzeme	Beyaz / Alüminyum Sert kaplama dome cam
RAL Kodu	RAL9003)
Ürün Boyutları / Ağırlık	Ø180x138mm(7,09x5,43"), 2130g(4,70 lb)
Uyumlu Kanal deliği / Gangbox	3/4" (M25) tek, çift, 4" sekizgen, 4" kare

DORI (EN62676-4 standardı)

Algılama (25PPM/ 8PPF)	Geniş: 74,4m(244,19ft) / Tele: 829,7m(2721,97ft)
Gözetleme (63PPM/ 19PPF)	Geniş: 29,8m(97,68ft) / Tele: 331,9m(1088,79ft)
Tanıma (125PPM/ 38PPF)	Geniş: 14,9m(48,84ft) / Tele: 165,9m(544,39ft)
Tanımlama (250PPM/ 76PPF)	Geniş: 7,4m(24,42ft) / Tele: 83,0m(272,20ft)

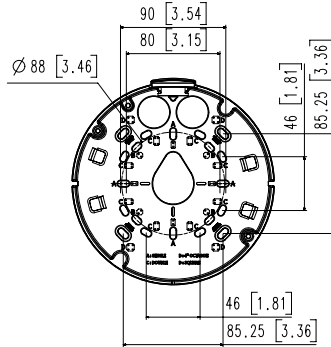
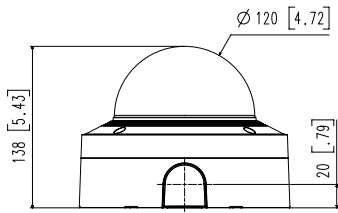
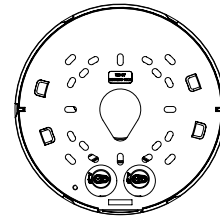
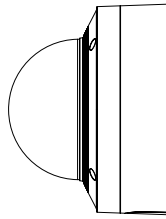
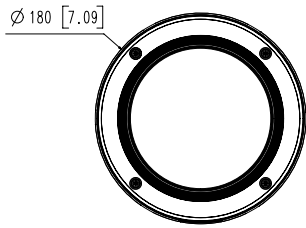
XNV-6123R

2MP AI IR Vandal Dome Kamera



CAD

Birim: mm [inç]



3		
2		
1	XNV-6123R	'21.09.28
No.	MODEL NAME	DATE
Unit:mm[inch]		SCALE:1/1
© Hanwha Techwin		

© Hanwha Techwin Co.,Ltd. All rights reserved.