

XNO-6083R

2MP AI IR Bullet Kamera

Ağ



Temel Özellikler

- Maks. 2MP çözünürlük
- Renkli: 0,01 Lüks (F1.4, 1/30sn, 30IRE), 0 Lüks (IR LED açık)
- Maksimum 120 fps (H.265/H.264)
- Maximum IR görüntülenebilir mesafe: WiseIR 50 m (164,04 ft)
- Gündüz ve Gece (ICR), extremeWDR (150 dB)
- WiseNR II (AI motoruna dayalı), WiseStreamIII (AI motoruna dayalı)
- Entegre Gyro sensörlü DIS
- AI motoruna dayalı Analiz olayları (NPU): Nesne Algılama (Kişi/Yüz/Araç - araba, kamyon, otobüs, bisiklet, motosiklet/Plaka), IVA (Sanal hat/Alan, Giriş/Çıkış, Aylak Dolaşma, Yön, İzinsiz Giriş)
- Analiz olayları: Odak bozukluğu algılama, Hareket algılama, Kurcalama, Sis Algılama, Ses algılama, Ses sınıflandırma, Darbe algılama, Görünme/Kaybolma
- Sertifikasyon: IP66/IP67, NEMA4X, IK10

Video

Görüntüleme Aygıtı	1/2,8" aşamalı CMOS
Çözünürlük	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Maks. Kare Hızı	H.265/H.264: Maks. 120fps/100fps(60Hz/50Hz)(WDR kapalı) Maks. 60fps/50fps(60Hz/50Hz)(WDR açık) MJPEG: Maks. 30fps/25fps(60Hz/50Hz)
Min. Aydınlatma	Renkli: 0,01Lüks (F1.4, 1/30sn, 30IRE) S/B: 0,001Lüks (F1.4, 1/30sn, 30IRE), 0Lüks (IR LED açık), 30/25fps Renkli: 0,02Lüks (F1.4, 1/60sn, 30IRE) S/B: 0,002Lüks (F1.4, 1/60sn, 30IRE), 0Lüks (IR LED açık), 60/50fps Renkli: 0,04Lüks (F1.4, 1/120sn, 30IRE) S/B: 0,004Lüks (F1.4, 1/120sn, 30IRE), 0Lüks (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)	2,8~12mm (4,3x) değişken odaklı lens
Maks. Diyafram Açıklığı Oranı	F1.4 (Geniş) ~ F3.6 (Tele)
Açısal Görüş Alanı	Y: 119,5°(Geniş) ~ 27,9°(Tele) D: 62,8°(Geniş) ~ 15,7°(Tele) D: 142,1°(Geniş) ~ 32,0°(Tele)
Min. Nesne Mesafesi	0,5m (1,64ft)
Odak Kontrolü	Simple focus, Manüel
Lens Tipi	Hall sensörlü DC otom. iris (IR bağlantılı)

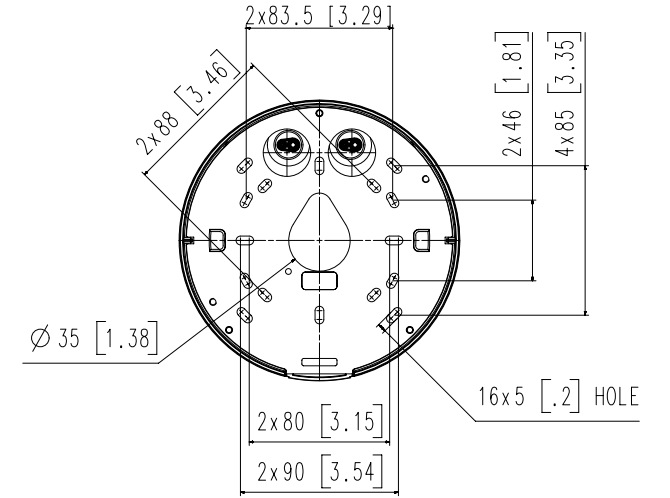
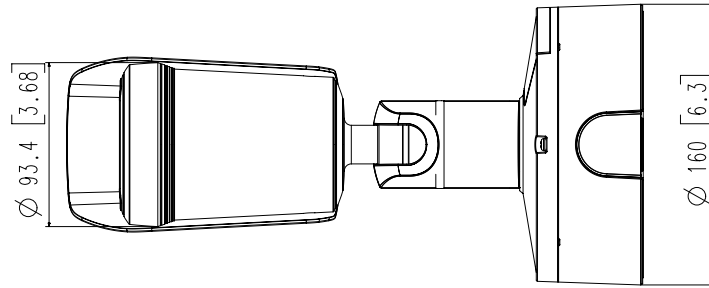
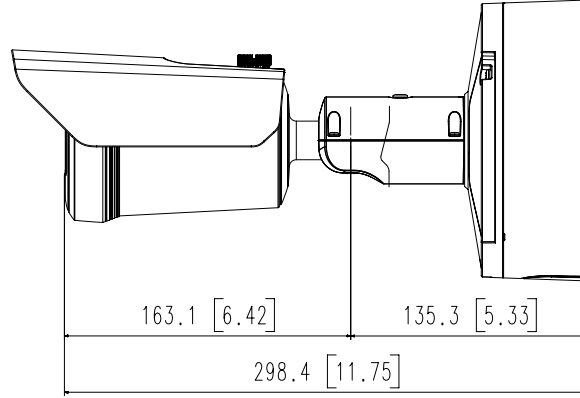
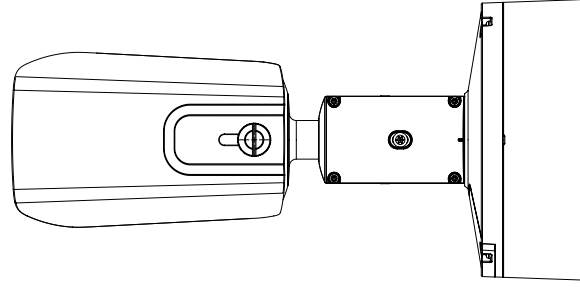
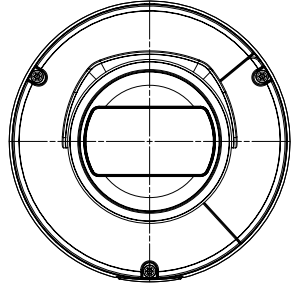
İşletimsel

Kamera Adı	85 karaktere kadar görüntülenir
Gündüz ve Gece	Oto (ICR)
Arka Işık Dengeleme	BLC, HLC, WDR, SSDR
Geniş Dinamik Aralık	extremeWDR (150dB)
Dijital Gürültü Azaltma	WiseNR II (AI motoruna dayalı), SSNR V
Dijital Görüntü Sabitleme	Destek (Entegre gyro sensör)
Sis Giderme	Destekleniyor
Hareket Algılama	8, 8 nokta poligonal bölge
Gizlilik Maskesi	32, Dörtgen alanlar - Renkli: 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	- AI motoruna dayalı Analiz olayları: Nesne Algılama (Kişi/Yüz/Araç (araba/otobüs/kamyon/motosiklet/bisiklet)/Plaka), IVA (Sanal hat/Alan, Giriş/Çıkış, Aylak Dolaşma, yön, Görünme/Kaybolma, izinsiz giriş) - Analiz olayları: Odak bozukluğu algılama, Hareket algılama, Kurcalama, Sis Algılama, Ses algılama, Ses sınıflandırma, Darbe algılama
Ticari Bilgi Toplama	AI motoruna dayalı: İnsan sayma, Kuyruk yönetimi, Isı haritası
Alarm G/Ç	2 yapılandırılabilir G/Ç portu, DC 12V çıkış (Maks. 50mA)
Alarm Tetikleyiciler	Analiz araçları, Ağ bağlantısı kesilme, Alarm girişi, Uyg olayı, Zaman programı
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 klibi oynatma
Ses Girişi	Seçilebilir (mik. girişi/hat girişi) Besleme gerilimi: 2.5V DC (4mA), Giriş empedansı: 2K Ohm
Ses Çıkışı	Hat çıkışı, Maks. çıkış düzeyi: 1 Vrms
IR Görüntülenebilir Mesafe	WiselR 50m(164,04ft)
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, 3 sanal kanal Destekleniyor)
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, Belleim sahteciliğini denetleme
Uygulama Programlama Arayüzü	ONVIF Profil S/G/T SUNAPI(HTTP API) Wisenet açık platform

Genel	
Web Sayfası Dili	İngilizce, Korece, Çince, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Almanca, Japonca, Rusça, İsveççe, Portekizce, Çekçe, Lehçe, Türkçe, Flemenkçe, Yunanca, Macarca
Kenar Depolama	Mikro SD/SDHC/SDXC 2 yuva Maks. 1TB (512GB * 2)
Bellek	2GB RAM, 512MB Flash
Çevresel ve Elektriksel	
Çalışma Sıcaklığı / Nem Oranı	-50°C ~ +60°C (-58°F ~ +140°F) NEMA TS-2: 74°C * -30 °C'nin üzerinde çalıştırılmalıdır %95 altı Bağıl Nem (yoğuşmasız) Nem Kontrolü /w GORE havalandırma
Depolama Sıcaklığı / Nem Oranı	-50 °C ~ +60 °C (-58 °F ~ +140 °F) / %90 Altı Bağıl Nem
Sertifikasyon	IP66/IP67, NEMA4X, IK10
Giriş Voltajı	PoE+ (IEEE802.3at, Sınıf4), 12VDC
Güç Tüketimi	PoE+: Maks 22,5W, tipik 17,9W 12 VDC: Maks 20,0W, tipik 15,6W Güç yedeklilik devir
Mekanik	
Renk / Malzeme	Beyaz / Alüminyum Sert kaplamalı pencere
RAL Kodu	RAL9003
Ürün Boyutları / Ağırlık	Ø93,4x298,4mm(Ø3,68"x11,75"), 2200g(4,85 lb)
Uyumlu Kanal deliği / Gangbox	3/4" (M25) tek, çift, 4" sekizgen, 4" kare
DORI (EN62676-4 standardı)	
Algılama (25PPM / 8PPF)	Geniş: 22,4m(73,47ft) / Tele: 154,6m(507,18ft)
Gözetleme (63PPM/ 19PPF)	Geniş: 9,0m(29,39ft) / Tele: 61,8m(202,87ft)
Tanıma (125PPM/ 38PPF)	Geniş: 4,5m(14,69ft) / Tele: 30,9m(101,44ft)
Tanımlama (250PPM/ 76PPF)	Geniş: 2,2m(7,35ft) / Tele: 15,5m(50,72ft)

- En son ürün bilgisi / özellikler, hanwha-security.eu adresinde bulunabilir
- Tasarım ve spesifikasyonlar önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir.
- Wisenet, daha önce Samsung Techwin olarak bilinen Hanwha Techwin'in tescilli ticari markasıdır.



3	-	
2	-	
1	XNO-9083R / 8083R / 6083R	'21.07.12
No.	MODEL NAME	DATE
Unit:mm[inch] SCALE:1/1		© Hanwha Techwin