

XNO-C6083R

2MP AI IR Bullet Kamera

Ağ



Temel Özellikler

- 2MP çözünürlük
- 2,8~12mm (4.3x) motorize değişken odaklı lens
- Renkli: 0,011Lüks (F1.4, 1/30sn, 30IRE), 0Lüks (IR LED açık)
- Maksimum 60fps@2MP (H.265/H.264)
- WiseIR: IR mesafesi 40 m (131,23 ft)
- Gündüz ve Gece (ICR), extremeWDR (150 dB)
- H.265, H.264, MJPEG, WiseStream II, WiseStream III (AI motoru kullanılarak)
- 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
- 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. 60fps/50fps(60Hz/50Hz) 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
Video Çıkışı	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	0,5 m (1,64 ft)
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, SDR
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
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 40m(131,23ft)
Ağ	
Ethernet	Metal korumalı RJ-45 (10/100BASE-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	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 HTPM (Hanwha Güvenilir Platform Modülü) Güvenli İşletim Sistemi/Önyükleme, Belleim sahteciliğini denetleme Siber Güvenlik Sertifikasyon Programı UL CAP (UL 2900-1)
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 1 adet 512GB yuva
Bellek	2GB RAM, 512MB Flash

Çevresel ve Elektriksel

Çalışma Sıcaklığı / Nem Oranı	-40°C~+55°C(-40°F ~ +131°F) * Maksimum sıcaklık: +60°C (aralıklı) * -20°C'nin üzerinde çalıştırılmalıdır NEMA TS-2: 74°C % 0~95 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 (IEEE802.3af, Sınıf 3), 12VDC
Güç Tüketimi	PoE: Maks 12,95W, tipik 10,8W 12 VDC: Maks 12.5W, tipik 10.0W

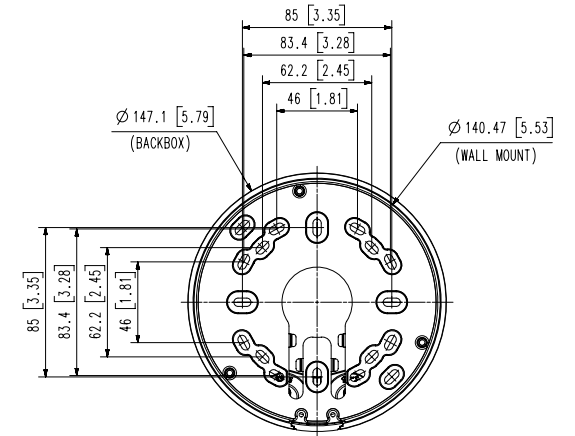
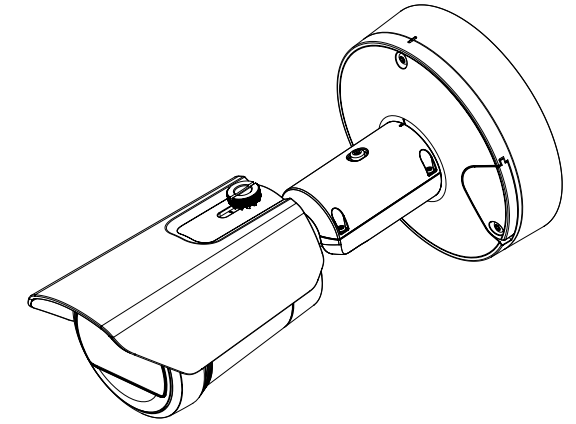
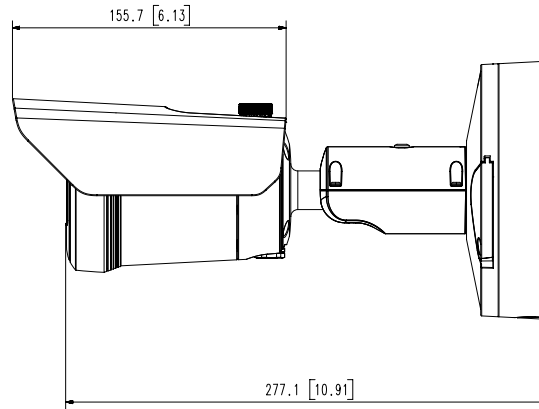
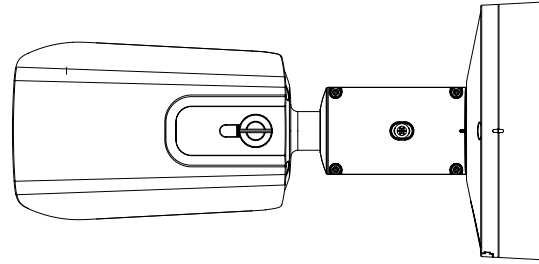
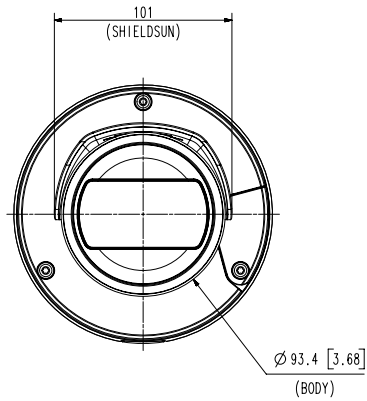
Mekanik

Renk / Malzeme	Beyaz / Alüminyum + PC Sert kaplamalı pencere
RAL Kodu	RAL9003
Ürün Boyutları / Ağırlık	Ø93,4x276,6mm(Ø3,68x10,89"), 1640g(3,62 lb)
Uyumlu Kanal deliği / Gangbox	SBO-147BA (Ayrı olarak satılır) 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)
Tanırma (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.



4	XNO-C6083R	'21.09.24
3	XNO-C7083R	'21.09.24
2	XNO-C8083R	'21.09.24
1	XNO-C9083R	'21.09.24
No.	MODEL NAME	DATE
Unit:mm[inch] SCALE:1/2		© Hanwha Techwin