

XNO-6010R/6020R

2M Ağ IR Bullet Kamera



XNO-6010R

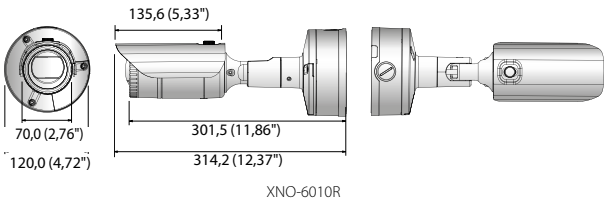
XNO-6020R

Temel Özellikleri

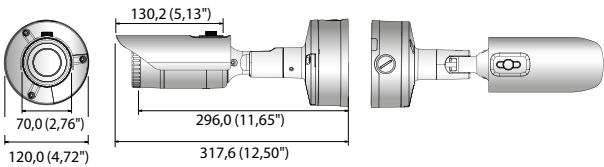
- En Faz. 2 megapiksel (1920 x 1080) çözünürlük
- Dahili 2,4 mm sabit lens (XNO-6010R)
4 mm sabit lens (XNO-6020R)
- Tüm çözünürlüklerde en fazla 60 fps (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG kodak destekli, Çoklu akış
- Gündüz ve Gece (ICR), WDR (150dB), Sis Giderme
- İşgal Etme, Yön algılama, Sis algılama, Sis algılama, Dijital otom. izleme, Ses sınıflandırması, Isı haritası, İnsan sayma, Kuyruk yönetimi, Kurcalama
- Hareket algılama, Devir
- SD/SDHC/SDXC bellek yuvası (En fazla 512 GB), PoE / 12V DC
- Koridor izleme, WiseStream II desteği
- 15 m (XNO-6010R) / 30 m (XNO-6020R), IP67/IP66, NEMA 4X, IK10
- LDC desteği (Lens Bozulmasını Düzeltme)

Boyutlar

Birim : mm (inç)



XNO-6010R



XNO-6020R

Accesorios (opcional)



SBP-302PM

XNO-6010R/6020R	
VIDEO	
Görüntüleme Aygıtı	1/2.8" 2M CMOS
Toplam Pikseller	1.945(Y) x 1.109(D) 2.16M
Efektif Pikseller	1.945(Y) x 1.097(D) 2.13M
Tarama Sistemi	Aşamalı Tarama
Min. Aydınlatma	Renkli : 0.055 Lüks (F2.0, 1/30sn), S/B : 0 Lüks (IR LED açık) (XNO-6010R) Renkli : 0.015 Lüks (F1.4, 1/30sn), S/B : 0 Lüks (IR LED açık) (XNO-6020R)
S / N Oranı	50 dB
Video Çıkışı	CVBS : 1.0Vpp / 75Ω kompozit, 720 x 480(N), 720 x 576(P), kurulum için USB : kurulum için mikro USB tip B, 1280 x 720
LENS	
Odak Uzaklığı (Yakınlaştırma Oranı)	2,4 mm sabit (XNO-6010R), 4 mm sabit (XNO-6020R)
En Faz. Diyafram Açıklığı Oranı	F2.0 (XNO-6010R), F1.4 (XNO-6020R)
Açısal Görüş Alanı	Y : 139,0° / D : 73,0° / D : 167,0° (XNO-6010R), Y : 88,6° / D : 47,5° / D : 104,8° (XNO-6020R)
Min. Nesne Mesafesi	0,4 m (1,31 ft)
Odak Kontrolü	Manüel
Len / Montaj Türü	Sabit / Kart tipi
İŞLETİMSEL	
IR Görüntülenebilir Uzunluk	20m (65,61 ft) (XNO-6010R) / 30m (98,43 ft) (XNO-6020R) Kapalı / Açık (85 karaktere kadar görüntülenir) - W/W : İngilizce / Nümerik / Özel karakterler - Çin : İngilizce / Nümerik / Özel / Çince karakterler - Örtak : Çoklu satır (En faz. 5), Renk (Gri / Yeşil / Kırmızı / Mavi / Siyah / Beyaz), Saydamlık, Çözünürlüğe göre oto. ölçeklendirme
Kamera Başlığı	Gündüz ve Gece Otomatik (ICR) / Renkli / S/B / Harici / Takvim Arka Işık Dengeleme Kapalı / BLC / HLC (Maskeleye / Karartma), WDR Geniş Dinamik Aralık 150dB Kontrast İyileştirme SDR (Kapalı / Açık) Dijital Gürültü Azaltma SSNRV (2D+3D gürültü filtresi) (Kapalı / Açık) Dijital Görüntü Sabitleme Kapalı / Açık Sis giderme Kapalı / Otom (Sis algılamadan giriş) / Manüel Hareket Algılama Kapalı / Açık (8, 8 noktalı poligon bölge), Devir Gizlilik Maskesi Kapalı / Açık (32, Poligon) - Renkli : Gri / Yeşil / Kırmızı / Mavi / Siyah / Beyaz, Mozaik Kazanc Kontrolü Kapalı / Düşük / Orta / Yüksek Beyaz Dengesi ATW / AWC / Manüel / İç Mekan / Dış Mekan (Cıva ve Sodyum dahil) Kontrast Düzey ayarı LDC (Lens Bozulmasını Düzeltme) Kapalı / Açık (min / maks ile 5 düzey) Elektronik Obtüratör Hızı Minimum / Maksimum / Kirpışma önleme (2 ~ 1/12.000sn) Dijital PTZ 24x, Dijital PTZ (Önayar, Grup) Çevirme / Yansıtma Kapalı / Açık, Koridor görünümü : 90°/270° Kurcalama, İşgal Etme, Yön algılama, Odak bozukluğu algılama, Sis algılama, Sanal hat, Giriş / Çıkış, (Kaybolma)Görünme, Ses algılama, Yüz algılama, Hareket algılama, Dijital otom. izleme, Ses sınıflandırma, Isı haritası, İnsan sayma, Kuyruk yönetimi. Giriş 1 adet / Çıkış 1 adet Alarm G/Ç Alarm girişi, Hareket algılama, Video ve Ses analizi, Ağ bağlantısı kesme Alarm Olayları FTP ve E-Posta üzerinden karşıya dosya yükleme, E-Posta üzerinden Bildirim, yerel depolama (SD/SDHC/SDXC) veya olay tetiklemelerinde NAS kayıt, Harici çıkış, DPTZ önayar
Piksel Sayacı	Destek
AĞ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Video Sıkıştırma Biçimi	H.265 / H.264 (MPEG-4 parça 10/AVC) : Ana / Temel çizgi / Yüksek, MJPEG
Çözünürlük	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Maks. Kare Oranı	H.265 / H.264 : Tüm çözünürlüklerde en faz. 60 fps, MJPEG : En faz. 30 fps
Smart Codec	Manüel mod (Alan bazlı) : 5
WiseStream II	Destek
Video Kalitesi Ayarlama	H.265 / H.264 : Hedef bit hızı düzeyi kontrolü, MJPEG : Hedef bit hızı düzeyi kontrolü
Bit Hızı Kontrol Yöntemi	H.265 / H.264 : CBR veya VBR, MJPEG : VBR
Akış Kapasitesi	Çoklu akış (10 profile kadar) Seçilebilir (Mik girişi / Hat girişi), Maks. çıkış seviyesi : 1Vrms Besleme gerilimi : 2.5V DC (4mA), Giriş empedansı : yaklaşık 2K Ohm Hat çıkış, En fazla çıkış düzeyi : 1Vrms Ses Sıkıştırma Biçimi 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 : 8/16/32/48KHz'de 48 Kbps
Sesli İletişim	İki yönlü (2 yol)
IP	IPv4, IPv6
Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMT, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour HTTPS (SSL) oturum açma kimlik doğrulama, Digest oturum açma kimlik doğrulama IP adresi filtreleme, Kullanıcı erişim günlüğü, 802.1X kimlik doğrulama, (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Güvenlik	Unicast / Multicast Unicast modunda 20 kullanıcı SD/SDHC/SDXC 2 yuva (512 GB'a kadar) - Sürekli kayıt (1 yuvadan 2 yuvaya) NAS (Ağa Bağlantılı Depolama), Anında kayıt için yerel PC ONVIF profil S/G, SUNAPI (HTTP API), Wisenet Açık Platform İngilizce, Korece, Çince, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Almanca, Japonca, Rusça, İsveççe, Portekizce, Çekçe, Lehçe, Türkçe, Flemenkçe, Macarca, Yunanca Desteklenen İşletim Sistemi : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Plug-in Olmayan Web Görüntüleyici - Desteklenen Tarayıcı : Google Chrome 54, MS Edge 38, Mozilla Firefox 49 (Sadece Window 64 bit), Apple Safari 9 * Sadece Mac OS X Plug-in Web Görüntüleyici - Desteklenen Tarayıcı : MS Explore 11, Apple Safari 9 * Sadece Mac OS X
Merkezi Yönetim Yazılımı	SmartViewer, SSM
ÇEVRESEL	
Çalışma Sıcaklığı / Nemliliği	-30°C ~ +55°C (-22°F ~ +131°F) / %90 altı Bağıl Nem * -20°C (-4°F) in üzerinde çalıştırılmadılır
Depolama Sıcaklığı / Nemlilik	-50°C ~ +60°C (-58°F ~ +140°F) / %90 altı Bağıl Nem
Sızını Koruması/Darbelere Direnc	IP67, IP66, NEMA 4X / IK10
ELEKTRİKSEL	
Giriş Gerilimi / Akımı	12V DC ±%10, PoE (IEEE802.3af)
Güç Tüketimi	En fazla 8,8W (12VDC), En fazla 9,7W (PoE)
MEKANİK	
Renk/ Malzeme	Koyu gri / Alüminyum
Boyutlar (GxY)	Ø70,0 x 296,0 mm (Ø2,76" x 11,65") XNO-6010R Ø70,0 x 301,5 mm (Ø2,76" x 11,87") XNO-6020R (Güneşliksiz)
Ağırlık	1,22 Kg (2,69lb)

* En son ürün bilgisi / özellikler, hanwha-security.eu sayfasında bulunabilir
* Tasarım ve spesifikasyonlar önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir.