

XNO-6010R/6020R

2M Ağ IR Bullet Kamera



XNO-6010R

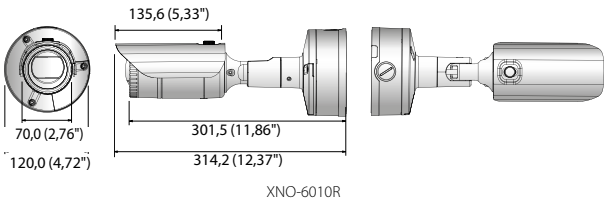
XNO-6020R

Temel Özellikleri

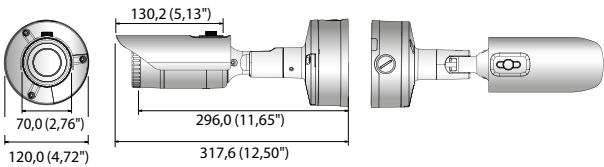
- En Faz. 2 megapiksel (1920 x 1080) çözünürlük
- Dahili 2,4 mm sabit lens (XNO-6010R)
4 mm sabit lens (XNO-6020R)
- Tüm çözünürlüklerde en fazla 60 fps (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG kodak destekli, Çoklu akış
- Gündüz ve Gece (ICR), WDR (150dB), Sis Giderme
- İşgal Etme, Yön algılama, Sis algılama, 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
Lens / 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 SSDR (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 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
Akış Yöntemi	Unicast modunda 20 kullanıcı
Maks. Kullanıcı Erişimi	SD/SDHC/SDXC 2 yuva (512 GB'a kadar) - Sürekli kayıt (1 yuvadan 2 yuvaya) NAS (Ağa Bağlantılı Depolama), Anında kayıt için yerel PC
Edge Depolama	ONVIF profil S/G, SUNAPI (HTTP API), Wisenet Açık Platform
Uygulama Programlama Arayüzü	İngilizce, Korece, Çince, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Almanca, Japonca, Rusça, İsveççe, Portekizce, Çekçe, Lehçe, Türkçe, Flemenkçe, Macarca, Yunanca
Web Sayfası Dili	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.