

XND-8020R/8030R/8040R

5M Ağ IR Dome Kamera

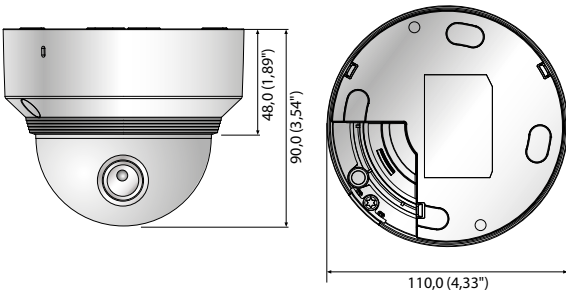


Temel Özellikleri

- En fazla 5 megapiksel (2560 x 1920) çözünürlük
- Dahili 3.7mm sabit lens (XND-8020R)
4.6mm sabit lens (XND-8030R)
7mm sabit lens (XND-8040R)
- Tüm çözünürlüklerde en fazla 30 fps (H.265/H.264)
- H.265, H.264, MJPEG kodex destekli, Çoklu akış
- Gündüz ve Gece (ICR), WDR (120dB), Sis Giderme
- İşgal Etme, Yön algılama, Sis algılama, Ses 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
- IR görüntülenebilir uzunluk 30m, IK08
- LDC desteği (Lens Bozulmasını Düzeltme)

Boyutlar

Birim : mm (inç)



Accesorios (opcional)



XND-8020R/8030R/8040R	
VIDEO	
Görüntüleme Aygıtı	1/1.8" 6M CMOS
Toplam Pikseller	3.096(Y) x 2.094(D)
Efektif Pikseller	2.616(Y) x 1.976(D)
Tarama Sistemi	Aşamalı Tarama
Min. Aydınlatma	Renkli : 0.16 Lüks (F1.6, 1/30sn), S/B : 0 Lüks (IR LED açık)
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)	3.7mm sabit (XND-8020R), 4.6mm sabit (XND-8030R), 7mm sabit (XND-8040R)
En Faz. Diyafram Açıklığı Oranı	F1.6
Açısal Görüş Alanı	Y : 97,5° / D : 71,9° / D : 126,2° (XND-8020R), Y : 77,9° / D : 57,9° / D : 98,7° (XND-8030R), Y : 50,7° / D : 37,8° / D : 63,8° (XND-8040R)
Min. Nesne Mesafesi	0.4 m (1,31 ft)
Odak Kontrolü	Manüel
Lenz / Montaj Türü	Sabit / Kart tipi
PAN / TILT / DÖNDÜR	
Pan / Tilt / Döndür Aralığı	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
İŞLETİMSEL	
IR Görüntülenebilir Uzunluk	30m (98,43ft)
Kamera Başlığı	Kapalı / Açık (85 karaktere kadar görüntülenir) - W/W : İngilizce / Nümerik / Özel karakterler - Çin : İngilizce / Nümerik / Özel / Çince karakterler - Ortak : Çoklu satır (En faz. 5), Renk (Gri / Yeşil / Kırmızı / Mavi / Siyah / Beyaz), Saydamlık, Çözünürlüğe göre oto. ölçeklendirme
Gündüz ve Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S/B / Harici / Takvim
Arka Işık Dengeleme	Kapalı / BLC / HLC (Maskeleye / Karartma), WDR
Geniş Dinamik Aralık	120 dB
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 poligonal bölge), Devir
Gizlilik Maskesi	Kapalı / Açık (32, Poligonal) - Renkli : Gri / Yeşil / Kırmızı / Mavi / Siyah / Beyaz, Mozaik
Kazaç Kontrolü	Kapalı / Düşük / Orta / Yüksek
Beyaz Dengesi	ATW / AWC / Manüel / İç Mekan / Dış Mekan (Cıva ve Sodyum dahil)
Kontrast	Düzyey ayarı
LDC (Lens Bozulmasını Düzeltme)	Kapalı / Açık (min / maks ile 5 düzey)
Elektronik Öbtüratör Hızı	Minimum / Maksimum / Kırpışma 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 sınıflandırması, Isı haritası, İnsan sayma, Kuyruk yönetimi
Video / Ses Analizi	Giriş 1 adet / Çıkış 1 adet
Alarm G/C	Alarm girişi, Hareket algılama, Video ve Ses analizi, Ağ bağlantısı kesme
Alarm Tetikleyiciler	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
Alarm Olayları	Destek
Piksel Sayacı	Destek
AG	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Video Sıkıştırma Biçimi	H.265 / H.264 (MPEG-4 parça 10/AVC) : Ana / Temel çizgi / Yüksek, MJPEG
Çözünürlük	2560 x 1920, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 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 fazla 30 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)
Ses Girişi	Seçilebilir (Mik girişi / Hat girişi), Maks. çıkış seviyesi : 1Vrms
Ses Çıkışı	Besleme gerilimi : 2.5V DC (4mA), Giriş empedansı : yaklaşık 2K Ohm
Ses Sıkıştırma Biçimi	Hat çıkış, En fazla çıkış düzeyi : 1Vrms
Sesli İletişim	G.711 u-law/G.726 seçilebilir, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz
IP	G.726 : 16 Kbps, 24 Kbps, 32 Kbps, 40 Kbps, AAC-LC : 8/16/32/48KHz'de 48 Kbps
Protokol	İki yönlü (2 yol)
Güvenlik	IPv4, IPv6
Akış Yöntemi	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SFTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Maks. Kullanıcı Erişimi	HTTPS (SSL) oturum açma kimlik doğrulama, Digest oturum açma kimlik doğrulama
Edge Depolama	IP adresi filtreleme, Kullanıcı erişim günlüğü, 802.1X kimlik doğrulama, (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Uygulama Programlama Arayüzü	Unicast / Multicast
Web Sayfası Dili	Unicast modunda 20 kullanıcı
Web Görüntüleyici	SD/SDHC/SDXC 2 yuva (512 GB'a kadar) - Sürekli kayıt (1. yuvadan 2. yuvaya) NAS (Ağa Bağlantılı Depolama), Anında kayıt için yerel PC
Merkezi Yönetim Yazılımı	ONVIF profil S/G, SUNAPI (HTTP API), Wisenet Açık Platform
ÇEVRESEL	İngilizce, Korece, Çince, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Almanca, Japonca, Rusça, İsveççe, Portekizce, Çekçe, Lehçe, Türkçe, Flemenkçe, Macarca, Yunanca
Çalışma Sıcaklığı / Nemliliği	Desteklenen İşletim Sistemi : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12
Depolama Sıcaklığı / Nemlilik	Plug-in Olmayan Web Görüntüleyici
Darbelerle Direnc	- Desteklenen Tarayıcı : Google Chrome 54, MS Edge 38, Mozilla Firefox 49(Sadece Window 64 bit), Apple Safari 9 * Sadece Mac OS X
ELEKTRİKSEL	Plug-in Web Görüntüleyici
Giriş Gerilimi / Akımı	- Desteklenen Tarayıcı : MS Explore 11, Apple Safari 9 * Sadece Mac OS X
Güç Tüketimi	SmartViewer, SSM
MEKANİK	ÇEVRESEL
Renk / Malzeme	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / %90 altı Bağıl Nem
Boyutlar (GxY)	Depolama Sıcaklığı / Nemlilik
Ağırlık	-50°C ~ +60°C (-58°F ~ +140°F) / %90 altı Bağıl Nem
	Darbelerle Direnc
	IK08
	ELEKTRİKSEL
	Giriş Gerilimi / Akımı
	12V DC ±%10, PoE (IEEE802.3af)
	Güç Tüketimi
	En fazla 8W (12VDC), En fazla 9W (PoE)
	MEKANİK
	Renk / Malzeme
	Fildişi / Metal
	Boyutlar (GxY)
	Ø110.0 x 90.0mm (Ø4,33" x 3,54")
	Ağırlık
	380g (0,84lb)

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