



## XNP-9300RW

4K Network 30x IR PTZ dahili silecekli

### Avantajları

- Daha kolay kurulum ve Kaydırma/Eğme (Pan/Tilt) işlevinde daha yüksek hız için geleneksel PTZ'lerden %65 daha hafiftir
- PTZ PLUS sadece RJ45 konnektörünü destekler, bu nedenle yapmanız gereken hızlı ve kolay kurulum için bir RJ45 kablolu bağlamaktır
- PTZ PLUS su veya tozu gidermek için ilk başta dahili sileceği kullanır ve sonra da kalan suyu kurutmak ve suyu mükemmel gidermek için lensteki ısıtıcıyı etkinleştirir
- AI tabanlı nesne takibi, istediğiniz nesneyi - örn. bir araba veya kişi - seçin.
- Daha net ve daha ayrıntılı video için olağanüstü görüntü kalitesi
- Ekstra gönül rahatlığı için Gelişmiş Siber Güvenlik
- Uyarlanabilir IR ile tamamen karanlık ortamlarda 200 metreye kadar izlemeye olanak sağlar

### XNP-9300RW

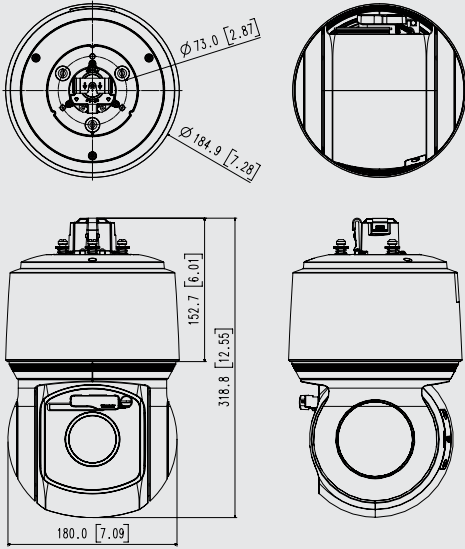
VİDEO	
Görüntüleme Aygıtı	1/2.8" CMOS
Çözünürlük	3840x2160, 2592x1944, 2592x1464, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Maks. Kare hızı	H.265/H.264: Maks. 60 fps/50 fps (60 Hz/50 Hz) MJPEG: Maks. 30 fps/25 fps (60 Hz/50 Hz)
Min. Aydınlatma	Renkli: 0,1 Lüks (F1.6, 1/30 sn) SB: 0 Lüks (IR LED Açık)
LENS	
Odak Uzaklığı (Yakınlaştırma Oranı)	5~150mm (30x) yakınlaştırma
Maks. Diyafram Açıklığı Oranı	F1.6(Geniş) - F4.56(Tele)
Açısal Görüş Alanı	Y: 57,42° (Geniş) ~ 2,19° (Tele) / D: 33,54° (Geniş) ~ 1,25° (Tele)
Min. Nesne Mesafesi	3m (9,84ft)
Odak Kontrolü	Oneshot AF, Odak kaydetme
Lens Tipi	DC oto iris
KAYDIRMA / EĞİM / DÖNDÜRME	
Kaydırma (Pan) Aralığı	360° Sonsuz
Kaydırma (Pan) Hızı	Maks. 500°/sn, Manuel: 0,024°/sn~250°/sn
Eğim (Tilt) Aralığı	110° (-20°~90°)
Eğim (Tilt) Hızı	Maks. 350°/sn, Manuel: 0,024°/sn~250°/sn
Sıra	Önayar (300), Swing, Grup (6), İz, Tur, Oto. Çalışma, Zamanlama
Önayar Hassasiyeti	±0.1°, Pan / Tilt düzeltmesi
İŞLETİMSEL	
Kamera Adı	85 karaktere kadar görüntülenir
Yön Göstergesi	Destekliyor
Gündüz ve Gece	Oto (ICR) / Renk / SB / Program
Arka Işık Dengeleme	BLC, HLC, WDR, SSDR
Geniş Dinamik Aralık	Extreme WDR (120dB)
Dijital Gürültü Azaltma	SSNRV
Dijital Görüntü Sabitleme	Destekliyor (Entegre gyro sensör)
Sis Giderme	Destekler
Hareket Algılama	8 adet, 8 noktalı çokgen alan
Gizlilik Maskesi	32, dikdörtgen alan desteği - Renk: Gri/Yeşil/Kırmızı/Mavi/Siyah/Beyaz - Mozaik
Kazanç Kontrolü	Düşük / Orta / Yüksek
Beyaz Dengesi	ATW / AWC / Manuel / İç Mekan / Dış Mekan
Elektronik Obtüratör Hızı	Minimum / Maksimum / Titreşim önleme (2~1/12.000 sn)
Video Döndürme	Çevirme, Yansıtma
Analiz araçları	Yön algılama, Sis algılama, Yüz algılama, Hareket algılama, Görünme/Kaybolma, Giriş/Çıkış, Aylak Dolaşma, Kurcalama, Sanal çizgi, Şok algılama * Ses algılama, Ses sınıflandırma (Ağ I/O Kutusu ile)
Alarm Tetikleyiciler	Analiz araçları, Ağ bağlantısı kesme * Alarm girişi (Ağ I/O Kutusu ile)
Alarm Olayları	FTP ve E-Posta üzerinden karşıya dosya yükleme E-Posta üzerinden bildirim Olay tetiklemelerinde SD/SDHC/SDXC veya NAS kayıt PTZ Önayarı Devir * Alarm çıkışı (NW I/O Kutusu ile)
IR Mesafesi	200m (656,17ft)
Su Uzaklaştırma	Destekliyor (silecekle)
Otom. İzleme	Nesne oto takip (Kişi/Araç), Hedef kilit izleme

## Temel Özellikler

- Maks. 4K çözünürlük
- 5~150mm (30x) optik yakınlaştırma
- En Fazla IR görüntülenebilir uzunluk 200 m
- Gündüz ve Gece (ICR), aşırı şartlarda WDR, DIS (Dahili gyro sensör)
- Akıllı Analiz, Nesne oto takip (Kişi/Araç), Hedef kilit izleme
- H.265, H.264, MJPEG codec, WiseStreamII
- IP66, IK10, NEMA4X
- **PTZ PLUS** Tasarımı uygulanmıştır (Kompakt, Hafif, Kolay kablolama)

## Ebatlar

Birim:mm (inç)



## XNP-9300RW

AĞ	
Ethernet	Metal korumalı RJ-45 (10/100BASE-T)
Video Sıkıştırma	H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
Smart Codec	Manuel (5 alan), WiseStreamII
Bit Hızı Kontrolü	H.264/H.265: CBR veya VBR MJPEG: VBR
Yayın akışı	Unicast (20 kullanıcı) / Multicast (128 kullanıcı) Birden çok yayın akışı (10 profile kadar)
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, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP
Güvenlik	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) Cihaz sertifikası (Hanwha Techwin Root CA)
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, Felemenkçe, Macarca, Yunanca
Web Görüntüleyici	Desteklenen İşletim Sistemi: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 Önerilen Tarayıcı: Google Chrome Desteklenen Tarayıcı: MS Explore11, MS Edge, Mozilla Firefox (sadece Windows 64bit), Apple Safari (sadece Mac OS X)
Kenar Depolama	Micro SD/SDHC/SDXC 2 yuva 1TB
Bellek	4GB RAM, 512MB Flash
ÇEVRESEL VE ELEKTRİK	
Çalışma Sıcaklığı / Nem Oranı	Normal: -40°C~+55°C(-40°F ~ +131°F) / Aralıklı: -40°C~+60°C(-40°F ~ +140°F) NEMA-TS 2(2.2.7) bazında Maksimum Sıcaklık : +74°C ( +165 °F) %95 Altı Bağıl Nem (Yoğuşmasız)
Depolama Sıcaklığı / Nem Oranı	-50 °C ~ +60 °C (-58 °F ~ +140 °F) / %95 Altı Bağıl Nem (Yoğuşmasız)
Sertifikasyon	IP66, IK10 (Sadece kamera gövdesi), NEMA4X
Giriş Voltajı	HPoE(IEEE802.3bt, Sınıf6, Tip3)
Güç Tüketimi	HPoE (Sadece kamera): Maks. 42W, tipik 20W
MEKANİK	
Renk / Malzeme	Beyaz, Siyah / Alüminyum+Polikarbonat
RAL Kodu	Beyaz: RAL9003 / Siyah: RAL9005
Ürün boyutları / ağırlık	Ø184,9x318,8 mm (7,28x12,55") / 5,4 Kg (11,90 lb)
DORI (EN62676-4 STANDARDI)	
Algılama (25PPM / 8PPF)	Geniş: 140m (460,0ft) / Tele: 4.018m (13.182,6ft)
Gözetleme (63PPM/ 19PPF)	Geniş: 56m (184,0.0 ft) / Tele: 1607,2m (5273,1ft)
Tanıma (125PPM/ 38PPF)	Geniş: 28 m (92,0.0 ft) / Tele: 803,6m (2636,5ft)

\* En son ürün bilgisi / özellikler, hanwha-security.eu adresinde bulunabilir

\* Tasarım ve teknik özellikler önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir.

\* Wisenet, Hanwha Techwin'in tescilli ticari markasıdır.