

PNM-9084QZ

2MP 4kn PTRZ Çok Yönlü Ağ Kamera

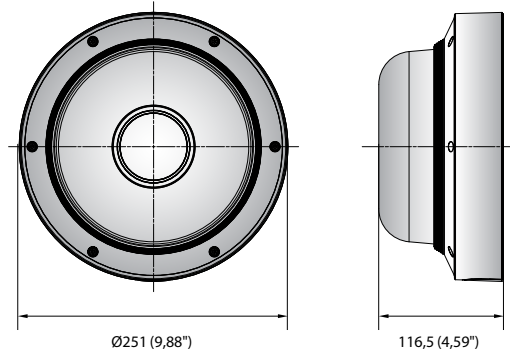


Temel Özellikleri

- 2MP x 4kn Çok yönlü kamera
- PTRZ desteği
- En Fazla 60 fps@2MP (H.265, H.264), En Fazla 30 fps@2MP (MJPEG)
- 3,0~6,0 mm (2x) motorize değişken odaklı lens
- H.265, H.264, MJPEG kodak, Çoklu yayın akışı
- Video analizi, WiseStream II
- IP66, IK10, NEMA4X

Boyutlar

Birim : mm (inç)



PNM-9084QZ

VİDEO

Görüntüleme Aygıtı	1/2,8" 2MP CMOS : her KN
Efektif Piksel	1945(Y)x1097(D) : her KN
Min. Aydınlatma	Renkli : 0,08 Lüks (F2.2, 1/30 sn), SB : 0,008 Lüks (F2.2, 1/30 sn)

LENS

Odak Uzaklığı (Yakınlaştırma Oranı)	3~6 mm (2x) motorize değişken odaklı
Maks. Diyafram Açıklığı Oranı	F2.2(Geniş)-F3.1(Tele)
Açısal Görüş Alanı	Y : 107°(Geniş)~56,3°(Tele) / D : 57°(Geniş)~31,5°(Tele) / D : 126°(Geniş)~64,3°(Tele)
Min. Nesne Mesafesi	0,5 m (1,64 ft)
Odak Kontrolü	Simple Focus
Lens Tipi	DC Otom İris

PAN / TILT / DÖNDÜR

Pan / Tilt / Döndür Aralığı	Uzaktan ayar (En Fazla 200 döngü) 0 ~ 360° / 0 ~ 90° / 0 ~ 90°
-----------------------------	---

İŞLETİMSEL

Kamera Başlığı	85 karaktere kadar görüntülenir
Gündüz ve Gece	Oto (ICR)
Arka Işık Dengeleme	BLC, HLC, WDR, SSSDR
Geniş Dinamik Aralık	120 dB
Dijital Gürültü Azaltma	SSNR V
Dijital Görüntü Sabitleme	Desteği
Sis Giderme	Desteği
Hareket Algılama	8, 8 nokta poligonal bölge
Gizlilik Maskesi	32, poligonal bölgeler - Renk : Gri , Yeşil , Kırmızı , Mavi , Siyah , Beyaz - Mozaik
Kazanç Kontrolü	Düşük / Orta / Yüksek
Beyaz Dengesi	ATW / AWC / Manuel / İç Mekan / Dış Mekan
Kontrast	Düzy ayarı
LDC	Desteği
Elektronik Obtüratör Hızı	Minimum / Maksimum / Titreşim önleme (2 ~ 1/12.000sn)
Video Döndürme	Çevirme, Ayna, Koridor görünümü (90°/270°)
Analiz araçları	Odak bozukluğu algılama, Yön algılama, Sis algılama, Yüz algılama, Hareket algılama, Görünme/Kaybolma, Giriş/Çıkış, Aylak Dolaşma, Kurcalama, Sanal çizgi, Ses algılama
Alarm G/Ç	Giriş 1 adet / Çıkış 1 adet
Alarm Tetikleyiciler	Analiz araçları, Ağ bağlantısı kesilme, Alarm girişi
Alarm olayları	FTP ve e-posta üzerinden dosya yükleme E-postayla bilgilendirme Olay tetiklemelerinde SD / SDHC / SDXC Alarm çıkışı Devir
Ses Girişi	Seçilebilir (mik girişi/hat girişi) Besleme gerilimi : 2.5 VDC (4mA), Giriş empedansı : 2K Ohm
Ses Çıkışı	Hat çıkışı, En fazla çıkış düzeyi : 1 Vrms

AĞ

Ethernet	RJ-45 (10 / 100 / 1000 BASE-T)
Video Sıkıştırma	H.265 / H.264 : Main / Baseline / High, 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 değeri	H.265 / H.264 : En Fazla 60 fps / 50 fps (60 Hz/50 Hz) MJPEG : En Fazla 30 fps / 25 fps (60 Hz/50 Hz)

PNM-9084QZ

Smart Kodak	Manüel (5 alan), WiseStream II
Bit Hızı Kontrolü	H.264 / H.265 : CBR veya VBR MJPEG : VBR
Yayın Akışı	Unicast(10 kullanıcı) / Multicast Çoklu yayın akışı (10 profile kadar)
Ses Sıkıştırma	G.711 u-law / G.726 G.726(ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726 : 16 Kbps, 24 Kbps, 32 Kbps, 40 Kbps AAC-LC : 16 KHz'de 48 Kbps
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) Giriş Kimlik Doğrulaması Digest Oturum Açma Kimlik Doğrulama IP Adresi Filtreleme Kullanıcı erişim günlüğü 802.1X Kimlik Doğrulama (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Kenar Depolama	Mikro SD/SDHC/SDXC 4 yuva 256GB (Her KN)
Uygulama Programlama Arayüzü	ONVIF Profil S/T SUNAPI (HTTP API) Wisenet açık platform
Web Görüntüleyici	Desteklenen İşletim Sistemi : Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.13 Önerilen Tarayıcı : Google Chrome Desteklenen Tarayıcı : MS Explore11, MS Edge, Mozilla Firefox (Sadece Window 64 bit), Apple Safari (Sadece Mac OS X)
Bellek	5 GB RAM, 1280 MB Flaş
ÇEVRESEL	
Çalışma Sıcaklığı / Nemliliği	-40°C~+55°C(-40°F~+131°F) / %90 BN'den Daha Düşük * -35°C'nin üzerinde çalıştırılmalıdır
Depolama Sıcaklığı / Nemlilik	-50°C~+60°C(-58°F~+140°F) / %90 BN'den Daha Düşük
Belgelendirme	IP66, IK10, NEMA4X
ELEKTRİKSEL	
Giriş Gerilimi	HPoE (IEEE802.3bt)
Güç Tüketimi	En Fazla 35 W
MEKANİK	
Renk/ Malzeme	Beyaz / Alüminyum
RAL Kodu	RAL9003
Ürün boyutları / Ağırlık	Ø 251x116,5 mm (9,88" x 4,59") / 3 Kg (6,61 lb)

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

* Tasarım ve özellikler önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir.

* Wisenet, Hanwha Techwin'in tescilli ticari markasıdır.