



Ağ

Çok Sensörlü

PNM-9084RQZ1

2MP x 4KN IR PTRZ Çok Yönlü Kamera

FC

UL LISTED

CE

EAC

Temel Özellikler

- Motorize PTRZ desteği
- En Fazla 60fps@2MP (H.265, H.264)
- 3,2~10 mm (3.1x) motorize değişken odaklı lens
- IR görüntülenebilir mesafe: 30 m (98,43 ft)
- H.265, H.264, MJPEG kodek, Çoklu yayın akışı
- Video analiz araçları, WiseStream II
- IP66, IK10, NEMA4X

PNM-9084RQZ1

2MP x 4KN IR PTRZ Çok Yönlü Kamera



Özellikler

Video

Görüntüleme Aygıtı	1/2.8" CMOS x 4KN
Çözünürlük	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
En Fazla Kare Hızı	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)
Min. Aydınlatma	Renkli: 0,05 lüks (F1.6,30 IRE) SB: 0 Lüks (IR LED açık)

Lens

Odak Uzaklığı (Yakınlaştırma Oranı)	3,2~10 mm (3.1x) motorize değişken odaklı
En Fazla Diyafram Açıklığı Oranı	F1.6 (Geniş)~F2.9 (Tele)
Açılabilir Görüş Alanı	Y: 109,0° (Geniş)~33,2° (Tele), V: 57,4° (Geniş)~18,7° (Tele), D: 132,0° (Geniş)~38,0° (Tele)
Min. Nesne Mesafesi	0,5m (1,64ft)
Odak Kontrolü	Simple focus
Lens Tipi	DC oto iris

Pan / Tilt / Döndürme

Pan / Tilt /Döndürme Aralığı	Uzaktan ayar (En Fazla 200 döngü) 0~360 / 30~80 / 0~90
------------------------------	---

İşletimsel

Kamera Adı	85 karaktere kadar görüntülenir
Gündüz ve Gece	Oto (ICR)
Arka Işık Dengeleme	BLC, HLC, WDR, SSDR
Geniş Dinamik Aralık	120 dB
Dijital Gürültü Azaltma	SSNR V
Dijital Görüntü Sabitleme	Destekleniyor
Sis Giderme	Destekleniyor
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
LDC	Destekleniyor
Elektronik Obtüratör Hızı	Minimum / Maksimum / Titreşim önleme (2~1/12.000 sn)
Video Döndürme	Çevirme, Yansıtma
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 / Çıkış 1
Alarm Tetikleyiciler	Analiz araçları, Ağ bağlantısı kesme, 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. girişı/hat girişı) Besleme gerilimi: 2.5 VDC (4 mA), Giriş empedansı: 2K Ohm
Ses Çıkışı	Hat çıkışı, Maks. çıkış düzeyi: 1 Vrms
IR Görüntülenebilir Mesafe	30 m (98,43 ft)

Ağ

Ethernet	Metal korumalı RJ-45 (10/100/1000BASE-T)
Video Sıkıştırma	H.265/H.264: Ana/Temel/Yüksek, MJPEG
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
Smart Codec	Manüel (5 alan), WiseStream II
Bit Hızı Kontrolü	H.264/H.265: CBR veya VBR MJPEG: VBR
Yayın Akışı	Unicast (20 kullanıcı) / Multicast Çoklu 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) Giriş Kimlik Doğrulaması 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
Kenar Depolama	Micro SD/SDHC/SDXC 4 yuva 256 GB(her KN)
Bellek	5GB RAM, 1280MB Flash

Çevresel ve Elektriksel

Çalışma Sıcaklığı / Nem Oranı	-40°C~+55°C (-40°F~+131°F) / %90 Altı Bağıl Nem
Depolama Sıcaklığı / Nem Oranı	-50 °C ~ +60°C (-58°F ~ +140°F) / %90 altı Bağıl Nem
Sertifikasyon	IP66, IK10, NEMA4X
Giriş Voltajı	HPoE (IEEE802.3bt, Sınıf6, Tip3, Enjektör dahil), 12VDC
Güç Tüketimi	PoE: En Fazla 42 W, Tipik 30 W 12 VDC: En Fazla 38 W, Tipik 28,2 W

Mekanik

Renk / Malzeme	Beyaz/Alüminyum
RAL Kodu	RAL9003)
Ürün Boyutları / Ağırlık	Ø315x145,9 mm (12,40"x5,74") / 5,2 kg (11,5 lb)
Uyumlu Kanal deliği / Gangbox	3/4"

DORI (EN62676-4 standardı)

Algılama (25PPM/ 8PPF)	Geniş: 27,4 m (89,9 ft) / Tele: 128,8 m (422,6 ft)
Gözetleme (63PPM/ 19PPF)	Geniş: 62,5 m (35,9 ft) / Tele: 51,5 m (169,0 ft)
Tanıma (125PPM/ 38PPF)	Geniş: 5,5 m (18,0 ft) / Tele: 25,8 m (84,5 ft)
Tanımlama (250PPM/ 76PPF)	Geniş: 2,7 m (9,0 ft) / Tele: 12,9 m (42,3 ft)

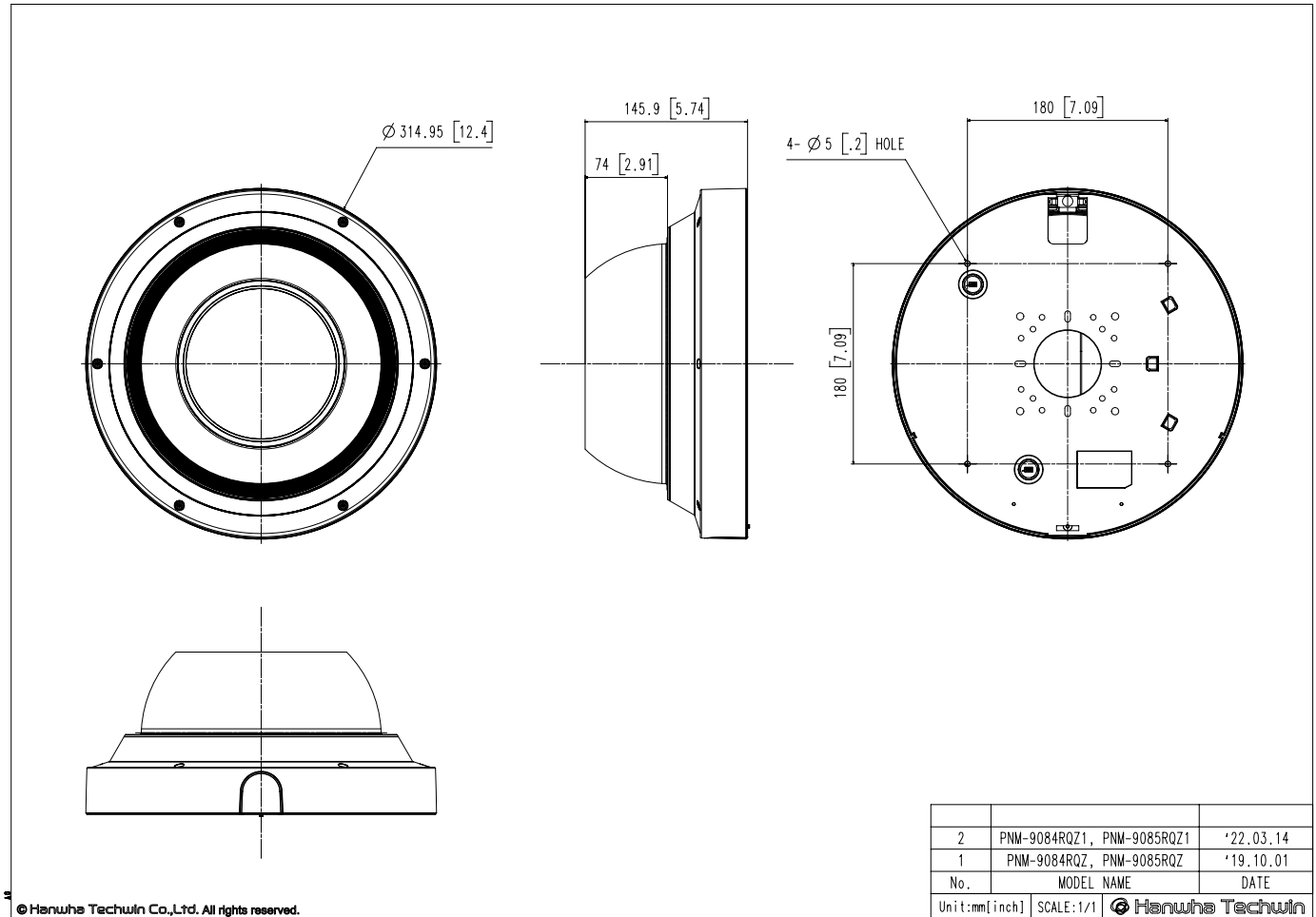
PNM-9084RQZ1

2MP x 4KN IR PTRZ Çok Yönlü
Kamera



CAD

Birim: mm [inç]



© Hanwha Techwin Co.,Ltd. All rights reserved.