



Ağ

PTZ

XNP-C6403RW

2MP 40x AI PTZ Kamera dahili silecekli



Temel Özellikler

- En Fazla 2MP çözünürlük
- 4,25~170mm (40x) yakınlaştırma (dijital 32x, toplam 1280x yakınlaştırma)
- Gündüz ve Gece (ICR), aşırı şartlarda WDR, DIS (Dahili gyro sensör)
- Akıllı Analiz Araçları, Nesne oto takip (Kişi/Araç), Hedefe kilitleme izleme
- H.264, H.265, MJPEG codec, WiseStream II
- IP66, IK10, NEMA4X, NEMA-TS 2 (2.2.8, 2.2.9)
- PTZ PLUS Tasarımı uygulanmıştır (Kompakt, Hafif, Kolay kablolama)
- Dahili silecek

XNP-C6403RW

2MP 40x AI PTZ Kamera dahili silecekli



Özellikler

Video	
Görüntüleme Aygıtı	1/2,8" CMOS
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, 1/30sn) SB: 0 Lüks (IR LED Açık)
Lens	
Odak Uzaklığı (Yakınlaştırma Oranı)	4,25~170mm (40x) yakınlaştırma (dijital 32x, toplam 1280x yakınlaştırma)
En Fazla Diyafram Açıklığı Oranı	F1.6(Geniş)~F4.95(Tele)
Açısal Görüş Alanı	Y: 65,66° (Geniş)~1,88° (Tele), D: 39,4°(Geniş)~1,09°(Tele)
Min. Nesne Mesafesi	3 m (9,84ft)
Odak Kontrolü	Oneshot AF, Odak kaydetme
Lens Tipi	DC oto iris
Pan / Tilt / Döndürme	
Pan Aralığı	360° Sonsuz
Pan Hızı	En Fazla 500°/sn, Manüel: 0,024°/sn ~ 250°/sn
Tilt Aralığı	110°(-20°~90°)
Tilt Hızı	En Fazla 350°/sn, Manüel: 0,024°/sn ~ 250°/sn
Sıra	Önayar (300), Swing, Grup (6), İz, Tur, Oto. Çalışma, Zamanlama
Önayar Hassasiyeti	± 0,1°ye kadar, Pan / Tilt düzeltmesi
İşletimsel	
Kamera Adı	85 karaktere kadar görüntülenir
Yön Göstergesi	Destekleniyor
Gündüz ve Gece	Oto (ICR) / Renk / SB / Program
Arka Işık Dengeleme	BLC, HLC, WDR, SDR
Geniş Dinamik Aralık	Extreme WDR (150dB)
Dijital Gürültü Azaltma	SSNR V
Dijital Görüntü Sabitleme	Destekleniyor (entegre gyro sensörlü)
Sis Giderme	Destekleniyor
Hareket Algılama	8, 8 nokta poligonal bölge
Gizlilik Maskesi	32, Dörtgen Alan Desteği - Renk: Gri/Yeşil/Kırmızı/Mavi/Siyah/Beyaz - Mozaik
Kazanç Kontrolü	Manüel / Maks
Beyaz Dengesi	ATW / Dar ATW / AWC / Manüel / İç Mekan / Dış Mekan / Cıva / Sodyum

Tasarım ve özellikler önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir. En son ürün bilgileri / özellikleri hanwhavision.eu sayfasında bulunabilir. Hanwha Vision daha önceden Hanwha Techwin olarak biliniyordu.

Elektronik Obtüratör Hızı	Minimum / Maksimum / Titreşim önleme (2~1/12.000 sn)
Video Döndürme	Çevirme, Yansıtma
Analiz Araçları	Sınıflandırılmış nesne türü: Kişi/Yüz/Araç/Plaka Öznitelikler: Araç(Tür: araba/otobüs/kamyon/motosiklet/bisiklet) DetectionShot desteği AI motoruna dayalı Analiz araçları olayları - Nesne algılama, Sanal çizgi (Geçme/Yön), Sanal alan(Aylak Dolaşma/İzinsiz Giriş/Giriş/Çıkış) Analiz araçları olayları - Odak bozukluğu algılama, Hareket algılama, Kurcalama, Sis algılama, Darbe algılama, Sanal alan (Kaybolma/Görünme) * Ses algılama, Ses sınıflandırması (NW G/Ç Kutu ile)
Alarm Tetikleyiciler	Analiz araçları, Ağ bağlantısı kesme * Alarm girişi (Ağ G/Ç Kutusuyla)
Alarm Olayları	FTP ve e-posta üzerinden dosya yükleme E-postayla bilgilendirme Olay tetiklemelerinde SD / SDHC / SDXC veya NAS kaydı PTZ Önerisi Devir * Alarm çıkışı (NW G/Ç Kutusuyla)
IR Görüntülenebilir Mesafe	200 m (656,17 ft), Akıllı IR
Su Giderme	Destekleniyor (Silecek)
Otom. İzleme	Nesne oto takip (Kişi/Araç), Hedef kilit izleme

Ağ

Ethernet	Metal korumalı RJ-45 (10/100BASE-T)
Video Sıkıştırma	H.265/H.264: Ana/Temel/Yüksek, MJPEG
Smart Codec	Manuel (5 alan), WiseStream II
Video Kalitesi Ayarlama	H.264/H.265: Hedef bit hızı düzeyi kontrolü MJPEG: Hedef bit hızı düzeyi kontrolü
Bit Hızı Kontrolü	H.264/H.265: CBR veya VBR MJPEG: VBR
Yayın Akışı	Unicast (20 kullanıcı) / Multicast (128 kullanıcı) 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, SRTP, NTCIP, MQTT
Uygulama Programlama Arayüzü	ONVIF Profil S/G/T SUNAPI(HTTP API) Wisenet açık platform

Güvenlik

İS / Yerleşik Yazılım Koruması	Güvenli önyükleme, İmzalı yerleşik yazılım, Yerleşik yazılım şifreleme
Kullanıcı kimlik doğrulaması	Digest Kimlik Doğrulaması, brute-force saldırılarını önleme
Ağ kimlik doğrulaması	802.1X Kimlik Doğrulama (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP MSCHAPv2)
Güvenli İletişim	HTTPS, SRTP, WSS(Web socket güvenli)
Erişim Kontrolü	IP adresi filtreleme
Veri Koruması	Kimlik doğrulama bilgi şifreleme, ZIP sıkıştırma şifreleme
Denetim	Kullanıcı Erişimi/Sistem/Olay günlüğü
Aygıt Kimliği	Cihaz Sertifikası (Hanwha Techwin Root CA, ön yüklenmiş)
Güvenli Depolama	TPM 2.0 (FIPS 140-2 seviye 2 ile)
Güvenlik Sertifikası	Varsayılan olarak güvenli

Tasarım ve özellikler önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir. En son ürün bilgileri / özellikleri hanwhavision.eu sayfasında bulunabilir. Hanwha Vision daha önceden Hanwha Techwin olarak biliniyordu.

Genel

Web Sayfası Dili	İngilizce, Korece, Çince, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Almanca, Japonca, Rusça, Portekizce, Çekçe, Lehçe, Türkçe, Felemenkçe, Macarca, Yunanca
Kenar Depolama	Micro SD/SDHC/SDXC 2 yuva 1 TB
Bellek	4GB RAM, 512MB Flash

Çevresel ve Elektriksel

Çalışma Sıcaklığı / Nem Oranı	-40°C~+55°C(-40°F ~ +131°F)/ NEMA-TS 2(2.2.7) bazında +74°C(+165°F) (EN FAZLA) * -30 °C'nin üzerinde çalıştırılmalıdır %0~95 Bağıl Nem (yoğuşmasız)
Depolama Sıcaklığı / Nem Oranı	-50°C ~ +60°C(-58°F ~ +140°F)/ %0~90 BN
Sertifikasyon	IP66, IK10, NEMA4X, NEMA-TS 2 (2.2.8, 2.2.9)
Giriş Voltajı	HPoE (IEEE802.3bt, Sınıf 6, Tip 3, Enjektör dahil)
Güç Tüketimi	Tipik 26W, Maks 46W

Mekanik

Renk / Malzeme	Beyaz, Siyah / Alüminyum+Polikarbonat
RAL Kodu	Beyaz: RAL9003 / Siyah: RAL9005
Ürün Boyutları / Ağırlık	ø184,9x318,8 mm (7,28x12,55") / 5,6kg (12,34lb)

DORI (EN62676-4 standardı)

Algılama (25PPM/ 8PPF)	Geniş: 59,5 m (195,3 ft)/ Tele : 2340,4m(7678,4 ft)
Gözetleme (63PPM/ 19PPF)	Geniş: 23,8 m (78,1 ft)/ Tele : 936,2m(3071,4 ft)
Tanıma (125PPM/ 38PPF)	Geniş: 11,9 m (39,1 ft)/ Tele : 468,1m(1535,7 ft)
Tanımlama (250PPM/ 76PPF)	Geniş: 6,0 m (19,5 ft)/ Tele : 234,0m(767,8 ft)