



Ağ

Bullet

ANO-L6022R

2MP IR Bullet Kamera



Temel Özellikler

- 2 megapiksel (1920 x 1080) çözünürlük
- 4mm lens, 84,3° Yatay Görüş Alanıyla
- 30fps@ tüm çözünürlüklerde (H.265/H.264)
- H.265/H.264, MJPEG kodek destekli, Çoklu yayın akışı
- Gündüz ve Gece (ICR), WDR (120 dB)
- Odak bozukluğu algılama, Yön algılama, Hareket algılama, Giriş/Çıkış, Kurcalama
- Mikro SD/SDHC bellek yuvası (En fazla 32GB), PoE
- Koridor izleme, WiseStream II desteği
- IR görülebilir mesafe 30 m
- IP66 desteği

ANO-L6022R

2MP IR Bullet Kamera



Özellikler

Video

Görüntüleme Cihazı	1/2,8" CMOS
Çözünürlük	1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360
En Fazla Kare Hızı	H.265/H.264: En Fazla 30 fps/25 fps (60 Hz/50 Hz) MJPEG: En Fazla 10fps@2MP En Fazla 2fps
Min. Aydınlatma	Renkli: 0,03 Lüks(F2.0, 1/30sn) S/B : 0 Lüks (IR LED açık)

Lens

Odak Uzaklığı (Yakınlaştırma Oranı)	4 mm sabit odak
En Fazla Diyafram Açıklığı Oranı	F2.0
Açısal Görüş Alanı	Y: 85° / D: 46° / D: 99°
Min. Nesne Mesafesi	0,5m (1,64ft)
Odak Kontrolü	Sabit

Pan /Tilt /Döndürme

Pan /Tilt / Döndürme Aralığı	0°~360° / 0°~100° / 0°~360°
------------------------------	-----------------------------

İşletimsel

Kamera Adı	15 karaktere kadar görüntülenir
Gündüz ve Gece	Oto (ICR)
Arka Işık Dengeleme	BLC, WDR, SDDR
Geniş Dinamik Aralık	120 dB
Dijital Gürültü Azaltma	SSNR
Hareket Algılama	4, dikdörtgen bölge
Gizlilik Maskesi	6, dikdörtgen bölge
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, Ayna, Koridor görünümü (90°/270°)
Analiz Araçları	Hareket Algılama, Kurcalama, Sanal alan (İzinsiz Giriş/Giriş/Çıkış), Sanal çizgi(Geçme/Yön)
Alarm Tetikleyiciler	Analiz araçları
Alarm Olayları	Alarm tetikleyici meydana geldiğinde - Dosya yükleme(resim): e-posta/FTP - Bildirim: e-posta - Kayıt: Olay tetiklemelerinde SD / SDHC / SDXC veya NAS kaydı
Işık Türü	IR LED (850nm)
Işık Görüntülenebilir Uzunluğu	30 m (98,43 ft)

Ağ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Video Sıkıştırma	H.265/H.264: Ana/Yüksek, MJPEG
Smart Codec	WiseStream II
Video Kalitesi Ayarlama	H.265/H.264: Hedef bit hızı düzeyi kontrolü MJPEG: Kalite seviyesi kontrolü
Bit Hızı Kontrolü	H.264/H.265: CBR veya VBR MJPEG: VBR
Yayın Akışı	Unicast (6 kullanıcı) / Multicast Çoklu yayın akışı (3 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, UPnP, Bonjour
Uygulama Programlama Arayüzü	ONVIF Profile S/G/T, SUNAPI (HTTP API)

Güvenlik	
İS / Yerleşik Yazılım Koruması	Bellenim 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(Websocket güvenli)
Erişim Kontrolü	IP adresi temelinde erişim denetimi
Veri Koruması	Kimlik doğrulama bilgi şifreleme, ZIP sıkıştırma şifreleme
Denetim	Kullanıcı Erişimi/Sistem/Olay günlüğü yönetimi
Aygıt Kimliği	Cihaz Sertifikası (Hanwha Private Root CA)
Güvenli Depolama	SD kart bölüm şifreleme

Genel	
Web Sayfası Dili	İngilizce, Korece, Çince, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Almanca, Japonca, Rusça, Portekizce, Çekçe, Lehçe, Türkçe, Felemenkçe, Macarca, Yunanca
Kenar Depolama	Mikro SD/SDHC 1 yuva 32GB
Bellek	512MB RAM, 256MB Flash

Çevresel ve Elektriksel	
Çalışma Sıcaklığı / Nem Oranı	-30°C~+55°C(-22°F ~ +131°F) / %0~95 BN *- 20°C (- 4°F)'in üzerinde çalıştırılmalıdır
Depolama Sıcaklığı / Nem Oranı	-30°C ~ +55°C(-22°F ~ +131°F) / %95 BN'den daha düşük
Sertifikasyon	IP66
Giriş Voltajı	PoE(IEEE802.3af, Sınıf2)
Güç Tüketimi	En Fazla 6,4 W, Tipik 5,0 W

Mekanik	
Renk / Malzeme	Beyaz / Plastik
RAL Kodu	RAL9003
Ürün Boyutları / Ağırlık	ø78,0x262,0 mm (ø3,07x10,31), 390g (0,86lb)

DORI (EN62676-4 standardı)	
Algılama (25PPM/ 8PPF)	42,4 m (139,17ft)
Gözetleme (63PPM/ 19PPF)	17,0 m (55,67ft)
Tanım (125PPM/ 38PPF)	8,5 m (27,83ft)
Tanımlama (250PPM/ 76PPF)	4,2 m (13,92ft)