

IPC425-F233-N-TU

2.0MP Starlight & Ultra WDR HD 33x Ağ Tipi IR Speed Dome Kamera



Özellikler

Mükemmel Görüntü Kalitesi

- 2.0 Megapiksel 1/2.8" Progressive Tarama CMOS Sensör
- 1080p@30fps, Yüksek Çözünürlük ve Akıllı Resimleme
- H.265 Sıkıştırma teknolojisi, ile %50 daha fazla Bant Genişliği ve Depolama
- 0.003 lux ışık şiddetinde renkli görüntü
- 120dB Ultra WDR
- HLC / 3DNR
- Otomatik IR ayarlama

Akıllı Analiz Fonksiyonları

- Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş İhlali / Çıkış İhlali / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Kalabalık / Yüksek Ses Alarmı

Uzun Ömürlü Çalışma

- -40°C ~ 70°C ısı ortamlarında çalışmaya dayanıklı endüstriyel tasarım
- IP66 koruma sınıfı, IK10, TVS 6000V yıldırım koruması, geçici gerilim dalgalanmalarına karşı koruma

Uzun Mesafe Çözümü

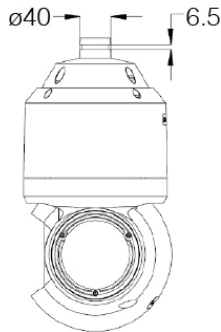
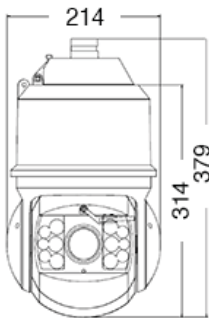
- 33x optik zoom
- 12x dijital zoom
- 220 metre gece görüş mesafesi

Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- 128GB SD Kart desteği, Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- Üçlü Yayın Desteği
- Çift Yönlü Ses / Alarm giriş ve çıkışı / video çıkışı / RS-485
- Dahili O-Sensör
- Silecek

Boyutlar

Birim:mm



Teknik Özellikler

IPC425-F233-N-TU	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/2.8" Progressive Tarama CMOS
Çözünürlük	2.0 Megapiksel
Minimum Aydınlatma	Renkli: 0.003lux @ (F1.6, AGC Açık) S/B: 0.0003lux @ (F1.6, AGC Açık); Olux IR Ledler Aktif iken
Elektronik Kesici Hızı	1 ~ 1/30.000s
Gündüz / Gece	Oto (ICR) / Renkli / S/B / Mekanik
Geniş Dinamik Aralık (WDR)	Ultra WDR, >120dB
S/N Oranı	>55dB
Beyaz Dengesi (AWB)	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü (AGC)	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompanzasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC
Lens	
Fokal Uzunluk	4.5 ~ 148.5mm, 33x (Optik), 12x (Dijital)
Zoom Hızı	Yaklaşık 3s (Optik)
Görüntü Açısı	67.8° ~ 2.34° (Wide-Tele)
Min. Nesne Uzaklığı	300 ~ 1500mm (Wide-Tele)
Maks. Açıklık Oranı	F1.6 (Wide) / F4.4 (Tele)
IR Kontrol	Oto / Manuel / Yarı Otomatik
Infrared	
IR LED Sayısı	12 IR LED Array
IR Mesafesi	180 ~ 220m
IR Özelliği	Zoom oranına göre otomatik ayarlanır
PTZ	
Pan / Tilt Aralığı	360° Sürekli / -15° ~ 90° (Otomatik Kapak)
Pan / Tilt Hızı	Manuel Pan Hızı: 0.1° ~ 200°/s; Pan preset Hızı: 220°/s Manuel Tilt Hızı: 0.1° ~ 150°/s; Tilt preset Hızı: 200°/s
Oransal Zoom	Pan / Tilt hızı zoom çeşitliliğine göre otomatik olarak ayarlanabilir
Preset	256
Devriye	8 Devriye stili, her devriye için 32 preset
Pattern Tarama	4 tarama, her tarama yolu için 10 dakika kayıt yapılabilir
Kapanma Hafızası	Enerji gidip geldiğinde cihaz konfigürasyonu aynı kalır
Otomatik Koruma / Park Modu	Devriye / Preset / Karışık / Pan Tarama / Tilt Tarama / Frame Tarama / Rastgele Tarama / Panoramik Tarama
PT Limit	Manuel / Tarama / Pan
3D Konumlandırma	Mouse ile PTZ kontrolü
Elektronik Yön Algılama	Dahili O-sensör
Silecek	Destekler
Görüntü	
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG
Görüntü Çözünürlüğü	Birincil Yayın: 1080p İkincil Yayın: D1 Üçüncül Yayın: 1280x720
Kare Oranı	Birincil Yayın: 1080p@30fps İkincil Yayın: D1@30fps Üçüncül Yayın: 1280x720@30fps
i-Frame	(1-25) fps ayarlanabilir
Veri Hızı	32kbps ~ 16Mbps
Veri Hızı Kontrolü	VBR / CBR
Çoklu Yayın	Destekler
Metin Yazısı	Tarih ve Saat / Alarm / Yönlendirme / Özelleştirilmiş
Gizlilik Maskeleme	24 Bölge
Hareket Algılama	4 Bölge
Video Sabitleme	Destekler
ROI	Destekler
Dijital Gürültü Azaltma	3DNR
Dijital Defog	Destekler
Görüntü Çevirme	Flip / Mirror
Ses	
Sıkıştırma Formatı	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / AAC-LC / G.722.1c / G.726
Veri Hızı	32kbps ~ 64kbps
Ses Fonksiyonları	Çift Yönlü Ses / AEC / Ses Kayıt / Sessiz (Giriş) / Sessiz (Çıkış)
Ağ	
Ağ Protokolleri	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, HTTPS, SSH, SSL, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, IGMP, Unicast, Multicast, SMTP, NTP, SNMP, IPv4, IPv6 (opsiyonel)
Unicast	Min. 5 Kullanıcı
Multicast	Sınırsız Kullanıcı
Kullanıcı Arayüzü	IPC Kontrol (IE, Firefox, Chrome)
Maks. Kullanıcı Erişimi	Maks. 10 Kullanıcı (2 Dahili Kullanıcı İçerir)
Uygulama Programlama	ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI
Otomatik Ağ Kurtarma (ANR)	Destekler
Akış Kimliklendirme	Destekler
Alarm	
Alarm Tetikleme	Alarm Girişi / Ağ Bağlantı Kaybı / Disk Dolu / Disk Hatası
Akıllı Analiz Fonksiyonları	Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş İhlali / Çıkış İhlali / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Kalabalık / Yüksek Ses Alarmı
Alarm Olayları	Alarm Raporu / Kayıt / Metin Gösterimi / Anlık Fotoğraf Çekimi / Harici Çıkış / E-Posta Bildirimi / Sesli Alarm
Arayüzler	
Ethernet	10/100M, RJ45 girişi
Ses Giriş / Çıkış	1 x Line Giriş / 1 x Line Çıkış
Kontrol	1 x RS485
Alarm Giriş / Çıkış	4 x Giriş / 2 x Çıkış
Video Çıkış	1 x BNC, 1.0V [p-p] / 75Ω
Dahili Depolama	SD Kart Slotu, 128GB Kapasiteye kadar
Genel Parametreler	
Çalışma Isısı	-40°C ~ 70°C / -40°F ~ 158°F
Nem Oranı	10% ~ 95%
Koruma Sınıfı	IP66, IK10, TVS 6000V yıldırım koruması, geçici voltaj dalgalanmalarına karşı koruma
Güç Gereksinimleri	
Çalışma Voltajı	24V AC / 3A (Adaptör dahildir)
Güç Tüketimi	Maks. 45W (IR Açık iken)
Mekanik	
Ağırlık	8 kg / 17.6lb (Brüt)
Boyutlar	Ø214x 379mm / Ø8.43" x 14.92"
Setifikalar	
CE, FCC, LVD, EMC	