

IPC425-G245-N

2.0MP HD 45x Speed Dome Kamera



Özellikler

Mükemmel Görüntü Kalitesi

- 2.0 Megapiksel 1/1.9" Progressive Tarama CMOS sensör
- 1080p@60fps, Yüksek Çözünürlük ve Akıllı Resimleme
- H.265 sıkıştırma teknolojisi, %50 daha fazla Bant Genişliği ve Depolama
- 0.002lux ışık şiddetinde renkli görüntü
- 120dB Ultra WDR
- IR otomatik olarak ayarlar
- WDR / HLC / 3DNR

Akıllı Analiz Fonksiyonları

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

Analiz Fonksiyonları

- Yüz tanıma
- Otomatik kişi takibi

Uzun Ömürlü Çalışma

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

Uzun Mesafe Çözümü

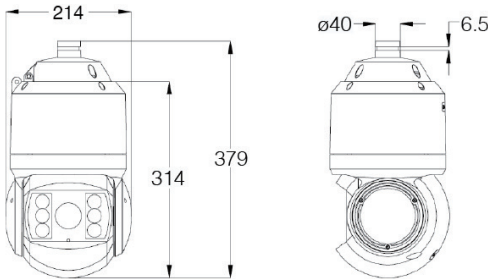
- 45x optik zoom
- IR mesafesi 220m

Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- Dahili EMMC (32GB dahil), Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- Çoklu yayın desteği
- Çift yönlü ses / Alarm girişi ve çıkışı / RS485
- Dahili GPS

Boyutlar

Birim: mm



Teknik Özellikler

IPC425-G245-N	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/1.9" Progressive Tarama CMOS
Çözünürlük	2.0 Megapiksel
Minimum Aydınlatma	Renk: 0.002lux @ (F1.6, AGC Açık) S/B: 0.002lux @ (F1.6, AGC Açık); 0lux IR Aktif iken
Elektronik Kesici Hızı	1 ~ 1/30.000s
Gündüz / Gece	Oto (ICR) / Renkli / S/B
Geniş Dinamik Aralık	Ultra WDR, >=120dB
S/N Oranı	>55dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompanzasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC
Lens	
Fokal Uzunluk	4.9 ~ 220.5mm, 45x optik
Zoom Hızı	Yaklaşık 3s (Optik)
Görüntü Açısı	61° ~ 1.8° (Wide~Tele)
Min. Nesne Uzaklığı	300 ~ 1500mm (Wide~Tele)
Maks. Açıklık Oranı	F1.2 (Wide) / F3.5 (Tele)
Fokus Kontrolü	Otomatik / Manuel / Yarı Otomatik
İnfrared	
IR LED	9 adet IR LED Array
IR Mesafesi	180 ~ 220m
IR Özelliği	Zoom oranına göre otomatik ayarlanır
PTZ	
Pan / Tilt Aralığı	360° Sürekli / -15° ~ 90° (Otomatik Çevirme)
Pan / Tilt Hızı	Manuel Pan Hızı: 0.1° ~ 240°/s; Pan preset hızı: 300°/s Manuel Tilt Hızı: 0.1° ~ 160°/s; Tilt preset hızı: 240°/s
Orantısal 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 Tur	Tarama / Panoramik Tarama
PT Limit	Manuel / Tarama / Pan
3D Pozisyonlama	Mouse ile PTZ kontrolü
Görüntü	
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG
Görüntü Çözünürlüğü	Birincil Yayın: 1080p İkincil Yayın: D1
Kare Oranı	Birincil Yayın: 1080p@60fps İkincil Yayın: D1@30fps
Veri Hızı	32kbps ~ 16Mbps
Veri Hızı Kontrolü	VBR / CBR
Çoklu Yayın	Destekler
Metin Yazısı	Tarih ve Saat / Alarm / Yönlendirme / Özelleştirilmiş
Gizlilik Maskeleme	4 Bölge
Hareket Algılama	4 Bölge
Video Sabitleme	Destekler
ROI	Destekler
Dijital Görüntü Azaltma	2DNR, 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, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (opsiyonel)
Kullanıcı Arayüzü	IPC Kontrol (IE, Firefox, Chrome)
Maks. Kullanıcı Erişimi	Maks. 10 Kullanıcı (2 Dahili kullanıcı içerir)
Uygulama Programlama	ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI
Otomatik Ağ	Destekler
Kurtarma (ANR)	Destekler
Konum Tekniği	GPS
Analiz Fonksiyonları	
Hedef Tespiti	Yüz
Anlık Resim	Yüz
Otomatik Kişi Takibi	Destekler
Alarm	
Alarm Tetikleme	Alarm Girişi / Ağ Bağlantı Kaybı / Disk Dolu / Disk Hatası
Akıllı Analiz	Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş Algılama / Çıkış Algılama / 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 Girişi / 1 x Line Çıkışı
Kontrol	1 x RS485
Alarm Giriş / Çıkış	4 x Giriş / 2 x Çıkış
Dahili Depolama	Dahili EMMC (32GB dahil)
Genel Parametreler	
Çalışma Isısı	-40°C ~ 70°C / -40°F ~ 158°F
Bağıl Nem	10% ~ 95%
Koruma Sınıfı	IP66, TVS 6000V yıldırım koruması, geçici voltaj dalgalanmalarına karşı koruma
Güç Gereksinimleri	
Çalışma Voltajı	24V AC / 3A (Adaptör dahildir)
Güç Tüketimi	Maks. 45W (IR Açık)
Mekanik	
Ağırlık	8 kg / 17.6lb (Brüt)
Boyutlar	Ø214x 379mm / Ø8.43" x 14.92"