

IPC445-F140-N

4.0MP HD IR 40x Speed Dome Kamera



Özellikler

Mükemmel Görüntü Kalitesi

- 4.0 Megapiksel 1/2.8" Progressive Tarama CMOS sensör
- 2688 x 1520@30fps, 2048 x 1536@30fps, Yüksek çözünürlük ve akıllı resimleme
- H.265 sıkıştırma Teknolojisi, ile %50 daha fazla bant genişliği ve depolama
- 0.0002lux ışık şiddetinde renkli görüntüleme
- IR otomatik olarak ayarlanır
- WDR / 3DNR / HLC / BLC

Akıllı Analiz Fonksiyonları

- Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş Algılama / Çıkış Algılama / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Toplanma / Yüksek Ses Alarmı / Yüz fotoğrafı / İnsan tespiti / Otomatik takip

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

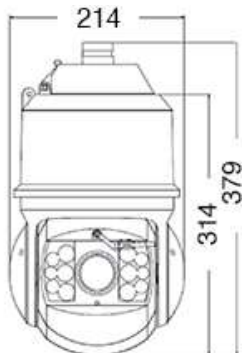
- 40x optik zoom
- 220 metre kadar lazer mesafesi

Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- SD Kart desteği, Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- Çoklu yayın desteği
- Çift Yönlü Ses / Alarm Giriş ve Çıkış
- Dahili O-sensör
- Silecek

Boyutlar

Birim: mm



Teknik Özellikler

IPC445-F140-N	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/2.8" progressive tarama CMOS
Çözünürlük	4,0 Megapiksel
Min. Aydınlatma	Renkli: 0.0002lux @ (F1.5, AGC Açık) S/B: 0.0001lux @ (F1.5, AGC Açık); 0lux IR
Elektronik Kesici Hızı	1 ~ 1/30.000s
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S/B
Geniş Dinamik Aralık	Dijital WDR
S/N Oranı	>55dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompanzasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC
Lens	
Fokal Uzunluk	5.4 ~ 220mm, 40x optik, 16x dijital
Zoom Hızı	Yaklaşık 3s (Optik)
Ayar Açısı	65.66° ~ 1.88° (Wide~Tele)
Min. Objeye Mesafesi	Wide:0.01M~inf Tele:3m~inf
Maks. Açıklık Oranı	F1.6 (Wide) / F4.95 (Tele)
Fokus Kontrolü	Otomatik / Manuel / Yarı Otomatik
Infrared	
IR LED	6 adet IR LED Array
IR Mesafesi	220m
IR Karakteri	Yakınlaşırma oranına göre otomatik olarak ayarlanır.
PTZ	
Pan / Tilt Aralığı	360° Sürekli / -20° ~ 90° (Oto Flip)
Pan / Tilt Hızı	Pan manuel hız: 0.1° ~ 240°/s; Pan preset hız: 300°/s Tilt manuel hız: 0.1° ~ 160°/s; Tilt preset hız: 240°/s
Orantısız Zoom	Pan/Tilt hızı, yakınlaşırma katlarına göre otomatik olarak ayarlanabilir.
Preset	512
Devriye	8 devriye planı, devriye başına 32 adede kadar ön ayar.
Pattern Tarama	4 tarama yolu, her yol 10 dakikalık çalışma verisi kaydedilebilir.
Kapanma Hafızası	Güç kapalıyken hafıza / Güç açıldığında kurtarma
Otomatik Koruma	Yol / Preset / Karışık / Pan tarama / Eşimli tarama / Çerçeve tarama / Rastgele tarama / Panorama tarama
PT Limit	Manuel / Tarama / Pan
3D Konumlandırma	Fare tıklaması ve sürüklemesiyle PTZ kontrolü
Elektronik Pusula	Dahili O-sensör
Görüntü	
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG
Görüntü Çözünürlüğü	Birincil Yayın: 2688 x 1520 İkincil Yayın: D1
Kare Oranı	Birincil Yayın: 2688 x 1520@30fps, 2048 x 1536@30fps, 1080p@60fps İkincil Yayın: D1@30fps
Veri Hızı	32kbps ~ 16Mbps
Veri Hızı Kontrolü	VBR / CBR
Çoklu Yayın	Destekler
Altyazı	Tarih ve saat / Alarm / Yönlendirme / Özelleştirilebilir
Gizlilik Maskeleyme	4 Bölge
Hareket Algılama	4 Bölge
Video Sabitleme	Destekler
ROI	Destekler
Dijital Gürültü Azaltma	3DNR
Dijital Defog	Destekler
Görüntü Çevirme	Flip / Mirror
EIS	Destekler
Ses	
Sıkıştırma Formatı	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / 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, VSIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4
Kullanıcı Arayüzü	Chrome
Maks. Kullanıcı Erişimi	Maks. 20 Kullanıcı (2 dahili kullanıcı içerir)
Uygulama Programlama	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), GB/T 28181-2011, API, CGI
Alarm	
Alarm Tetikleme	Alarm Girişi / Ağ Bağlantı Kaybı / Disk Dolu / Disk Hatası Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş Algılama / Çıkış Algılama / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Toplanma / Yüksek Ses Alarmı / Yüz fotoğrafı / İnsan tespiti / Otomatik takip
Akıllı Analiz	Alarm Raporu / Kayıt / Metin Gösterimi / Anlık Fotoğraf Çekimi / Harici Çıkış / E-Posta Bildirimi / Sesli Alarm
Alarm Olayları	
Arayüz	
Ethernet	10/100M, RJ45 soketi
Ses Giriş / Çıkış	1 x Line Giriş / 1 x Line Çıkış
Kontrol	1 x RS-485
Alarm Giriş / Çıkış	4 x Giriş / 2 x Çıkış
Video Out	1 x BNC, 1.0V [p-p] / 75Ω
Dahili Depolama	SD kart slotu, 128GB kapasiteye kadar destekler
Genel Parametreler	
Çalışma Sıcaklığı	-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 (Güç adaptörü dahildir)
Güç Tüketimi	Maks. 45W (IR Açık)
Mekanik	
Ağırlık	8 kg / 17.6lb (Brüt)
Boyutlar	Φ214x 379mm / Φ8.43" x 14.92"