

# IPC980-U850-NL

## Panoramik + Lazer PTZ Speed Dome Kamera



### Özellikler

#### Mükemmel Görüntü Kalitesi

- 360° Panoramik + PTZ Kamera (-T850)
- 180° Panoramik + PTZ Kamera (-U850)
- 16 Megapiksel 12 x 1/1.8" progressive tarama CMOS sensör (-T850)
- 8.0 Megapiksel 6 x 1/1.8" progressive tarama CMOS sensör (-U850)
- 2 x 4096x1800@30fps, Yüksek Çözünürlük ve Akıllı Resimleme (-T850)
- H.265 sıkıştırma teknolojisi, %50 daha fazla Bant Genişliği ve Depolama
- 0.005lux ışık şiddetinde renkli görüntü
- IR otomatik olarak ayarlar
- WDR / 3DNR / HLC / BLC

#### Akıllı Analiz Fonksiyonları

- Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Sanal Çit Giriş Algılama / Sanal Çit Çıkış Algılama / Objeye Kaybı / Şüpheli Objeye Bildirimi / Aşırı Toplanma / Yüksek Ses Uyarısı

#### 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

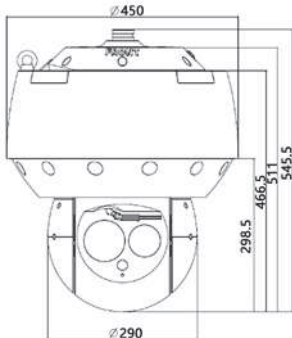
- 50x optik zoom
- IR mesafesi 1500m

#### Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- 2 x Mikro SD Kart opsiyonel, Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- Üçlü Akışlandırma
- Çift yönlü ses / Alarm girişi ve çıkışı
- Dahili O-sensör
- Dahili GPS modüle

### Boyutlar

Birim: mm



### Teknik Özellikler

	IPC980-T850-NL	IPC980-U850-NL
<b>Panoramik Kamera</b>		
İmaj Sensörü	12 x 1/1.8" progressive tarama CMOS	6 x 1/1.8" progressive tarama CMOS
Çözünürlük	16 Megapiksel	8.0 Megapiksel
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG	
İmaj Çözünürlüğü	Ana Akış: 2 x 4096x1800	Ana Akış: 4096x1800
	Alt Akış: D1	
Kare Oranı	Ana Akış: 2 x 4096x1800@30fps	Ana Akış: 4096x1800@30fps
Veri Hızı	Alt Akış: D1@30fps	
	32 - 16384kbps	
Min. Aydınlatma	Renkli: 0.005lux @ (F1.6, AGC Açık iken)	
	S/B: 0.0005lux @ (F1.6, AGC Açık iken): Olux IR Ledler Aktif iken	
Fokal Uzunluk	4mm	
Görüntü Açısı	360°	180°
Elektronik Kesici Hızı	1 - 1/30.000s	
Gündüz / Gece	Oto (ICR) / Renkli / S/B	
Geniş Dinamik Aralık	Ultra WDR, >=120dB	
S/N Oranı	>57dB	
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel	
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel	
Arka Işık Kompansasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC	
<b>PTZ Kamera</b>		
İmaj Sensörü	1/1.8" progressive tarama CMOS	
Çözünürlük	8.0 Megapiksel	
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG	
İmaj Çözünürlüğü	Ana Akış: 4K (4096x2160)	
	Alt Akış: D1	
Kare Oranı	Ana Akış: 4K@30fps / 1080p@60fps	
Veri Hızı	Alt Akış: D1@30fps	
	32 - 16384kbps	
Min. Aydınlatma	Renkli: 0.005lux @ (F1.2, AGC Açık iken)	
	S/B: 0.0005lux @ (F1.2, AGC Açık iken): Olux IR Ledler Aktif iken	
Fokal Uzunluk	5.7 - 285mm, 50x optik	
Zoom Hızı	Yaklaşık 3s (Optik)	
Görüntü Açısı	42° - 1.0° (Wide-Tele)	
Min. Objeye Mesafesi	10 - 1500mm (Wide-Tele)	
Fokus Kontrolü	Oto / Manuel / Yarı Otomatik	
Elektronik Kesici Hızı	1 - 1/30.000s	
Gündüz / Gece	Oto (ICR) / Renkli / S/B	
Geniş Dinamik Aralık	Ultra WDR, >=120dB	
S/N Oranı	>57dB	
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel	
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel	
Arka Işık Kompansasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC	
<b>Lazer</b>		
Lazer Mesafesi	1500m	1000m
Lazer Karakteristiği	Zoom oranına göre otomatik ayarlanır	
<b>PTZ Kamera Pan ve Tilt</b>		
Pan / Tilt Aralığı	360° Sürekli / -20° - 90° (Otomatik Çevirme)	
Pan / Tilt Hızı	Manuel Pan Hızı: 0.1°~240°/s; Pan preset hızı:240°/s	
	Manuel Tilt Hızı: 0.1°~200°/s; Tilt preset speed: 200°/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	Devriye / Preset / Karma / Pattern Tarama / Pan Tarama / Tilt Tarama / Frame Tarama / Plansız Tarama / Panoramik Tarama	
PT Limit	Manuel / Tarama / Pan	
3D Konumlandırma	Mouse ile PTZ kontrolü	
Otomatik Yön Algılama	Dahili O-sensör	
<b>Görüntü</b>		
Veri Hızı Kontrolü	VBR / CBR	
Çoklu Akışlandırma	Destekler	
Video Metni	Tarih ve Saat / Alarm / Yönlendirme / Özelleştirilmiş	
<b>Ses</b>		
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)	
<b>Ağ</b>		
Ağ Protokolleri	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSIP,	
Kullanıcı Arayüzü	UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (opsiyonel)	
Maks. Kullanıcı Erişimi	IPC Control (IE, Firefox, Chrome)	
Konum Teknolojisi	Maks. 10 Kullanıcı (2 dahili kullanıcı içerir)	
Uygulama Programlama	GPS	
Otomatik Ağ	ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI	
Kurtarma (ANR)	Destekler	
<b>Alarm</b>		
Alarm Tetikleme	Alarm Girişi / Ağ Bağlantı Kaybı / Disk Dolu / Disk Hatası	
Akıllı Analiz	Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Sanal Çit Giriş Algılama / Sanal Çit Çıkış Algılama / Objeye Kaybı / Şüpheli Objeye Bildirimi / Aşırı Toplanma / Yüksek Ses Uyarısı	
Alarm Olayları	Alarm Raporu / Kayıt / Metin Yerleşimi / Anlık Fotoğraf Çekimi / Harici Çıkış / Email Notifikasyonu / Akustik Alarm	
<b>Arayüzler</b>		
Ethernet	10/100M, RJ45 arayüz	
Fiber	1000M, FC arayüzü, Tek mod	
GPS	Build-in GPS modüle	
Ses Girişi / Çıkışı	1 x Line Giriş / 1 x Line Çıkış	
Kontrol	1 x RS485	
Alarm Girişi / Çıkışı	8 x Giriş / 2 x Çıkış	
Dahili Depolama	Dahili 2 x SD Kart (opsiyonel), 256GB/slot kadar destekler	
<b>Genel Parametreler</b>		
Çalışma Isısı	-40°C - 70°C / -40°F - 158°F	
Nem Oranı	10% - 95%	
Koruma Sınıfı	IP66, TVS 6000V koruması, geçici voltaj dalgalanmalarına karşı koruma	
<b>Güç Gereksinimleri</b>		
Çalışma Voltajı	48V DC ± 25% (Güç Adaptörü Dahil)	
Güç Tüketimi	Maks. 120W (IR Açık iken)	
<b>Mekanik</b>		
Ağırlık	40 kg / 88.2lb (Brüt)	
Boyutlar	Ø290 x 545.5mm / Ø11.4" x 21.47"	