

IPBP-4330M-M/SL-Lite

4 MP Sabit Lensli Hibrit Bullet Kamera



- 4 MP Çözünürlük
- Dahili Mikrofon
- H.265+ Kodlama Teknolojisi
- Akıllı IR 30 metre, Akıllı Beyaz Işık 15 metre
- İnsan ve Araç Algılama
- PoE, IP67



Sisteme Genel Bakış

ttec IP kameralar, estetik tasarımları ve kolay montaj imkanlarıyla kullanıcılara uygun fiyata yüksek kaliteli CCTV çözümleri sunmaktadır. Akıllı teknolojileri, yüksek görüntü kalitesi ve dayanıklı materyalleri ile her türlü ihtiyaç için çözüm odaklıdır.

Depolama Özellikleri

H.265+ / H.265 kodlama teknolojisi bant genişliği ve depolama alanından tasarruf sağlayan verimli video kodlama teknolojisidir. Bu akıllı kodlama teknolojisi, yüksek verimliliğe sahip kaliteli görüntüyü; daha az bir alan içerisinde depolar. Bu sayede depolama alanından ve iletişim maliyetinden tasarruf ettirir.

Akıllı IR

Kamera üzerinde kullanılan akıllı IR teknolojisi, mesafeye göre LED ışık yoğunluğunu dengeler ve size en iyi görüntüyü verir. Nesnelerin kameraya olan uzaklık mesafesi değiştiğinde, aşırı pozlanma gibi problemlerin yaşanmasını engeller.

Çevre Koşulları

ttec IP kameralar, dış mekan uygulamaları için uygun olan ± 25 giriş voltajı toleransına izin verir. 6KV yıldırım derecesi, kamera yapısı için etkili koruma sağlar. IP67 testlerine tabi tutulan ve sertifikalandırılan kamera, en zorlu koşullara bile uygundur. ttec kameralar; -30°C ile $+60^{\circ}\text{C}$ (-22°F ile $+140^{\circ}\text{F}$) arasında, %95 neme kadar koşul sağlayan ortamlarda çalışmaya dayanıklıdır.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Kamera

Görüntü Sensörü	: 1/3" CMOS
Piksel oranı	: 4MP
Shutter	: 1s to 1/100,000s
Min. Aydınlatma	: Color:0.02Lux@(F1.6,AGC ON),B/W:0Lux with IR
Akıllı IR Mesafesi	: 30 metre
IR Kontrolü	: Akıllı Otomatik / Manuel
IR Led Sayısı	: 2
Beyaz Işık Led Sayısı	: 2

Lens

Lens Tipi	: Sabit lens
Bağlantı Tipi	: M12
Odak Uzaklığı	: 2.8 mm
Diyafram	: F1.6
Görüş Açısı	: 91.5°(H); 51.2°(V); 103.6°(D)

Video

Video Formatı	: H.265+; H.265; H.264
Video Kare Hızı	: PAL:25fps(2560×1440, 2304×1296, 1920×1080, 1280×720)
Yayın Kapasitesi	: 2 Akış - Ana & Alt Akış
Çözünürlük	: 4MP,2560×1440@30fps
Bitrate Kontrolü	: CBR / VBR
Bitrate Aralığı	: 32 Kbps ~ 4Mbps
Gündüz / Gece	: Otomatik(ICR) / Renkli
WDR	: DWDR
Görüntü Geliştirme	: BLC/3D DNR/HLC/AGC
Kazanç Kontrol	: Otomatik
Hareket Algılama	: Var
Özel Maskeleye	: Var
Akıllı Alarm	: İnsan ve Araç Algılama

Ses:

Dahili Mikrofon	: Var
Ses Sıkıştırma	: G.711A/G.711U
Ses Bit Rate	: 8Khz

Network

Bağlantı Arayüzü	: 1 Adet RJ-45 (10/100 Mb)
Protokol	: RTSP; HTTP; TCP; UDP; ICMP; DHCP; DNS; NTP; TLS v1.2; IPv4; SSH; Unicast
Destek	: onvif Profile S/T
Tarayıcı Desteği	: IE10+; Fire fox52+; Edge89+; Safari11+; Chrome57+

Güç

Güç Kaynağı	: PoE:IEEE 802.3af,Max. 3W
-------------	----------------------------

Çevre Koşulları

Çalışma Sıcaklığı	: -30°~60°, 0~95% Nem
-------------------	-----------------------

Genel

Materyal	: Plastik
Ölçüler	: 164(L)73(W)73(H)mm
Brüt Ağırlık	: 0.34Kg
Dil Desteği	: Türkçe
Koruma	: Aşırı gerilim koruması 4000V; Yıldırıma dayanıklı 6000V, IP67

Boyutları (mm / inch)

