

# IPDM-2140M-WASZ/S

2 MP Motorize Vari-Focal IP Dome Kamera



- H265 +
- 2MP; 25-30fps@1080P
- 2.8 mm - 12 mm Motorize Vari-Focal
- Akıllı IR
- 40m Gece Görüş Mesafesi
- 120dB WDR
- SD Kart Desteği
- Akıllı Analiz
- Alarm ve Ses Giriři
- IP67, IK10, 12V DC / PoE



## 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  $\pm$  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°C (-22°F ile +140°F) arasında, %95 neme kadar koşul sağlayan ortamlarda çalışmaya dayanıklıdır.



## TEKNİK ÖZELLİKLER

### Kamera

Görüntü Sensörü	:	1/2.8" CMOS
Piksel Oranı	:	2MP
Shutter	:	Otomatik / Manuel; 1/3 s–1/100,000 s
Min. Aydınlatma	:	0.002Lux @ F1.5
Gece Görüş Mesafesi	:	40 metre
IR Kontrolü	:	Otomatik / Manuel
IR LED Sayısı	:	2

### Lens

Lens Tipi:	:	Motorize vari-focal
Bağlantı Tipi:	:	φ14
Odak Uzaklığı:	:	2.7mm–13.5mm
Diyafram:	:	F1.5
Görüş Açısı:	:	H: 109°–28°; V: 57°–16°; D: 131°–33°
İris Kontrolü:	:	Sabit D37:F38
Minimum Odak Mesafesi:	:	0.8 metre

### Video

Video Formatı	:	H.265; H.264; H.264B; MJPEG ( MJPEG - Alt Akış )
Akıllı Kodlama	:	H.265+; H.264+
Video Kare Hızı	:	<b>Main stream:</b> 1920 × 1080 (1 fps-25/30 fps) <b>Sub stream:</b> 704 × 576 (1 fps-25fps) - 704 × 480 (1 fps-30fps)
Yayın Kapasitesi	:	2 Akış - Ana & Alt Akış
Çözünürlük	:	1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Bitrate Kontrolü	:	CBR / VBR
Bitrate Aralığı	:	H.264: 32 Kbps–6144 Kbps - H.265: 12 Kbps–6144 Kbps
Gündüz / Gece	:	Otomatik(ICR)/Renkli/Siyah/Beyaz
WDR	:	120 dB
Beyaz Dengesi	:	Otomatik / Doğal / Sokak lambası / Dış Mekan / Manuel / Bölgesel Özel
Kazanç Kontrol	:	Otomatik / Manuel
Gürültü Azaltma	:	3D DNR
Hareket Algılama	:	ON / OFF (4 Alan; Dikdörtgen)
ROI	:	4 Bölge
Akıllı IR	:	Evet
Görüntü Döndürme	:	0°/90°/180°/270°
Aynalama	:	Evet
Özel Maskeleye	:	4 Bölge

### Analiz

Yapay Zeka	:	Hat ihlali, Bölge ihlali
------------	---	--------------------------

### Alarm

Alarm Olayı	:	SD kart yok; SD kart dolu; SD kart hatası; ağ bağlantısının kesilmesi; IP çakışması; hareket algılama; video kurcalama; yasadışı erişim; voltaj algılama; ses algılama; güvenlik istisnası
-------------	---	--

### Network

Bağlantı Arayüzü	:	1 Adet RJ-45 (10/100 Mb)
Protokol	:	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP ; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1x; Bonjour
Destek	:	ONVIF(Profile S/Profile G/Profile T);CGI; P2P; Milestone; Genetec
Depolama Yönetimi	:	FTP; Micro SD card (support max. 256 G); NAS; SFTP
Tarayıcı Desteği	:	Internet Explorer, Chrome, Firefox
Yönetim Yazılımı	:	ttec Security
Akıllı Telefon Desteği	:	IOS, Android

### Portlar

Ses Giriş / Çıkış	:	1 / 1 RCA
Alarm Giriş / Çıkış	:	1 / 1 RCA

### Güç

Güç Kaynağı	:	12V DC/PoE
Güç Tüketimi	:	Basic: 1.8W (12 V DC); 2.4 W (PoE) Max. (H.265 + ICR + IR intensity): 4.2 W (12V DC); 5.1 W (PoE)

## Çevre Koşulları

Çalışma Sıcaklığı	:	'-30°C to +60°C (-22°F to +140°F)/less than ≤ 95% RH
Koruma Sınıfı	:	IP67; IK10

## Genel

Materyal	:	Metal
Ölçüler	:	Φ122 mm x 88.9 mm (Φ4.80" x 3.50")
Net Ağırlık	:	0.47 kg (1.04 lb)
Brüt Ağırlık	:	0.63 kg (1.39 lb)

## Boyutları (mm / inch)

