

# ABP-2040M/O

2 MP HDCVI IR Bullet Kamera



- Maksimum 30fps@1080P
- 2.8 mm Sabit Lens
- Akıllı IR
- 40m Gece Görüş Mesafesi
- IP67
- DC12V



## Sisteme Genel Bakış

1080P Full HD görüntü kalitesinde, mevcut kablolama alt yapısını kullanarak HDCVI teknolojisini ek maliyet olmadan kullanmaya başlayabilirsiniz. ttec HDCVI kamera ürünleri kompakt bir tasarıma sahiptir. Sizlere uygun fiyata yüksek kaliteli bir CCTC çözümü sunar.

## Görüntü Özellikleri ve Analiz

HDCVI teknolojisi sayesinde koaksiyel kablo üzerinden aynı anda dört sinyal (Video, Ses, Veri ve Güç) iletimi desteklenir. Çift yönlü veri iletimi sayesinde kameralar, kayıt cihazı ile çift yönlü iletişim kurar. HDCVI teknolojisi, uzun mesafelerde herhangi bir kayıp yaşanmadan gerçek zamanlı iletimin gerçekleşmesini sağlar.

## Akıllı IR

Kamera üzerinde mikrokristal LED IR teknolojisi kullanılmıştır. Akıllı IR teknolojisi, mesafeye göre LED ışık yoğunluğunu dengeler ve operatöre en iyi görüntüyü vermeyi hedefler. Nesnelerin kameraya olan uzaklıkları değiştikçe aşırı pozlanma, ışık patlaması gibi problemlerin yaşanmasını engeller.

## Birden Fazla Dil Seçeneğine Sahip OSD

Ürünlerin üzerindeki OSD menüsü, ortam ile alakalı görüntü ve işlev ayarlarını düzenlemeye yardımcı olur. OSD Menüsü; arka ışık modu, gece/gündüz, beyaz dengesi, gizlilik maskesi ve hareket algılama gibi yapılandırmaları içerir. Aynı zamanda çoklu dil desteğine sahiptir.



## TEKNİK ÖZELLİKLER

### Kamera

Görüntü Sensörü	:	1/2.7" CMOS
Piksel Oranı	:	2MP
Shutter	:	PAL: 1/25~1/100000s
Min. Aydınlatma	:	0.02Lux / F1.9
S/N Oranı	:	65dB'den fazla
Gece Görüş Mesafesi	:	40 metre
IR Kontrolü	:	Otomatik / Manuel

### Lens

Lens Tipi	:	Sabit lens
Bağlantı Tipi	:	M12
Odak Uzaklığı	:	2.8 mm
Diyafram	:	F1.9
Görüş Açısı	:	2.8 mm: 119° x 101° x 54°
Odak Kontrolü	:	N/A
Minimum Odak Mesafesi	:	0.5 metre

### Video

Çözünürlük	:	1080P (1920x1080)
Kare Hızı	:	25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
Video Çıkış	:	BNC
Gündüz / Gece	:	Otomatik / Manuel
OSD Menü	:	Var
BLC Modu	:	BLC / HLC / DWDR
WDR	:	Dijital
Kazanç Kontrol	:	AGC
Gürültü Azaltma	:	2D
Beyaz Dengesi	:	Otomatik / Manuel
Akıllı IR	:	Otomatik / Manuel
Elektronik Sis Önleme	:	Evet
Maskeleyme	:	8 Alan

### Bağlantı Arayüzleri

Ses	:	N/A
Alarm	:	N/A

### Güç

Güç Kaynağı	:	12V DC $\pm$ 30%
Tüketim	:	Max 2.8W (12V DC, IR on)

### Çevre Koşulları

Çalışma Sıcaklığı	:	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F)
Koruma Sınıfı	:	IP67

### Genel

Materyal	:	Plastik
Ölçüler	:	198.9 mm x 80.2 mm x 76.2 mm (7.83" x 3.16" x 3.00")
Net Ağırlık	:	0.23 Kg (0.50 lb)
Brüt Ağırlık	:	0.36 Kg (0.79 lb)

### Boyutları (mm / inch)

