

CRE-AKS-321 | HDCVI Kamera

2MP Full HD Görüntüleme Çözümü | Güvenlik ve Gözetleme Uygulamaları için Yüksek Çözünürlüklü HDCVI Kamera — 1080P



Createch CRE-AKS-321 HDCVI Kamera; 1/2.7" CMOS görüntü sensörü ve 2 MP çözünürlüğüyle güvenlik ve gözetleme uygulamalarına yönelik yüksek kaliteli görüntü yakalama sunan gelişmiş bir kamera çözümüdür. 1920x1080 piksel Full HD çözünürlük, geniş ışık duyarlılığı ve 20 metreye kadar IR aydınlatma mesafesiyle gündüz ve gece koşullarında üstün görüntü netliği sağlar. F1.85 maksimum diyafram açıklığı ve 0.04 Lux minimum aydınlatma hassasiyetiyle düşük ışık ortamlarında dahi yüksek performanslı görüntüleme sunar. Optimize edilmiş donanım mimarisi ve 65 dB'den fazla S/N oranıyla endüstriyel kullanıma uygun kararlı ve kesintisiz çalışma performansı sağlar.

Temel Özellikler



Yüksek Çözünürlüklü CMOS Sensör

1/2.7" CMOS görüntü sensörü ile 1920x1080 piksel 2 MP Full HD çözünürlük sunar. Geniş dinamik aralık ve düşük gürültü performansı ile netlik ve renk doğruluğu üst düzeydedir.



IR Gece Görüş Desteği

0 Lux ortamlarda dahi 20 metreye kadar (66 ft) etkin IR aydınlatma mesafesiyle gece görüşü sağlar. 0.04 Lux minimum aydınlatma hassasiyetiyle alacakaranlık koşullarında üstün görüntü sunar.



Geniş Açılı Lens Seçenekleri

Standart 2.8mm odak uzaklığı ile geniş alan görüş açısı sağlanır. İsteğe bağlı 3.6mm ve 6mm lens seçenekleri farklı kurulum ihtiyaçlarına uyum sağlar. F1.85 maksimum diyafram düşük ışıkta üstün performans sunar.



Esnek Video Kare Hızı

1080P çözünürlükte 25/30fps, 720P çözünürlükte ise 25/30/50/60fps kare hızı desteğiyle hem yüksek çözünürlüklü hem de akıcı görüntü kaydı seçenekleri sunar.

Görüntü Kalitesi Parametreleri

Çözünürlük

1080P (1920x1080) maksimum çözünürlük ile Full HD görüntü kalitesi sağlanır.

Minimum Aydınlatma

0.04 Lux / F1.85, 30IRE değeriyle düşük ışıklı ortamlarda net görüntü üretir. IR aktifken 0 Lux desteği sunar.

IR Aydınlatma Mesafesi

20 metreye (66 ft) kadar etkin IR aydınlatma mesafesiyle karanlık ortamlarda geniş alan görüntüleme imkanı sunar.



Elektronik Obtüratör

PAL: 1/25~1/100000s ve NTSC: 1/30~1/100000s hız aralığıyla farklı ışık koşullarına dinamik uyum sağlar.

S/N Oranı

65 dB'den fazla sinyal/gürültü oranıyla temiz ve gürültüsüz görüntü sinyali iletimi sağlanır.

Bağlantılar

Video Çıkışı

Pin	Sinyal
1	BNC Video Çıkış
2	Video GND

Güç Girişi

Pin	Sinyal
1	12V DC Giriş
2	GND

Teknik Özellikler

Görüntü Sensörü

Sensör Tipi	1/2.7" CMOS
Maks. Çözünürlük	1920 (H) × 1080 (V), 2 MP
S/N Oranı	65 dB'den fazla

Aydınlatma ve Optik

Min. Aydınlatma	0.04 Lux / F1.85, 30IRE
IR Aydınlatma (0 Lux)	Destekleniyor
IR Mesafesi	20m'ye kadar (66 ft)
Lens Odak Uzaklığı	2.8mm (3.6mm, 6mm opsiyonel)
Maks. Diyafram	F1.85

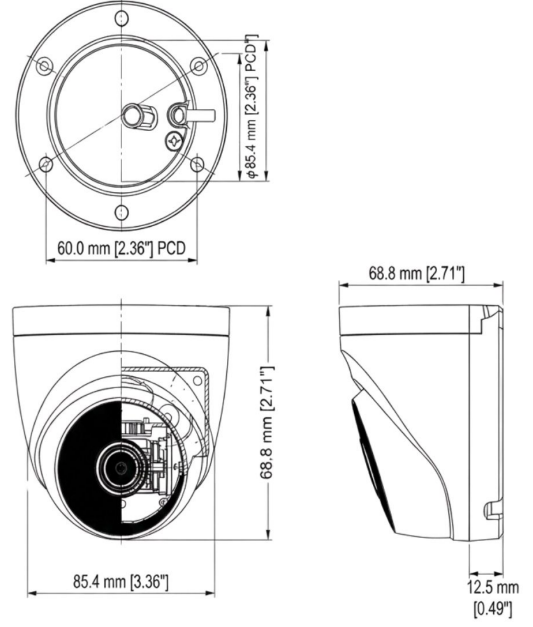
Video Performansı

Video Kare Hızı (1080P)	25 / 30 fps
Video Kare Hızı (720P)	25 / 30 / 50 / 60 fps
Çözünürlük	1080P (1920 × 1080)

Obtüratör

PAL Obtüratör Hızı	1/25 ~ 1/100000s
NTSC Obtüratör Hızı	1/30 ~ 1/100000s

Ürün Görünümleri



Ön Görünüş

Teknik Ölçüler



Trimetrik Görünüş



Arka Görünüş

☐ Daha fazla bilgi ve teknik destek için www.createtech.com.tr adresini ziyaret edin veya satış ekibimizle iletişime geçin.