

Megapiksel Serisi Değişken Odaklı Lensler

IR DÜZELTMELİ ASFERİK, DC OTO İRİS/MANUEL İRİS

Honeywell'in megapiksel (yüksek tanımlı) Değişken odaklı lens çeşitleri, en yüksek kalitedeki güvenlik kameraları üzerindeki yüksek çözünürlüklü sensörlerle ideal uyum sağlar. Yeni lensler, Değişken odak sınırlamaları, yüksek çözünürlük ve yüksek duyarlılık ihtiyaçları için harika bir çözümdür. Bu lensler yüksek tanımlı kameraların, zoom aralığı dahilinde tüm odak uzaklıkları için berrak bir odağı korumalarını sağlar.

Günümüzün IP ağı kamera sistemleri, kolayca kurulup ayarlanırken bir yandan da en iyi optik performansı sağlayan kompakt lensler gerektirmektedir. Özellikle düşük ışıkta yararlı olmak üzere tasarlanmış olan bu lensler, verilen odak uzaklığı aralığı için en geniş maksimum diyafram açıklığını sağlarken, piyasadaki en kompakt boyutu da sunmaktadır. Nesnenin yalnızca yorumlanmasından ziyade tanımlanabilmesini de sağlayacak şekilde, gün ışığında ve düşük ışıkta nesnenin yüksek kontrastlı, keskin, ayrıntılı bir resmini oluşturma olanağı sunarlar.

Birinci sınıf tasarıma sahip bu megapiksel lensler, en gelişmiş optik düzeltme, transmisyon ve ışık toplama becerisi sağlamak üzere en yüksek kalitedeki asferik cam optiğine, hafif bir yapıya ve uzun ömürlü olma özelliğine sahiptir. Düşük dağılım ve yüksek kırılma indeksi sunan bir camla donatılmış olan yüksek doğruluklu asferik lens, optik performansı en üst düzeye çıkarır.

Değişken odaklı uzaklık lensleri, lens değişimlerini veya kamera kurulumunu sürekli olarak ayarlama ihtiyacını ortadan kaldırarak kurulum yapan kişinin, hızla ve kolayca tam görüş alanı elde etmesini sağlar. Bu özellik, en başta görüntüleme ortamında ileride meydana gelebilecek değişiklikler için elverişlidir.

Megapiksel Oto İris lensleri 1/4" veya 1/3" formatı sunmakta olup günümüzün megapiksel ağı kameralarının büyük bir çoğunluğu ile uyumludur. DC lenste (HLD3V8MPD) kamera; irisi, sektör standartlarındaki 4 pinli bir konnektör ve kablo üzerinden kontrol eder. HLM45V13MPD manuel lensler, kurulumu yapan kişinin belirli bir uygulama için alan derinliğini ayarlamasına olanak tanır.

Pazar Fırsatları

Lens seçimi, her tür IP ağı CCTV kurulumunun en önemli ögesidir. Honeywell'in IR Düzeltmeli Değişken odaklı lens çeşitleri, en yüksek kaliteyi, güvenilirliği ve kurulum kolaylığını sağlar. Honeywell'in gündüz/gece görüşlü lensleri, düşük ışıktaki sıra dışı fonksiyonlarına ek olarak, kendilerini Gerçek Gündüz/Gece Görüşlü kameralarda kullanım için mükemmel seçenek haline getiren, kompakt, hafif olma ve kolayca kurulabilme özelliklerine sahiptir. Gündüz/gece görüşlü Değişken odaklı lensler, düşük ışıkta görüntülemenin büyük önem taşıdığı otoparklar, limanlar gibi diğer dış mekan kurulumları için idealdir.

Özellikleri

- 3 megapiksel
- Full HD formatı
- Kenar parlaklığı
- Sınıfının en hızlı maksimum lens diyaframı açıklığı
- Odak uzaklığı 3-8 mm (HLD3V8MPD) ile 4,5-13,2 mm (HLM45V13MPD) arasında değişir
- CS tipi bir metal montaj aparatı ile donatılmıştır
- Optimum performans için, düşük dağılım ve yüksek kırılma indeksine sahip bir camla donatılmış, yüksek doğruluklu asferik lens
- IR düzeltmeli Değişken odaklı lens, kamera renkli ve tek renkli modlar arasında geçiş yaparken odak kayması oluşmasını engeller
- Hafif ve 1/4" ve 1/3" tip görüntü sensörleriyle uyumlu



HLD3V8MPD

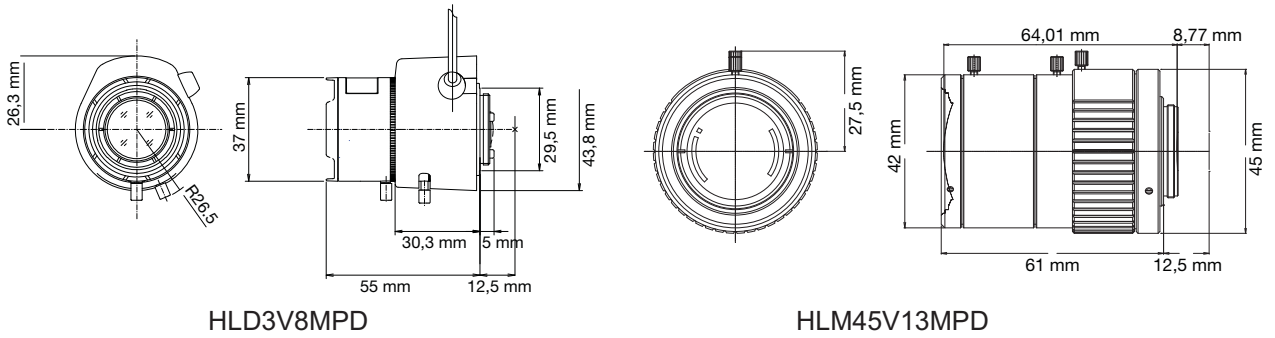


HLM45V13MPD

Megapixel Series Vari-focal Lenses

TEKNİK ÖZELLİKLER

LENSLER		HLD3V8MPD		HLM45V13MPD	
Görüntü Formatı		1/4"	1/3"	1/4"	1/3"
Lens Montaj Aparatı		CS (Metal montaj aparatı)		CS (Metal montaj aparatı)	
Odak Uzaklığı		3,0-8,0 mm (2,7 X)		4,5-13,2 mm (2,9 X)	
Maks. Diyafram Açıklığı Oranı		1: 1.2		1: 1.8	
Görüş Açısı	Ç	84,8° - 33°	115,8° - 43,9°	56,08° - 20,13°	75° - 26,82°
	Y	67,3° - 26,5°	90,7° - 35,2°	44,80° - 16,12°	60° - 21,5°
	D	50,2° - 19,9°	67,3° - 26,5°	33,56° - 12,10°	44,8° - 16,12°
Çalışma Aralığı	İris	F1.2 ~ T360		F1,2 ~ T360	
	Odak	0,3 m - Sonsuz		0,5 m - Sonsuz	
	Zoom	3,0-8,0 mm		4,5-13,2 mm	
İris Kontrolü		DC Oto	4 pinli DC	Manuel	
Flaş Arkası Uzunluğu		12,5 mm		12,5 mm	
Arka Odak Uzaklığı	Tele/Geniş	7,8 mm/7,8 mm		18,83-8,78 mm	
Bobin Direnci	Sürücü Bobini:	190 Ohm		Yok	
	Sönüm Bobini:	855 Ohm		Yok	
Akım Tüketimi (maks. DC 4V'de)		22 mA		22 mA	
Boyutlar (U x G x Y)		37 x 48,2 x 55 mm		42 x 61 mm	
Ağırlık	Birim:	61 g		148 g	
Yapı	Muhafaza:	ABS Plastik		Metal	
	Cila:	Siyah		Siyah	
Sıcaklık	Çalışma:	-10°C ila 50°C		-10°C ila 50°C	
	Saklama:	-20°C ila 60°C		-20°C ila 60°C	
Bağıl Nem		%90'a kadar		%90'a kadar	



Sipariş Verme

HLD3V8MPD	3,0-8,0 mm, F1,2, 3 MP Oto İris Asferik Değişken odaklı, IR düzeltmeli Lens
HLM45V13MPD	4,5-13,2 mm, F1,8, 3 MP Manuel İris Asferik Değişken odaklı, IR düzeltmeli Lens

NOT: Honeywell, bildirimde bulunmaksızın, ürün tasarımı veya teknik özelliklerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Daha fazla bilgi için,

lütfen www.honeywell.com/security/me adresini ziyaret edin

Honeywell Security Group

LOB Building 08, Office 199

P.O.Box 18530, Jebel Ali

Dubai

United Arab Emirates (UAE)

Tel: +971-4-8073200

www.honeywell.com

HVS-MPLENS-01-TK(0911)DS-E
Eylül 2011

© 2011 Honeywell International Inc.

Honeywell