

# Karanlıkta Görüş

## 650 TV Satırlı IR Kamera



Premium Çözünürlüklü Hava Koşullarına Dayanıklı IR Kamera

# SCO-3080R

SCO-3080R, dahili IR LED'lerini kullanarak tamamen karanlıkta 50 metre içindeki görüntüleri yakalayabilen 650 TV satırlı IR LED kameradır. Bu kamera, farklı ışık koşullarından kaynaklanan arka ışık sorunları için WDR (Geniş Dinamik Aralık), ICR ile Gerçek Gündüz/Gece ve düşük ışık altında görüntü parazitini azaltmak için SSNR III (2D+3D Samsung Süper Parazit Azaltma) özelliklerine sahip olan Samsung'un yeni nesil SV5 DSP yonga setiyle çalışır. SCO-3080R, ayrıca RS-485 veya koaksiyel kablo yoluyla uzaktan kumanda erişimiyle donatılmıştır.

- 650TV satırlı, 700TV satırlı (S/B) yüksek çözünürlük
- Min. aydınlatma 0 Lux (IR LED açık)
- 2.8 ~ 10 mm (3.6x) değişken odaklı lens
- WDR, VPS, Akıllı video analizi
- Gerçek Gündüz ve Gece (ICR), MD, SSNR III
- Hava Koşullarına Dayanıklı IP66

# Premium Çözünürlüklü Hava Koşullarına Dayanıklı IR Kamera

## SCO-3080R

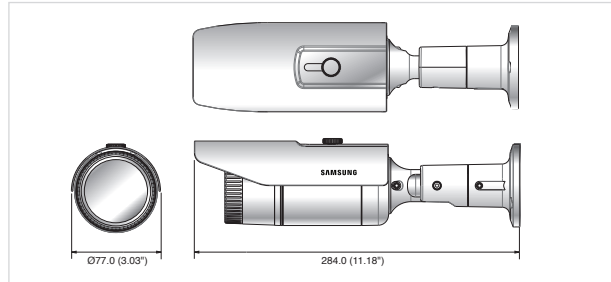


### Teknik Özellikler

	SCO-3080RN	SCO-3080RP
<b>VIDEO</b>		
Görüntüleme Cihazı	1/3 inç Süper HAD CCD II	
Toplam Piksel	1,028(Y) x 508(D)	1,028(Y) x 596(D)
Etkili Piksel	976(Y) x 494(D)	976(Y) x 582(D)
Tarama Sistemi	2 : 1 Interlace	
Senkronizasyon	Dahili / Hat kilidi	Dahili / Hat kilidi
Frekans	Y : 15,734KHz / D : 59,94Hz	Y : 15,625KHz / D : 50Hz
Yatay Çözünürlük	Renkli : 650 satır, B/W : 700 satır, Renkli : F1.2'de (50IRE) 0,15Lux, 0,0003Lux (Algılama, 512x) S/B : 0Lux (IR LED'i Açık)	
Min. Aydınlatma		
S/N Oranı	52dB (AGC kapalı, Ağır açık)	
Video Çıkışı	CVBS : 1,0 Vp-p / 75Ω kompozit	
<b>LENS TÜRÜ</b>		
Odak Uzunluğu (Zoom Oranı)	2,8 ~ 10mm (V/F, 3,6x)	
Maks. Diyafram Açıklık Oranı	1 : 1,2 (Geniş) ~ 2,8 (Tele)	
Açısal Görüş Alanı	Y : 94.4°(Geniş) ~ 28°(Tele) / D : 69.2°(Geniş) ~ 21°(Tele)	
Min. Nesne Mesafesi	0,2m (0,66ft)	
Odak Kontrolü	Manuel	
Lens Türü	DC otomatik iris	
<b>ÇALIŞMA</b>		
Ekran Görüntüleme	İngilizce, Japonca, İspanyolca, Fransızca, Portekizce, Tayvanca, Korece	İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Çince, Rusça, Lehçe, Çekçe, Rumence, Sırpça, İsveççe, Danca, Türkçe, Portekizce
Kamera Başlığı	Açık / Kapalı (15 karakter görüntülenir)	
Gündüz ve Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S/B	
Arka Işık Telifisi	Kapalı / Kullanıcı BLC / HLC / SDDR / WDR	
Kontrast İyileştirme	SSDR (Kapalı/Açık)	
Dijital Parazit Azaltma	SSNR III (Kapalı/Açık)	
Dijital Görüntü Sabitleme	Kapalı / Açık	
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (8 programlanabilir bölge)	
Mahremiyet Maskesi	Kapalı / Açık (12 programlanabilir bölge)	
Algılama (Kare Tümeştirme)	2x ~ 512x	
Kazanç Kontrolü	Kapalı / Düşük / Yüksek	
Beyaz Denge	ATW / Dış Mekan / İç Mekan / Manuel / AWC (1,700K° ~ 11,000K°)	
Elektronik Obtüratör Hızı	1/60 ~ 1/120,000san	1/50 ~ 1/120,000san
Dijital Zoom	Kapalı / Açık (1x ~ 16x)	Kapalı / Açık (1x ~ 16x)
Geri	H-Rev (Kapalı/Açık), V-Rev (Kapalı/Açık)	
Profil	Temel, Gündüz ve Gece, Arka Işık, ITS, İç Mekan, Kullanıcı	
VPS	Kapalı / Açık	
Akıllı Video	Sabit Hareketli, Perdeleme, İzleme, Algılama, Sayım	
PIP	Kapalı / Açık	
Alarm	1 Çıkışı	
İletişim	Koaksiyel Kontrol ( SPC-300 Uyumlu ), RS-485	
Protokol	Koaks: Pelco-C (Coaxitron), RS-485 : Samsung-T, Samsung-E, Pelco-D, Pelco-P, Panasonic, Bosch, Honeywell, Vicon	
IR Mesafesi	50 m (850 nm IR LED'i: 32 adet)	
<b>ÇEVRESEL</b>		
Çalışma Sıcaklığı / Nem	-10°C ~ +50°C (+14°F ~ +122°F) / %90'dan az Bağıl Nem	
Giriş Koruması	IP66	
<b>ELEKTRİK</b>		
Giriş Voltajı / Akım	Çift (24VAC ±%10 ve 12VDC ±%10)	
Güç Tüketimi	Maks. 6.8W / 6.5W (IR LED'i Açık)	
<b>MEKANİK</b>		
Renk / Malzeme	Koyu gri / ALDC	
Boyutlar (GxYxD)	Ø77.0mm (3.03") x 216mm (8.5") (Kelepçe Açısı 90°), 284.0mm (11.18") (Kelepçe Açısı 180°)	
Ağırlık	1Kg (2.2lb)	

### Boyutlar

Birim: mm (inç)



Tasarım ve spesifikasyonlar önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir.



**Eco işareti**, Samsung Techwin'in çevre dostu ürünler geliştirme isteğini temsil etmekte ve ürünün AB RoHS Direktifi gereksinimlerini karşıladığını göstermektedir.

#### SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400  
Tel : +82-70-7147-8741-8749, 8752-8760 Fax : +82-31-8018-3745  
www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

#### SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.

100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgely Park, NJ 07660  
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920  
Fax : +1-201-373-0124  
www.samsungcctvusa.com

#### SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.

Samsung House, 1000 Hillwood Drive, Hillwood Business Park  
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 OPS  
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

#### TIANJIN SAMSUNG TECHWIN OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.

No.11 Wei 6 Street, Micro-Electronic Industrial Park  
Jingang Road, Tianjin, P.R. CHINA 300385  
Tel : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788

■ DAĞITAN

