

# Verbesserte Bildqualität



## SCO-2081R

Wetterfeste IR Kamera mit erstklassiger Auflösung

- Hochauflösende 700 TV-Linien
- Minimale Beleuchtungsstärke 0 Lux (IR LED ein), IR Entfernung 50 m
- 3.6x Gleitsichtglas (2.8 ~ 10mm)
- Tag & Nacht (ICR), SSNRIII, Entnebeln
- Coax : Pelco-C (Coaxitron), doppelte Leistung
- IP66

Bei der SCO-2081R handelt es sich um eine vielseitig einsetzbare, unauffällige analoge Mehrzweck-Kamera. Dazu gehört der vielfach ausgezeichnete Motor der 6. Generation von Samsung Techwin, der über eine erstklassige 700 TV-Zeilen Auflösung für scharfe Bilder und andere Kernfunktionalitäten, wie SSNRIII, Tag & Nachtfunktion (ICR) und Entnebeln, verfügt. Damit können Sie bei äußerst schlechten Lichtverhältnissen oder, wenn kaum Licht vorhanden ist, mit der eingebauten IR LED-Beleuchtung im Bereich von 50 Metern Aufnahmen machen, wodurch die SCO-2081R für jemanden, der nach einer kostengünstigen, qualitativ hochwertigen Video-Überwachungskamera sucht, das ideale Werkzeug ist.

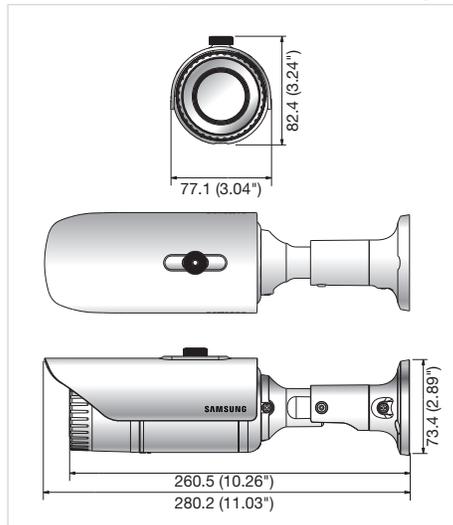


## Technische Daten

	SCO-2081RN	SCO-2081RP
<b>VIDEO</b>		
Bildsensor	1/3" Super HAD CCD II	
Gesamtpixelanzahl	1,020(H) x 508(V)	1,020(H) x 596(V)
Effektive Pixel	976(H) x 494(V)	976(H) x 582(V)
Abtastsystem	2 : 1 Zeilensprung	
Synchronisierung	Intern / Zeilensperre	
Frequenz	H : 15.734KHz / V : 59.94Hz	H : 15.625KHz / V : 50Hz
Horizontale Auflösung	700TV-Linien (ER Modus)	
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0.15Lux@F1.2 (50IRE), 0.0002Lux (Sens-up, 512x) S/W: 0Lux (IR LED Ein)	
Signal-Rauschabstand	52 dB (AGC-Aus, Gewichtung ein)	
Video Ausgang	CVBS : 1.0 Vp-p / 75Ω Insgesamt	
<b>OBJEKTIVTYP</b>		
Brennweite (Zoomverhältnis)	2.8 ~ 10mm (3.6x)	
Max. Blendenverhältnis	1 : 1.2(Weitwinkel) ~ 2.8(Tele)	
Blickwinkel	H : 94.4°(Weitwinkel) ~ 28°(Tele) / V : 69.2°(Weitwinkel) ~ 21°(Tele)	
Mindestentfernung zum Objekt	0,2m (0,66ft)	
Fokus-Steuerung	Manuell	
Objektivtyp	DC Autom. Blende	
<b>FUNKTIONEN</b>		
Bildschirmanzeige	Englisch, Japanisch, Spanisch, Französisch, Portugiesisch, Koreanisch	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Chinesisch, Russisch, Polnisch, Tschechisch, Rumänisch, Serbisch, Schwedisch, Dänisch, Türkisch, Portugiesisch
Kameratitel	Aus / Ein (Anzeige von bis zu 15 Zeichen)	
Tag & Nacht Umschaltung	Auto (ICR) / Farbe / W/W / Extern D/N	
Gegenlichtkompensation	Aus / BLC / HLC	
Kontrasterhöhung	SSDR (Aus / Ein)	
Digitale Rauschunterdrückung	SSNR III (Aus / Ein)	
Entnebeln	Aus / Auto / Manuell	
Bewegungserkennung	Aus / Ein	
Privatsphärenausblendung	Aus / Ein (8 programmierbare Zonen)	
Sens-up (Bildzusammenführung)	2x ~ 512x	
Verstärkungsregelung AGC	Aus / Niedrig / Mittel/ Hoch	
Weißabgleich	ATW Außenbereich / Innenbereich/ Manuell / AWC (1,800°K ~ 10,500°K)	
Verschlusszeit der elektronischen Blende	1/60 ~ 1/120,000 Sek.	1/50 ~ 1/120,000 Sek.
Umdrehen	H-Rev (Aus / Ein)	
Datenübertragung	Koaxialsteuerung (SPC-3000 kompatibel)	
Protokoll	Coax : Pelco-C (Coaxitron)	
IR Entfernung	50m (IR LED 36ea)	
<b>BETRIEBSBEDINGUNGEN</b>		
Betriebstemperatur / Feuchtigkeit	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / Weniger als 90% rel. Luftfeuchtigkeit	
Schutzklasse	Schutzklasse IP66	
<b>ELEKTRISCHE DATEN</b>		
Eingangsspannung/Strom	Doppelte Stromversorgung (24VAC & 12VDC±10%)	
Leistungsaufnahme	Max. 7,2 W	
<b>MASSE UND GEWICHTE</b>		
Farbe / Material	Grau / Kunststoff	
Abmessungen (B x H x T)	77.1 x 82.4 x 280.2mm (3.04" x 3.24" x 11.03")	
Gewicht	500g (1.1 lb)	

## Abmessungen

Einheit: Mm (Zoll)



Die **Eco-Kennzeichnung** repräsentiert Samsung Techwin's Absicht umweltfreundliche Produkte herzustellen und zeigt an, dass das Produkt der EU RoHS Direktive erfüllt.

Entwurf und Spezifikationen sind ohne weitere Mitteilung änderbar.

## ■ VERTRIEB ÜBER

**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

**SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.**  
2st floor No5, The Height, Brookland, Weybridge, Surrey, U.K.  
KT13 0NY  
Tel : +44-1932-82-6700 Fax : +44 1932 82 6701

**SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.**  
32F, Bk B, International Business Center,  
No. 391 Guiping Rd., Shanghai, China, 200233  
Tel : +86-21-5427-1155 Fax : +86-21-5423-5122



SAMSUNG TECHWIN