

**SANTEC**  
VIDEO TECHNOLOGIES



**HD**  
1080p

**Onvif**

## SNC-5312IR

SANTEC 2 MP Full HD IP-Außenkamera  
3-9 mm mot. Obj., IR-LED, IP-66, PoE

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

Die SANTEC IP-Außenkamera SNC-5312IR mit integriertem IR-LED Scheinwerfer ist die perfekte Lösung für alle 24/7 Einsätze. Durch ihre 2 Megapixel (1080p) Auflösung und den integrierten IR-LED Scheinwerfer liefert sie detaillierte Bilder zu jeder Tageszeit in Echtzeit. Das integrierte motorisierte 3-9 mm Objektiv lässt sich jederzeit sehr einfach über das Webinterface fernsteuern und scharf stellen. Das schlanke Design und das umfangreiche Zubehör ermöglichen eine perfekte Installation für jede Anwendung.

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	IP Tag/Nacht Kompaktkamera
Typ Bildsensor	1/2,7" Progressive Scan CMOS
Bildauflösung (Pixel)	Max. 2 MP (1920x1080)
Videocodec	H.264 / MJPEG
max. Bildrate (B/s)	25 bei 2 MP (1920x1080)
Anzahl Videostreams	4 (einzeln konfigurierbar)
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Objektivtyp	Motorisiertes DC Vario Objektiv
Objektivbrennweite	3 - 9 mm / F1.2
Blickwinkel horizontal	36° - 104°
Lichtempfindlichkeit	0,2 (Farbe) / 0,02 (S/W) / 0,00 (IR-LED)
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Automatische	Ja
Verstärkungsreglung (AGC)	

SANTRONIC AG

Talstrasse 10, 8852 Altendorf  
Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345  
info@santronic.ch, www.santronic.ch

## ► Technische Spezifikationen:

Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	3DNR, SPQ
Shutter (sek.)	1 - 1/10000
Weißabgleich	AWB / ATW / Manuell
Gegenlichtkompensation	BLC, WDR
Wide Dynamic Range (WDR)	4 stufig, digital
Digitaler Zoom	Ja
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja (5)
Region of Interest (ROI)	Ja
Sabotagealarm	Ja
Titeleinblendung	Ja
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1 Vss
Audiounterstützung	Bidirektional
Audio Ein-/Ausgänge	1 / 1 (3,5 mm Klinke)
Audiocodec	G.711 / G.726
Schaltkontakte I/O	1 / 1
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP
Zeitplan	Ja
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, IP Filter, IEEE 802.1X
Unterstützte Protokolle	UPNP, BONJOUR, DHCP, FTP, HTTP, SMTP, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF
Interner Speicher	Micro SDHC Karte (optional)
Video Content Analytics (VCA)	Nein
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10Base-T/100Base-TX
Schutzart	IP-66
Vandalismusgeschützt	Ja
Heizung	Nein
Montageart	Wandarm im Lieferumfang
Kamerabefestigung	Schraubbefestigung
Gehäusefarbe	RAL 9020 (seidenmatt weiß)
Gehäuseausführung	Aluminium
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Wellenlänge IR-LED	850 nm
Leuchtmittel IR-LED	23
IR-Ausleuchtungswinkel horizontal	80 °
IR Reichweite (m. ca.)	max. 25
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC / PoE
PoE Standard	IEEE802.3af
Leistungsaufnahme (Watt)	11,6
Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +50

SANTRONIC AG

Talstrasse 10, 8852 Altendorf  
 Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345  
 info@santronic.ch, www.santronic.ch

## ► Technische Spezifikationen:

Lagertemperatur (°C)	-20 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	10 - 90 nicht kond.
Abmessungen BxHxT (mm)	92x88x296
Gewicht	1100 g
Zertifizierungen	CE, RoHS
Lieferumfang	Kurzanleitung, Handbuch auf CD

## ► Weitere Bilder:



## ► Empfohlenes Zubehör:

VCA-12V-1.5ASA	SANTEC Stab.Steckernetzteil,230V AC/ 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter
SANPOWER-MS01	1-Kanal PoE Netzteil, 15,4 Watt inkl. Kaltgerätesteckerkabel
CMP-220W	Eck- und Masthalterung inkl. Spannbänder
JB-100/W	SANTEC Anschluss/Montagebox für SANTEC-Kameras