



## SFC-241KDIMG-A

SANTEC 2MP analoge 4-1 IR Kuppelkamera  
2,7- 12mm, IP-66, Gehäuse in schwarz

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

SANTEC SFC Multi-Norm (HD-CVI, TVI, AHD, FBAS) Tag/Nacht Domekamera für den Innen- wie Außenbereich nach IP-66. Durch den eingebauten IR-Scheinwerfer mit einer Reichweite bis zu 30 m und Vario Fokus Objektiv 2,7-12 mm Brennweite, ist sie nicht nur am Tage, sondern auch nachts einsetzbar. Die Auflösung ist 960H bei 25 Bildern / Sekunde. Kamera ist auf FBAS voreingestellt!

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	Tag/Nacht IR-Kuppelkamera
Videonorm	FBAS
Format Bildsensor	1/2,9" CMOS
Typ Bildsensor	Progressive Scan CMOS
Auflösung	960H
max. Bildrate (B/s)	25/30fps@1080P, 25/30/50/60@720P
Aktive Bildelemente	1945(H) x 1097(V)
Signalverarbeitung	Digital (DSP)
Synchronisation	Intern
Signal/Rauschabstand (dB)	< 65dB
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	Automatisch/manuell
Objektivtyp	DC Vario Objektiv
Objektivbrennweite	2,7 - 12 mm / F1.4
Blickwinkel horizontal	96° - 33°
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,02 Lux (Farbe) / 0,0 Lux (IR an)

SANTRONIC AG

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

## ► Technische Spezifikationen:

Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	AGC
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	2D
Shutter (sek.)	1/25 - 1/100.000
Weißabgleich	AWB / manuell
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, WDR
Wide Dynamic Range (WDR)	DWDR
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / manuell
Kameraeinstellung	OSD -> Rekorder-Menü oder SFB-100
Autofocus	Nein
Fokussteuerung	Manuell
Optischer Zoom	4x-fach einstellbar
Digitaler Zoom	4-fach einstellbar
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Bewegungserkennung (Zonen)	Ja (über Rekorder)
Privatzonen (Zonen)	Ja, 8 Zonen
Titeleinblendung	Ja
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1 Vss
Schalteingangskontakte	Nein
Schaltausgangskontakte	Nein
Steuerschnittstelle	HDCVI (Koax)
Schutzart	IP-66
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Montageart	Wand-, Decken- und Mastmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäuseausführung	Aluminium
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Leucht-Reichweite (m)	bis zu 30
IR-Wellenlänge (nm)	850
Betriebsspannung	12 V DC
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	3,4
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	125m - 50m - 25m - 13m
DORI min. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	49m - 20m - 10m - 5m
Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen (ØxH) (mm)	122x88,9
Gewicht	0,4 Kg
Kennzeichnung	CE, FCC, RoHs, UL

SANTRONIC AG

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

### ► Technische Spezifikationen:

Besonderheiten

Multi-Norm: HDCVI, AHD, TVI, FBAS

### ► Hinweis:

Die Reichweite der IR-Strahler ist stark abhängig vom Einsatzort und von der Umgebung. Stark absorbierende Flächen, wie z.B. dunkle raue Strukturen (Boden, Rasen, Asphalt) können zu einer deutlichen Verringerung der maximalen Reichweite führen.

### ► Empfohlenes Zubehör:

SNPS-12D2

SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter

VCA-12V-1.5ASA

SANTEC Stabilisiertes Steckernetzteil, 230 V AC / 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter

SFB-100

Bedienteil OSD-Umschaltung Umschalter für HD-CVI, AHD, TVI, FBAS

SANTRONIC AG

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