



SNC-431FDIF

SANTEC 4 MP Mini IP-Kuppelkamera
2,8 mm Festobjektiv, IR-LED, IP-66, PoE

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die SANTEC IP-Mini IR-Kuppelkamera ist das Einstiegsmodell der IP-Kameras von SANTEC. Trotz ihrer kleinen Bauform und dem günstigen Preis leistet Sie großes! Diese IP-Kamera ist dank des integrierten IR-LED Strahlers für Tag- und Nachteinsätze geeignet. Das Objektiv mit einer Festbrennweite von 2,8 mm bietet einen ausreichend großen Sichtbereich und dank der 4 Megapixel Auflösung sind die Bilder gestochen scharf und es bleibt kein Detail ungesehen. Mit 2DNR/3DNR zur Rauschunterdrückung, Wide-Dynamic-Range (WDR) und PoE erfüllt diese Kamera fast alle Wünsche.

► Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Mini Tag/Nacht IR-Kuppelkamera
Typ Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Bildauflösung (Pixel)	4 MP (2688x1520)
Videocodec	H.264, H.264B, H.264H, MJPEG
max. Bildrate (B/s)	20 bei 4 MP, 25 bei 3 MP
Anzahl Videostreams	3 (1x Main, 2x Sub)
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Objektivtyp	Festobjektiv
Objektivbrennweite	2,8 mm Festbrennweite / F2.0
Blickwinkel horizontal	106°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,01 (Farbe) / 0 (IR)
IR-Sperrfilter	ICR
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W

SANTEC BW AG
An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany
Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10
info@santec-video.com, www.santec-video.com



Unser Lieferprogramm unterliegt ständigen Produktinnovationen. Das aktuelle Sortiment entnehmen Sie bitte dem gültigen Produktkatalog. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.

► Technische Spezifikationen:

Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	2DNR / 3DNR
Shutter (sek.)	1/3 - 1/100.000
Weißabgleich	Auto / Sonnig / Nacht / Außen / Manual
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, WDR(120dB)
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB True WDR, BLC, HLC
Tripwire	Ja
Eindringen	Ja
Szenenwechsel	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Digitaler Zoom	Ja
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Privatzonen (Zonen)	4
Region of Interest (ROI)	Ja
Sabotagealarm	Ja
Titeleinblendung	Ja
Videoausgang	Nein
Audiounterstützung	Nein
Audio Ein-/Ausgänge	Nein
Schaltkontakte I/O	nein
Zeitplan	Ja
BURG-WÄCHTER Cloud	Ja
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP, TCP, UDP, UPNP, BONJOUR, DHCP, FTP, SMTP, RTSP uvm
Unterstützte Software Standards	ONVIF, PSIA, CGI
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100 Base-T
Schutzart	IP-66
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Heizung	Nein
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
IR Reichweite (m. ca.)	max. 15
Betriebsspannung	12 V DC / PoE
PoE Standard	IEEE802.3af
Leistungsaufnahme (Watt)	5
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend

SANTEC BW AG
 An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany
 Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10
 info@santec-video.com, www.santec-video.com



► Technische Spezifikationen:

Abmessungen DxH (mm)	106 x 50,3
Gewicht	350 g
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	Kurzanleitung, Handbuch auf CD
Besonderheiten	Smart IR, Bildeinblendung, Korridormodus

► 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:

SNCA-WM-204W	Wandhalterung Passend für SNC-431FEIF, SNC-431FDIF
SNCA-PM-4661	Mastadapter inkl. Spannbänder von 80 bis 130 mm
SANPOWER-MS01L	1-Kanal PoE Netzteil 48V DC
VCA-12V-1.5ASA	SANTEC Stabilisiertes Steckernetzteil, 230 V AC / 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter
SNPS-12D2	SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter