



SNC-231RDIA

SANTEC 2 MP IP-Kuppelkamera mit IVA
4-fach optischer Zoom, 120 dB WDR, PoE

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die SANTEC SNC-231RDIA ist eine 3-Achsen Kuppelkamera für Innen- und Außenbereiche mit integriertem IR-LED Scheinwerfer und ist somit die perfekte Lösung für alle 24/7 Einsätze. Diese IP-Kamera hat ein wettergeschütztes Gehäuse (IP-66) und ist außerdem gegen Vandalismus geschützt (IK10). Dank der 2 Megapixel Auflösung sind die Bilder der Kamera gestochen scharf und es bleibt kein Detail ungesehen. 3DNR zur Rauschunterdrückung, 120 dB True Wide Dynamic Range (True WDR), PoE und Micro-SD Karten Slot sind nur einige Features dieser Kamera.

► Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Tag/Nacht Kuppelkamera
Typ Bildsensor	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Bildauflösung (Pixel)	2 MP (1920x1080)
Videocodec	H.264 / MJPEG
max. Bildrate (B/s)	25 B/S bei 1080p
Anzahl Videostreams	3 (1x Main, 2x Sub)
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Signal/Rauschabstand (dB)	< 50dB
Objektivtyp	3-fach Autofokus Objektiv
Objektivbrennweite	2,7 - 12 mm / F1.4
Blickwinkel horizontal	99° - 34°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,01Lux (Farbe) / 0Lux (IR an)
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W

SANTRONIC AG

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

► Technische Spezifikationen:

Automatische Verstärkungsreglung (AGC)	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	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 WDR (True WDR)
Digitaler Zoom	Ja
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Region of Interest (ROI)	Ja
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel (Sabotage)	Ja
IVS Objekt verloren / hinzugefügt	Ja
Audioerkennung (IVA)	Ja
Gesichtserkennung (IVA)	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Bewegungserkennung (Zonen)	Ja
Titeleinblendung	Ja
Videoausgang	Ja
Audiounterstützung	Ja
Audio Ein-/Ausgänge	1 / 1
Audiocodec	G.711a / G.711Mu / AAC
Schaltkontakte I/O	1 / 1
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP
Zeitplan	Ja
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
BURG-WÄCHTER Cloud	Ja
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP,TCP,UDP,UPNP,DHCP,FTP, SMTP, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF, PSIA, CGI
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB
Video Content Analytics (VCA)	Tripwire, Eindringen, Gesichtserkennung, uvm.
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100Base-T
Schutzart	IP-66, IK10
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Heizung	Nein
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Justagemöglichkeit	3 Achsen
Kamerabefestigung	Schraubmontage

SANTRONIC AG

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

► Technische Spezifikationen:

Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Metall / Kunststoff
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja, Smart IR
Leuchtmittel IR-LED	15
IR Reichweite (m. ca.)	50
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC / PoE
PoE Standard	IEEE802.3af
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	10
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	133m - 53m - 27m - 13m
DORI min. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	48m - 19m - 10m - 5m
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +60
Lagertemperatur (°C)	0 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen DxH (mm)	159 x 118
Gewicht	800 g
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	CD, Software, Kurzanleitung

► Hinweis:

Eine SD-Karte ist nicht im Lieferumfang enthalten. 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:

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
SANPOWER-MS01L	1-Kanal PoE Netzteil 48V DC
SNCA-ICM-PFB201C	Deckeneinbausatz Unterputz Passend für - siehe empfohlenes Zubehör -
SNCA-MK-4633	Adapterplatte für Passend für: - siehe empfohlenes Zubehör -
SNCA-CMT-4852	Deckenhalterung für SNC-211RSIA
SNCA-PM-4661	Mastadapter inkl. Spannbänder von 80 bis 130 mm
SNCA-WM-4645	Wandhalterung Passend für - siehe empfohlenes Zubehör -
SNCA-MK-4632	Adapter/Anschlussbox für SNC-Dome-Kameras Passend für: - siehe empfohlenes Zubehör -

SANTRONIC AG

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