



SNC-231RZNA

SANTEC 2 MP Full HD IP-Speed Außendome
4-fach optischer Zoom, 12 V DC, PoE

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Der SANTEC SNC-231RZNA Speed-Dome lässt kaum Wünsche offen. Dieser IP-Speed-Dome ist besonders kompakt, er verfügt über eine Auflösung von 2 Megapixeln (1080p) und das integrierte optische 4-fach Motorzoomobjektiv mit einer Brennweite von 2,7 - 11 mm sorgen für sehr gute Bilder in jeder Aufnahmesituation. 2D/3DDNR und True WDR (120dB) verbessern die Bildqualität merklich und mit einer hohen Schutzklasse (IP-66) ist der Dome auch gegen schlechtes Wetter geschützt und allzeit einsatzbereit. Der Dome wird alternativ über PoE mit Strom versorgt.

► Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Speed Dome
Typ Bildsensor	1/2,7" Progressive Scan CMOS
Bildauflösung (Pixel)	2 MP (1920x1080)
Videocodec	H.264, H.264B, H.264H, MJPEG
max. Bildrate (B/s)	25 bei 2 MP (1920x1080)
Anzahl Videostreams	3 (einzeln konfigurierbar)
Signalverarbeitung	Digital (DSP)
Synchronisation	Intern
Signal/Rauschabstand (dB)	>50 dB
Objektivanschluss	Board mount
Blendensteuerung	DC
Objektivtyp	Motor Zoomobjektiv
Objektivbrennweite	2,7 - 11 mm / F1.6 - F2.8
Blickwinkel (horizontal)	93,5° - 30,24°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,05 (Farbe) / 0,005 (S/W)
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)

SANTRONIC AG

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

► **Technische Spezifikationen:**

Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	AGC, manuell
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	2DNR / 3DNR
Weißabgleich	Auto / ATW / Indoor / Outdoor / Manual
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, WDR(120dB)
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB WDR (True WDR)
Zoombereich (opt./dig.)	4-fach / 16-fach
Bildstabilisierung	Nein
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Bewegungserkennung (Zonen)	Ja
Privatzonen (Zonen)	24
Region of Interest (ROI)	Ja
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel (Sabotage)	Ja
IVS Objekt verloren / hinzugefügt	Ja
Audioerkennung (IVA)	Nein
Gesichtserkennung (IVA)	Ja
Titeleinblendung	Ja
Presetpositionen	300
Auto Scan	Ja
Touren	8
Pattern	5
Drehradius	355°
Drehgeschwindigkeit	100°/S.
Presetgeschwindigkeit	Schwenken: 100°/s, Neigen: 60°/s
Neigewinkel (°)	0° bis 90° (Auto Flip)
Neigegeschwindigkeit	0,1° bis 60° /s
Parkposition	Ja
Audiounterstützung	Nein
Audio Ein-/Ausgänge	Nein
Audiocodec	-
Alarমেingänge	Nein
Alarmausgänge	Nein
Schaltkontakte I/O	0 / 0
Steuerschnittstelle	Nein
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
BURG-WÄCHTER Cloud	Ja
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter

SANTRONIC AG

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

► Technische Spezifikationen:

Unterstützte Protokolle	HTTP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, UPnP, NTP, IPv4, IPv6, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF, PSIA, CGI
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100 Base-T
Power over Ethernet (PoE)	IEEE 802.3at
RS-485 Schnittstelle	Nein
Steuerprotokolle	k.A.
Schutzart	IP-66
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Heizung	Nein
Montageart	Deckenmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Aluminium
IR-Scheinwerfer	Nein
Betriebsspannung	12 V DC / PoE
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	10
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	120m - 48m - 24m - 12m
Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen DxH (mm)	122 x 89
Gewicht	600 g
Kennzeichnung	CE, FCC, RoHS
Lieferumfang	Software, Kurzanleitung

► Hinweis:

Eine SD-Karte ist nicht im Lieferumfang enthalten.

► Empfohlenes Zubehör:

SNCA-WM-4644	Wandhalterung Passend für - siehe empfohlenes Zubehör -
VCA-12V-1.5ASA	SANTEC Stabilisiertes Steckernetzteil, 230 V AC / 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter
KSC-USB-NET	Tastatur für die Steuerung von SANTEC Rekordern + analog. und IP Kameras
SNCA-MK-4631	Adapter/Anschlussbox für siehe empfohlenes Zubehör

SANTRONIC AG

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