



## 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)   |

SANTEC BW AG  
An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany  
Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10  
santec\_info@burg.biz, 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:

|   |  |
|---|--|
| IR-Sperrfilter                          | IR-Sperrfilter (mechanisch)            |
| 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                              | -                                      |
| Alarmeingänge                           | Nein                                   |
| Alarmausgänge                           | Nein                                   |
| Schaltkontakte I/O                      | 0 / 0                                  |
| Steuerschnittstelle                     | Nein                                   |
| Alarmmanagement                         | HTTP, FTP, SMTP                        |
| Management-Software-Unterstützung       | Diverse VMS                            |

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



## ► Technische Spezifikationen:

|  |   |
|--|---|
| BURG-WÄCHTER Cloud                               | Ja  |
| Sicherheitsfunktionen                            | HTTPS, SSL, IP Filter                                   |
| 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.<br>(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                                       |

SANTEC BW AG  
 An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany  
 Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10  
 santec\_info@burg.biz, 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.