



SNC-831DLNN

4K/Ultra HD Boxkamera
mit Intelligenter Video Analyse (IVA+)

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die SNC-831DLNN ist eine Universalkamera, die im Innenbereich und - im passenden Wetterschutzgehäuse eingebaut - auch im Außenbereich in den vielfältigsten Anwendungen eingesetzt werden kann. Die SNC-831DLNN Boxkamera unterstützt Ultra HD/4K mit max. 12 Megapixeln Auflösung (4000x3000 Pixel). Diese Kamera bietet umfangreiche Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten. z.B. 3-fach Streaming, AutoBackFocus (ABF), Region-of-Interest (ROI), Privatzenen und vieles mehr. Eine besondere Eigenschaft dieser Kamera ist die erweiterte Intelligente Video Analyse (IVA+). Diese beinhaltet neben den bekannten Funktionen wie virtueller Stolperdraht, Bereichsüberwachung usw. auch die speziellen Funktionen "Heatmap" und "Personenzählung". Über eine SD-Karte können Daten gespeichert und ausgelagert werden.

► Technische Spezifikationen:

Typ	4K/Ultra HD IP-Kamera
Typ Bildsensor	1/1.7" Progressive Scan CMOS
Bildauflösung (Pixel)	12 MP (4000x3000 Pixel)
Videocodec	H.264, MJPEG
max. Bildrate (B/s)	15 B/S bei 12 MP, 25/30 B/S bei 8 MP
Anzahl Videostreams	3 (einzeln konfigurierbar)
Objektivanschluss	C/CS
Blendensteuerung	DC
Objektivtyp	Ohne Objektiv
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,01 (Farbe) / 0,001 (S/W)
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
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
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:

Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	3DNR
Shutter (sek.)	1/3 - 1/10.000
Weißabgleich	Auto, manuell
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, DWDR
Wide Dynamic Range (WDR)	DWDR
Digitaler Zoom	Ja
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Region of Interest (ROI)	4
Tripwire	Ja
Eindringen	Ja
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel	Ja
Objekt verloren / hinzugefügt	Ja
Audioerkennung	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Titeleinblendung	Ja
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1 Vss
Audiounterstützung	Ja, eingebautes Mikrofon
Audio Ein-/Ausgänge	1 / 1
Audiocodec	G.711a / G711u / AAC
Schaltkontakte I/O	2 / 1
RS-485 Schnittstelle	Ja, 1x
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP
Zeitplan	Ja
Video Content Analytics (VCA)	Ja, erweiterte Videoanalyse IVA+
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP, UDP, UPNP, BONJOUR, DHCP, FTP, SMTP, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF, PSIA, CGI
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10Base-T/100Base-TX/1000Base-TX
Schutzart	Nein
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Aluminium
IR Reichweite (m. ca.)	Ohne IR-LED
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC / PoE
PoE Standard	IEEE802.3af
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	max. 12

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:

Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +60
Lagertemperatur (°C)	0 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen BxHxT (mm)	74 x 65 x 135
Gewicht	300 g
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	CD, Software, Bedienungsanleitung
Besonderheiten	Smart Scene Adaptive (SSA), Korridormodus, SVC

► Hinweis:

Das abgebildete Objektiv sowie eine SD-Karte sind nicht im Lieferumfang enthalten.

► Empfohlenes Zubehör:

VCA-12V-1.5ASA	SANTEC Stabilisiertes Steckernetzteil, 230 V AC / 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter
VA-13WIK	Kamerawandhalter für Innenmontage, Metall, beige
VA-13WIK/10	10 Stück VA-13WIK im Umkarton Kamerawandhalter für Innenmontage
HPV42K2A700	Videotec Wetterschutzgehäuse für PoE-Kameras mit IPM Technologie
19012DN	Objektiv 12MP/4K 1/1.7", 10.5 - 42 mm, C/CS-Mount
SNPS-12D2	SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter
SANPOWER-MS01BL	1-Kanal 30W PoE Netzteil 56V 30W Gigabit Active POE injector