



SNC-441RDIAE

IP IR-Kuppelkamera mit Videoanalyse Funktion
2,7 - 13,5 mm Objektiv,ePoE

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die SANTEC BW Kameras der SNC-441-E Serie, verfügen über ein ePoE Modul, mit dem eine Netzwerkübertragung von bis zu 400m erreicht wird. Zudem kann mittels H.265 (+) Codec, die benötigte Bandbreite, bei gleicher Bildqualität, nahezu halbiert werden. Dank der erweiterten Video Analyse Funktionen kann die Kamera universell für Überwachungsaufgaben, in Bereichen wie Retail, Objektüberwachung, Produktionsüberwachung, etc. eingesetzt werden. Die leistungsstarke Hardware wurde mit einem neuen Bildsensor für brillante Farben, einem mehr als viermal so schnellen DSP und doppelt soviel Arbeitsspeicher wie das Vorgängermodell ausgestattet.

► Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Tag/Nacht Kuppelkamera
Typ Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Bildauflösung (Pixel)	4 MP (2688x1520)
Videocodec	H.264, H.265, MJPEG, H.264+, H.265+
max. Bildrate (B/s)	25 fps@4MP
Anzahl Videostreams	3 (1x Main, 2x Sub)
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Signal/Rauschabstand (dB)	< 50dB
Objektivtyp	5-fach Autofokus Objektiv
Objektivbrennweite	2,7 - 13,5 mm / F1.4
Blickwinkel (horizontal)	106° - 31°
Blickwinkel (vertikal)	58° - 17°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,03lx (Farbe)
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0Lux (IR an)

► Technische Spezifikationen:

IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Automatische Verstärkungsreglung (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 WDR (True WDR)
Digitaler Zoom	16-fach, einstellbar
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Privatzonen (Zonen)	4
Region of Interest (ROI)	Ja, 4 Zonen
IVA über ONVIF Motion	Ja
Prsonenzählung	Ja
Heatmap	Ja
Tripwire	Ja
Eindringen	Ja
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel	Ja
Objekt verloren / hinzugefügt	Ja
Audioerkennung	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Bewegungserkennung (Zonen)	4
Titeleinblendung	Ja
Videoausgang	Ja
Audiounterstützung	Ja
Audio Ein-/Ausgänge	1 / 1
Audiocodec	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Schaltkontakte I/O	1/1 // Eingang: 5mA/5VDC / Ausgang: 300mA/12VDC
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP
Zeitplan	Ja
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
BURG-WÄCHTER Cloud	Ja
Smartphone App	BurgCam App
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP, TCP, NTP, IPv4, IPv6, DHCP, TELNET, ONVIF, FTP
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

► Technische Spezifikationen:

Ethernet Standards	10/100Base-T
Schutzart	IP-66, IK10
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Heizung	Nein
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Justagemöglichkeit	3 Achsen
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Metall / Kunststoff
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja, Smart IR, Aus, Manuell
Wellenlänge IR-LED	850 nm
Leuchtmittel IR-LED	3
IR Reichweite (m. ca.)	50
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	208m - 83m - 41m - 20m
DORI min. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	64m - 26m - 13m - 6.5m
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC / PoE
PoE Standard	IEEE802.3at
ePoE	Ja, bis 400m (mit ePoE Switch)
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	15
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +60
Lagertemperatur (°C)	0 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen DxH (mm)	159 x 118
Gewicht	0,95 kg
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
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-831DDIA, Passend für: - siehe empfohlenes Zubehör -