



SNC-841DBIAEH

4K/Ultra 8 MP HD Bulletkamera, ePoE
2,7-12mm, mit (IVA+) u.integrierte Heizung.

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die SANTEC BW Kameras der SNC-841-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 schnellen DSP und mehr Arbeitsspeicher ausgestattet.

► Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Tag/Nacht IR Bulletkamera
Decoding / Video / Objektiv	>>>>DECODING/VIDEO/OBJEKTIV<<<<
Typ Bildsensor	1/2,5" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	UHD 8 MP (3840x2160)
Videocodec	H.264, H.265, MJPEG, H.264+, H.265+
Max. Bildrate (fps)	15fps@4K, 25fps@3MP
Anzahl Videostreams	3 (1x Main, 2x Sub)
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Signal/Rauschabstand (dB)	< 50dB
Objektivtyp	4-fach Autofokus Objektiv
Objektivbrennweite	2,7 - 12 mm / F1.4
Optischer Zoom	4-fach, einstellbar

BURG-GUARD GmbH
Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany
Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499
BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



► Technische Spezifikationen:

Blickwinkel (horizontal)	110° - 40°
Blickwinkel (vertikal)	58° - 23°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,05lx (Farbe)
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0Lux (IR an)
Shutter (sek.)	1/3 - 1/100.000
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
MOD (Minimum Object Distance)	0,3m

DETECT-OBSERVE-RECOGNIZ >DETECT-OBSERVE-RECOGNIZE-IDENTIFY<
E-IDENTIFY

DORI max. 228m - 91m - 46m - 23m
(Detect-Observe-Recognize-Ident
ify)

DORI min. 85m - 34m - 17m - 8.5m
(Detect-Observe-Recognize-Ident
ify)

Features >>>>>>>>>FEATURES<<<<<<<<<<<<<<<

Digitaler Zoom	16-fach, einstellbar
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	3DNR
Shutter (sek.)	1/3 - 1/100.000
Weißabgleich	Auto / Sonnig / Nacht / Außen / Manual
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, TrueWDR(120dB)
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB WDR (True WDR)
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Region of Interest (ROI)	Ja, 4 Zonen
Titeleinblendung	Ja
Zeitplan	Ja

Videoanalyse >>>>>>>>>Videoanalyse<<<<<<<<<<<<<<<

IVA über ONVIF Motion	Ja
Personenzählung (IVA+)	Ja
Heatmap (IVA+)	Ja
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Sabotagealarm	Ja

BURG-GUARD GmbH
Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany
Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499
BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



► **Technische Spezifikationen:**

Szenenwechsel (Sabotage)	Ja
IVA Objekt verloren / hinzugefügt	Ja
Audioerkennung (IVA)	Ja
Gesichtserkennung (IVA)	Ja
Bewegungserkennung	Ja, 4 Zonen
<hr/>	
Schnittstellen	>>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<<<
<hr/>	
Videoausgang	Ja
Audiounterstützung	Ja
Audio Ein-/Ausgänge	1 / 1
Audiocodec	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Schaltkontakte I/O	2/1 -> Eingang: 5mA/5VDC / Ausgang: 300mA/12VDC
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB
<hr/>	
Netzwerk	>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<<<<<<<
<hr/>	
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100Base-T
PoE Standard	IEEE802.3at, ePoE
ePoE / Long-Range-PoE	Ja, bis 400m (mit ePoE Switch (53V))
POE Klasse	4
<hr/>	
Remote	>>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<<<<<<
<hr/>	
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP, ONVIF
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
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
Unterstützte Browser	Internet Explorer 11
<hr/>	
Allgemein	>>>>>>>>>ALLGEMEIN<<<<<<<<<<<<<<<
<hr/>	
Schutzart	IP-66
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Heizung	Ja
Lüfter	Ja
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Justagemöglichkeit	3 Achsen
Kamerabefestigung	Schraubmontage

BURG-GUARD GmbH
 Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany
 Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499
 BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



► Technische Spezifikationen:

Gehäusefarbe	Weiß / schwarz
Gehäuseausführung	Metall / Kunststoff
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Wellenlänge LED	850 nm
Leuchtmittel IR-LED	4
IR Reichweite (m. ca.)	50
Betriebsspannung	12 V DC, PoE
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	16
Betriebstemperatur (°C)	-40 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen BxHxT (mm)	98 x 95 x 280
Gewicht	0,96 kg
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	Kurzanleitung, Schrauben+Dübel
Lieferumfang	Bohrlochschaablone, Spritwasserschutz für LAN-Kabel
Lieferumfang	Steckschlüssel
Besonderheiten	4K UHD, Heizung, Lüfter, ePoE

► 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:

SNPS-12D2	SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter
SNCA-MK-4530	Adapter / Anschlussbox passend für SANTEC IP Kameras
SNCA-PM-4661	Mastadapter inkl. Spannbänder von 80 bis 130 mm
SNCA-PM-4660	Mastadapter für Masten bis 127 mm und
SNCA-CM-4670	Eckadapter passend für - siehe empfohlenes Zubehör -
BWNET-10120	1-Kanal 30W PoE Netzteil 56V 30W Gigabit Active POE injector