



## BWNC-442RDIAEH

4MP AI IR-Dome, H.265(+), TrueWDR, AI Video Analyse, 2,7-12 mm Objektiv, IP67, ePoE, integrierte Heizung

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

Die Kameras der BWNC-442-E Serie, verfügen über ein ePoE Modul, mit dem eine Netzwerkübertragung von bis zu 800m 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, und einem Leistungsstarken AI-Analyse Prozessor ausgestattet.

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Tag/Nacht IR Kuppelkamera
Decoding / Video / Objektiv	>>>>DECODING/VIDEO/OBJEKTIV<<<<
Typ Bildsensor	1/1.8" progressive scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	4 MP (2688x1520)
Videocodec	H.264, H.265, MJPEG, H.264+, H.265+
Max. Bildrate (fps)	25 fps@4MP
Anzahl Videostreams	3 (1x Main, 2x Sub)
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Signal/Rauschabstand (dB)	< 50dB
Objektivtyp	5-fach Autofokus Objektiv
Objektivbrennweite	2,7-12mm, F1.8
Blendenzahl (max)	F1.8

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:

Heizung	Ja
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Justagemöglichkeit	3 Achsen
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Metall / Kunststoff
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja, Smart IR, Aus, Manuell
Wellenlänge LED	850 nm
Leuchtmittel IR-LED	3
IR Reichweite (m. ca.)	40
Smart IR	Ja
Betriebsspannung	12VDC +/-25%, 24VAC +/-25%
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	17.5
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
Besonderheiten	Leitungslänge bis 800m (mit ePoE Switch) exkl. Pow

## ► 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. Für beste Ergebnisse bei der Videoanalyse ist ein zur Objektdetektion passender Installationsort und Blickwinkel auf die Szene, mit Kontrast zwischen Objekt und Hintergrund vorzusehen.

## ► Empfohlenes Zubehör:

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 SANTEC IP Speed-Dome
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-Dome-Kameras Passend für: - siehe empfohlenes Zubehör -

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



SANSWITCH-10430

Video-Gigabit, 5-Port,4-Port(e) PoE af/at,max.96W  
4x10Base-T/100Base-TX,1x1000Base-TX(Uplink),SFP