



BWNC-542RFIF

5MP Panoramic Network IR Fisheye-Kamera
1,4 mm Objektiv, IR-LED, PoE

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die BWNC-542RFIF ist eine 360° Fisheye-Panorama-Kamera, die im Innenbereich für vielfältigste Anwendungen eingesetzt werden kann. Dank des integrierten IR-Strahlers mit bis zu 10m Reichweite stellt auch die Überwachung bei Dunkelheit oder schlechten Sichtverhältnissen kein Problem dar. Die SNC-541FFIF Fisheye-Kamera unterstützt max. 5 Megapixel Auflösung (2592x1944 Pixel). Diese Kamera bietet umfangreiche Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten. z.B. 3-fach Streaming, 360° Rundum-Ansicht, Region-of-Interest (ROI), Privatzenen, elektronische PTZ-Steuerung und vieles mehr. Eine besondere Eigenschaft dieser Kamera ist die erweiterte Intelligente Video Analyse. Diese beinhaltet neben den bekannten Funktionen wie virtueller Stolperdraht, Bereichsüberwachung usw. auch die speziellen Funktion "Heatmap" und Personenzählung im Bereich. Über eine SD-Karte können Daten gespeichert und ausgelagert werden.

► Technische Spezifikationen:

Typ	360° Panorama IP-Kamera
Decoding / Video / Objektiv	>>>>DECODING/VIDEO/OBJEKTIV<<<<
Typ Bildsensor	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	5 MP (2592x1944), 3M(2048x1536)
Weitere Auflösungen	UXGA(1600x1200), 1,3M(1280x960)
Videocodec	H.264, H.265, MJPEG, H.264+, H.265+
Max. Bildrate (fps)	25fps bei 5MP
Anzahl Videostreams	3 (1x Main, 2x Sub)
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC

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:

Signal/Rauschabstand (dB)	< 50dB
Objektivtyp	360° Panorama-Objektiv, Festbrennweite
Objektivbrennweite	1,4 mm
Blendenzahl (max)	F2.0
Blickwinkel (horizontal)	~180°
Blickwinkel (vertikal)	180°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,006(Farbe,1/3s,30IRE),0,02(1/30s,30IRE)
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0Lux (IR an)
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
<hr/>	
DETECT-OBSERVE-RECOGNIZ E-IDENTIFY	>DETECT-OBSERVE-RECOGNIZE-IDENTIFY<
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Ident ify)	28m -11m - 6m - 3m
<hr/>	
Features	>>>>>>>>>FEATURES<<<<<<<<<<<
<hr/>	
Digitaler Zoom	16x
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto (ICR) / Farbe / S/W
Automatische Verstärkungsreglung (AGC)	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	2DNR / 3DNR
Shutter (sek.)	1/3 - 1/100.000
Weißabgleich	Auto/Natürlich/Straßen-Licht/Draußen/Manual
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, TrueWDR(120dB)
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB WDR (True WDR)
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Dewarping	per Web-Plugin(IE11) oder Rekorder Funktion
Region of Interest (ROI)	Ja, 4 Zonen
Titeleinblendung	Ja
Zeitplan	Ja
<hr/>	
Videoanalyse	>>>>>>>>>Videoanalyse<<<<<<<<<<<
<hr/>	
IVA über ONVIF Motion	Ja
Personenzählung (IVA+)	Nein
Heatmap (IVA+)	Ja
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Sabotagealarm	Ja
IVA Objekt verloren / hinzugefügt	Nein
Audioerkennung (IVA)	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:

Gesichtserkennung (IVA)	Nein
Bewegungserkennung	Ja
Bewegungserkennung (Zonen)	4
<hr/>	
Schnittstellen	>>>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<<<
<hr/>	
Videoausgang	Nein
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
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB
<hr/>	
Netzwerk	>>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<<<<<<<
<hr/>	
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100Base-T
PoE Standard	IEEE802.3af
POE Klasse	0
ePoE / Long-Range-PoE	Nein
<hr/>	
Remote	>>>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<<<<<<
<hr/>	
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Unterstützte Browser	Internet Explorer 11
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
Edge Recording	NAS(NFS), Lokal auf dem PC, Micro SD Karte, FTP
<hr/>	
Allgemein	>>>>>>>>>>ALLGEMEIN<<<<<<<<<<<<<<<
<hr/>	
Schutzart	IP-55
Vandalismusgeschützt	Nein
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß / schwarz
Gehäuseausführung	Metall / Kunststoff
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Wellenlänge LED	850 nm

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



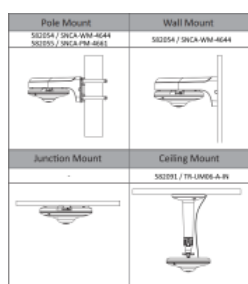
► Technische Spezifikationen:

Leuchtmittel IR-LED	3
IR Reichweite (m. ca.)	10
Smart IR	Ja
Betriebsspannung	12 VDC (+/-25%), PoE
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	10,1
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +50
Lagertemperatur (°C)	0 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen (ØxH) (mm)	126,2 x 44,7
Gewicht	0,28 kg
Kennzeichnung	CE
Lieferumfang	Kurzanleitung, Schrauben+Dübel
Lieferumfang	Bohrlochschaablone

► 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.

► Weitere Bilder:



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



Unser Lieferprogramm unterliegt ständigen Produktinnovationen. Das aktuelle Sortiment entnehmen Sie bitte dem gültigen Produktkatalog. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.

► Empfohlenes Zubehör:

SNPS-12D2	SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter
TR-UM06-A-IN	Uniview Decken- und Wandhalterung für Boxkamera, Indoor
SNCA-WM-4644	Wandhalterung Passend für - siehe empfohlenes Zubehör -
SNCA-PM-4661	Mastadapter inkl. Spannbänder von 80 bis 130 mm
SNCA-MK-136	Adapter / Anschlussbox für kleine Dome