



BWNC-821FBIA

8 MP IP-IR-Bulletkamera, H.265(+), 120dB True WDR
IVA, 2,7-13,5mm mot. Objektiv, IP-67, PoE

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die BWNC-821FBIA ist eine IR-Bulletkamera für den Innen- und Außenbereich mit integriertem IR-LED Scheinwerfer. Sie liefert somit auch bei Dunkelheit oder unter schlechten Sichtverhältnissen exzellente Bilder. Diese IP-Kamera hat ein wettergeschütztes Gehäuse (IP-67). Dank der 8 Megapixel Auflösung sind die Bilder der Kamera gestochen scharf und es bleibt kein Detail ungesehen. Mithilfe des motorisierten Objektivs und des Web-Interfaces lässt sich die Kamera einfach und perfekt einstellen. 3DNR zur Rauschunterdrückung, Wide Dynamic Range (WDR) und PoE sind nur einige Features dieser Kamera. Daten können auf eine SD-Karte gespeichert und ausgelagert werden (Speicherkarte nicht im Lieferumfang enthalten). Sie können auf diese Kamera auch aus der Ferne zugreifen, z.B. über die BURGcam Pro App oder per Einbindung in die BURGcloud (IE11).

► Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Tag/Nacht IR Bulletkamera
Decoding / Video / Objektiv	>>>>DECODING/VIDEO/OBJEKTIV<<<<
Typ Bildsensor	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	8MP (3840x2160), 5MP(2592*1944), 4MP(2560*1440)
Videocodec	H.264(+), H.265(+), MJPEG
Max. Bildrate (fps)	15fps@8MP, 25fps@4MP
Anzahl Videostreams	2
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Objektivtyp	Motorisiertes Objektiv
Objektivbrennweite	2,7 - 13,5 mm

► **Technische Spezifikationen:**

Optischer Zoom	5-fach, einstellbar
Blickwinkel (horizontal)	113° - 31°
Blickwinkel (vertikal)	58° - 17°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,008 lx, F1.4 @3fps / 0.8 lx @1/25s
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Shutter (sek.)	1/3 - 1/100.000
MOD (Minimum Object Distance)	0,3m

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

DORI max. 270m - 108m - 54m - 27m
(Detect-Observe-Recognize-Identify)

DORI min. 84m - 33m - 17m - 8m
(Detect-Observe-Recognize-Identify)

Features	FEATURES
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

Digitaler Zoom	16-fach, einstellbar
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	AGC, manuell
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	3DNR
Signal/Rauschabstand (dB)	>50 dB
Weißabgleich	Auto/Natürlich/Straßen-Licht/Draußen/Manual
Gegenlichtkompensation	120 dB True WDR, BLC, HLC
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB WDR (True WDR)
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Region of Interest (ROI)	Ja, 4 Zonen
Titeleinblendung	Ja
Zeitplan	Ja
ANR (Automatische-Netzwerk-Reproduktion)	Ja (für Aufnahmen)

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

IVA über ONVIF Motion	Ja
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel (Sabotage)	Ja

► Technische Spezifikationen:

Bewegungserkennung	Ja, 4 Zonen
Schnittstellen	>>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<<
Videoausgang	Nein
Audio Ein-/Ausgänge	Nein
Audiocodec	-
Schaltkontakte I/O	Nein
SD-Karten Slot	Ja, max. 256GB (optional)
Netzwerk	>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<<<<
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10Base-TX/100Base-TX
PoE Standard	IEEE802.3af
POE Klasse	4
Remote	>>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<<<
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP, ONVIF,NAS(NFS)
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Unterstützte Browser	Internet Explorer 11, Chrome, Firefox, und mehr
P2P Unterstützung	Ja
Smartphone App	BurgCam App
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
Benachrichtigung Push	Ja via App. (Pro Version!)
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP/MAC Filter, Video Verschlüsselung
Unterstützte Protokolle	HTTP, UDP, UPNP, BONJOUR, DHCP, FTP, SMTP, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF, API
ONVIF Version/Profil	Profile S, Profile G
Edge Recording	NAS(NFS), Lokal auf dem PC, Micro SD Karte,FTP
Allgemein	>>>>>>>>>ALLGEMEIN<<<<<<<<<<<<
Schutzart	IP-67
Vandalismusgeschützt	Nein
Heizung	Nein
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Justagemöglichkeit (PAN/TILT Bereich)	PAN: 0°-360°, TILT: 0°-90°, Rotation: 0°-360°
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Metall / Kunststoff
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja

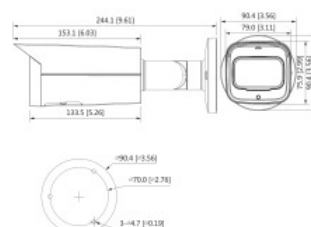
► Technische Spezifikationen:

Wellenlänge LED	850 nm
IR Reichweite (m. ca.)	60
Smart IR	Ja
Betriebsspannung	12 V DC, PoE
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	9,9
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +60
Lagertemperatur (°C)	0 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen BxTxH (mm)	90,4 x 244,0 x 90,4
Gewicht	0,86 kg
Kennzeichnung	CE
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.

► Weitere Bilder:



Alle Angaben in mm [inch]. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.
All dimensions are in mm [inch]. Errors and omissions excluded.



► Empfohlenes Zubehör:

SNCA-MK-4531-E	Adapter / Anschlussbox für Kameras IP66
SNCA-MK-4532	Adapter / Anschlussbox für Kameras
SNPS-12D2	SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter
BWNET-10120	1-Kanal 30W PoE Netzteil 56V 30W Gigabit Active POE injector

Tele Connect
Telekommunikation B.V.
Franciscusweg 277, 1216 SG Hilversum
Tel.: +31 (35) 6282245, Fax: +31 (35) 6210885
info@teleconnect.nl, www.teleconnect.nl