

BWNC-421FHNF

Netzwerk AI Mini-Box Kamera



Beschreibung

Diese Miniatur-Box Kamera mit einem 2.8mm Objektiv und einem 4MP Sensor ermöglicht den Einbau in ATM, Fahrstühle und andere Geräte, deren Design möglichst nicht verändert werden soll oder nur wenig Platz für die Montage bieten.

Integrierte Videoanalyse Funktionen erlauben es gezielt Aufnahmen auszulösen. Hierzu zählen der virtuelle Stolperdrähte und die Zonenerkennung, die an ONVIF fähige Systeme Meldungen absetzen können.

Dank des Lichtstarken Objektivs kann das System auch bei geringer Beleuchtung eingesetzt werden.

- 4 Megapixel CMOS Sensor
- 2,8mm Brennweite mit horizontalem Sichtfeld von 95° horizontal
- AI H.265(+) Codec, AI H.264(+), MJPG (Substream)
- Gegenlichtkompensation durch 120dB TrueWDR, BLC, HLC
- Videoanalyse Funktionen
- Unterstützt IVA über ONVIF Motion
- ONVIF kompatibel
- BURGcam PRO kompatibel
- BURGvms kompatibel

Produkt Spezifikationen

Modell / Model	BWNC-421FHNF
Kameratyp Camera type	IP Mini Box Kamera mit 2.8mm Objektiv <i>IP mini box camera with lens</i>
Installation / Installation	Innenraum / <i>Indoor</i>
Videonorm / Video norm	PAL / NTSC
Bildsensor / Image sensor	1/3" 4 Megapixel Prog. Scan CMOS
Aktive Bildelemente Effective pixel	2688 x 1520
Max. Auflösung / Resolution	4MP
Max. Bildrate / Frame rate (PAL)	4MP @ 25/30fps
Streaming	1x Main / 1x Substream
Zoom	1x optisch / 16x digital
Objektiv / Lens	2,8 mm
Blickwinkel / Angle of view	H: 95°; V: 52°
D-O-R-I max.	63,6m – 25,4m – 12,7m – 6,4m
D-O-R-I min.	63,6m – 25,4m – 12,7m – 6,4m
Shutter	1/3s ~ 1/100.000s
Lichtempfindlichkeit Illumination	0.01 Lux@F1.6 (Farbe) 0,001 Lux@F1.6 (S/W) 0 Lux@F1.6 aktive Beleuchtung
ICR Filter	Ja / Yes
Signal/Rauschabstand / SN ratio	> 56 dB
Rauschunterdrückung Noise reduction	2DNR / 3DNR
Weißabgleich / White balance	AWB
WDR (Wide Dynamic Range)	BLC / HLC / TrueWDR 120dB
Video Kompression Video compression	H.265; H.264B; MJPEG (Sub Stream)
Bit Rate / bitrate	3 kbps – 6144 kbps
Bewegungserkennung Motion Detection	Ja Yes
Videoanalyse Typ Artificial Intelligence	(virtueller Stolperdraht, Zone) <i>(tripwire / area)</i>
Privatzonen Privacy masking	4
BURGcloud P2P	Ja / Yes
Verfügbare Apps	BURGcam PRO
VMS/CMS Kompatibilität VMS/CMS compatibility	BW-IP-CVI-VMS, BURGvms, EBÜS, ONVIF
Netzwerk Protokolle Network protocol	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; Bonjour
Netzwerk Network	RJ-45 (10/100 Base-T)
Benutzer User	20 (max. 72 Mbit)
Alarm Eingang/Ausgang Alarm in/out	-/-
Audio Eingang/Ausgang Audio in/out	Mikrofon / 1/1
Audio Kompression / Compression	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726

BWNC-Serie (IP Netzwerk) | BWNC-421FHNF

Speicherkarte / Memory slot	-
Schutzart / Classification	IP40
OSD-Menü / OSD menu	Mehrere Sprachen / <i>Multi-language</i>
IR-Scheinwerfer / IR LEDs	-
Betriebsspannung / Voltage	=12DC \pm 25%
Leistungsaufnahme Power consumption	12Vdc (WDR + Light + Intelligence): max. 1,8 Watt
Betriebstemperatur Operating temperature	-30 °C to +60 °
Lagertemperatur Storage temperature	0° bis / to +60° C
Abmessungen / Dimensions	31.0 mm x 31.0 mm x 37.1 mm
Gewicht / Weight	0,081 kg (0,18 lb)
Gehäusematerial / housing material	Metall / metal
Gehäusefarbe / Housing color	Weiß / White
Kennzeichnung / Identifier	CE

Maße (mm[inch])

