

# BWNC-442RINA

## Netzwerk Speeddome Kamera



### Beschreibung

Der BURG-GUARD BWNC-442RINA Speeddome ist ein effizientes hochauflösendes Überwachungssystem. Mit dem beeindruckenden 32-fachen optischen Zoom erhalten Sie gestochen scharfe Bilder selbst von weit entfernten Objekten. Das Modell verfügt über einen STARVIS™ 4 Megapixel LowLight Sensor. Dieser liefert exzellente farbige Bilder bei Tag und geringer Beleuchtung. Die Motoren sorgen für besonders ruckelfreie und flüssige Bewegungen, so dass manuell, wie per Auto-Tracking 2.0, Objekte leicht verfolgt werden können. Das Modell ist für den Einbau in Decken vorgesehen und ist hoch robust gegen Fremdeinwirkung (IK10). Bevorzugt eingesetzt wird dieses Modell in Gebäuden mit offenen Räumlichkeiten, wie Hotels, Bahnhöfen, Flughäfen, Retail, Gastronomie und Fabriken - Kurzum überall dort wo schnelle und präzise Schwenk-Neige-Zoom Funktionen rund um die Uhr benötigt werden um die Sicherheit zu gewährleisten. Neuste AI Analysen ermöglichen eine noch effizientere 24/7 Überwachung. Dabei können Perimeter Analysen mit Objektfiltern genutzt werden, um gezielt klassifizierte Objekte, wie Personen und Fahrzeuge, zu beobachten und automatisch zu Tracken.

- 1/2.8" Low Light Sensor - Brillante Bilder in hoher Qualität auch bei geringer Beleuchtung
- 32x optischer Zoom / 16x digitaler Zoom
- Auto-Tracking von Personen und Fahrzeugen
- EIS Bildstabilisierung und Entnebelung
- AI Video Analyse Funktionen mit Personen/Fahrzeug Detektion
- H.265(+) / H.264(+) / MJPEG Video Codec
- 3x Streaming, Multicast
- 120dB Wide Dynamic Range (WDR), HLC, BLC
- 24 Privatzenen
- ONVIF Profile S/T



## Produkt Spezifikationen

<b>Modell / Model</b>	<b>BWNC-442RINA</b>
<b>Kameratyp Camera type</b>	IP PTZ Speeddome IP PTZ Speeddome
<b>Installation / Installation</b>	Innenbereich / Indoor
<b>Videonorm / Video norm</b>	PAL / NTSC
<b>Bildsensor / Image sensor</b>	1/2.8" 4 Megapixel CMOS
<b>Aktive Bildelemente Effective pixel</b>	2560 (H) x 1440 (V)
<b>Max. Auflösung / Resolution</b>	4MP
<b>Max. Bildrate / Frame rate (PAL)</b>	4MP @ 25/30fps
<b>Streaming</b>	1x Main / 2x Substream
<b>Zoom</b>	45x optisch / 16x digital
<b>Objektiv / Lens</b>	4,8 mm–154 mm (F1.6–F4.0)
<b>Blickwinkel / Angle of view</b>	H:55.8°–2.3°V:31.9°–1.3°D:63.7°–2.7°
<b>D-O-R-I max.</b>	3080m – 1216m – 616m – 308m
<b>Shutter</b>	1/3s ~ 1/30.000s
<b>Lichtempfindlichkeit / Illumination</b>	0.005Lux@F1.6; 0,0005Lux@F1.6
<b>IR-Scheinwerfer / IR LEDs</b>	-
<b>Signal/Rauschabstand / SN ratio</b>	> 50 dB
<b>Rauschunterdrückung Noise reduction</b>	2DNR / 3DNR
<b>Weißabgleich / White balance</b>	AWB
<b>WDR (Wide Dynamic Range)</b>	BLC / HLC / TrueWDR 120dB
<b>Entnebelung / Defog</b>	Ja / Yes
<b>EIS</b>	Ja / Yes
<b>Privatzonen / privacy masking</b>	24
<b>Autotracking</b>	Ja / Yes
<b>Video Kompression Video compression</b>	H.265; Smart H.265+; Smart H.264+; H.264; MJPEG (Sub Stream)
<b>Bewegungserkennung Motion Detection</b>	Ja, auf AI Objektklassifikation (Person, Fahrzeug) Yes, with AI object classification (human, vehicle)
<b>Videoanalyse Typ Artificial Intelligence</b>	AI (Personen / Fahrzeuge / Zweirad) AI (human / vehicle / unmotorized)
<b>AI Videoanalysen</b>	Virtueller Stolperdraht, Zone betreten/verlassen, Herumlungern, Objekt hinzugefügt/entfernt, schnelle Bewegungen, illegales Parken, Gruppenansammlungen, Fahrzeug/Person Objektfilter, Autotracking, Gesichtsdetektion
<b>AI Video intelligence</b>	Tripwire; intrusion; loitering detection; abandoned/missing object; fast moving; parking detection; people gathering; vehicle/human alarm classification; linkage tracking, face detection
<b>BURGcloud P2P</b>	Ja / Yes
<b>Verfügbare Apps</b>	BURGcam PRO
<b>VMS/CMS Kompatibilität VMS/CMS compatibility</b>	BW-IP-CVI-VMS, BURGvms, NUUO Mainconsole, EBÜS, ONVIF
<b>Netzwerk Protokolle Network protocol</b>	FTP; RTMP; IPv6; Bonjour; IPv4; DNS; RTCP; PPPoE; NTP; RTP; 802.1x; HTTPS; SNMP; TCP/IP; DDNS; UPnP; NFS; ICMP; UDP; IGMP; HTTP; SSL; DHCP; SMTP; Qos; RTSP; ARP

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





## BWNC-Serie (IP Netzwerk) | BWNC-442RINA

<b>Netzwerk</b> <i>Network</i>	RJ-45 (10/100 Base-T)
<b>Pan / Tilt</b>	Pan: 0° to 360° endlos Tilt: -15° to +90°, Autoflip 180°
<b>Max. Geschwindigkeit</b> <i>Max. speed</i>	Pan: 400°/s Tilt: 300°/s
<b>Presets</b>	300
<b>Tour</b>	8 (max. 32 Preset)
<b>Pattern</b>	5
<b>Scan</b>	5
<b>PTZ Protokolle</b> <i>PTZ protocols</i>	Pelco-P/D (Auto recognition)
<b>Benutzer</b> <i>User</i>	20 (max. 64 Mbit)
<b>Alarm Eingang/Ausgang</b> <i>Alarm in/out</i>	2 / 1
<b>Audio Eingang/Ausgang</b> <i>Audio in/out</i>	1 / 1
<b>Audio Kompression / Compression</b>	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; MPEG2-Layer2; G722.1; G729; G723
<b>Speicherkarte / Memory slot</b>	Micro SD, max. 512GB
<b>Schutzart / Classification</b>	IK10
<b>OSD-Menü / OSD menu</b>	Mehrere Sprachen / <i>Multi-language</i>
<b>IR-Scheinwerfer / IR LEDs</b>	-
<b>Betriebsspannung / Voltage</b>	24 V <sub>DC</sub> , 2.5 A ± 25% (Netzteil inkl./ <i>power adapter incl.</i> ) PoE+ (802.3at)
<b>Leistungsaufnahme</b> <i>Power consumption</i>	Max. 16W
<b>Betriebstemperatur</b> <i>Operating temperature</i>	-30 °C to +60 °
<b>Lagertemperatur</b> <i>Storage temperature</i>	0° bis / <i>to</i> +60° C
<b>Abmessungen / Dimensions</b>	176.6 mm × Φ198.0 mm
<b>Gewicht / Weight</b>	2,2 kg (1.76 lb)
<b>Gehäusematerial / housing material</b>	Metall/Kunststoff / <i>metal/plastic</i>
<b>Gehäusefarbe / Housing color</b>	Weiß / <i>White</i>
<b>Kennzeichnung / Identifier</b>	CE
<b>Zubehör enthalten</b> <i>Accessories included</i>	Netzteil <i>power adapter</i>

Maße (mm[inch])

