BWNC-442DSIA

IP-IR-Speed Dome,4 MP LowLight 45x optischer Zoom
4-178mm,AIIVA,H.265,Low-Light Sensor,IP-67,24V/PoE

PRODUKTBESCHREIBUNG

Anwendung:

Der BWNC-442DSIA Speed-Dome lässt kaum Wünsche offen. Er wird ausgeliefert inklusive Netzteil und Wandhalter. Zur Montage an Ecken oder Masten sind lediglich der SNCA-CM-4670 bzw. SNCA-PM-4660 nötig. Auch die technische Ausstattung dieser IP-Kamera lässt kaum Wünsche offen: Die Auflösung von 4 Megapixeln des LowLight Sensors liefert exzellente Bilder bei Tag und Nacht (B/W) und Dämmerung. Das integrierte optische 45-fach Motorzoomobjektiv mit einer Brennweite von 3,95 - 177,7 mm sorgen für sehr gute Bilder in jeder Aufnahmesituation. Auch nachts macht der Speed-Dome, dank des lichtempfindlichen Sensors und dem integrierte IR-Strahler (bis 150m) eine sehr gute Figur. Dank DC gesteuerter Motoren ist der Speeddome besonders ruckelfrei und bewegt sich flüssig z.B. beim Auto-Tracking und dabei sehr leise. Neuste AI Analysen ermöglichen eine 24/7 Überwachung. Der Dome kann alternativ über PoE+ mit Strom versorgt werden.

Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Speed Dome
	_____
Decoding / Video / Objektiv	>>>>DECODING/VIDEO/OBJEKTIV<<<<
	_____
Typ Bildsensor	1/2,8" Progessive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	4 MP (2560x1440)
Videocodec	H.264, H.265, MJPEG
Max. Bildrate (fps)	25/30fps bei 4MP
Anzahl Videostreams	3 (einzeln konfigurierbar)
Kommunikationsmethode	Unicast / Multicast
Signalverarbeitung	Digital (DSP)
Synchronisation	Intern

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.

Technische Spezifikationen:

Signal/Rauschabstand (dB)	>55 dB
Objektivanschluss	Board mount
Blendensteuerung	DC
Objektivtyp	Motor Zoomobjektiv
Zoombereich (opt./dig.)	45x / 16x
Objektivbrennweite	3,95-177,7mm
Optischer Zoom	45x opt. Zoom
Blendenzahl (max)	F1.6-F4.9
Blickwinkel (horizontal)	70,3°-1,8°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,005@F1.6 (Farbe) / 0@F1.6 (IR an)
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Shutter (sek.)	1/3 - 1/30.000
	_____
DETECT-OBSERVE-RECOGNIZE-IDENTIFY	>DETECT-OBSERVE-RECOGNIZE-IDENTIFY<
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	3176m - 1270m - 635m - 317m
	_____
Features	>>>>>>>>>>FEATURES<<<<<<<<<<<
	_____
Digitaler Zoom	16-fach, einstellbar
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Automatische Verstärkungsreglung (AGC)	AGC, manuell
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ultra 2DNR / 3DNR
Low Light Sensor	Ja
Weißabgleich	Auto / ATW / Indoor / Outdoor / Manual
Gegenlichtkompensation	120 dB True WDR, BLC, HLC
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB WDR (True WDR)
Bildstabilisierung	Ja, digital (EIS)
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Bewegungserkennung (Zonen)	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja, 24
Region of Interest (ROI)	Ja
Titeleinblendung	Ja
Defog Funktion	Ja, digital
	_____
Videoanalyse	>>>>>>>>Videoanalyse<<<<<<<<<
	_____
IVA über ONVIF Motion	Ja
Intelligente Video Analyse (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

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

Technische Spezifikationen:

Auto Tracking	Ja
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel (Sabotage)	Ja
IVA Objekt verloren / hinzugefügt	Ja
Audioerkennung (IVA)	Nein
Gesichtserkennung (IVA)	Ja
AI Analysen	PKW, Person
	_____
PTZ	>>>>>>>PAN-TILT-ZOOM<<<<<<<<
	_____
Presetpositionen	300
Auto Scan	Ja
Touren	8
Pattern	5
Drehradius	360° Endlos
Drehgeschwindigkeit	0,1° bis 300°/s.
Presetgeschwindigkeit	Schwenken: 400°/s, Neigen: 300°/s
Neigewinkel (°)	-15° bis 90° (Auto Flip 180°)
Neigegeschwindigkeit	0,1° bis 200° /s
Automatische Kalibrierung	Nach Neustart
Parkposition	Ja
	_____
Schnittstellen	>>>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<<
	_____
Audiounterstützung	Ja
Audio Ein-/Ausgänge	1 / 1
Audiocodec	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726 / G.722 / G.729
Schaltkontakte I/O	2/1 -> Eingang: 5mA/5VDC / Ausgang: 300mA/12VDC
Alarmeingänge	2
Alarmausgänge	1
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 256 GB
Steuerschnittstelle	Nein
Steuerprotokolle	k.A.
	_____
Netzwerk	>>>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<<<
	_____
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100 Base-T
Power over Ethernet (PoE)	IEEE 802.3at
	_____
Remote	>>>>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<<
	_____

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.

Technische Spezifikationen:

Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
P2P Unterstützung	Ja
Unterstützte Browser	Internet Explorer 11, Chrome, Firefox, und mehr
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP,TCP,UDP, DHCP,SMTP,UPnP,NTP, IPv4, IPv6, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF, PSIA, CGI
ONVIF Version/Profil	Profile S, G
	_____
Allgemein	>>>>>>>>>>ALLGEMEIN<<<<<<<<<<
	_____
Schutzart	IP-67
Vandalismusgeschützt	Nein
Heizung	Nein
Montageart	Wand-, Decken- und Mastmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß / schwarz
Gehäuseausführung	Aluminium
Gewinde	G1 1/2"
IR-Scheinwerfer	Ja
IR Reichweite (m. ca.)	150 m (24VAC), 80m (PoE+)
Betriebsspannung	24 V AC / PoE+
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	20 mit IR
Betriebstemperatur (°C)	-40 bis +70
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 90, nicht kondensierend
Abmessungen DxH (mm)	190 x 332
Gewicht	4,7 kg
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	Software, Kurzanleitung, Netzteil, Wandhalter
Besonderheiten	Auto-Tracking, IVA+, Low-Light

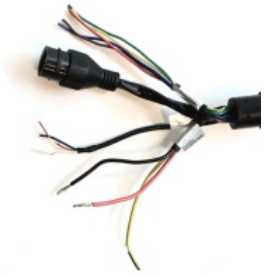
Hinweis:

Eine SD-Karte ist nicht im Lieferumfang enthalten. Die Reichweite der IR- Strahler ist stark abhängig vom Einsatzort, der Betriebsspannung 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. Dieser Speed-Domes kann über PoE+ mit Strom versorgt werden. Für die maximale Leuchtreichweite des Infrarot-Scheinwerfers empfehlen wir die Spannungsversorgung mit 24 Vac über das beigelegte Netzteil.

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.

Weitere Bilder:



Empfohlenes Zubehör:

SNCA-CM-4670	Eckadapter passend für - siehe empfohlenes Zubehör -
SNCA-PM-4660	Mastadapter für Masten bis 127 mm und
SNCA-JB-4640	Anschlußbox / Montagebox für Domekameras
SNCA-CMT-4852	Deckenhalterung für SANTEC IP Speed-Dome
SNCA-EXT-4852	Verlängerung für SNCA-CMT-4852
KSC-USB-NET	Tastatur für die Steuerung von SANTEC Rekordern + analog. und IP Kameras
VCA-600/A	SANTEC Netzteil 24 V AC, 5 A im Außengehäuse, IP-66
16925	Remote Online Support Preis pro Stunde
BWR-AR120P	AI IP Radar bis 120m Reichweite PoE Unterstützung
BWR-AR50P	AI IP Radar bis 50m Reichweite PoE Unterstützung
BWR-H414	Wandhalterung für Radar und Speeddome Kombination Ideal für Radargestütztes Tracking von Objekten
SNCA-MK-4830	Adapterhülse für 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

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