IPC324ER3-DVPF28

Uniview 4 MP IP-IR-Kuppelkamera
2.8 mm Festobjektiv, IP67,IK10, 120dB WDR

PRODUKTBESCHREIBUNG

Anwendung:

Die IPC324ER3-DVPF28 ist eine IR-Domekamera, die sowohl im Innenbereich als auch im Außenbereich für vielfältigste Anwendungen eingesetzt werden kann. Dank des integrierten IR-Strahlers mit bis zu 30m Reichweite stellt auch die Überwachung bei Dunkelheit oder schlechten Sichtverhältnissen kein Problem dar. Die Domekamera unterstützt 25fps mit max. 4MP Megapixeln Auflösung (2592x1520 Pixel). Diese Kamera bietet umfangreiche Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten. z.B. 3-fach Streaming, Ultra H.265, U-Code, smarte Funktionen wie Gesichtserkennung, Personenzählung und Stolperdraht. Eine besondere Eigenschaft dieser Kamera ist die Entnebelungsfunktion welche sogar bei totaler Dunkelheit funktioniert. Die Kamera hält Spannungsschwankungen von bis zu +/-25% aus und hat einen ESD-Schutz integriert.

Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Tag/Nacht IR Kuppelkamera
Decoding / Video	----------
Typ Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	4MP (2592×1520), 4MP (2560×1440), 3MP (2048×1520)
Videocodec	(U-)H.265,(U-) H.264, MJPEG
Kommunikationsmethode	Unicast / Multicast
Max. Bildrate (fps)	20/25 fps bei 4MP, 30 fps bei 3MP
Max. Bildrate 1.Substream	30 fps bei 2MP
Max. Bildrate 2.Substream	30 fps bei D1
Bit Rate Control	CBR / VBR
Bit Rate	H.265/H.265: 128-16384Kbps
Anzahl Videostreams	3 (einzeln konfigurierbar)
Objektivanschluss	Intern

SANTEC BW AG
An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany
Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10
santec_info@burg.biz, www.santec-video.com

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

Technische Spezifikationen:

Objektivtyp	Festobjektiv
Objektivbrennweite	2,8mm
Blendenzahl (max)	F2.0
Optischer Zoom	-
Blickwinkel (horizontal)	104.4°
Blickwinkel (vertikal)	67°
Pan/Tilt/Bewegungsbereich	Pan: 0°-360° ;Tilt:0°-90° ;Ratation:0°-360°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	Farbe: 0,003
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0 (IR an)
Signal/Rauschabstand (dB)	>55dB
IR-Sperrfilter	ICR
Features	----------
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Automatische Verstärkungsreglung (AGC)	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	2DNR / 3DNR
Shutter (sek.)	1/6 - 1/100000
Weißabgleich	Auto, manuell und weitere
Gegenlichtkompensation	120 dB True WDR, BLC, HLC
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB WDR (True WDR)
Wasserzeichen	Ja
Defog Funktion	Ja, digital
Elektronische Bildstabilisierung (EIS)	Nein
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Titeleinblendung	Ja
Videoausgang	Nein
Korridor Modus	Ja, 9:16
Privatzonen (Zonen)	Ja, 8
Region of Interest (ROI)	Ja, 8 Zonen
Bewegungserkennung	Ja, 4 Zonen
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel (Sabotage)	Ja
IVA über ONVIF Motion	Nein
Personenzählung (IVA+)	Ja
Heatmap (IVA+)	Nein
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Objekt hinzugefügt und entfernt (IVA)	Nein
Schnelle Bewegung erkannt (IVA)	Nein
Menschenansammlung (IVA)	Nein

SANTEC BW AG
An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany
Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10
santec_info@burg.biz, www.santec-video.com

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

Technische Spezifikationen:

Herumlungern (IVA)	Nein
Gesichtserkennung (IVA)	Ja
Audioerkennung (IVA)	Ja
Schnittstellen	----------
Audio Ein-/Ausgänge	1x Input: 35 kOhm/2Vss ; 1x Output: 600 Ohm/2Vss
Audiocodec	G.711a / G711u
Audio sampling rate	8 KHz
Schaltkontakte I/O	1 / 1
Schaltausgangskontake	1
Schalteingangskontakte	1
Relais Typ (Ausgang)	FET (Open Source)
Max. Schaltspannung	12VDC/0,1A
Max. Schaltleistung	1,2W
SD-Karten Slot	Ja, Mikro SD Karte bis 128GB
Remote	----------
Max Benutzer Anzahl	32
Alarmmanagement	HTTP, FTP, ONVIF
Zeitplan	Ja
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Unterstützte Browser	Internet Explorer 11
P2P Unterstützung	Ja (EZCloud)
Cloud-Service	Ja, EZCloud UNV
Smartphone App	EZView
Push-Notification	Ja, via App.
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP,HTTPS,FTP,TCP,UDP, DHCP, SSH,NTP,ONVIF...
Unterstützte Software Standards	ONVIF, API
ONVIF Version/Profil	Profile S, Profile G
Edge Recording	Lokal auf dem PC, FTP
Netzwerk	----------
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10Base-TX/100Base-TX
Ethernet Geschwindigkeit	10 / 100 Mbit
PoE Standard	IEEE802.3af
ePoE / Long-Range-PoE	Ja, bis 250m (mit UNV- Rekorder oder -IP-Switch)
Allgemein	----------
Schutzart	IP-67
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Metall
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja

SANTEC BW AG
An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany
Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10
santec_info@burg.biz, www.santec-video.com

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

Technische Spezifikationen:

Wellenlänge IR-LED	850 nm
IR Reichweite (m. ca.)	30m
Smart IR	Ja
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	63m - 25m - 13m - 6m
Betriebsspannung	12 VDC (+/-25%), PoE
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	5,5
Betriebstemperatur (°C)	-35 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen (ØxH) (mm)	108,5 x 81
Gewicht	0,45 Kg
Lieferumfang	Montagezubehör, RJ-45 Verschluss

Weitere Bilder:

Empfohlenes Zubehör:

TR-JB03-D-IN	Uniview Anschlussbox f. Fixed u. Mini Bullet Dome IPC32X Serie
TR-UM06-E-IN	Uniview Fixed Dome Halterung geneigt, Indoor
TR-JB07-WM03-D-IN	Uniview Wandhalterung m. extra Kabelausgang outdoor, für 3-inch fixed Dome
TR-UF45-J-IN	Uniview Fixed Dome Plattenhalterung, Indoor, Wand- oder Deckenbefestigung f. IPC32X Serie

SANTEC BW AG
An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany
Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10
santec_info@burg.biz, www.santec-video.com

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