

## GD-CI-BP8637T

8 MP Zylinder IP-Kamera 2,8~12mm Motor Vario ICR IR LED  
WDR H.265+



- 8 Megapixel IP-Farbkamera mit Echtzeitvideo
- Deep Learning Analyse von Menschen und Fahrzeugen: Die selbst lernende Klassifizierung von Menschen und Fahrzeugen verbessert die Filterung unerwünschter Alarme
- Motorisiertes Zoom-Objektiv 2,8 - 12 mm
- Audio Kommunikation und Alarm Ein- und Ausgänge
- Ultra lichtempfindliche Kamera für rauscharme Bilder
- H.265/H.265+, H.264/H.264+ & MJPEG-Kompressionsverfahren
- 3-Achsen-Halterung, 2 Arten der Montage: Wand/Decke
- 0 Lux: Eingebauter LED-IR-Strahler, bis zu 60m Reichweite
- Unterstützt Dual Power PoE/DC12V

### PROFESSIONAL

- Produkt Line PROFESSIONAL: Diese Produkte decken die meisten Anwendungen moderner Videosysteme ab

Artikelnummer: GD-CI-BP8637T

EAN CODE: 4260573063314



**Technische Daten GD-CI-BP8637T****Kamera**

Bildaufnahmeelement:	1/1,8" progressive Scan CMOS
Videoauflösung:	3840 × 2160
Empfindlichkeit (Farbe):	0,003 Lux @ F1.4 (AGC ON)
Empfindlichkeit (SW):	0 Lux LED IR on
Verschlusszeit:	1/3" ~ 1/100, 000 s (Automated Electronic Shutter)
Bildintegration:	Ja
Weissabgleich:	Manuell, AWB1, AWB2, Locked WB, fluoreszierendes Licht, Weißlicht, warmes Licht, natürliches Licht

**Objektiv**

Objektivbrennweite:	2,8 ~ 12 mm, motorisiert, Autofokus
Blendenwert:	F1.4
Objektivart:	Ø14
Bildwinkel:	108° ~ 46° (horizontal), 58° ~ 26° (vertikal), 127,4° ~ 52° (diagonal)

**Beleuchtung**

Max. IR Reichweite:	Bis zu 60 m
Wellenlänge:	850 nm

**Video**

Farbe/SW:	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Wide Dynamic Range:	120 dB
Bildverbesserung:	BLC, 3D DNR, HLC
Bildeinstellungen:	Sättigung, Helligkeit, Kontrast und Schärfe einstellbar über Client Software oder Browser
Tag- /Nacht- Umschaltung:	Automatisch, Zeitplan, Tag, Nacht
Privatzonen:	4 Zonen, Rechteck

**Audio**

Audiokompression:	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Audio Bitrate:	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps to 64 Kbps (AAC)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)
Rauschfilter:	Ja

**Netzwerk**

Anzahl Clients:	Bis zu 32, 6 gleichzeitigen Live View
Funktionen:	Resetknopf, Antiflicker, drei Datenströme, Heartbeat, Spiegel, Passwortschutz, Privatzonen, Wasserzeichen, IP- Adressenfilter
Videokompression:	Hauptstream: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Substream: H.264, H.265, MJPEG 3. Stream: H.264, H.265
Interessenbereich:	1 Zone je Hauptstream und Substream
H.264 Profile:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Bitrate:	32K Bps ~ 8M Bps

Artikelnummer: GD-CI-BP8637T

EAN CODE: 4260573063314

Netzwerk	
Scalable Video Coding (SVC):	Unterstützt
SD- Karte:	Steckplatz für Micro SD/SDHC/SDXC Karte mit ANR (bis zu 256G), NAS (NFS, SMB/CIFS)
Client Software:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Web Browser:	Plug-in-erforderliche Live-Ansicht: IE10/IE11 Live-Ansicht ohne Plug-in: Chrome 57+, Mozilla Firefox 52+ Lokaler Dienst: Chrome 57+, Firefox 52+
Bildrate:	Main Stream 50 Hz: 25 Bps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 Bps (3840 × 2160) 30 Bps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Sub Stream 50 Hz: 25 Bps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30bps (640 × 480, 640 × 360) Dritter Stream 50 Hz: 10bps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 Bps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 3. Stream wird unter bestimmten Einstellungen unterstützt
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP
Onlinesicherheit:	3 Ebenen der Benutzerverwaltung: Administrator, Bediener, Benutzer, AES-Verschlüsselung für den Kennwortschutz, Kompliziertes Kennwort, HTTPS (SSL) -Anmeldungsauthentifizierung, Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP / HTTPS, 802.1X-Authentifizierung (EAP-LEAP), 802.1X-Authentifizierung (EAP-TLS), 802.1X-Authentifizierung (EAP-MD5), Wasserzeichen, IP-Adressenfilter, WSSE- und Digest-Authentifizierung für ONVIF, Sicherheitsüberwachungsprotokoll, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 mit aktualisierten Cipher Suites, einschließlich AES 256-Verschlüsselung, Brute Force Delay Protection, signierter Firmware und sicherer Start durch Softwareprüfung
Anschlüsse	
Audioeingang/-ausgang:	1 Audioeingang und 1 Audioausgang
Alarめingang/-ausgang:	1 Eingang, 1 Ausgang (bis zu 24 VDC, 1 A oder 110 VAC, 500 mA)
Netzwerkanschlüsse:	1x 10/100 Base T/TX PoE+ (RJ-45)
Intelligent Funktionen	
Deep Learning Analytics:	Linienüberquerung, Einbrucherkennung, Klassifizierung von Menschen- und Fahrzeugmerkmalen
Bewegungserkennung:	Aus, Ein (Normal), Expertenmodus: 8 benutzerdefinierte rechteckige Zonen nach Zeitplan
Einbrucherkennung:	Eintreten und verbleiben in einem einstellbaren Bereich, 4 Bereiche programmierbar
Linienquerung:	Überschreiten einer vordefinierten Linie, bis zu 4 Linien programmierbar
Bereich Eintritt:	Eintreten in eine vordefinierte Zone
Bereich Austritt:	Verlassen einer vordefinierten Zone
Gesichtsdetektion:	Menschliches Gesicht wird im Bild erkannt und kann ein Ereignis auslösen
Sabotageschutz:	Änderung der Scene und Defokussierung
Ereignisquelle:	Eine Vielzahl von internen oder externen Ereignissen können Aktionen auslösen wie z.B. Alarmkontakte, Bewegungserkennung, Bildanalyse Parameter etc.
Ereignis Aktion:	E-Mail senden, Alarmkontakt auslösen, C-WERK benachrichtigen, auf FTP / NAS hochladen, SD-Karten-Aufnahme und / oder Schnappschuss auslösen.
Standards	
Schutzklasse:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Normen:	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Standard:	ONVIF (Profile S, Profil G, Profile T), ISAPI, SDK

Artikelnummer: GD-CI-BP8637T

EAN CODE: 4260573063314

## Umgebung

Betriebstemperatur:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Rel. Luftfeuchte:	weniger als 95%, nicht Kondensierend

## Elektrisch

Überspannungsschutz:	TVS 2000V Blitzschutz, Überspannungsschutz and Schutz vor Spannungsspitzen
Versorgungsspannung:	12 VDC, PoE+ (IEEE 802.3at)
Leistungsaufnahme:	Max. 15 W

## Mechanisch

Befestigung:	Schwenken: 0° bis 355°, Neigen: 0° bis 90°, Rotation: 0° bis 360°
Abmessungen:	Ø 105 × 305 mm (Ø 4,1 × 12 inch)
Gewicht:	1375 g (3,03 lb)

## Zubehör:



GD-BR-AJX04



GD-BR-AML01



GD-BR-AMC03