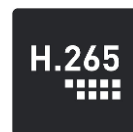


## 4 MP Fixdome IP-Kamera 2,8~12mm Motor Vario ICR IR LED WDR H.265 GD-CI-AT4637VH

- Verschiedene Streams von einer Kamera können für die Aufnahme und Anzeige verwendet werden. Dadurch kann z.B. bei Mehrfachbildanzeige die Datenrate deutlich geringer gehalten werden
- H.265, H.264 & MJPEG-Kompressionsverfahren
- Eingebaute Bildanalysefunktionen: Erkennung von Linienquerung, Bewegung, Eintritt in eine vordefinierte Zone, Austritt aus einer vordefinierten Zone, unbeaufsichtigtem Gepäck, Gesichtern, Verdrehen der Kamera und Entfernen von Objekten
- Audio Kommunikation und Alarm Ein- und Ausgänge



**Technische Daten****GD-CI-AT4637VH**

Bildaufnahmeelement :	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Videoauflösung :	2560 x 1440
Empfindlichkeit (Farbe) :	0,002 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Blendenwert :	F1.2
Empfindlichkeit (SW) :	0 Lux LED IR on
Shutter-Verschlusszeit :	1 Sek bis 1/100.000 Sek
Bildintegration:	Ja
Objektivbrennweite :	2,8 ~ 12 mm, motorisiertes Vario-Objektiv
Horizontaler Betrachtungswinkel :	109,2° (Wide) ~ 38,9° (Tele)
Objektivsteuerung :	Autoiris (DC)
Befestigung :	Schwenken: 0° bis 355°, Neigen: 0° bis 75°, Rotation: 0° bis 355°, 3-Achsen einstellbar
Fokussteuerung :	Motorisiertes Varioobjektiv
Farbe/SW :	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Wide Dynamic Range:	140 dB
Max. IR-Reichweite :	bis zu 30 m
Bildeinstellungen :	Drehmodus, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe einstellbar durch Client Software oder Browser
Bild Verbesserung:	BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC
Tag/Nacht (IR-CUT Filter) :	Automatisch, Zeitplan, Alarmeingang
Bildanalysefunktion :	Detektieren von Eindringen in definierte Bereiche, Kreuzen einer Linie, Eintritt und Verlassen einen Region, Objekte plazieren, Objekte entfernen, Gesichter von Menschen und Audioalarm. Manipulationserkennung an der Kameras wie Defokussierung und Szenenwechsel.
Interessenbereich :	4 Zonen programmierbar in denen Gesichter am Bildschirm markiert werden
Bildrate :	Main Stream 50Hz: 25Bps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30Bps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Sub Stream 50Hz: 25Bps (704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30Bps (704 × 480, 640 × 480) Third Stream 50Hz: 25Bps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30Bps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) Fourth Stream 50Hz: 25Bps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30Bps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) Fifth Stream 50Hz: 25Bps (704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30Bps (704 × 480, 640 × 480) Custom Stream 50Hz: 25Bps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30Bps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Streaming :	Fünf Streams plus fünf benutzerdefinierte Streams

Videokompression :	Main Stream: H.265+, H.265, H.264+, H.264 Sub-Stream: H.265, H.264, MJPEG Third Stream: H.265, H.264, MJPEG
H.264 Profil:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Bit Rate :	256 Kbps to 16 Mbps
Netzwerkprotokoll :	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Audiokompression :	G.726, G.711 a/u, MP2L2, PCM, G.722.1
Audio Bitrate:	64Kbps (G.711)/16Kbps (G.722.1)/16Kbps (G.726)/32-160Kbps (MP2L2)
Rauschfilter:	Ja
Funktionen :	Resetknopf, Antiflicker, fünf plus fünf Datenströme, Heartbeat, Spiegel, Passwortschutz, Privatzenen, Wasserzeichen, IP- Adressenfilter
SD-Karte :	Vorrichtung für Micro SD, SDHC, SDXC slot, bis zu 256 GB
Netzwerkanschlüsse :	1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)
Videoausgänge :	1 Vpp, 750hm, BNC cable
Alarm Eingang/Ausgang :	1 Eingang, 1 Ausgang (bis zu 24 VDC, 1 A oder 110 VAC, 500 mA)
Audio Eingang/Ausgang :	1-Kanal 3.5 mm Audio in( Mic in/Line in)/out interface
Sabotageschutz :	Änderung der Bildszene, Bildunschärfe, plötzliches Ansteigen/ Abfallen des Geräuschpegels oder Audioverlust.
Kreuzen von Linien erkennen:	Überschreiten einer vordefinierten Linie, bis zu 4 linien programmierbar
Bewegungserkennung:	Eintreten und verbleiben in einem einstellbaren Bereich, 4 Bereiche programmierbar
Bereich Eintritt:	Eintreten in eine vordefinierte Zone
Bereich Austritt:	Verlassen einer vordefinierten Zone
Unbeaufsichtigtes Gepäck:	Objekt verbleibt in vordefinierter Zone
Objekte entfernen:	Werden Objekte entfernt, wird das am Bildschirm angezeigt
Event-Quelle :	Video-Manipulation, Netzwerk getrennt, IP-Adressenkonflikt, Festplatte voll, Festplatte fehlerhaft, illegale Anmeldung, Bewegungserkennung
Gesicht erkennen:	Menschliches Gesicht wird im Bild erkannt und kann ein Ereignis auslösen
Objekte zählen:	Eingang und Ausgang von Objekten wird gezählt und am Bildschirm angezeigt
Schutzklasse:	IP67, IK10
Normen :	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Überspannungsschutz :	TVS 2000V Blitzschutz, Überspannungsschutz and Schutz vor Spannungsspitzen
Standard :	ONVIF (Profile S, Profile G), CGI, ISAPI
Betriebstemperatur :	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F ~ 149 °F)
Rel. Luftfeuchte:	weniger als 90%
Versorgungsspannung :	12 VDC, PoE+ (802.3at)
Leistungsaufnahme:	Max. 17 W

Abmessungen :  $\varnothing$  162 x 140,3 mm ( $\varnothing$ 6.4 x 5.5 inch)

Gewicht : 1450 g (3.2 lb)

**Zubehör:**



GD-BR-AMF06



GD-BR-AMW01



GD-BR-AMP10