

6 MP Fisheye-Kamera inkl. Mikrofon G-Cam/EHC-3181



Die Fisheye-Kamera mit 6 MP-Auflösung und Mikrofon ermöglicht eine 360 Grad-Übersicht mit nur einer Kamera und ist für den Innenbereich geeignet. Die Bilddarstellung kann mittels der Dewarping-Funktion in der Kamera, wie auch in der Geutebrück-Software entzerrt werden. Somit können ganze Räume mit nur einer Kamera überwacht werden.

- Rundumüberwachung von Räumen mit nur einer Kamera.
- Geeignet für kleinere Lager- und Fertigungshallen.

- Diese hochauflösende Weitwinkelüberwachung-Kamera für die Wand- und Deckenmontage im Außenbereich erfasst einen Bereich vom ca. 10 Meter Durchmesser.
- Die integrierte Infrarot-LED Beleuchtung liefert auch bei absoluter Dunkelheit ausreichend Beleuchtung in bis zu 5 Meter Entfernung rundherum.
- Mit der verzerrungsarmen Umrechnung des 360° Bildes („Dewarping“-Funktion) können bis zu vier frei positionierbare Bildausschnitte in einzelne Streams geteilt werden.
- Erweiteter Funktionsumfang im Vergleich zur Anbindung via ONVIF dank des eigenen G-Core Plugins.

Bildaufnehmer (Chip)	1/1.8" Sony CMOS
Abtastsystem	Progressive Abtastung
Minimale Empfindlichkeit	0,04 Lux (Farbe), 0,002 Lux (S/W)
Tag-/Nacht-Funktion	Schwenkbarer IR-Cut-Filter
IR-LED Reichweite	Max. 5 m
Anwendungsbereich	Innen
Weißabgleich	Auto / Manuell / ATW / One Push
Belichtung	Automatisch / Manuell
Shutter	1 - 1/10,000 s
Gegenlichtkompensation	An/Aus
Digitale Rauschunterdrückung	3D / 2D / Color NR
Schnittstelle	RJ45; 10/100/1000 Mbps
OSD-Menü	Englisch/Deutsch/Französisch/Italienisch/Koreanisch/vereinfachtes Chinesisch/traditionelles Chinesisch/Russisch/Spanisch/Japanisch/Portugiesisch
Bilddarstellungsformate im Webviewer (Front End Dewarping)	360°, 2x 180°, Quadranten, mixed, front end ePTZ (abhängig von der Montageposition)
Bilddarstellungsformate (Back End Dewarping via G-Core)	360°, Einzelviewer, 2x 180°, Quad (nur in G-View, Webviewer ohne dewarping!)
Kompression	H.264, MJPEG
Bildrate (Dual Stream, Shutter WDR aus)	H.264: 2048x2048/25 fps oder MJPG: 1080p/25 fps
Resolutions (Front End Dewarping, FED; 2 streams max.)	2048x2048, 2048x1536, 1080p, 1600x1200, 960x960, 960x720, 960x544 (2 Streams maximal)
Resolutions (Back End Dewarping, BED; framerate is 20 fps @ single stream and 12 MP)	2592x1944, 2048x1536, 1600x1200, 1280x960, 1024x768, 800x600, 640x480 (4 Streams möglich, jedoch alle kleiner als 1080p)
Video-Streaming	Dual Stream
Audio (Hardware eingebaut)	Mikrofon In, Lautsprecher Out
Protokolle	HTTP, HTTPS (TLS 1.2), TCP, FTP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, SNMP, ICMP, IGMP, DHCP, UPnP, PPPoE, QoS, ONVIF, IPv4/v6, ARP, IEEE802.1X (SHA-2)
Audio (Klemmkontakte)	1x Line In, 1x Line Out/G.711, G.726, ACC, LPCM
Alarm-Ein/Ausgänge (Klemmkontakte)	1x In (potenzialfrei), 1x Out
Browser	Internet Explorer 6.0 und höher, Chrome, Firefox, Safari
Privacy masking	5 Sichtschutzonen
Objektiv	f = 1,6 mm (1/2-Zoll-Format)
Blende	F1.6
Blickwinkel	185° bei 5 Mpixel
Betriebstemperatur	- 10 °C bis + 50 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 - 90 % rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Spannungsversorgung	12 VDC or PoE (Standard)
Stromverbrauch	8.1 W (12 VDC), 7.1 W (PoE)
Vandalismus-Schutzklasse	IK10
Anschlüsse	RJ-45, 10/100/1000 BASE/T Ethernet; Klemmkontakte für Alarm Ein-/Ausgang und Audio In/Out; Spannungsversorgung 12 VDC über Steckkontakt
Abmessungen mm	117 x 55mm (Ø x H)
Gewicht	ca. 400 g
Lüfter	Nein
Zertifizierungen	FCC, CE, RoHS
Lizenzierung	Licence Geräte-spezifisch (Gsc oder G-Core)
Optionales Zubehör	G-Cam/EBWM-007 (5.04742) G-Cam/EBDA-002 (5.04741) mit G-Cam/EBWM-003 (5.04732) oder G-Cam/EBTA-001 (5.04734) und G-Cam/BPE-001 (5.04862)
Fabrikat	Geutebrück

Bestell-Nr.

5.04719