

4K Fixdome-Kamera G-Cam/EFD-4430 Bundle



Die Fixdome-Kamera in 4K-Auflösung ist aufgrund der kompakten Bauform ideal vor Sabotage durch z. B. Verdrehen oder Gewalteinwirkungen geschützt. Die Montage ist sowohl an der Wand als auch an der Decke möglich. Das Objektiv inkl. der umgebenen Infrarot-LEDs ist in einer Linie schwenkbar und erlaubt somit einen fest einstellbaren Winkel von 47,5°-115°, passend für die jeweilige Umgebung.

- Unauffällige Anbringung in Treppenhäusern.
- Verdrehgeschützte Anbringung in Tiefgaragen.
- Außenfassden oder Eingangsbereiche.

- Mit 8 Megapixel hohen Auflösung ermöglicht die Kamera eine Überwachung von größeren Bereichen bei gleichzeitig sehr hoher Detailtreue.
- Ersetzt problemlos mehrere nicht so hochauflösende Kameras.
- Das integrierte P-IRIS Zoom-Objektiv sorgt im Gegensatz zu Objektiven mit Automatikblende mit seiner motorgesteuerten Blende für eine wesentlich größere Tiefenschärfe besonders bei der Überwachung von langen Fluren oder Parkplätzen.
- Die integrierte Infrarot-LED Beleuchtung liefert auch bei absoluter Dunkelheit ausreichend Beleuchtung in bis zu 40 Meter Entfernung für optimale Bildergebnisse.
- Erweiterter Funktionsumfang im Vergleich zur Anbindung via ONVIF dank des eigenen G-Core Plugins.

Technische Daten

Megapixel	8 MP (4K)
Effective pixels	3864 x 2180
Bildaufnehmer (Chip)	1/1,8" Sony Progressive CMOS
Pixelgröße	2.0 µm
Bildformat	16:9
Objektiv-Montage	CS-Mount
Objektiv-Anschluss	f = 3,6 mm bis 11 mm (mot.) P-Iris
Auto Focus	One Touch Funktion
Zoomfaktor (Digital)	x2 -x10
Blende	F1.5
Blickwinkel	Weit: 115° (H) x 47,5° (V) Tele: 61,2° (H) x 27° (V)
Videoausgang	FBAS Video: 1 Vss, 75 Ohm (BNC)
Minimale Empfindlichkeit	0,04 Lux (Farbe) 0,002 Lux (S/W)
Tag-/Nacht-Funktion	Auto/Licht an/Licht aus/Tag/Nacht /Lichtsensor/Smart
IR-LED	850 nm / 40 m
Wide Dynamic Range	HDR (110 dB max.)
White balance	Auto, ATW, One Push, Manuell
Belichtung	Automatisch / Manuell
Shutter	1 - 1/10,000 s
Digitale Rauschunterdrückung	2D/3D/Farbe NR
Automatic gain control (AGC)	Automatisch
Schnittstelle	1 Gbps Ethernet
OSD Menu	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Russisch, Portugiesisch
Bilddrehungsmodi	0°, 90°, 180°, 270°
Kompression	H.264/H264CCTV, H.265/H265CCTV, MJPEG
Bildrate (volle Auflösung)	H.264/H264CCTV oder H.265/H265CCTV mit HDR: 4K@30fps + d1@30fps; MJPEG: 1080p 25/30 fps
Video Streaming	Single, Dual, Triple, Quad
Protokolle	HTTP, HTTPS, TCP, FTP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, SNMP, ICMP, IGMP, DHCP, UPnP, PPPoE, QoS, NTP, DDNS, ARP, IPv4/v6
Netzwerk-Sicherheit	User Authentication, IP-Filter, HTTPS (TLS1.2), IEEE802.1X (SHA-2)
Anzahl Nutzer	20
Browser	Internet Explorer 11 und höher, Chrome, Firefox, Safari
ONVIF compatible	Ja; Profil S, G, Q, T
Bewegungserkennung	4 Zonen
Privacy masking	5 Sichtschutzzonen (8 Farben, Rechtecke, frei skalierbar)
Alarm-Ein/Ausgänge	1x In / 1x Out
Audio	Line-in, Line-out, G.711, G.726, AAC, LPCM
Bildspeicher	µSD slot (128 GB max.)
Betriebstemperatur	- 55°C bis + 55°C
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Heater	Ja
Lüfter	Nein
Spannungsversorgung	12 VDC /24 VAC oder PoE (IEEE 802.3af class 0 kompatibel)
Stromverbrauch	ca. 13.7 W @ 12 VDC/24 VAC
Gehäuse-Material	Ca. 760g, Metall, ähnlich RAL 9003
Schutzklasse / Vandalismus-geschützt	IP 66 / IK10
Zertifizierungen	FCC, CE, LVD

Lizenzierung	G-Core
Anwendungsbereich	Außen
Fabrikat	Geutebrück
Bestell-Nr.	5.03735