



GXV3672

IP-Kamera mit hoher Auflösung für Tag-/Nachtbetrieb im Außenbereich

Die GXV3672 ist eine wetterfeste IP-Infrarotkamera mit hoher Auflösung, die hervorragende Leistung und Qualität bietet. Der innovative Bildsensorprozessor mit Algorithmen für automatische Belichtung/automatischen Weißabgleich auf dem neuesten Stand der Technik und hochwertigem Objektiv ermöglicht realitätstreue Videoaufnahmen, die bei vielen Lichtverhältnissen die Farbqualität digitaler Standbildkameras erreicht. Sie umfasst eine leistungsfähige H.264-Videokomprimierung in Echtzeit mit extrem klaren Bildern, branchenführende SIP/VoIP-Technologie für die Videoübertragung auf mobile Telefone und Videotelefone, integrierte Stromversorgung über Ethernet (PoE), IR-Sperrfilter für Tag-/Nachtmodus und erweiterte Sicherheitsfunktionen.



IP66-konformes,
wetterfestes
Metallgehäuse



Smart IR für die
optionalen Einstellungen
bei Weißabgleich und
Belichtung



Power over
Ethernet
(PoE)



Hochwertiger CMOS-
Sensor mit 1,2 und
3,1 Megapixel und
720p/1080p HD-Objektiv



Bewegungserkennung
(bis zu 16
Zielbereiche)



Unterstützt
Benachrichtigung am PC-
Client, PC, Smartphones, und
IP-Telefone

SIP

Integrierte
Videoanalyse
und SIP/VoIP-
Unterstützung

	GXV3672_HD / GXV3672_HD_36		GXV3672_FHD / GXV3672_FHD_36
Videokomprimierung	H.264, MJPEG		
Auflösung des Bildsensors	1/3", 1,2-Megapixel-CMOS, 1280H x 960V		1/3", 3,1-Megapixel-CMOS, 2048H x 1536V
Empfindlichkeit des Bildsensors	Tag- und Nachtmodus, außergewöhnlich geringe Rauschpegel und hohe Empfindlichkeit bei Dunkelheit. Verschlusszeit: : 1/10000 – 1/30 Sekunde		
Brennweite	3.6mm : GXV3672_HD_36 & GXV3672_FHD_36;		8.0mm : GXV3672_HD & GXV3672_FHD
Apertur	F1.8		
Feldwinkel	3.6mm : 100.2°(D) x 77°(H) x 54°(V); 8.0mm : 46°(D) x 36°(H) x 26.5°(V)		
Infrarot-Sperrfilter	Ya		
Tag- und Nachtmodus	3.6mm : Infrarot-LED, Abdeckung bis zu 10 m		8.0mm : Infrarot-LED, Abdeckung bis zu 30 m
Mindestbeleuchtung	0.05 Lux, 0 Lux mit IR		
Ansprechempfindlichkeit	5.48V/Lux-sec (550nm)		1.9V/Lux-sec (550nm)
Unterstützte maximale Video-auflösung und -bildfrequenz	1280x960 (25 Bilder/s) 1280x720 (30 Bilder/s)		2048x1536 (15 Bilder/s) 1920x1080 (30 Bilder/s)
Videobitrate	32 Kbit/s ~ 8 Mbit/s, mehrere Geschwindigkeiten für Vorschau und Aufzeichnung		
Audio Eingang	Line-Eingang, 1500 ohms, 0.1Vrms ~ 0.707Vrms (GXV3672_HD/FHD_36 nur)		
Audio Ausgang	Line-Ausgang, 600 ohms, 0.707Vrms (GXV3672_HD/FHD_36 nur)		
Audio Kompression	G.711u/a		
Integrierte Analysefunktionen	Bewegungserkennung (bis zu 16 Zielbereiche)		
Vor-/Nachalarmpuffer	8 MB		3 MB
Momentaufnahmen	Auslösung bei Ereignissen, Übertragung über E-Mail/FTP		
Netzprotokoll	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP		
SIP/VoIP-Unterstützung	Ya		
Power Over Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af, Klasse 0		
Externe Kabelanschlüsse	Netzwerk: RJ45, 10M/100M, autom. Anpassung 3.5mm Line-Eingang (GXV3672_HD/FHD_36 nur) 3.5mm Line-Ausgang (GXV3672_HD/FHD_36 nur) Stromversorgungseingang		
Abmessungen (B x L)	94mm (B) x 230mm (L)		
Gewicht	0.52kg		
Temperatur/Feuchtigkeit	Betrieb: -20 ~ +45°C, 10 ~ 90 % rel. Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend) Lagerung: -30 ~ 60°C		
Netzteil	Ausgang: 12 VDC/1 A; Eingang: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz		
Gehäuse	IP66-konformes, wetterfestes Metallgehäuse		
Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen	FCC Part 15, Subpart B, Class B; CE EN 55022 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 60950-1, C-tick AS/NZS CISPR 22, CISPR 24, IP66		