

GXV3672_HD / GXV3672_HD_36 **GXV3672_FHD / GXV3672_FHD_36**



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



GXV3672_HD / GXV3672_HD_36 **GXV3672_FHD / GXV3672_FHD_36**

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 realitätsstreuere 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.

Die GXV3672-Serie kann mit Gsurf_Pro (intuitive KOSTENLOSE Videomanagementsoftware von Grandstream, die bis zu 36 Kameras gleichzeitig steuern kann) sowie anderen ONVIF-kompatiblen Videomanagementsystemen verwaltet werden. Die Kamera umfasst auch eine innovative und flexible HTTP-API für die Integration in andere Überwachungssysteme. Die GXV3672-Serie bietet eine leistungsfähige Netzwerkkamera für professionelle Überwachungsanwendungen im Außenbereich.

Wichtige Funktionen

- Hochwertiger CMOS-Sensor mit 1,2 und 3,1 Megapixel und hochwertiges HD-Objektiv
- Hochwertige H.264 und Motion JPEG-Aufnahme in Echtzeit mit mehreren Übertragungsraten mit 720p und 1080pAuflösung bei voller Bildfrequenz
- Ereignisgesteuerter Aufzeichnungspuffer (Vor und Nachauslösung)
- Unterstützung von Bewegungserkennung und Benachrichtigung auf PC-Client
- Unterstützung von variabler Bitrate und variabler Bildfrequenz
- Integrierter leistungsfähiger Streamingserver zur Unterstützung von mind. 4 simultanen Betrachtern
- Integrierte Videoanalyse und SIP/VoIP-Unterstützung
- Integriertes Power-over-Ethernet (802.3af)
- Umfassende ONVIF-Kompatibilität durch Erweiterungen in nächster Zukunft

Corporate Headquarters:
126 Brookline Avenue, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA

Regional Offices: Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Shenzhen, China

Grandstream Networks, Inc.

www.grandstream.com

info@grandstream.com

GXV3672_HD / GXV3672_HD_36

GXV3672_FHD / GXV3672_FHD_36

Technische Daten

	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 Videoauflösung 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, AAC	
Integrierte Analysefunktionen	Bewegungserkennung (bis zu 16 Zielbereiche)	
Vor-/Nachalarmpuffer	8MB	3MB
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	