



Tag/Nacht Dome HD IP Kamera GXV3610 v2

Die GXV3610 v2 Serie bietet wetterfeste Infrarot (IR) IP-Kameras mit feststehender Dome Charakteristik und 3,6mm HD-Objektiven. Diese Kameras sind ideal für alle Weitwinkelaufnahmen unweit entfernter Objekte, beispielsweise in Banken und Hotels, im Einzelhandel, sowie in Lagerhäusern und Eingangsbereichen. Der leistungsstarke Bildprozessor bietet mit seinen intelligenten Algorithmen beste Ergebnisse bei nahezu allen Lichtverhältnissen, natürlich auch bei Dämmerung. Ferner unterstützt der Prozessor die automatische Belichtung und den automatischen Weißabgleich. Die GXV3610 v2 Serie wird über GSURF Pro (Grandstream FREE Video Management Software) verwaltet, diese Management Software erlaubt eine gleichzeitige Kontrolle von bis zu 72 Kamera. Natürlich kann die GXV3610 v2 Serie auch von anderen, ONVIF- kompatiblen Managementsystemen verwaltet werden. Die GXV3610 v2 ist eine sowohl im Innenbereich, als auch im Außenbereich einsetzbare HD IP-Kamera und bietet Funktionen wie SIP/VoIP, 2-Wege Audio- und Video-Streaming (die Kamera hat ein integriertes Mikrofon) zu Mangementsystemen und mobilen Engeräten, wie z.B. Mobiltelefonen. Die Kamera verfügt über PoE, einen IR-Sperrfilter für den Tag- und Nachtbetrieb, erweiterte Einstellungsmöglichkeiten in der Sicherheit, sowie eine flexible http-API für die einfache Integration und Anpassung an andere Monitoring - Systeme.



IP66-konformes,
wetterfestes
Metallgehäuse



Smart IR für die
optionalen Einstellungen
bei Weißabgleich und
Belichtung



Integrierte PoE
Stromversorgung



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



Integrierte Videoanalyse
und SIP/VoIP-
Unterstützung

Videokompression	H.264, MJPEG
Bild-Sensor Auflösung	GXV3610_HD: 1/3", 1,2 Megapixel Progressive Scan CMOS, 1280h x 960v GXV3610_FHD: 1/3", 3,1 Megapixel Progressive Scan CMOS, 2048h x 1536v
Bild-Sensor Empfindlichkeit	Tag/Nacht Modus (außergewöhnlich niedriges Bildrauschen, Dämmerungssensitiv) Blende: 1/10000 – 1/30 Sekunden
Brennweite	3,6mm
Blende	F1.8
Aufnahmewinkel (FOV)	100,2°(t) x 77°(h) x 54°(v)
IR-Filter	Ja, mechanisch
Tag & Nacht Modus	IR LED, Abdeckung bis zu 10 Meter
Mindesthelligkeit	0,05 Lux; 0 Lux mit IR LED angeschaltet
Empfindlichkeit	GXV3610_HD: 5.48V/lux-sec (550nm) GXV3610_FHD: 1.9V/lux-sec (550nm)
Pixel Dynamic Range	GXV3610_HD: Wide Dynamic Range von 120dB mit SNRMAX 44dB GXV3610_FHD: Wide Dynamic Range von 100dB mit SNRMAX 39dB
Maximale Videoauflösung und Bildwiederholrate (B/s)	GXV3610_HD: 1280x960 (25 B/s) 1280x720 (30 B/s) GXV3610_FHD: 2048x1536 (15 B/s) 1920x1080 (30 B/s)
Video Bit-Rate	32 kBit/s ~ 8 Mbps, Multi-Rate für Vorschau & Aufnahme
Audio Eingang	Eingebautes Mikrofon
Audio Ausgang	Line-Ausgang, 600Ω, 0.707 Vrms
Audio Kompression	G.711u/a
Embedded Analytics	Motion Detection (bis zu 16 Zielbereiche)
Vor-/Nach-Alarm Speicher	GXV3610_HD: 8MB GXV3610_FHD: 3MB
Standbilder	Alarmgesteuert nach Ereignissen, Versand via Email/FTP
Netzwerk Protokoll	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP e NTP
Unterstützung v. SIP/VoIP	Ja
PoE (Power-over-Ethernet)	IEEE 802.3af, Class 0
Anschlüsse	Netzwerk: RJ45, 10Mb/100Mb Auto-sensing 3.5mm Line-Ausgang Stromanschluss
Dimensionen (B x H)	120mm (B) x 100mm (H)
Gewicht	0,7 kg
Temperaturbereich/ Luftfeuchtigkeit	Bei Nutzung: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F), 10-90% RH (nicht kondensierend) Lagerung: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)
Netzteil	Ausgang: 12VDC/1A; Eingang: 100-240VAC, 50-60Hz
Gehäuse	Wetterschutzgehäuse aus Metall gemäß IP66
Prüfzeichen / Zertifizierungen	FCC Part 15, Subpart B Class B; EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 60950-1; C-tick AS/NZS CISPR 22, CISPR24; IP66