



La **GXV3672** es una poderosa cámara IP infrarroja, de gran resistencia a la intemperie y de excelente rendimiento y calidad. Su avanzado ISP (Procesador de Sensor de Imagen) con algoritmo para control de auto-exposición/balance de blancos y con lente de alta calidad, garantiza una calidad de vídeo de alta definición que coincide con el nivel de color de cámaras digitales de fotografía en una amplia gama de ambientes de luz. Cuenta con compresión de vídeo H.264 en tiempo real y excelente claridad de imagen, funcionalidades SIP/VoIP líder-de-la-industria para transmisión de vídeo a teléfonos móviles y video teléfonos, PoE integrado, IR-CUT para el modo día/noche, y protección de seguridad avanzada. La serie de la cámara IP GXV3672 puede ser manejada con GSurf\_Pro (software gratuito de gestión de vídeo de Grandstream que controla hasta 36 cámaras simultáneamente), así como con otros sistemas de gestión de vídeo compatibles con ONVIF. También ofrece un avanzado y flexible HTTP API para una fácil integración con otros sistemas de vídeo vigilancia. La serie GXV3672 es una cámara de red de gran alcance para aplicaciones de vigilancia profesional en exteriores.

## **Características destacadas**

- Sensor de alta calidad CMOS de 1.2 Megapíxeles y 3.1 Megapíxeles, también cuenta con lente HD
- Multi-transmisión avanzada en tiempo real con H.264, Motion JPEG con resolución de 720p y 1080p en la frecuencia máxima de cuadros
- Búfer de grabación pre-/pos evento
- Posee detección y notificación de movimientos
- Soporte de codificado de velocidad variable de bits y frecuencia de cuadros.
- Servidor de transmisión de alto rendimiento para permitir 4 usuarios simultáneos
- Análisis de vídeo incorporado y soporte de SIP/VoIP
- Power-over-Ethernet (802.3af) integrado
- Conformidad total con ONVIF con extensiones próximamente

**Grandstream Networks, Inc. [www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)**

Oficina Corporativa  
1297 Beacon Street, 2F  
Brookline, MA 02446  
Teléfono: 1-617-566-9300

Dallas  
2828 W. Parker Rd. Suite 102  
Plano, TX 75075  
Teléfono: 1-469-241-0100

Los Angeles  
1208 John Reed Ct.  
City of Industry, CA 91745  
Teléfono: 1-626-638-9172

China  
Bldg. #1, 2 Kefa Rd Science & Technology Park  
(Central) Shenzhen, China 518057  
Teléfono: 86-755-2601-4600

Compresión de video	H.264, MJPEG
Resolución de sensor de imagen	GXV3672_HD: 1/3", 1.2 Megapíxel CMOS, 1280H x 960V GXV3672_FHD: 1/3", 3.1 Megapíxel CMOS, 2048H x 1536V
Sensibilidad de sensor de imagen	Modo de día y noche, excepcional sensibilidad a baja luz y a manejo de bajos niveles de ruido. Tiempo de Obturación: 1/10000 - 1/30 segundos
Longitud focal	8mm
Apertura	F1.8
Angulo de campo (FOV)	46°(D) x 36° (H) x 26.5° (V)
Filtro infrarrojo (IR Cut)	Sí
Modo de día y noche	LED infrarrojo que cubre hasta 30m
Iluminación mínima	0.05Lux
Capacidad de respuesta	GXV3672_HD: 5.48V/lux-sec (550nm) GXV3672_FHD: 1.9V/lux-sec (550nm)
Rango dinámico de pixeles	GXV3672_HD: Amplio rango dinámico de 120dB con SNRMAX 44dB GXV3672_FHD: Amplio rango dinámico de 100dB con SNRMAX 39dB
Máxima resolución de video y velocidad de cuadros	GXV3672_HD: 1280x960 (30fps) GXV3672_FHD: 2048x1536 (15fps); 1920x1080 (30fps)
Velocidad de bit en video	32 Kbps ~ 8 Mbps, variable para exhibición y grabado
Análisis de video integrado	Detección de movimiento (hasta 16 áreas)
Búfer Pre-/Post de alarma	GXV3672_HD: 8MB GXV3672_FHD: 3MB
Envío de imágenes (Snapshots)	Se activa con eventos, se envía vía correo electrónico/FTP
Protocolos de red	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP
SIP/VoIP	Sí
Alimentación sobre Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af clase 0
Cable de conexión externa	Red: RJ45, 10M/100M detección automática Salida de Video: RCA Entrada de Alimentación (Power)
Dimensiones (D x L)	94mm (D) x 230mm (L)
Peso	0.52kg
Temperatura/Humedad	Operación: -20° C ~ +45° C (-4°F ~ 113°F), 10 ~ 90% RH (non-condensing) Almacenamiento: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)
Adaptador de corriente	Salida: 12VDC/1A; Entrada: 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60 Hz
Carcasa	IP66, armazón metálico resistente a la intemperie
Cumplimiento normativo	FCC Part 15, Subpart B Class B; CE EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 60950-1; C-tick AS/NZS CISPR 22, CISPR 24; IP66