

GXV3674_HD_VF / GXV3674_FHD_VF

Cámara IP HD Vari-focal día/noche para exteriores



GXV3674_HD_VF / GXV3674_FHD_VF

La GXV3674 es una potente cámara IP con infrarrojos (IR) resistente a la intemperie con un lente vari-focal ajustable de alta definición – haciéndola ideal para cualquier entorno al aire libre o en interiores, donde las condiciones climáticas y de luz cambian constantemente. El lente vari-focal de la cámara permite el ajuste para adaptarse lo mejor posible de acuerdo a las necesidades de monitoreo de los usuarios, permitiendo a la GXV3674 vigilar zonas cercanas, como la entrada de un edificio, y enfoques distantes, tales como un estacionamiento. Su avanzado procesador de sensor de imagen (ISP) es impulsado por un algoritmo que permite el balance de blancos y la exposición automática ofreciendo un rendimiento excepcional en todas las condiciones de iluminación, incluyendo bajos niveles de luz. La serie GXV3674 puede ser administrada con GSurf_Pro (Software de administración de vídeo de Grandstream GRATIS que permite el control simultáneo de hasta 72 cámaras), junto con otros sistemas de gestión de vídeo compatible con ONVIF. Cuenta con funciones líderes en la industria SIP/VoIP para el audio de 2 vías (utilizando el puerto de entrada de audio de la cámara) y el streaming de vídeo tanto para aplicaciones de video como para teléfonos móviles. La GXV3674 cuenta con PoE integrado, IR-CUT para el modo día y noche, posee una avanzada protección de seguridad y una API HTTP flexible para una fácil integración con otros sistemas de vigilancia

Funciones destacadas

- Lente Vari-focal HD (2.8mm-12mm) Con DC-IRIS y capacidad de hacer zoom o enfocar sin abrir el case
- Sensor de alta calidad CMOS de 1.2 y 3.1 Megapixel
- Multi-transmisión avanzado en tiempo real con H.264
- Motion JPEG (M-JPEG) con resoluciones de 720p y 1080p, dependiendo del modelo
- Servidor de transmisión de alto rendimiento incorporado para permitir simultáneos espectadores
- Soporta detección de movimiento y notificaciones en el PC cliente
- Búfer de grabación pre-/pos evento
- Soporte de velocidad variable de bits y frecuencia de cuadros
- PoE (802.3af) integrado
- Análisis de video incorporado y soporte de SIP/VoIP/IMS
- Conformidad total ONVIF con extensiones próximamente

Sede Social
126 Brookline Avenue, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA

Oficinas Corporativas: Dallas, TX, EE. UU. | Los Ángeles, CA, EE. UU. | Casablanca, Marruecos | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Censen, China

Grandstream Networks, Inc.

www.grandstream.com

info@grandstream.com

GXV3674_HD_VF / GXV3674_FHD_VF

Especificaciones técnicas

Compresión de video	H.264, MJPEG
Resolución del sensor de imagen	GXV3674_HD_VF: 1/3", 1.2 Megapixel Sensor CMOS con escaneo progresivo, 1280H x 960V GXV3674_FHD_VF: 1/3", 3,1 Megapixel CMOS a scansione progressiva, 2048H x 1.536V
Sensibilidad del sensor de imagen	Modo Día/Noche (excepcional sensibilidad a baja luz y en manejo de bajos niveles de ruido) Tiempo de obturación: 1/10000 – 1/30 segundos
Longitud Focal	2.8 ~ 12 mm
Apertura	F1.4, DC-IRIS
Angulo de campo (FOV)	90° ~ 28° (Horizontal Field)
Filtro infrarrojo (IR Cut)	Sí, mecánico
Modo Día y Noche	IR LED que cubre hasta 25 metros
Iluminación mínima	0.05 Lux, 0 lux con IR LED encendido
Responsividad	GXV3674_HD_VF: 5.48V/lux-sec (550nm) GXV3674_FHD_VF: 1.9V/lux-sec (550nm)
Máxima resolución de video y velocidad de cuadros	GXV3674_HD_VF: 1280x960 (25fps), 1280x720 (30fps) GXV3674_FHD_VF: 2048x1536 (15fps), 1920x1080 (30fps)
Velocidad de bit en video	32 Kbps ~ 8 Mbps, Velocidad múltiple para vista previa y grabación
Entrada de audio	Line-In, 1500 ohms, 0.1Vrms ~ 0.707Vrms
Salida de audio	Line-Out, 600 ohms, 0.707Vrms
Compresión de audio	G.711u/a, AAC
Análisis de video integrado	Detección de movimiento (Hasta 16 áreas)
Búfer Pre-/Post de alarma	GXV3674_HD_VF: 8 MB GXV3674_FHD_VF: 3 MB
Envío de imágenes (Snapshots)	Activado por eventos, se envía a través correo electrónico/FTP
Protocolos de red	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP
Soporte SIP/VoIP	Sí
Alimentación sobre Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af, Clase 0
Cable de conexión externa	Red: RJ45, Auto sensitivo de 10M/100M Entrada de audio: 3.5mm Salida de audio: 3.5mm Entrada de alimentación
Dimensiones (L x A x A)	255mm (L) x 104mm (A) x 187mm (A)
Peso	1.10kg
Temperatura / Humedad	Operación: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F), 10–90% RH (sin condensación) Almacenado: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)
Adaptador de corriente	Salida: 12VDC/1A; Entrada: 100–240VAC, 50–60Hz
Carcasa	IP66, armazón metálico resistente a la intemperie
Conformidad	FCC Parte 15, Subpart B Clase B; EN 55022 Clase B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 60950-1; C-tick AS/NZS CISPR 22