



GXV3674

Câmera IP varifocal em HD para uso diurno/noturno

A série GXV3674 v2 consiste em avançadas câmeras IP à prova de intempéries com infravermelho (IR) e lentes varifocais ajustáveis de alta definição – o que as torna ideais para qualquer ambiente externo/interno em que as condições climáticas e de luminosidade mudam constantemente. A lente com foco variável da câmera permite o ajuste pelo usuário para a melhor adequação a suas necessidades de monitoramento; assim, a GXV3674 v2 pode monitorar áreas próximas, como entradas de edifícios, ou focos distantes, como estacionamentos. O avançado processador do sensor de imagem (ISP) é equipado com um algoritmo de exposição automática/balço automático de branco de ponta que possibilita um desempenho excepcional em todas as condições de luminosidade, inclusive ambientes com pouca luz. A série GXV3674 v2 pode ser gerenciada pelo GSURF Pro (software de gerenciamento de vídeo GRATUITO da Grandstream que permite o controle simultâneo de até 72 câmeras), juntamente com outros sistemas de gerenciamento de vídeo compatíveis com ONVIF. Ela possui funções líderes no mercado para streaming de áudio bidirecional (usando a porta Audio_In da câmera) e vídeo para telefones com vídeo e celulares. A GXV3674 v2 contém PoE integrado, IR-CUT para o modo diurno e noturno, proteção avançada de segurança e uma API HTTP flexível para facilitar a integração com outros sistemas de monitoramento.



IP66 compatível com caixa de metal à prova de intempéries



IR inteligente para balanço de branco e exposição ideais



PoE integrado



Sensor CMOS de alta qualidade com 1,2 MP (720p HD) e 3,1 MP (1080p HD)



Lente varifocal em HD (2,8 mm - 12 mm)



Deteção de movimento (até 16 áreas-alvo)



Diversas opções de alerta e capacidade de integração com dispositivos externos de alarme e áudio

SIP

líder da indústria SIP/VoIP para fluxo de vídeo para celulares e telefones com vídeo

Compressão de vídeo	H.264, MJPEG
Resolução do sensor de imagem	GXV3674_HD_VF: CMOS de 1/3", 1,2 MP com varredura progressiva, 1280H x 960V GXV3674_FHD_VF: CMOS de 1/3", 3,1 MP com varredura progressiva, 2048H x 1.536V
Sensibilidade do sensor de imagem	Modo diurno/noturno(excepcional nível de ruído baixo, sensibilidade à pouca luz) Obturador: 1/10000 – 1/30 segundo
Distância focal	2,8–12 mm
Abertura	F1,4, DC-IRIS
Ângulo de visão do campo (FOV)	90°–28° (campo horizontal)
Filtro de corte de IR	Sim, mecânico
Modo Dia e Noite	IR LED cobrindo até 25 metros
Iluminação mínima	0,05 lux, 0 lux com IR LED ativado
Resposta	GXV3674_HD_VF: 5,48V/lux-seg (550 nm) GXV3674_FHD_VF: 1.9V/lux-seg (550nm)
Vídeo Máximo permitido Resolução e taxa de quadros	GXV3674_HD_VF : 1280x960 (25qps); 1280x720 (30qps) GXV3674_FHD_VF : 2048X1536 (25qps); 1929x1080 (30qps)
Taxa de bits do vídeo	32 Kbps ~ 8 Mbps, taxa múltipla para visualização e gravação
Entrada de áudio	Linha de Entrada, 1500 ohms, 0,1V rms ~ 0,707V rms
Saída de áudio	Linha de Saída, 600 ohms, 0, 707 Vrms
Compressão de áudio	Liniove, 600 omów, 0,707 Vrms
Análítica Incorporada	Detecção de movimento (até 16 áreas visadas)
Buffer pré/pós-alarme	GXV3674_HD_VF: 8MB GXV3674_FHD_VF: 3MB
Instantâneos	Acionados por eventos, enviados por email/FTP
Protocolo de rede	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP
Suporte SIP/VoIP	Sim
Power over Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af, Classe 0
Conexão de cabos externos	Rede: RJ45, 10M/100M com detecção automática 3,5 mm Line-In 3,5 mm Line-Out Entrada de energia
Dimensões (P x L x A)	255 mm (P) x 104 mm (L) x 187 mm (A)
Peso	1,10 kg
Temperatura/umidade	De operação: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F), 10–90% UR (sem condensação) De armazenameno: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)
Adaptador de energia	Saída: 12 VDC/1 A; Entrada: 100–240 VAC, 50–60 Hz
Caixa	Caixa de metal compatível com IP66 à prova de intempéries
Conformidade	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