

GV-EBFC5800 IA Câmera IP Dome Eyeball 5MP H.265 Super Low Lux WDR

Pro Full Color Warm LED



- IA deep learning: Proteção de Perímetro com IA e Classificação (Humano, Veículo)
- Sensor CMOS progressive scan de 1/2.7"
- Triplo fluxo de vídeo em H.265, H.264 ou MJPEG
- Iluminação mínima de 0,001 lux
- Até 30 fps em 2880 x 1620
- LEDs inteligentes de cor quente com alcance de até 30 m
- Wide Dynamic Range Pro (WDR Pro)
- Microfone integrado
- Slot para cartão microSD (SD / SDHC / SDXC / UHS-I) para armazenamento local
- Mecanismo de 3 eixos (pan / tilt / rotate)
- Proteção IP67 (à prova de poeira e imersão em água)
- Alimentação DC 12V / PoE (IEEE 802.3af)
- Remoção de névoa (Defog)
- Redução de ruído 3D
- Análises de IA (Intrusão, Cruzamento de Linha, Entrada em Área, Saída de Área, Detecção Facial, Contagem de Fluxo de Pessoas, Monitoramento de Densidade de Multidão)
- Detecção de movimento
- Alarme de violação
- Sobreposição de texto
- Máscara de privacidade
- Suporte a 12 idiomas
- Compatível com ONVIF (Perfil G, S, T, M)

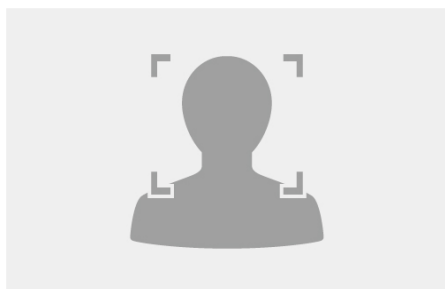
Introdução

A Câmera IP Dome Eyeball é uma câmera de rede externa equipada com LEDs inteligentes de cor quente para vigilância em cores durante a noite. A câmera suporta o codec de vídeo H.265 para alcançar uma melhor taxa de compressão, mantendo imagens de alta qualidade com menor consumo de banda de rede. O modelo GV-EBFC5800 segue os padrões IP67 e pode ser alimentado via PoE.

Com algoritmos de deep learning, a tecnologia IA distingue humanos e veículos de outros objetos em movimento. Integrada ao Software de Gerenciamento de Vídeo (VMS) da GeoVision, ela suporta proteção de perímetro com IA, alertas em tempo real, reprodução de eventos e muito mais.

Função de Aprendizado Profundo

Detecção Facial

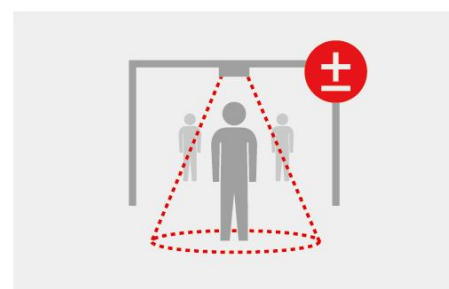


Proteção Perimetral com IA

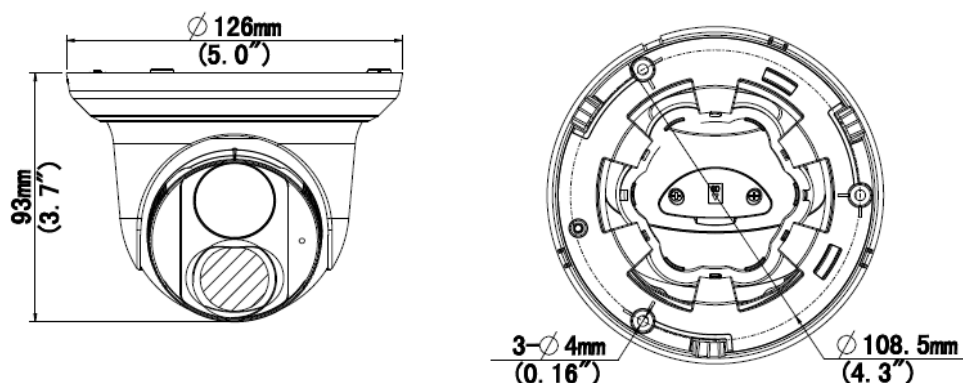
(Intrusão, Cruzamento de Linha, Entrada na Área, Saída na Área)



Contagem de Fluxo de Pessoas



Dimensões



Especificações

Câmera					
Sensor de Imagem		Sensor CMOS progressive scan de 1/2.7"			
Elementos de Imagem		2880 (H) x 1620 (V)			
Iluminação Mínima	Cor	0.001 Lux (F1.0, AGC ON)			
Velocidade do Obturador		Automática / Manual (1 ~ 1/100000 sec)			
Balanço de Branco		Automática / Manual			
Controle de Ganho		Automática / Manual			
Relação Sinal/Ruído (S/N)		56 dB			
WDR		WDR Pro			
Alcance Dinâmico		120 dB			
Lente					
Megapixel		5 MP			
Função Dia/Noite		Colorida			
Tipo de Lente		Fixa			
Distância Focal		2.8 mm			
Abertura Máxima		F/1.0			
Montagem		M12			
Horizontal FOV		102°			
Operação	Foco	Fixa			
	Zoom	Fixa			
	Íris	Fixa			
Iluminação Inteligente	Quantidade LED	2 Warm LEDs			
	Distância Máx. LED	30 m			
DORI		Detectar	Observar	Reconhecer	Identificar
Lente	2.8 mm	63 m	25.2 m	12.6 m	6.3 m
Operação					
Compressão de Vídeo		H.265, H.264, MJPEG			
Transmissão do Vídeo		Triplo fluxo em H.265, H.264 ou MJPEG			
Resolução do Vídeo	Primeiro Fluxo	2880 x 1620 (Padrão), 2560 x 1440, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720			
	Segundo Fluxo	1280 x 720, 720 x 576 (Padrão), 640 x 480, 640 x 360			
	Terceiro Fluxo (Desativado por Padrão)	640 x 360, 352 x 288			
Taxa de Quadros		30 fps em 2880 x 1620, 30 fps em 2560 x 1440, 30 fps em 2304 x 1296, 30 fps em 1920 x 1080, 30 fps em 1280 x 720, 30 fps em 720 x 576, 30 fps em 704 x 288, 30 fps em 640 x 480, 30 fps em 640 x 360, 30 fps em 352 x 288 (60 / 50 Hz) *A taxa de quadros e o desempenho podem variar de acordo com onúmero de conexões e as taxas de bits. (dependendo da cena).			
Taxa de Transferência Máxima		40 Mbps			
Transmissão Máxima de Fluxos *Desde que taxa total de bits esteja dentro do fluxo máximo		20			

Análise de Vídeo		Detecção de Movimento, Alarme de Violação, Detecção de Áudio. *O alarme de violação e a detecção de áudio estão acessíveis apenas através da interface Web da câmera, podendo ser usados para acionar alertas como e-mail e FTP.
Configuração de Imagem		Brilho, Contraste, Saturação, Nitidez, Anti-Flicker (sem cintilação), Redução de Ruído 3D, Orientação de Imagem (Inverter, Espelhar, 0°, 90°, 180°, 270° - incluindo formato Corredor)
Compressão de Áudio		G.711
Suporte de Áudio		Áudio Unidirecional
Rede		
Interface		Ethernet 10/100
Protocolos		802.1X (incluindo EAP-TLS), ARP, DHCP, DDNS, DNS, DynDNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP, UDP, UPnP, ONVIF (Perfil G, S, T, M)
Função de Aprendizado Profundo		
Proteção Perimetral com IA		Intrusão, Cruzamento de Linha, Entrada em Área, Saída de Área (Classificação de Humanos e Veículos), Detecção Facial, Contagem de Fluxo de Pessoas, Monitoramento de Densidade de Multidão
Mecânica		
Ajuste de Ângulo da Câmera	Panorâmica	3° ~ 360°
	Inclinação	0° ~ 80°
	Rotação	3° ~ 360°
Conectores	Alimentação	DC 12V, PoE (IEEE 802.3af)
	Rede	RJ-45
	Áudio	1 Entrada (Microfone embutido)
	Armazenamento Local	Slot para cartão microSD (SD/SDHC/SDXC/UHS-I, Classe 10) O tipo de cartão UHS-II não é suportado.
Geral		
Temperatura Ambiente	Em Funcionamento	-30°C ~ 60°C
Umidade		0% ~ 95% (sem condensação)
Fonte de Alimentação		DC 12V / PoE (IEEE802.3af)
Consumo Máximo de Energia		7.5W
Dimensões		Ø 126 x 93 mm
Peso		0.44 kg
Grau de Proteção		IP67
Certificações		CE, FCC, RoHS, UL compliant
Interface Web		
Gerenciamento de Instalação		Configuração via Navegador Web
Manutenção		Atualização de Firmware via navegador da web ou utilitário
Acesso via Navegador Web		Visualização ao vivo, Gravação de vídeo, Alteração da qualidade de vídeo, Controle de largura de banda, Captura de imagem, Sobreposição de texto, Mascaramento de imagem
Idiomas		Chinês Tradicional, Tcheco, Inglês, Francês, Alemão, Húngaro, Italiano, Japonês, Polonês, Português, Russo, Espanhol
Aplicativos de Software		
Softwares Compatíveis		GV-DVR/NVR (V8.9.1), GV-VMS (V17.4.4/V18.2.1), GV-Control Center (V3.8.0/V4.0.1), GV-Edge Recording Manager Versão Windows (V2.0.0), GV-Recording Server/Video Gateway (V2.0.1), GV-Redundant/Failover Server (V1.2.0), GV-Mobile Server (V1.5.1), GV-AI Guard (V1.0.0)
Visualização Ao Vivo		Navegadores (Edge,Edge em modo IE, Chrome, Firefox), Aplicativo Móvel

Nota: As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Conteúdo da Embalagem

- GV-EBFC5800 Eyeball Dome
- Kit de vedação à prova d'água
- Kit de Parafusos
- Adesivo de Modelo para Furação
- Guia de Download

Acessórios

Modelo Nº.	Nome		Detalhes
GV-Mount107 (deve ser usado com GV-Mount212P)	Suporte Suspenso		Dimensões: Ø 120 x 334 mm Peso: 0.74 kg
GV-Mount211P	Suporte de Parede e Caixa de Junção		Dimensões: Ø 233 x 125 x 125 mm Peso: 1 kg
GV-Mount212P	Suporte de Parede		Dimensões: Ø 126 x 36 mm Peso: 0.22 kg
GV-Mount300-2	Suporte de Canto		Dimensões: 137 x 233 x 160 mm Peso: 1.65 kg
GV-Mount310-2	Suporte de Canto Angular		Dimensões: 111.2 x 369.9 x 210 mm Peso: 1.65 kg
GV-Mount420 (deve ser usado com GV-Mount211P)	Suporte para Poste		Dimensões: Ø 120 x 120 x 53.4 mm Peso: 0.45 kg Diâmetro da Abraçadeira: Ø 67 ~ 127 mm
GV-Mount704 (deve ser usado com GV-Mount107)	Tubo de Extensão		Dimensions: Ø 3.5 x 10 ou 20 ou 30 ou 50 cm Peso: 225 g ou 360 g ou 500 g ou 780 g
GV-PA191	Adaptador PoE		O GV-PA191 é um adaptador PoE projetado para fornecer energia ao dispositivo IP por meio de um único cabo de Ethernet.
GV-PA301	Adaptador Gigabit PoE		O GV-PA301 é um adaptador Gigabit PoE.
GV-POE Switch	O GV-POE Switch fornece energia e rede a dispositivos IP via Ethernet e vem em diferentes modelos com variadas configurações de portas.		
Adaptador de Energia	Entre em contato com nosso time comercial para confirmar a disponibilidade no seu país.		