

GV-VD220D-Geovision



2MP - Antivandalismo



Características

- 1/2.5 " varredura progressiva CMOS
- fluxo duplo de vídeo, H.264, MJPEG e MPEG4 Até 30 fps em 1280 x 1024
- Até 30 fps em 1920 x 1080
- IK10+ (para GV-VD220D e GV-VD221D somente)
- IP66 compliant
- mecanismo de 3 linhas centrais (bandeja/inclinação/rolo)
- Microfone externo
- Diodo emissor de luz IR interno
- áudio bidirecional
- Uma entrada/saída para sensor/alarme.
- Saída para TV
- Detecção de movimento
- Alarme de adulteração
- Máscara da privacidade
- Filtro de endereço IP

- 3GPP/ISMA
- DC12V/AC24V/PoE
- Função dia/noite
- Lente varifocal megapixel
- 31 línguas para interface web

Modelo

Modelo	Carcaça Tampa	
	Tampa Cor	Vandal Resistência
GV-VD22 0D	Transparente tampa	IK10+
GV-VD22 1D	Smoked tampa	IK10+
GV-VD22 2D	Transparente tampa	IK7
GV-VD22 3D	Smoked tampa	IK7

Alarme Ativo de Adulteração

Adulteração Alteração de foco Desvio de Camera



Câmera			
Sensor da imagem		1/2.5 " varredura progressiva CMOS	
Elementos de retrato		1920 (H) x 1080 (V)	
Iluminação mínima	Cor	1 Lux (1/30 de segundo), 0.5 Lux (1/5 de segundo)	
	B/W IR SOBRE	0 Lux	
Velocidade do obturador		Automático, manual (1/5	

		de ~ 1/8000 de segundo)
Balanço da cor Branca		Automáticos, manual (2800K ~ 8500K)
Lente		
Megapixel		Sim
Suporte a IR		Sim
Abertura máxima		F/1.3 ± 5%
Comprimento focal		~ 2.7 9 milímetros
Ângulo da visão	Diagonal	(W) ~ 101° 32° ± (T) 5°
	Horizontal	88° ± 5° DO ~ (W) 27.9° (T)
	Vertical	(W) ~ 49.7° 15.7° ± (T) 5°
Operação	Foco	Manual (com travamento)
	Zoom	Manual (com travamento)
	Íris	C.C.
IR		15 IR
Distância IR		15 m/50 ft (máximo.)
Operação		
Codec vídeo		H.264, MPEG4, MJPEG
Fluxo de vídeo		Duplo fluxo, H.264, MPEG4 e MJPEG
Taxa do frame		30 fps em 1920 x 1080 * A taxa do frame e o desempenho podem variar

		dependendo do número de conexões e bit rates dos dados (cenas diferentes).
Ajuste da imagem		Brilho, O contraste, agudeza, Gamma, contrapeso branco, Cintilação, orientação da imagem, Velocidade do obturador, compensação do luminoso, sensibilidade de D/N
Codec áudio		G.711, AAC (bocado 16 quilohertz/16) * AAC is only supported by GV-System V8.5 or later
Entrada		1 Input (contato seco)
Saída		1 saída de Digital
Resolução de vídeo		
Fluxo principal	4:3	1600 x 1200, 1280 x 960, 640 x 480, 320 x 240
	16:9	1920 x 1080,

Fluxo secundário		1280 x 720, 640 x 360, 448 x 252
	5:4	1280 x 1024, 640 x 512, 320 x 256
	4:3	640 x 480, 320 x 240
	16:9	640 x 360, 448 x 252
	5:4	640 x 512, 320 x 256
Rede		
Interface		10/100 Ethernet
Protocolo do Ethernet		HTTP, HTTPS, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, UPnP, DynDNS, 3GPP/ISMA, RTSP, PSIA, SNMP, QoS (DSCP)
Mecânico		
Montagem da lente		Ø 14 milímetros
Linha central de rotação		linha central 3 (bandeja/inclinação/rolo)
Conectores	Poder	3 pino bloco terminal
	Ethernet	RJ-45
	Áudio	1 entrada (fêmea de RCA para o microfone) 1 Saída (fêmea de

		RCA para o altofalante)
	I/O de Digital	Fios do I/O
	Auto íris	Movimentação da C.C.
	Armazenamento local	Micro SD/SDHC entalhe de cartão da memória
	Saída para TV	BNC
Geral		
Temperatura de operação	-20 °C do 50 °C / -4 °F do 122 °F	
Umidade	10% a 90% (nenhuma condensação)	
Fonte de energia	C.A.C.C. 12V / 24V / PoE	
Consumo de potência	12 W (máximo. 1A em C.C. 12V)	
Regulamentação	O CE, FCC, C - Tiquetaqueia , RoHS compliant	
Dimensão (L X W x H)	Ø 165 x 125 milímetros / 6.49 x 4.92 dentro	
Peso	1.7 quilogramas/3.75 libras	
Classificação	IP66	

da proteção		
Resistência do Vandalismo	GV-V D220 D / GV-V D221 D	IK10+
	GV-V D222 D / GV-V D223 D	IK7
Power over Ethernet		
Padrão de PoE		Poder de IEEE 802.3af Ethernet excedente/PSE
Tipo da fonte de alimentação de PoE		Extremidade-Extensão
Saída de poder de PoE		Por a C.C. do porto 48V, 350mA. Máximo. 15.4 watts
Relação da correia fotorreceptora		
Gerência da instalação		Configuração Correia-baseada
Manutenção		Melhoramento dos Firmware com o web browser
Acesso via Browser		Visão ao vivo da câmera, gravação video, mudança de

	qualidade video, controle da largura de banda, snapshot de imagem, controle de I/O digital, áudio, Picture in Picture, Picture and Picture, Máscara da privacidade, automatização o visual, alarme de adulteração, lente ampla dewarping	
Língua	Árabe, Búlgaro, Checa, Dinamarquês, Holandês, Inglês, Finlandesa, Francês, Alemã, Grego, Hebraico, Húngaro, Indonésio, Italiano, Japonês, Lituano, Norueguês, Persa, Polonês, Português, Romeno,	

	Russo, Sérvio, Chinês Simplificado, Eslovaca, Eslovena, Espanhol, Sueco, Tailandês, Tradicional Chinesa, turco	
Aplicações		
Armazename nto da rede	GV-NVR, GV-System	
telefone 3G móvel	Jogador interno para 3GPP/ISMA	
Visão viva	IE, telefone móvel	
CMS Server support	GV-Control Center, GV-Center V2, GV-VSM, GV-Backup Center, GV-Video Gateway, GV -Rocording Server	

Nota: As especificações são sujeitas a mudança sem notificação.

Demo Video

How to install GV-Vandal Proof IP Dome

Adjusting camera focus using GV-IP Device Utility

How to replace a cover

Nota: As especificações são sujeitas a mudança sem notificação.