

GV-GBLF4802 AI 4MP H.265 Super Low Lux WDR Pro Full Color Warm LED IR Bullet Caméra IP



- Apprentissage profond de l'IA : Protection intelligente du périmètre et classification (humain, véhicule)
- Capteur CMOS 1/3" à balayage progressif
- Éclairage minimal de 0,005 lux
- Triple flux H.265, H.264 ou MJPEG
- Jusqu'à 30 fps à 2560 x 1440
- Gamme dynamique étendue Pro (WDR Pro)
- Smart warm LED distance jusqu'à 30 m (100 ft)
- IR intelligent
- Distance IR jusqu'à 30 m (100 ft)
- Protection contre les infiltrations (IP67)
- Résistance au vandalisme (IK10 pour le boîtier métallique)
- Microphone intégré
- Fente pour carte microSD (SD / SDHC / SDXC) intégrée pour le stockage local
- DC 12V / PoE (IEEE 802.3af)
- Analyse de l'intelligence artificielle (franchissement de ligne, intrusion dans une région)
- Commutation intelligente de l'éclairage entre les LED IR (pour la détection de mouvement) et les LED chaudes (pour la détection des personnes, des véhicules et des motos)
- Réduction du bruit en 3D
- Détection de mouvement
- Superposition de texte
- Masque de confidentialité
- 21 langues prises en charge
- Conforme aux normes ONVIF (profils G, S, T, M)

Présentation de la GV-GBLF4802

La GV-GBLF4802 est une caméra IP bullet d'extérieur de 4 MP, équipée d'une LED chaude intelligente pour une surveillance en couleur pendant la nuit. La caméra prend en charge le codec vidéo H.265 afin d'obtenir un meilleur taux de compression tout en conservant des images de haute qualité avec une bande passante réseau réduite. La GV-GBLF4802 est conforme aux normes IP67 et IK10 et peut être alimentée par PoE.

Dotée d'algorithmes d'apprentissage en profondeur, la technologie IA distingue les humains et les véhicules des autres objets en mouvement. Intégrée au logiciel de gestion vidéo GeoVision (GV-VMS), elle prend en charge la protection périmétrique AI, les alertes en temps réel, la lecture, etc.

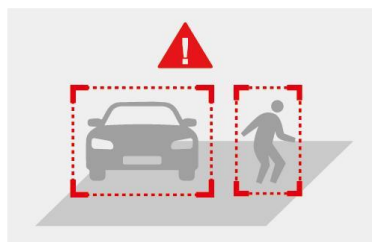
Modèles

Modèle	Iris	Longueur focale (mm)	Champ de vision horizontal	Ouverture maximale	Format de l'image
GV-GBLF4802-2F	Fixe	2,8 mm	94°	F/1.6	1/3"
GV-GBLF4802-3F		3,6 mm	78°		

Fonction d'apprentissage en profondeur

Protection du périmètre AI

(franchissement de ligne, intrusion dans une région)



Caractéristiques techniques

Caméra					
Capteur d'image		CMOS 1/3" à balayage progressif			
Éléments d'image		2560 (H) x 1440 (V)			
Illumination minimale	Couleur	0,005 Lux (F1.6, AGC ON)			
	IR activé	0 Lux			
Vitesse d'obturation		Auto / Manuel (1 ~ 1/100000 sec)			
Balance des blancs		Auto / Manuel			
Contrôle du gain		Auto / Manuel			
Rapport S/B		50 dB			
WDR Pro		Oui			
Plage dynamique		120 dB			
Objectif		GV-GBLF4802-2F		GV-GBLF4802-3F	
Mégapixel		4 MP			
Jour / Nuit		Oui (avec filtre IR amovible)			
Type d'objectif		Fixe			
Longueur focale		2,8 mm		3,6 mm	
Ouverture maximale		F/1.6			
Monture		M12			
Format d'image		1/3"			
FOV	Horizontal	94°		78°	
	Vertical	50°		40°	
	Diagonale	115°		97°	
Fonctionnement	Mise au point	Fixe			
	Zoom	Fixe			
	Iris	Fixe			
LED IR	Quantité	1 LED IR			
	Distance max. Distance IR	30 m (100 ft)			
Intelligent Éclairage	Nombre de LED	1 LED chaude			
	Distance lumineuse max. LED chaudes	30 m (100 ft)			
	Distance d'éclairage				
DORI		Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
Lentille	2,8 mm	62 m (203.4 ft)	25 m (82.0 ft)	12 m (39.3 ft)	6 m (19,6 ft)
	3,6 mm	79 m (259,1 ft)	32 m (104,9 ft)	16 m (52,4 ft)	8 m (26,2 ft)
Fonctionnement					
Compression vidéo		H.265, H.265+, H.264, H.264+, MJPEG			
Streaming vidéo		Triple flux			
Résolution vidéo	Flux principal	2560 x 1440 (par défaut), 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720			
	Sous-flux	1280 x 720 (par défaut), 704 x 480, 704 x 576, 640 x 480, 352 x 240, 352 x 288			
	Troisième flux	704 x 480 (par défaut), 704 x 576, 480 x 240, 352 x 240, 352 x 288			

		Max. 30 ips (60 Hz) à 2560 x 1440, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 480, 640 x 480, 480 x 240, 352 x 240		
Taux de rafraîchissement		Max. 25 fps (50 Hz) à 2560 x 1440, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 480 x 240, 352 x 288		
		* La fréquence d'images et les performances peuvent varier en fonction du nombre de connexions et des débits de données (différentes scènes).		
Débit maximal		6 Mbps		
Flux maximum		6		
* Lorsque le débit total se situe dans la limite du débit maximal de				
Analyse vidéo		Détection de mouvement, détection d'objets abandonnés ou manquants, exception vidéo		
Alarme intelligente		Détection de mouvement, erreur de carte SD, carte SD pleine, conflit d'adresse IP, déconnexion de câble, détection de changement de scène, détection de flou vidéo, détection de couleur anormale		
Réglage de l'image		Luminosité, contraste, teinte, saturation, netteté, réduction du bruit 3D, BLC, anti-scintillement, balance des blancs, obturateur, gain, orientation de l'image (retournement, miroir, 0°, 90°, 180°, 270° - y compris le format Corridor)		
Compression audio		G.711		
Prise en charge audio		Audio unidirectionnel		
Fonction d'apprentissage en profondeur				
Analyse de l'IA		Franchissement de ligne, intrusion dans une région (classification des personnes et des véhicules) * Les deux fonctions ne peuvent être activées qu'une seule à la fois.		
Réseau				
Interface		10/100 Ethernet		
Protocole d'accès		802.1x, DDNS, DHCP, FTP, HTTP POST, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, ONVIF (Profil G, S, T, M), PPPoE, QoS, RTCP, RTMP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, UDP, UPnP		
Mécanique				
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique	0 ~ 360°		
	Inclinaison	0 ~ 80°		
	Rotation	0 ~ 360°		
Connecteurs	Alimentation	Prise DC		
	Ethernet	Connecteur RJ-45		
	Audio	Microphone intégré	Oui	
		Microphone externe requis	Oui (prise audio, 3,5 mm ou 0,14 in)	
		Haut-parleur intégré	Non	
		Haut-parleur externe requis	Non	
		* Choisissez le microphone intégré ou externe.		
		* Le port d'entrée audio ne prend en charge que les microphones dotés d'une alimentation électrique.		
	Stockage local	fente pour carte microSD (SD / SDHC / SDXC), jusqu'à 256 Go		
Généralités				
Température de fonctionnement		-30°C ~60°C (-22°F ~)140°F		
Humidité		0 ~ 95% (pas de condensation)		
Source d'alimentation		DC 12V, 1A / PoE (IEEE 802.3af)		
Consommation max. Consommation électrique		6 W		
Dimensions de l'appareil		165,7 × 69 × 69 mm (6,5 × 2,7 × 2,7 in)		
Poids		0,39 kg (0,86 lb)		
Protection contre les infiltrations		IP67		
Résistance au vandalisme		IK10 pour le boîtier métallique		
Certification		CE, FCC, RoHS, conforme UKCA		
Interface Web				
Gestion de l'installation		Configuration basée sur le web		
Maintenance		Mise à jour du micrologiciel par le biais d'un navigateur Web ou d'un utilitaire		
Accès à partir du navigateur Web		Affichage en direct, lecture, enregistrement vidéo, qualité d'image, contrôle de la bande passante, instantané d'image. zoom numérique. superposition de texte. masquage d'image.		

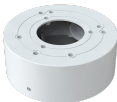
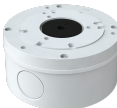
	marquage intelligent, etc.
Langue	Chinois traditionnel, tchèque, néerlandais, anglais, français, allemand, grec, hébreu, hongrois, italien, japonais, coréen, norvégien, polonais, portugais, roumain, russe, espagnol, espagnol (Amérique latine), turc, ukrainien.
Applications logicielles	
Logiciels pris en charge	GV-VMS (V17.4.8 / V18.3.5 ou plus récent, fichiers de correction requis), GV-Control Center (V4.2.1.0 ou plus récent), GV-Edge Recording Manager (V2.3.0 ou plus récent), GV-Recording Server (V2.1.1 ou plus récent, fichiers de correction requis), GV-IP Device Utility (V9.0.4 ou plus récent)
Accès aux appareils intelligents	GV-Eye pour iOS et Android (V3.4.1 ou version ultérieure)
Visualisation en direct	Navigateur Web (Chrome, Edge, Firefox, Safari), application mobile

Remarque : toutes les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

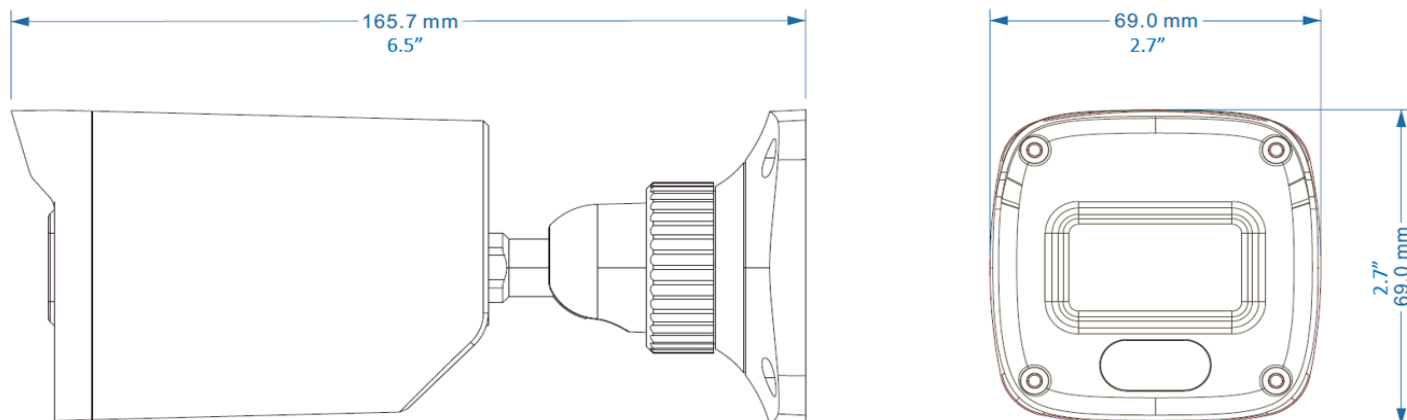
Liste d'emballage

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1. Caméra Bullet GV-GBLF4802 | 4. Gabarit de perçage |
| 2. Jeu de caoutchouc étanche | 5. Guide de téléchargement |
| 3. Kit de vis | |

Accessoires

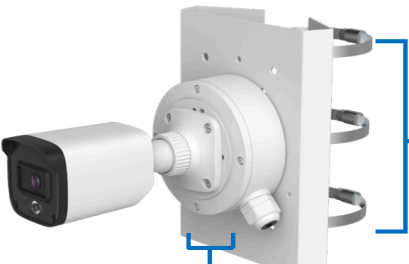
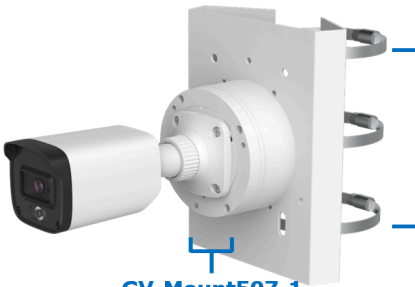
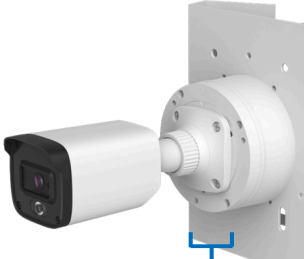
Modèle No.	Nom		Détails
GV-Mount211-9 (doit être utilisé avec Mount507-1)	Support de montage mural		: Ø 121 x 148 mm (Ø 4.76 x 5.83 in) Poids : 0,35 kg (0,77 lb)
GV-Mount314 (doit être utilisé avec Mount211-9, 506-1, ou 507-1)	Support de montage en angle		: 215 x 121,4 x 215 mm : 215 x 121,4 x 215 mm (8,46 x 4,78 x 8,46 in) kg (4,52 lb)
GV-Mount470 (doit être utilisé avec Mount211-9, 506-1, ou 507-1)	Support de montage sur poteau		: 163,3 x 54,5 x 215 mm (6,43 x 2,15 x 8,46 in) Poids : 1,10 kg (2,43 lb)
GV-Mount506-1	Boîte de jonction		: 117,9 x 143,3 x 215 mm 117,9 x 143,3 x 47 mm (4,64 x 5,64 x 1,85 in) Poids : 0,38 kg (0,84 lb)
GV-Mount507	Boîte de jonction		nsions : Ø 96 x 38,8 mm (4,64 x 5,64 x 1,85 in) Ø 96 x 38,8 mm (Ø 3.78 x 1.53 in) Poids : 0,135 kg (0,30 lb)
GV-Mount507-1	Boîte de jonction		: Ø 111,7 x 55 mm (Ø 3,78 x 1,53 in) Ø 111,7 x 55 mm (Ø 4.40 x 2.17 in) Poids : 0,33 kg (0,73 lb)
GV - P A 1 9 1	Adaptateur PoE		Le GV-PA191 est un adaptateur PoE (Power over Ethernet) conçu pour alimenter l'appareil IP par le biais d'un seul câble Ethernet.
GV-PA301	Adaptateur Gigabit PoE		GV-PA301 est un adaptateur Gigabit Power over Ethernet (PoE).
GV-POE Switch	Le GV-POE Switch est conçu pour fournir une alimentation et une connexion réseau aux appareils IP. Le GV-POE Switch est disponible en plusieurs modèles avec différents nombres et types de ports.		
Adaptateur de courant	Contactez nos représentants commerciaux pour connaître les pays et zones pris en charge.		

Dimensions

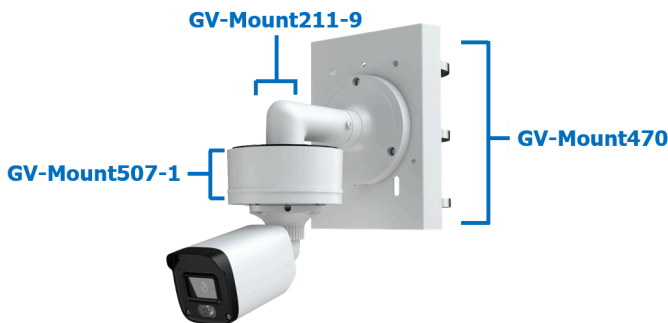


Type de montage

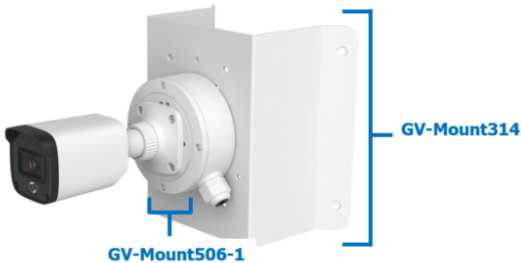
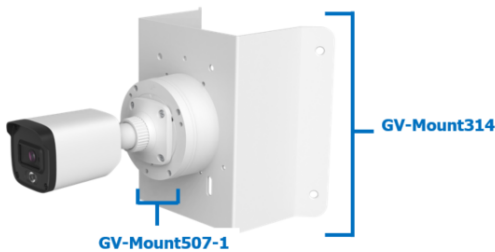
Montage sur boîte de jonction	Montage sur boîte de jonction	Montage sur boîte de jonction	Montage sur support mural
GV-Mount506-1	GV-Mount507	GV-Mount507-1	GV-Mount211-9
 GV-Mount506-1	 GV-Mount507	 GV-Mount507-1 GV-Mount211-9	

Montage sur boîte de jonction	Montage sur support de poteau	Boîte de jonction	Montage sur support de poteau
GV-Mount506-1	GV-Mount470	GV-Mount507-1	GV-Mount470
 GV-Mount506-1	 GV-Mount470		
		 GV-Mount507-1	

Montage sur boîte de jonction	Support mural	Montage sur support de poteau
GV-Mount507-1	GV-Mount211-9	GV-Mount470



Montage sur boîte de jonction	Support de montage en angle	Montage de la boîte de jonction	Support de montage en angle
GV-Mount506-1	GV-Mount314	GV-Mount507-1	GV-Mount314

Montage sur boîte de jonction	Support mural	Support de montage en angle
GV-Mount507-1	GV-Mount211-9	GV-Mount314

