GD-TI-BT501000K

Système de positionnement avec zoom thermique

● Cette caméra à double capteur est équipée d'une caméra thermique ainsi que d'une caméra de surveillance HD à haute sensibilité. Il peut être utilisé pour l'observation détaillée des cibles détectées par l'imageur thermique la nuit et convient à la surveillance des cibles à longue portée dans toutes les conditions météorologiques.

● Double image avec 1 canal thermique et 1 canal optique

● Mode dégivrage : dégivrage automatique et évacuation des condensats

● Essuie-glace pour la vitre frontale

● ONVIF Profile S pour un maximum de compatibilité avec les logiciels VMS

PREMIUM

● Gamme de produits PREMIUM: pour des solutions complètes avec des propriétés spéciales et uniques

Référence: GD-TI-BT501000K

CODE EAN:

Specification GD-TI-BT501000K

Module infrarouge	
Capteur infrarouge:	UFPA (Uncooled Focal Plane Array), VOx, LWIR
Résolution:	1280 x 1024
Taux de trame:	25 ips
NETD:	< 35 mk (@25° C, F=1.0)
Bande d'ondes de réponse:	8 µm to 14 µm
Pas du détecteur:	12 µm
Distance focale de l'objectif:	40 ~ 400 mm, zoom continu 10x
Angle de vue:	21,7° x 17,4° ~ 2,2° x 1,74° (HxV)
Contrôle objectif:	Motorized zoom and focus, continuous auto focus with manual override
Traitement d'image	
Amélioration de l'image (IR):	Technologie d'amélioration de l'image numérique SDE pour améliorer les détails de l'image
Polarité pseudo-couleur:	Deux polarités noir chaud / blanc chaud
Paramètres d'image:	Contrôle automatique du gain AGC, luminosité, contraste
Zoom électronique:	2 x, 4 x, prend en charge l'affichage synchrone plein écran
Correction NUC:	Correction: NUC interne intégré NUC optique externe
Stabilisation d'image:	Électronique de l'image (EIS)
Caméra	
Capteur:	1/1.8" progressive Scan CMOS
Résolution vidéo:	2560 x 1440
Sensibilité couleur:	0,001 Lux @ (F1.5, 1/50s)
Sensibilité N&B:	0,0001Lux @ (F1.5, 1/50s)
Balance des Blancs:	Auto, manuel, intérieur, extérieur, Lampe fluorescente, Lampe à incandescence, Lumière naturelle
Objectiv	
Longueur focale de l'objectif:	16,7 ~ 1000 mm, zoom optique 60x
Nombre F iris:	F3.5 ~ F16
Contrôle iris:	Asservi, DC,Iris manuel
Mise au Point:	Motorized zoom and focus, continuous auto focus with manual override
Zoom digital:	16x
Vidéo	
Coleur/N&B:	Auto (filtre amovible)
Wide Dynamic Range:	120 dB
Amélioration de l'image:	BLC, 3D DNR, Defog, HLC
Interrupteur Jour/ Nuit:	Color, BW, Auto
Stabilisation d'image:	Électronique de l'image (EIS)

Référence: GD-TI-BT501000K

CODE EAN:

Général	
Gamme DRI:	Distance de détection, véhicules 2,3 m x 2,3 m : 30500 m Distance de détection, humains 1,8 m x 0,6 m : 12000 m Distance de reconnaissance, véhicules 2,3 m x 2,3 m : 12500 m Distance de reconnaissance, humains 1,8 m x 0,6 m : 5600 m Distance d'identification, véhicules 2,3 m x 2,3 m : 6600 m Distance d'identification, humains 1,8 m x 0,6 m : 2800 m
Réseau	
Compression vidéo:	H.264, H.265
Débit:	32Kbps ~ 16Mbps
Carte SD:	Micro intégré, SD, SDHC, SDXC slot
Logiciel client:	C-WERK-Viewer
Taux de trame:	Thermique : 25 ips (1280x 1024) Optique : 30ips (2560 x 1440)
Protocole réseau:	TCP/IP, HTTP,RTP, RTSP, UDP, IPv4/IPv6, NFS, DHCP
Pan Tilt Zoom	
Nombre de patrouilles:	16 patrouilles, jusqu'à 256 préréglages pour chaque patrouille
Nombre de pré-sélections:	4096
Vitesse (pan):	Configurable de 0,03 °/ seconde à 60 °/ seconde
Déplacement azimutal:	Configurable de 0,03 ° / sec à 40 ° / sec
Précision panoramique/inclinaison:	0,1 °
Déplacement panoramique:	360° sans butée
Déplacement azimutal:	-45° ~ +45°
Fonctions tracking:	Suivi de cible sélectionné manuellement, sélection de canal de caméra thermique ou de jour pour la configuration du suivi
Charge max:	70 kg
Connexions	
Interfaces réseau:	1x 10, 100 Base T (Ethernet), TX (RJ-45)
Interface série:	1x RS-422
Connecteurs:	Connecteur aviation étanche (résistant à la poussière et à l'humidité)
Contrôle pan/tilt:	Pan (gauche/droit), Tilt (haut/bas)
Funciones inteligentes	
Détection de mouvement:	On/Off/ Réglage de zone(s)
Détection d'intrusion:	Entrer et flâner dans une région virtuelle prédéfinie
Franchissement de ligne:	Traverser une ligne virtuelle prédéfinie
Approbations	
Indice de protection:	IP67 (IEC 60529-2013)
Normes:	CE, FCC, RoHS Conforme
Standard:	ONVIF (Profile S)
Environnement	
Mode dégivrage:	Mode de dégivrage marche/arrêt contrôlé manuellement via le menu de la caméra. Evacuation des condensats par purgeur d'air sans entretien.

Référence: GD-TI-BT501000K

CODE EAN:

Environnement	
Température d'utilisation:	-35 °C ~ 60 °C (-31 °F ~ 140 °F)
Humidité:	Moins que 95%, sans condensation
Électrique	
Alimentation:	Adaptateur 230VAC/24VDC inclus
Consommation:	Max. 400 W
Mécanique	
Matériaux:	Alliage d'aluminium avec vis en acier inoxydable, boucliers de protection contre les intempéries, peinture anti-corrosion, couleur au choix
Dimensions:	710 × 970 × 600 mm (27,9 × 38,2 × 23,6 inch)
Poids:	PTZ: 35 Kg (load max.: 70 kg) Thermal camera incl. housing and lens: 25 Kg Day camera incl. housing and lens: 30 Kg Protective shield: 5 Kg Laser Finder: 8 Kg (option)
Option	
Essuie Glace:	Essuie-glace motorisé en verre avant intégré
Télémètre laser:	Longueur d'onde : 1570 nm Capacité de télémétrie : 100 ~ 20 000 m Précision de télémétrie : ± 7 m Classe de sécurité : 1

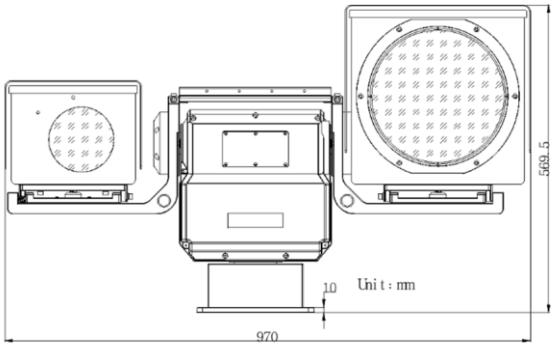
Accessoires:

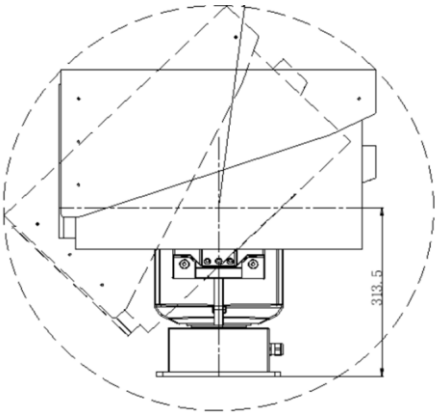
GD-HW-AT-LRF

Dimensions:

Référence: GD-TI-BT501000K

CODE EAN:





Référence: GD-TI-BT501000K

CODE EAN: