



Caméra IP PTZ Jour/Nuit 3G/4G Polyvalente

Girocam-4G



- Capteur 2,2 Megapixels Jour/Nuit à filtre escamotable
- Transmetteur 3G / 4G intégré (double SIM) + Wifi + Bluetooth
- Gestion GPS cartographique
- Stabilisateur électronique intégré et WDR
- Defog (anti brouillard, amélioration de contraste)
- Autotracking sur sujets en mouvement
- Stockage local sur 2 slots SDXC (2 x 128 Go),
- Batterie Lithium interne 6 heures
- LED IR longue portée débrayables
- Zoom optique X30 + digital x12 (lecture de plaque à 1Km)
- Boîtier étanche IP66 anti corrosion
- Fixation par aimants sur toits de véhicules



La nouvelle caméra **Girocam-4G** est "l'oiseau rare" ou le "Couteau Suisse" des caméras de surveillance modernes. Elle peut même travailler toute seule sans aucune connexion externe, tout en enregistrant les images, en les transmettant par 3/4G avec sa position GPS.

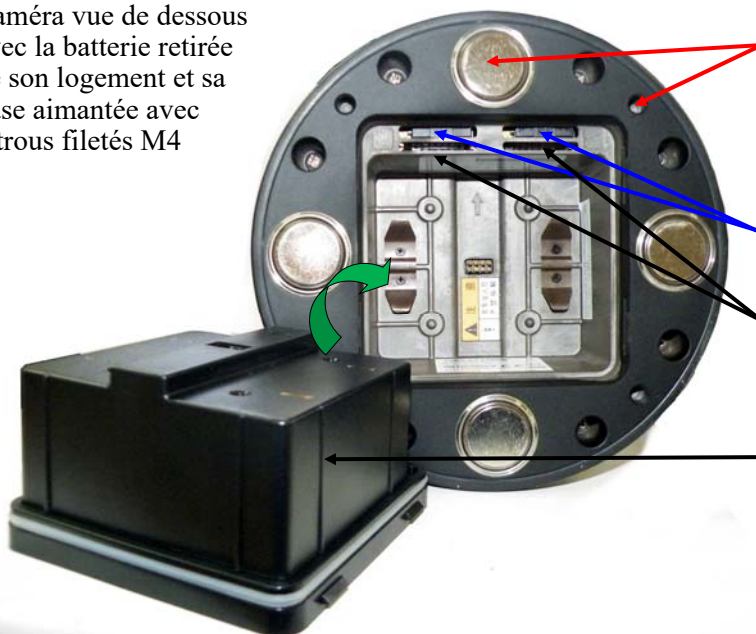
Elle est conçue pour résister aux environnements sévères et particulièrement adaptée au montage sur véhicules, notamment grâce à sa base aimantée.

Elle se contrôle par un simple navigateur internet, par un logiciel CMS spécifique, ou par un enregistreur NVR compatible. Elle peut être reliée à un poste de contrôle par radio numérique longue portée ou par son transmetteur 3G/4G (carte SIM non fournie).

Sa taille, ses performances, sa polyvalence courtes et longues distances, et son déploiement rapide en font un outil idéal pour les missions des forces de Police et de Gendarmerie.



Caméra vue de dessous avec la batterie retirée de son logement et sa base aimantée avec 4 trous filetés M4



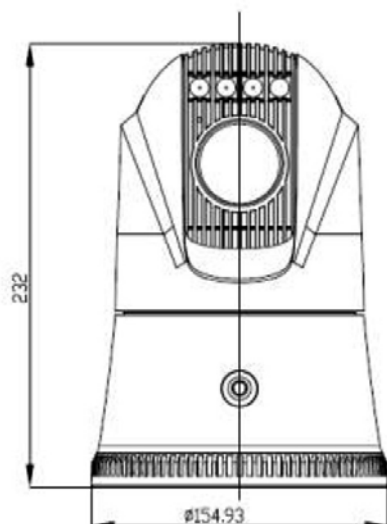
4 Aimants puissants sur la base de la caméra pour fixation sur tout support métallique. Présence de 4 trous filetés M4 pour fixation vissée

2 slots pour cartes SIM, la caméra choisi le meilleur réseau en fonction du débit 3G ou 4G offert par les opérateurs sur la zone de travail

2 slots pour cartes mémoire SDXC, 128 Go par carte, pour enregistrement longue durée local en Full HD

Batterie Li-Ion interne offrant 6 heures d'autonomie en cas de coupure d'alimentation externe

Spécifications	Girocam-4G
CAMERA	
Capteur	1/2.8" Exmor CMOS 2,4 Mega Pixels
Sortie IP	Codage HDTV H.265 - Double flux (main & Sub) - Protocoles IPv4, TCP/IP, UDP, DHCP, HTTP(S), RTP/RTCP/RTSP, FTP, UPnP, DDNS, NTP, IGMP, ICMP, SSI
Transmission	3G/4G: WCDMA/TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE, Double SIM Bluetooth: BT4.0; WIFI: 802.11a/b/g/n
Résolution	Réglable 1920 x 1080 @ 25/30im/sec ou 1280 x 720, D1, CIF, QCIF
Commutation Jour / Nuit	Automatique ou manuelle - LED IR: On, Off ou Auto
Sensibilité maxi	Couleur 0,05 lux @ F/1.6 50IRE - N&B 0,01 lux @ F/1.6 50 IRE 1/50s (sans DSS)
Exposition	Shutter électronique à vitesse automatique ou manuelle de 1 sec à 1/30.000 sec
Balance des couleurs	Automatique en ATW / AWC / INDOOR / OUTDOOR ou Manuelle
Autres paramètres ajustables	BLC, DSI, WDR, DNR, Gamma, Defog, Flip H & V (miroir), Sharpness (piqué) Zoom digital,
Stockage local	Sur 2 cartes SDXHC 128Go interne
Détection de mouvement	A seuil réglable depuis le browser sur IE ou par le CMS
Batterie interne	Li-Ion autonomie 6 heures
OPTIQUE	
Zoom optique	Zoom optique X30 Megapixels haute qualité - Focus automatique (auto focus) ou manuel
Focales	De 4,7 mm à 141 mm
Champ de vision	Horiz: de 55.56°(Wide) à 3.10°(Tele) - Vertical: de 43.32°(Wide) à 2.34°(Tele)
Iris motorisé	F/1.6 à F/2.9
Zoom digital	Grossissements X2 à X12
ECLAIRAGE	
Allumage	Automatique ou manuel (On/Off) - Infrarouge @850nm
Type	4 LED Matricielles forte puissance, portée 80-100m
MECANIQUE	
Mouvements Pan & Tilt	Horizontal : Rotation sur 360° sans butée, de 0,05°/s à 120°/sec. Vertical : +/-220° (-20° +180° -20°) avec <i>automatic Flip Down</i> . Vitesse de 0°/s à 10°/sec.
Presets	255 points PTZ mémorisables avec 8 rondes & patrouilles automatiques programmables
Mécanique	Coque noire anti corrosion, mécanismes anti vibration, étanchéité IP66
Résistance aux chocs & vibrations	<1 UI @10Hz <0.2 UI @100KHz filtrage passe-haut
Environnement	Fonctionnement -20°C - +60°C - Stockage -35°C - + 70 °C
Alimentation	+8 à +36 VDC consommation moyenne 15W ou Batterie interne
Dimensions / Poids	Ø15,5 cm x 23,2 cm / 2800 grammes avec la batterie
Accessoires livrés	Cordon 3m avec connecteurs multipoints étanche, capteur GPS avec cordon 3 m



Plaque métal pour fixation sur trépied recevant la base aimantée de la caméra



Connecteur SMA pour capteur GPS



Capteur GPS

IP DC In 8-36 V Aux.