

# CAMÉRA-MICRO DÉPORTÉE

## Si500



### CAPTUREZ. COMMUNIQUEZ. PROTÉGEZ. TOUT-EN-UN.

La caméra-micro déportée Si500 est l'un des éléments de notre solution complète de capture, de stockage, d'analyse et de partage des indispensables preuves vidéo. Elle réunit dans un seul appareil une caméra, un microphone/haut-parleur déporté et une interface intelligente.

Grâce à une caméra vidéo haute résolution et à cinq microphones, vous pouvez capturer toutes les preuves dont vous avez besoin. Vous pouvez enregistrer des séquences vidéo, des photos, des témoignages et des messages audio. Vous obtiendrez toujours un son fort et clair quelle que soit la position dans laquelle vous la portez. Vous apprécierez son écran tactile intuitif et son ergonomie bien pensée qui facilitent son utilisation. La Si500 est également équipée d'une caméra flexible orientable à 210°. Quel que soit votre taille ou votre uniforme, vous trouverez une manière confortable de la porter sans gêner votre champ de vision. Conçue pour résister à des conditions d'utilisation difficiles, la Si500 peut supporter toutes les épreuves imposées par votre travail.

La Si500 tout-en-un est un partenaire qui ne vous laissera pas tomber.



### PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- Son fort et clair avec moteur audio adaptatif
- 5 microphones intégrés
- Mode RSM en back-up\*
- Caméra orientable à 210°
- Mise en mémoire tampon intelligente jusqu'à 60 secondes
- Mémoire de 64 Go
- Enregistrement automatique avec bouton d'alerte d'urgence ou PTI/DATI \*\*
- Grand écran avec mode prévisualisation des vidéos utilisable comme moyen de dissuasion
- Batterie amovible avec autonomie jusqu'à 12 heures avec mémoire tampon activée\*\*\*
- Durabilité IP67 et norme militaire 810 G
- Mode opération sous couverture
- Connexion Wi-Fi®
- Interface utilisateur simple et intuitive
- GPS intégré
- Gestion et stockage des preuves intégrés avec CommandCentral Vault

\*Prend en charge le PTT et les appels d'urgence en mode back-up, vidéo désactivée. -la batterie doit être remplacée ou chargée dès que possible pour rétablir les performances audio améliorées disponibles avec la Si500.

\*\*Le lancement de l'enregistrement dépend de la configuration de l'administrateur et de la radio connectée

\*\*\*L'autonomie de la batterie dépend de l'utilisation



## DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (H x L x P)	120mm x 62mm x 29mm (Batterie standard) 120mm x 62mm x 33mm (Batterie haute capacité)
Poids	239g (Batterie standard) 255g (Batterie haute capacité)

## BATTERIE

Batterie IMPRES 2 Li-Ion standard amovible (2925 mAh)	
Batterie IMPRES 2 Li-Ion haute capacité amovible (3750 mAh)	
Autonomie de la batterie Life <sup>1</sup>	Batterie standard ~9 heures Batterie haute capacité ~12 heures
Temps de chargement	Batterie standard ~4 heures Batterie haute capacité ~5 heures

## AUDIO

Puissance de sortie	Haut-parleur de 0.5 Watt (100+ dBphon à 30 cm)
Réduction des bruits	5 microphones intégrés avec audio adaptatif et suppression des bruits

## CAMÉRA

Objectif	Caméra orientable à 210° à focale fixe
Champ de vision	Diagonal 154°, Horizontal 128°, Vertical 67°
Performance à faible luminosité	0.5 Lux

## VIDÉO ET ENREGISTREMENT

Mémoire interne	64 GB
Résolution des enregistrements/vidéo	1080p, 720p, 480p
Fréquence d'enregistrement vidéo/Vitesse d'enregistrement	30 fps
Format d'enregistrement vidéo	MP4
Technologie d'encodage vidéo	H264
Format d'enregistrement audio	MP4
Technologie/format d'encodage audio	AAC (Advanced Audio Coding)

<sup>1</sup> Mise en mémoire tampon activée, l'autonomie de la batterie dépend de l'utilisation

<sup>2</sup> Dépend de la radio connectée

<sup>3</sup> Radios compatibles - M3/M2/M1 APX 7000 V/7/800, M3/M2/M1 APX 6000 AN 7/800, M3/M2/M1 APX 6000BN 7/800, M3/M2/M1 APX 8000, M3/M2/M1 XTS 5000 toutes les bandes, gammes MTP3000 et MTP6000

<sup>4</sup> La Si500 peut gérer les signaux de plusieurs systèmes. L'un des systèmes utilisés doit être le GPS, qui peut être complété par l'un des systèmes suivants : GLONASS, Galileo ou BeiDou

<sup>5</sup> Prend en charge le PTT et les appels d'urgence en mode back-up, vidéo désactivée - la batterie doit être remplacée ou chargée dès que possible pour rétablir les performances audio améliorées disponibles avec la Si500.

## INTERFACE UTILISATEUR

Écran	Écran couleur tactile translectif 3.2" Compatible avec le mode portrait/panorama Écran en verre trempé Optimisé pour utilisation avec les doigts humides et des gants fins
Touches	Curseur d'enregistrement vidéo Grand bouton PTT 2 Boutons programmables Bouton orange d'appel d'urgence Bouton de réglage du volume Bouton de mise en marché
Interface utilisateur simplifiée	Panneau d'accueil unifié Contrôle de la radio <sup>2</sup> Gestion des Incidents

## CONNECTIVITÉ

Connecteurs	GCAI <sup>3</sup> , Micro USB, prise audio 3.5mm
Wi-Fi	WLAN (Wi-Fi) 802.11 b/g/n/ac

## GNSS

Constellations compatibles	GPS / GLONASS / Galileo / BeiDou <sup>4</sup>
Sensibilité du suivi (dBm)	-160 GNSS
Précision du GNSS	< 5 mètres (50% probable) @ -130 dBm

## FONCTIONS AVANCÉES

Mode RSM en back-up <sup>5</sup>	
Contrôle à distance de la radio <sup>3</sup>	
Marquage personnalisé	
Capture d'images statiques	
Messages audio	
Métadonnées	Heure, Date, Localisation et ID du dispositif
Mode discret	

## ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement	-4° F à 140° F (-20° C à +60° C)
Température de stockage	-67° F à 185° F (-55° C à +85° C)
Chocs, chutes et vibrations	MIL-STD 810 C D E F G
Indice de protection contre l'eau et la poussière	IP67 conforme à la norme IEC 60529 – Entièrement protégées contre la poussière, immersion dans 1 mètre d'eau pendant 30 minutes
Humidité	MIL-STD 810 C D E F G

## SÉCURITÉ

Redémarrage sécurisé	
Blocage des malwares	
Chiffrement des données stockées	

Pour plus d'informations, veuillez vous rendre sur la page [www.motorolasolutions.com/Si500](http://www.motorolasolutions.com/Si500)

Motorola Solutions France SAS Parc Les Algorithmes Saint Aubin 91193 Gif - sur - Yvette, France

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo stylisé M sont des marques commerciales ou des marques déposées de Motorola Trademark Holdings, LLC, et sont utilisées sous licence. Les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. © 2018 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés. 0518