

MGD002®



Priorité à la sécurité du travailleur isolé

Le MGD002 est un téléphone mobile résolument innovant qui combine des outils professionnels de communication à des fonctionnalités expertes de protection du travailleur isolé (PTI-DATI).

Son interface sécurisée par mot de passe donne au gestionnaire la possibilité de sélectionner les moyens de communication qui seront mis à la disposition de l'utilisateur : appels, SMS, e-mails, appareil photo/vidéo.

Son algorithme natif offre le plus haut niveau de protection au travailleur isolé : 2 boutons SOS dédiés et programmables, 5 modes de détection automatique associant la perte de verticalité et l'absence de mouvement, 5 types de traitements d'alarme basés sur la cascade d'appels et l'envoi de SMS, une sécurité positive renforcée incluant 3 niveaux de contrôle plus une procédure d'autotest.

Le MGD002 présente une arborescence de menus simple, avec une ergonomie d'utilisation optimisée alliant clavier physique et écran tactile, pour une mise en service en moins de 5 minutes.



2 boutons SOS dédiés



Fonctions PTI-DATI expertes



Indice de protection IP68



Robuste et résistant aux chocs



Charge par station d'accueil



Haut-parleur puissant



Batterie haute capacité (3600 mAh)



Réseaux mobiles GSM 2G & 3G



Appareil photo 5MP



Lampe torche à LED



Localisation GPS *



Module NFC *
Suivi d'activités en temps réel



2 boutons SOS dédiés et programmables

C'est le seul téléphone équipé de 2 boutons SOS permettant ainsi une accessibilité totale dans toutes les situations. 2 niveaux d'alarme différents peuvent être programmés comme par exemple un mode discret en cas d'agression et un mode sonore en cas d'accident ou de malaise.



Lampe torche à LED

La lampe torche est un véritable avertisseur en cas de danger grâce à son mode balise SOS qui se déclenche automatiquement après une alarme PTI. Elle dispose également d'un très bon faisceau lumineux idéal pour des interventions sur des équipements peu éclairés ou dans des locaux sombres.



Haut-parleur puissant

Il sécurise l'utilisateur en lui permettant d'entendre les appels entrants comme les notifications d'alarme en toute circonstance. Il diffuse aussi une balise sonore percutante pour aider les secours à trouver plus rapidement un collaborateur inconscient.



Charge par station d'accueil

Avec un système de charge par simple contact (non USB), la station d'accueil, fournie en standard, assure au téléphone une longévité maximale. Elle inclut en plus un logement pour la charge d'une 2ème batterie : idéal pour une utilisation continue 24h/24.

MGD002[®]



Compatible



Grâce à sa **coque durcie** et sa **résistance** à la poussière et à l'eau (IP68), le MGD002 répond parfaitement aux contraintes d'utilisation professionnelle : industries, travail à domicile, établissements de santé, administrations, communautés de communes, gardiennage, laboratoires, sociétés de services, de BTP, de nettoyage, de transport, environnement...

Fonctions PTI - DATI expertes

Modes de déclenchement d'alarme :

- 2 boutons d'alarme SOS dédiés et programmables (frontal et latéral)
- 5 modes de détection automatique : perte de verticalité, absence de mouvement, perte de verticalité et absence de mouvement, perte de verticalité ou absence de mouvement, perte de verticalité et/ou absence de mouvement
- Paramétrage de la durée de détection, du seuil de déclenchement, des notifications pour l'utilisateur (son, vibration, flash)

Traitement des alarmes :

- 3 modes de gestion internalisée : SMS et appels en cascade, SMS groupés puis appels en cascade, SMS avec prise en compte puis appels en cascade
- 2 modes de gestion externalisée : télésurveillance et/ou serveur de supervision

Sécurité positive :

- Contrôle du niveau de batterie
- Contrôle de la présence du réseau GSM
- Contrôle marche/arrêt
- Procédure d'autotest au démarrage et/ou à la demande

SMS d'alarme personnalisables :

- Possibilité d'insérer des textes automatiques comme par exemple le type d'alarme déclenchée ou le niveau de batterie
- Présentation de la dernière localisation GPS* connue sous plusieurs formats : coordonnées, lien Google Maps®, adresse en clair, indication de la précision en mètres
- En cas de transmission à un serveur de supervision ou à une télésurveillance, le SMS est automatiquement mis au format protocole

Mode balise après alarme pour trouver plus rapidement un collaborateur inconscient :

- Emission d'une balise sonore puissante grâce au haut-parleur arrière
- Diffusion d'une balise SOS lumineuse (flash)

Historique des 1000 derniers événements récupérables à la demande

Caractéristiques

Compatible tous opérateurs mobiles européens

- Fréquences GSM 3G : 900/1900/2100 MHz
- Fréquences GSM 2G : 850/900/1800/1900 MHz

Étanche et résistant aux chocs - indice IP68

Batterie haute capacité Li-ion 3600 mAh

Charge par station d'accueil (simple contact)

Haut-parleur puissant

Appareil photo arrière : 5MP avec flash / frontal : 2MP

Température d'utilisation : -10°C à +55°C

Bluetooth 4.0 LE

Lampe torche à LED : 1000 lumens à 1m50

Ecran couleur 2,4 pouces (240 x 320 px)

Autonomie ⁽¹⁾ : en veille jusqu'à 300h / en conversation jusqu'à 10h

Temps de charge : environ 4h

Wifi IEEE 802.11 b/g/n

OS Android 4.2 personnalisé et sécurisé

Mémoire interne : 4 Go

Emplacement micro SD jusqu'à 32 Go

Double SIM

D.A.S. (Débit d'Absorption Spécifique) : 0,606 W/kg

Dimensions : 25 x 63 x 139 mm

Poids : 229 grammes (batterie haute capacité 3600 mAh incluse)

Prérequis : carte SIM avec abonnement GSM voix / SMS / data

Localisation GPS *

Module NFC * pour le suivi d'activités en temps réel (ronde, maintenance...)

(1) Les données d'autonomie peuvent varier sensiblement en fonction de l'environnement et des options activées.

Accessoires inclus



Coque ABS clip ceinture



Chargeur standard



Station d'accueil



Câble USB



Batterie haute capacité 3600 mAh



Kit piéton filaire

SIGMACOM

radiocommunication.ch

Rue de la Dixence 49 – CH-1950 Sion

T +41 (0)27 322 41 01 F +41 (0)27 322 41 02

info@sigmacom.ch – www.sigmacom.ch