

la montre 4G communicante dédiée à l'alerte !

Télétravail
Logistique
Environnement
Maintenance
Commerces
Services

Idéal pour répondre rapidement et simplement à une problématique de sécurisation.

Dotez vos collaborateurs d'un dispositif ergonomique embarquant l'application d'alerte

Emerit® conçue pour les professionnels exposés à des situations à risques :

isolement - **protection du travailleur isolé PTI - DATI**, télétravail, zones dangereuses
(blessure, malaise, chute), agressions verbales ou physiques.

LARGE HAUT-PARLEUR
pour levée de doute audio

**APPLICATION
PTI EMERIT®**
native

CHARGE FACILE
magnétique

**BOUTON
D'ALERTE SOS**
protégé

ENTRÉE MICRO
pour communication



TRANSMISSION DES ALERTES

GSM : 4G LTE
Wifi : 2.4 GHz

**COMMUNICATIONS
AUDIO**
VoLTE
VoIP

**BATTERIE HAUTE
CAPACITÉ**
950 mAh

LOCALISATION
GPS
Wifi
Bluetooth



Configuration à distance via la plateforme
sécurisée Emerit Services

> Transmission des alertes



VIA LE RÉSEAU GSM avec carte SIM

4G VOIX & DATA

Tous opérateurs

- Appels VoLTE ⁽⁴⁾
- SMS
- Protocole d'alarme SIA DC-09

VIA LE RÉSEAU WIFI sans carte SIM

WIFI VOIX & DATA

2.4 GHz 802.11 b/g/n

- Appels VoIP (via compte SIP)
- Messages (via compte SIP)
- Protocole d'alarme SIA DC-09



> Localisation des alertes



EN EXTÉRIEUR PAR SATELLITES

Réseau GSM nécessaire pour transmettre l'alerte contenant la position GPS



EN INTÉRIEUR PAR WIFI

Via le maillage Wifi existant sur site
Réseau GSM ou Wifi nécessaire pour transmettre les alertes contenant la localisation intérieure



EN INTÉRIEUR PAR BLUETOOTH

Via l'implantation de balises Bluetooth
Réseau GSM ou Wifi nécessaire pour transmettre les alertes contenant la localisation intérieure

> Balises bluetooth

LA CONFIGURATION DE VOS LOCAUX EXIGE UNE LOCALISATION INTÉRIEURE SUR MESURE ?

Grâce aux balises bluetooth, profitez d'une localisation intérieure détaillée et personnalisable selon la configuration du site à couvrir (étages, zones, couloirs, etc...). Elles sont conçues pour communiquer avec tous les dispositifs d'alerte de la gamme EMERIT®.



e - WG200-G

> Principales fonctionnalités d'alerte

4 MODES DE DÉCLENCHEMENT

- Bouton d'alerte SOS
- Immobilité prolongée
- Inclinaison prolongée
- Mouvements rapides du poignet

3 TYPES DE SCÉNARIO D'ALERTE

- Internalisé : appels & SMS
- Télésurveillé : appels & protocole d'alarme IP SIA DC-09 ⁽¹⁾
- Supervisé : serveur dédié protocole d'alarme IP SIA DC-09 ⁽¹⁾

3 MODES DE LOCALISATION

- Satellites : en extérieur ⁽²⁾
- Wifi : en intérieur ⁽³⁾
- Bluetooth : en intérieur ⁽³⁾

FONCTIONS AVANCÉES

- Nombre de destinataires d'alerte illimité en appel & SMS
- Réglage avancé des modes de déclenchement (mode d'appui sur les boutons, sensibilité, type et temporisations des notifications)
- Programmation à distance depuis la plateforme sécurisée Emerit Services

> Spécifications techniques

CONFIGURATION RADIO

4G FDD-LTE	B1 / B2 / B3 / B7 / B20 / B28
4G TDD-LTE	B38 / B39 / B40 / B41 (100MHz)
Wifi 4	2.4 GHz 802.11 b/g/n
Bluetooth	5.0
Localisation satellites	GPS / Beidou / Glonass
A-GPS	oui

MÉMOIRE

RAM	2 Go
ROM	16 Go

CARTE SIM

1 logement	format NanoSim
------------	----------------

D.A.S. DÉBIT D'ABSORPTION SPÉCIFIQUE

Tête	0.238 W/Kg - limite 2,0W/kg (10g)
Tronc / membres	0.555 W/Kg - limite 4,0W/kg (10g)

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Processeur	Arm Cortex-A55 1.5 GHz
Batterie	950 mAh lithium-ion polymer
Ecran	1.22" IPS couleur
Connectivité	USB-C / magnétique 4 broches
Système d'exploitation	Android 13
Poids	60g
Dimensions	58 x 42 x 16 mm
Vibre	oui
Micro et Haut-parleur	oui
Température de fonctionnement	-20° C à +50° C
Boutons	Bouton SOS frontal/bouton POWER + 2 boutons de fonction latéraux
Communication audio	VoLTE ⁽⁴⁾ / Wifi VoIP

COFFRET :

- Contenu : Montre avec bracelet silicone noir + station de charge USB-C
- Dimensions : 79 (Longueur) x 55 (Largeur) x 75 (Hauteur) mm
- Poids total : 156 g
- Volume : 325.88 cm³



AUTRES ACCESSOIRES DISPONIBLES :

- Chargeur USB-C
- Bracelet nylon noir
- Système smart-fix clip ceinture
- Système smart-fix crochet mousqueton
- Clip ceinture
- Balises Bluetooth pour géolocalisation indoor
- Système smart-fix brassard

INFORMATIONS PRODUITS :

Référence	Désignation	EAN code	HS code	Provenance
e-WG200-G	Montre d'alerte PTI 4G	3700938300117	8517629900	Chine
e-WG200.CDSUC	Station de charge USB-C	3700938300179	8536699000	Chine
e-WX.UWC	Chargeur USB-C 5V 1A	3700938300186	3926901000	Chine

MAGNETA

Sécuriser l'humain

189 rue d'Aubervilliers
75018 Paris - France

www.magneta.fr

SAS au capital de 215 000 - SIRET 339 529 489 00025
NAF 4652Z - RCS Paris B 339 529 489 - TVA FR 15 339 529 489

(1) Nécessite la souscription d'un contrat de service spécifique.

(2) GPS : en fonction du positionnement de l'appareil dans un véhicule et/ou sur l'utilisateur, des conditions météorologiques et de la densité urbaine, la position peut ne pas être actualisée au moment de l'alerte ou imprécise de plusieurs centaines de mètres.

(3) Wifi : précision dépendante de l'infrastructure Wifi du client.

Bluetooth : précision selon la quantité de balises implantées et leur positionnement.

(4) L'abonnement rattaché à la carte SIM doit impérativement bénéficier de l'option VoLTE (voix sur 4G) pour autoriser les appels entrants/sortants en 4G.

* Garantie de 2 ans extensible jusqu'à 3 ans

