

# 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

**PROTECTION IP67**  
standard CE

**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
- SMS
- Protocole d'alarme SIA DC-09

### VIA LE RÉSEAU WIFI sans carte SIM

#### WIFI VOIX & DATA

2.4 GHz 802.11 b

- 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



Système smart-fix clip ceinture



Système smart-fix brassard



Système smart-fix tour de cou



Système smart-fix crochet mousqueton



Station de charge

## > 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 <sup>(1)</sup>
- Supervisé : serveur dédié protocole d'alarme IP SIA DC-09 <sup>(1)</sup>

### 3 MODES DE LOCALISATION

- Satellites : en extérieur <sup>(2)</sup>
- Wifi : en intérieur <sup>(3)</sup>
- Bluetooth : en intérieur <sup>(3)</sup>

### 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

FP le-WG200 | FR | V1  
photos non contractuelles

## > Spécifications techniques

### CONFIGURATION RADIO

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>FDD-LTE (4G)</b>            | B1 / B3 / B4 / B5 / B7 / B20 / B28<br>B34 / B38 / B39 / B40 / B41 / B66 |
| <b>Wifi 4</b>                  | 2.4 GHz 802.11 b  |
| <b>Bluetooth</b>               | 5.0   |
| <b>Localisation satellites</b> | GPS / Glonass / Galileo   |
| <b>A-GPS</b>                   | oui   |

### MÉMOIRE

|            |       |
|------------|-------|
| <b>RAM</b> | 2 Go  |
| <b>ROM</b> | 16 Go |

### CARTE SIM

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| <b>1 logement</b> | format NanoSim |
|-------------------|----------------|

### D.A.S. DÉBIT D'ABSORPTION SPÉCIFIQUE

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| <b>Tête</b>              | en cours |
| <b>Tronc</b>             | en cours |
| <b>Poignet / membres</b> | en cours |

### AUTRES CARACTÉRISTIQUES

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Processeur</b>                    | Arm Cortex-A55 1.5 GHz  |
| <b>Batterie</b>                      | 950 mAh lithium-ion polymer   |
| <b>Ecran</b>                         | 1.22" IPS couleur   |
| <b>Connectivité</b>                  | USB-C / magnétique 4 broches  |
| <b>Système d'exploitation</b>        | Android 13  |
| <b>Poids</b>                         | 60g   |
| <b>Dimensions</b>                    | 58 x 42 x 16 mm   |
| <b>Étanchéité poussière/eau</b>      | Indice IP67 <sup>(4)</sup> / standard CE                              |
| <b>Vibreur</b>                       | oui   |
| <b>Micro et Haut-parleur</b>         | oui   |
| <b>Température de fonctionnement</b> | en cours  |
| <b>Boutons</b>                       | Bouton SOS frontal / bouton POWER<br>+ 2 boutons de fonction latéraux |
| <b>Communication audio</b>           | VoLTE / Wifi VoIP   |

### CONTENU DU COFFRET :

- Montre
- Bracelet silicone noir
- Station de charge USB-C

### AUTRES ACCESSOIRES DISPONIBLES :

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

**MAGNETA**  
Sécuriser l'humain

189 rue d'Aubervilliers  
75018 Paris - France

[www.magneta.fr](http://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) Selon le standard IEC 60529 : totalement protégé contre les poussières / protégé contre l'immersion pendant 30 min jusqu'à 1 m de profondeur.

La résistance aux éclaboussures, à l'eau et à la poussière n'est pas une condition permanente.

Elle peut diminuer en raison de l'usure normale et en fonction de l'entretien de l'appareil. Les dommages causés par les liquides ne sont pas couverts par la garantie.

\* Garantie de 2 ans extensible jusqu'à 3 ans

