



Montre-téléphone d'alerte 4G

# Manuel d'utilisation



## Table des matières

1	Présentation.....	4
2	Contenu du coffret.....	5
3	Face avant du dispositif .....	6
4	Face arrière du dispositif.....	7
5	Côtés du dispositif .....	8
6	Fonctionnement général.....	9
7	Prérequis et limitations .....	10
8	Installation de la carte SIM.....	11
9	Installation de la balise Bluetooth .....	12
10	Allumer ou éteindre la montre.....	13
11	Utilisation du remontoir et de l'écran .....	14
12	Recharge .....	15
13	Configuration .....	17
14	Interaction des aidants avec la montre.....	23
15	Utilisation courante par le porteur.....	24
16	Entretien et maintenance .....	32
17	Caractéristiques techniques.....	34

18	Garantie.....	35
19	Consignes de sécurité importantes.....	36
20	Informations relatives à l'environnement .....	38
21	Déclaration de conformité .....	39

## 1 Présentation

Merci d'avoir choisi la *montre-téléphone* ! Voici ses caractéristiques principales :

- Montre avec bouton SOS et détecteur de chutes lourdes.
- Totalement autonome : ne nécessite pas de smartphone à proximité.
- Affichage de l'heure et synchronisation automatique de celle-ci.
- Communication bidirectionnelle par appels téléphoniques et SMS.
- Décrochage automatique des appels entrants provenant des aidants.
- Haut-parleur permettant un vrai échange téléphonique avec les aidants.
- Jusqu'à 5 aidants pouvant utiliser un téléphone fixe ou mobile.
- Localisation extérieure par GPS et intérieure par LBS et WiFi.
- Localisation au domicile par balise Bluetooth fournie : vous êtes certain que le porteur est bien chez lui, même en l'absence de signal GPS, LBS ou WiFi.
- Fonctions auxiliaires de prise de pouls et de compteur journalier de pas.
- Autonomie maximale de 2 jours entre 2 recharges.
- Chargeur secteur fourni.
- Dispositif étanche aux projections d'eau froide (IP65).
- Utilise les réseaux mobiles 2G, 3G et 4G.

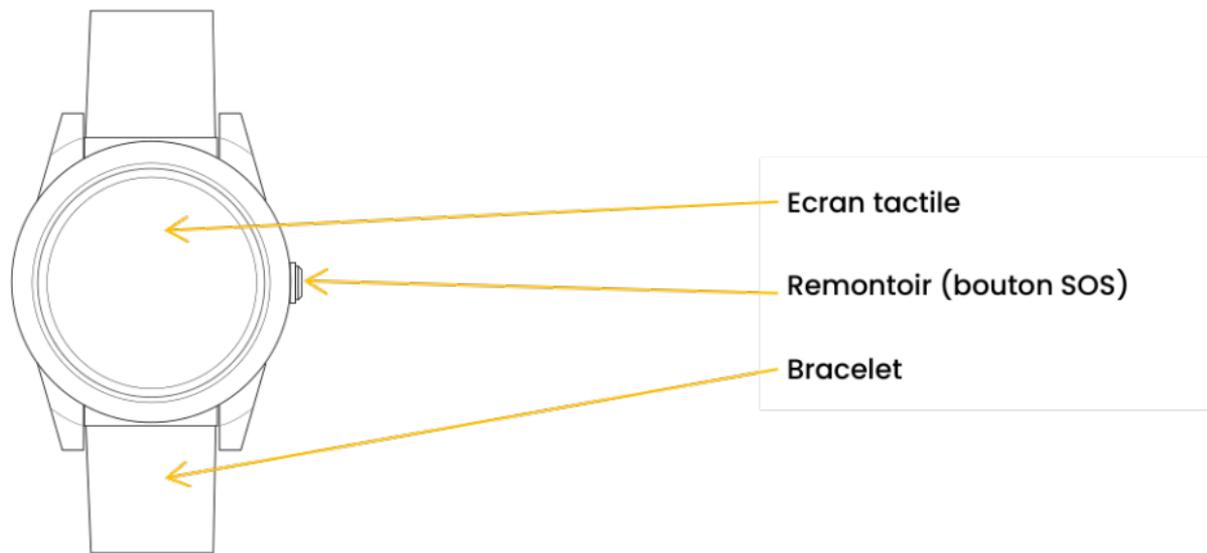
## 2 Contenu du coffret

- Une *montre-téléphone*.
- Un bracelet de montre.
- Une base de recharge magnétique.
- Un câble USB.
- Un chargeur secteur.
- Une balise Bluetooth équipée de ses piles.
- Un manuel d'utilisation.

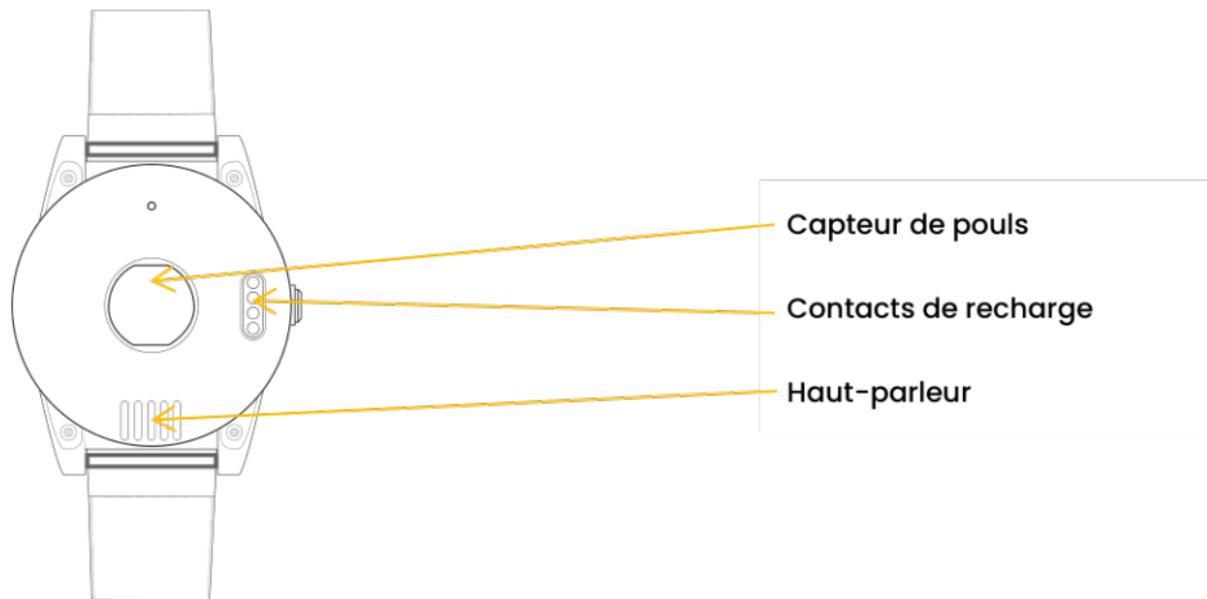
Non inclus mais nécessaire au fonctionnement du système :

- Une carte nano-SIM disposant de voix, SMS et quelques datas. La demande du code PIN doit y être désactivée. Vous pouvez vous procurer celle-ci auprès d'un opérateur téléphonique : Orange, SFR, Bouygues ou Free.

### 3 Face avant du dispositif



## 4 Face arrière du dispositif



## 5 Côtés du dispositif



## 6 Fonctionnement général

La *montre-téléphone* est une téléalarme intégrant un téléphone mobile miniature permettant d'appeler facilement 1 à 5 aidants en cas de besoin. Le système est autonome (carte SIM interne) et communique directement avec les aidants sans aucun serveur intermédiaire. Une localisation précise par GPS ou estimée par LBS et WiFi est envoyée aux aidants. Une balise Bluetooth fournie peut être placée au domicile régulier du porteur et permettra de le localiser même en l'absence de signal GPS, LBS ou WiFi. Le déclenchement d'une alerte peut être manuel (bouton SOS) ou automatique (chute lourde).

La *montre-téléphone* permet aussi de recevoir les appels téléphoniques des aidants : elle décroche automatiquement.

Elle résiste aux projections d'eau froide (pluie) mais ne doit jamais être utilisée sous la douche ni immergée.

Enfin, un capteur de pouls et de pas permet d'obtenir une évaluation du rythme cardiaque et du nombre de pas effectués par le porteur chaque jour.

## 7 Prérequis et limitations

Pour que le système soit opérationnel, il faut :

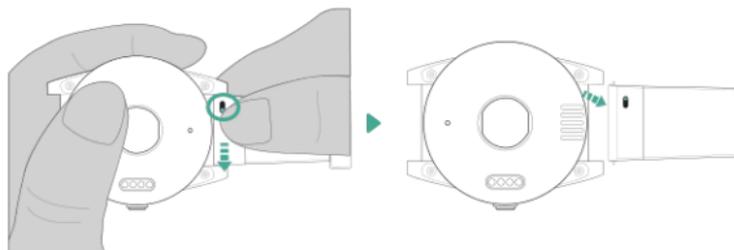
- Se procurer une carte nano-SIM chez un opérateur téléphonique. Un forfait minimaliste (voix, SMS et quelques datas) suffit.
- Désactiver la demande de code PIN de cette carte SIM avec un téléphone.
- Introduire la carte SIM dans la montre (chapitre 8).
- Installer la balise Bluetooth dans la pièce principale du domicile du porteur (chapitre 9).
- Allumer et recharger la montre (chapitres 10 et 12).
- Configurer la montre (chapitre 13).

Les contraintes imposées par la *montre-téléphone* sont les suivantes :

- Au moins un aidant doit être déclaré.
- Pour des raisons de sécurité, seuls les aidants peuvent appeler la montre. Les autres appels entrants sont rejetés.
- La zone d'utilisation doit être couverte par le réseau de l'opérateur.
- La localisation GPS ne fonctionne que lorsque la montre a une vue directe vers le ciel afin de capter les constellations de satellites.

## 8 Installation de la carte SIM

- Retirez le demi-bracelet inférieur comme illustré ci-dessous.



- Retirez le support de carte SIM avec l'onglet et y insérer la carte nano-SIM, face métallique vers le haut. Insérez délicatement le tout, bien à fond, et remontez le bracelet.



Attention : la demande de code PIN de la carte nano-SIM doit être désactivée.

## 9 Installation de la balise Bluetooth

La balise Bluetooth fournie permet :

- De savoir exactement, même en l'absence de signal GPS en intérieur, où est le porteur de la montre lorsque celui-ci est dans un rayon de 10 à 20 mètres autour de la balise : le système affichera « résidence principale » comme localisation.
- D'économiser l'énergie de la montre qui n'allumera pas son GPS si elle détecte la balise près d'elle.



Celle-ci doit être posée dans la pièce de vie du domicile du porteur, de manière centrale afin de couvrir le maximum de pièces. Exemple typique de positionnement : dans le séjour, sur un meuble. La balise ne doit pas être posée sur une surface métallique. Il est important que tous les aidants sachent clairement où se trouve le domicile du porteur afin de réagir correctement s'ils reçoivent cette localisation de bornage.

La balise Bluetooth fonctionne avec 2 piles alcalines AAA fournies qui doivent être remplacées environ tous les 2 ans, lorsque la balise n'est plus détectée par la montre lors des localisations au domicile.

## 10 Allumer ou éteindre la montre

La *montre-téléphone* est livrée éteinte. Pour l'allumer, appuyez 3 secondes sur son remontoir (bouton SOS).

Une fois allumée, pour l'activer et afficher l'heure, appuyer brièvement sur le remontoir.

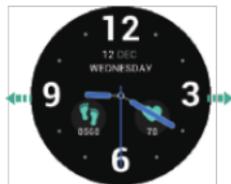
Pour l'éteindre, envoyez à la montre par SMS la commande « OFF ».

Attention : un stockage prolongé de la montre totalement déchargée peut détruire la batterie. Avant une longue période d'inutilisation, veuillez préalablement recharger la montre puis l'éteindre proprement comme décrit ci-dessus.

## 11 Utilisation du remontoir et de l'écran

Une pression courte sur le remontoir (dit bouton SOS) permet de réveiller la montre et d'afficher l'heure pendant 10 secondes.

Une fois l'heure affichée, la navigation s'effectue en balayant avec l'index l'écran tactile, de droite à gauche et de gauche à droite. Les menus « Rythme cardiaque », « Pas » et « Contact » apparaissent alors.



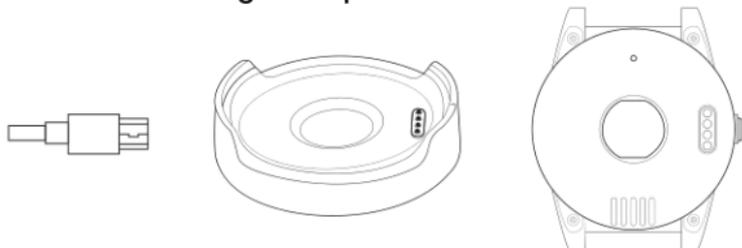
Une pression longue (3 secondes) sur le remontoir lance un SOS.

Une pression de 15 secondes sur le remontoir force un redémarrage de la montre. A n'utiliser qu'en cas de nécessité.

## 12 Recharge

La recharge de la *montre-téléphone* s'effectue lorsque la montre est retirée du poignet :

- Branchez le câble USB d'une part au chargeur secteur et d'autre part à la base de recharge.
- Connectez le chargeur secteur sur une prise de courant.
- Positionnez la montre sur la base de recharge. Le remontoir doit se loger dans le creux prévu et les contacts de recharge doivent coïncider.
- Si tout est correct, la montre va vous dire « votre montre est en cours de chargement ». La recharge complète dure environ 2 heures.



Remarques :

- Pendant la recharge, le niveau de la batterie s'affiche à l'écran de la montre.
- L'utilisateur peut recharger la montre à sa guise, soit tous les soirs, soit lorsque le niveau de la batterie est bas.
- Lorsque le niveau de la batterie n'est plus que de 20%, une alerte SMS est envoyée aux aidants et la montre le signale 3 fois par sa voix, ce qui peut réveiller le porteur si celui-ci dort. C'est pour cela que nous recommandons une recharge quotidienne.



## 13 Configuration

Si la montre a été achetée avec une option de configuration suivant vos exigences, votre carte SIM a été installée en atelier et la montre est déjà configurée. Nous vous invitons à effectuer un test d'alerte, en conditions réelles, pour vérifier qu'il n'y a pas eu d'erreur de configuration. Cette étape de vérification est fondamentale.

Vous n'avez rien à configurer et pouvez sauter ce chapitre et passer au chapitre 14.

Si la montre n'a pas déjà été configurée, suivez les étapes suivantes :

## 13.1 Envoi de SMS à la *montre-téléphone* : les règles

Dans la suite du document, nous allons voir comment configurer le dispositif en lui envoyant des SMS qui ont les caractéristiques suivantes :

- Non sensibilité à la casse : les majuscules et minuscules sont traitées de manière équivalente. Exemple : envoyer « REMOVEA1 » est équivalent à envoyer « removea1 ».
- Sensibilité aux espaces : aucun espace ne doit être inséré dans une commande. Certains smartphones insèrent automatiquement des espaces, veuillez-vous en prémunir.
- Tous les numéros de téléphone envoyés doivent être au format international (exemple : « +33601020304 »).
- Chaque commande doit être envoyée dans un SMS séparé.
- Si vous ne recevez aucune réponse aux envois de SMS, vérifiez que la montre capte bien le réseau mobile, que les SMS sont bien compris dans le forfait et que le numéro de téléphone de la montre est exact.

## 13.2 Commandes SMS relatives aux aidants

Commande	Description	Remarques
A1,x,y,z,n	Déclaration de l'aidant n°1 : <b>x=0</b> : envoi de SMS vers ce contact désactivé <b>x=1</b> : envoi de SMS vers ce contact activé <b>y=0</b> : appel téléphonique vers ce contact désactivé <b>y=1</b> : appel téléphonique vers ce contact activé <b>z</b> : numéro de téléphone du contact au format international <b>n</b> : nom ou prénom du contact	Exemple : A1,1,1,+33601020304,Gérard  Réponse : Réglage du numéro de contact 1 OK  Réglage par défaut : REMOVEA1
A2,x,y,z,n	Déclaration de l'aidant n°2 (facultatif)	
A3,x,y,z,n	Déclaration de l'aidant n°3 (facultatif)	
A4,x,y,z,n	Déclaration de l'aidant n°4 (facultatif)	
A5,x,y,z,n	Déclaration de l'aidant n°5 (facultatif)	
A?	Consultation de la liste des aidants	Réponse : A1:1,1,+33601020304,Léon A2:0,1,+33712345678,Paul
REMOVEA1	Suppression de l'aidant 1	Réponse : Le numéro de contact 1 a été supprimé
REMOVEA2	Suppression de l'aidant 2	
REMOVEA3	Suppression de l'aidant 3	
REMOVEA4	Suppression de l'aidant 4	
REMOVEA5	Suppression de l'aidant 5	

### 13.3 Commandes SMS relatives aux sons

Commande	Description	Remarques
BEEPx	Messages d'aide vocaux : x=1 : activation des messages d'aide vocaux x=0 : désactivation des messages d'aide vocaux	Exemple : BEEP0 Réponse : Bip désactivé Réglage par défaut : BEEP1
RTx	Volume de sonnerie d'appels entrants : $0 \leq x \leq 100$	Exemple : RT10 Réponse : Réglage du volume de la sonnerie 10 OK (appel entrant) Réglage par défaut : RT100
SPEAKERVOLUMEx	Volume du haut-parleur lors des conversations téléphoniques : $0 \leq x \leq 100$	Exemple : SPEAKERVOLUME90 Réponse : Réglage du volume du haut-parleur 90 OK Réglage par défaut : SPEAKERVOLUME100
VOICEx	Volume des messages d'aide vocaux : $0 \leq x \leq 100$	Exemple : VOICE80 Réponse : Set voice prompt volume 80 OK Réglage par défaut : VOICE100

<p>ND<math>x,y,z</math></p>	<p>Plage horaire « ne pas déranger » :</p> <p>Si activé, aucun son ne sera émis par la montre dans cette plage horaire, chaque jour. Concerne les sons de sonnerie d'appel entrant et des messages d'aide vocaux :</p> <p><math>x=0</math> : fonction désactivée, tous les sons toujours émis</p> <p><math>x=1</math> : fonction activée</p> <p>00:00<math>\leq y \leq 24:00</math> : début de plage « ne pas déranger »</p> <p>00:00<math>\leq z \leq 24:00</math> : fin de plage « ne pas déranger »</p>	<p>Exemple : ND1,22:00,7:00</p> <p>Réponse : Pas de dérangement de 22:00 à 7:00 OK</p> <p>Réglage par défaut : ND0</p>
-----------------------------	--	--

## 13.4 Commandes SMS relatives aux alertes

Commande	Description	Remarques
<p>FL<math>x,y,z</math></p>	<p>Alerte de détection de chutes lourdes :</p> <p><math>x=1</math> : activation de la détection de chutes lourdes</p> <p><math>x=0</math> : désactivation de la détection de chutes</p> <p><math>1 \leq y \leq 9</math> : sensibilité de la détection, 1= peu sensible, 9= très sensible</p> <p><math>z=1</math> : appel téléphonique des aidants lors de l'alerte</p> <p><math>z=0</math> : pas d'appel téléphonique des aidants lors de l'alerte</p>	<p>Exemple : FL1,5,1</p> <p>Réponse : Réglage de l'alarme de chute OK</p> <p>Réglage par défaut : FL0</p>

## 13.5 Commandes SMS relatives aux appels

Commande	Description	Remarques
ANSWER $x,y$	<p>Décrochage des appels téléphoniques entrants :</p> <p><math>x=0</math> : décrochage automatique des appels entrants</p> <p><math>x=1</math> : décrochage manuel des appels entrants par appui bref sur le remontoir ou l'écran</p> <p><math>1 \leq y \leq 10</math> : si décrochage automatique (<math>x=0</math>), temps en secondes au bout duquel l'appel est décroché</p>	<p>Exemple : ANSWER1</p> <p>Réponse : Réglage appuyer sur le bouton pour répondre à l'appel OK</p> <p>Réglage par défaut : ANSWER0,10</p>

### Remarques :

- Les lettres en couleur ( $x, y, z, n$ ) sont des paramètres que vous devez adapter.
- Si un téléphone fixe est déclaré comme aidant, bien mettre le paramètre  $x$  à 0 afin de ne pas tenter de lui envoyer un SMS qui n'aboutirait pas et qui retarderait de plusieurs minutes la séquence d'alertes.
- Pour chaque SMS reçu par la montre, un SMS de confirmation est renvoyé.
- Le minimum requis pour que le système fonctionne est la déclaration d'un aidant.

## 14 Interaction des aidants avec la montre

Les aidants peuvent soit appeler la montre pour parler avec son porteur, soit la consulter par SMS en envoyant les commandes suivantes :

Commande	Description	Remarques
FINDME	Permet de retrouver la montre égarée grâce au son émis « vous me cherchez, je suis ici ». Il faut appuyer sur le remontoir pour arrêter la fonction.	Exemple : FINDME Réponse : Activation du bruit OK
LOC	Permet d'obtenir la géolocalisation de la montre ainsi que la charge de la batterie. 3 réponses possibles : <ul style="list-style-type: none"> <li>• « Balise : ... » indique que la balise Bluetooth est proche de la montre, donc que celle-ci est au domicile du porteur</li> <li>• « Localisation GPS : ... » indique la position GPS précise de la montre</li> <li>• « Wifi et GSM : ... » indique la position approximative de la montre par triangulation des signaux WiFi et LBS.</li> </ul>	Exemple : LOC
OFF	Permet d'éteindre la montre. Utile lorsque celle-ci doit être stockée longtemps.	Exemple : OFF Réponse : Eteindre
V?	Permet d'obtenir le numéro de série de la montre.	Exemple : V? Réponse : IMEI:863921033969786

## 15 Utilisation courante par le porteur

Une fois mise en service et configurée, la montre est simple d'utilisation :

### 15.1 Lancement d'une alerte SOS

- Appuyez pendant 3 secondes sur le remontoir de la montre.



- Pendant 10 secondes, la voix de synthèse de la montre propose d'annuler le SOS s'il s'agit d'une fausse manipulation, en tapant sur l'écran ou en appuyant brièvement sur le remontoir.
- Si l'action n'est pas annulée, la montre envoie un SMS d'alerte aux aidants puis commence à les appeler dans l'ordre. La séquence complète d'appels consiste à appeler une fois chaque aidant, qu'ils répondent ou non. Le porteur de la montre peut, s'il le souhaite, interrompre la séquence dès qu'il a pu parler à un aidant. Trois scénarios sont possibles :

- Si l'aidant appelé décroche, une conversation mains-libres a lieu. A la fin de celle-ci, lorsque l'aidant raccroche, la montre proposera de terminer la séquence d'appel en tapant sur l'écran, ce que pourra faire le porteur pour ne pas être mis en relation avec l'aidant suivant.
- Si l'aidant appelé ne décroche pas et que sa messagerie ne décroche pas avant 20 secondes, la montre appellera automatiquement l'aidant suivant.
- Si l'aidant appelé est hors ligne ou rejette l'appel, son répondeur va décrocher immédiatement. La montre ne peut pas discerner cette situation de celle d'un échange normal avec un humain et va laisser le répondeur parler. C'est donc au porteur, à l'écoute du répondeur, d'interrompre la fausse communication en raccrochant grâce au symbole rouge de l'écran. La montre appellera automatiquement l'aidant suivant tant que le porteur n'interrompt pas volontairement la séquence d'appels.

Remarque : lorsqu'une communication est établie, l'écran passe en veille après quelques secondes. Il suffit d'appuyer brièvement sur le remontoir pour le rallumer.

## 15.2 Lecture de l'heure

Par défaut, comme toutes les montres connectées, l'écran est en veille. Pour afficher l'heure, appuyez brièvement sur le remontoir. L'heure s'affiche pendant 10 secondes. L'écran de la montre affiche également, sous le 12, la force du réseau mobile et la charge de la batterie.

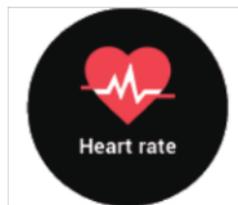
Remarque : l'heure n'est pas réglable et est obtenue par le réseau mobile.



## 15.3 Mesure du pouls

La montre intègre un capteur optique de mesure du pouls. Il assure une mesure purement indicative des pulsations cardiaques car sa validité dépend du bon contact entre la montre et le poignet ainsi que de la physiologie du poignet du porteur.

Pour déclencher une mesure, réveillez la montre en affichant l'heure puis balayez son écran de droite à gauche pour afficher « rythme cardiaque ». Tapez alors une fois au centre de l'écran pour lancer la mesure. Celle-ci apparait une dizaine de secondes plus tard en battements par minutes. Pour annuler une mesure et réafficher l'heure, appuyez brièvement sur le remontoir.



## 15.4 Compteur du nombre de pas journaliers

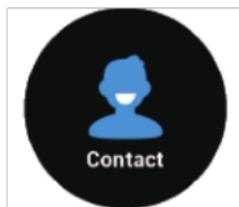
La montre intègre un estimateur de pas effectués, remis à zéro chaque jour. Pour l'afficher, réveillez la montre en affichant l'heure puis balayez son écran de droite à gauche pour afficher « pas ». Tapez alors une fois au centre de l'écran pour afficher le compteur ainsi que la distance parcourue et les calories dépensées. Pour sortir de ce menu et réafficher l'heure, appuyez brièvement sur le remontoir.



## 15.5 Appel d'un aidant (en dehors d'un SOS)

Les aidants apparaissent dans le menu « contact » de la montre qui permet de les appeler en dehors d'une urgence, sans lancer de séquence SOS.

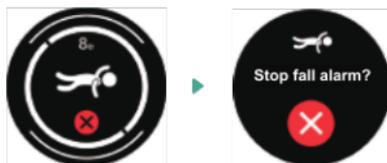
Pour cela, réveillez la montre en affichant l'heure puis balayez son écran de droite à gauche pour afficher « contact ». Tapez alors une fois au centre de l'écran pour afficher les noms de chaque aidant puis balayez de droite à gauche l'écran pour afficher l'aidant souhaité. Tapez sur l'écran de l'aidant à appeler : la communication a lieu. Pour raccrocher, tapez sur l'icône rouge de l'écran. Si l'écran passe en veille pendant la conversation, réveillez-le en appuyant brièvement sur le remontoir : l'icône rouge pour raccrocher apparaîtra à nouveau.



## 15.6 Détection de chutes lourdes

Si activé lors de la configuration (chapitre 13), la montre peut détecter les chutes. 9 sensibilités sont réglables.

Dès qu'une condition de chute apparaît, la montre affiche un avertissement à l'écran et sa voix de synthèse propose d'annuler l'alerte en tapant sur l'écran ou en appuyant brièvement sur le remontoir.



Si rien n'est fait, la séquence d'appels d'urgence est déroulée.

Remarques :

- Certaines activités routinières peuvent déclencher intempestivement le détecteur de chutes : le sport ou le fait de s'asseoir brusquement.
- A cause de limites technologiques, la montre ne détecte pas certaines chutes, notamment les plus légères. Dans ce cas, il faut déclencher manuellement un SOS.

## 15.7 Avertissement de batterie faible

Lorsque le niveau de la batterie est inférieur ou égal à 20%, la montre va vibrer et demander avec sa voix de synthèse de la recharger.

Un SMS est également envoyé aux aidants, sans appel téléphonique.

## 16 Entretien et maintenance

Votre montre est un produit technologique et doit être traitée avec le plus grand soin. Les actes de négligence peuvent invalider la garantie.

### 16.1 Etanchéité

La montre résiste aux projections d'eau froide uniquement (IP65). Ne jamais porter la montre sous la douche ou dans le bain. L'immersion est interdite ainsi que l'exposition à l'eau chaude, aux solvants ou aux détergents. N'utilisez pas et ne stockez pas la montre dans un milieu sale ou poussiéreux.

### 16.2 Nettoyage

Le nettoyage de la montre doit être effectué à l'aide d'un chiffon doux humidifié. L'usage de détergents ou solvants est à proscrire. Un nettoyage minutieux des contacts de recharge de la montre est à effectuer régulièrement afin de les maintenir brillants et propres.

### 16.3 Batterie

La batterie intégrée à la montre est une pièce d'usure et dure entre 300 et 500 cycles complets de charge. Il devient nécessaire de la remplacer lorsque la montre ne tient plus la charge (perte d'autonomie). La batterie n'est pas remplaçable par l'utilisateur et son échange doit impérativement être effectué en atelier par un technicien agréé ou auprès du fabricant.

### 16.4 Tests de bon fonctionnement

Votre montre a été conçue pour être autonome et joindre directement les aidants en cas de problème. Ni le fabricant, ni le revendeur ne reçoivent d'informations sur l'état de la montre. La responsabilité de son bon fonctionnement revient donc essentiellement au client qui doit régulièrement :

- Vérifier que la montre est allumée.
- Vérifier la présence de couverture réseau mobile sur les lieux d'utilisation.
- Suivre le vieillissement de la batterie (tenue de la charge au moins une journée).
- Planifier des fausses alertes pour vérifier l'ensemble de la chaîne d'alarme.

## 17 Caractéristiques techniques

Dimensions	47,5 x 17 mm
Poids	65 g
Fréquences 2G	900, 1800 MHz
Fréquences 3G WCDMA	B1, B8
Fréquences 4G LTE	B1, B3, B7, B8, B20
Puissance d'émission réseaux mobiles	Classe 3
BLE (réception seulement)	BT4.1
WiFi (réception seulement)	802.11 b/g/n – 2,4 GHz
DAS	Tête : 0,985 W/kg, membre : 1,586 W/kg
GPS	GPS, Glonass et Beidou avec A-GPS TTF cold start : 26 s TTF hot start : 1 s
Batterie	Lithium polymère 3,7V – 580 mAh
Autonomie en veille avec bornage Bluetooth	Maximum 2 jours (100% à 0% batterie)
Etanchéité	IP65 (projections d'eau, ne pas immerger)
Température d'utilisation	-10 à +40 °C
Largeur du bracelet	22 mm

## 18 Garantie

La *montre-téléphone* est garantie 2 ans, hors batterie qui reste une pièce d'usure et dont la garantie est limitée à 6 mois. Il s'agit exclusivement d'une garantie légale de conformité et des vices cachés.

L'usure, la casse volontaire ou involontaire, l'immersion, l'humidité, les chocs, les rayures, les fissures, l'encrassement, l'exposition à des produits chimiques ne sont pas couverts par la garantie. En particulier, l'usure du bracelet est exclue de la garantie. La casse de l'écran également.

Tout démontage, toute tentative de démontage, toute modification de l'appareil ou utilisation d'un chargeur différent de celui d'origine rendent caduque la garantie.

Pour tout retour en garantie, merci de contacter préalablement votre revendeur. La facture d'achat vous sera demandée.

Si vous louez cette montre et que vous constatez un dysfonctionnement, contactez votre loueur.

## 19 Consignes de sécurité importantes

Ce produit fonctionne avec une batterie Li-Po. Attention : risque d'explosion, d'incendie et de brûlure si la batterie n'est pas manipulée correctement. Ne tentez pas d'ouvrir, réparer, démonter, écraser ou court-circuiter la batterie. Ne la jetez jamais au feu ou dans l'eau. N'exposez pas la batterie à des températures supérieures à 60 °C. Cette batterie ne doit être remplacée que par une personne qualifiée pour cela.

Cessez immédiatement d'utiliser la montre si son boîtier est déformé ou percé.

Pour éviter d'éventuelles interférences, les fabricants de dispositifs médicaux implantés recommandent de respecter une distance minimale de 15 cm entre un appareil sans fil et le dispositif médical. Pour toute question, consultez votre professionnel de santé.

En raison des limites technologiques des réseaux 2G, 3G, 4G, WiFi, Bluetooth et GPS, nous ne pouvons pas garantir que la *montre-téléphone* fonctionne 100% du temps. Les utilisateurs et les clients s'engagent à accepter la pleine responsabilité de l'utilisation

du dispositif et les limites du produit et des technologies associées. En particulier, nous rappelons que le GPS ne fonctionne qu'en extérieur et que les réseaux mobiles ne couvrent pas tout le territoire. La robustesse de l'installation doit être régulièrement éprouvée par l'utilisateur final en effectuant des tests.

## 20 Informations relatives à l'environnement

Ce produit est conforme aux exigences des directives de l'Union Européenne 2006/66/CE (batteries) et 2012/19/UE (DEEE). Lorsqu'il arrive en fin de vie, il est important de le déposer dans une déchetterie collectant les déchets électriques et électroniques afin qu'il soit recyclé.



## 21 Déclaration de conformité

Importateur : SAS Alcalium, 15 avenue du Général De Gaulle, 33120 Arcachon, France.  
*Nirbi* est une marque propriété d'Alcalium.

SAS Alcalium déclare que ce dispositif de type *montre-téléphone*, est en conformité avec les exigences de la directive européenne 2014/53/EU.



*Toute reproduction de ce document, partielle ou totale, sans l'accord écrit préalable d'Alcalium est strictement interdite et donnera lieu à des poursuites. V1.2 – 03/2024*