geonaute

KEYMAZE 500 HIKE
KEYMAZE 700 TRAIL

TABLE DES MATIERES

PRESENTATION GENERALE 2
1/ Rôle des boutons
2 /Icones de l'écran
3/ Connexion USB
4/ Informations techniques

PREMIERE UTILISATION 4
1/ Mise à jour firmware
2/ Premiers réglages
a/Réglages généraux
b/Paramètres utilisateurs
c/Paramètres Zone
d/Paramètres d'affichage
e/Capacité
f/Calibrage
g/Appairage de la ceinture cardio
h/Mise à jour du KEYMAZE

MODE LIBRE 10
1/ Paramétrage de la séance
2/ Démarrer ma séance
3/ Tableau de bord
4/ Menu contextuel

MODE GUIDAGE 14
1/ Créer une route
a/Télécharger un parcours depuis Quechua Club
b/Créer une route sur Geonaute Software
c/Refaire un parcours d'une séance existante depuis Geonaute Software
d/Refaire un parcours d'une séance existante depuis le KEYMAZE
2/ Démarrer un parcours guidé
3/ Option de route
4/ Le guidage
a/Démarrer ma séance
b/Tableau de bord
c/Menu contextuel
5/ Point d'Intérêt
a/Marquer un POI en cours de séance
b/Aller vers un POI
c/Coordonnées
6/ Fin de séance
a/Sur le KEYMAZE
b/Exportation d'un parcours du KEYMAZE vers Geonaute Software
c/Synchroniser le(s) POI(s)

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES 23

PRESENTATION GENERALE

1/ Rôle des boutons

Appuyez pendant 3 secondes, pour **allumer/éteindre** le KEYMAZE

Si l'appareil est allumé, appuyer brièvement pour **activer/désactiver** le rétro-éclairage

Les flèches permettent de se déplacer dans les différents menus.

Permet de réaliser un zoom avant/arrière sur la vue carte

Accès au menu contextuel lorsque la session est en pause

Permet de quitter la page courante et de revenir à la page précédente

Durant l'activité :
Permet de passer sur les différents écrans (pages d'informations/carte/info rmations élévation)

Permet de valider une option sélectionnée ou de confirmer la saisie d'une donnée.
Permet de lancer/suspendre une session

2 / Icones de l'écran

	L'icône de la batterie indique le niveau d'énergie restant dans la batterie. Une batterie pleine sera représentée par une icône remplie de 4 éléments
	Icône du signal de réception GPS
	Icône d'activité : l'icône est clignotante avant de lancer la session. L'icône reste fixe durant l'activité et la collecte d'informations
	Icône pause : L'icône clignote lorsque le chronomètre est stoppé. Vous n'enregistrez plus d'information
	Icone du menu contextuel
1/4	Icône d'affichage des pages d'informations (ici page 1 sur 4)

3/ Connexion USB

La recharge ainsi que le transfert des données se fait par câble USB.
Le temps de charge complète est estimé à **3h30min**.

- TRANSMISSION DE DONNEES AVEC LE PC
- RECHARGE DE L'APPAREIL

a) Retirez le bouchon où se trouve l'icône 'USB" au-dessus du KEYMAZE.
b) Branchez la prise spécifique.
c) Branchez l'autre extrémité sur une prise USB de votre ordinateur.

4/ Informations techniques

Données techniques	KEYMAZE500	KEYMAZE700
Nombre de Points d'Intérêts:	100	100
Temps d'enregistrement :	20hrs (2s/point)	30hrs (2s/point)
Nombre de routes mémorisables :	10	10
Pixels (L x l):	128 x 96 Pixels	
Poids:	61g	
Etanchéité:	IPX7 (1mètre de profondeur pendant 30min)	
Taille:	50.6 x 66.7 x 17.1 (L x D (Φ) x H en millimètres)	
Températures de fonctionnement:	-10 ° à 60 ° C	
Précision du GPS:	+/- 5 M avec une bonne réception satellite	
Temps de réception satellite:	Moins d'une minute « à chaud »	
Tension de fonctionnement:	Tension d'alimentation de 5V continu	
Batterie:	800mAh Lithium ion polymère	
Baromètre:	Oui	
Autonomie:	15 heures (estimé) avec rétro-éclairage écran OFF 11 heures (estimé) avec rétro-éclairage écran ON	
Protocole ANT+ :	Non	Oui
GPS :	SiRF Star III LPx	

Temps de charge :
3h30min

Etanchéité :
IPX7 (immersion à 1 mètre de profondeur pendant 30 minutes)

Précision position
+/- 5 M avec une bonne réception satellite

Temps réception satellite :
Moins d' 1 minute à chaud

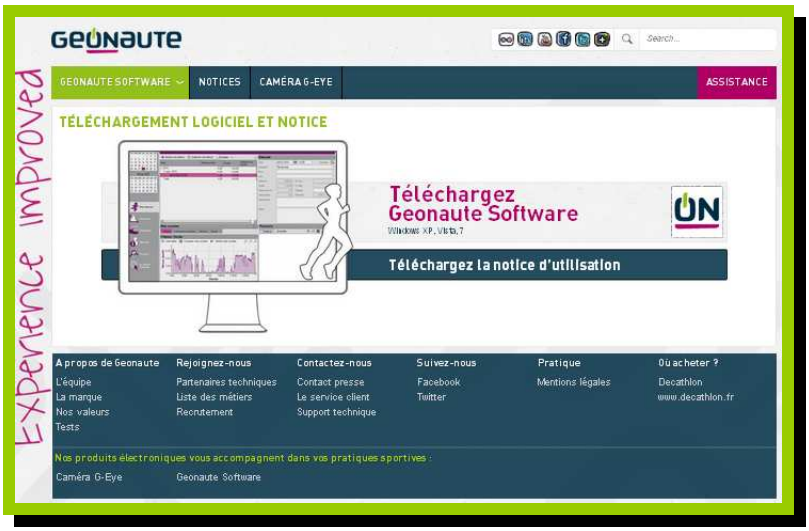
PREMIERE UTILISATION

1/Mise à jour Firmware

Votre KEYMAZE est un produit évolutif.
Afin d'avoir une version la plus optimisée, mettez-le à jour avant votre première utilisation.

Etape 1 : téléchargez la dernière version de Geonaute software sur www.geonaute.com
(lien direct : http://www.geonaute.com/files/software/GeonauteSoftware.exe)
Le logiciel Geonaute Software est uniquement compatible sur PC

Etape 2 : installez Geonaute software



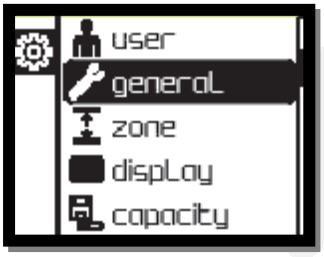
Etape 3 : ajoutez votre produit
Allez dans matériel -mes appareils -add device -sélectionnez KEYMAZE Quechua 500 ou 700

Etape 4 : Après avoir allumé le KEYMAZE et l'avoir raccordé au PC, cliquez sur l'image du produit, et validez par OK

Etape 5 : Cliquez sur « Update Firmware » et suivez les instructions.

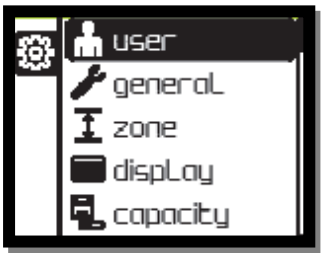
Validez par OK.

2/ Premiers réglages



a/ Réglages généraux

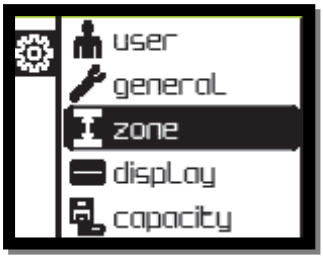
Langue - choix : anglais, portugais, néerlandais, allemand, italien, espagnol, français.
Heure – l'heure est récupérée par le signal GPS au niveau de Greenwich. Il vous est cependant possible de régler le décalage correspondant à votre fuseau horaire.
Unité – Il vous est possible de paramétrer l'unité de mesure sur deux systèmes métriques : mètre/gramme ou en pied/livre (unités anglo-saxonnes)
Bip – OFF/bouton+popup/alertes seules
Mode nuit – Off/On
Le mode nuit permet de maintenir l'écran rétro-éclairé durant toute la durée de l'exercice
Pendant votre exercice, appuyez brièvement sur le bouton Power pour activer/désactiver le retro-éclairage.



b/ Paramètres utilisateurs

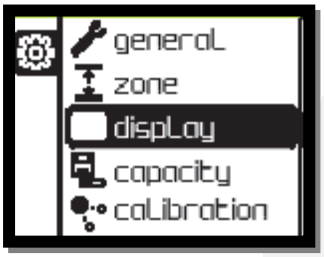
Genre – Homme/femme
Age – choix de 10 à 99 ans
Poids – choix de 30 à 150 kg / 66 à 253 lb
Taille – de 130 à 230 cm / 51 à 91 inches

<u>UNIQUEMENT POUR LE KEYMAZE 700 :</u>
FC max : c'est la fréquence cardiaque maximale à laquelle notre cœur peut battre, (par défaut elle est estimée par la formule 220 - l'âge) – choix de 61 à 240 bpm
FC min : c'est la fréquence cardiaque au repos, elle est à prendre le matin au réveil ou après s'être allongé 3 min. – choix de 40 à 240 bpm



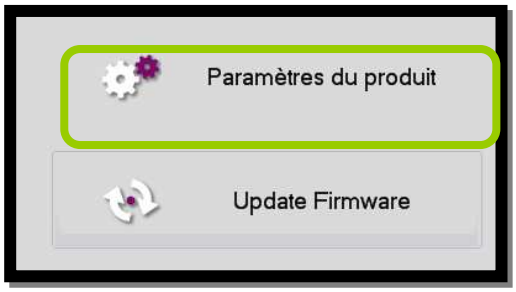
c/ Paramètres Zone

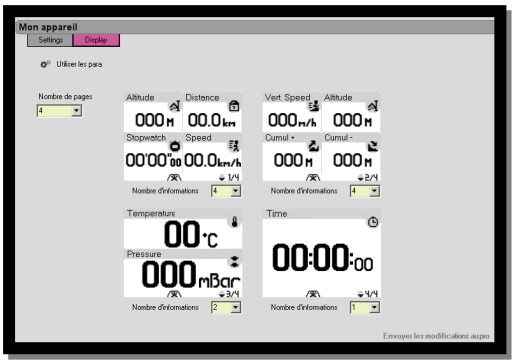
Cela permet de se fixer une plage de travail, pour s'entrainer, garder un certain rythme tout au long de la séance ou pour des questions de sécurité.
Vous définissez un minimum et un maximum et votre KEYMAZE vous averti lorsque vous dépassez ces limites.
- cardio - choix de la zone en bpm (uniquement sur le KEYMAZE 700) Si vous vous choisissez la zone cardio vous ne pourrez pas choisir la zone vitesse.
- **zone vitesse**
3 vitesses : /à plat en KEYMAZE/h
/vitesse ascensionnelle en m/h (mètre par heure)
/vitesse descensionnelle en m/h (mètre par heure)
- **off** - les zones sont désactivées

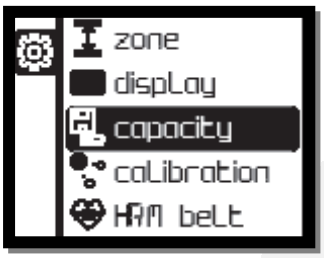


d/ Paramètres d'affichage

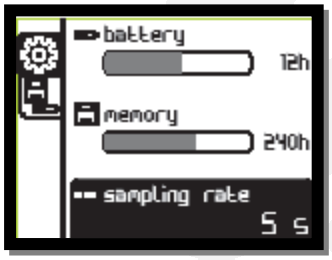
Ce menu permet de paramétrer le nombre de pages, le nombre de vues ainsi que les valeurs disponibles durant votre exercice. Il est également possible de paramétrer ces différents écrans à partir du logiciel Geonaute Software et de les transférer ensuite vers le KEYMAZE:







e/ Capacité



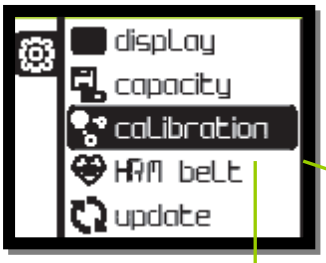
Autonomie de la batterie : 0-15h

Capacité de stockage :
de 0 à 361 heures en fonction de l'échantillonnage choisi

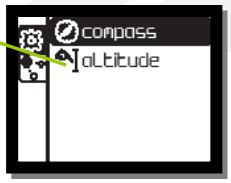
Echantillonnage des points :

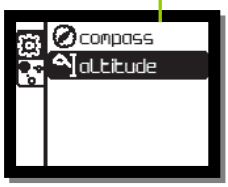
De 1 point par seconde à 1 point toutes les 10 secondes
Valeur par défaut : 1 point toutes les 2 secondes

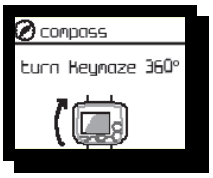
L'échantillonnage consiste à enregistrer les coordonnées de votre parcours à intervalle de temps régulier.

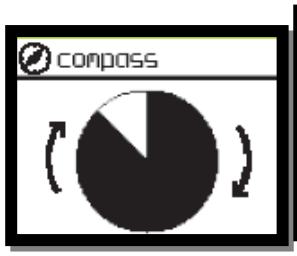


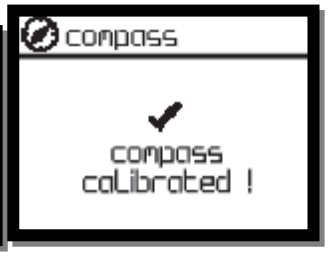
f/ Calibrage



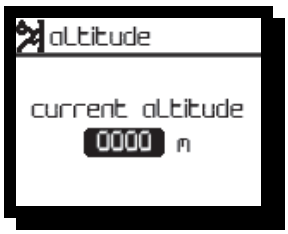




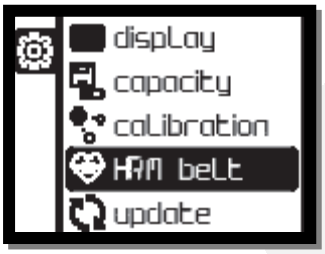




Appuyez sur le bouton OK après l'animation pour lancer la calibration.
Il faut maintenir le **GPS HORIZONTAL** et tourner le GPS sur lui-même jusqu'à ce que le camembert se remplisse et que le GPS confirme le bon étalonnage. La boussole sert à obtenir une bonne orientation même quand l'utilisateur est à l'arrêt. Il est indispensable de procéder au calibrage avec le plus grand soin. A défaut, les directions indiquées ne seront pas fiables.



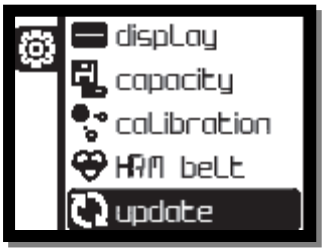
Bien que le KEYMAZE fasse régulièrement une auto-calibration, vous avez la possibilité de calibrer manuellement l'altitude afin avant de démarrer l'activité.



g/ Appairage de la ceinture cardio
(KEYMAZE 700 uniquement)

Pour capter le signal de la ceinture, il faut installer cette dernière sur la poitrine en humidifiant bien les capteurs. Si celle-ci n'était pas reconnue après plusieurs tentatives de repositionnement, essayez de procéder à un réappairage en utilisant ce mode.

Chaque ceinture cardio fréquencemètre possède un numéro d'identification unique, non modifiable. Lorsque la ceinture est stimulée (humidifiée puis installée sur la poitrine) celle-ci transmet automatiquement son numéro d'identification à la montre.
La fonction « Pairing », permet au KEYMAZE de détecter les ceintures stimulées qui se situent dans un rayon de 10 mètres et de mémoriser leur numéro d'identification. Vous devez vous isoler pendant cette phase afin d'éviter que la montre n'appaire une ceinture qui n'est pas la vôtre.
Par défaut le KEYMAZE 700 est livré appairé avec la ceinture cardio fréquencemètre contenue dans l'emballage. Il n'est donc pas nécessaire d'utiliser la fonction «appairer» avant la 1ere utilisation.
Néanmoins, la fonction «appairer» peut être utilisée lorsque vous souhaitez utiliser une autre ceinture ou lorsque la ceinture n'est plus reconnue.



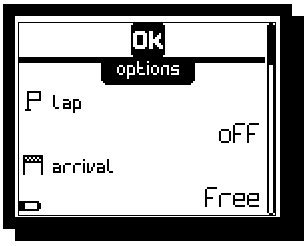
h/ Mise à jour du KEYMAZE

Ce mode permet de mettre à jour votre KEYMAZE à partir de l'interface Geonaute Software et de bénéficier des dernières améliorations.
Cela nécessite que vous soyez connecté à votre PC via le câble fourni et que l'application Geonaute Software soit active.

MODE LIBRE

1/ Paramétrage de la séance

Il existe deux modes de fonctionnement intégrés au KEYMAZE : le mode Libre et le mode Guidage.
Le premier mode permet à l'utilisateur de pratiquer son sport librement et de récupérer sa session sur le logiciel Geonaute Software afin d'analyser sa trace, ses informations (vitesse, altitude, dénivelé…) ou encore sa fréquence cardiaque (KEYMAZE700).



Vous serez obligé de passer par différentes étapes afin de paramétrer votre session avant de démarrer un exercice.

TEMPS INTERMEDIAIRE (LAP)
(uniquement disponible sur la version KEYMAZE 700) : Le temps intermédiaire va vous permettre de mémoriser et d'afficher les informations de votre session à fréquence régulière, consultable également par la suite sur le logiciel Geonaute Software.

> ***AUTO*** *– le GPS prendra un temps intermédiaire à chaque changement de section (passage d'une montée à un plat ou une descente)*
> ***DISTANCE*** *– Le temps intermédiaire se définit par rapport à la distance*
> ***OFF*** *– temps intermédiaire désactivé*
> *Dans le cas où vous choisissez AUTO ou DISTANCE, une fenêtre apparaitra à chaque lap vous apportant des informations intermédiaires durant votre exercice.*

ARRIVEE
Le KEYMAZE vous aide à gérer le timing de votre activité

> ***AVANT LA NUIT*** *- Une alerte vous informe de la tombée du jour*
> ***AVANT UNE HEURE*** *- Fixez une heure d'arrivée et vous serez prévenu une heure plus tôt*
> ***LIBRE*** *– Aucune alerte. Vous gérez votre timing vous-même*

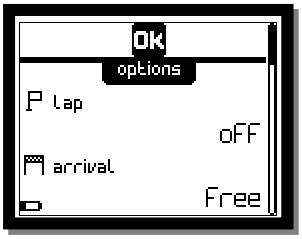
ECHANTILLONNAGE
L'échantillonnage définit la fréquence à laquelle le KEYMAZE enregistre une donnée. Plus l'échantillonnage est court, plus vous êtes précis, mais vous aurez moins de temps d'enregistrement.
Réglage à 1/2/5 ou 10 secondes.
Cela fera varier la précision des tracés sur le logiciel Geonaute software.

ZONE
Ce paramètre permet de garder un rythme prédéfini tout au long de la séance. Le KEYMAZE vous avertira si vous dépassez les limites mémorisées, vous permettant ainsi de contrôler votre effort durant l'activité.

ZONE CARDIO *: (KEYMAZE 700 uniquement) : Vous pouvez programmer une alerte, si votre fréquence cardiaque est supérieure ou inférieure à une fréquence paramétrée. Ainsi, vous pouvez contrôler votre effort durant l'activité.*
ZONE VITESSE *: En sélectionnant les zones « vitesses », vous pouvez contrôler 3 types de vitesses : les vitesses à plat (typiquement la vitesse de course) et les vitesses verticales (montées et descente (en mètre/heure). Une zone cible en vitesses vous permettra de calibrer votre vitesse de montée pour mieux gérer votre effort.*
OFF *: les zones sont désactivées*

CONSEILS DU CHEF DE PRODUIT :

Lors d'un effort de longue durée à basse intensité, le corps puise dans vos réserves de graisses. Pour la plupart des gens, cette réserve est quasi inépuisable. C'est pourquoi, afin de vous permettre de relier plus facilement votre but en bonne forme, il est préférable de garder une fréquence cardiaque en dessous de 150 ou 140 bpm.



Après avoir réglé vos paramètres session, validez par **OK** pour passer à la recherche des satellites (et éventuellement de la ceinture cardiaque pour le KEYMAZE 700)

Recheche des signaux satellites. Si le signal est trop faible, le KEYMAZE propose de lancer la session en intérieur.

Pour un fonctionnement avec un KEYMAZE 700, ce dernier tente de capter le signal provenant de la ceinture cardio.

<u>Conseil :</u>

GPS

Afin d'optimiser la recherche du signal GPS éloignez-vous des bâtiments et des sous-bois. Le signal GPS sera de meilleure qualité si le temps est dégagé. Une fois le signal trouvé vous arriverez automatiquement sur les écrans d'activité.

Dans le cas où le signal GPS s'avérerait trop faible, le KEYMAZE vous propose d'effectuer cette séance à l'intérieur. En choisissant cette dernière, vous n'aurez que les informations du chronomètre et du cardio (uniquement pour le KEYMAZE 700).

CEINTURE

Cette option est uniquement paramétrable sur le KEYMAZE 700.

Pendant la recherche du signal GPS, le KEYMAZE recherchera également votre ceinture cardio (uniquement KEYMAZE 700). Pensez à installer les capteurs de la ceinture au niveau de la cage thoracique et à les humidifier de manière à obtenir un signal cohérent pendant votre exercice. Si la ceinture n'est pas reconnue après une nouvelle tentative, consultez les FAQ (sur www.geonaute.com/fr/forum).

Si vous ne souhaitez pas utiliser de ceinture, sélectionnez NON au moment de la recherche, vous n'aurez pas alors les informations relatives à votre fréquence cardiaque lors de votre activité.

2/ Démarrer ma séance

Après la recherche de signal vous arriverez directement sur les écrans d'activité, le KEYMAZE est alors en attente (clignotement d'un triangle en bas de l'écran).
Pour démarrer l'activité appuyez sur Start. Au cours de la séance, vous pouvez mettre en pause la séance en appuyant sur le bouton Start/Stop. Appuyez à nouveau sur ce même bouton pour relancer la séance.

3/ Tableau de bord

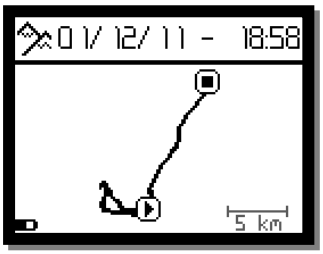
Plusieurs pages vous permettent de visualiser les informations utiles à votre séance. Vous pouvez faire défiler ces pages avec les flèches haut et bas. Les informations ci-dessous détaillent les valeurs du produit par défaut :

KEYMAZE 700 :
Page 1 – Altitude / distance / chrono/ vitesse
Page 2 – Vitesse verticale / altitude / cumul +/ cumul -
Page 3 – Calories / vitesse / fréquence cardiaque -
Page 4 – Cumul intermédiaire / vitesse verticale intermédiaire / chrono intermédiaire / température

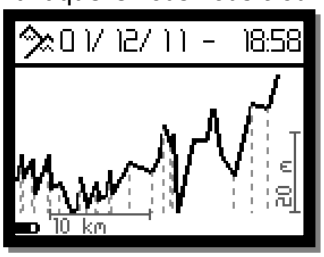
KEYMAZE 500 :
Page 1 – Altitude / distance / chrono / vitesse -
Page 2 – Vitesse verticale / altitude/ cumul +/cumul -
Page 3 – Température / pression
Page 4 – Heure

Les autres informations de parcours sont disponibles en appuyant sur le bouton **VUE** :

Vue carte
Représentation du chemin parcouru, de la distance réalisée ainsi que l'échelle de la carte. Vous pouvez zoomer et dé-zoomer avec les flèches haut et bas



Vue verticale
Représentation de votre déplacement en altitude, de la vitesse instantanée (en bas à droite dans le cartouche) ainsi que l'altitude à laquelle vous vous trouvez.



4/ Menu contextuel

Le menu contextuel est accessible par le biais du bouton « Etoile » pendant votre exercice.

Quitter/enregistrer

N'apparaît que si la séance est en pause. Choisissez Quitter et Enregistrer pour terminer la séance.

Marquer POI

Permet d'enregistrer les coordonnées d'un point d'intérêt. Il vous sera demandé de lui donner une catégorie ainsi qu'un nom.

Aller à POI

Vous pouvez décider en cours de séance de vous rendre à un point d'intérêt. Sélectionnez le POI dans la liste et laissez-vous guider ! Pour quitter ce mode de guidage et revenir à votre séance libre, sélectionnez le menu ROUTE dans le menu contextuel.

PT de départ

Ce mode vous permet de revenir à votre point de départ. Vous pouvez choisir de passer par le parcours déjà réalisé (faire demi-tour) ou d'être guidé à vol d'oiseau. Si vous souhaitez plus d'informations sur les modes de guidage, allez dans la rubrique Guidage.

Infos soleil

Cette fonction permet de connaitre les heures du lever et coucher de soleil ainsi que le temps restant jusqu'à ce prochain évènement.

Affichage

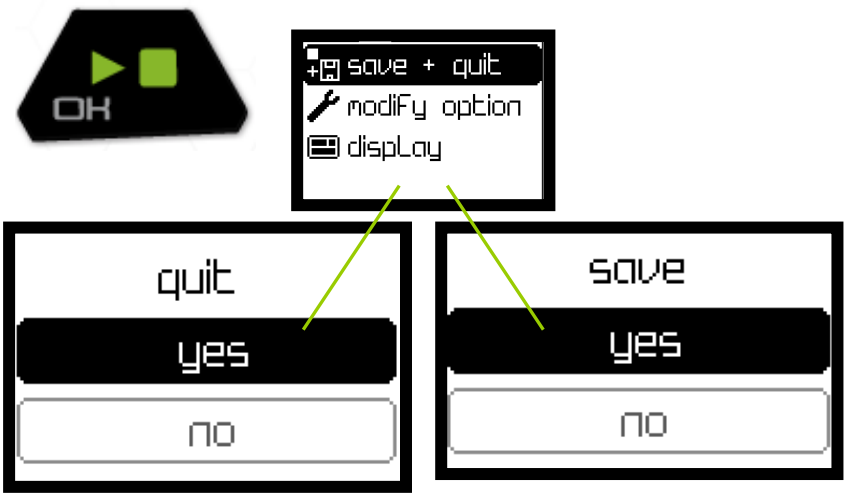
Permet de régler les informations présentes sur les écrans du tableau de bord de la même manière que dans le menu paramètres d'affichage

Modifier options

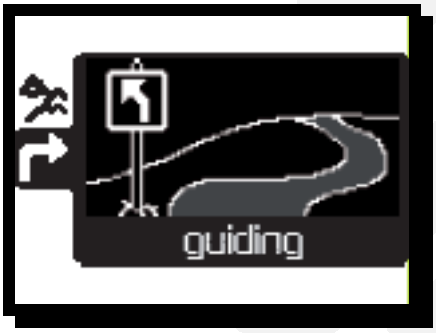
Permet de changer les options d'enregistrement comme la fréquence d'échantillonnage ou les zones cibles.

ENREGISTRER MA SCEANCE

Appuyez sur le bouton Start/Stop puis sélectionner Quitter et Enregistrer dans le menu contextuel.



MODE GUIDAGE



Le parcours Guidé permet de s'orienter par rapport à un parcours créé sur le logiciel Geonaute Software ou d'une route récupérée depuis Quechua.com.

L'utilisateur est obligé de passer par différentes étapes avant de démarrer son activité: transférer son parcours vers le KEYMAZE et paramétrer sa session avant le début de l'exercice.

1/ Créer une route

Il est possible de créer son parcours de plusieurs manières différentes :

a/ Télécharger un parcours depuis Quechua club

Télécharger une route depuis QUECHUA.COM. Il est possible de télécharger un itinéraire depuis le quechua club ou un site internet d'itinéraire. Sauvegardez alors le fichier .gpx sur votre ordinateur sur le bureau ou un dossier réservé à cet effet. Vous pourrez alors l'importer sur Geonaute Software par la fonction « importer parcours » dans le menu préparation/parcours.

b/ Créer une route sur Geonaute Software

Dans le menu préparation/parcours, vous pouvez « ajouter un parcours » et lui assigner une photo, ensuite a l'aide de l'option « modifier » sur la fenêtre de la carte, vous tracez point à point le parcours de votre choix.

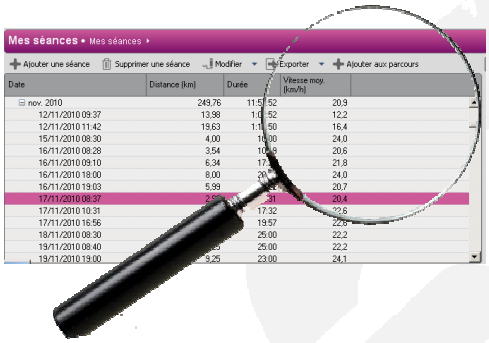
CONSEILS DU CHEF DE PRODUIT : *Lors de la création « point à point » de la route, soyez très précis aux points de décisions (ex croisements) afin d'être guidé au mieux durant votre exercice.*

.

c/ Refaire un parcours d'une séance existante depuis Geonaute Software

Si un de vos amis ou vous-même avez déjà effectué un parcours, vous pouvez le transformer en route.

Sur le logiciel Geonaute Software, le parcours est stocké dans votre historique. Dans le menu « mes séances », marquez simplement la session d'un clic de souris, puis sélectionnez l'option « ajouter aux parcours ». Le trajet sera alors optimisé et le profil d'altitude conservé.



d/ Refaire un parcours d'une séance existante depuis le KEYMAZE

Vous pouvez effectuer l'opération directement depuis le KEYMAZE. Sélectionnez une session passée (DONNEES/SESSIONS) en appuyant sur OK. Lorsque la fiche signalétique apparaît, appuyez sur « ÉTOILE ». Le produit vous propose alors de transformer cette « session » en route. Celle-ci sera alors disponible dans « DONNEES/ROUTE » et vous pourrez vous laisser guider sur ce parcours.

2/ Démarrer un parcours guidé

Démarrer votre guidage en vous dirigeant dans l'arborescence suivante SPORT/GUIDAGE et valider votre parcours par OK.

3 icônes sur la droite de l'écran qu'il est possible de sélectionner (avec les touches FLÉCHES et OK):

La carte du parcours à suivre | Le profil du parcours à suivre | Le bouton OK pour démarrer le suivi de parcours

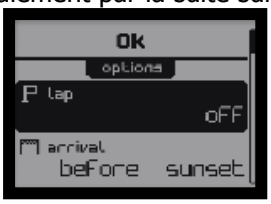
En validant par OK, une nouvelle fenêtre vous invite à configurer les paramètres nécessaires durant votre exercice.

3/ Option de route

Vous serez obligé de passer par différentes étapes afin de paramétrer votre session avant de démarrer un exercice.

TEMPS INTERMEDIAIRE (LAP)

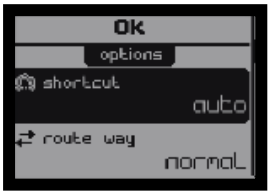
Uniquement disponible sur la version KEYMAZE 700. Le temps intermédiaire va vous permettre de mémoriser et d'afficher les informations de votre session à fréquence régulière, consultable également par la suite sur le logiciel Geonaute Software.



AUTO – le GPS prendra un temps intermédiaire à chaque changement de section (passage d'une montée à un plat ou une descente)
DISTANCE – Le temps intermédiaire se définit par rapport à la distance
OFF – temps intermédiaire désactivé

Dans le cas où vous choisissez AUTO ou DISTANCE, une fenêtre apparaitra à chaque lap, vous apportant des informations intermédiaires durant votre exercice.

RACCOURCIS (SHORTCUT)



Vous pouvez activer (auto) ou désactiver (Off) l'option « raccourcis ». En mode « auto », le GPS va automatiquement vous guider vers le point de la route le plus proche. Ainsi, si vous vous écartez par erreur du parcours, il vous mènera au plus court vers le chemin original. En mode « off », si vous vous écartez de la route, il vous ramènera vers le prochain point du chemin à suivre. Ainsi, vous effectuerez bien la totalité de la randonnée que vous aviez décidée.

SENS DE LA ROUTE

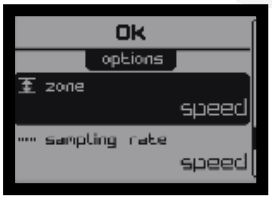
Vous pouvez décider de suivre la route programmée dans le même sens que celui qui a été prévu (points 1-2-3-…n) (normal) ou dans le sens inverse (n -… 3-2 -1) (backward). Cette option, couplée à celle des raccourcis automatiques peut vous aider à retrouver votre chemin si vous êtes perdu et que vous souhaitez revenir au point de départ de la randonnée.

ECHANTILLONNAGE

L'échantillonnage définit la fréquence à laquelle le KEYMAZE enregistre une donnée. Plus l'échantillonnage est court, plus vous êtes précis mais moins vous aurez de temps d'enregistrement. Réglage à 1/2/5 ou 10 secondes. Cela fera varier la précision des tracés sur le logiciel Geonaute software.

ZONE

Ce paramètre permet de garder un rythme prédéfini tout au long de la séance. Le KEYMAZE vous avertira si vous dépassez les limites mémorisées, vous permettant ainsi de contrôler votre effort durant l'activité.

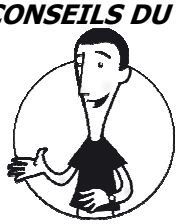


Zone cardio (KEYMAZE 700 uniquement) : Vous pouvez programmer une alerte, si votre fréquence cardiaque est supérieure ou inférieure à une fréquence paramétrée. Ainsi, vous pouvez contrôler votre effort durant l'activité.

Zone Vitesse : En sélectionnant les zones « vitesses », vous pouvez contrôler 3 types de vitesses : les vitesses à plat (typiquement la vitesse de course) et les vitesses verticales (montées et descentes (en mètre/heure). Une zone cible en vitesses vous permettra de calibrer votre vitesse de montée pour mieux gérer votre effort

OFF : les zones sont désactivées.

CONSEILS DU CHEF DE PRODUIT *: Lors d'un sport d'endurance comme la randonnée ou le trail, il est intéressant de contrôler sa filière énergétique. Lors d'un effort de longue durée à basse intensité, vous mobilisez d'avantage de graisses, réserves quasi inépuisables pour la plupart des gens, alors que parfois, quelques minutes d'efforts intenses suffisent à vous épuiser.*



DETECTION DU SIGNAL DE LA CEINTURE CARDIO

Cette option est uniquement paramétrable sur le KEYMAZE 700. Pendant la recherche du signal GPS, le KEYMAZE recherchera également votre ceinture cardio (uniquement KEYMAZE 700). Pensez à installer les capteurs de la ceinture au niveau de la cage thoracique et à les humidifier de manière à obtenir un signal cohérent pendant votre exercice. Si la ceinture n'est pas reconnue après une nouvelle tentative, consultez les FAQ (sur www.geonaute.com/fr/forum). Si vous ne souhaitez pas utiliser de ceinture, sélectionnez NON au moment de la recherche, vous n'aurez pas alors les informations relatives à votre fréquence cardiaque lors de votre activité.

DETECTION DE SIGNAL : RECHERCHE GPS

le KEYMAZE recherche le signal GPS. Afin d'optimiser la recherche du signal GPS, éloignez-vous des bâtiments et des sous-bois. Le signal GPS sera de meilleure qualité si le temps est dégagé. Une fois le signal trouvé vous arriverez automatiquement sur les écrans d'activité.

4/ Le guidage

a/ Démarrer ma séance

Après la recherche de signal vous arriverez directement sur les écrans d'activité, le KEYMAZE est alors en attente (clignotement d'un triangle en bas de l'écran). Pour démarrer l'activité appuyez sur Start. Au cours de la séance vous pouvez mettre en pause la séance en appuyant sur le bouton Start/Stop. Appuyez de nouveau sur ce même bouton pour relancer la séance.
Le processus de guidage démarre par l'écran de guidage type 'POI' vous dirigeant vers le premier point. Suivez la direction de la flèche en contrôlant que la distance vers le premier point tend bien à diminuer

EASYSTART : un extrait cartographique basique vous permet de situer contextuellement le point de départ de la randonnée (1KEYMAZE, 500m, 200m autour du point de départ), ainsi que les premiers mètres de la route et votre position actuelle. Cette fonction exclusive vous aide à rejoindre le départ du chemin.

b/ Tableau de bord

Plusieurs pages vous permettent de visualiser les informations utiles à votre séance. Vous pouvez faire défiler ces pages avec les flèches haut et bas. Les informations ci-dessous détaillent les valeurs du produit par défaut :

Vue valeurs 1
KEYMAZE 700 :
Page 1 – Altitude / distance / chrono / vitesse
Page 2 – Vitesse vertical / altitude / cumul +/cumul -
Page 3 – Calories / vitesse / fréquence cardiaque -
Page 4 – Cumul intermédiaire / vitesse vertical intermédiaire / chrono intermédiaire / température
KEYMAZE 500 :
Page 1 – Altitude / distance / chrono /vitesse -
Page 2 – Vitesse vertical / altitude / cumul +/cumul -
Page 3 – Température / pression -
Page 4 - heure
Les autres informations de parcours sont disponibles en appuyant sur le bouton VUE :

2

Vue carte

Cette vue indique votre position, votre route prévisionnelle, votre chemin actuel ainsi que la distance vous séparant du prochain point et la direction à suivre après celui-ci. Vous pouvez zoomer avec les flèches HAUT et BAS. Lorsque vous êtes sur la route prévue, le guidage est similaire à un GPS voiture, et vous indique la direction à prendre au prochain point. Exemple : Si vous vous écartez de la route, le GPS changera d'affichage, pour un guidage « AU CAP » en direction du prochain point de la route. Suivez alors la flèche en essayant de faire diminuer la distance vous séparant du prochain point (bien veiller à maintenir le GPS horizontal). Si vous êtes sur la route mais que vous vous déplacez dans le mauvais sens, un pop-up vous alertera.

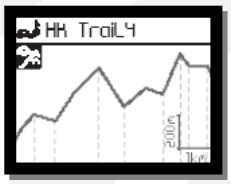
3

Vue verticale

Elle indique le profil d'altitude prévisionnel de la route ainsi que votre position par rapport à celui-ci et votre altitude courante. Cela vous permet d'évaluer visuellement le dénivelé et la distance restante de votre activité.

1

2



3

CONSEIL DU CHEF DE PRODUIT : *Pour les activités rapides nécessitant de l'attention, réglez l'affichage de manière à n'avoir qu'une ou deux valeurs par écran. La lisibilité sera alors renforcée. Pour la randonnée avec guidage, n'hésitez pas à régler un écran de 4 valeurs avec les informations « restantes » : temps jusqu'à l'arrivée, distance jusqu'à l'arrivée ou cumul restant. Les informations depuis le dernier temps intermédiaire, vous permettent d'avoir une idée plus actuelle de votre rythme, en gardant une certaine stabilité de lecture. Pendant l'activité, il est possible d'avoir un accès direct aux fonctions utiles par le menu contextuel.*

c/ Menu contextuel

QUITTER/ENREGISTRER

N'apparaît que si la séance est en pause. Choisissez Quitter et Enregistrer pour terminer la séance.

Marquer POI

Permet d'enregistrer les coordonnées d'un point d'intérêt. Il vous sera demandé de lui donner une catégorie ainsi qu'un nom.

ALLER À POI

Vous pouvez décider en cours de séance de vous rendre à un point d'intérêt. Sélectionner le POI dans la liste et laissez-vous guider ! Pour quitter ce mode de guidage et revenir à votre séance libre, sélectionnez le menu ROUTE dans le menu contextuel.

PT DE DÉPART

Ce mode vous permet de revenir à votre point de départ. Vous pouvez choisir de passer par le parcours déjà réalisé (faire demi-tour) ou d'être guidé à vol d'oiseau. Si vous souhaitez plus d'informations sur les modes de guidage, allez dans la rubrique Guidage.

INFOS SOLEIL

Cette fonction permet de connaitre les heures du lever et coucher de soleil ainsi que le temps restant jusqu'à ce prochain évènement

AFFICHAGE

Permet de régler les informations présentes sur les écrans du tableau de bord de la même manière que dans le menu paramètres d'affichage

MODIFIER OPTIONS

Permet de changer les options d'enregistrement comme la fréquence d'échantillonnage ou les zones cibles.

5/ Point d'Intérêt

Un POI est un point d'intérêt. Il représente un point marquant, géolocalisé près de votre parcours de randonnée, comme une fontaine ou une petite chapelle à visiter. Il y a deux moyens de créer un POI : en cours d'activité, sur l'appareil ou depuis le logiciel PC.

a/ Marquer un POI en cours de séance

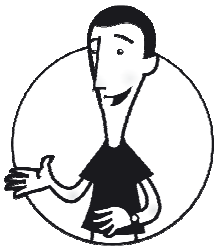
En cours d'activité, avec le menu contextuel « ETOILE », sélectionnez l'option « marquer un POI ». La position actuelle sera alors marquée et vous pourrez nommer le Point d'intérêt (faire défiler les lettres avec les flèches puis valider par Ok et lui assujettir un symbole.

b/ Aller vers un POI

Il est possible de se faire guider directement vers un point d'intérêt en sélectionnant l'option Guidage/POI et en sélectionnant un POI dans la liste. De même, pendant le guidage sur une route, en passant par le menu contextuel (étoile/aller vers POI), vous pouvez vous diriger vers un POI situé aux abords du chemin. Sélectionner alors un point dans la liste et valider par OK. Le guidage se fait alors en trace directe vers le point en question : suivre la flèche en veillant a ce que la distance séparant la position actuelle et celle du POI diminue au fur et à mesure de votre progression.

c/ Coordonnées

Il est aussi possible sur le KEYMAZE de se diriger vers un point marqué par son couple de coordonnées



CONSEILS DU CHEF DE PRODUIT : *il existe plusieurs formats de coordonnées et le KEYMAZE permet de choisir entre 4 d'entre eux : degrés, 100000edegres, minutes, 1000edegres, minutes, secondes, 100ᵉ coordonnées UTM. Les coordonnées :*

1/ rentrer une coordonnées : *Sélectionnez d'abord le format de coordonnées à rentrer par les flèches puis confirmez avec OK. Entrez ensuite chiffre par chiffre la latitude puis la longitude. Pour ce faire, sélectionnez la valeur de chaque chiffre par les flèches puis confirmez par OK. Lorsque le dernier chiffre est entré, validez le couple de coordonnées en sélectionnant l'option Ok. Le guidage peut alors commencer de manière similaire à celui vers un POI*

2/ conversion des coordonnés : *Après avoir entré les coordonnées d'un point comme vu à l'étape précédente, remontez avec les flèches sur le champ « format « et validez avec OK. Changez ensuite le format avec les flèches haut et bas. Les mêmes coordonnées s'affichent alors dans les différents formats sélectionnés.*

6/ Fin de séance

a/ Sur le KEYMAZE

Apres avoir terminé et enregistré votre séance, vous accédez au rapport d'exercice (vous pouvez également choisir l'option du menu Données/sessions).

Le résumé de la séance comprend :

-**une fiche signalétique** (distance, temps de parcours, cumul + et cumul -) donnant en outre accès à différents écrans :

-total (temps de parcours, distance, vitesses moyenne et max, vitesses ascensionnelles moyenne et max, vitesse descensionnelle moyenne et max, cumul + et cumul -, altitudes max et min et différence d'altitude entre la fin et le début du parcours, fréquences cardiaques moyenne* et maximale*, nombre de calories perdues* et grammes de graisse perdues* et températures min, max, moyenne)

* uniquement sur KEYMAZE 700

- visualisation des temps intermédiaires

Les différents temps intermédiaires sont affichés sous forme d'un tableau. Sélectionnez une ligne puis validez avec OK pour visualiser le détail du temps partiel : voir paragraphe précédent

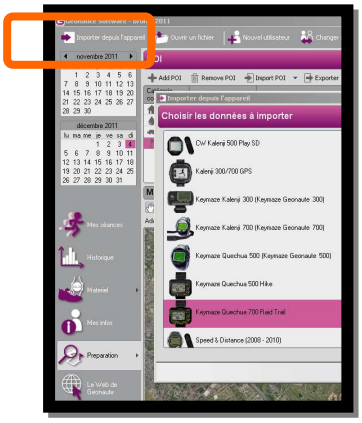
-**carte** : visualisation du parcours

-**profil de dénivelé** : total du parcours

b/ Exportation d'un parcours du KEYMAZE vers Geonaute software.

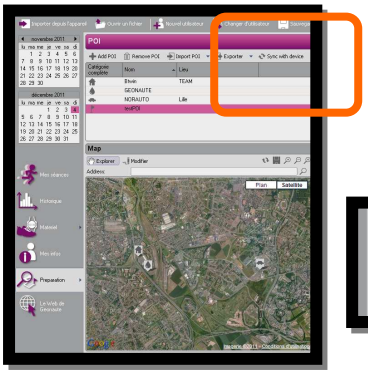
Il est possible de transférer les séances stockées sur le KEYMAZE sur un PC via le logiciel Geonaute Software (téléchargement sur www.geonaute.com).

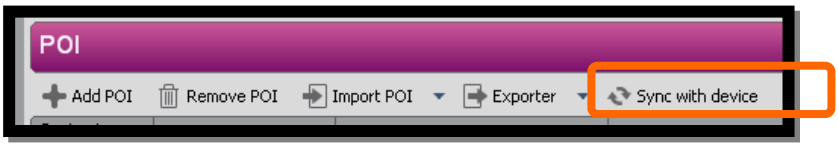
Démarrez Geonaute Software. Brancher le KEYMAZE sur la prise USB de votre PC et allumer le produit. Sélectionner l'option « importer depuis l'appareil ». Les séances stockées sur le KEYMAZE seront alors disponibles à la visualisation dans « mes séances ».



c/ Synchroniser le(s) POI(s)

Démarrer Geonaute Software. Brancher le KEYMAZE sur la prise USB de votre PC et allumer le produit. Sélectionner l'option préparation/POI. Choisisser l'option « sync with device » pour décharger les points d'intérêts créés directement sur le KEYMAZE.





INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

1/ Problème de reconnaissance de Geonaute Software

Il est possible que les drivers USB soient mal installés lors de l'installation du logiciel Geonaute Software.
Réinstallez les drivers pour le KEYMAZE 500 Hike et 700 Trail en les téléchargeant à cette adresse:
www.geonaute.com/files/support/drivers/GPS/STM.exe

2/ Problème de mise à jour firmware

Dans le cas où vous n'auriez pas pu mettre à jour votre KEYMAZE et que ce dernier se retrouverait bloqué, il est possible de redémarrer le KEYMAZE de la façon suivante :

1. Lorsque la mise à jour a échoué, l'écran se fige et les boutons ne répondent plus

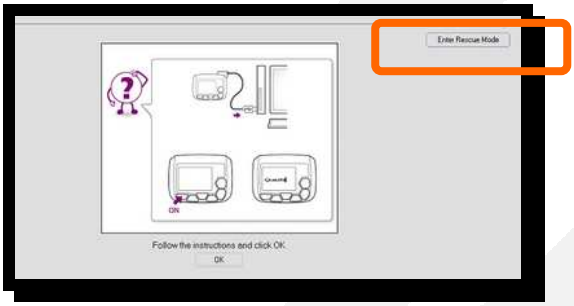
Une solution existe pour redémarrer le produit.
Méthode : **Appuyer longuement sur le bouton ON/OFF pendant 10 secondes**

2. Si vous n'avez plus la possibilité d'éteindre le produit, procédez de la façon suivante:

- Déconnectez le câble USB du PC
- Appuyez simultanément sur les 3 boutons **« FLECHE BAS+VUE+ON/OFF »** jusqu'à ce que l'écran du KEYMAZE fasse apparaître l'écran suivant :

- Reconnectez le KEYMAZE au PC afin de procéder à nouveau à la mise à jour

· Dans le logiciel Geonaute Software, vous devez entrer dans le mode "RESCUE" pour redémarrer la procédure de mise à jour



3/ Accessoires

Il est possible de vous procurer des accessoires pour votre KEYMAZE 700 TRAIL dans votre magasin Decathlon au service Atelier avec les références suivantes:

1353064

1175863

1324269

4/ Garantie limitée

OXYLANE garantit à l'acheteur initial de ce produit que celui-ci est exempt de défauts liés aux matériaux ou à la fabrication. Ce produit est garantit deux ans à compter de la date d'achat. Conservez bien la facture qui est votre preuve d'achat.

La garantie ne couvre pas :

• les dommages dus à une mauvaise utilisation, au non-respect des précautions d'emploi ou aux accidents, ni à un entretien incorrect ou à un usage commercial du produit

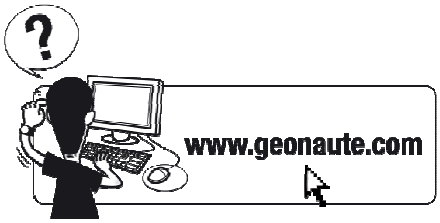
• les dommages occasionnés par des réparations effectuées par des personnes non autorisées par OXYLANE.

• les batteries, les boitiers fissurés ou brisés ou présentant des traces de chocs.

• Durant la période de garantie, l'appareil est soit réparé gratuitement par un service agréé, soit remplacé à titre gracieux (au gré du distributeur).

• La garantie ne couvre pas la sangle élastique qui est une pièce d'usure.

5/ Contactez-nous

Nous sommes à l'écoute de vos remontées d'informations, quant à la qualité, la fonctionnalité ou l'usage de nos produits : www.geonaute.com

Nous nous engageons à vous répondre dans les plus brefs délais.