

COMPASS

NEXT GENERATION INSTRUMENTS

Beeper



Manuel de l'utilisateur

Introduction

Le beeper est un vario sonore solaire extrêmement sensible. A la mode Compass, **son profil sonore est entièrement paramétrable** à votre convenance.

Son énergie est stockée dans un condensateur : même dans le noir complet, il assure plus de 30 minutes d'utilisation continue avec des cycles de charge/décharge pratiquement illimités.

Lorsque le Beeper est exposé à la lumière directe du soleil, la cellule solaire montée sur l'unité procure l'électricité au condensateur, permettant **des heures de vol ininterrompu**.

Le Beeper peut stocker **trois profils sonores** différents. Vous pouvez les paramétrer en utilisant l'utilitaire Compass C.S.S. sur votre ordinateur. Vous pouvez par exemple vous créer un profil conditions fortes et un profil petites conditions, puis choisir lequel utiliser par un simple appui de bouton.

Prendre soin de votre Beeper

Quelques conseils afin de tirer le meilleur parti de votre Beeper et de le conserver en bon ordre de marche :

- Le Beeper peut être rechargé au moyen de tout chargeur mini-USB 5V, délivrant au moins 500 mA.
- Ne pas mettre le Beeper trop près d'autres équipements électroniques : ils pourraient le perturber ou être perturbés par lui.
- Ne pas exposer le Beeper à des températures supérieures à 50°C ou inférieures à -20°C durant de longues périodes.

Ne pas laisser votre Beeper à l'intérieur des véhicules durant l'hiver ou durant les mois les plus chauds.

- En cas de chute dans l'eau, ne pas allumer le Beeper ! En cas de chute dans l'eau salée, rincer abondamment à l'eau douce. Attendre que tout soit parfaitement sec avant d'essayer de rallumer l'instrument.



Attention : les dommages dus au contact avec l'eau ne sont pas pris en garantie. L'ouverture de l'instrument rend la garantie caduque. Veuillez le renvoyer chez Compass pour tout diagnostic en relatant parfaitement les événements.

- Assurez-vous que le Beeper est convenablement placé parmi vos instruments de vol. Utilisez le Velcro fourni ainsi que le lien de sécurité. Si l'instrument tombe en vol, il peut entraîner de sérieux dommages aux personnes ou aux biens. Il est de votre responsabilité de prendre garde qu'il est bien fixé.
- Si vous utilisez une source externe mini-USB d'énergie et qu'il se met à pleuvoir, veuillez la déconnecter.

Utilisation de votre Beeper

• **Curseur On/off.** **Allume et éteint votre appareil.** Lorsque vous allumez votre Beeper, vous devez entendre un double bip. Si ce n'est pas le cas, veuillez recharger l'unité avant utilisation.

• **Connexion USB.** **Permet de recharger le condensateur extrêmement rapidement.** Deux à trois minutes de connexion USB à un ordinateur ou à une autre mini-USB source d'énergie 5-V, sont suffisantes pour une charge complète.

• **Bouton poussoir.** Un appui court sur le bouton **contrôle le volume**, en utilisation normale, selon un cycle bas-moyen-élevé. Un bip unique signale que le niveau "bas" est activé, un double bip annonce le niveau moyen, et un triple bip correspond au volume le plus élevé.

Un appui long sur le bouton (2 secondes) permet l'**accès aux deux différents modes avancés**, alors annoncés par un triple bip :

- Choix du profil audio
- Connexion USB à l'ordinateur

Modes avancés

Appuyer durant deux seconds sur le bouton pour activer les modes avancés. Le Beeper vous les signale par un triple bip, suivi trois secondes après, par un son bip-boup. Durant ce laps de temps, le Beeper regarde si un ordinateur est connecté à son port mini-USB. Si c'est le cas, le Beeper démarre automatiquement le mode « programme USB », permettant la modification des profils audio par le C.S.S. Sinon, il entre en mode « Choix du profil audio ».

Choix du profil audio

Chacun des **trois profils audio** fait répondre votre Beeper aux différentes vitesses verticales avec différentes combinaisons de fréquences sonores, durées de bips et nombre de bips par seconde, exactement comme son grand frère, le Compass C-Pilot PRO.

A l'entrée du mode « Choix du profil audio », **le profil audio actif est joué**, comme si votre vitesse verticale montait de 0 à 12m/s (2300 ftm). Les appuis courts suivants sur le bouton permettront de naviguer parmi les trois différents profils. A chaque fois qu'un nouveau profil est sélectionné, il est joué afin de vous permettre de choisir celui que vous préférez.

Après environ 10 secondes d'inactivité, le dernier profil qui a été joué est sélectionné et le **mode normal « volume » est restauré**. Le Beeper vous le signale par un son boup-bip.

Après extinction puis rallumage du Beeper, **le dernier profil audio sélectionné sera utilisé** par défaut.

Connexion USB à l'ordinateur

Ce mode vous permet **modifier les trois profils audio stockés** et de les adapter à votre goût. Pour ceci, vous devez **installer l'utilitaire Compass C.S.S.** sur votre PC (compatible avec Windows XP et Windows 7). Veuillez vous référer à son manuel pour les consignes de fonctionnement. Débranchez le câble USB (en option) pour revenir en mode normal.

Supplément Français concernant l'utilisation du Beeper avec le CSS

- Ouvrir le programme (double-cliquer sur l'icône)
- Allumer votre Beeper (actionner le curseur)
- Le connecter à un ordinateur par câble de liaison USB/mni-USB
- Exercer un appui long (2 s) sur le bouton du Beeper. Un triple bip se fait entendre. A ce moment le Beeper détecte la connexion
- Votre Beeper est dorénavant visible dans le programme CSS (cela est confirmé par les commandes Upload et Download qui se sont affichées en foncé)
- Cliquer sur « Download » vous permet de voir les fichiers-son présents dans votre appareil et si vous le désirez de les transférer sur PC

Modification d'un fichier :

- Sélectionner « Download » et choisir le fichier à modifier. Le travailler à votre convenance par l'intermédiaire du graphique. Puis enregistrer en utilisant « Save as ». Notez que vous ne pouvez pas sauvegarder votre travail directement dans l'appareil. Il vous faudra choisir un nouveau nom pour le fichier et l'enregistrer dans votre ordinateur avant de le remplacer dans le Beeper
- Pour remplacer dans le Beeper un fichier son par un autre qui aura votre préférence, utiliser « Open » pour chercher le fichier-son voulu dans votre PC. En cliquant sur le fichier recherché, il s'affiche dans le graphique du CSS
- Cliquer sur « Upload » vous permet d'afficher les trois profils-audio présents dans le Beeper. Choisir celui que vous voulez remplacer.
- Le CSS vous affiche alors le nom du fichier actif qui va prendre sa place ; confirmer en cliquant sur le bouton upload de la boîte de dialogue.

Limitation de garantie

Le fabricant se réserve le droit de modifier l'appareil ou ses caractéristiques dans ce manuel, sans aucun préavis.

Il est absolument interdit d'utiliser l'instrument pour une autre destination que celle pour laquelle il a été conçu, tel qu'il en est fait mention dans ce manuel.

Utilisez cet appareil légalement et respectez les droits légitimes et privés d'autrui.

Hormis pour les cas en contradiction avec la loi applicable, le fabricant ne saurait être tenu pour responsable des dommages indirects résultants de l'utilisation du dit produit et n'autorise aucun représentant ou aucune autre personne à assumer pour lui quelque obligation ou responsabilité autre que celles expressément mentionnées ici.

Toutes les marques déposées dans ce manuel sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Les renseignements de ce manuel sont uniquement à but informatif, sujets à changements sans aucun préavis et ne peuvent engager le fabricant. Celui-ci n'est responsable, pas plus que ses représentants, d'aucune erreur ou incohérence possibles contenues dans ce manuel.

Instructions de sécurité

Veuillez lire les instructions suivantes avec attention. Ne pas les suivre pourrait être dangereux ou illégal. Veuillez lire le manuel pour plus de renseignements.

- ALLUMAGE EN ENVIRONNEMENT SECURISE: ne pas allumer l'appareil en milieu interdit ou en quel qu'endroit où il pourrait causer des interférences ou dangers.
- SECURITE ROUTIERE: ne pas utiliser l'appareil en conduisant.
- INTERFERENCES : tout appareil sans fil peut causer des interférences, ce qui pourrait affecter les performances d'autres applications (TV, radio...).
- ALLUMAGE DANS LES HOPITAUX : respectez toutes les restrictions. Eteignez l'appareil dans les hôpitaux ou à proximité des équipements médicaux (prothèse auditive, pacemaker...) avec lesquels l'instrument pourrait interférer. Conservez aussi une distance de 20 cm entre l'instrument et votre pacemaker.
- ALLUMAGE DANS LES AVIONS : respectez toutes les restrictions. Les appareils sans fil et électroniques peuvent interférer avec l'équipement de l'avion.
- ALLUMAGE AU RAVITAILLEMENT : ne pas utiliser l'appareil au point de remplissage. Eteignez le à proximité des stations-service, des dépôts de carburant et des usines chimiques. L'appareil pourrait interférer avec le fonctionnement correct de l'équipement électronique.
- ETEIGNEZ A PROXIMITE DES DYNAMITAGES : respectez toute restriction. Ne pas utiliser l'appareil lorsqu'un dynamitage est en cours.
- UTILISATION PRECAUTIONNEUSE DE L'APPAREIL : ne pas l'utiliser pour d'autre usage autre que ceux pour lesquels il a été construit.

Référez-vous aux instructions ainsi qu'expliquées dans le manuel d'utilisation.

- MAINTENANCE : seul un personnel qualifié devrait installer ou réparer ce produit.
- ACCESSORIES ET BATTERIES: utiliser uniquement des accessoires et batteries approuvés. Ne pas utiliser de produits incompatibles. L'utilisation de produits génériques peut endommager l'appareil et/ou les personnes à proximité.

- **EVITER DE MOUILLER L'INSTRUMENT** : il n'est ni étanche ni insensible à l'eau, conservez-le sec. Le contact avec l'eau ou tout autre liquide peut gravement endommager l'instrument.

Garantie contractuelle du constructeur

Cette garantie ne limite pas les droits statutaires de l'utilisateur en vertu des lois nationales concernant la vente de produits de consommation.

Pendant la période de garantie le fabricant ou la compagnie autorisée remédiera en un temps raisonnable aux défauts de matériel, conception et fabrication, sans frais de port pour réparation. Le fabricant, en accord avec cette seule garantie (hormis si d'autres sont requises par la loi), remédiera aux défauts par réparation ou, à sa discrétion et par sa propre décision, par remplacement du produit.

Cette garantie est valable et exigible uniquement dans le pays où le client a acheté le produit à condition que ce produit ait été autorisé à la vente dans ce pays par le fabricant. Cependant, si l'utilisateur a acheté l'appareil dans un état membre de l'union européenne, Islande, Norvège, Suisse ou Turquie et qu'un tel produit était à l'origine prévu à la commercialisation par le fabricant dans un de ces pays, ce service de garantie peut s'appliquer en raison d'éléments spécifiques de ces pays dans ce produit.

Période de garantie

La période de garantie commence au jour de l'achat par le premier client final. Le produit est composé de différentes parties et ces différentes parties sont couvertes par différentes périodes de garantie. Ces différentes périodes de garantie sont :

24 mois pour l'instrument ;

6 mois pour les consommables et accessoires suivants : batterie, chargeurs, protections de l'instrument ;

90 jours pour les média sur lesquels les logiciels ou autres manuels sont fournis (comme CD-ROM, DVD,...)

Autant que le permet la loi du pays, la période de garantie ne sera ni étendue, renouvelée ou en quoi que ce soit affectée par les reventes suivantes, les réparations ou les remplacements du produit par le fabricant.

Comment faire jouer la garantie

Dans le cas d'un défaut du produit (ou d'un accessoire), veuillez le renvoyer à un représentant autorisé du fabricant ou au fabricant lui-même.

Toute réclamation en ce qui concerne l'appareil (ou un accessoire) est sujette à avis et notification d'un représentant officiel du fabricant ou du fabricant lui-même, en ce que le défaut prétendu ne peut avoir été porté à l'attention du fabricant ou de son représentant une fois le délai de garanti expiré.

Pour faire usage de cette garantie envers le produit ou l'un de ses accessoires, il est nécessaire de les renvoyer à un service après-vente officiel ou au fabricant avec la facture originale d'achat.

Ce que ne couvre pas la garantie

Cette garantie ne couvre pas le manuel d'utilisateur ni aucun logiciel tiers, réglage, contenu, données ou liens, qui auraient été inclus ou téléchargés dans le produit que ce soit durant l'installation, l'assemblage, l'expédition ou à n'importe quel autre moment de la chaîne de livraison, ayant été acquis par l'utilisateur. Le fabricant ne garantit en aucune manière que ses propres logiciels fonctionneront en combinaison, conformément aux exigences du client, avec tout autre matériel ou logiciel procuré par des tiers, ni que l'exécution d'un logiciel ne sera pas interrompue ou s'effectuera sans erreur ni que le logiciel soit sans défaut corrigable ni que tout défaut puisse être corrigé.

La garantie constructeur ne couvre pas :

l'usure normale du produit (ce qui inclut sans limitation l'usure normale des batteries ou de l'affichage) ;

les détériorations causées par une manipulation brutale (incluant sans limitation les dommages causés par objets pointus, par pliage, compression ou chute, largage dans l'eau, etc) ;

les détériorations ou dommages causés par mauvais usage du produit, incluant une utilisation en contradiction avec les préconisations du fabricant (par exemple, celles procurées par le manuel de l'utilisateur) ;

les défauts causés par des actions ou facteurs en-dehors du raisonnable contrôle du fabricant.

Cette garantie ne couvre pas les détériorations ou dommages au produit, par mauvais usage de tout autre produit, accessoire, logiciel et/ou autres services qui ne soit pas fabriqués ou fournis par le fabricant ou par utilisation du produit en vue de tout autre usage que celui prévu par le fabricant pour ce produit.

La garantie ne couvre pas les détériorations causées par le fait que les batteries aient été court-circuitées ou par le fait que les scellés de boîtier de batterie ou les logements soient cassés ou montrent des preuves d'altération ou par le fait que les batteries aient été utilisées dans des équipements autres que ceux pour lesquelles elles ont été spécifiées.

Cette garantie n'est pas exigible si le produit a été ouvert, modifié ou réparé par quiconque autre qu'un centre de service autorisé du fabricant, s'il a été réparé en utilisant des pièces de rechange non autorisées ou si le numéro de série du produit a été, écrasé, effacé, altéré ou rendu illisible en aucune manière et ceci sera déterminé à l'entière discrétion du fabricant.

Cette garantie n'est pas exigible si le produit a été exposé à l'humidité ou à des conditions thermiques ou environnementales extrêmes ou à de trop rapides changements dans de telles conditions, à la corrosion, l'oxydation, au déversement de nourriture ou de liquide ou à l'influence de produits chimiques.

Autres notes importantes

Pensez à faire des sauvegardes ou gardez des copies écrites de tout contenu ou données important stocké dans votre appareil, car contenus et données peuvent être perdus durant la réparation ou le remplacement du produit.

Toute pièce ou accessoire remplacé deviendra automatiquement la propriété du fabricant.

S'il s'avère que le produit n'est pas couvert par la garantie, le fabricant et son service après-vente officiel se réservent le droit de faire payer une taxe de réparation/maintenance. Lors de réparations ou de remplacements du produit, le fabricant peut utiliser des pièces de rechanges neuves, équivalentes au neuf ou reconditionnées.

L'appareil peut contenir des éléments/composants/logiciels ou réglages spécifiques à certains pays. Si le produit a été réexporté depuis son pays de destination originelle à un autre pays, il peut contenir des éléments/composants/logiciels ou réglages spécifiques qui ne peuvent pas être considérés comme un défaut en vertu de cette garantie.

Limitation de responsabilité du fabricant

Cette garantie est votre unique et exclusif recours envers le fabricant et l'unique et exclusive responsabilité du fabricant envers les défauts du produit. Cette garantie remplace tout autre garantie et responsabilité du fabricant, qu'elle soit orale, écrite (facultatif), statutaire, contractuelle, en matière délictuelle ou autre, (incluant, sans limitation, où que ce soit permis par la loi, toutes les conditions impliquées, garanties ou autres termes relatifs à satisfaire la qualité ou l'adéquation aux fins concernées).

Toutefois, cette garantie limitée n'exclut ni ne limite :

tous les droits légaux de l'utilisateur en vertu de la législation nationale applicable;

aucun droit contre le vendeur du produit.

Dans la mesure permise par la loi applicable, le fabricant n'assume aucune responsabilité pour la perte ou endommagement ou corruption de données, pour toute perte de profits, perte d'usage de produits ou de la fonction ou de la perte d'affaires, perte de contrats, perte de revenus ou de la perte d'économies anticipées, l'augmentation des coûts ou frais ou pour tout dommage indirect, pertes ou dommages spéciaux résultant de l'usage du produit.

Dans la mesure permise par la loi applicable, la responsabilité du fabricant est limitée à la valeur d'achat du produit. Les limitations précédentes ne s'appliqueraient pas en cas de lourde négligence ou de faute intentionnelle du fabricant ou en cas de mort ou de blessure personnelle résultant d'une négligence établie de la part du fabricant.

NOTE IMPORTANTE ! *Votre produit est un appareil électronique sophistiqué. Le fabricant recommande fortement à l'utilisateur d'appliquer soigneusement les instructions du manuel de l'utilisateur fourni avec et pour l'appareil. Veuillez aussi noter que l'appareil présente un affichage de haute précision qui pourrait être rayé ou endommagé s'il n'est pas manipulé avec soin.*

Specifications

Taille : 69.5 x 43.5 x 20.5 mm

Poids : 33 g

Température de fonctionnement : -20°C à 60°C

Altitude de fonctionnement : 0 to 8000 m

Connectivité USB

Genre : dispositif d'interface humaine

rev. 20/05/2011

Fabricant :



Compass s.r.l.

Via San Pio X°, 224

31033, Castelfranco Veneto (TV), Italy

www.compass-italy.com - info@compass-italy.com

Importateur exclusif France :



SKY DREAMS

Parc d'activités de Côte Rousse, 180 rue du genevois, 73 000 Chambéry (France).

<http://www.sky-dreams.com/> 04 79 60 45 25