

## MANUEL D'UTILISATION POUR : SOL 100



Merci de lire attentivement cette notice avant toute utilisation et de la conserver

## TABLE DES MATIERES

I CONSIGNES DE SECURITE .....	3
II CARACTERISTIQUES TECHNIQUES .....	5
MISE EN MARCHÉ .....	5
III DESCRIPTION DES COMMANDES.....	6
DESCRIPTION DE L'APPAREIL.....	6
PANNEAU DE REGLAGE : .....	7
LE LECTEUR MP3 .....	8
MICRO MAIN .....	10
UTILISATION GENERALE.....	11
LE LECTEUR MP3 .....	11
MICRO MAIN SANS FIL .....	12
V ENTRETIEN .....	12
VI QUESTIONS.....	13
VII REGLEMENTATION.....	14

La technologie au service de l'éducation

## I CONSIGNES DE SECURITE

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement les « Consignes de sécurité » contenues dans ce guide. Respectez toutes ces consignes car elles sont destinées à protéger l'utilisateur ou toute autre personne contre les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels. En outre n'effectuez aucune opération non indiquée dans ce manuel susceptible de provoquer des défaillances matérielles ou des blessures accidentelles. Toute opération ou utilisation incorrecte de l'appareil peut présenter un danger de blessure corporelle et / ou de dommage matériel exigeant des réparations importantes qui ne seront pas couvertes par la garantie restreinte de votre appareil.

N'installez pas l'appareil près de substances inflammables telles que l'alcool ou les diluants de peinture. Si de telles substances touchent les pièces électriques internes, cela peut provoquer un incendie ou des chocs électriques.

N'installez pas l'appareil sur une surface instable telle un plateau chancelant ou un plancher incliné, ou encore dans un endroit soumis à de fortes vibrations qui pourraient provoquer la chute ou le renversement de l'appareil et blesser quelqu'un.

N'installez pas l'appareil dans les endroits suivants :

- les endroits humides et sales
- les endroits exposés à la fumée ou à la vapeur, près d'un chauffage ou d'un humidificateur par exemple
- les endroits exposés à la pluie ou à la neige
- près de robinets d'eau ou de points d'eau
- les endroits exposés aux rayons du soleil
- les endroits soumis à de fortes températures
- les endroits soumis à des flammes nues

N'abîmez pas ou ne modifiez pas le cordon électrique. Ne posez aucun objet lourd sur le cordon, ne le tirez pas car il pourrait s'endommager et provoquer des chocs électriques.

Éloignez le cordon électrique des sources de chaleur ; faute de respecter cette précaution, le cordon risque de fondre et de provoquer un incendie ou des chocs électriques.

Évitez de marcher sur le cordon d'alimentation ou de le pincer, en particulier, au niveau des prises et du point de sortie de l'appareil.

Ne branchez ni ne débranchez la prise avec les mains mouillées car vous risquez de vous exposer à des chocs électriques.

Rentrez bien le cordon électrique dans la prise, faute de quoi le cordon risque de prendre feu ou de provoquer des chocs électriques.

En règle générale, il est recommandé de ne pas utiliser de rallonge afin d'éviter les risques d'incendie ou de choc électrique. Si vous devez toutefois en utiliser une, choisissez un modèle prévu pour un courant alternatif de 230v minimum (ou 120v), déroulez-la complètement et branchez-la fermement sur la prise de l'appareil et du secteur en veillant à obtenir une connexion parfaite entre les deux.

## La technologie au service de l'éducation

N'utilisez pas d'alimentation électrique de tension autre que celle spécifiée ici, afin d'éviter les risques d'incendie ou de choc électrique.

Lorsque vous débranchez l'appareil, tirez toujours sur la prise. Si vous tirez sur le cordon électrique, vous risquez de le dénuder ou de casser l'âme du fil ou encore d'endommager le cordon. Il en résulterait des fuites de courant pouvant être à l'origine d'un incendie ou de chocs électriques.

Laissez un espace suffisant autour de la prise électrique de façon à pouvoir la débrancher facilement. Si vous laissez des objets autour de la prise, vous ne pourrez pas y accéder rapidement en cas d'urgence.

N'essayez pas de démonter ou de modifier l'appareil car il comporte des pièces à haute tension et à haute température qui pourraient prendre feu ou provoquer des chocs électriques.

Toute utilisation incorrecte d'un équipement électrique est dangereuse. Pour éviter les risques de blessure, ne laissez pas les enfants toucher à l'intérieur d'un appareil électrique ou manipuler les contacts ou engrenages à nu.

Si l'appareil émet des bruits anormaux ou de la fumée, chauffe ou dégage une odeur anormale, éteignez tout de suite l'interrupteur électrique et débranchez la prise murale. Si vous continuez à utiliser l'appareil dans ces conditions, il risque de prendre feu ou de provoquer des chocs électriques. Prenez contact avec le service après-vente.

Ne vaporisez pas de produits hautement inflammables près de l'appareil. Au contact des gaz qui émanent de ces produits, les composants électriques à l'intérieur de l'appareil risquent de prendre feu ou de provoquer des chocs électriques.

Mettez toujours l'appareil hors tension lorsque vous le déplacez afin d'éviter d'endommager le cordon électrique et de créer les conditions d'un incendie. Si vous endommagez le cordon électrique, vous risquez de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne renversez pas d'eau, de liquides ou de substances inflammables (alcool, benzène, diluant de peinture, etc.) sur l'appareil. S'ils touchent les zones hautes tension à l'intérieur de l'équipement, ils risquent de provoquer un incendie ou des chocs électriques. Au cas où de telles substances tombent sur l'appareil, coupez tout de suite l'alimentation à l'interrupteur et débranchez la prise électrique. Prenez contact avec le service après-vente.

Ne posez pas d'objets lourds sur l'appareil car ils risqueraient de se renverser ou de tomber et de vous blesser.

Par mesure de sécurité, coupez l'alimentation à l'interrupteur principal si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période, la nuit par exemple ou en cas d'orage.

Ne jamais utiliser de produits chimiques ou de détergents pour le nettoyage du boîtier, ce qui risquerait d'endommager la surface du revêtement.

L'appareil n'est pas garanti pour une utilisation dans les lieux dont le taux d'humidité est supérieur à 80% tels que les piscines couvertes, auquel cas il serait irrémédiablement endommagé.

La technologie au service de l'éducation

## II CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Modèle présenté : SOL50.5UB  
Non contractuelle

- Puissance efficace : 50 W rms
- Alimentation : 110 / 250 V
- Taille des HP : 20 cm (8'')
- Fréquence : 202.6 MHz
- Sensibilité : 97 dB
- Portée effective du microphone sans fil : 50 m
- Dimensions : - Largeur : 270 mm
  - Hauteur : 395 mm
  - Profondeur : 275 mm
- Poids SOL 100.5U : 6 kg
- Poids SOL 100.5UB : 8kg
- Prise USB
- Prise carte SD
- Format audio : mp3, wma, wav
- Entrées Micro, Line In.
- Réglage séparé des graves et des aigus.
- Réglage séparé du volume MP3 et micro
- Volume général pour toutes les sources
- Caractéristiques du micro sans fil (suivant option) :
- Piles du microphone : 2 piles AA
- Consommation du microphone : 90 mA

## ACCESSOIRES LIVRES AVEC L'APPAREIL

1. Câble secteur
2. Télécommande
3. Émetteur : HH : micro main (suivant modèle)
4. 2 piles AA
5. manuel d'utilisation

## MISE EN MARCHE

Pour une alimentation à partir du secteur, connecter la prise du câble secteur, basculer l'interrupteur « ON/OFF » sur ON. La mise en marche se traduit par l'allumage du témoin vert d'alimentation.



La technologie au service de l'éducation

## III DESCRIPTION DES COMMANDES

### DESCRIPTION DE L'APPAREIL

Face avant :

- (1) Poignée
- (2) Support micro sans fil
- (3) Verrouillage manchon
- (4) Pied
- (5) Compartiment de la batterie
- (6) Lecteur USB/SD/Bluetooth
- (7) Panneau de connexion et de réglage



La technologie au service de l'éducation

## PANNEAU DE REGLAGE :

- |   |  |
|---|--|
| (1) Branchement cordon secteur              | (10) Réglage du volume du micro                    |
| (2) Bouton de mise en marche                | (11) Réglage du vol du MP3 et de l'entrée          |
| (3) Indicateur de mise en marche            | (12) Commutateur MP3/LINE IN                       |
| (4) Indicateur du chargement de la batterie | (13) Prise Line-Out en RCA                         |
| (5) Lecteur MP3                             | (14) Prise Line in pour source externe en RCA      |
| (6) Réglage du volume principal             | (15) Prise Line-in pour source externe en jack 3.5 |
| (7) Réglage des aigus                       | (16) Prise microphone filaire                      |
| (8) Réglage des basses                      |  |
| (9) Réglage volume micro HF                 |  |



La technologie au service de l'éducation

## LE LECTEUR MP3

### Description :

- Écran LCD large avec rétro éclairage bleu.
- Lecteur de clé USB et lecteur de carte SD/MMC, lecteur Bluetooth.
- Mode de répétition par boucle.
- Lecture des fichiers MP3, FLAC et WMA.
- 3 fonctions de lecture : lecture d'un ou de tous les morceaux, répétition d'un morceau ou de tous, lecture aléatoire, lecture d'un répertoire ou répétition du répertoire (ALL, 1, ou F).

### Fonctions :



- (1) MODE : Permet de choisir la source de lecture : USB, carte SD ou Bluetooth
- (2) PREV : appui bref : Retour piste précédente ; appui long : Volume -
- (3) NEXT : Avance piste suivante ; appui long : Volume +
- (4) REPT : mode de lecture
- (5) PAUSE/PLAY : Pause / Lecture

La technologie au service de l'éducation

## TELECOMMANDE



- 1- **CHANNEL - et CHANNEL +** : Permet de choisir le répertoire.
- 2- **VOL-** et **VOL+** : permet de baisser le volume sonore ou d'augmenter le volume sonore.
- 3- **PREV/NEXT** : Permet de basculer vers une piste inférieure ou piste supérieure.
- 4- **MODE** : permet de sélectionner la source.
- 5- **ENTER** : permet de répéter un morceau, de lire tous les fichiers d'un répertoire, de lire tous les fichiers, ou de faire une lecture aléatoire.
- 6- **PICK SONG** : Accès immédiat à une piste après appui sur un chiffre.
- 7- Sélection des pistes, chapitres, par numérotation, (ex : appui sur 9 pour accéder à la piste n° 9).
- 8- **EQ** : Équaliseur.
- 9- **PLAY/PAUSE** : permet de lire ou de mettre en pause.

La technologie au service de l'éducation

## MICRO MAIN

- (1) Grille
- (2) Interrupteur mise en marche
- (3) Indicateur LED de mise en marche
- (4) Compartiment de la batterie



La technologie au service de l'éducation

## IV UTILISATION

### UTILISATION GENERALE

Cet appareil peut être utilisé sur secteur ou sur batterie (si option batterie).

- Utilisation de l'appareil sur secteur

Brancher le cordon de la sono sur la prise AC input et sur une prise électrique.

Appuyer sur ON, le voyant ON s'allume, l'appareil est prêt à être utilisé.

Pour utiliser un micro filaire, brancher le micro dans la prise MIC (16) et régler le volume (10).

Pour amplifier le son d'une source externe, brancher le câble sur Line (14) et régler le volume (11).

- Utilisation de l'appareil sur batterie

En cas d'utilisation sur batterie, débrancher l'appareil et allumer l'appareil, l'indicateur vert (3) s'allume.

Si la batterie n'est pas assez chargée, l'appareil s'éteint automatiquement

Brancher l'appareil. L'appareil se charge automatiquement.

Mettre l'interrupteur sur OFF et recharger l'appareil.

### LE LECTEUR MP3

#### Réglage du volume :

Pendant la lecture, les potentiomètres MP3/Line (11) ou MASTER (6) VOL permettent de faire diminuer le volume ou d'augmenter le volume.

#### Sélection du Média :

- 1- Pour lire soit une carte SD/MMC ou un équipement USB, il suffit de les connecter et la lecture démarre automatiquement. Pour passer d'un média à l'autre, appuyer sur le bouton MODE.

#### Fonction Bluetooth

Pour sélectionner le Bluetooth, appuyer sur le bouton MODE jusqu'à avoir le Menu Bluetooth (bt), lancer la recherche d'appareils sur votre appareil à connecter, sélectionner le périphérique nommé « BARTHE».

Pour revenir au mode NORMAL, appuyer sur la touche MODE jusqu'à sélectionner le média désiré.

#### Mode de lecture :

- 1- Pour changer le mode de lecture, appuyer sur la touche REPT,

FOLD	Répète toutes les pistes présentes dans le dossier en question
ONE	Permet de répéter la piste en écoute.
RAND	Permet de lire les pistes au hasard
ALL	Permet de répéter toutes les chansons en boucle

#### Début de la lecture :

- 1- Appuyer sur PLAY/PAUSE pour lire le fichier sélectionné.
- 2- Appuyer de nouveau pour mettre la lecture en pause.
- 3- Pendant la lecture, appuyer sur PREV pour passer à la piste précédente.
- 4- Pendant la lecture, appuyer sur NEXT pour passer à la piste suivante.

La technologie au service de l'éducation

## MICRO MAIN SANS FIL

1. Ouvrir le compartiment piles du micro, insérer la pile (attention à la polarité)
2. Mettre sur ON, l'indicateur LED s'allume brièvement.

**Attention** : Suivant le pays d'utilisation, une licence peut être requise pour utiliser le micro VHF

## V ENTRETIEN

Les réparations doivent être effectuées par des techniciens qualifiés. L'appareil doit être réparé dès qu'il a été endommagé.

Remplacement du fusible :

S'il est nécessaire de remplacer le fusible, retirer le compartiment fusible situé au-dessus de la prise secteur, jeter le fusible usagé et utiliser le fusible de secours qui se trouve dans le compartiment.

N'utilisez que des fusibles 2A, 250V.



## VI QUESTIONS

Vérifiez de nouveau les points suivants avant de conclure que votre système est en panne.

1- Tous les raccordements sont-ils corrects ?

2- Le système est-il utilisé conformément aux instructions de ce mode d'emploi ?

Si le système ne semble pas fonctionner correctement, procédez aux vérifications énumérées ci-dessous. Si aucune de ces vérifications ne permet de résoudre le problème, il se peut que le système soit défectueux. Débranchez alors immédiatement le cordon d'alimentation et adressez-vous à votre revendeur.

SYMPTOME	CAUSE	SOLUTION
L'appareil ne se met pas sous tension lorsque vous appuyez sur l'interrupteur d'alimentation.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Le cordon d'alimentation n'est pas correctement branché sur la prise secteur.</li><li>- La prise secteur ne fonctionne pas.</li><li>- La tension secteur ne correspond pas aux spécifications de l'appareil.</li><li>- Le fusible a sauté.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Branchez correctement le cordon d'alimentation sur la prise secteur.</li><li>- Faites appel à un électricien.</li><li>- Procurez-vous un adaptateur.</li><li>- Remplacer le fusible (voir paragraphe « entretien »).</li></ul>
L'appareil ne réagit pas à l'action des touches.	<ul style="list-style-type: none"><li>- L'interrupteur est sur la position OFF.</li><li>- L'appareil est mal branché.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mettez l'interrupteur sur la position ON.</li><li>- Débranchez et rebranchez l'appareil.</li></ul>
SYMPTOME	CAUSE	SOLUTION
Le micro sans fil ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Les piles sont installées dans le mauvais sens.</li><li>- Les piles sont trop faibles.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Remplacez les piles dans le bon sens.</li><li>- Mettez des piles neuves du type indiqué par la notice.</li></ul>
Le micro à fil ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Le micro est sur la position « OFF ».</li><li>- Le micro est mal branché.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Appuyez sur la touche « on ».</li><li>- Débranchez et rebranchez le micro sur l'entrée « micro » de l'appareil.</li></ul>

La technologie au service de l'éducation

## VII REGLEMENTATION

Cet appareil est conforme aux normes en vigueur applicable en UE.

Il respecte notamment :

- la Directive 2002/95/CE du Parlement Européen et du Conseil du 27 Janvier 2003 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (norme RoHS).
- La Directive Basse Tension 2006/95CE
- La Directive CEM 2014/30/UE

Cet appareil est garanti pendant deux ans, pièces et main d'œuvre, sauf en cas d'utilisation ne respectant pas les consignes décrites dans ce manuel et hors accessoires et batterie.

Les accessoires et batterie ont une garantie d'un an.



### **Remarques concernant la protection de l'environnement :**

Conformément à la directive européenne 2002/96/CE, et afin d'atteindre un certain nombre d'objectifs en matière de protection de l'environnement, les règles suivantes doivent être appliquées. Elles concernent les déchets d'équipement électriques et électroniques. Le pictogramme « picto » présent sur le produit, son manuel d'utilisation ou son emballage indique que le produit est soumis à cette réglementation. Le consommateur doit retourner le produit usager aux points de collecte prévus à cet effet. Il peut aussi le remettre à un revendeur. En permettant enfin le recyclage des produits, le consommateur contribuera à la protection de notre environnement. C'est un acte écologique.

# **BARTHE**

La technologie au service de l'éducation

[www.barthe-audio.com](http://www.barthe-audio.com)

Distribué par



M026FE

11 rue des Sapeurs – 34 380 St Martin de Londres - FRANCE –

Tél : +33 04 67 55 14 57 – Fax : +33 04 67 63 54 95

[www.barthe-audio.com](http://www.barthe-audio.com) - [info@barthe-audio.com](mailto:info@barthe-audio.com)

SARL au capital de 202 000 € - 572 029 155 RCS Montpellier – 2640 Z –

N° TVA intracom. : FR 46 572 029 155