

SPK-9100

Système Casque d'Écoute Stéréo Sans

Fil 900MHz



Manuel de l'Utilisateur

www.audio-unlimited.com

INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir acheté le casque d'écoute stéréo sans fil 900MHz. Notre système de casque stéréo portable sans fil 900Mhz bénéficie de la technologie de transmission sans fil la plus récente pour que vous puissiez écouter de la musique ou le son de votre télévision aussi bien à l'intérieur de votre résidence qu'à l'extérieur. Vous n'avez qu'à brancher l'émetteur à toute source audio — lecteur DVD, CD, Blu-Ray, Ordinateur, Télévision, Magnétoscope, Système Stéréo ou Radio (portée 165 pieds*).

* La portée réelle dépend des conditions ambiantes et locales.

CARACTÉRISTIQUES

1. Système de balayage boucle à verrouillage de phase (PLL) automatique sur le casque d'écoute
2. Système d'émission (PLL) sur l'émetteur
3. Recharge automatique intégrée de la pile dans l'émetteur (piles incluses)
4. La technologie RF 900 MHz permet une liberté de déplacement
5. L'émission n'est pas limitée qu'à la distance à vue
6. Casque stéréo à réception rechargeable (piles incluses)
7. Audio stéréo de qualité supérieure virtuellement libre d'interférences
8. Contrôle automatique de niveau (ALC) et fonction Auto On/Off

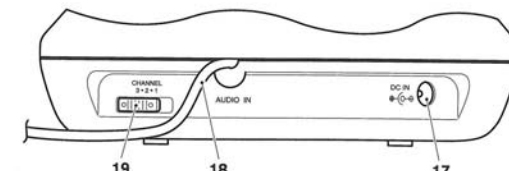
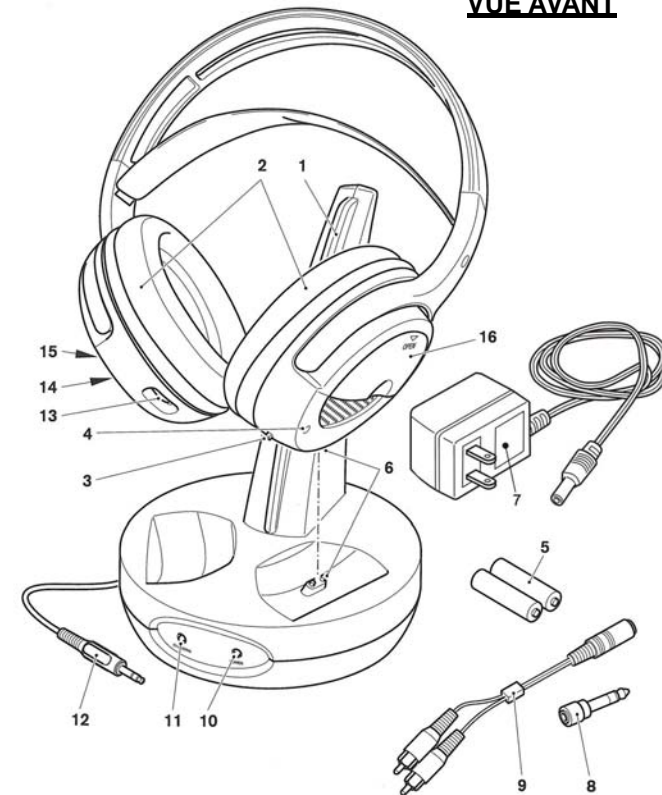
INFORMATION IMPORTANTE EN SÉCURITÉ

1. Lisez et assurez-vous de comprendre toutes les instructions.
2. Respectez toutes les mises en garde et instructions.
3. Avant de placer le casque d'écoute sur la tête, assurez-vous que le volume est réglé à un niveau confortable.
4. Réduisez le volume ou cessez l'utilisation si vous éprouvez un bourdonnement dans vos oreilles.
5. N'utilisez pas des produits nettoyants liquides ou en aérosol. Utilisez un linge humide pour le nettoyage. Si nécessaire, utilisez un savon doux.

6. N'utilisez pas ce produit près de sources d'eau, comme exemple, près d'une baignoire ou cuve de lessivage, dans un sous-sol mouillé ou près d'une piscine.
7. Ne placez pas ce produit sur un chariot, pupitre ou table instable.
8. Ne laissez aucun article reposer sur le cordon adaptateur AC/DC ni le câble « AUDIO IN ». Ne placez pas ce produit dans un endroit où il peut être soumis à de l'abus causé par le piétinement d'individus ou animaux.
9. Ne poussez jamais des objets dans les fentes du coffret de ce produit puisqu'ils pourraient entrer en contact avec des points de tension dangereux ou engendrer un court-circuit qui peut entraîner un risque d'incendie ou choc électrique. Ne versez jamais des produits liquides sur le produit.
10. Afin de réduire le risque de choc électrique, ne désassemblez pas ce produit. L'ouverture ou le retrait des couvercles peut vous exposer à des chocs électriques dangereux lors d'utilisation subséquente du produit. Si de l'entretien pour le produit est requis, amenez-le à un centre de service qualifié.
11. Débranchez ce produit de la prise murale et consultez du personnel d'entretien qualifié si les situations qui suivent se produisent :
 - a. Si du liquide a été versé dans le produit.
 - b. Si le produit a été exposé à de la pluie ou de l'eau.
 - c. Si le produit ne fonctionne pas normalement même si vous suivez les instructions d'opération. Ne réglez que les contrôles qui sont inclus dans les instructions d'opération puisqu'un réglage inapproprié des autres contrôles peut engendrer des dommages si le produit est échappé ou si le coffret est endommagé.

LISTE DES PIÈCES DU SYSTÈME DE CASQUE D'ÉCOUTE STÉRÉO

VUE AVANT



VUE ARRIÈRE

LISTE D'IDENTIFICATION DES PIÈCES DU SYSTÈME DE CASQUE D'ÉCOUTE STÉRÉO

- 1 Émetteur RF
- 2 Casque d'écoute stéréo à réception RF
- 3 Interrupteur d'alimentation On/Off
- 4 Voyant d'alimentation
- 5 Piles rechargeables 1.2 V 500 mAh (Ni-MH, LR03/taille AAA)
- 6 Contacts de charge
- 7 Adaptateur d'alimentation 12V 150 mA AC (CLASSÉ DANS L'UL)
- 8 Adaptateur pour prise de connexion (diamètre 3.5 mm/6.3 mm)
- 9 Câble adaptateur audio à prise électrique RCA (prise d'entrée de 3.5mm pour deux fiches RCA)
- 10 Voyant d'opération (alimentation)
- 11 Voyant de charge (chargement)
- 12 Câble de connexion audio avec connecteur de 3.5mm
- 13 Bouton de contrôle du volume (VOL)
- 14 Témoin AUTO SCAN
- 15 Bouton AUTO SCAN
- 16 Porte de la pile
- 17 Connecteur DC IN
- 18 Câble d'entrée audio
- 19 Sélecteur de canaux (CANAUX 3 2 1)

Avant l'utilisation du système de casque d'écoute stéréo

Une charge initiale de 24 heures est requise afin d'assurer un cycle de vie acceptable pour les piles rechargeables. Assurez-vous que le casque est toujours réglé à la position OFF lors de la recharge des piles.

INSTALLATION

CASQUE D'ÉCOUTE STÉRÉO À RÉCEPTION

1. Ouvrez le couvercle du compartiment de pile rechargeable situé du côté droit du casque à réception.
2. Insérez deux piles rechargeables LR03/taille AAA en vous assurant que la polarité est appropriée.
3. Fermez le couvercle du compartiment de pile.

ÉMETTEUR

1. Branchez l'alimentation AC/DC fournie à une prise de courant électrique.
2. Branchez le câble adaptateur d'alimentation AC/DC au connecteur d'entrée DC IN situé sur le panneau arrière de l'émetteur.
3. Connectez le câble AUDIO IN situé à l'arrière du panneau de l'émetteur à une sortie pour casque d'écoute/écouteurs de votre télévision, système stéréo, magnétoscope, ordinateur ou radio. Vous aurez peut-être à utiliser l'adaptateur de prise de connexion fournie d'après la taille du port de l'Audio Out de votre composante audio. Si le système stéréo (ou autre composante) comporte une connexion « Audio Out » (gauche et droit) à deux trous, utilisez l'adaptateur audio à prise électrique RCA fournie. Branchez-la à l'extrémité du câble « AUDIO IN » et ensuite à la connexion « Audio Out » de la composante en vous assurant que les connexions ROUGE à ROUGE et BLANC à BLANC correspondent.
4. Un câble est fourni depuis le panneau arrière de l'émetteur qui peut se brancher à la sortie audio (gauche et droit) de la télévision, système stéréo, magnétoscope ou à une sortie pour casque d'écoute/écouteurs par l'utilisation du connecteur fourni.
« Note : Vous pouvez avoir besoin de l'Adaptateur d'iPhone inclus pour connecter votre iPhone à l'émetteur pour l'audio coule. Simplement boucher le câble de l'émetteur dans une fin de cet Adaptateur d'iPhone, alors boucher l'autre fin de l'adaptateur dans votre iPhone. »

Le voyant d'opération s'allumera dès l'instant où vous branchez l'adaptateur d'alimentation à la sortie et le câble audio à une source de signal. Si le voyant d'opération ne s'allume pas, allumez la source audio et augmentez le niveau de sortie du volume jusqu'au moment où le voyant rouge s'allume. Nos tests ont montré que le volume par défaut des iPods, lecteurs MP3 et autres appareils connectés à l'émetteur par la prise casque n'ont pas le niveau de volume suffisant pour l'émetteur. Augmenter le volume de votre appareil augmentera la puissance du signal de l'émetteur. La LED d'alimentation va s'allumer lorsque la puissance de signal suffisante aura été atteinte par votre appareil. Nous vous conseillons de laisser le volume de votre iPod ou lecteur MP3 à $\frac{3}{4}$ du volume maximal.

CHARGEMENT DES PILES

1. Placez l'interrupteur On/Off du casque d'écoute stéréo à réception à la position OFF.
2. Placez le casque d'écoute stéréo sur l'émetteur, en prenant soin d'assurer que les contacts de charge touchent aux broches de charge de l'émetteur.
3. Le processus de chargement commence automatiquement et le voyant vert s'allume. Assurez-vous de charger des nouvelles piles 24 heures avant leur première utilisation dans le casque stéréo.

MISE EN GARDE :

Ne tentez jamais de recharger des piles sèches conventionnelles.

N'utilisez jamais un autre type de pile ou piles non rechargeables afin de remplacer les piles rechargeables (LR03/AAA) fournies. Lorsque le casque stéréo n'est pas en utilisation, déplacez l'interrupteur à la position OFF afin d'éviter d'endommager les piles. Les piles doivent être complètement chargées avant leur utilisation.

IMPORTANT :

Lors du remplacement des piles ou l'élimination de l'unité, conformez-vous aux lois en

vigueur à l'égard de la destruction de piles. Veuillez les placer dans un contenant de récupération approprié afin d'assurer qu'elles sont éliminées de manière sécuritaire et en respect avec l'environnement.

OPÉRATION

1. Allumez la source de son (télévision, ordinateur, magnétoscope, lecteur DVD ou la composante audio) à laquelle l'émetteur sera branché.
2. Placez l'interrupteur On/Off du casque d'écoute stéréo à la position On.
3. Avant de placer le casque d'écoute stéréo sur la tête, assurez-vous que le volume n'est pas trop fort, ensuite placez le casque d'écoute stéréo sur votre tête et réglez le volume afin d'obtenir le niveau sonore désiré.
4. Il y a 3 canaux de disponibles. Appuyez sur le bouton Auto Scan sur le casque d'écoute stéréo et cherchez le canal qui offre la meilleure réception. Le voyant correspondant s'allumera.

NOTE :

Vous devez maintenant pouvoir vous déplacer en toute liberté d'une pièce à l'autre sans éprouver de l'interférence. Si vous subissez de l'interférence (interruption du signal), appuyez une fois sur le bouton Auto Scan afin de trouver un meilleur canal de réception.

A Afin d'obtenir une meilleure réception stéréo, placez-vous à une distance approximative de 23 pieds de l'émetteur lorsque vous appuyez sur le bouton Auto Scan.

B Si vous ne pouvez trouver une fréquence acceptable, changez le réglage de canal (CANAL 3·2·1) sur votre émetteur et ensuite appuyez sur le bouton AutoScan afin de trouver le canal correspondant.

Pour protéger l'émetteur et économiser l'alimentation, l'émetteur se ferme automatiquement après approximativement quatre minutes si le signal de la source audio est trop faible. Cependant, si le signal revient à un niveau acceptable, l'émetteur se rallumera automatiquement.

ATTENTION :

L'émetteur pour cette série de casque d'écoute stéréo sans fil est conçu pour travailler avec une grande variété d'appareils. Nos tests ont montré MP3 aux niveaux de volume implicites d'iPods, joueurs électroniques et les autres appareils ont connecté à l'émetteur

par le cric de casque n'a pas la force de signal exigée par l'émetteur. Elever le volume de votre appareil augmentera la force de signal à l'émetteur. Le signal rouge MENE allumera quand la force de signal exigée de votre appareil si atteint. Nous recommandons que vous gardiez la série de volume sur votre joueur électronique d'iPod ou MP3 à au moins ¼ de volume plein.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Mode de transmission : Stéréo UHF

Fréquence porteuse : 900Mhz

Tension d'opération : Émetteur – 12V 150 mA

Récepteur – 2.4 V (deux piles rechargeables, LR03/taille AAA)

Réponse en fréquence : 50 Hz – 12 KHz

Distorsion : 1 %

Rapport signal sur bruit : 72 dB

Séparation des voies : 50 dB

Portée : 165 pieds maximum

NOTE : Cet équipement a été testé et trouvé conforme aux limites de dispositif numérique de Classe B, conformément à la Section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues afin de fournir une protection raisonnable contre de l'interférence néfaste dans un établissement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et si non installé et utilisé en conformité avec les instructions peut engendrer une interférence néfaste pour les communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que l'interférence ne se produira pas dans un établissement précis. Si l'équipement est bien la cause d'interférence néfaste à la réception radio ou de télévision, ce qui peut se vérifier en fermant et rallumant l'équipement, nous encourageons l'utilisateur à tenter de remédier à cette interférence en suivant l'une ou plusieurs des procédures qui suivent :

-- Réorientez ou relocaliser l'antenne de réception.

- Augmentez la distance qui sépare l'équipement du récepteur.
- Branchez l'équipement dans une prise dont le circuit est différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consultez le concessionnaire ou un technicien d'expérience en entretien de télévision/radio afin d'obtenir de l'aide.

Tous modifications ou changements qui ne sont pas expressément approuvés par le parti responsable de la conformité pourraient entraîner l'annulation de l'autorisation de l'utilisateur d'opérer l'équipement.

DÉPANNAGE

AUCUN SON

- Assurez-vous que l'adaptateur d'alimentation AC est complètement à l'intérieur de la prise d'alimentation et que le câble est correctement branché au connecteur DC IN 12V de l'émetteur.
- Assurez-vous que l'interrupteur On/Off du casque d'écoute stéréo est à la position On.
- Le niveau de charge des piles du casque d'écoute stéréo peut être trop bas. Rechargez les piles ou remplacez-les avec des piles complètement chargées.
- Assurez-vous que votre télévision, système stéréo, magnétoscope, lecteur DVD ou composante audio est allumé et réglé sur le canal qui diffuse le signal audio.
- L'équipement audio/vidéo qui est branché n'est peut-être pas en mode lecture. Démarrez la lecture sur l'équipement.
- Assurez-vous que la source de diffusion est à un volume suffisant en augmentant le volume sur la composante de la source telle que requise. L'indicateur d'alimentation rouge de l'émetteur va s'allumer lorsque le signal de la source aura atteint le niveau suffisant pour être reconnu. Utilisez le contrôleur du volume du casque stéréo pour augmenter le niveau sonore.

- Vérifiez le compartiment de piles afin de vous assurer que les piles sont bien encastrées et que la position pour la polarité est correcte.

DISTORTION

- Assurez-vous que le voyant « Stéréo » est allumé. Sinon, appuyez sur le bouton Autoscan du casque stéréo jusqu'au moment où il s'allume.
- Utilisez le sélecteur de canal pour changer la fréquence de l'émetteur. Appuyez sur le bouton Autotune du casque d'écoute stéréo jusqu'au ce que le voyant « Stéréo » s'allume.
- Le niveau de charge des piles du casque d'écoute stéréo est peut-être trop bas. Rechargez les piles ou remplacez-les avec des piles complètement chargées.
- Le casque d'écoute stéréo est peut-être trop éloigné de l'émetteur. Déplacez-vous vers un endroit qui se situe plus près de l'émetteur.
- Le niveau d'entrée du signal audio est peut-être trop bas. Augmentez le volume à partir de la source audio.

POUR UN RENDEMENT MAXIMUM

Lorsque disponible, une sortie variable sur la composante source offrira un contrôle intensifié du volume et aidera à réduire la distorsion. Des exemples de sorties variables sont des prises pour casque d'écoute, sorties de haut-parleur de l'ordinateur et quelques prises de sortie RCA de la télévision.

- a. Lors de l'utilisation d'une prise de sortie variable, réglez le volume de la composante source à un niveau intermédiaire et réglez le contrôleur de volume du casque d'écoute stéréo jusqu'à ce que vous atteigniez le résultat désiré. Si le volume du casque d'écoute stéréo est insuffisant, réglez le volume de la source. Si de la distorsion se produit dans le casque stéréo, diminuez le contrôleur de volume de la composante source.
- b. Les sorties fixes permettent une régulation du volume uniquement par

le casque d'écoute stéréo. Des exemples de sorties fixes sont les prises RCA (sorties de magnétoscope, bandes, ou CD).

Déclaration de l'IC :

L'opération est soumise aux deux conditions qui suivent : (1) ce dispositif ne doit pas occasionner de l'interférence, et (2) ce dispositif doit tolérer toute interférence, incluant de l'interférence qui peut entraîner une opération indésirable de ce dispositif.

Ce produit peut contenir des produits chimiques énumérés dans la Proposition 65 (http://www.oehha.ca.gov/prop65/prop65_list/Newlist.htm) cela pourrait être su pour causer cancer, les défauts de naissance ou l'autre mal reproducteur.

ATTENTION :

L'émetteur de ce système de haut-parleurs est conçu pour fonctionner avec de nombreux d'appareils. Nos tests montrent que le volume par défaut des iPods, lecteurs MP3 et autres appareils connectés à l'émetteur par la prise casque n'ont pas le niveau de volume adéquat pour l'émetteur. Augmenter le volume de votre appareil augmentera la puissance du signal de l'émetteur. La LED bleue va cesser de clignoter lorsque la puissance de signal adéquate aura été atteinte par votre appareil. Nous vous conseillons de laisser le volume de votre iPod ou lecteur MP3 à ¾ du volume maximal.

MISE EN GARDE :

Si vous utilisez le courant électrique domestique, ces appareils doivent être branchés en utilisant l'adaptateur secteur fourni dans l'emballage. N'essayez pas de les brancher en utilisant d'autres adaptateurs. Les adaptateurs secteurs sont destinés à être utilisés uniquement en intérieur - ne pas les utiliser dans des zones humides ou par temps humide.