



NOTICE D'UTILISATION & D'INSTALLATION
OREILLER AUDIO NEW'EE®



www.newee.fr

maj. juin 2022 ©tous droits réservés

Cette notice est applicable pour les références produits suivantes :
70075,70076,70077,70078 Oreiller Audio NEW'EE®
70083, 70084, 70085, 70086 Oreiller Audio Duo NEW'EE®
70091, 70092 Oreiller Audio Supplémentaire NEW'EE®
BAT0008 Option batterie
LDS0384 Convertisseur optique

Félicitations pour l'achat de votre Oreiller Audio NEW'EE® et merci de votre confiance.

Grâce à ce produit innovant, vous allez pouvoir écouter votre télévision ou les contenus audio de votre choix avec un vrai confort d'écoute, tout en diminuant les nuisances sonores pour votre entourage.

SOMMAIRE

| | |
|--|------------|
| Consignes de sécurité | p4 |
| 1 - Éléments du pack | p5 |
| 2 - Installation du système NEW'EE® | p7 |
| a) Installation du boîtier émetteur NEW'EE® | p8 |
| b) Installation de l'oreiller sonore NEW'EE® | p9 |
| c) Appairage du système | p10 |
| d) Appairage avec plusieurs oreillers NEW'EE® | p11 |
| 3 - Connexion à une source audio | p12 |
| a) Connexion avec câble jack | p12 |
| b) Cas où la source ne dispose pas d'une sortie jack | p13 |
| c) Cas où la source ne dispose pas de sorties RCA | p13 |
| 4 - Utilisation de la batterie | p14 |
| 5 - Nettoyage de l'oreiller | p15 |
| Foire aux questions / Dépannage rapide | p16 |

Remarque : les images et visuels sont présentés à titre d'information et peuvent ne pas représenter fidèlement toutes les caractéristiques et éléments du système.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Lisez attentivement et intégralement la présente notice avant d'utiliser le produit
- Si vous mettez le produit à la disposition d'un tiers, joignez-y toujours ces consignes de sécurité
- N'utilisez pas un produit manifestement défectueux

Conditions de stockage

L'Oreiller Audio NEW'EE® et ses différents éléments doivent être stockés dans un local sec et tempéré, à l'abri du feu, des températures élevées ou de l'humidité.

Conditions d'utilisation de votre Oreiller Audio NEW'EE®

- Afin d'éviter un court-circuit, ce produit ne doit être utilisé qu'à l'intérieur et uniquement dans des endroits secs.
- Ne pas exposer les composants à la pluie ou à l'humidité.
- Ne pas utiliser le produit à proximité d'eau.
- Ne pas exposer le produit à des températures extrêmement élevées ou à des sources de lumière trop fortes (plage de température d'utilisation du produit : +10°C / +40°C)
- Toute utilisation impropre, toute modification ou réparation effectuée par vos soins annule la garantie. Le distributeur du produit ne saurait être tenu responsable dans le cas d'une utilisation impropre du produit ou d'une utilisation autre que celle pour laquelle il est destiné.
- Ne pas créer de chocs sur les différents éléments.
- Ne pas utiliser le produit avec une autre batterie externe que celle fournie dans le pack.
- Ne jamais ouvrir le produit ou ses éléments : les appareils peuvent contenir des composants dangereux. Il est déconseillé de sortir les éléments préinstallés au sein de l'Oreiller. Les réparations ou l'entretien ne doivent être effectués que par des personnes qualifiées et compétentes.

Ce produit n'est pas un jouet et doit être tenu hors de la portée des enfants.

L'usage de l'Oreiller Audio NEW'EE® n'est pas destiné à des personnes désorientées.

1/ ÉLÉMENTS DU PACK

Vérifiez la présence de tous les éléments ci-dessous.

Pack Mono :



1 boîtier émetteur NEW'EE® (pastille bleue)
+ 1 alimentation secteur 5V (pastille bleue)



1 Oreiller Audio NEW'EE®



1 boîtier diffuseur NEW'EE®
préinstallé dans l'Oreiller



1 alimentation secteur 12V (pastille blanche)



1 câble Jack



Un adaptateur RCA (fourni sur demande)

Le pack contient également :



**1 batterie préinstallée
dans votre Oreiller**



1 chargeur de batterie (pastille verte)

Pack Duo :

Le pack Duo est constitué :

- de l'ensemble des éléments du pack mono (cf page précédente)
- d'1 Oreiller Audio supplémentaire avec boîtier diffuseur préinstallé
- d'1 alimentation secteur 12V (pastille blanche) supplémentaire

2/ INSTALLATION DU SYSTÈME NEW'EE®

Veillez à bien suivre les étapes ci-dessous.

Il est nécessaire de recharger la batterie avant la première utilisation. Voici la procédure :

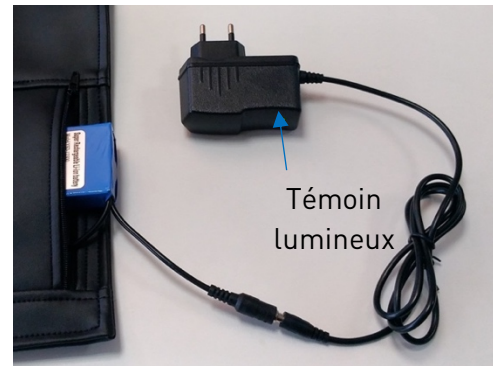
-Assurez-vous que le bouton de la batterie soit bien positionné sur « ON » (symbolisé par le « I »). En cas de non-utilisation prolongée de votre oreiller sonore, veillez à remettre ce bouton sur « OFF » (symbolisé par le « 0 ») afin d'éviter que la batterie ne se décharge.

Bouton
ON/OFF



-Raccordez la batterie au courant grâce à son chargeur. Pendant le chargement, le témoin lumineux du chargeur s'allumera en rouge. Une fois la batterie chargée, le témoin lumineux passera au vert.

Témoin
lumineux



Le chargement complet de la batterie peut prendre jusqu'à 3h. La batterie dispose d'une protection pour éviter une surcharge, une décharge excessive ou un court-circuit.

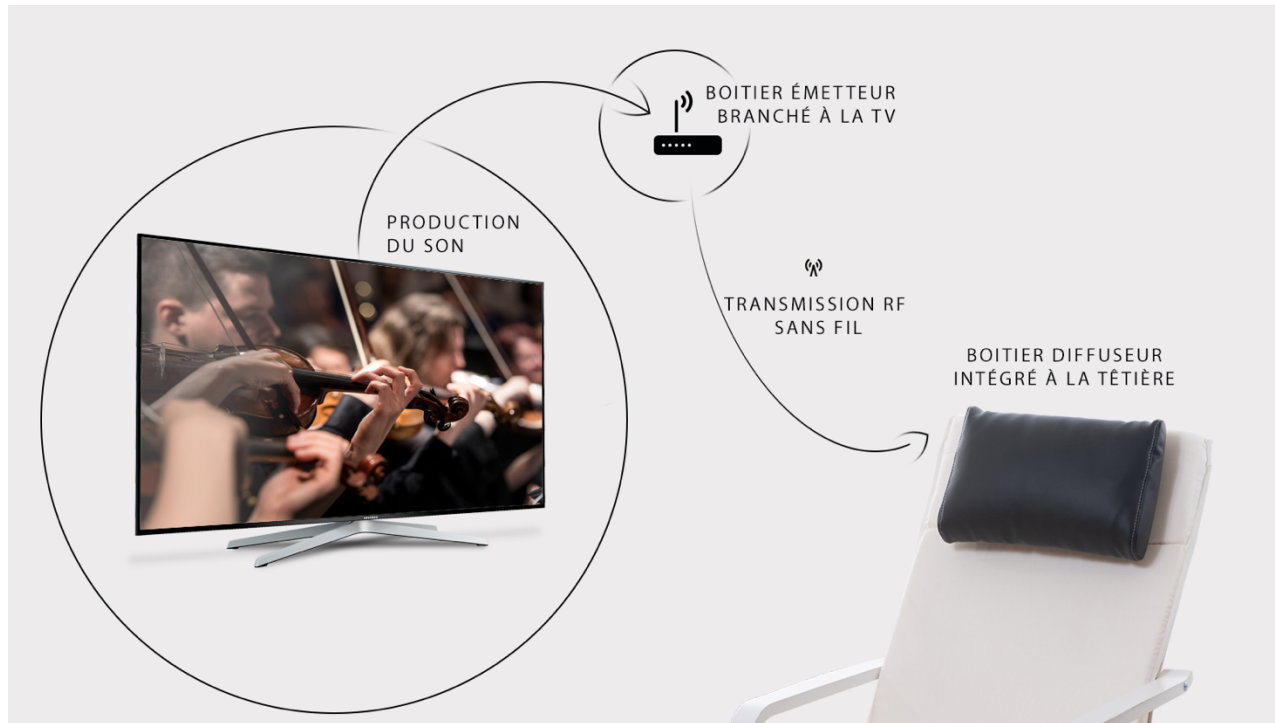
Recommandations d'utilisation de la batterie :

- Rechargez la batterie toutes les semaines.
- Il est préférable de ne pas ranger la batterie si elle est déchargée : la durée de vie de la batterie en serait limitée.

a) Installation du boîtier émetteur NEW'EE®

Le boîtier émetteur enverra les informations de la source audio vers l'Oreiller Audio NEW'EE®.

- **Raccordez le boîtier émetteur au courant** grâce à son alimentation secteur (pastille bleue). Le témoin lumineux du boîtier doit s'allumer.
- **Pour une utilisation avec la télévision** : positionnez le boîtier à proximité de votre téléviseur pour faciliter la suite des manipulations.



Ne pas placer l'émetteur NEW'EE® près d'une surface métallique, d'un four à micro-ondes, d'une source d'ondes de type Wi-Fi ou de toutes sources d'émissions de radiofréquences.

b) Installation de l'Oreiller Audio NEW'EE®

Positionnez votre Oreiller Audio NEW'EE® à l'endroit où vous souhaitez l'utiliser (exemple : sur le dossier d'un fauteuil ou d'un canapé).

Pour un fonctionnement optimal, aucun obstacle ne doit être placé entre l'Oreiller Audio NEW'EE® et le boîtier émetteur.

- Si vous utilisez l'Oreiller Audio NEW'EE® sans la batterie :

Sortez délicatement le boîtier diffuseur de la poche de l'Oreiller et raccordez-le au courant grâce à son alimentation secteur (pastille blanche). Le témoin lumineux du boîtier doit s'allumer.



- Si vous utilisez l'Oreiller Audio NEW'EE® avec la batterie :

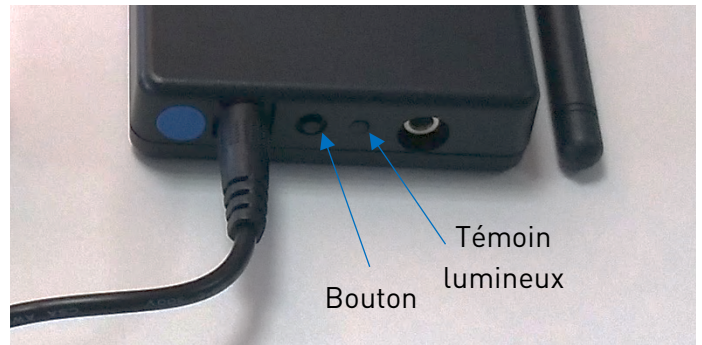
Raccordez votre batterie au courant ou utilisez-là sans branchement si elle est chargée. La batterie est préinstallée dans l'Oreiller et est déjà branchée au boîtier diffuseur.

c) Appairage du système :

Une fois que les deux boîtiers sont raccordés au courant, leurs témoins lumineux sont allumés.

- Si les témoins lumineux sont allumés en **vert fixe ou clignotent en vert** : votre système est déjà appairé. Rangez délicatement le boîtier diffuseur dans la poche de l'Oreiller et refermez-la en laissant passer le câble de l'alimentation. Vous pouvez passer à l'étape 3 « Connexion à une source audio ».
- Si les témoins lumineux **clignotent en orange** : votre système doit être appairé. Suivez la manipulation suivante en respectant bien les temps indiqués.

1. Appuyez sur le bouton du boîtier émetteur (situé à côté du témoin lumineux) pendant 3 secondes et relâchez. Le témoin lumineux clignotera en orange de manière plus rapide.



2. Dans la minute suivant la manipulation précédente, appuyez sur le bouton du boîtier diffuseur (situé à côté du témoin lumineux - même emplacement que sur le boîtier émetteur) pendant 3 secondes et relâchez.

Les témoins lumineux des deux boîtiers doivent désormais être allumés en **vert de manière fixe**. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur le bouton du boîtier émetteur (environ 6 secondes) jusqu'à ce que son témoin lumineux s'allume en **orange** et en **vert**, puis effectuez de nouveau les manipulations 1 et 2 citées précédemment.

Rangez délicatement le boîtier diffuseur dans la poche de l'oreiller et refermez-la en laissant passer le câble de l'alimentation.



Des problèmes d'appairage peuvent survenir si vous n'appuyez pas assez longtemps ou si vous appuyez trop longtemps sur les boutons des boîtiers. Prenez soin de respecter les 3 secondes demandées.

d) Appairage avec plusieurs Oreillers Audio NEW'EE® (jusqu'à 4 Oreiller Audio New'ee®)

Si vous possédez plusieurs Oreillers Audio New'ee®, vous pouvez écouter la même source audio sur les différents Oreillers. Si vous les avez achetés en même temps, les boîtiers doivent être pré-appairés.

La procédure d'installation est identique aux points 2.a et 2.b. et 2.c.

Après avoir effectué ces différentes étapes, vérifiez que les systèmes lumineux sont allumés en vert fixe. Si non, reportez-vous aux instructions d'appairage au point 2.c et pour chaque Oreiller.

3/ CONNEXION À UNE SOURCE AUDIO

Une fois les étapes précédentes effectuées, choisissez la source audio que vous souhaitez écouter via votre Oreiller Audio NEW'EE® (par exemple : télévision, radio, tablette tactile...) et connectez-vous à cette dernière de la manière suivante :

a) Connexion à une source audio grâce au câble Jack (fourni) :

- Entrez l'une des extrémités du câble jack dans la prise casque de votre source audio (exemple : la télévision)
- Insérez l'autre extrémité dans la prise jack du boîtier émetteur. Veillez à bien enfoncer le câble au maximum.



Dès réception d'un signal audio valide, le son sera diffusé au travers de votre oreiller. Vous pouvez modifier le niveau sonore en réglant le volume de votre source audio de manière habituelle (par exemple, avec la télécommande de la télévision si vous avez choisi de brancher l'émetteur à la télévision) ou en ajustant le volume de votre Oreiller Audio NEW'EE® **grâce au variateur présent sur le boîtier diffuseur :**

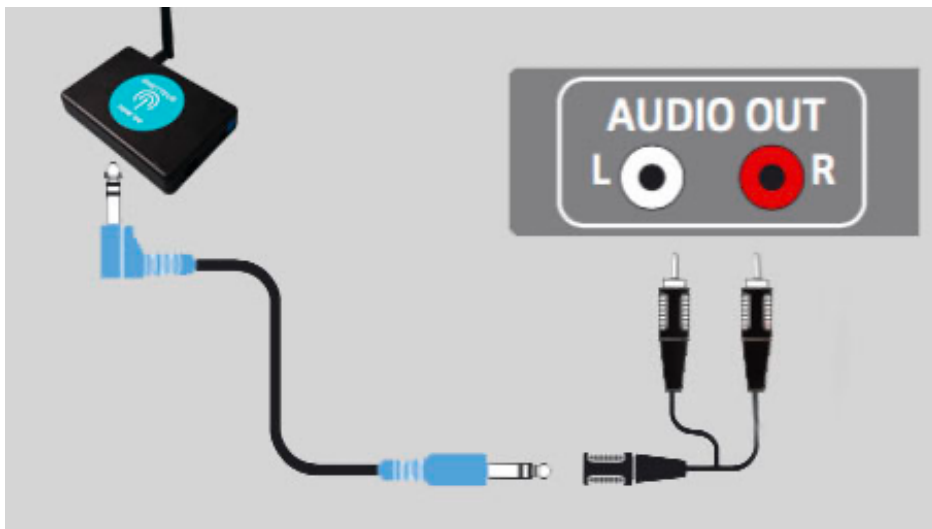


Si aucun signal audio n'est transmis à l'Oreiller Audio NEW'EE®, celui-ci se mettra automatiquement en veille et les témoins lumineux des deux boîtiers clignoteront en vert. Le système sortira de veille dès qu'un signal audio lui sera transmis.

b) Cas où la télévision (ou autre source audio) ne dispose pas de sortie jack :

Si votre source audio ne dispose pas de sortie jack (prise casque), vous pouvez utiliser un **adaptateur RCA** (fourni sur demande) :

- Ajoutez l'adaptateur RCA sur le câble jack
- Branchez le câble jack sur l'émetteur NEW'EE®
- Branchez les connecteurs RCA de l'adaptateur sur les prises RCA de votre source audio (souvent marquées « AUDIO OUT »).



c) Cas où la télévision (ou autre source audio) ne dispose pas de sorties RCA

Si votre source audio ne dispose pas de sorties RCA (« AUDIO OUT »), vous pouvez utiliser un **convertisseur optique** (en option):

- Connectez le convertisseur optique au boîtier émetteur grâce à son câble jack.
- Raccordez le convertisseur optique au courant grâce à son câble USB (ex : prise USB de la télévision)

Vous pouvez désormais raccorder le convertisseur optique à votre source audio grâce au câble optique "Toslink" dans les sorties prévues à cet effet sur le convertisseur optique.

Remarque en cas d'utilisation avec une télévision :

La plupart des télés disposent d'une fonction qui coupe les haut-parleurs dès que vous raccordez l'émetteur à la prise casque. Cela vous permet d'entendre le programme télé uniquement au travers de votre Oreiller Audio NEW'EE® sans gêner votre entourage.

Dans le cas de l'utilisation de la sortie RCA (câble fourni sur demande) : dans la majorité des cas, vous pourrez entendre le son simultanément au travers de l'Oreiller Audio NEW'EE® et via votre télévision.

Certains téléviseurs ont leur propre menu permettant d'activer ou de désactiver le son des haut-parleurs de la télé. Pour cela, référez-vous à la notice de votre télévision ou au menu « réglages ».

4/ UTILISATION DE LA BATTERIE

Vous pouvez utiliser votre Oreiller en le laissant branché sur secteur ou en le faisant fonctionner sur batterie.

Pour utiliser votre Oreiller Audio branché sur secteur : branchez la batterie au courant grâce à l'adaptateur. Assurez-vous que le bouton de la batterie soit bien enclenché sur « ON ». La batterie externe possède une **autonomie d'environ 4h** (donnée indicative pour une batterie neuve, selon utilisation).



Pour utiliser votre Oreiller Audio sur batterie : assurez-vous que le bouton de la batterie soit bien enclenché sur ON et que cette dernière soit chargée. Utilisez ensuite votre oreiller sonore comme d'habitude.

5/ NETTOYAGE DE L'OREILLER SONORE NEW'EE®

Utilisez un chiffon doux humide et essoré ou un coton enduit de lait démaquillant.
ATTENTION à ne pas frotter trop fort le polyuréthane, surtout à sec, au risque de l'abîmer.

Utilisez des produits et des éponges non abrasives.

Pour plus d'informations, se référer à la composition du produit p17.

FOIRE AUX QUESTIONS / DÉPANNAGE RAPIDE

COULEURS DES TÉMOINS LUMINEUX DES BOITIERS :

Vert continu : système en fonctionnement

Clignotement vert lent : système en veille, en attente d'un signal audio

Clignotement orange lent : système non-appairé ou boîtier émetteur et Oreiller Audio hors-de-portée l'un de l'autre (question n°2)

Clignotement orange rapide : système en phase d'appairage

Clignotement orange et vert rapide : bouton enclenché lors de la mise sous tension (question n°3)

Orange fixe : système bloqué. Débranchez et rebranchez le(s) boîtier(s) concerné(s). Si rien ne change, contactez votre distributeur.

1. Les témoins lumineux des boîtiers ne s'allument pas.

Vérifiez que les câbles d'alimentation n'ont pas été inversés :

- Alimentation secteur 5V -> boîtier émetteur NEW'EE® (pastilles bleues)
- Alimentation secteur 12V -> boîtier diffuseur installé dans l'oreiller sonore (pastilles blanches) OU adaptateur avec témoin lumineux -> batterie externe

Les pastilles colorées permettent d'identifier quel câble fonctionne avec quel appareil.

2. Les témoins lumineux clignotent en orange de façon lente.

Il est possible que le boîtier émetteur et l'Oreiller Audio se soient désappairés, ou que ceux-ci soient hors de portée l'un de l'autre.

- Vérifiez qu'aucun obstacle ne se trouve dans la trajectoire boîtier émetteur-Oreiller Audio et rapprochez les deux éléments.
- Si les témoins lumineux continuent de clignoter en orange de façon lente, appuyez sur le bouton de chacun des boîtiers pendant une durée de 3 secondes, l'un après l'autre (de manière non simultanée). Ils s'allumeront en vert fixe et le système fonctionnera normalement si vous lui imposez un flux audio. Attention, il est important de respecter la durée de 3 secondes pour la réussite de cette manipulation.
- Si cela ne fonctionne pas, appuyez sur le bouton de l'émetteur NEW'EE® jusqu'à ce que le témoin lumineux s'allume en vert et en orange à la fois. Débranchez et rebranchez le boîtier émetteur et l'Oreiller Audio NEW'EE®, puis appairez-les à nouveau.

3. Les témoins lumineux clignotent en orange puis en vert de manière rapide.

Le bouton a été enclenché au moment de la mise sous tension du système. Il faut débrancher puis rebrancher le système. Vérifiez que le bouton de l'émetteur ou de l'Oreiller Audio NEW'EE® n'est pas bloqué en position appuyée.

PROBLÈMES DE SON :

4. Aucun son n'est diffusé par l'Oreiller Audio.

- Vérifiez que le son de votre source audio est bien enclenché.
- Vérifiez que la molette de volume (sur le boîtier diffuseur) est bien poussée au maximum.

- Si vous utilisez le câble Jack : vérifiez que ce dernier est enclenché correctement dans le boîtier émetteur et dans votre source audio.

5. J'ai un problème de son / Je n'entends que d'un côté.

Vérifiez que le câble jack est bien positionné dans les entrées prévues à cet effet. Si le câble n'est pas assez enfoncé, cela peut altérer la qualité du son.

6. Le son est haché, il se coupe en permanence.

Dans certains cas, de fortes interférences peuvent empêcher la bonne réception du signal audio. Cette gêne peut être causée par la proximité d'appareils fonctionnant à la même fréquence que la transmission du boîtier (box Wi-Fi, four à micro-ondes, certains téléphones, appareils fonctionnant avec le protocole ZigBee...). Afin de résoudre ce problème, vous pouvez éliminer la source de l'interférence ou la déplacer dans une autre pièce, régler l'appareil produisant l'interférence de manière à déplacer la bande de fréquence qu'il utilise, ou déplacer l'émetteur et/ou l'Oreiller Audio NEW'EE®.

7. Le son est distordu.

Ajustez le volume de l'Oreiller Audio NEW'EE® et de votre source audio. Si cela ne fonctionne pas, essayez de changer le câble jack reliant votre source audio à l'émetteur NEW'EE®.

DIVERS

8. Mes boîtiers s'éteignent lorsque j'essaye de les appairer.

Si vous appuyez moins longtemps que trois secondes sur les boutons des boîtiers lors de l'appairage, le système se mettra en veille. Dans ce cas-là, il faut débrancher l'alimentation de l'oreiller sonore et/ou du boîtier émetteur, la rebrancher et recommencer la manipulation.

REMISE À ZÉRO DU SYSTÈME

Appuyez sur le bouton du boîtier émetteur NEW'EE® jusqu'à ce que la LED s'allume en vert et en orange à la fois (environ 6 secondes). Appairez à nouveau les boîtiers.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

Émetteur NEW'EE® :

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Alimentation : | 230VAC + 10% - 15%50Hz, 5V/500mA |
| Fréquence d'émission : | 2.4GHz |

Oreiller Audio NEW'EE® :

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Alimentation : | 230VAC + 10% - 15%50Hz, 12V/2A |
| Puissance : | 20W |
| Niveau d'émission : | 2 à 15 mW |
| Caractéristiques fréquentielles : | 75Hz-20kHz |

COMPOSITION DE L'OREILLER :

HOUSSE :

2% PU, 13% PES, 85% PVC

Lavable à 40°, ne pas repasser, ne pas sécher en machine, pas de nettoyage à sec.

COUSSIN :

100% POLYESTER, REMBOURRAGE 100% FIBRE CREUSE SILICONÉE

Ne pas laver, ne pas repasser, ne pas sécher en machine, pas de nettoyage à sec.

Déclaration de conformité

LD Sonore certifie que cet appareil est compatible avec l'essentiel des spécifications requises et autres points des directives 1999/5/CE (R&TTE) et 2011/65/UE (RoHS). Une copie de la Déclaration de conformité peut être consultée sur https://ddc.newee.fr/nwos_v2_ddc.pdf

Fabricant : LD Sonore 1 avenue d'Ester 87280 Limoges - FRANCE



Mise au rebut adaptée de ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques, applicable dans les pays disposant de systèmes de collecte sélective)

La directive européenne 2002/96/CE exige que l'équipement sur lequel est apposé ce symbole (produit et/ou emballage) ne soit pas jeté avec les autres ordures ménagères. Ce symbole indique que le produit doit être éliminé dans un circuit distinct de celui pour les déchets des ménages. Il est de votre responsabilité de jeter ce matériel ainsi que tout autre matériel électrique ou électronique par les moyens de collecte indiqués par le gouvernement et les pouvoirs publics des collectivités territoriales. L'élimination et le recyclage en bonne et due forme ont pour but de lutter contre l'impact néfaste potentiel de ce type de produits sur l'environnement et la santé publique. Pour plus d'informations sur le mode d'élimination de votre ancien équipement, veuillez prendre contact avec les pouvoirs publics locaux, le service de traitement des déchets, où l'endroit où vous avez acheté le produit.



Mise au rebut adaptée de la batterie de ce produit (applicable dans les pays disposant de systèmes de collecte sélective)

La présence de ce marquage sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que la batterie contenue dans ce produit ne doit pas être mise au rebut avec les autres déchets ménagers. Lorsqu'ils sont présents, les symboles chimiques Hg, Cd ou Pb indiquent que la batterie contient du mercure, du cadmium ou du plomb à des teneurs supérieures aux valeurs de référence de la directive CE 2006/66. Si la batterie n'est pas mise au rebut correctement, ces substances peuvent causer des dommages à la santé ou à l'environnement. Pour protéger les ressources naturelles et favoriser la réutilisation des matériaux, veuillez séparer les batteries des autres types de déchets et les recycler grâce au système de collecte de batteries gratuit local.

En cas de panne, veuillez contacter votre revendeur.



www.newee.fr

©2021 LD Sonore - Tous droits réservés