

# Amplificateur de voix numérique USB/MicroSD

avec fonctions enregistrement et radio FM

## Mode d'emploi



# Table des matières

<b>Votre nouvel amplificateur .....</b>	<b>4</b>
Contenu .....	4
<b>Consignes préalables .....</b>	<b>5</b>
Consignes de sécurité.....	5
Consignes importantes pour le traitement des déchets ...	8
Déclaration de conformité .....	8
<b>Description du produit.....</b>	<b>9</b>
<b>Mise en marche .....</b>	<b>10</b>
Chargement de la batterie.....	10
Insérer une carte MicroSD / Connecter un support USB	12
Fixer / installer l'amplificateur .....	13
<b>Utilisation .....</b>	<b>13</b>
Mode Mégaphone .....	14
Mode MP3.....	15
Mode Radio.....	16
Mode Enregistrement.....	16
Brancher une source audio .....	18
<b>Caractéristiques techniques .....</b>	<b>19</b>



# Votre nouvel amplificateur

**Chère cliente, cher client,**

Nous vous remercions d'avoir choisi cet amplificateur. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

## Contenu

- Amplificateur
- Casque
- Câble USB
- Câble AUX
- Mode d'emploi

# Consignes préalables

## Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Lisez attentivement ce mode d'emploi. Il contient des informations essentielles concernant l'utilisation, la sécurité et l'entretien du produit. Il doit être conservé précieusement et transmis avec le produit à un tiers.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- Vérifiez le bon état de l'appareil, de ses câbles et de ses accessoires avant chaque utilisation.
- Veillez à ne pas pincer le câble d'alimentation, ne l'exposez pas à des bords tranchants ou à des surfaces chaudes.
- Si le câble d'alimentation de votre appareil est endommagé, vous devez le faire remplacer par un professionnel agréé, afin d'éviter tout risque pour votre sécurité.
- Débranchez l'appareil après utilisation, en cas de dysfonctionnement pendant l'utilisation, avant chaque nettoyage de l'appareil.

- Ne débranchez jamais la fiche avec des mains mouillées ou en tirant sur le câble.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou autre usage similaire uniquement. Il ne doit pas être employé à des fins publicitaires.
- Veillez à ce que le câble ne constitue pas un obstacle sur lequel on pourrait trébucher.
- N'utilisez jamais l'appareil s'il présente un dysfonctionnement, s'il a été plongé dans l'eau, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Veillez à ce que la prise de courant à laquelle est branché l'appareil pour le chargement soit toujours facilement accessible, pour que l'appareil puisse être rapidement débranché en cas d'urgence.
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période, chargez la batterie une fois tous les mois au moins.
- Réglez toujours le volume à un niveau raisonnable, afin d'éviter d'endommager votre audition et/ou l'appareil.

- Si vous utilisez l'appareil à un volume élevé, et de façon prolongée, vous risquez une perte d'acuité auditive permanente. Évitez de monter le volume de l'appareil pour couvrir les bruits environnants. Si vos oreilles bourdonnent ou que les conversations vous semblent assourdies, consultez un médecin pour contrôler votre audition.
- Si vous utilisez l'appareil à volume trop faible de façon prolongée, vous risquez une perte d'acuité auditive.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants !
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

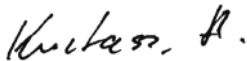
## Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

## Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit NX-4405 conforme aux directives actuelles 2011/65/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE du Parlement Européen.



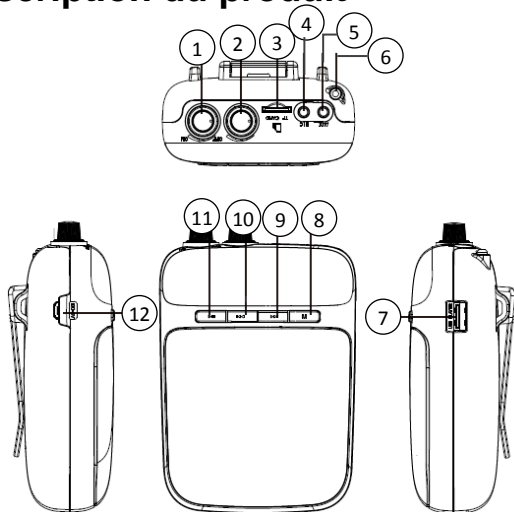
Service Qualité  
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).





## Description du produit



1. Molette Marche/Arrêt /  
Réglage du volume

2. Molette de réglage du  
volume du microphone

3. Fente pour carte MicroSD

4. Sortie Microphone

5. Port AUX

6. Antenne

7. Connecteur USB

8. Touche M

9. Touche ►►►

10. Touche ◀◀◀

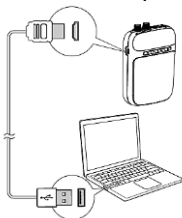
11. Touche ►►

12. Port de chargement  
Micro-USB

# Mise en marche

## Chargement de la batterie

Avant la première utilisation, chargez complètement la batterie. Branchez le câble USB au port de chargement Micro-USB de l'appareil et l'autre extrémité au port USB d'un ordinateur allumé ou d'un adaptateur secteur USB.



Un symbole de batterie clignote à l'écran pendant le chargement. Lorsque la batterie est totalement chargée, le symbole de batterie brille en continu. Un chargement complet dure environ 2,5 h.

Le symbole de batterie clignote rapidement en cas de batterie faible et un rappel sonore se fait entendre pour que vous rechargez la batterie. Lorsque le niveau de charge est particulièrement bas, il peut arriver que le symbole de batterie clignote 5 minutes après que vous ayez branché l'appareil à l'alimentation.

### **Voyant pour niveau de chargement à l'écran :**

Si vous allumez l'appareil, ou si vous appuyez sur la touche M pendant 2 secondes lorsqu'il est déjà allumé pour

le faire passer en mode Mégaphone, vous pouvez voir l'état de la batterie en fonction des barres affichées à l'écran.



**NOTE :**

*Lorsque l'appareil est allumé et branché à l'adaptateur secteur, les barres affichent un niveau légèrement plus élevé que lorsque l'appareil n'est pas branché à l'adaptateur secteur. Les barres n'apparaissent pas lorsque l'appareil est rechargé par ordinateur. À la place, l'écran affiche "Hdd" en continu. Vous pouvez seulement savoir si la batterie charge encore (clignotement) ou si elle est complètement chargée (allumé en continu).*



100%



75%



50%



25%

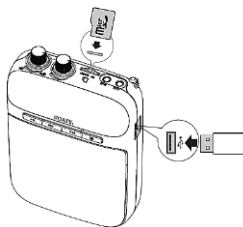


0%

## Insérer une carte MicroSD / Connecter un support USB

Insérez une carte MicroSD dans la fente MicroSD de l'appareil. Les contacts doivent être orientés vers l'arrière. Ce faisant, vous devez surmonter une légère résistance. Pour retirer la carte, poussez-la légèrement vers l'intérieur. Elle ressort alors toute seule.

Vous pouvez également connecter un support USB au port USB.

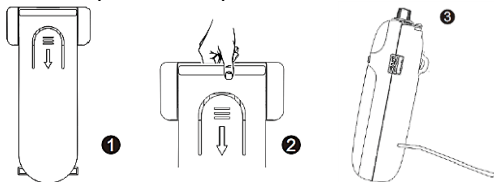


### NOTE :

*Si besoin, formatez la carte MicroSD ou le support USB au format FAT32. Notez que l'appareil ne peut fonctionner qu'avec des cartes MicroSD de 32 Go maximum.*

## Fixer / installer l'amplificateur

Vous pouvez fixer l'amplificateur à votre ceinture par le biais du clip pour ceinture. Vous pouvez également utiliser le clip à l'arrière de l'appareil comme support pour installer l'amplification. Pour ce faire, poussez-le vers le bas et insérez-le dans l'ouverture à l'arrière de l'appareil. Vous pouvez ainsi le poser sans problème.



### **ATTENTION !**

***Veillez à laisser suffisamment d'espace entre le haut-parleur et le microphone et, si besoin, à orienter le haut-parleur autrement, de façon à éviter tout Larsen.***

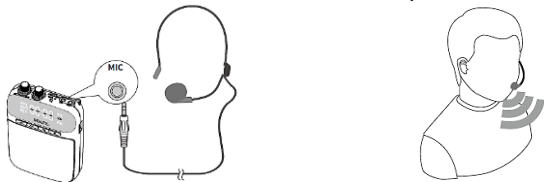
## Utilisation

Pour allumer l'appareil, tournez la molette Marche/Arrêt / Réglage du volume dans le sens horaire. Plus vous la tournez, plus le volume est élevé. Pour éteindre à nouveau l'appareil, tournez la molette Marche/Arrêt / Réglage du volume dans le sens antihoraire jusqu'à la ramener dans sa position initiale. Notez que l'appareil est éteint et dans la position initiale lorsque la molette Marche/Arrêt / Réglage du volume émet un déclic sonore.

L'amplificateur dispose d'un mode Mégaphone d'une part, et de de trois modes différents de l'autre (mode MP3, mode Radio et un mode Enregistrement) entre lesquels vous pouvez basculer avec la touche M. Les quatre modes sont expliqués dans les paragraphes qui suivent.

## Mode Mégaphone

Branchez le casque à la prise Microphone de l'appareil. Placez-le sur votre tête et orientez le microphone.



Au démarrage, vous vous trouvez directement en mode Mégaphone. Augmenter le volume du microphone en tournant la molette de réglage du volume du microphone dans le sens horaire. Tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer le volume.



### NOTE :

*La fonction Mégaphone par le microphone est activée même lorsque vous vous trouvez en mode MP3 ou en mode Radio. Vous pouvez cependant la baisser ou la débrancher si vous ne vous en servez pas.*

**NOTE :**

*En mode Enregistrement, le microphone sert de moyen d'enregistrement. La fonction Haut-parleur est désactivée en mode Enregistrement.*

Maintenez la touche M enfoncée pendant 2 secondes pour basculer en mode Mégaphone depuis n'importe quel autre mode.

## Mode MP3

Insérez une carte MicroSD ou branchez un support MP3.

**NOTE :**

*Si besoin, formatez la carte MicroSD ou le support USB au format FAT32. Notez que l'appareil ne peut fonctionner qu'avec des cartes MicroSD de 32 Go maximum.*

Allumez l'appareil. Appuyez sur la touche M pour basculer entre les 3 modes (mode MP3 – Radio – Enregistrement). Passez en mode MP3 de cette manière.

**NOTE :**

*Notez que les touches peuvent ne pas réagir à chaque pression si vous appuyez trop vite dessus.*

Si l'appareil est déjà allumé et que vous insérez une carte mémoire / branchez un appareil USB, l'amplificateur passe automatiquement en mode MP3. L'écran affiche **MP3**. La lecture audio commence automatiquement. Maintenez la touche ►|| enfoncée pendant 2 secondes pour régler la répétition automatique d'un titre :

- ONE : un titre est répété
- ALL : tous les titres sont répétés

**NOTE :**

*Si besoin, tournez la molette de réglage du volume du microphone pour baisser à nouveau le volume si vous ne souhaitez pas augmenter votre voix en mode MP3.*

## Mode Radio

Sortez l'antenne. Passez en mode Radio en appuyant autant de fois qu'il faut sur la touche M. L'écran affiche **HIFI**. Appuyez ensuite sur la touche ►|| pendant quelques secondes pour lancer la recherche des stations. Les stations trouvées sont automatiquement sauvegardées. Appuyez ensuite sur les touches |◀◀ et ▶▶|, pour sélectionner à la station enregistrée précédente ou suivante.

**NOTE :**

*Si besoin, tournez la molette de réglage du volume du microphone pour baisser à nouveau le volume si vous ne souhaitez pas augmenter votre voix en mode MP3.*

## Mode Enregistrement

Branchez le casque à la prise Microphone de l'appareil. Placez-le sur votre tête et orientez le microphone comme décrit dans le paragraphe **Mode Mégaphone**. Insérez une carte MicroSD ou branchez un support MP3 pour effectuer un enregistrement.



**NOTE :**

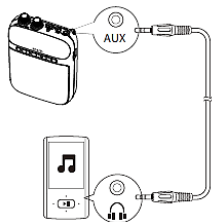
*Si besoin, formatez la carte MicroSD ou le support USB au format FAT32. Notez que l'appareil ne peut fonctionner qu'avec des cartes MicroSD de 32 Go maximum.*

Appuyez autant que fois que nécessaire sur la touche M pour passer en mode Enregistrement. En mode Enregistrement, l'écran affiche **REC**.

1. Appuyez sur la touche ►|| pour lancer l'enregistrement. Le temps passé vous est affiché à l'écran.
2. Appuyez brièvement sur la touche ►||, pour mettre l'enregistrement en pause.
3. Appuyez longuement sur la touche ►|| pour mettre fin à l'enregistrement et l'enregistrer sur la carte MicroSD ou sur le support USB. L'heure à l'écran affiche à nouveau **00:00**.
4. Pour relire l'enregistrement appuyez sur la touche M pour basculer dans le mode MP3. Appuyez ensuite sur la touche I◀◀ pour entendre votre dernier enregistrement.

## Brancher une source audio

Vous pouvez brancher une source audio au port AUX de l'amplificateur. Appuyez de manière répétée sur la touche M pour choisir le mode. L'écran affiche **LINE**.



## Caractéristiques techniques

Alimentation	Batterie lithium-ion 1500 mAh / 3,7 V
Fréquence sans fil	87 – 108 MHz
Haut-parleur	5 W (RMS), 10 W (puissance de crête)
Amplificateur	5 W
Rapport signal/bruit	70 dBA
Port de chargement Micro-USB	5 V, 1 A
Entrée AUX	600 mV (RMS), 22 k $\Omega$
Carte MicroSD	Jusqu'à 32 Go
Formats audio	MP3, WMA, WAV
Poids	220 g

Importé par :

PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1–3 | D-79426 Buggingen

Service commercial PEARL France : 0033 (0) 3 88 58 02 02