



Guide d'utilisation

Casques Arceaux

YH-L500A

FR

Table des matières

Lisez d'abord ceci	4
Avantages offerts par ce produit	4
À propos des manuels	6
Précautions relatives à la manipulation du produit	7
Noms des accessoires et éléments	8
Charge et mise sous tension	10
Charge des casques arceaux	10
Mise sous tension	11
Mise hors tension	12
Charge résiduelle de la batterie	13
Connectivité Bluetooth®	14
Appairage et connexion initiaux du produit	14
Appairage et connexion initiaux avec Google Fast Pair	17
Appairage et connexion avec un dispositif différent	19
Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs)	22
Connexion via un câble	24
Connexion via un câble pour casque	24
Port des casques arceaux	26
Mise en place des casques arceau	26
Utilisation (lecture audio et appels)	27
Commandes disponibles durant la lecture audio	27
Conversations téléphoniques	29
Lancer l'assistant vocal	30
Application dédiée	31
À propos de l'application « Headphone Control »	31

Dépannage 32

Lisez d'abord ceci	32
Appairage/connexion impossible	33
Connexion multipoint impossible	34
Impossible de mettre le produit sous tension	35
Impossible de charger le produit	36
Le produit ne fonctionne pas et ne produit pas de son	37
Aucun son n'est audible	38
Le son est audible d'un seul côté des casques arceaux	39
Le son est de mauvaise qualité ou semble anormal	40
Le son est saturé, instable ou comporte du bruit	41
Initialisation (rétablissement des réglages d'usine)	42
Mise à jour du firmware	43
Liste des centres de SAV	44

Liste des opérations et indications 45

Liste des fonctions disponibles	45
Liste des messages audio et des indications du témoin	47

Appendice 48

Caractéristiques techniques	48
Accessoires disponibles en option	50
Remplacement des coussinets	51
Marque commerciales et licences	54

Lisez d'abord ceci

Avantages offerts par ce produit

Ce produit est une paire de casques arceaux sans fil qui peuvent être reliés par ondes radio à des dispositifs Bluetooth tels qu'un lecteur de musique portable ou un smartphone.

■ Codecs pris en charge

Ce produit prend en charge les codecs Qualcomm® aptX™ Adaptive, SBC et AAC.

■ Google Fast Pair

Vous pouvez facilement appairer ce produit avec un smartphone Android™. L'appairage est pris en charge pour les dispositifs Android dotés du système Android OS 6.0 ou d'une version ultérieure, ou de Google Play 11.7 ou d'une version ultérieure.

- « Appairage et connexion initiaux du produit » (p.14)

■ Connexion multipoint

Vous pouvez appairer ce produit simultanément à deux dispositifs Bluetooth.

■ Listening Care

La fonction Listening Care de ce produit assure une musique riche et de haute qualité, même à bas volume. Centrée sur les caractéristiques de perception de l'oreille humaine, notamment la baisse de perception des sons graves et aigus à faible volume, ainsi que sur les différences de perception engendrées par les divers environnements acoustiques, cette fonction corrige l'équilibre de niveau et produit un son optimal, quel que soit le volume. Cette fonction produit un son naturel et de perception aisée, réduisant ainsi la charge auditive causée par des volumes d'écoute excessifs.

■ Champ sonore

Cette technologie crée un champ sonore qui vous permet de vous immerger en profondeur dans vos contenus préférés, qu'il s'agisse de musique ou de vidéo.

- « Commandes disponibles durant la lecture audio » (p.27)

■ Mode Jeu

Cette fonction améliore en outre la synchronisation du son et de l'image, ce qui est important quand vous regardez une vidéo ou jouez à un jeu.

- « Commandes disponibles durant la lecture audio » (p.27)

■ Prise en charge des fonctions de smartphone

Vous pouvez utiliser ce produit pour les conversations téléphoniques et pour démarrer l'assistant vocal (quand le smartphone est connecté au produit).

Lisez d'abord ceci > Avantages offerts par ce produit

■ Application dédiée pour smartphone : Headphone Control

Vous pouvez configurer d'autres paramètres plus détaillés en installant l'application Headphone Control sur votre smartphone. Vous pouvez activer/désactiver (ON/OFF) Listening Care, Champ sonore, Mode Jeu ainsi que d'autres fonctions.

NOTE

Avec le mode Mode Jeu, la latence vidéo/audio pourrait fluctuer ou la qualité sonore et la stabilité de connexion pourraient être affectées, selon l'environnement d'utilisation et la manière dont vous portez le produit.

Liens connexes

- « Appairage et connexion initiaux du produit » (p.14)
- « Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs) » (p.22)
- « Commandes disponibles durant la lecture audio » (p.27)
- « Lancer l'assistant vocal » (p.30)

À propos des manuels

Trois manuels (Guide de sécurité, GUIDE DE RÉFÉRENCE RAPIDE et Guide d'utilisation) sont disponibles pour les utilisateurs de ce produit. Veuillez à lire tous ces manuels et à les conserver dans un lieu sûr et facile d'accès en vue de références futures.

Manuels disponibles

Guide de sécurité (fourni)

Ce document décrit les précautions nécessaires à observer durant l'utilisation du produit. Veuillez à lire ces précautions avant d'utiliser ce produit.

GUIDE DE RÉFÉRENCE RAPIDE (illustrations sur la boîte extérieure du produit)

Ce document montre comment utiliser immédiatement le produit après son achat.

Guide d'utilisation (ce document)

Il décrit dans le détail toutes les fonctions. Ce guide est uniquement disponible sur notre site internet.

- Les précautions ainsi que d'autres informations de ce manuel sont repérées comme suit.



AVERTISSEMENT

Ce contenu indique « un risque de blessures graves ou de mort ».



ATTENTION

Ce contenu indique « un risque de blessures ».

• AVIS

Indique des consignes à respecter impérativement pour éviter une défaillance, un endommagement ou un dysfonctionnement du produit et la perte de données, ainsi que pour protéger l'environnement.

• NOTE

Indique des notes relatives à l'utilisation, à des restrictions de fonctions, et d'autres informations potentiellement utiles.

NOTE

- Les descriptions dans ce manuel sont basées sur les caractéristiques techniques disponibles au moment de sa publication.
- La dernière version (PDF) de chaque manuel peut être téléchargée sur le site internet suivant.
<https://download.yamaha.com/>

Précautions relatives à la manipulation du produit

Lisez la « Guide de sécurité » fournie avec ce produit et suivez les consignes de sécurité relatives aux points suivants.

À propos des performances de charge

Ce produit intègre des batteries au lithium-ion. Les batteries au lithium-ion sont des consommables. Pour prolonger la vie des batteries autant que possible, respectez les consignes suivantes.

- Si le produit reste inutilisé pendant une période prolongée, sa durée de charge pourrait s'allonger.
- Si ce produit reste inutilisé pendant une période prolongée, chargez-le environ tous les six mois pour éviter que sa batterie ne se décharge de façon excessive.
- Si l'autonomie de la batterie diminue, c'est peut-être que celle-ci doit être remplacée. Demandez l'assistance d'un centre de SAV.
- Reportez-vous au « Guide de sécurité » pour des détails tels que les procédures de mise au rebut.

Remarques au sujet de Bluetooth

- Nous ne garantissons pas que ce produit puisse se connecter à tous les dispositifs Bluetooth.
- Le produit auquel vous tentez de vous connecter doit être certifié conforme à la norme Bluetooth telle que définie par Bluetooth SIG, Inc. Notez que même si le produit auquel vous souhaitez vous connecter est conforme à la norme Bluetooth, il se pourrait que la connexion à cette unité ne soit pas possible selon les fonctions et caractéristiques dudit produit. Notez en outre que la méthode d'utilisation ou le comportement du produit pourrait différer.

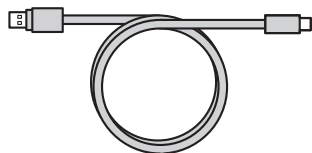
Noms des accessoires et éléments

Cette section présente les accessoires fournis avec ce produit ainsi que le nom des éléments du produit.

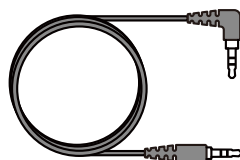
■ Accessoires

Vérifiez que l'emballage de ce produit contient tous les éléments ci-dessous.

Câble d'alimentation USB (30 cm ; de type A vers C)



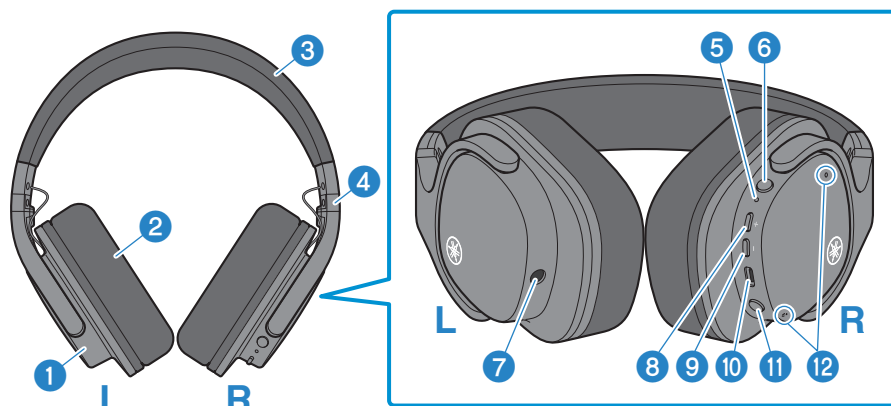
Câble à fiche mini jack stéréo de 3,5 mm (3 m)



Guide de sécurité



■ Noms des éléments



Casques Arceaux

- 1 **Boîtier**
- 2 **Coussinets**
- 3 **Serre-tête**
- 4 **Glissière**
- 5 **Témoin**
- 6 **Bouton d'alimentation**
- 7 **Prise d'entrée externe**
Branchez le câble à fiche mini jack stéréo de 3,5 mm fourni à cette prise.
- 8 **Bouton plus (+)**
- 9 **Bouton moins (-)**
- 10 **Connecteur de charge**
Branchez le câble d'alimentation USB au connecteur pour charger.
- 11 **Bouton multifonction**
- 12 **Microphone destiné aux appels**
Capte le son de votre voix durant les appels.

NOTE

Le boîtier intègre un microphone pour les appels captant les sons ambiants. Veillez à ce que vos mains, cheveux, ou tout autre objet ne couvrent pas le boîtier, car cela pourrait générer du bruit.

Charge et mise sous tension

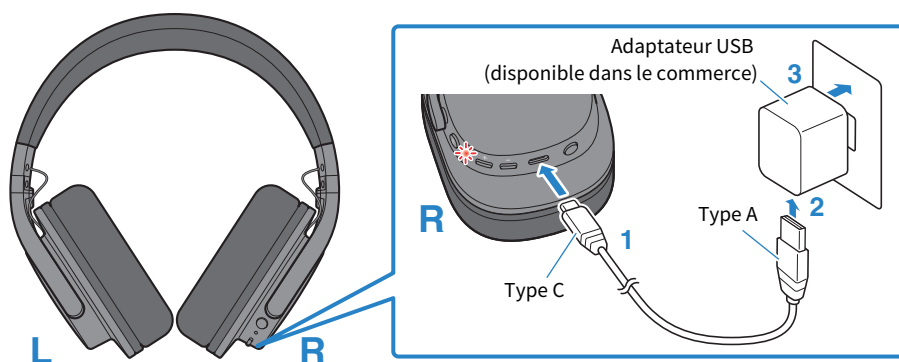
Charge des casques arceaux

Chargez les casques arceaux avant leur utilisation.



AVERTISSEMENT

- De par sa conception, ce produit n'est pas étanche. Essayez soigneusement toute trace de sueur, d'eau de pluie, d'eau de mer ou d'autres liquides avant la charge.
- Veillez à utiliser le câble d'alimentation USB fourni avec ce produit.
- Si vous utilisez un adaptateur USB disponible dans le commerce, veillez à ce qu'il fournisse un courant de 5 V CC (de 500 mA minimum).
- Si vous chargez ce produit en Chine, veillez à utiliser un adaptateur USB conforme à la norme CCC.
- Chargez ce produit dans une plage de température de 5–40°C.



- 1 Branchez le câble d'alimentation USB (le côté avec une fiche de type C) au connecteur de charge des casques arceaux.**
- 2 Branchez le câble d'alimentation USB (le côté avec une fiche de type A) à l'adaptateur USB.**
- 3 Branchez l'adaptateur USB à une prise courant.**

La charge commence alors. Le témoin est allumé en rouge pendant la charge et s'éteint quand la charge est terminée. La charge prend environ deux heures.

NOTE

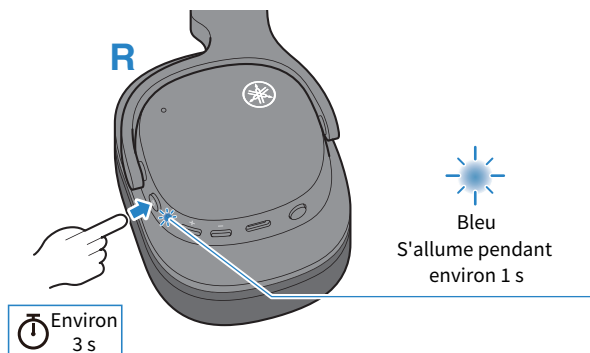
Vous pouvez effectuer la charge via le port USB de votre ordinateur plutôt que via un adaptateur USB.

Mise sous tension

Voici comment mettre le produit sous tension.

1 Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ trois secondes.

Le témoin s'allume comme indiqué et le produit est mis sous tension.



Liens connexes

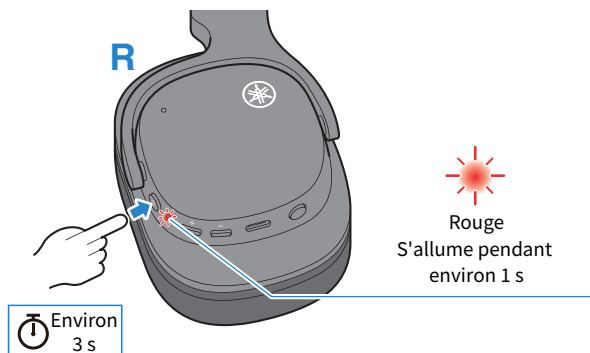
« Charge résiduelle de la batterie » (p.13)

Mise hors tension

Voici comment mettre le produit hors tension.

1 Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ trois secondes.

Le témoin s'allume comme indiqué et le produit est mis hors tension.



Charge résiduelle de la batterie

Après sa mise sous tension, ce produit indique la charge résiduelle de sa batterie via un message audio diffusé dans les casques arceaux.

- **Messages audio :**

- Battery High : charge résiduelle élevée
- Battery Medium : charge résiduelle moyenne
- Battery Low : faible charge résiduelle

Connectivité Bluetooth®

Appairage et connexion initiaux du produit

Quand vous connectez ce produit à un dispositif Bluetooth (comme un smartphone) pour la première fois, exécutez la procédure ci-dessous pour appairer (enregistrer) le produit au dispositif en question.

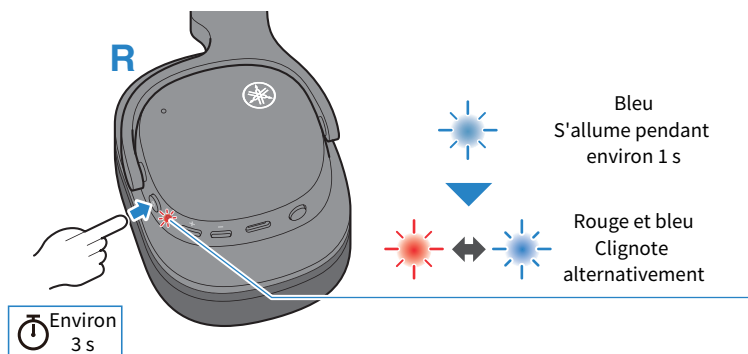
NOTE

Vous pouvez facilement appairer ce produit avec un smartphone Android en utilisant l'application Google Fast Pair.

- « Appairage et connexion initiaux avec Google Fast Pair » (p.17)

1 Activez le mode prêt à appairer (enregistrer) de ce produit.

Quand les casques arceaux sont hors tension, maintenez leur bouton d'alimentation enfoncé jusqu'à ce que le témoin s'allume comme illustré ci-dessous. Le message « Pairing » est audible dans les casques arceaux et le produit passe en mode prêt à appairer (enregistrer).

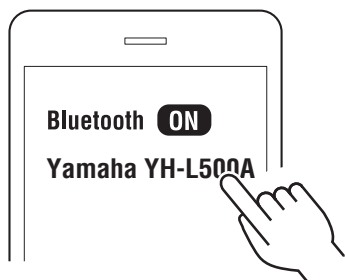


2 Activez Bluetooth sur votre dispositif Bluetooth.

La liste des dispositifs Bluetooth pouvant être connectés s'affiche.

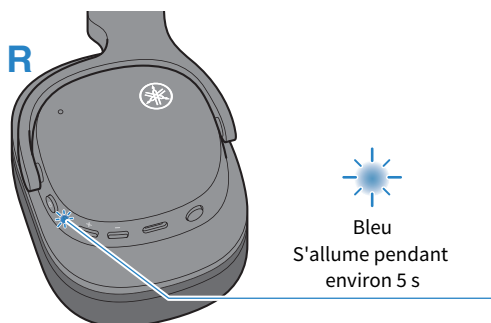
3 Sélectionnez ce produit dans la liste sur votre dispositif Bluetooth.

Si le nom de ce produit figure plusieurs fois dans la liste des dispositifs Bluetooth, sélectionnez le nom comportant une icône de casques arceaux ou une icône similaire.



Une fois l'appairage exécuté, le témoin de ce produit s'allume comme indiqué ci-dessous. Le message « Connected » est audible dans les casques arceaux.

L'appairage et la connexion sont effectués.



■ Comment puis-je déconnecter le dispositif Bluetooth ?

Déconnectez via une des méthodes suivantes.

- Mettez ce produit hors tension de façon manuelle.
- Désactivez Bluetooth sur le dispositif Bluetooth.
- Supprimez ce produit de la liste des connexions sur vos dispositifs Bluetooth.
- Supprimez le dispositif de la liste des dispositifs Bluetooth disponibles pour l'appairage (l'appairage est requis pour se connecter à nouveau).

■ Puis-je reconnecter le dispositif après sa déconnexion ?

Quand ce produit est mis sous tension, il se connecte automatiquement au dispositif souhaité après que Bluetooth a été activé sur ce dernier. Si ce produit est hors tension, activez Bluetooth sur le dispositif à connecter puis mettez ce produit sous tension. Le produit se connecte automatiquement au dernier

dispositif Bluetooth auquel il a été connecté. Si ce produit ne se connecte pas automatiquement, activez Bluetooth sur le dispositif à connecter, mettez ce produit sous tension puis sélectionnez-le dans la liste des dispositifs Bluetooth.

NOTE

- Le mode prêt à appairer est automatiquement désactivé sur ce produit après environ deux minutes. Pour appairer à nouveau, ou en cas d'échec de la connexion, recommencez la procédure depuis l'étape 1.
- Ce produit ne peut pas être appairé avec des appareils pour lesquels l'appairage requiert une clé d'accès, car cette fonction n'est pas prise en charge.

Liens connexes

- « Appairage et connexion initiaux avec Google Fast Pair » (p.17)
- « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)

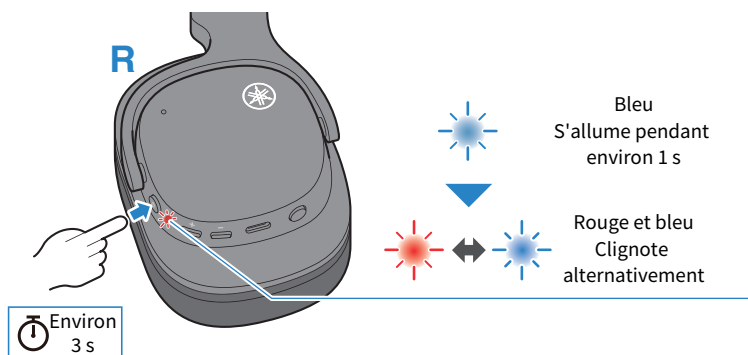
Appairage et connexion initiaux avec Google Fast Pair

Suivez les étapes ci-dessous pour appairer (enregistrer) ce produit en toute facilité avec un dispositif Android compatible Google Fast Pair.



1 Activez le mode prêt à appairer (enregistrer) de ce produit.

Quand ce produit est hors tension, maintenez son bouton d'alimentation enfoncé jusqu'à ce que le témoin s'allume comme illustré ci-dessous. Le message « Pairing » est audible et le produit passe en mode prêt à appairer (enregistrer).



2 Placez le dispositif Bluetooth près de ce produit.

Une notification s'affiche sur votre dispositif Android.

3 Appuyez sur la notification de votre dispositif Android.

Le dispositif termine alors l'appairage avec ce produit.

Quand la connexion est établie, le témoin de ce produit s'allume en bleu (pendant environ cinq secondes) et le message « Connected » est audible.

L'appairage et la connexion sont effectués.

NOTE

- Pour pouvoir utiliser Google Fast Pair, il vous faudra configurer votre compte Google et vous connecter à un réseau.
- L'appairage est pris en charge pour les dispositifs Android dotés du système Android OS 6.0 ou de Google Play 11.7 ou d'une version ultérieure.

Liens connexes

« Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)

Appairage et connexion avec un dispositif différent

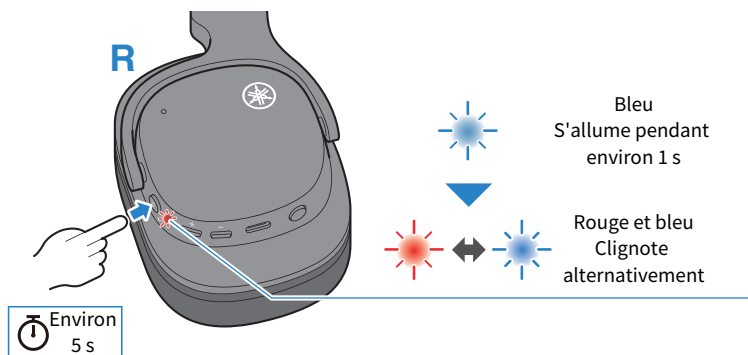
Suivez les étapes ci-dessous pour appairer le produit avec un autre dispositif Bluetooth ou pour tenter à nouveau l'appairage avec le même dispositif.

NOTE

Vous pouvez enregistrer (appairer) jusqu'à 7 dispositifs Bluetooth avec ce produit. Quand vous dépassez le nombre maximum d'appairages, les informations de connexion du premier dispositif appairé (soit les données d'appairage les plus anciennes) sont effacées.

1 Activez le mode prêt à appairer (enregistrer) de ce produit.

Quand ce produit est hors tension, maintenez son bouton d'alimentation enfoncé jusqu'à ce que le témoin s'allume comme illustré ci-dessous. Le message « Pairing » est audible et le produit passe en mode prêt à appairer (enregistrer).

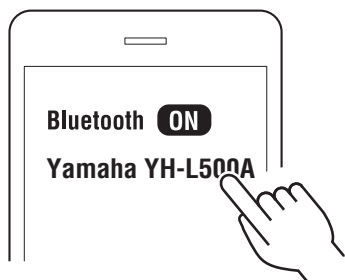


2 Activez Bluetooth sur le dispositif Bluetooth.

La liste des dispositifs Bluetooth pouvant être connectés s'affiche.

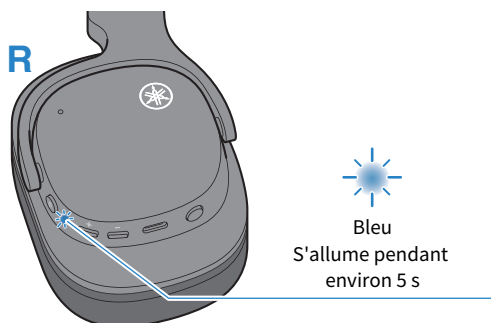
3 Sélectionnez ce produit dans la liste sur votre dispositif Bluetooth.

Si le nom de ce produit figure plusieurs fois dans la liste des dispositifs Bluetooth, sélectionnez le nom comportant une icône de casques arceaux ou une icône similaire.



Une fois l'appairage exécuté, le témoin de ce produit s'allume comme indiqué ci-dessous. Le message « Connected » est audible dans les casques arceaux.

L'appairage et la connexion sont effectués.



■ Comment puis-je déconnecter le dispositif Bluetooth ?

Déconnectez via une des méthodes suivantes.

- Mettez ce produit hors tension de façon manuelle.
- Désactivez Bluetooth sur le dispositif Bluetooth.
- Supprimez ce produit de la liste des connexions sur vos dispositifs Bluetooth.
- Supprimez le dispositif de la liste des dispositifs Bluetooth disponibles pour l'appairage (l'appairage est requis pour se connecter à nouveau).

■ Puis-je reconnecter le dispositif après sa déconnexion ?

Quand ce produit est mis sous tension, il se connecte automatiquement au dispositif souhaité après que Bluetooth a été activé sur ce dernier. Si ce produit est hors tension, activez Bluetooth sur le dispositif à connecter puis mettez ce produit sous tension. Le produit se connecte automatiquement au dernier

dispositif Bluetooth auquel il a été connecté. Si ce produit ne se connecte pas automatiquement, activez Bluetooth sur le dispositif à connecter, mettez ce produit sous tension puis sélectionnez-le dans la liste des dispositifs Bluetooth.

NOTE

- Le mode prêt à appairer est automatiquement désactivé sur ce produit après environ deux minutes. Pour appairer à nouveau, ou en cas d'échec de la connexion, recommencez la procédure depuis l'étape 1.
- Ce produit prend en charge la connexion multipoint, qui permet de connecter simultanément deux dispositifs Bluetooth.
- Ce produit ne peut pas être appairé avec des appareils pour lesquels l'appairage requiert une clé d'accès, car cette fonction n'est pas prise en charge.

Liens connexes

- « Appairage et connexion initiaux du produit » (p.14)
- « Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs) » (p.22)

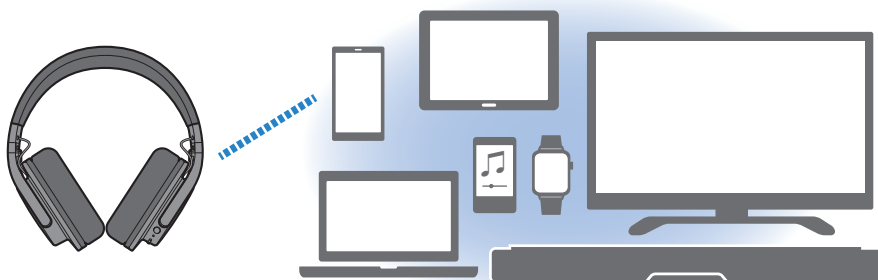
Conseils d'utilisation (lors de l'appairage avec plusieurs dispositifs Bluetooth)

Quand plusieurs dispositifs Bluetooth sont appairés, le produit offre les options de connexion suivantes.

• Connexion et utilisation avec un des dispositifs Bluetooth

- Dans ce cas, déconnectez tous les dispositifs Bluetooth à l'exception de celui auquel vous comptez vous connecter.

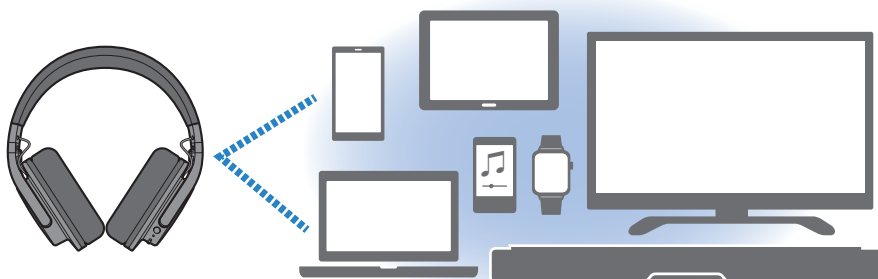
Connexion avec un des dispositifs Bluetooth appairés



• Connexion et utilisation simultanée avec deux des dispositifs Bluetooth (connexion multipoint)

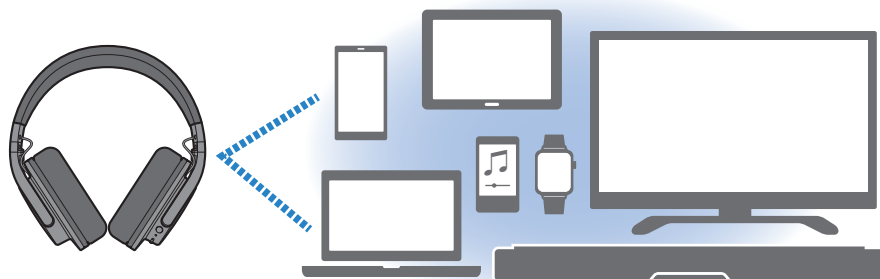
- Pour des détails, voyez « Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs) » (p.22).

Connexion avec deux des dispositifs Bluetooth appairés



Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs)

Ce produit prend en charge la connexion multipoint, qui vous permet de le connecter simultanément à deux dispositifs Bluetooth auxquels il a déjà été appairé. Cette fonction est par exemple utile pour écouter avec ce produit de la musique sur votre ordinateur tout en conservant la capacité de recevoir des appels sur votre smartphone.



Connexion simultanée avec deux des dispositifs Bluetooth appairés

Préparatifs de connexion multipoint

Pour une connexion multipoint, appairez (enregistrez) préalablement ce produit avec les deux dispositifs Bluetooth auxquels vous voulez le connecter.

- « Appairage et connexion initiaux du produit » (p.14)
- « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)

Procédure de connexion multipoint

Effectuez les étapes suivantes pour établir une connexion multipoint.

- 1 Mettez le produit sous tension.**
- 2 Activez la fonction Bluetooth sur le premier dispositif Bluetooth auquel vous voulez vous connecter. Quand « Yamaha YH-L500A » s'affiche dans la liste des dispositifs qui peuvent être connectés, sélectionnez-le pour établir la connexion.**
Si le dispositif est déjà connecté, cette étape n'est pas nécessaire.
Le message « Connected » confirme que la connexion est établie.
- 3 Activez la fonction Bluetooth sur le deuxième dispositif Bluetooth auquel vous voulez vous connecter. Quand « Yamaha YH-L500A » s'affiche dans la liste des dispositifs qui peuvent être connectés, sélectionnez-le pour établir la connexion.**

Le message « Connected » confirme que la connexion est établie.

Les dispositifs sont alors connectés.

■ Annulation de la connexion multipoint

Pour annuler la connexion multipoint, supprimez la connexion à vos dispositifs Bluetooth.

NOTE

- Vous pouvez connecter simultanément jusqu'à deux dispositifs Bluetooth prenant en charge la connexion multipoint. Avant de connecter un autre dispositif Bluetooth, déconnectez un des deux dispositifs Bluetooth déjà connectés.
- Lors de la connexion via Bluetooth, si le nom de ce produit figure plusieurs fois dans la liste des dispositifs Bluetooth, sélectionnez le nom comportant une icône de casques arceaux ou une icône similaire.
- Un des deux dispositifs connectés peut être utilisé pour lire de la musique, mais il la lecture de musique n'est pas possible sur les deux dispositifs à la fois.
- Si vous mettez ce produit hors tension après avoir établi une connexion multipoint, puis le remettez sous tension, les casques arceaux se connectent automatiquement aux deux dispositifs auxquels ils étaient connectés. Avant de connecter un autre dispositif Bluetooth, déconnectez un des deux dispositifs Bluetooth déjà connectés.
- Les opérations disponibles pour la connexion multipoint varient selon le dispositif Bluetooth utilisé. Nous ne garantissons pas que ces opérations fonctionnent avec tous les dispositifs Bluetooth. Pour des détails, voyez le mode d'emploi de votre dispositif Bluetooth.
- Selon le dispositif connecté, il se pourrait que la connexion au deuxième dispositif soit interrompue quand vous utilisez le premier dispositif.
- Il se pourrait que ce produit ne fonctionne pas correctement avec certains logiciels et applications. Si c'est le cas, utilisez les commandes du dispositif connecté.

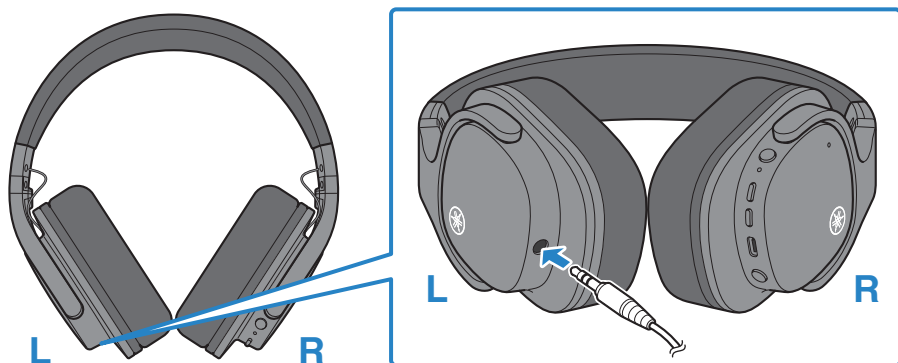
Liens connexes

- « Appairage et connexion initiaux du produit » (p.14)
- « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)

Connexion via un câble

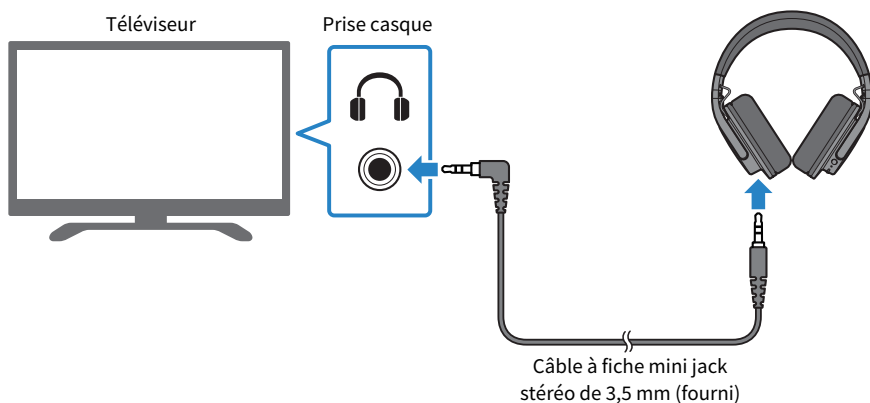
Connexion via un câble pour casque

Vous pouvez connecter ce produit à la prise écouteur d'un dispositif externe avec le câble à fiche mini jack stéréo de 3,5 mm (fourni).



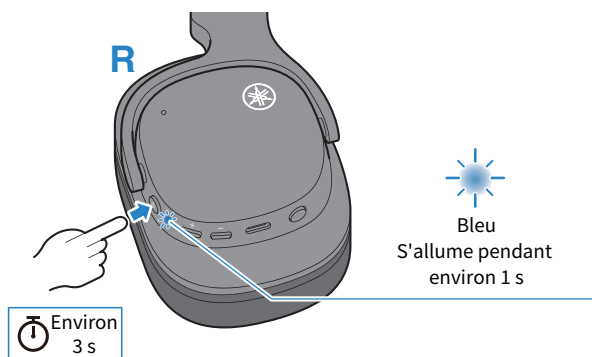
- 1 Insérez fermement la fiche mini jack stéréo de 3,5 mm du câble fourni à fond dans la prise de sortie casque du téléviseur ou autre dispositif auquel vous voulez connecter le produit.**

Exemple : connexion à un téléviseur



2 Mettez le produit sous tension.

Quand vous utilisez ce produit avec une connexion via un câble, aucun son n'est audible quand le produit est hors tension.



3 Déclenchez une source de son sur le téléviseur ou autre dispositif auquel ce produit est connecté.

Les dispositifs sont alors connectés.

- En cas de connexion via un câble, les fonctions suivantes sont disponibles, cela même durant l'utilisation du produit.
 - Mise sous/hors tension de ce produit
 - Activer/désactiver Champ sonore/OFF
- Les fonctions suivantes ne sont pas disponibles durant l'utilisation du produit quand ce dernier est connecté via un câble.
 - Connexion à un dispositif Bluetooth
 - Utilisation du bouton + (plus) et du bouton - (moins)
 - Utilisation du bouton de pause/lecture
 - Utilisation du bouton Mode Jeu ON/OFF
 - Les appels téléphoniques
 - Utilisation du bouton pour lancer/désactiver l'assistant vocal
 - Commande de ce produit via l'application pour smartphone Headphone Control

AVIS

- Si ce produit est connecté par câble, veuillez à utiliser le câble à fiche mini jack stéréo de 3,5 mm.
- Veillez toujours à brancher et débrancher le câble en saisissant fermement sa fiche. Une traction trop forte sur le câble même risque de rompre ses fils.
- Insérez la fiche à fond dans la prise pour câble. Si la fiche n'est pas enfoncée à fond, le son pourrait comporter des coupures, ou vous pourriez n'entendre aucun son.

NOTE

Vous ne pouvez pas régler le volume quand ce produit est connecté par câble. Avant d'augmenter ou de baisser le volume sur ce produit, réglez le volume sur le dispositif connecté.

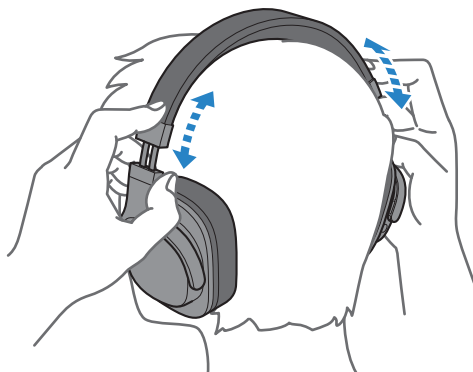
Port des casques arceaux

Mise en place des casques arceau

Vérifiez les repères des casques arceaux gauche et droit (L et R) puis glissez-les correctement en place sur la bonne oreille.



Veillez à ce que les deux coussinets couvrent complètement vos oreilles.

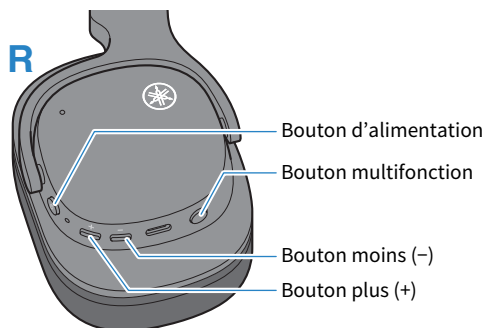


Adaptez la position du casque en fonction de la taille de votre tête via les glissières.

Utilisation (lecture audio et appels)

Commandes disponibles durant la lecture audio

Durant la lecture, vous pouvez commander le produit avec ses boutons comme décrit ci-dessous.



Commandes de volume

- Augmenter le volume
Appuyez sur le bouton + (plus).
- Diminuer le volume
Appuyez sur le bouton – (moins).

Lecture audio

- Pause/lecture
Appuyez sur le bouton d'alimentation.
- Passer à la plage suivante
Maintenez le bouton + (plus) enfoncé pendant environ une seconde.
- Retourner au début de la plage (durant sa lecture) ou retourner à la plage précédente (durant la lecture au début d'une plage)
Maintenez le bouton – (moins) enfoncé pendant environ une seconde.
L'opération pourrait différer selon le dispositif Bluetooth ou l'application que vous utilisez.

■ Alternier entre les dispositifs de lecture (dans le cas d'une connexion multipoint)

Si vous utilisez une connexion multipoint, arrêtez la lecture en cours sur le premier dispositif, puis utilisez les commandes de lecture de l'autre dispositif.

■ Champ sonore

Cette technologie crée un champ sonore qui vous permet de vous immerger en profondeur dans vos contenus préférés, qu'il s'agisse de musique ou de vidéo.

- **Cinema (mode cinéma) :** Conçu pour regarder des films et vidéos.
Ce mode produit des dialogues clairs, des effets sonores réalistes et une profondeur de la musique de fond.
- **Music (mode musique) :** Conçu pour écouter de la musique.
Quand ce mode est sélectionné, le produit ajoute à la source musicale de riches réverbérations semblables à celles d'une salle de concert. Ce mode est recommandé pour donner une impression « live » au contenu lu.

1 Appuyez une fois sur le bouton multifonction.

Chaque pression sur le bouton bascule entre les modes Cinéma, Musique et OFF.

OFF → Cinéma → Musique → retour à OFF

- Quand Cinéma est activé (ON) : le message audio « Cinema » est lu.
- Quand Musique est activé (ON) : le message audio « Music » est lu.
- Quand ce paramètre est désactivé (OFF) : le message audio « Off » est lu.

■ Mode Jeu

Cette fonction améliore en outre la synchronisation du son et de l'image, ce qui est important quand vous regardez une vidéo ou jouez à un jeu.

1 Appuyez deux fois sur le bouton multifonction.

Appuyez deux fois sur la touche pour activer et désactiver alternativement.

Mode Jeu → OFF → retour à Mode Jeu

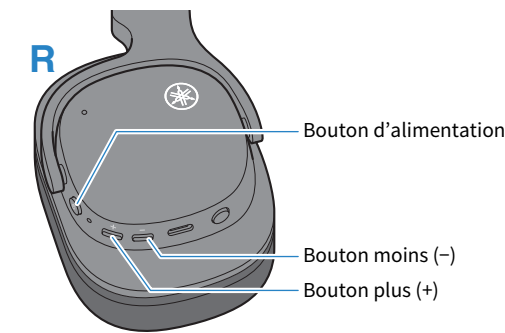
- Quand Mode Jeu est activé : le message audio « Gaming On » est lu.
- Quand Mode Jeu est désactivé : le message audio « Gaming Off » est lu.

NOTE

- Avec la connexion multipoint, chacun des deux dispositifs connectés peut être utilisé pour lire de la musique, mais la lecture de musique n'est pas possible sur les deux dispositifs à la fois.
- Par défaut, les fonctions Champ sonore et Mode Jeu sont désactivées (OFF).
- Vous pouvez aussi régler les fonctions Champ sonore et Mode Jeu via l'application Headphone Control.
- Veuillez observer les consignes suivantes relatives à la fonction Mode Jeu.
 - Quand la connexion Bluetooth est rompue, la fonction Mode Jeu est désactivée (OFF). Pour réactiver (ON) cette fonction, connectez à nouveau le dispositif Bluetooth et appuyez deux fois sur le bouton multifonction, ou activez (ON) la fonction avec l'application Headphone Control.
 - Mode Jeu n'est pas disponible durant un appel.
- Quand les écouteurs sont connectés à un dispositif (comme un smartphone) offrant un réglage de volume, vous pouvez aussi contrôler le volume avec ce dispositif.
- La sélection des plages à lire se fait depuis le dispositif Bluetooth connecté.

Conversations téléphoniques

Durant la connexion à un dispositif Bluetooth, vous pouvez parler, régler le volume, etc. avec ce produit. Voici comment utiliser ce produit pour gérer les appels.



Répondre à un appel	Quand vous recevez un appel, appuyez une fois sur le bouton d'alimentation.
Terminer un appel	Pendant un appel, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant environ une seconde.
Annuler un appel sortant	Quand vous passez un appel, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant environ une seconde.
Ignorer un appel entrant	Quand vous recevez un appel, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant environ une seconde. Relâchez le bouton dès que l'effet sonore est audible.
Augmenter le volume	Pendant un appel, appuyez sur le bouton + (plus).
Diminuer le volume	Pendant un appel, appuyez sur le bouton - (moins).

■ Alternier entre des dispositifs connectés (dans le cas d'une connexion multipoint)

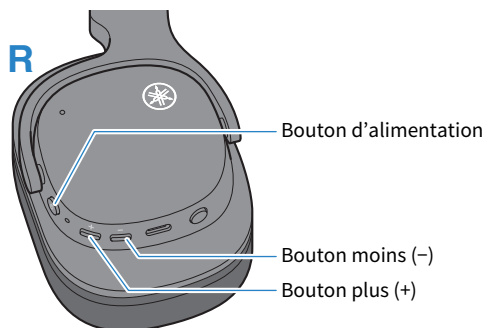
- Quand de la musique est en cours de lecture sur le premier dispositif connecté, prenez l'appel entrant sur l'autre dispositif connecté (comme un smartphone).
La musique en cours de lecture sur le premier dispositif est alors automatiquement mise en pause. Quand vous entendez la sonnerie dans les casques arceaux, appuyez une fois sur le bouton d'alimentation, ou utilisez les commandes du dispositif connecté (comme un smartphone) recevant l'appel.
- Au cours d'un appel sur le premier dispositif connecté (comme un smartphone), vous pouvez prendre un appel entrant sur l'autre dispositif connecté (comme un smartphone).
Quand vous entendez la sonnerie au cours d'un appel, manipulez le premier dispositif connecté utilisé pour l'appel (en mettant par exemple l'appelant en attente ou en terminant l'appel en cours), puis appliquez une seule pression sur le bouton d'alimentation, ou manipulez le dispositif connecté (comme un smartphone) recevant l'appel.

NOTE

- En cas d'appel entrant, la plage en cours de lecture est mise en pause. La lecture audio reprend automatiquement à la fin de l'appel ou quand vous rejetez l'appel.
- Au cours d'un appel via une connexion multipoint, vous ne pouvez pas répondre simultanément à plusieurs appels ni écouter de la musique.

Lancer l'assistant vocal

Quand ce produit est connecté à un dispositif Bluetooth permettant l'utilisation de Siri, Google Assistant ou d'autres fonctions similaires, vous pouvez commander l'assistant vocal avec ce produit.



- Lancer l'assistant vocal
Appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation.
- Désactiver l'assistant vocal
 - Quand vous utilisez Siri
Appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation.
 - Quand vous utilisez Google Assistant
Commandez avec votre dispositif Bluetooth.

Commandes de volume d'assistant vocal

- Augmenter le volume
Appuyez une fois sur le bouton + (plus).
- Diminuer le volume
Appuyez une fois sur le bouton – (moins).

NOTE

Les opérations disponibles via l'assistant vocal varient selon le dispositif Bluetooth utilisé. Pour des détails, voyez le mode d'emploi de votre dispositif Bluetooth.

Application dédiée

À propos de l'application « Headphone Control »

Headphone Control est une application pour smartphone conçue spécialement pour obtenir une qualité de son optimale de vos écouteurs et écouteurs Yamaha.



Cette application permet d'exécuter les opérations suivantes.

- Afficher le statut de vos écouteurs/casques arceaux (comme par exemple la charge résiduelle de la batterie)
- Régler vos écouteurs/casques arceaux de manière détaillée

Installez l'application disponible sur l'App Store (dispositifs iOS) ou Google Play (dispositifs Android). Pour des détails sur l'application, voyez les informations sur chaque plateforme.

Dépannage

Lisez d'abord ceci

Si ce produit ne fonctionne pas normalement lors de sa première utilisation, vérifiez d'abord les points suivants.

● **Mettez le produit hors tension puis remettez-le sous tension.**

Si cela ne résout pas le problème, initialisez les casques arceaux.

- « Initialisation (rétablissement des réglages d'usine) » (p.42)

● **Vérifiez que ce produit est suffisamment chargé.**

- « Charge des casques arceaux » (p.10)

● **Mettez à jour le firmware de ce produit avec la dernière version disponible.**

- « Mise à jour du firmware » (p.43)

● **Vérifiez les points suivants en fonction du problème rencontré.**

- « Appairage/connexion impossible » (p.33)
- « Connexion multipoint impossible » (p.34)
- « Impossible de mettre le produit sous tension » (p.35)
- « Impossible de charger le produit » (p.36)
- « Le produit ne fonctionne pas et ne produit pas de son » (p.37)
- « Aucun son n'est audible » (p.38)
- « Le son est audible d'un seul côté des casques arceaux » (p.39)
- « Le son est de mauvaise qualité ou semble anormal » (p.40)
- « Le son est saturé, instable ou comporte du bruit » (p.41)
- « Initialisation (rétablissement des réglages d'usine) » (p.42)
- « Mise à jour du firmware » (p.43)

Appairage/connexion impossible

Si la connexion de ce produit à votre dispositif Bluetooth (comme un smartphone) est impossible, suivez les étapes ci-dessous.

- Après avoir supprimé les données liées à ce produit de la liste des dispositifs Bluetooth pouvant être connectés, essayez à nouveau de les appairer.
 - « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
- Vérifiez si ce produit est connecté à un autre dispositif Bluetooth. S'il est connecté, déconnectez l'autre dispositif, puis connectez le dispositif Bluetooth voulu à ce produit.
- Vérifiez si le dispositif Bluetooth est connecté à un autre dispositif. S'il est connecté, déconnectez cet autre dispositif, puis effectuez la connexion à ce produit.
 - « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
- Vérifiez le réglage sur le dispositif Bluetooth. Activez la fonction Bluetooth puis établissez la connexion avec ce produit.
 - « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
- Quand vous tentez d'appairer plus que le nombre défini de dispositifs Bluetooth à ce produit, les données d'appairage les plus anciennes sont supprimées. Appairez à nouveau ce produit avec le dispositif.
 - « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
- Utilisez ce produit à moins d'un mètre du dispositif Bluetooth.
- N'utilisez pas ce produit près d'autres appareils émettant des ondes électromagnétiques.
- Ce produit ne peut pas être appairé avec des dispositifs Bluetooth pour lesquels l'appairage requiert une clé d'accès, car cette fonction n'est pas prise en charge.
- Si le câble à fiche mini jack stéréo de 3,5 mm est branché, débranchez-le de ce produit puis effectuez la connexion via Bluetooth.

Connexion multipoint impossible

Si la connexion multipoint est impossible, essayez les opérations suivantes.

- Vous pouvez connecter simultanément jusqu'à deux dispositifs Bluetooth prenant en charge la connexion multipoint. Avant de connecter un troisième dispositif Bluetooth, déconnectez un des deux dispositifs Bluetooth déjà connectés.
 - « Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs) » (p.22)
- Si les informations de ce produit figurent toujours dans la liste des dispositifs connectés de votre dispositif Bluetooth, effacez-les et essayez à nouveau l'appairage.
 - « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
 - « Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs) » (p.22)

Impossible de mettre le produit sous tension

S'il est impossible de mettre le produit sous tension, il se pourrait qu'il soit complètement déchargé ou qu'il ne puisse plus être utilisé pour une raison indéterminée. Essayez les opérations suivantes.

- Chargez ce produit.
 - « Charge des casques arceaux » (p.10)
- Mettez le produit hors tension puis remettez-le sous tension. Si cela ne résout pas le problème, initialisez les réglages des casques arceaux.
 - « Initialisation (rétablissement des réglages d'usine) » (p.42)

Impossible de charger le produit

Si ce produit ne peut plus être chargé, suivez les étapes ci-dessous.

- Pour effectuer la charge avec un ordinateur, mettez l'ordinateur sous tension pour charger ce produit.
- Utilisez le câble d'alimentation USB fourni pour garantir la charge correcte du produit.

Le produit ne fonctionne pas et ne produit pas de son

Si le produit ne fonctionne pas ou ne produit pas de son, suivez les étapes ci-dessous.

- Vous ne pouvez pas utiliser ce produit quand il est en cours de charge. Utilisez ce produit quand la charge est terminée.
- Si le produit est complètement déchargé, chargez-le avant de l'utiliser.
 - « Charge des casques arceaux » (p.10)
- Mettez le produit hors tension puis remettez-le sous tension. Si cela ne résout pas le problème, initialisez les réglages des casques arceaux.
 - « Initialisation (rétablissement des réglages d'usine) » (p.42)

Aucun son n'est audible

Si ce produit ne génère aucun son, suivez les étapes ci-dessous.

- Après l'appairage, connectez ce produit et votre dispositif Bluetooth.
 - « Appairage et connexion initiaux du produit » (p.14)
 - « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
 - « Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs) » (p.22)
- Augmentez le volume.
 - « Commandes disponibles durant la lecture audio » (p.27)
 - « Conversations téléphoniques » (p.29)
- Démarrez la lecture.
 - « Commandes disponibles durant la lecture audio » (p.27)
- Si ce produit est connecté par câble, veillez à ce que le câble à fiche mini jack stéréo de 3,5 mm soit correctement connecté.
 - « Connexion via un câble » (p.24)
- Si ce produit est utilisé avec son câble connecté, mettez-le sous tension.
 - « Connexion via un câble » (p.24)

Le son est audible d'un seul côté des casques arceaux

Si le son est audible d'un seul côté du produit, suivez les étapes ci-dessous.

- Mettez le produit hors tension puis remettez-le sous tension.
Si cela ne résout pas le problème, initialisez les réglages des casques arceaux.
 - « Mise sous tension » (p.11)
 - « Initialisation (rétablissement des réglages d'usine) » (p.42)
- Éloignez-vous des dispositifs sans fil comme les points d'accès ou des appareils générant des ondes électromagnétiques, tels que les fours micro-onde. Mettez le produit hors tension puis remettez-le sous tension.
- Vérifiez qu'une source lue via une autre application sur le dispositif Bluetooth est audible des deux côtés des casques arceaux.
- Effacez les informations de connexion du dispositif Bluetooth, puis appairez ce produit avec ce dispositif.
 - « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
- Si ce produit est connecté par câble, veillez à ce que le câble à fiche mini jack stéréo de 3,5 mm soit correctement connecté.
 - « Connexion via un câble » (p.24)

Le son est de mauvaise qualité ou semble anormal

Si le son est de mauvaise qualité ou semble anormal, essayez les opérations suivantes.

- Veillez à porter correctement les casques arceaux. Vérifiez que les casques arceaux gauche (L) et droit (R) sont en position correcte.
 - « Mise en place des casques arceau » (p.26)



Le son est saturé, instable ou comporte du bruit

Si le son est saturé ou semble anormal, essayez les opérations suivantes.

- Éloignez-vous des dispositifs sans fil comme les points d'accès ou des appareils générant des ondes électromagnétiques, tels que les fours micro-onde.
- Veillez à placer le dispositif Bluetooth appairé aussi près que possible du produit.
- Les dispositifs dotés de connectivité aux réseaux sans fil peuvent transmettre des signaux perturbant la communication Bluetooth. Dans ce cas, désactivez la fonction de connectivité aux réseaux sans fil de votre dispositif Bluetooth.
- Mettez le produit hors tension puis remettez-le sous tension. Si cela ne résout pas le problème, initialisez les réglages des casques arceaux.
 - « Initialisation (rétablissement des réglages d'usine) » (p.42)
- Désactivez le mode Mode Jeu. Avec le mode Mode Jeu, la latence vidéo/audio pourrait fluctuer ou la qualité sonore et la stabilité de connexion pourraient être affectées, selon l'environnement d'utilisation et la manière dont vous portez le produit.
 - « Commandes disponibles durant la lecture audio » (p.27)

Initialisation (rétablissement des réglages d'usine)

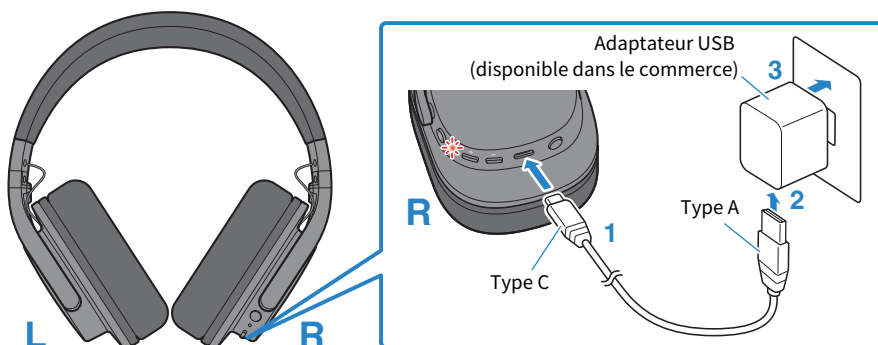
Effectuez les étapes suivantes pour initialiser ce produit et rétablir les réglages d'usine.

Initialisation (rétablissement des réglages d'usine)

Cette fonction rétablit tous les réglages d'usine de ce produit. Les informations des dispositifs enregistrés (appairés) sont supprimées.

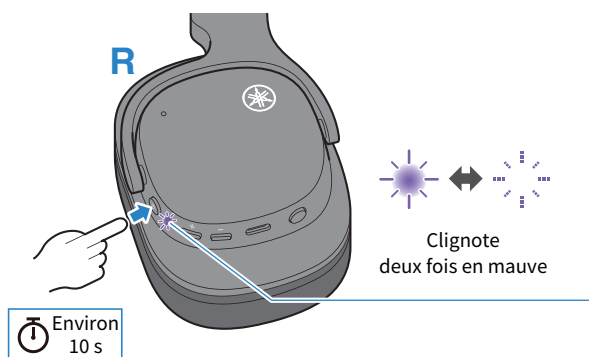
1 Chargez ce produit.

Le témoin s'allume en rouge.



2 Une fois que ce produit est chargé, maintenez son bouton d'alimentation enfoncé pendant environ 10 secondes.

Vérifiez que le témoin s'allume comme indiqué ci-dessous.



Les casques arceaux sont maintenant initialisés et retrouvent leurs réglages d'usine.

Liens connexes

« Appairage et connexion initiaux du produit » (p.14)

Mise à jour du firmware

Mettez à jour le firmware de ce produit avec l'application Headphone Control.

Le firmware de ce produit peut être mis à jour pour intégrer de nouvelles fonctions, corriger des problèmes, etc. Pour des détails sur le contenu des mises à jour, consultez la page d'informations du produit sur le site internet de Yamaha.

AVIS

- Pour assurer un transfert de données stable entre ce produit et votre dispositif Bluetooth, effectuez la mise à jour du firmware dans un endroit où le signal internet est de bonne qualité. N'exécutez aucune des opérations suivantes pendant la mise à jour du firmware.
 - Mise hors tension du produit
 - Quitter l'application Headphone Control ou utiliser une autre application
 - Mettre votre smartphone hors tension
 - Annuler la connexion entre le smartphone et ce produit
- Déconnectez tous les dispositifs Bluetooth à l'exception de celui dont vous voulez mettre à jour le firmware.

1 Affichez le menu sur l'écran principal de l'application Headphone Control.

2 Appuyez sur « Vérifiez la mise à jour du micrologiciel ».

Si un nouveau firmware est disponible, vous verrez des instructions pour exécuter la mise à jour. Installez le firmware en suivant les instructions à l'écran.

Liens connexes

« À propos de l'application « Headphone Control » » (p.31)

Liste des centres de SAV

Si vous n'arrivez pas à corriger le problème, contactez notre SAV comme décrit ci-dessous.

Pour les clients au Japon

- Adressez-vous au point de vente où vous avez acheté ce produit, ou à un centre de SAV repris dans la liste du « Guide de sécurité » fourni avec ce produit.

Pour les clients en dehors du Japon

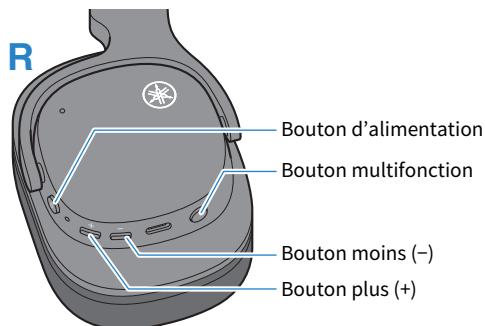
- Adressez-vous au revendeur Yamaha agréé le plus proche, ou à un centre de SAV.
https://manual.yamaha.com/audio/address_list/

Liste des opérations et indications

Liste des fonctions disponibles

Cette section présente les fonctions principales de ce produit.

Boutons utilisés pour commander ce produit



Alimentation

Mise sous tension

- Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ trois secondes.

Mise hors tension

- Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ trois secondes.

Commandes de volume (durant la lecture audio, les opérations liées à l'assistant vocal et lors d'un appel)

Augmenter le volume

Appuyez une fois sur le bouton + (plus).

Diminuer le volume

Appuyez une fois sur le bouton – (moins).

Commandes disponibles durant la lecture audio

Pause/lecture

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation.

Passer à la plage suivante

Maintenez le bouton + (plus) enfoncé pendant environ une seconde.

Retourner au début du morceau ou passer au morceau suivant

Maintenez le bouton – (moins) enfoncé pendant environ une seconde.

L'opération pourrait différer selon le dispositif Bluetooth ou l'application que vous utilisez.

Sélection des modes

Réglage du champ sonore sur Cinéma/Musique/OFF

Appuyez une fois sur le bouton multifonction.

Activer/désactiver le mode de jeu

Appuyez deux fois sur le bouton multifonction.

Opérations durant un appel

Répondre à un appel

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation quand vous recevez un appel.

Terminer un appel

Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ une seconde durant l'appel.

Annuler un appel sortant

Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ une seconde pendant que l'appel est passé.

Ignorer un appel entrant

Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ une seconde quand vous recevez un appel.

Autres opérations

Démarrer l'appairage

Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ cinq secondes quand le produit est hors tension.

Activer l'assistant vocal

Appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation.

Désactiver l'assistant vocal (Siri uniquement)

Appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation.

Liens connexes

- « Mise sous tension » (p.11)
- « Mise hors tension » (p.12)
- « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
- « Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs) » (p.22)
- « Commandes disponibles durant la lecture audio » (p.27)
- « Conversations téléphoniques » (p.29)
- « Lancer l'assistant vocal » (p.30)

Liste des messages audio et des indications du témoin

Cette section décrit les indications fournies par le témoin et les messages audio de ce produit.

Indications fournies par le témoin

Statut	Indication
Mise sous tension	S'allume pendant environ une seconde (en bleu) puis s'éteint
Mise hors tension	S'allume pendant environ une seconde (en rouge) puis s'éteint
Mode prêt à appairer avec un dispositif Bluetooth	Clignote (alternativement en rouge et bleu)
Recherche d'un dispositif Bluetooth enregistré	Clignote (en bleu)
Connexion établie avec un dispositif Bluetooth	S'allume (en bleu, pendant environ 5 s) puis s'éteint
Charge	S'allume (en rouge)
Charge terminée	S'éteint

Messages audio

Statut	Indication
Battery High	Charge résiduelle élevée dans la batterie
Battery Medium	Charge résiduelle moyenne dans la batterie
Battery Low	Faible charge résiduelle dans la batterie
Pairing	Démarrer l'appairage (enregistrement du dispositif)
Pairing Failed	Échec d'appairage
Connected	Connexion établie avec un dispositif Bluetooth
Disconnected	Déconnecté du dispositif Bluetooth
Off	Fonction Champ sonore Cinéma ou Musique désactivée (mode normal de lecture)
Cinema	Champ sonore Cinéma activée
Music	Champ sonore Musique activée
Gaming On	Mode Jeu activée
Gaming Off	Mode Jeu désactivé

Liens connexes

- « Charge des casques arceaux » (p.10)
- « Mise sous tension » (p.11)
- « Mise hors tension » (p.12)
- « Charge résiduelle de la batterie » (p.13)
- « Appairage et connexion initiaux du produit » (p.14)
- « Appairage et connexion avec un dispositif différent » (p.19)
- « Connexion multipoint (connexion simultanée à deux dispositifs) » (p.22)

Appendice

Caractéristiques techniques

Cette section présente la fiche technique de ce produit.

- Type de haut-parleur
Over-ear (couvrant l'oreille)
- Haut-parleur
40 mm
- Plage de fréquence de lecture
20 Hz–20 000 Hz
- Version Bluetooth
5,4
- Profils pris en charge
A2DP, AVRCP, HFP
- Codecs pris en charge
SBC, AAC, Qualcomm® aptX™ Adaptive, LC3 (uniquement durant un appel)
- Protection du contenu prise en charge
SCMS-T
- Puissance de sortie RF
Classe 1
- Portée maximum de communication
10 m (sans obstruction)
- Nombre limite de dispositifs pouvant être appairés
7
- Prise d'entrée analogique
Fiche mini jack stéréo de 3,5 mm de diamètre

Microphone destiné aux appels

- Type de haut-parleur
MEMS
- Directivité
Omnidirectionnel
- Plage de fréquence
100 Hz–10 000 Hz

Batterie rechargeable

- Batterie interne rechargeable
Batterie au lithium-ion
- Durée de charge (jusqu'à la charge complète)
Environ 2 heures
- Autonomie de lecture continue
Environ 20 heures max.
- Autonomie de lecture continue après 10 minutes de charge
Environ 2 heures max.
- Plage de température d'utilisation (durant la charge)
5 à 40 °C
Chargez ce produit en respectant la plage de température prescrite.

Caractéristiques générales

- Poids
265 g

* Le contenu de ce Guide d'utilisation s'applique aux dernières spécifications en date au moment de la publication. Vous pouvez vous procurer la version la plus récente de ce Guide d'utilisation sur le site internet de Yamaha.

Accessoires disponibles en option

Les produits suivants disponibles en option sont conçus pour être utilisés en combinaison avec ce produit.

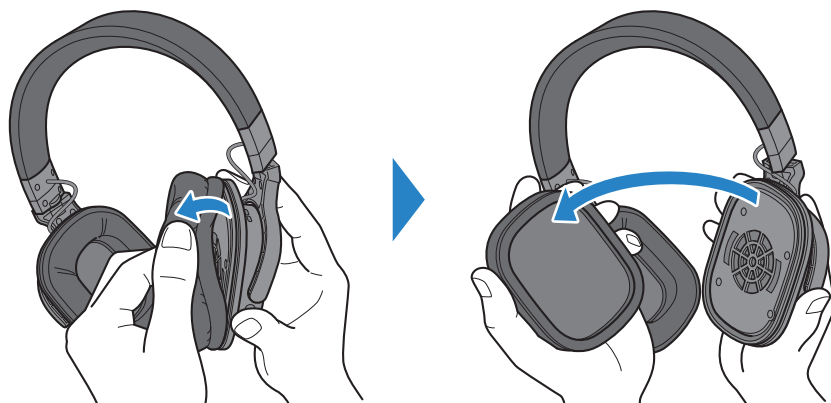
- Coussinets pour casque HEP-L50

Remplacement des coussinets

Suivez la procédure ci-dessous pour remplacer les coussinets.

1 Tirez sur le coussinet tout en le serrant légèrement pour le retirer du casque arceau.

Les coussinets sont simplement fixés aux casques arceaux en s'ajustant dans des rainures ; leur retrait est donc facile.



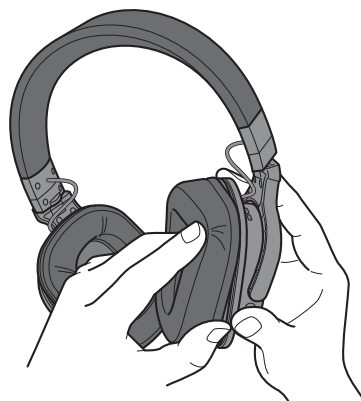
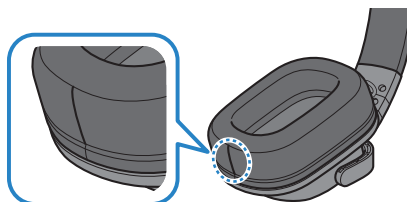
AVIS

- Si vous tirez trop fort sur une portion des coussinets, vous risquez de déchirer leur surface.
- N'essayez jamais de retirer les coussinets en insérant un objet tranchant ou dur entre les coussinets et les casques arceaux. Cela risquerait de rayer ou d'endommager les coussinets et les casques arceaux.
- Lors du remplacement des coussinets, veillez à ne jamais exercer de force démesurée sur la portion interne des casques arceaux (le transducteur), ni à la soumettre à des impacts. Cela risquerait d'endommager le produit.
- Le centre de chaque transducteur comporte un puissant aimant. Veillez à ne pas laisser tomber des trombones, vis ou autres objets métalliques à proximité des transducteurs. Cela pourrait causer des dysfonctionnements.
- Veillez à protéger l'intérieur des casques arceaux de la poussière et de tout autre corps étranger. Cela pourrait causer des dysfonctionnements.

2 Insérez le bord du coussinet que vous souhaitez remplacer dans la rainure du casque arceau.

Chaque coussinet peut être installé indifféremment sur les casques arceaux gauche (L) et droit (R). La portion du coussinet comportant un piquage doit être orientée vers le bas.

Pour faciliter le montage, insérez des doigts le coussinet en appuyant vers le bas sur la portion du coussinet déjà insérée dans la rainure.



- 3** Quand le bord du coussinet est complètement inséré dans la rainure du casque arceau, ajustez sa position en le tirant légèrement d'un côté à l'autre, en veillant à ce qu'il soit bien en place.



Le remplacement du coussinet est terminé.

AVIS

- Lors du montage des coussinets sur les casques arceaux, veillez à ne jamais exercer de force démesurée sur la portion interne des casques arceaux (le transducteur), ni à la soumettre à des impacts. Cela risquerait d'endommager le produit.
- Après avoir fixé les coussinets, assurez-vous qu'ils restent bien en place. Les coussinets risquent de tomber et la qualité sonore pourrait être affectée s'ils ne sont pas fermement en place.

Marque commerciales et licences

Les marques commerciales suivantes figurent dans ce manuel.

L'appellation et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Yamaha Corporation fait l'objet d'une licence. Les autres marques et appellations commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Qualcomm aptX est un produit de Qualcomm Technologies, Inc. et/ou de ses filiales.

Qualcomm est une marque commerciale déposée par Qualcomm Incorporated aux États-Unis et dans d'autres pays.

Android et Google Play

Android et Google Play sont des marques commerciales de Google LLC.

App Store

App Store est une marque de service d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

Siri

Siri est une marque commerciale d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays et régions.

Informations sur la licence

Pour des détails sur le logiciel tiers utilisé par ce produit, visitez le site web ci-dessous.

<https://manual.yamaha.com/av/23/yhl500a/licenses.html>

Yamaha Global Site
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
<https://download.yamaha.com/>

© 2025 Yamaha Corporation

Published 03/2025 AM-A0

AV23-0094