



MOMENTUM True Wireless 4

Écouteurs stéréo True Wireless

Modèle : MTW4, MTW4 R, MTW4 L, MTW4 C



Notice d'emploi

Utilisez la fonction de recherche, la navigation (à gauche) ou les liens suivants :

Start

« Vue d'ensemble du produit »

« Préparation »

« Utilisation des écouteurs »

« Foire aux questions/En cas d'anomalies »

« Caractéristiques techniques »

Sonova Consumer Hearing GmbH

Am Labor 1
30900 Wedemark
Allemagne

www.sennheiser-hearing.com

Version : 01/24 A01

Consignes de sécurité importantes



- ▷ Lisez soigneusement et intégralement la présente notice avant d'utiliser le produit.
- ▷ Si vous mettez le produit à la disposition d'un tiers, joignez-y toujours la notice d'emploi.
- ▷ N'utilisez pas le produit s'il est manifestement défectueux ou s'il émet des bruits forts et inhabituels (sifflements ou bips).
- ▷ N'utilisez le produit que dans des environnements où la transmission sans fil **Bluetooth®** est autorisée.

Prévenir les atteintes à la santé et les accidents

- ▷ Protégez votre ouïe des volumes sonores élevés. Des dommages auditifs permanents peuvent se produire si les écouteurs sont utilisés à des volumes élevés pendant de longues périodes. Les écouteurs Sennheiser présentent aussi une excellente qualité sonore à volume faible ou moyen. 
- ▷ N'insérez pas les écouteurs trop loin dans vos oreilles et ne les insérez jamais sans embouts d'oreille. Retirez toujours les écouteurs lentement et délicatement de vos oreilles.
- ▷ Le produit génère de plus forts champs magnétiques permanents qui peuvent provoquer des interférences avec les stimulateurs cardiaques, défibrillateurs implantés (DAI) et autres implants. Maintenez toujours une distance d'au moins 10 cm entre le composant du produit contenant l'aimant (écouteurs et boîtier de chargement) et le stimulateur cardiaque, le défibrillateur implanté ou autre implant.  
- ▷ Conservez le produit, les accessoires et les pièces d'emballage hors de portée des enfants et des animaux domestiques afin d'éviter des accidents. Risque d'ingestion et d'étouffement.
- ▷ N'utilisez pas le produit dans un environnement qui exige une concentration particulière (par ex. sur la route). En particulier l'annulation active du bruit du produit peut rendre les sons ambiants inaudible ou modifier radicalement la perception des signaux d'avertissement acoustiques.

Prévenir les dommages au produit et les dysfonctionnements

- ▷ Conservez toujours le produit au sec et ne l'exposez ni à des températures extrêmement basses ni à des températures extrêmement hautes (sèche-cheveux, radiateur, exposition prolongée au soleil, etc.) afin d'éviter des corrosions ou déformations. La température de fonctionnement normale est de 0 à 40 °C.
- ▷ Pour éviter les bruits forts et inhabituels (sifflements ou bips) et pour assurer une propre annulation du bruit, ne couvrez pas les ouvertures de microphone de l'annulation active du bruit situées à l'extérieur du produit.
- ▷ N'utilisez que les appareils supplémentaires/accessoires/pièces de rechange fournis ou recommandés par Sonova Consumer Hearing.
- ▷ Ne nettoyez le produit qu'avec un chiffon doux et sec. Les parties du produit dotées d'une protection contre les intrusions (indice de protection IP) peuvent être nettoyées avec un chiffon légèrement humide.

Consignes de sécurité sur les batteries Lithium



AVERTISSEMENT

En cas de mauvaise utilisation ou d'utilisation abusive, les batteries peuvent couler. Dans des cas extrêmes, il y a un risque

- d'une explosion,
- de dégagement de chaleur et de feu,
- de dégagement de fumée et/ou de gaz,
- de dommages à la santé et/ou à l'environnement.

	Utilisez uniquement des batteries et des chargeurs recommandés par Sonova Consumer Hearing.
	Ne laissez pas le produit / les batteries sans surveillance pendant le chargement.
	Ne chargez le produit / les batteries qu'à une température ambiante entre 5 °C et 35 °C et ne le / les chargez pas à proximité d'objets facilement inflammables.
	Ne chargez pas le produit / les batteries dans un environnement humide. Assurez-vous que la prise de chargement est exempte d'humidité et de contamination.
	N'exposez pas le produit / les batteries à des températures supérieures à 70 °C, par ex. ne l' / les exposez pas au soleil ou ne le/les jetez pas au feu.
	Éteignez les produits alimentés par batteries lorsqu'ils ne sont plus utilisés.
	En cas de non utilisation prolongée, rechargez le produit / les batteries régulièrement (tous les 3 mois environ).
	Ce produit contient des batteries boutons. En cas de doute concernant le fait que le produit / une batterie bouton pourrait avoir été avalé(e) ou introduit(e) dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.
	Évitez tout contact prolongé de la peau avec le produit, la batterie, le chargeur ou le câble de chargement lorsqu'il / elle est branché(e) sur le secteur. Ces composants peuvent chauffer pendant le chargement et provoquer une irritation cutanée.
	Déposez les produits défectueux avec leurs batteries intégrées dans un point de collecte spécifique ou rap-portez-les à votre revendeur pour faciliter le recyclage.

Notes sur l'indice de protection des écouteurs contre l'intrusion d'eau

Les écouteurs ont un indice de protection IP54, ce qui signifie qu'ils sont protégés contre l'intrusion d'eau (classe de protection selon le marquage de protection international (code IP), norme CEI 60529, testée dans des conditions de laboratoire).

Les écouteurs peuvent être utilisés sous la pluie, par exemple. Toutefois, ils ne sont pas adaptés à l'immersion dans l'eau ou au port sous la douche. En cas d'humidité permanente, la protection contre l'intrusion d'eau peut être réduite et le produit peut être endommagé.

- ▷ Ne chargez pas les écouteurs mouillés. Séchez complètement les écouteurs mouillés avec un chiffon sec avant de les charger.

Le boîtier de chargement n'est pas étanche aux éclaboussures.

- ▷ Gardez toujours le boîtier de chargement au sec.
- ▷ Assurez-vous que la prise de chargement est exempte d'humidité et de contamination.

Si le boîtier de chargement se trouve dans un état humide ou mouillé :

- ▷ Séchez complètement le boîtier de chargement à l'aide d'un chiffon sec.
- ▷ Laissez le boîtier de chargement sécher à température ambiante pendant au moins 24 heures avant de l'utiliser et de le recharger.
- ▷ Ne continuez pas à utiliser le produit s'il est manifestement défectueux.

Notes sur la collecte et le traitement de données et des mises à jour de micrologiciel

Ce produit mémorise des réglages individuels tels que le volume, les profils sonores et les adresses Bluetooth des appareils appairés. Ces données sont nécessaires au fonctionnement du produit et ne sont pas transmises à Sonova Consumer Hearing GmbH ou à des sociétés mandatées par Sonova Consumer Hearing GmbH et ne sont pas traitées.

En utilisant l'appli « Sennheiser Smart Control », vous pouvez mettre à jour gratuitement le micrologiciel du produit via une connexion Internet. Si l'appareil sur lequel l'appli est installée est connecté à Internet, les données suivantes sont automatiquement transmises à et traitées par des serveurs Sonova Consumer Hearing afin de fournir et de transférer les mises à jour du micrologiciel appropriées : identificateur de matériel, numéro de révision du matériel, version du micrologiciel du produit, type de système d'exploitation (Android, iOS) et version, version de l'appli. Les données ne sont utilisées qu'aux fins de la fourniture et du transfert des mises à jour du micrologiciel et ne sont pas stockées en permanence.

Si vous ne souhaitez pas que ces données soient transmises et traitées, ne vous connectez pas à Internet.

L'utilisation prévue/responsabilité

Ce casque est conçu comme accessoire pour les appareils compatibles Bluetooth. Il est destiné à la communication audio sans fil tels que la lecture de musique et les appels téléphoniques via la technologie sans fil Bluetooth.

Est considérée comme une utilisation non conforme aux directives toute application différant de celle décrite dans la documentation produit correspondante.

Sonova Consumer Hearing GmbH décline toute responsabilité en cas de dommage résultant d'une utilisation abusive ou d'une mauvaise utilisation du produit et de ses appareils supplémentaires/accessoires. Sonova Consumer Hearing GmbH décline toute responsabilité en cas de dommage aux appareils USB qui ne répondent pas aux spécifications USB.

Consignes de sécurité importantes

Sonova Consumer Hearing GmbH décline toute responsabilité en cas de dommage résultant de la perte de liaison due à une batterie épuisée, une vieille batterie ou si vous dépassez la portée de transmission Bluetooth.

Avant d'utiliser le produit, veuillez observer les dispositions légales en vigueur dans votre pays.

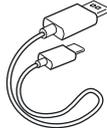
Contenu



Écouteur R pour l'oreille droite (modèle : MTW4 R) et écouteur L pour l'oreille gauche (modèle : MTW4 L)



Boîtier de chargement (modèle : MTW4 C) avec batterie intégrée pour les écouteurs et fonction de chargement sans fil



Câble de chargement USB avec connecteur USB-C et connecteur USB-A, env. 0,4 m



Embouts d'oreille en silicone (taille XS, S, M (la taille M est pré-montée sur les écouteurs) et L



Ailettes d'oreille en silicone (taille S, M (la taille M est pré-montée sur les écouteurs) et L



Guide de démarrage rapide



Guide de sécurité

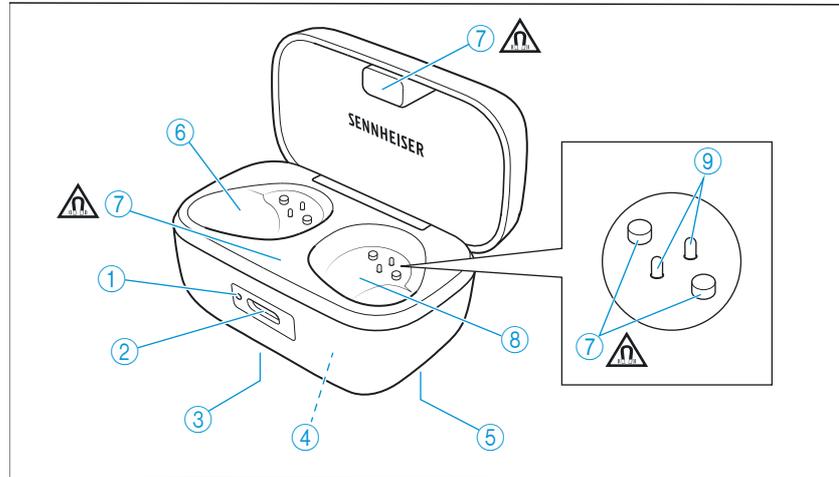
En ligne, vous pouvez trouver :

- cette notice d'emploi détaillée et des informations supplémentaires (www.sennheiser-hearing.com/download)
- l'appli Sennheiser Smart Control pour configurer les écouteurs et pour des fonctions supplémentaires
 - Google Play Store : [click](#)
 - Apple App Store : [click](#)
- la liste des accessoires compatibles sur la page dédiée au MOMENTUM True Wireless 4 sur www.sennheiser-hearing.com/momentum-true-wireless-4 (pour acheter en ligne ou contacter votre partenaire Sonova Consumer Hearing : www.sennheiser-hearing.com/service-support)

Vue d'ensemble du produit

Boîtier de chargement

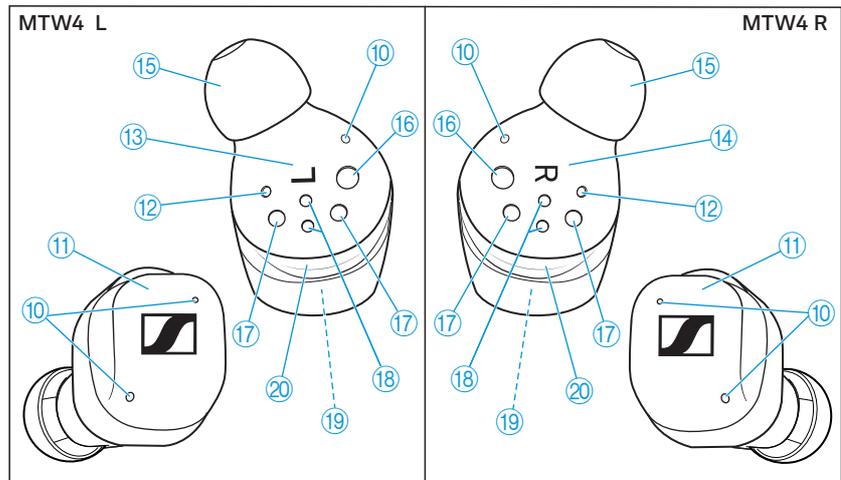
Modèle : MTW4 C



- ① Affichage LED
indique le processus de charge/l'état de charge de la batterie du boîtier de chargement et des écouteurs (si ces derniers sont insérés dans le boîtier de chargement)
- ② Entrée pour le connecteur USB-C pour le chargement des batteries
- ③ Zone de contact pour le chargement sans fil des batteries
- ④ Batterie intégrée pour charger les écouteurs lors de vos déplacements
- ⑤ Plaque signalétique
- ⑥ Compartiment de charge pour l'écouteur gauche **L**
- ⑦ Supports magnétiques
- ⑧ Compartiment de charge pour l'écouteur droit **R**
- ⑨ Contacts de charge

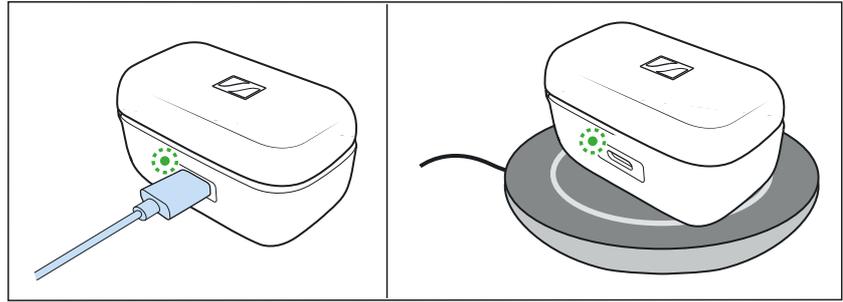
Écouteurs

Modèle : MTW4 R et MTW4 L



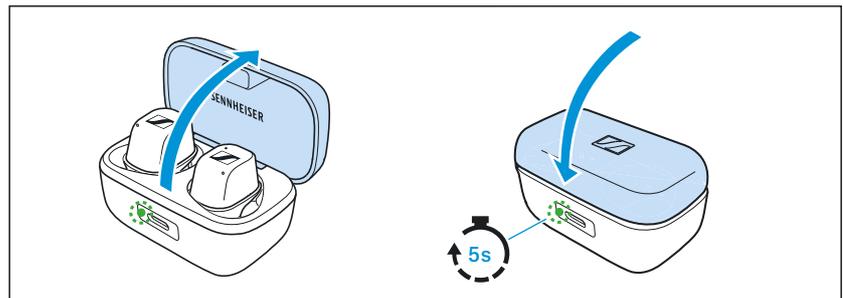
- ⑩ Micros pour l'annulation active du bruit ANC, pour la perception de votre entourage (« Transparency Mode ») et pour les appels téléphoniques
- ⑪ Panneau de commande tactile
- ⑫ LED d'état
- ⑬ Écouteur gauche **L**
- ⑭ Écouteur droit **R**
- ⑮ Embouts d'oreille en silicone interchangeables
- ⑯ Capteur de proximité infrarouge
- ⑰ Supports magnétiques
- ⑱ Contacts de charge
- ⑲ Batterie intégrée
- ⑳ Ailettes d'oreille interchangeables pour un maintien sûr des écouteurs dans les oreilles

Vue d'ensemble de l'affichage LED du boîtier de chargement



Si un câble USB est connecté ou que le boîtier de chargement est placé sur une station de chargement sans fil, la LED du boîtier de chargement indique en permanence le processus de charge :

LED		Boîtier de chargement AVEC écouteurs insérés	Boîtier de chargement SANS écouteurs insérés
	palpite en jaune	Les écouteurs et le boîtier de chargement sont en cours de chargement.	Le boîtier de chargement est en cours de chargement.
	s'allume en vert	Les écouteurs et le boîtier de chargement sont complètement chargés.	Le boîtier de chargement est complètement chargé.
	clignote en rouge	Au moins un écouteur a une erreur de chargement/de batterie (> 43).	Le boîtier de chargement a une erreur de chargement/de batterie (> 43).



Si vous ouvrez le couvercle du boîtier de chargement et aucun câble USB n'est connecté ou que le boîtier de chargement n'est pas placé sur une station de chargement sans fil, la LED du boîtier de chargement indique l'état de charge des batteries des écouteurs ou le processus de charge des écouteurs. Si vous fermez le couvercle du boîtier de chargement, l'affichage LED s'éteint après 5 secondes.

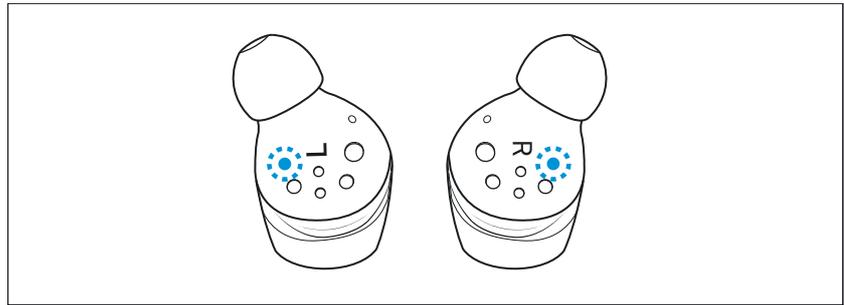
LED		Boîtier de chargement AVEC écouteurs insérés	Boîtier de chargement SANS écouteurs insérés
	s'allume en vert	Les écouteurs sont complètement chargés, le boîtier de chargement est chargé à plus de 50 %.	Le boîtier de chargement est chargé à plus de 50 %.
	palpite en jaune	Les écouteurs sont chargés par la batterie du boîtier de chargement.	–
	s'allume en jaune	Les écouteurs sont complètement chargés, le boîtier de chargement est chargé à moins de 50 %.	Le boîtier de chargement est chargé à moins de 50 %.
	s'allume en rouge	Les batteries des écouteurs et du boîtier de chargement sont presque vides.	La batterie du boîtier de chargement est presque vide.
	clignote en rouge	Au moins un écouteur a une erreur de chargement/de batterie (> 43).	Le boîtier de chargement a une erreur de chargement/de batterie (> 43).



Si l'affichage LED ne s'allume pas :

- Nettoyez les contacts sur les écouteurs et dans le boîtier de chargement (> 41).
- Veillez à ce que le boîtier de chargement repose sur la station de chargement sans fil (distance maximale de 3 mm).
- Attendez au moins 10 secondes. Avec certaines stations de chargement sans fil, le processus de charge commence plus tard.
- Respectez les instructions d'installation de la station de chargement sans fil et assurez-vous qu'aucun champ électromagnétique ou matériau n'influence la station de chargement (voir la notice d'emploi de la station de chargement sans fil).
- Chargez les batteries du boîtier de chargement et des écouteurs jusqu'à ce que l'affichage LED s'allume à nouveau (au moins 30 minutes) (> 17).

Vue d'ensemble des indications LED des écouteurs



LED		Signification
	clignote en rouge et bleu pendant env. 2 minutes	Les écouteurs sont en mode appairage Bluetooth.
	3x clignote 3x en bleu	Appairage Bluetooth ou appairage des écouteurs effectué avec succès.
	3x clignote 3x en rouge	Appairage Bluetooth ou appairage des écouteurs échoué.
	s'allume en bleu	Les écouteurs sont connectés à un appareil via Bluetooth.
	s'allume en rouge	Les écouteurs ne sont pas connectés à un appareil via Bluetooth ou la connexion a été interrompue.
	clignote rapidement en rouge	La batterie est presque vide.
	clignote lentement en rouge	Une erreur système est présente. Effectuez une réinitialisation (> 46).
	clignote en rouge-vert pendant env. 1 minute	Les écouteurs sont en mode appairage des écouteurs (pour appairer l'écouteur droit et l'écouteur gauche).

i Quand vous insérez les écouteurs dans vos oreilles, les LED des écouteurs s'éteignent automatiquement.

Quand vous n'insérez pas les écouteurs dans vos oreilles, les LED des écouteurs s'éteignent après 30 secondes.

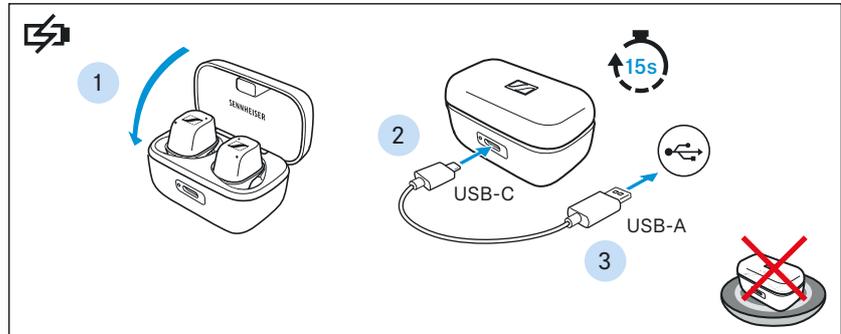
Notes sur les invites vocales

Les écouteurs diffusent des invites vocales pour les événements (le tableau donne quelques exemples). En utilisant l'appli Smart Control, vous pouvez changer la langue des invites vocales, choisir entre les invites vocales et les bips sonores, ou désactiver les messages d'état à quelques exceptions près (par exemple, la batterie est vide).

Invite vocale	Signification
« Power on » (« Sous tension »)	Les écouteurs sont allumés.
« Power off » (« Hors tension »)	Les écouteurs s'éteignent.
« Connected » (« Connexion établie »)	Les écouteurs sont connectés via Bluetooth.
« No connection » (« Pas de connexion »)	Les écouteurs ne sont pas connectés via Bluetooth.
« Pairing » (« Appairage »)	Les écouteurs sont en mode appairage Bluetooth.
« Pairing cancelled » (« Appairage annulé »)	Le mode appairage Bluetooth a été annulé.
« Pairing successful » (« Appairage réussi »)	L'appairage Bluetooth a été effectué avec succès.
« Pairing failed » (« Appairage échoué »)	L'appairage Bluetooth a échoué.
« Recharge headset » (« Recharger le casque »)	La batterie est presque vide. Rechargez la batterie.
« Call rejected » (« Appel rejeté »)	Appel entrant rejeté.
« Call ended » (« Fin de l'appel »)	Appel terminé.
« Mute on » (« Sourdine activée »)	Mise en sourdine des microphones pendant un appel actif.
« Mute off » (« Sourdine désactivée »)	Mise en sourdine des microphones annulée.
« Volume min »	Volume réglé au minimum.
« Volume max »	Volume réglé au maximum.

Préparation

1. Réveiller les écouteurs et le boîtier de chargement et charger les batteries



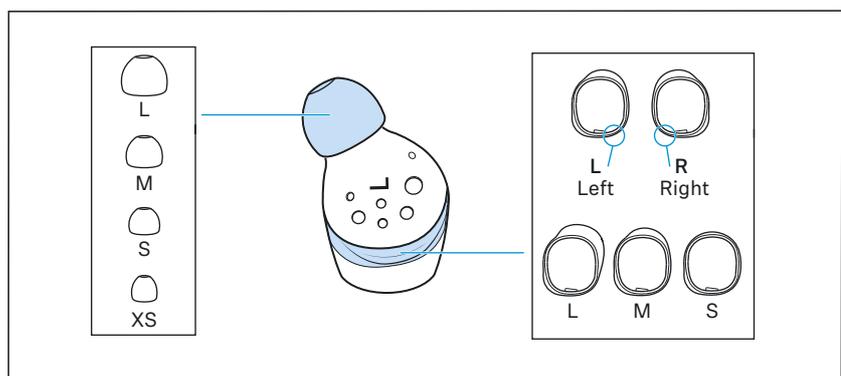
À la livraison, les écouteurs et le boîtier de chargement sont en mode sommeil et doivent être réveillés en les connectant une fois à une source d'alimentation.

1. Insérez les écouteurs dans le boîtier de chargement et fermez le couvercle du boîtier de chargement.
2. Branchez le câble USB-C sur le boîtier de chargement.
3. Branchez le câble à une source d'alimentation USB (> 17) et chargez les batteries pendant au moins 15 secondes.
Les écouteurs et le boîtier de chargement sont réveillés et leurs batteries sont chargées. Les écouteurs sont maintenant prêts à l'emploi.

i Réveiller les batteries n'est possible que lorsqu'un câble USB est connecté au boîtier de chargement. La fonction de chargement sans fil ne peut pas être utilisée pour réveiller les batteries.

i Avant la première utilisation des écouteurs et du boîtier de chargement, nous recommandons de les charger pendant un cycle de charge complet sans interruption.

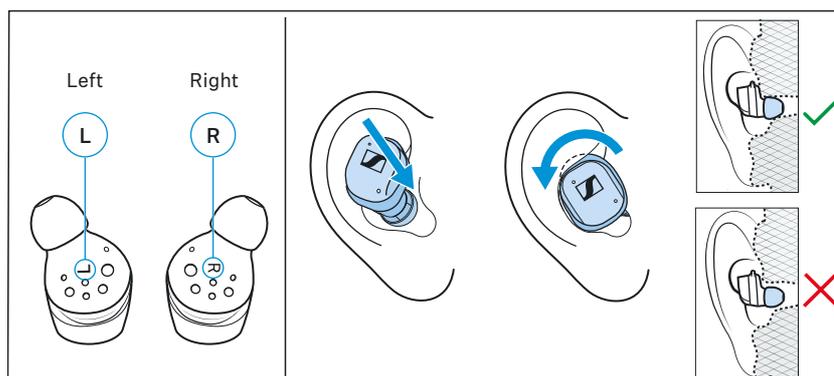
2. Sélectionner des embouts d'oreille et des ailettes d'oreille appropriés pour un couplage optimal des écouteurs avec les oreilles



La qualité sonore perçue subjectivement, y compris la performance dans les graves, la meilleure annulation de bruit possible, la meilleure qualité vocale pour les appels téléphoniques et le maintien sûr des écouteurs dans les oreilles sont en grande partie dépendantes du couplage des écouteurs avec les oreilles. Vous pouvez donc choisir entre des embouts d'oreille et des ailettes d'oreille de différentes tailles.

Vous pouvez choisir entre 4 embouts d'oreille différents en taille XS, S, M et L et 3 ailettes d'oreille différentes en taille S, M et L (> 26).

- ▷ Testez quelle taille d'embout d'oreille et quelles ailettes d'oreilles vous offre la meilleure qualité sonore et le meilleur confort de port.

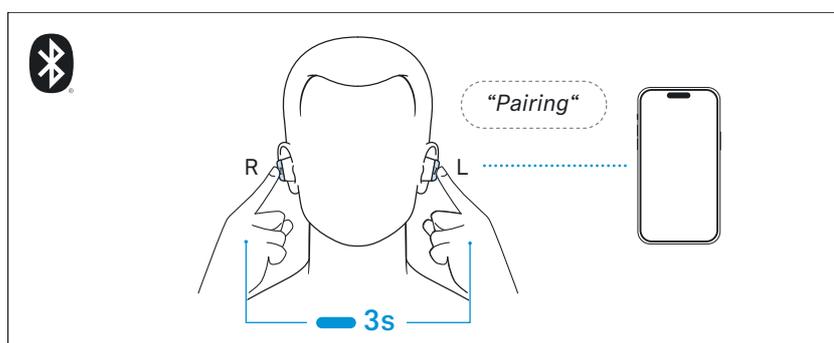


- ▷ Affectez l'écouteur droit à votre oreille droite et l'écouteur gauche à votre oreille gauche.
- ▷ Insérez les écouteurs légèrement inclinés dans les oreilles et en les tournant prudemment de sorte qu'ils s'installent confortablement et de manière serrée dans le conduit auditif et le pavillon de l'oreille (> 28).



Vous pouvez utiliser la fonction Fit Test dans l'appli Smart Control pour tester le maintien des écouteurs dans vos oreilles.

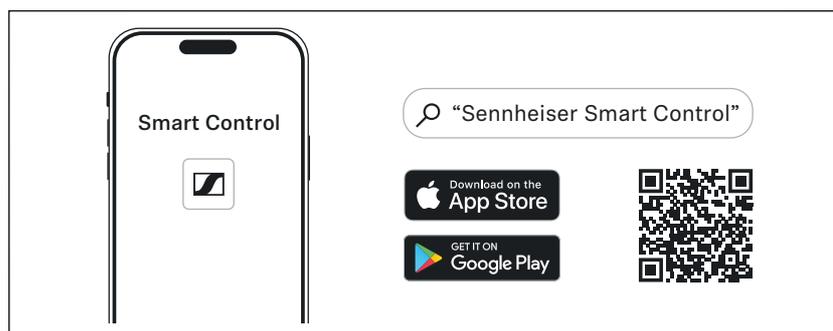
3. Connecter les écouteurs à un appareil Bluetooth



Si vous allumez les écouteurs pour la première fois après le chargement initial, ils passent automatiquement en mode appairage. Si les écouteurs n'ont pas encore été appairés avec un appareil Bluetooth (la liste d'appairage est vide), le mode appairage reste activé en permanence.

- ▷ Connectez les écouteurs à votre smartphone via Bluetooth (> 21).

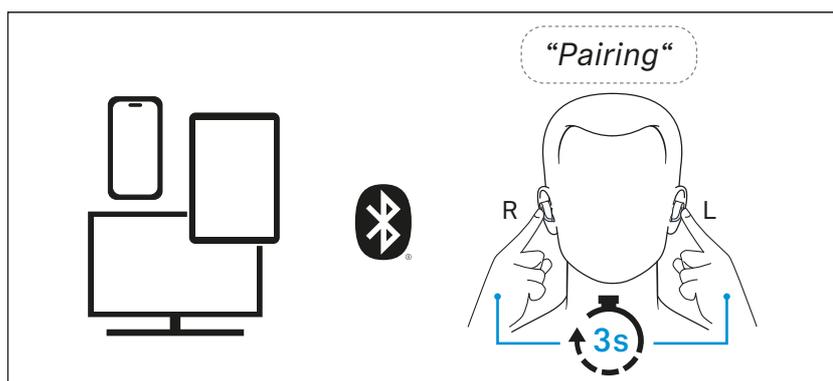
4. Installer l'appli Smart Control sur votre smartphone



L'appli Sennheiser **Smart Control** vous permet d'utiliser toutes les fonctions et tous les réglages des écouteurs et de régler, par exemple, le son à votre guise en utilisant l'égaliseur (>23).

- Google Play Store : [click](#)
- Apple App Store : [click](#)

5. Connecter des appareils Bluetooth supplémentaires



- ▷ Si vous le souhaitez, connectez les écouteurs à des appareils supplémentaires via Bluetooth (> 21).

Les écouteurs peuvent mémoriser les profils de connexion de jusqu'à six appareils Bluetooth avec lesquels ils ont été appairés. La lecture audio n'est possible qu'à partir d'un seul appareil à la fois.

En utilisant l'appli Smart Control (« Connexions »), vous pouvez consulter la liste des appareils appairés et connecter et déconnecter les appareils de manière sélective (> 23).

Utilisation des écouteurs

Informations sur la batterie, le processus de charge et la première utilisation

Les écouteurs et le boîtier de chargement disposent chacun d'une batterie intégrée.

Pour charger les batteries, vous pouvez utiliser l'une des options suivantes :

- le câble USB fourni
- une station de chargement sans fil (compatible Qi, à commander séparément)

Les écouteurs doivent être insérés dans le boîtier de chargement pour être rechargés. Ainsi, même en déplacement, les écouteurs sont toujours rangés en toute sécurité et chargés.

À la livraison, les écouteurs et le boîtier de chargement sont en mode sommeil et doivent être réveillés en les connectant pendant au moins 30 secondes à une source d'alimentation. Le couvercle du boîtier de chargement doit être fermé pendant ce processus.

Un cycle de charge complet du boîtier de chargement et des écouteurs prend environ 1,5 heure. La fonction de charge rapide vous donne environ 1 heure de lecture après 8 minutes de chargement. Le temps de chargement peut varier en fonction de la source d'alimentation utilisée et de la température ambiante.

Avant la première utilisation des écouteurs et du boîtier de chargement, nous recommandons de les charger pendant un cycle de charge complet sans interruption.

Si un câble USB connecté à une source d'alimentation est également connecté au boîtier de chargement ou que vous placez le boîtier de chargement sur une station de chargement sans fil, la batterie du boîtier de chargement est en cours de chargement. Quand les écouteurs sont insérés dans le boîtier de chargement, leurs batteries sont chargées en même temps. L'affichage LED du boîtier de chargement indique le processus de charge (> 9).

Quand l'état de charge des batteries des écouteurs atteint un niveau critique, une invite vocale vous demande de recharger les écouteurs (« Recharge headset »).

L'état de charge de la batterie du boîtier de chargement est indiqué par l'affichage LED du boîtier de chargement (> 9).

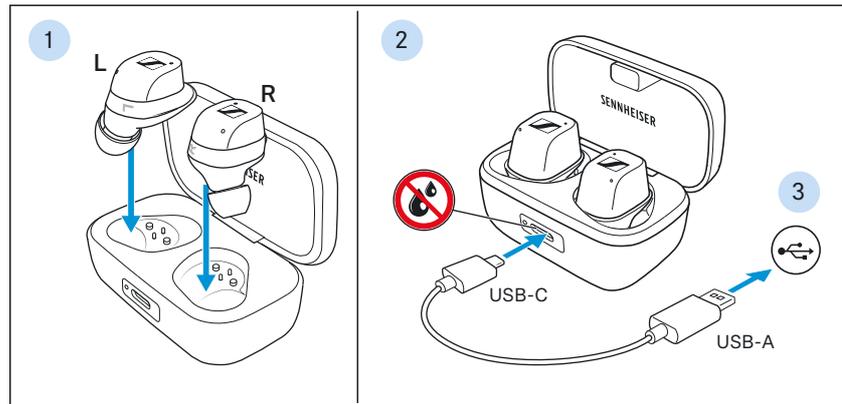
Arrivé en fin de vie, ce produit avec sa batterie intégrée doit être éliminé séparément des ordures ménagères. Vous pouvez trouver plus d'informations ici : > 50.



Les écouteurs sont dotés d'un mode Eco qui permet d'augmenter l'autonomie de la batterie (> 38) et d'un mode de protection de la batterie qui garantit un chargement tout en douceur et donc une plus longue durée de vie de la batterie (> 38).

Vous pouvez activer les deux modes dans l'appli Smart Control.

Charger les batteries en utilisant le câble USB



1. Ouvrez le boîtier de chargement en surmontant une légère résistance magnétique et insérez l'écouteur gauche dans le compartiment de charge gauche et l'écouteur droit dans le compartiment de charge droit.
Les écouteurs sont magnétiquement tirés dans les compartiments de charge.
2. Assurez-vous que la prise de chargement est exempte d'humidité et de contamination. Branchez le connecteur USB-C du câble de chargement sur la prise USB du boîtier de chargement.
3. Branchez le connecteur USB-A sur la prise correspondante d'une source d'alimentation USB (à commander séparément). Veillez à ce que la source d'alimentation USB soit connectée au secteur. Les batteries des écouteurs et du boîtier de chargement sont en cours de chargement.

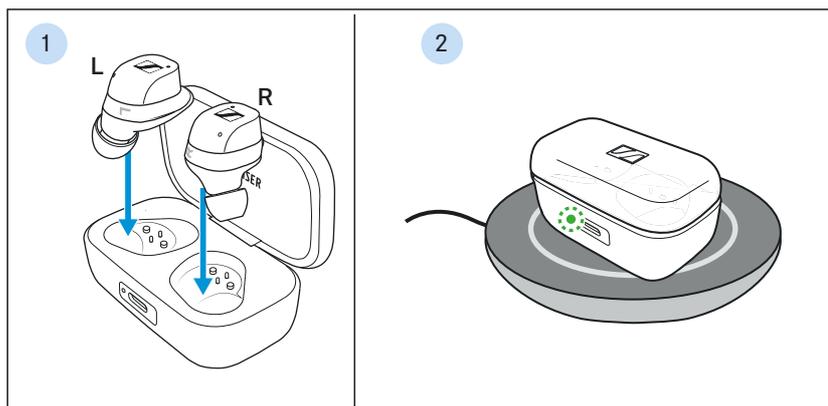
Si aucun écouteur n'est inséré dans le boîtier de chargement, seule la batterie du boîtier de chargement est en cours de chargement.

L'affichage LED du boîtier de chargement indique l'état de charge :

LED		Boîtier de chargement AVEC écouteurs insérés	Boîtier de chargement SANS écouteurs insérés
	palpite en jaune	Les écouteurs et le boîtier de chargement sont en cours de chargement.	Le boîtier de chargement est en cours de chargement.
	s'allume en vert	Les écouteurs et le boîtier de chargement sont complètement chargés.	Le boîtier de chargement est complètement chargé.
	clignote en rouge	Au moins un écouteur a une erreur de chargement/de batterie (> 43).	Le boîtier de chargement a une erreur de chargement/de batterie (> 43).

- i** Si l’affichage LED ne s’allume pas :
- Nettoyez les contacts sur les écouteurs et dans le boîtier de chargement (> 41).
 - Nettoyez la prise USB-C du boîtier de chargement.
 - Chargez les batteries du boîtier de chargement et des écouteurs jusqu’à ce que l’affichage LED s’allume à nouveau (au moins 30 minutes).

Charger les batteries sans fil



1. Ouvrez le boîtier de chargement en surmontant une légère résistance magnétique et insérez l’écouteur gauche dans le compartiment de charge gauche et l’écouteur droit dans le compartiment de charge droit.
Les écouteurs sont magnétiquement tirés dans les compartiments de charge.
2. Placez le bas du boîtier de chargement centré sur une station de chargement sans fil (compatible Qi, à commander séparément).
Les batteries des écouteurs et du boîtier de chargement sont en cours de chargement.
Si aucun écouteur n’est inséré dans le boîtier de chargement, seule la batterie du boîtier de chargement est en cours de chargement.
L’affichage LED du boîtier de chargement indique l’état de charge :

LED		Boîtier de chargement AVEC écouteurs insérés	Boîtier de chargement SANS écouteurs insérés
	palpite en jaune	Les écouteurs et le boîtier de chargement sont en cours de chargement.	Le boîtier de chargement est en cours de chargement.
	s’allume en vert	Les écouteurs et le boîtier de chargement sont complètement chargés.	Le boîtier de chargement est complètement chargé.
	clignote en rouge	Au moins un écouteur a une erreur de chargement/de batterie (> 43).	Le boîtier de chargement a une erreur de chargement/de batterie (> 43).



Si l'affichage LED ne s'allume pas :

- Nettoyez les contacts sur les écouteurs et dans le boîtier de chargement (> 41).
- Veillez à ce que le boîtier de chargement repose sur la station de chargement sans fil (distance maximale de 3 mm).
- Attendez au moins 10 secondes. Avec certaines stations de chargement sans fil, le processus de charge commence plus tard.
- Respectez les instructions d'installation de la station de chargement sans fil et assurez-vous qu'aucun champ électromagnétique ou matériau n'influence la station de chargement (voir la notice d'emploi de la station de chargement sans fil).
- Chargez les batteries du boîtier de chargement et des écouteurs jusqu'à ce que l'affichage LED s'allume à nouveau (au moins 30 minutes) (> 17).

Connecter les écouteurs à un appareil Bluetooth

Pour pouvoir utiliser la connexion sans fil Bluetooth, vous devez enregistrer les deux appareils (écouteurs et appareil Bluetooth, par exemple un smartphone) via les réglages d'appareil de votre appareil Bluetooth. Ce processus est appelé appairage.

Si le fonctionnement diffère des étapes mentionnées, reportez-vous à la notice d'emploi de l'appareil Bluetooth que vous utilisez.



Si vous allumez les écouteurs pour la première fois après le chargement initial, ils passent automatiquement en mode appairage.

Informations sur la connexion sans fil Bluetooth

Les écouteurs sont certifiés Bluetooth 5.4, LE Audio et Auracast™ Broadcast Audio.

Bluetooth

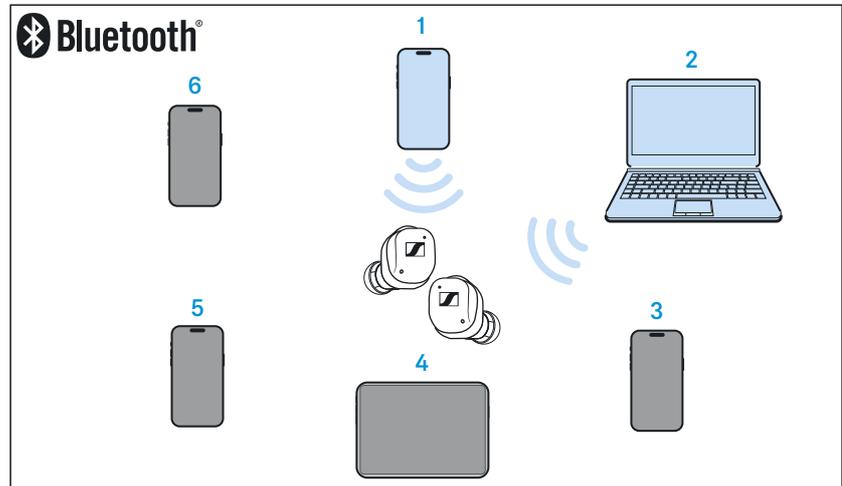
Si votre source audio prend en charge l'une des méthodes de codage audio haute résolution suivantes, la musique est automatiquement lue en haute qualité audio : aptX™ Adaptive ou AAC. Sinon, les écouteurs reproduisent votre musique en qualité audio normale (SBC). Selon l'appareil Bluetooth utilisé, la lecture via LE Audio est également possible. Le codage audio utilisé est affiché via l'appli Smart Control.

Les appareils appairés établissent la connexion sans fil Bluetooth immédiatement après la mise en marche et sont prêts à l'emploi.

Quand ils sont allumés, les écouteurs essaient automatiquement de se connecter aux deux derniers appareils Bluetooth utilisés. Les écouteurs peuvent mémoriser les profils de connexion de jusqu'à six appareils Bluetooth avec lesquels ils ont été appairés. La lecture audio n'est possible qu'à partir d'un seul appareil à la fois.

Si vous appairez les écouteurs avec le septième appareil Bluetooth, le profil de connexion de l'appareil Bluetooth le moins utilisé sera écrasé. Si vous souhaitez vous reconnecter à cet appareil Bluetooth ultérieurement, vous devez à nouveau appairer les écouteurs.

En utilisant l'appli Smart Control (« Connexions »), vous pouvez consulter la liste des appareils appairés et connecter et déconnecter les appareils de manière sélective (> 23).



Appareil Bluetooth appairé et connecté

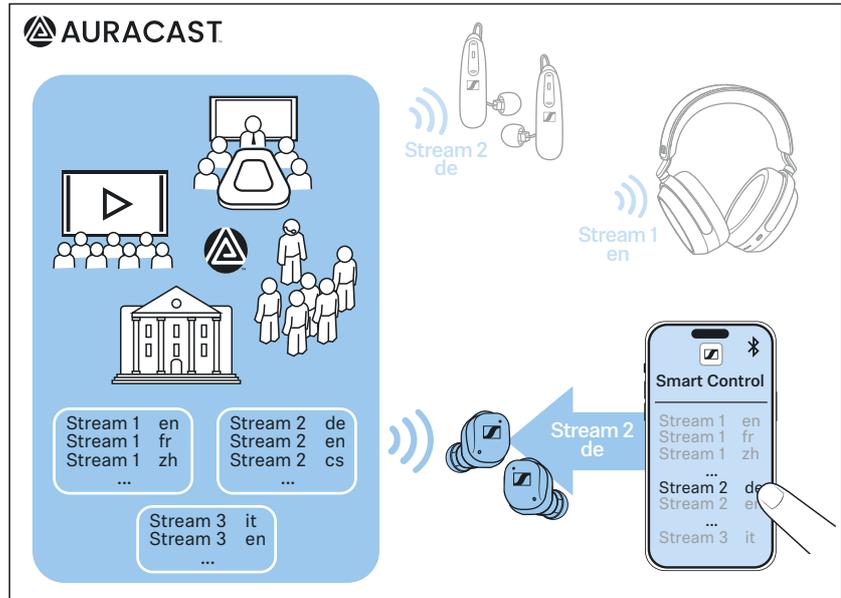


Appareil Bluetooth appairé (actuellement non connecté)

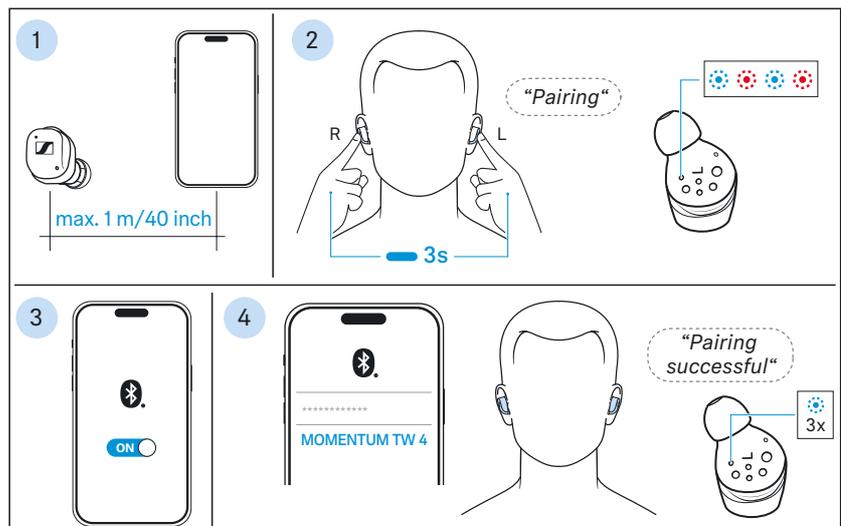
Auracast™ Broadcast Audio

La technologie Auracast™ permet de transmettre un signal audio d'un émetteur (par exemple, les systèmes de visites guidées dans les musées, les télévisions ou les systèmes de sonorisation dans les centres de conférence) à un nombre illimité de récepteurs (par exemple, les casques, les appareils auditifs) situés dans un rayon de transmission fixe. Cela permet de transmettre des données audio à plusieurs appareils de sortie simultanément, comme vos propres écouteurs et ceux d'un ami.

Une fois qu'un émetteur transmet des données audio Auracast™, le récepteur peut récupérer des informations à ce sujet. Vous pouvez utiliser l'appli Smart Control pour sélectionner l'un des canaux publics Auracast™ sur votre récepteur et le reproduire. Si vos écouteurs sont connectés à votre appareil via Bluetooth, l'audio sera transmis aux écouteurs.



Appairer les écouteurs avec un appareil Bluetooth



1. Retirez les deux écouteurs du boîtier de chargement et insérez-les dans vos oreilles (> 28). La distance entre les écouteurs et l'appareil Bluetooth ne doit pas dépasser 1 m.
2. Touchez simultanément pendant 3 secondes les panneaux de commande tactile droit et gauche jusqu'à ce que vous entendiez l'invite vocale « Pairing » et un bip.
Les LED des écouteurs clignotent en bleu et rouge. Les écouteurs sont en mode appairage.
3. Activez le Bluetooth sur votre appareil Bluetooth.

4. Via le menu de votre appareil Bluetooth, lancez une recherche de nouveaux appareils Bluetooth.

Tous les appareils Bluetooth actifs à proximité de votre appareil sont affichés.

Depuis les appareils Bluetooth trouvés, sélectionnez « MOMENTUM TW 4 ». Si nécessaire, entrez le code PIN par défaut « 0000 ».

Si l'appairage est effectué avec succès, vous entendez l'invite vocale « Pairing successful » et les LED des écouteurs clignotent 3x en bleu.



Si aucune connexion n'est établie au bout de deux minutes, le mode appairage est terminé et les écouteurs retournent en mode repos. Si nécessaire, répétez les étapes décrites ci-dessus.

Si les écouteurs ne sont pas appairés avec un appareil Bluetooth (la liste d'appairage est vide), le mode appairage est actif en permanence.

Installer l'appli Smart Control

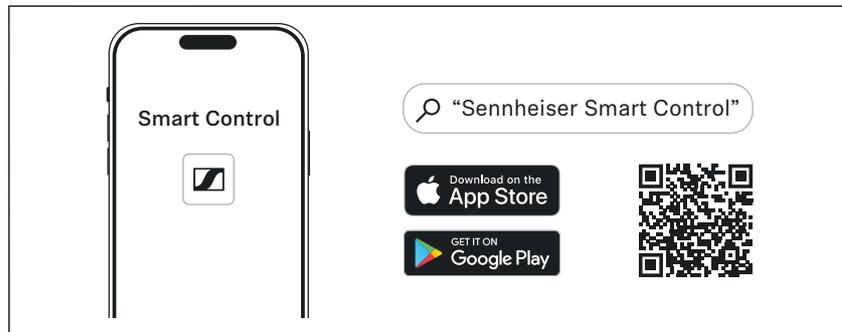
Pour pouvoir effectuer les réglages des écouteurs en fonction de vos besoins individuels et utiliser pleinement toutes les fonctions des écouteurs, vous avez besoin de l'appli gratuite Sennheiser **Smart Control** sur votre smartphone.

i Les écouteurs ne peuvent être appairés avec des appareils Bluetooth que lorsqu'ils sont connectés à l'appli Smart Control.

- ▷ Téléchargez l'appli dans l'Apple App Store ou sur Google Play et installez-la sur votre smartphone.
 - Google Play Store : [click](#)
 - Apple App Store : [click](#)

Vous pouvez également utiliser votre smartphone pour scanner le code QR suivant ou pour appeler le site Internet suivant :

www.sennheiser-hearing.com/smartcontrol



- ▷ Connectez votre smartphone aux écouteurs via Bluetooth (> 21).
- ▷ Démarrez l'appli Smart Control.
- ▷ Suivez les instructions de l'appli.

Basculer la connexion vers des appareils Bluetooth appairés/« Connexions »

Pour basculer de manière sélective la connexion audio vers les appareils Bluetooth appairés en utilisant la fonction « Connexions », vous avez besoin de l'appli Smart Control (> 23).

- ▷ Dans l'appli Smart Control, tapez sur « Connexions ». La liste des appareils Bluetooth appairés avec les écouteurs apparaît.
- ▷ Dans la liste, sélectionnez l'appareil appairé auquel vous souhaitez connecter les écouteurs. Assurez-vous que l'appareil souhaité est allumé et que le Bluetooth est activé. La connexion audio Bluetooth entre l'appareil Bluetooth souhaité et les écouteurs est établie. La connexion entre l'appareil avec l'appli Smart Control installée et les écouteurs reste active (uniquement Bluetooth Low Energy pour la communication entre l'appli et les écouteurs, le nom de l'appareil est mis en évidence en gras).

i En utilisant la fonction « Connexions », vous pouvez également supprimer de manière sélective les informations d'appairage des appareils sans réinitialiser les écouteurs aux réglages d'usine par défaut.

Déconnecter les écouteurs d'un appareil Bluetooth

- ▷ Via le menu de votre appareil Bluetooth, déconnectez la connexion avec les écouteurs.
Les écouteurs sont déconnectés de l'appareil Bluetooth.
Les écouteurs lancent la recherche d'autres appareils avec lesquels ils ont été appairés. Si aucun appareil n'est trouvé, vous entendez l'invite vocale « No connection ». Les écouteurs passent en mode repos.

i En utilisant la fonction « Connexions » de l'appli Smart Control, vous pouvez également connecter de manière sélective les écouteurs à des appareils appairés sans mettre fin à une connexion existante ou supprimer les informations d'appairage de certains appareils (> 23).

i Si vous souhaitez effacer la liste d'appairage Bluetooth des écouteurs, utilisez l'appli Smart Control ou rétablissez les réglages par défaut des écouteurs (> 46).

Établir une connexion aux émetteurs Auracast™

La fonction « Auracast » dans l'appli Sennheiser Smart Control permet de sélectionner et de modifier la connexion à un émetteur Auracast™.

Vous pouvez vous connecter à plusieurs émetteurs Auracast™ en même temps. L'émetteur qui transmet actuellement des données audio est automatiquement diffusé dans votre écouteur.

- ▷ Assurez-vous que vous vous trouvez dans la portée d'un émetteur Auracast™.
- ▷ Assurez-vous que vos écouteurs sont connectés à l'appli Smart Control (> 23).
- ▷ Sur l'écran de démarrage de l'appli Smart Control, tapez sur la section « Auracast ».
Le menu de recherche des émetteurs s'ouvre.

Vous pouvez lancer une recherche automatique des émetteurs ou sélectionner un émetteur directement via un code QR.

Pour lancer la recherche automatique des émetteurs :

- ▷ Tapez sur le bouton « Lancer la recherche ».
Les émetteurs Auracast™ disponibles dans la portée sont répertoriés.
Tant que l'animation « Recherche » est affichée dans le menu, la recherche des émetteurs est active.

i Certaines connexions aux émetteurs Auracast™ sont soumises à une protection par mot de passe. Les émetteurs correspondants sont marqués d'un symbole de cadenas (🔒) dans la vue d'ensemble des émetteurs.

- ▷ Dans la liste, tapez sur l'émetteur auquel vous souhaitez vous connecter.
La connexion Bluetooth audio à l'émetteur sélectionné est établie. L'émetteur sélectionné est marqué d'une coche bleue (✓).
Dès que l'émetteur lance une transmission audio, celle-ci est diffusée dans vos écouteurs. La transmission audio active d'un émetteur est indiquée par le symbole du signal numérique (📶).

i Vous pouvez répéter la recherche automatique des émetteurs en appuyant sur le bouton "Recherche de programmes" sous la liste des émetteurs.

Pour sélectionner un émetteur Auracast™ via un code QR :

- ▷ Tapez sur le symbole du code QR (📄) dans le menu de recherche des émetteurs.
L'appli appareil photo ou l'appli scanner QR s'ouvre sur votre appareil Bluetooth (en fonction du modèle).
- ▷ Scannez le code QR de l'émetteur Auracast™ et suivez les instructions sur l'écran pour terminer le processus.
La connexion Bluetooth audio à l'émetteur sélectionné est établie. L'émetteur apparaît dans la liste des émetteurs disponibles et est marqué d'une coche bleue (✓).
Dès que l'émetteur lance une transmission audio, celle-ci est diffusée dans vos écouteurs. La transmission audio active d'un émetteur est indiquée par le symbole du signal numérique (📶).

i Quand vous quittez la portée de l'émetteur Auracast™, la connexion et la transmission audio sont interrompues. Toutefois, l'émetteur reste abonné, c'est-à-dire que dès que vous revenez dans la portée de l'émetteur, la connexion est rétablie et la transmission audio se lance automatiquement.

i Pendant la lecture de médias, par exemple lorsque vous écoutez de la musique, la transmission Auracast™ est diffusée en priorité. La lecture en cours est mise en sourdine.

Vue d'ensemble des symboles lors de la sélection d'un émetteur Auracast™

Symbole		Signification/fonction
	Coche bleue	Émetteur Auracast™ connecté
	Signal numérique bleu	Émetteur Auracast™ avec transmission audio active
	Cadenas	Émetteur Auracast™ avec protection par mot de passe
	Code QR	Recherche des émetteurs Auracast™ par code QR
	Information	S'abonner à ou se désabonner d'un émetteur Auracast™

Changer une connexion aux émetteurs Auracast™

En cas de connexion à plusieurs émetteurs Auracast™ qui transmettent des données audio en même temps, c'est le dernier émetteur actif qui est diffusé dans vos écouteurs.

Vous pouvez changer l'émetteur manuellement.

- ▷ Sur l'écran de démarrage de l'appli Smart Control, tapez sur la section « Auracast ».
La vue d'ensemble des émetteurs s'ouvre.
- ▷ Assurez-vous qu'une connexion Bluetooth audio à l'émetteur souhaité est établie et que l'émetteur transmet des données audio. Ceci est indiqué par la coche bleue (✓) et le symbole du signal numérique (📶).
- ▷ Dans la liste, tapez sur l'émetteur que vous souhaitez diffuser. Les données audio de l'émetteur sont diffusées dans vos écouteurs.

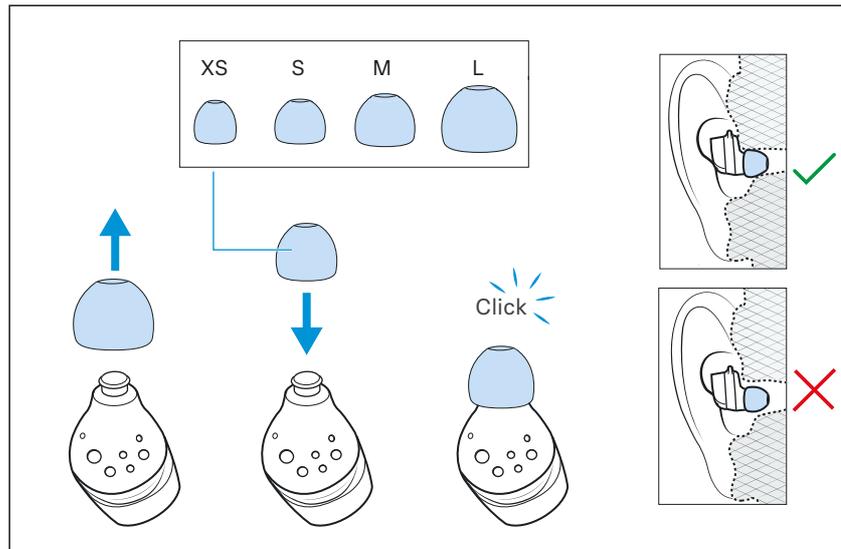
Se déconnecter d'un émetteur Auracast™

- ▷ Sur l'écran de démarrage de l'appli Smart Control, tapez sur la section « Auracast ».
La vue d'ensemble des émetteurs s'ouvre.
Les émetteurs connectés sont marqués d'une coche bleue (✓).
- ▷ Tapez sur le symbole d'information (i) de l'émetteur dont vous souhaitez déconnecter la connexion et vous désabonner.
La connexion à l'émetteur Auracast™ est déconnectée et n'est plus automatiquement rétablie.

Sélectionner des embouts d'oreille et des ailettes d'oreille appropriés pour un maintien optimal des écouteurs

La qualité sonore perçue subjectivement, y compris la performance dans les graves, la meilleure annulation de bruit possible, la meilleure qualité vocale pour les appels téléphoniques et le maintien sûr des écouteurs dans les oreilles sont en grande partie dépendantes du couplage des écouteurs avec les oreilles. Vous pouvez donc choisir entre des embouts d'oreille et des ailettes d'oreille de différentes tailles.

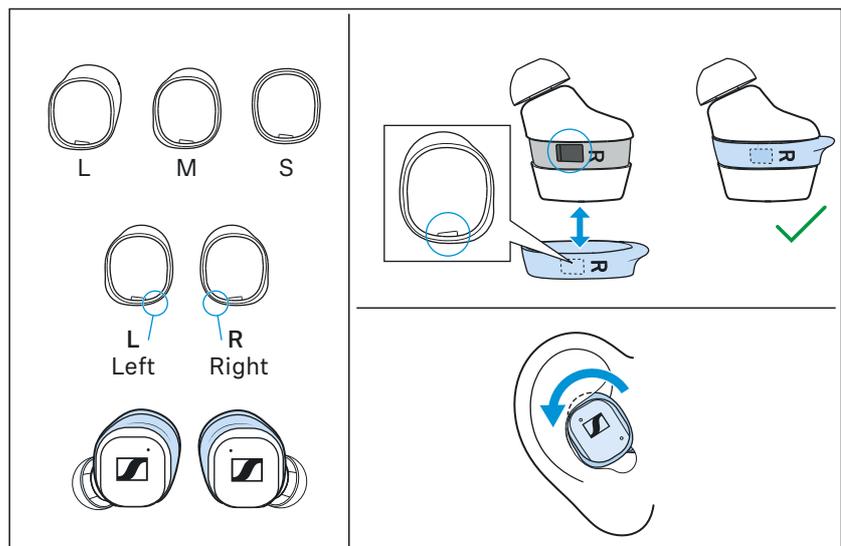
Embouts d'oreille en silicone



- ▷ Saisissez l'embout d'oreille et tirez-le, en l'éloignant du tunnel sonore intra-auriculaire.
- ▷ Montez le nouvel embout d'oreille sur le tunnel sonore. Veillez à ce que l'embout s'enclenche.
- ▷ Testez quelle taille d'embout d'oreille vous offre la meilleure qualité sonore et le meilleur confort de port.
Vous pouvez choisir entre des embouts d'oreille en 4 différentes tailles : XS, S, M et L. Les embouts d'oreille doivent s'ajuster parfaitement dans le conduit auditif et sceller complètement vos oreilles.

i Vous pouvez utiliser la fonction Fit Test dans l'appli Smart Control pour tester le maintien des écouteurs dans vos oreilles.

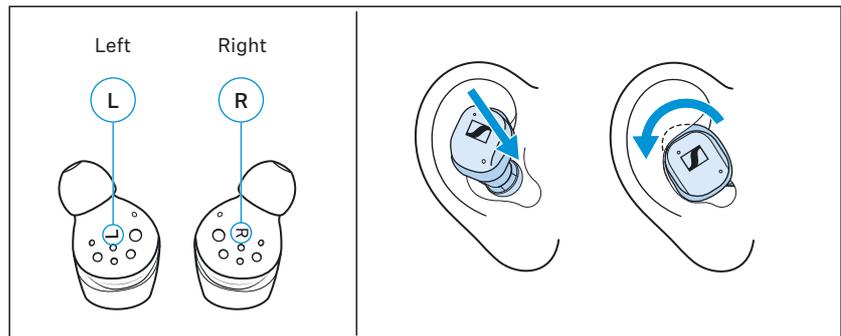
Ailettes d'oreille en silicone



- ▷ Retirez délicatement l'ailette d'oreille du boîtier de l'écouteur.
- ▷ Attribuez l'ailette de l'oreille droite et gauche à l'écouteur droit et gauche (voir le gaufrage en bas).

- ▷ Placez le loquet situé à l'intérieur de l'anneau de l'ailette dans l'encoche prévue à cet effet sur l'écouteur et faites glisser l'anneau sur le boîtier de l'écouteur. Veillez à ce que l'anneau s'insère parfaitement dans le conduit du boîtier de l'écouteur.
- ▷ Testez quelle taille d'ailette d'oreille vous offre la meilleure couplage et le meilleur confort de port.
Vous avez le choix entre 3 ailettes différentes, de taille S, M et L. L'ailette maintient fermement l'écouteur à l'arrière de l'oreille. Si vous ne voulez pas utiliser d'ailette, mettez la taille S sur l'écouteur.

Insérer les écouteurs dans les oreilles



- ▷ Affectez l'écouteur droit à votre oreille droite et l'écouteur gauche à votre oreille gauche.
- ▷ Insérez les écouteurs légèrement inclinés dans les oreilles et en les tournant prudemment de sorte qu'ils s'installent confortablement et de manière serrée dans le conduit auditif. Si vous utilisez une ailette d'oreille, assurez-vous que l'ailette trouve un support dans le pavillon de l'oreille (> 26).

i L'écouteur droit ou l'écouteur gauche peut être utilisé seul. Si vous insérez un écouteur dans le boîtier de chargement pendant l'utilisation, une brève interruption de la lecture peut se produire dans l'autre écouteur.

i La fonction Smart Pause arrête automatiquement la lecture de musique si vous retirez un écouteur de votre oreille (> 34).

Allumer les écouteurs

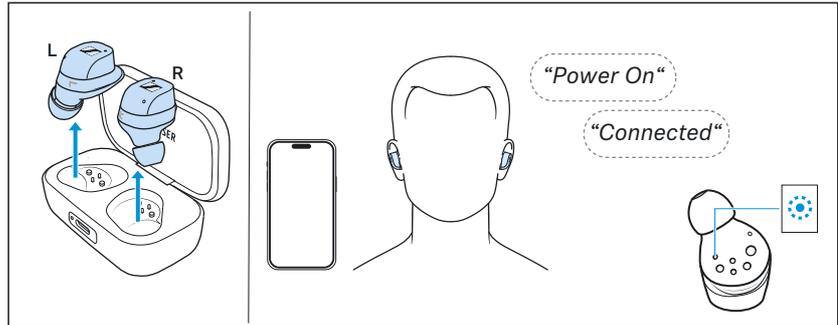


AVERTISSEMENT

Risque dû à un volume élevé !

Écouter à des volumes sonores élevés pendant de longues périodes peut provoquer des dommages auditifs permanents.

- ▷ Avant d'insérer les écouteurs dans vos oreilles, réglez le volume sur un niveau faible (> 30).
- ▷ Ne vous exposez pas constamment à des volumes élevés.

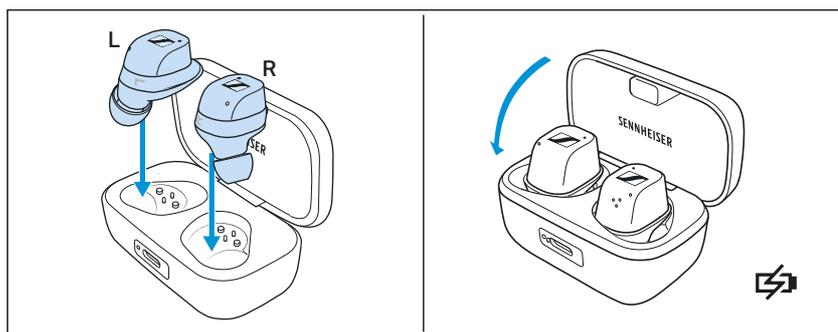


- ▷ Ouvrez le couvercle du boîtier de chargement et retirez les deux écouteurs.
- ▷ Insérez les écouteurs dans vos oreilles (> 28).
Si un appareil Bluetooth appairé se trouve dans la portée de transmission, vous entendez les invites vocales « Power on » et « Connected ». Les LED des écouteurs s'allument en bleu.

i Si vous retirez les écouteurs du boîtier de chargement pendant un appel entrant, l'appel est automatiquement accepté et vous pouvez utiliser les écouteurs directement pour passer des appels.
Cette fonction Appel automatique (Auto Call) peut être désactivée dans l'appli Smart Control (> 36).

i Les écouteurs passent automatiquement en mode repos si aucun appareil Bluetooth appairé n'est trouvé au bout de 15 minutes. Vous pouvez également modifier ce réglage dans l'appli Smart Control.
Vous pouvez réveiller les écouteurs du mode repos en tapant 1x leurs panneaux de commande tactile ou en les insérant brièvement dans le boîtier de chargement.

Éteindre les écouteurs



Les écouteurs ne doivent pas être éteints explicitement.

- ▷ Insérez les deux écouteurs dans le boîtier de chargement et fermez le couvercle pour les éteindre.
Dès que les écouteurs sont insérés dans le boîtier de chargement et que le couvercle du boîtier de chargement est fermé, les écouteurs s'éteignent et sont en cours de chargement (> 17).

i Si vous ne fermez pas le couvercle du boîtier de chargement, la connexion Bluetooth est brièvement interrompue mais immédiatement rétablie et les écouteurs sont en cours de chargement.

i Les écouteurs passent automatiquement en mode repos si aucun appareil Bluetooth appairé n'est trouvé au bout de 15 minutes.

Vous pouvez réveiller les écouteurs du mode repos en tapant 1x sur leurs panneaux de commande tactile ou en les insérant brièvement dans le boîtier de chargement.

Régler le volume

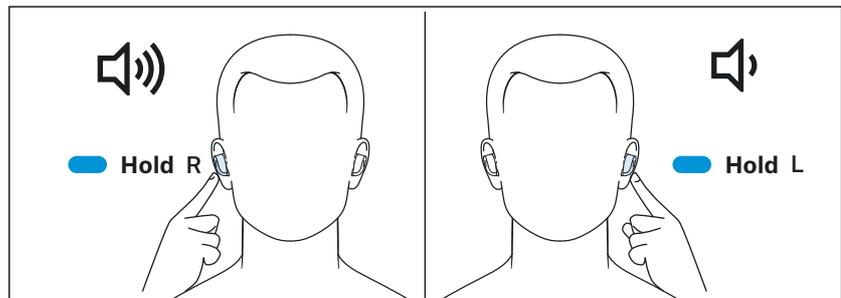


AVERTISSEMENT

Risque dû à un volume élevé !

Écouter à des volumes sonores élevés pendant de longues périodes peut provoquer des dommages auditifs permanents.

- ▷ Réglez le volume à un niveau faible avant d'insérer les écouteurs ou de changer la source audio.
- ▷ Ne vous exposez pas constamment à des volumes élevés.



Pour augmenter le volume :

- ▷ Touchez le panneau de commande tactile de l'écouteur droit jusqu'à ce que le volume soit augmenté.

Pour réduire le volume :

- ▷ Touchez le panneau de commande tactile de l'écouteur gauche jusqu'à ce que le volume soit réduit.

Si le volume maximum ou minimum est atteint, vous entendez l'invite vocale « Volume max » ou « Volume min ».

i Vous pouvez également régler le volume via l'appareil Bluetooth connecté.

i Si vous avez activé l'assistant vocal (> 33) et que vous modifiez ensuite le volume des écouteurs, le volume de l'assistant vocal est ajusté en conséquence et enregistré de façon permanente.

Informations sur l'annulation active du bruit ANC

En raison du style de port dans le canal auditif, les écouteurs offrent une isolation passive efficace des bruits ambiants.

De plus, les écouteurs sont dotés de la fonction d'annulation active du bruit ANC (« Active Noise Cancellation »), qui permet de réduire au minimum les bruits ambiants. Même si la fonction ANC est activée, la qualité sonore de vos écouteurs est toujours optimale.

Si vous souhaitez créer un espace tranquille dans un environnement bruyant, vous pouvez simplement utiliser les écouteurs comme protection anti-bruit en utilisant la fonction ANC.

Avec l'appli Smart Control, vous pouvez sélectionner différents modes ANC qui offrent les réglages optimaux pour votre application/situation. Avec l'annulation adaptative du bruit, l'intensité est automatiquement réglée en fonction des conditions de bruit.

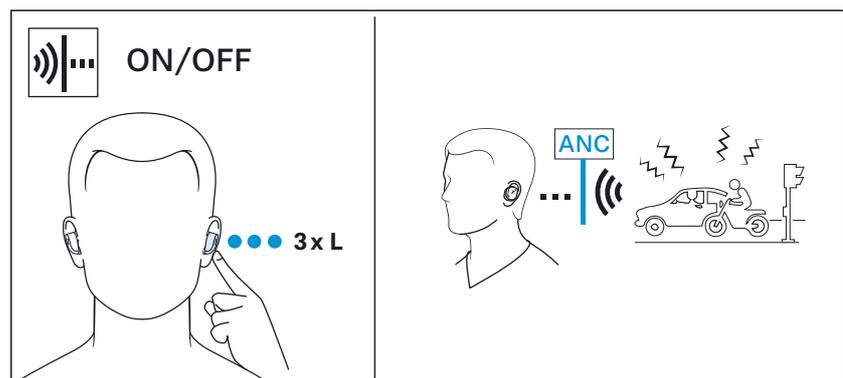
Informations sur l'annulation active du bruit ANC

- Les bruits continus basse fréquence, tels que les bruits de moteur ou de ventilateur, sont particulièrement bien supprimés.
- Les bruits de parole ou les bruits haute fréquence sont considérablement réduits, mais peuvent rester perceptibles.
- Si des bruits inhabituels (sifflements ou bips) se produisent, retirez les écouteurs de vos oreilles et réinsérez-les. Assurez-vous que les écouteurs s'ajustent correctement dans vos oreilles et scellent bien le conduit auditif.
- Pour éviter les bruits forts et inhabituels (sifflements ou bips) et pour assurer une propre annulation du bruit, ne couvrez pas les ouvertures de microphone de l'annulation active du bruit situées à l'extérieur des écouteurs.
- Avec l'annulation active du bruit ANC activée, la durée de vie des batteries des écouteurs est réduite.

Activer/désactiver l'annulation active du bruit ANC

- ▷ Tapez 3x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur gauche.

L'annulation active du bruit ANC est activée ou désactivée.



i Vous pouvez également activer ou désactiver l'annulation active du bruit ANC dans l'appli Smart Control (> 23).

i Pendant les appels téléphoniques, l'annulation active du bruit ANC est toujours activée pour garantir la meilleure qualité vocale possible.

Régler l'annulation active du bruit ANC

Pour pouvoir effectuer les réglages de l'annulation active du bruit ANC, vous avez besoin de l'appli Smart Control (> 23).

▷ Dans l'appli Smart Control, sélectionnez le mode ANC souhaité :

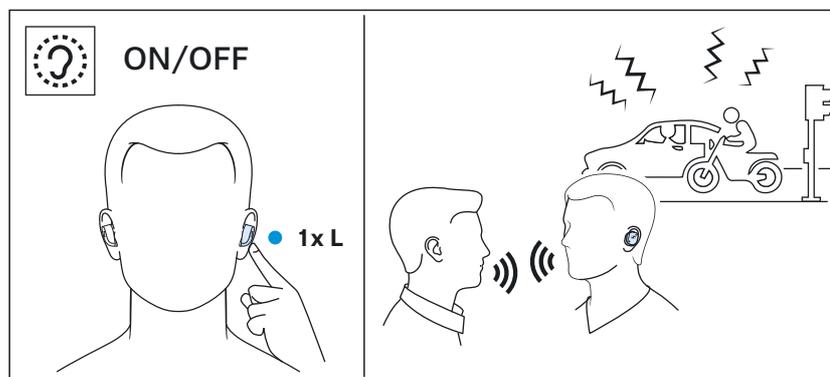
Mode ANC	Réduction des bruits basse fréquence et des bruits de fond
« Adaptive » *	Réduction en fonction des conditions de bruit : <ul style="list-style-type: none"> - réduction maximale dans un environnement bruyant - réduction minimale dans un environnement silencieux
« Anti Wind »	Légère réduction pour minimiser les bruits de vent ou de mouvement gênants

*réglage par défaut

Entendre des sons ambiants ou des conversations - activer/désactiver la fonction Transparency Mode

Avec la fonction Transparency Mode activée, vous pouvez entendre les sons ambiants ou communiquer sans avoir à retirer les écouteurs de vos oreilles. Cela vous permet d'entendre, par exemple, des annonces dans le train ou l'avion ou d'avoir de courtes conversations.

Avec l'appli Smart Control, vous pouvez régler l'intensité de la fonction Transparency Mode. Cela vous permet de déterminer dans quelle mesure les bruits ambiants atteignent vos oreilles.



- ▷ Tapez 1x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur gauche.
La fonction Transparency Mode réglée dans l'appli Smart Control est activé. Vous pouvez entendre les sons ambiants sans avoir à retirer les écouteurs de vos oreilles.

Pour désactiver la fonction Transparency Mode :

- ▷ Tapez 1x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur gauche.

Régler la pause de lecture dans la fonction Transparency Mode

Vous pouvez sélectionner le comportement de la lecture audio lorsque la fonction Transparency Mode est activée. Pour pouvoir effectuer ce réglage, vous avez besoin de l'appli Smart Control (> 23).

- ▷ Sélectionnez le réglage souhaité dans la section « Transparency Mode » de l'appli Smart Control :

« Pause automatique »	Description
activé*	La lecture audio (musique, par exemple) est mise en sourdine et vous n'entendez que les sons ambiants.
désactivé	La lecture audio (musique, par exemple) continue et est mélangée avec des sons ambiants.

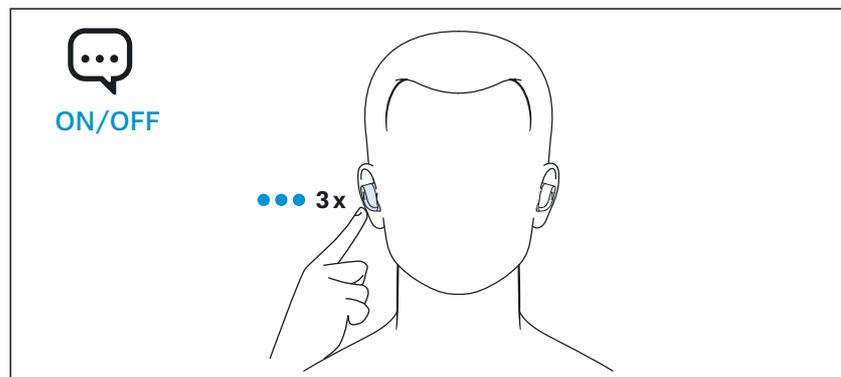
*réglage par défaut

Utiliser l'assistant vocal/la composition vocale

- ▷ Tapez 3x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur droit. L'assistant vocal disponible sur votre appareil Bluetooth est activé (en fonction du système utilisé ou de l'appli installée : Siri, Google Assistant ou similaire).
- ▷ Prononcez votre demande.

Pour annuler la sélection ou l'entrée dans l'assistant vocal :

- ▷ Tapez 1x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur droit.



Panneau de commande tactile sur l'écouteur droit	Fonction
 Taper 3x 	Activer un assistant vocal

- i** Si vous avez activé l'assistant vocal (> 30) et que vous modifiez ensuite le volume des écouteurs, le volume de l'assistant vocal est réglé en conséquence et enregistré de façon permanente.

Utiliser la fonction Smart Pause

Les écouteurs détectent automatiquement si vous les portez dans vos oreilles ou si vous les retirez.

La lecture de musique est mise en pause si vous retirez un écouteur de l'oreille et continue si vous le réinsérez. En cas d'interruption de plus de 2 minutes, la lecture ne démarre pas automatiquement.

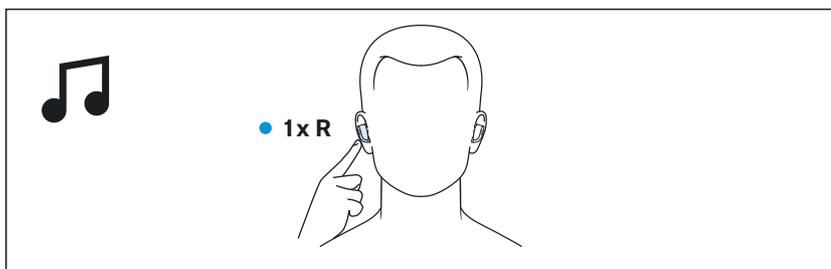
Vous pouvez activer (réglage par défaut) ou désactiver la fonction dans l'appli Smart Control.

Contrôler la lecture de musique

Les fonctions de lecture de musique ne sont disponibles que si les écouteurs et l'appareil Bluetooth sont connectés. Quelques smartphones ou lecteurs de musique ne prennent pas en charge toutes les fonctions.

Lire de la musique/mettre en pause la musique

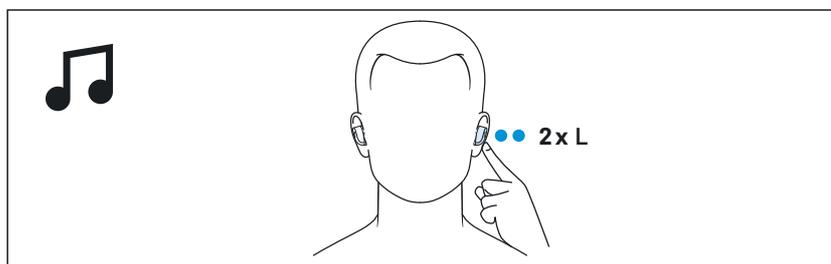
▷ Tapez 1x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur droit.



Panneau de commande tactile sur l'écouteur droit		Fonction
	Taper 1x 	Lire de la musique ou mettre en pause la lecture

Lire le morceau précédent

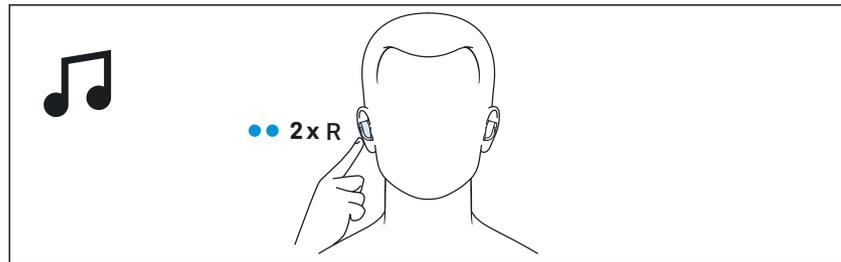
▷ Tapez 2x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur gauche.



Panneau de commande tactile sur l'écouteur gauche		Fonction
	Taper 2x 	Lire le morceau précédant de la liste de lecture

Lire le morceau suivant

▷ Tapez 2x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur droit.

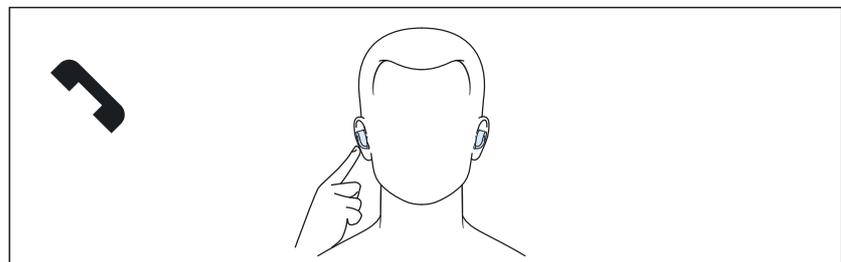


Panneau de commande tactile sur l'écouteur droit		Fonction
	Taper 2x ● ●	Lire le morceau suivant de la liste de lecture

Téléphoner avec les écouteurs

Les fonctions d'appel suivantes ne sont disponibles que si les écouteurs et l'appareil Bluetooth sont connectés. Quelques smartphones et applications de téléphonie (WhatsApp, MS Teams, WeChat, par exemple) ne prennent pas en charge toutes les fonctions de contrôle des appels.

Pendant un appel, vous pouvez utiliser l'[écouteur droit et/ou gauche](#) pour contrôler les fonctions d'appel.



Passer un appel

▷ Composez le numéro de téléphone souhaité.
Si votre appareil Bluetooth ne transfère pas automatiquement l'appel vers les écouteurs, sélectionnez « MOMENTUM TW 4 » comme appareil de sortie sur votre appareil (voir la notice d'emploi de votre appareil si nécessaire).

Prendre/rejeter/terminer un appel

Si vos écouteurs sont connectés à un appareil Bluetooth et que vous recevez un appel, vous entendez une sonnerie dans les écouteurs. Si vous recevez un appel alors que vous écoutez de la musique, la musique est mise en pause jusqu'à la fin de l'appel.

Panneau de commande tactile sur l'écouteur droit ou gauche		Fonction
	Taper 1x ●	Prendre un appel
	Taper 2x ● ●	Terminer un appel Invite vocale « Call ended »
	Taper 2x ● ●	Rejeter un appel Invite vocale « Call rejected »
	Taper 1x ●	Prendre un appel entrant et terminer l'appel en cours
	Taper 2x ● ●	Rejeter un appel entrant et reprendre l'appel en cours

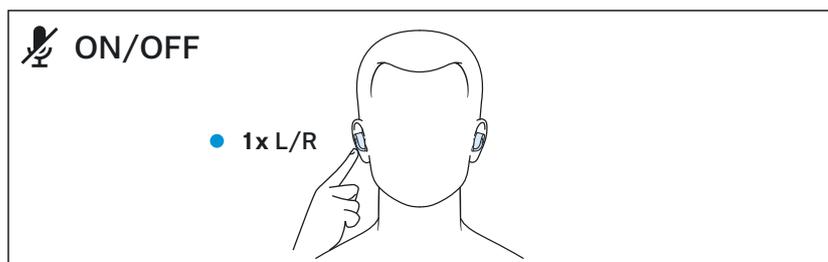
Mettre les microphones en sourdine

Pour mettre en sourdine les micros des écouteurs pendant un appel :

- ▷ Tapez 1x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur droit ou gauche.
Vous entendez l'invite vocale « Mute on ».
Les microphones sont mis en sourdine.

Pour activer à nouveau les microphones :

- ▷ Tapez 1x sur le panneau de commande tactile de l'écouteur droit ou gauche.
Vous entendez l'invite vocale « Mute off ».
Les microphones sont à nouveau activés.



Utiliser la fonction Appel automatique (Auto Call)

Si vous retirez les écouteurs du boîtier de chargement pendant un appel entrant, l'appel est automatiquement accepté et vous pouvez utiliser les écouteurs directement pour passer des appels.

Vous pouvez activer (réglage par défaut) ou désactiver la fonction dans l'appli Smart Control. Notez que les deux écouteurs doivent être allumés pour pouvoir effectuer les réglages des deux écouteurs (droit et gauche).

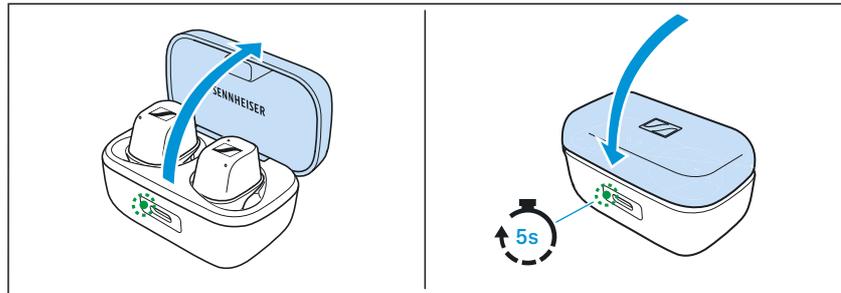
- i** L'écouteur droit ou l'écouteur gauche peut être utilisé seul. Si vous insérez un écouteur dans le boîtier de chargement pendant l'utilisation, une brève interruption de la lecture peut se produire dans l'autre écouteur.

Afficher l'état de charge de la batterie

Si les écouteurs sont connectés à votre appareil Bluetooth, l'état de charge de la batterie peut être affiché sur l'écran de votre appareil (en fonction de l'appareil et du système d'exploitation utilisé).

L'appli Smart Control affiche également l'état de charge des batteries des écouteurs et du boîtier de chargement.

Afficher l'état de charge de la batterie en utilisant le boîtier de chargement



Si aucun câble USB n'est connecté au boîtier de chargement ou si le boîtier de chargement n'est pas placé sur une station de chargement sans fil :

- ▷ Ouvrez le couvercle du boîtier de chargement.
L'affichage LED du boîtier de chargement indique l'état de charge de la batterie.

Si vous fermez le couvercle du boîtier de chargement, l'affichage LED s'éteint après 5 secondes.

LED		Boîtier de chargement AVEC écouteurs insérés	Boîtier de chargement SANS écouteurs insérés
	s'allume en vert	Les écouteurs sont complètement chargés, le boîtier de chargement est chargé à plus de 50 %.	Le boîtier de chargement est chargé à plus de 50 %.
	palpite en jaune	Les écouteurs sont chargés par la batterie du boîtier de chargement.	–
	s'allume en jaune	Les écouteurs sont complètement chargés, le boîtier de chargement est chargé à moins de 50 %.	Le boîtier de chargement est chargé à moins de 50 %.
	s'allume en rouge	Les batteries des écouteurs et du boîtier de chargement sont presque vides.	La batterie du boîtier de chargement est presque vide.
	clignote en rouge	Au moins un écouteur a une erreur de chargement/de batterie (> 43).	Le boîtier de chargement a une erreur de chargement/de batterie (> 43).

Régler les effets sonores/l'égaliseur

Pour pouvoir utiliser les effets sonores/l'égaliseur, vous avez besoin de l'appli Smart Control (> 23).

- ▷ Dans l'appli Smart Control, sélectionnez les effets sonores souhaités via l'égaliseur. Vous pouvez utiliser des presets prédéfinis, définir des modes sonores (par exemple, Bass Boost) ou définir vos propres réglages.

Les effets sonores sont mémorisés dans les écouteurs. Ces réglages sonores sont actifs même si vous n'utilisez pas l'appli Smart Control, c'est-à-dire lorsque vous utilisez un autre appareil Bluetooth.

Notez que les deux écouteurs doivent être allumés pour pouvoir effectuer les réglages des deux écouteurs (droit et gauche).

i La fonction Sound Check de l'appli Smart Control vous permet de créer des presets d'égaliseur personnalisés. Sound Check vous guide pas à pas vers des résultats optimaux.

Mode de protection de la batterie

Quand le mode de protection de la batterie est activé, les batteries des écouteurs sont chargées de manière particulièrement protectrice et seulement jusqu'à un niveau de charge d'environ 80 % afin de prolonger la durée de vie de la batterie. La durée de lecture maximale des écouteurs est réduite en conséquence à environ 80 % de la durée de lecture standard.

Vous pouvez activer le mode de protection de la batterie dans l'appli Smart Control (> 23).

Mode Eco

Le mode Eco maximise la durée de lecture de vos écouteurs en optimisant la consommation d'énergie et peut être activé dans l'appli Smart Control (> 23). Ce mode ne peut être utilisé qu'avec des appareils prenant en charge la transmission aptX™.

En mode Eco, l'utilisation du codec aptX™ Bluetooth est désactivée et les données audio sont transmises exclusivement via SBC ou ACC. Cela réduit la largeur de bande de transmission des écouteurs et augmente l'autonomie de la batterie.

Pour augmenter encore plus le temps de lecture, il est recommandé de désactiver également l'annulation active du bruit ANC (> 31) la fonction Transparency Mode (> 32).

Mode « High Resolution Audio »

Une bande de transmission complète est offerte par le mode « High Resolution Audio » via le codec Bluetooth aptX™ Adaptive. Les données audio sont comprimées et transmises avec une fréquence d'échantillonnage de 96 kHz et une profondeur d'échantillonnage de 24 bits.

audio (lecteur ou appareil Bluetooth) qui prend en charge aptX™ Adaptive et du matériel audio en qualité haute résolution.

Si le mode « High Resolution Audio » est activé dans l'appli Smart Control, la portée de transmission Bluetooth peut être légèrement réduite.

Mode « Lossless Audio »

Le mode « Lossless Audio » offre une qualité sonore maximale. Les données audio sont transmises sans compression et avec une précision au bit près en qualité CD via le codec Bluetooth aptX™ Lossless, avec une fréquence d'échantillonnage de 44,1 kHz et une profondeur d'échantillonnage de 16 bits.

Une qualité haute résolution correspondante du matériel audio à lire est requise.

Si le mode « Lossless Audio » est activé dans l'appli Smart Control, la portée de transmission Bluetooth peut être légèrement réduite.

Mode « Low Latency »

Vos écouteurs sont équipés par défaut d'un système de compensation de la latence. Le mode « Low Latency » peut également être utilisé pour réduire au minimum la latence entre le signal audio et le signal vidéo (par exemple, lors de la lecture en continu de vidéos sur votre smartphone).

Vous pouvez utiliser ce mode pour tous les codecs Bluetooth.

Si le mode « Low Latency » est activé dans l'appli Smart Control, la portée de transmission Bluetooth peut être légèrement réduite.

Régler les invites vocales/bips sonores

Pour pouvoir régler les invites vocales et les bips sonores, vous avez besoin de l'appli Smart Control (> 23).

Vous pouvez choisir entre les invites vocales et les bips sonores, ou désactiver les messages d'état à quelques exceptions près (par exemple, la batterie est vide). Notez que les deux écouteurs doivent être allumés pour pouvoir effectuer les réglages des deux écouteurs (droit et gauche).

Personnaliser les fonctions de contrôle

Pour pouvoir personnaliser les fonctions de contrôle de la lecture de musique, vous avez besoin de l'appli Smart Control (> 23).

L'appli vous permet de personnaliser les fonctions de contrôle et d'autres commandes des écouteurs, de sélectionner des fonctions de contrôle prédéfinies ou de désactiver les fonctions de contrôle. Certaines fonctions de base ne peuvent pas être modifiées (contrôle des appels, par exemple).

Ranger ou transporter les écouteurs dans le boîtier de chargement

ATTENTION

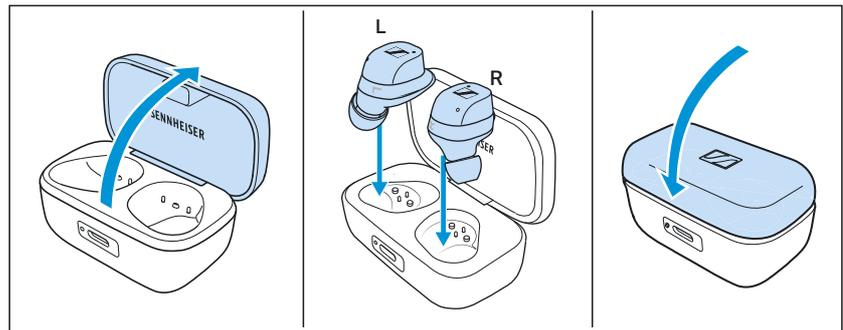
L'humidité et la saleté peuvent endommager les composants électroniques du boîtier de chargement et des écouteurs !

Si de l'humidité et de la saleté pénètrent dans le boîtier de chargement, cela peut nuire à son fonctionnement.

- ▷ N'insérez pas les écouteurs dans le boîtier de charge s'ils sont mouillés ou sales.

Rangez les écouteurs dans le boîtier de chargement pour éviter de les endommager lorsqu'ils ne sont pas utilisés ou pendant le transport. Les écouteurs sont automatiquement chargés dans le boîtier de chargement pour qu'ils soient toujours chargés au maximum lorsque vous en aurez besoin.

- ▷ Ouvrez le boîtier de chargement en surmontant une légère résistance magnétique et insérez l'écouteur gauche dans le compartiment de charge gauche et l'écouteur droit dans le compartiment de charge droit.
Les écouteurs sont magnétiquement tirés dans les compartiments de charge.
- ▷ Fermez le couvercle du boîtier de chargement.



Nettoyage et entretien des écouteurs/du boîtier de chargement

ATTENTION

Les liquides peuvent endommager les composants électroniques du produit !

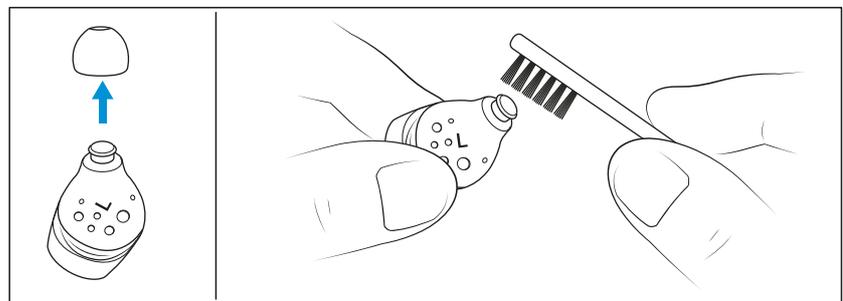
Une infiltration de liquide dans le boîtier du produit peut causer des courts-circuits et endommager les composants électroniques.

- ▷ Éloignez tout type de liquide du produit.
- ▷ N'utilisez jamais de solvant ou de détergent.

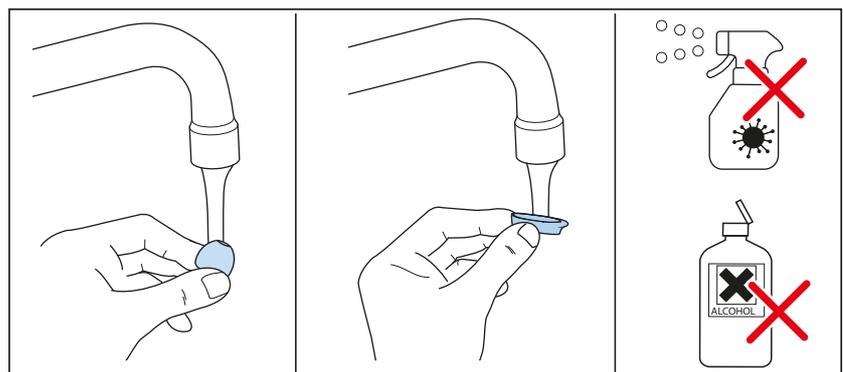
- ▷ Ne nettoyez le boîtier de chargement qu'avec un chiffon doux et sec.
- ▷ Nettoyez les écouteurs avec un chiffon légèrement humide.

Si vous observez que la qualité sonore des écouteurs se détériore en raison d'un problème d'encrassement :

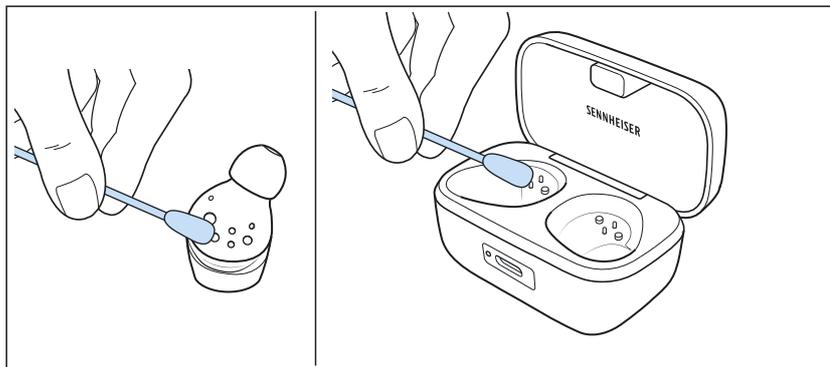
- ▷ Saisissez les embouts d'oreille et tirez-les, en les éloignant des tunnels sonores intra-auriculaires des écouteurs.
- ▷ En utilisant une brosse sèche et propre (par exemple, une brosse à dents), brossez légèrement les ouvertures du tunnel sonore intra-auriculaire pour enlever toute saleté au-dessus du tissu de protection. Évitez d'endommager le tissu de protection à l'intérieur des tunnels sonores intra-auriculaires afin d'empêcher la saleté ou les débris de pénétrer dans les composants électroniques.



- ▷ Vous pouvez nettoyer les embouts d'oreille en silicone et les ailettes d'oreille en silicone sous l'eau courante tiède. Laissez les embouts d'oreille et les ailettes d'oreille sécher à température ambiante pendant au moins 12 heures avant de les remettre sur les écouteurs.

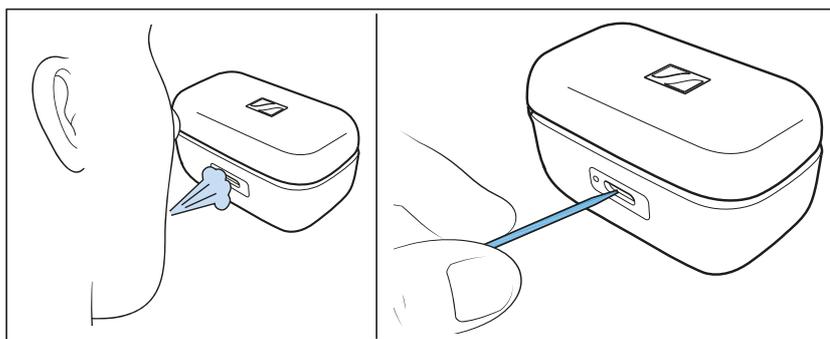


- ▷ Nettoyez de temps en temps les contacts de charge sur les écouteurs et dans le boîtier de chargement en utilisant, par exemple, un coton-tige.



Pour éliminer les saletés telles que la poussière ou les peluches de la prise USB du boîtier de chargement :

- ▷ Soufflez dans la prise USB ou passez soigneusement un objet fin (par exemple un cure-dent ou les poils d'une brosse à dents) dans l'ouverture de la prise.



Si les écouteurs ont été mouillés :

- ▷ Retirez les embouts d'oreille et séchez les écouteurs et les embouts d'oreille avec un chiffon sec. Si nécessaire, laissez les écouteurs et les embouts d'oreille sécher à température ambiante pendant env. 12 heures.

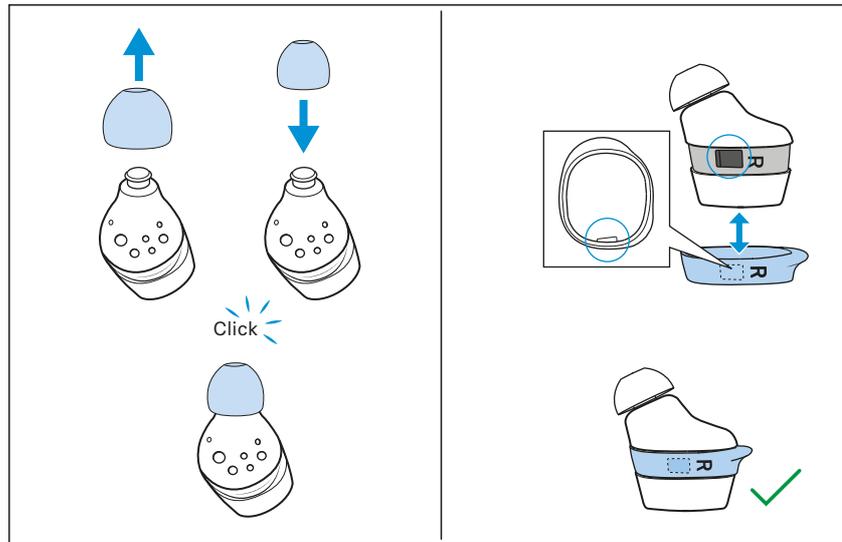
Remplacer les embouts d'oreille et les ailettes d'oreille

Pour des raisons d'hygiène, vous devrez remplacer les embouts d'oreille (> 27) et les ailettes d'oreille (> 27) de temps en temps. Des embouts d'oreille et des ailettes d'oreille de rechange sont disponibles sur la page produit dédiée au MOMENTUM True Wireless 4 sur www.sennheiser-hearing.com.

i Vous pouvez utiliser la fonction Fit Test dans l'appli Smart Control pour tester le maintien des écouteurs dans vos oreilles.

- ▷ Saisissez l'embout d'oreille et tirez-le, en l'éloignant du tunnel sonore intra-auriculaire.
- ▷ Montez le nouvel embout d'oreille sur le tunnel sonore. Veillez à ce que l'embout s'enclenche.
- ▷ Retirez délicatement l'ailette d'oreille du boîtier de l'écouteur.

- ▷ Glissez la nouvelle ailette sur l'écouteur. Veillez à ce que le loquet situé à l'intérieur de l'anneau de l'ailette soit placé dans l'encoche prévue sur le boîtier de l'écouteur.



Information sur la batterie intégrée

Sonova Consumer Hearing assure et garantit que les batteries fonctionnent de manière optimale à l'achat du produit. Si vous pensez, après l'achat ou pendant la période de garantie, qu'une batterie est manifestement défectueuse ou si une erreur de chargement/de batterie s'affiche (> 9), arrêtez d'utiliser le produit, débranchez-le du secteur et contactez votre partenaire Sonova Consumer Hearing. Votre partenaire Sonova Consumer Hearing coordonnera la réparation/le remplacement avec vous.

Ne renvoyez pas un produit avec une batterie défectueuse à votre revendeur ou votre partenaire Sonova Consumer Hearing sans qu'on vous le demande. Pour trouver un partenaire dans votre pays, visitez notre site web sur

www.sennheiser-hearing.com/service-support.

Arrivé en fin de vie, ce produit avec sa batterie intégrée doit être éliminé séparément des ordures ménagères. Vous pouvez trouver plus d'informations ici : > 50.

i pouvez activer le mode de protection de la batterie, qui garantit un chargement tout en douceur et donc une plus longue durée de vie de la batterie (> 38).

Installer les mises à jour du micrologiciel

Les mises à jour du micrologiciel peuvent être téléchargées gratuitement sur Internet à l'aide de l'appli Sennheiser Smart Control.

- ▷ Assurez-vous que les batteries sont complètement chargées avant de procéder à la mise à jour (> 17).
- ▷ Retirez les écouteurs du boîtier de chargement avant la mise à jour et ne les réinsérez pas dans le boîtier de chargement pendant la mise à jour.

Nettoyage et entretien des écouteurs/du boîtier de chargement

- ▷ Connectez vos écouteurs à votre smartphone et démarrez l'appli Smart Control (> 23).
L'appli fournit des informations sur les mises à jour du micrologiciel disponibles et vous guide tout au long du processus d'installation.
- ▷ Évitez de connecter ou de déconnecter l'alimentation USB pendant le processus de mise à jour.

Foire aux questions/En cas d'anomalies

Si un problème est survenu, procédez dans l'ordre suivant jusqu'à ce que le problème soit résolu et que vous puissiez à nouveau utiliser les écouteurs :

1. Insérez les deux écouteurs dans le boîtier de chargement et fermez le couvercle. Attendez au moins 10 secondes (> 46).
2. Connectez les écouteurs à l'appli Smart Control pour installer le dernier micrologiciel (> 43).
3. Réinitialisez les écouteurs aux réglages d'usine par défaut (> 46).
4. Consultez la liste des questions fréquemment posées pour voir s'il existe une solution au problème (> 45).
5. Contactez votre partenaire Sonova Consumer Hearing pour résoudre le problème (> 45).

Liste actuelle des questions fréquemment posées (FAQ)



Visitez la page produit dédiée au MOMENTUM True Wireless 4 sur www.sennheiser-hearing.com

Vous y trouverez une liste actuelle des questions fréquemment posées (FAQ) et des solutions proposées.

Votre question n'a pas de réponse ou le problème persiste ?

En cas de problème non répertorié dans la section FAQ ou si le problème ne peut pas être résolu par les solutions proposées, contactez votre partenaire Sonova Consumer Hearing pour obtenir de l'aide.

Pour trouver un partenaire dans votre pays, visitez notre site web sur www.sennheiser-hearing.com/service-support

Si vous sortez de la portée Bluetooth

La téléphonie et le streaming sans fil ne sont possible que si vous vous trouvez dans la portée Bluetooth de votre smartphone. La portée varie beaucoup selon les éléments de l'environnement : épaisseur des murs, matériau des murs, etc. Si le contact visuel direct est assuré, la portée de la plupart des smartphones et appareils Bluetooth est de jusqu'à 10 mètres.

Si vous, et donc les écouteurs, sortez de la portée Bluetooth de votre appareil Bluetooth, la qualité sonore se détériore de plus en plus jusqu'à ce que vous entendiez l'invite vocale « No connection » et la connexion soit complètement interrompue. Si vous rentrez immédiatement dans la portée Bluetooth de votre appareil, la connexion est automatiquement rétablie et vous entendez l'invite vocale « Connected ». Si ce n'est pas le cas, tapez 1x sur le panneau de commande tactile de l'un des écouteurs.

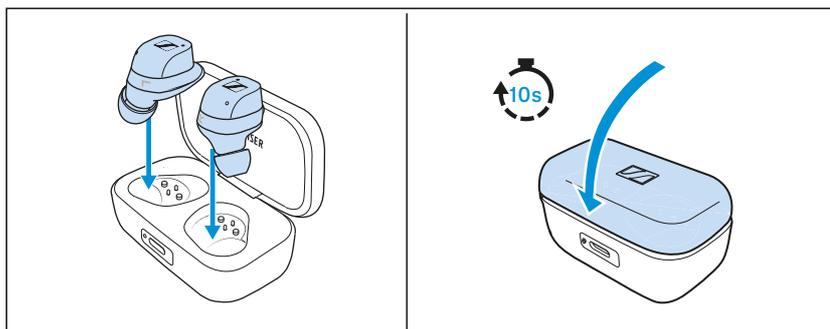
Si vous utilisez Auracast™ et que vous quittez la portée de l'émetteur Auracast™ avec votre appareil Bluetooth, la connexion et la transmission audio seront également interrompues. Si vous retournez dans la portée d'un émetteur Auracast™ précédemment appairé, la connexion sans fil Bluetooth est rétablie et la transmission audio se lance automatiquement.

i La transmission Bluetooth est également affectée si vous avez activé un mode de transmission audio spécial pour vos écouteurs. En mode « High Resolution Audio » et en mode « Lossless Audio », la stabilité de la connexion Bluetooth peut être réduite. Le mode « Low Latency » peut entraîner une réduction de la portée de transmission.

Réinitialiser les écouteurs

Si le fonctionnement des écouteurs est perturbé, effectuez une réinitialisation. Les réglages individuels tels que les réglages d'appairage ne sont pas supprimés.

- ▷ Insérez les deux écouteurs dans le boîtier de chargement et fermez le couvercle.
Après 10 secondes, les écouteurs redémarrent (réinitialisation).



Réinitialiser les écouteurs aux réglages d'usine par défaut

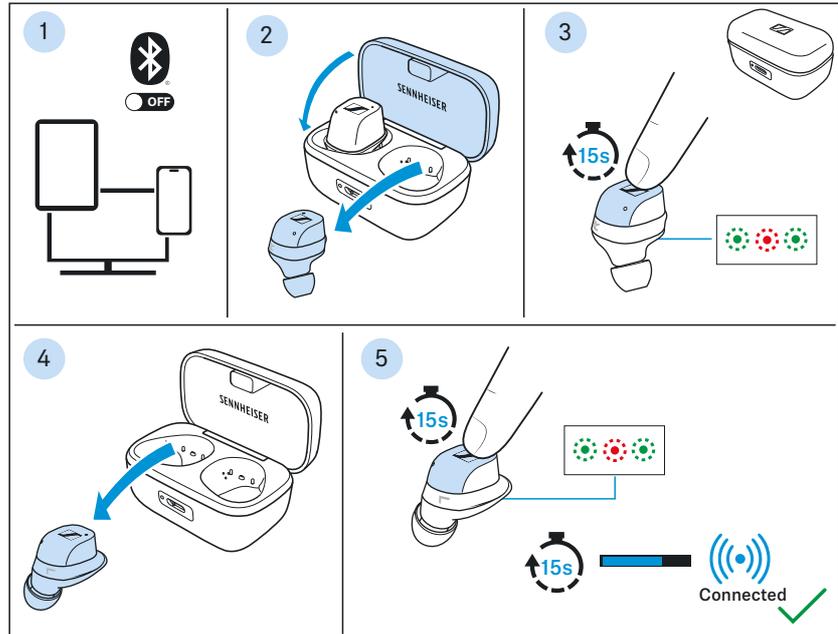
Si le fonctionnement des écouteurs est perturbé et qu'une réinitialisation (> 46) n'aide pas, réinitialisez les écouteurs aux réglages d'usine par défaut. Cela efface, entre autres, tous les réglages d'appairage.

Vous pouvez également réinitialiser les écouteurs aux réglages d'usine par défaut en utilisant l'appli Smart Control.

Vous pouvez également procéder manuellement comme suit :

1. Déconnectez toutes les connexions existantes entre les appareils Bluetooth et vos écouteurs, par exemple en désactivant le Bluetooth sur les appareils.
Si vous êtes connecté à un émetteur Auracast™, déconnectez-le via l'appli Smart Control (> 26).
2. Insérez un écouteur dans le boîtier de chargement et fermez le couvercle du boîtier de chargement. Le deuxième écouteur reste dans le boîtier de chargement.
3. Tapez pendant 15 secondes sur le panneau de commande tactile de l'écouteur qui n'est pas dans le boîtier de chargement.
La LED de cet écouteur s'allume alternativement en vert et en rouge (mode appairage peer-to-peer).
4. Retirez le deuxième écouteur du boîtier de chargement.
5. Tapez pendant 15 secondes sur le panneau de commande tactile du deuxième écouteur.
La LED de cet écouteur s'allume alternativement en vert et en rouge (mode appairage peer-to-peer).
Les deux écouteurs se connectent l'un à l'autre au bout de 15 secondes.
Les écouteurs sont réinitialisés aux réglages d'usine et appairés avec succès.

- ▷ Reconnectez vos écouteurs à votre appareil Bluetooth ou à un émetteur Auracast™ (> 21).



Caractéristiques techniques

MOMENTUM True Wireless 4

Modèle : MTW4, MTW4 R, MTW4 L, MTW4 C

Style de port	écouteurs stéréo True Wireless
Couplage oreille	intra-auriculaire
Réponse en fréquence	5 Hz à 21 kHz
Principe transducteur	dynamique
Taille du transducteur	7 mm
Niveau de pression acoustique (SPL)	107 dB (1 kHz/1 mW)
DHT (1 kHz, 94 dB SPL)	< 0,08 % (1 kHz/94 dB)
Annulation du bruit	Technologie Hybrid Adaptive ANC
Principe du micro	MEMS
Réponse en fréquence du micro	100 Hz à 10 kHz
Directivité du micro (son parlé et ANC)	3 micros par écouteur beamforming à 3 micros pour l'annulation active du bruit
Alimentation	batteries lithium intégrées : écouteurs (R et L) : 3,66 V ---, 75 mAh, 0,28 Wh 3,8 V ---, 72 mAh, 0,274 Wh boîtier de chargement : 3.6 V ---, 820 mAh, 2.952 Wh entrée : écouteurs (R et L) : 5 V ---, max. 100 mA boîtier de chargement : 5 V ---, max. 1000 mA sortie : écouteurs (R et L) : aucun boîtier de chargement : 5 V ---, max. 100 mA x 2 (R et L)
Méthode de chargement via le boîtier de chargement	chargement USB via la prise USB-C : 5 V ---, 1000 mA max ; chargement sans fil Qi
Autonomie	7,5 heures avec la batterie de l'écouteur (fonction ANC activée) 7 heures avec la batterie de l'écouteur (fonction ANC désactivée) 30 heures avec la batterie du boîtier de chargement (conditions de test : iPhone, volume à 50 %)

Temps de charge des batteries	env. 1,5 heure pour un chargement complet env. 8 minutes pour 1 heure de lecture de musique (les températures ambiantes < 15 °C ou > 30 °C et le chargement sans fil Qi augmentent le temps de charge)
Plage de températures	<i>fonctionnement</i> : 0 à +40 °C <i>chargement</i> : +5 à +35 °C <i>stockage</i> : -20 à +60 °C
Humidité relative	<i>fonctionnement</i> : 25 à 75%, sans condensation <i>stockage</i> : 10 à 90%
Champ magnétique	écouteurs : 0,95 mT boîtier de chargement : 105 mT
Protection contre l'intrusion d'eau (écouteurs)	résistance aux éclaboussures (IP54)
Poids	écouteurs : env. 6 g chacun boîtier de chargement : env. 66 g 2 écouteurs et boîtier de chargement : env. 78 g

Bluetooth

Version	certifié Bluetooth 5.4, classe 1
Fréquence d'émission	BDR/EDR classique et BLE 1M : 2 402 MHz à 2 480 MHz BLE 2M : 2 404 MHz à 2 78 MHz (sans 2 426 MHz)
Modulation	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Profils	AVRCP, A2DP, HFP, TMAP, PBP
Puissance de sortie	10 mW (max)
Codec	aptX™, aptX™ Adaptive/Lossless, AAC, SBC, Auracast™ Broadcast Audio, LC3
Nom d'appareil	MOMENTUM TW 4
Nombre de connexions actives	2

Déclarations du fabricant

Garantie

Sonova Consumer Hearing GmbH offre une garantie de 24 mois sur ce produit.

Pour avoir les conditions de garantie actuelles, veuillez visiter notre site web sur www.sennheiser-hearing.com/warranty ou contacter votre partenaire Sonova Consumer Hearing.

En conformité avec les exigences suivantes

- Directive Sécurité Générale des Produits (2001/95/CE)
- En conformité avec les limites de pression acoustique spécifiques par pays

Déclaration UE de conformité



- Directive RoHS (2011/65/UE)

Le soussigné, Sonova Consumer Hearing GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type MTW4 (MTW4 R, MTW4 L, MTW4 C) est conforme à la directive 2014/53/EU.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante :

www.sennheiser-hearing.com/download

Déclaration UK de conformité



- RoHS Regulations (2012)
- Radio Equipment Regulations (2017)

Notes sur la gestion de fin de vie



- UE : Directive DEEE (2012/19/UE)
- UE : Directive Piles et Accumulateurs (2006/66/CE & 2013/56/UE)
- UK : WEEE Regulations (2013)
- UK : Battery Regulations (2015)

Le symbole de la poubelle sur roues barrée d'une croix sur le produit, la pile/batterie (le cas échéant) et/ou l'emballage signifie que ces produits, arrivés en fin de vie, ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères, mais faire l'objet d'une collecte séparée. Pour les déchets d'emballages, respectez la réglementation relative au tri des déchets dans votre pays. L'élimination inappropriée des matériaux d'emballage peut nuire à votre santé et à l'environnement.

L'objectif principal de la collecte séparée des déchets d'équipements électriques et électroniques, des piles/batteries (le cas échéant) et des emballages est de promouvoir le réemploi et/ou le recyclage et de prévenir les effets négatifs sur votre santé et l'environnement dus à des substances potentiellement dangereuses contenues dans ces produits. Recyclez les équipements électriques et électroniques et les piles/batteries en fin de vie afin d'utiliser les matériaux recyclables qu'ils contiennent et d'éviter de polluer l'environnement.

Si les piles/batteries peuvent être retirées sans être détruites, vous avez l'obligation de les jeter séparément (pour le retrait sûr des piles/batteries, voir la notice d'emploi du produit). Soyez particulièrement prudent avec les piles/batteries contenant du lithium, car elles présentent des risques particuliers tels que le risque d'incendie et/ou le risque d'ingestion en cas de piles boutons. Réduisez autant que possible la production de déchets provenant des piles en utilisant des piles ayant une durée de vie plus longue ou des batteries.

Vous obtiendrez plus d'informations sur le recyclage de ces produits auprès de votre municipalité, auprès des points de collecte communaux ou auprès de votre partenaire Sonova Consumer Hearing. Vous pouvez également retourner les équipements électriques et électroniques aux distributeurs qui sont tenus de les reprendre. Vous contribuerez ainsi à la protection de l'environnement et de la santé publique.

Marques

Apple, iPhone, the Apple logo and Siri are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc. The trademark "iPhone" is used in Japan with a license from Aiphone K.K.

Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. The Auracast™ word mark and logos are trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. Any use of such marks by Sonova Consumer Hearing GmbH is under license.

Qualcomm® aptX™ is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries, used with permission.

aptX™ is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries, used with permission.

The Qi logo is a trademark of the Wireless Power Consortium.

Les noms de produits et de sociétés mentionnés dans cette documentation utilisateur peuvent être des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires.