

# ReSound Unite™ TV Streamer 2



## Description

L'émetteur audio ReSound Unite™ TV Streamer 2 transforme les aides auditives du malentendant en véritable casque sans fil. Il est très discret et apporte une correction parfaitement adaptée à la perte de l'utilisateur. Le son est envoyé en stéréo directement de l'émetteur audio vers les aides auditives, sans aucun élément intermédiaire.

Avec l'émetteur audio ReSound Unite™ TV Streamer 2, l'impression de totale liberté de mouvement est renforcée. En effet, grâce au réglage de la balance micro/émetteur, disponible sur le logiciel Aventa™ 3, les patients ont le choix de recevoir uniquement le signal audio, en étant coupés du reste du monde pour se concentrer sur une émission. Ou de demander que le signal micro de leurs aides auditives soit en partie conservée pour pouvoir continuer de communiquer avec les personnes autour d'eux.

L'émetteur audio ReSound Unite™ TV Streamer 2 ne sert pas que pour la télévision. Dès lors qu'une sortie son est disponible (prise casque, prise PÉritel, sortie audio...), tout équipement peut bénéficier de l'émetteur audio : chaîne stéréo, lecteur MP3, ordinateur... L'émetteur audio utilise la fréquence de 2,4 GHz qui envoie un signal à haut débit de données, pour une connexion sans fil stable et exempte d'interférences ou de coupures. Cette technologie, novatrice dans le monde des aides auditives pour sa capacité à les connecter directement à l'émetteur sans élément intermédiaire, existe depuis des années dans le monde des équipements numériques et a depuis longtemps fait ses preuves en termes de fiabilité et d'immunité.

## Siège mondial

ReSound A/S  
Lautrupbjerg 7  
DK-2750 Ballerup, Danemark  
Tél. : +45 45 75 11 11  
Fax : +45 45 75 11 19  
www.resound.com  
CVR no. 55082715

## France

GN Hearing France SAS  
Zone Silic - Bâtiment Liège  
1 place des Etats-Unis  
94150 Rungis  
Tél. : +33 (0)1 75 37 70 00  
Fax : +33 (0)1 75 37 70 01  
www.resound.fr

## Belgique

GN Hearing Benelux BV  
Het Hazeland 5-7  
Boîte postale 85  
NL - 6930 AB Westervoort  
Tél. : +32 (0)2 513 55 91  
Fax : +32 (0)2 502 04 09  
info@gnresound.be

## Suisse

GN ReSound AG  
Schützenstrasse 1  
CH-8800 Thalwil  
Tél. : +41 (0)44 722 91 11  
Fax : +41 (0)44 722 91 12  
info@gnresound.ch  
www.resound.ch

## Couplage simplifié

- Appuyez simplement sur le bouton de couplage de l'émetteur audio et ouvrez puis fermez le porte-pile des aides auditives dans un intervalle de 20 secondes. Une fois effectué, le couplage reste mémorisé par les appareils et l'émetteur audio
- Ce couplage peut également être effectué en utilisant le logiciel de programmation Resound Aventa® 3
- Réglage du temps de latence, idéal pour éviter le phénomène d'écho ou le décalage entre l'image et le son sur certains équipements
- Fonctionne avec la majorité des équipements audio disposant de sorties audio numériques ou analogiques

## Utilisation intuitive

- Connexion en appuyant simplement sur un bouton de l'aide auditive ou de la télécommande ReSound Unite™ Remote Control (en option)
- L'émetteur ReSound Unite™ TV Streamer 2 délivre un son cristallin jusqu'à 7 mètres autour de lui
- Reconnexion automatique : si l'utilisateur quitte la pièce et y revient dans un intervalle de 5 minutes, la reconnexion se fait automatiquement
- Une fois installé, vous pouvez oublier l'émetteur audio : appuyez simplement sur un bouton pour regarder la TV

## Technologie sans fil 2,4 GHz

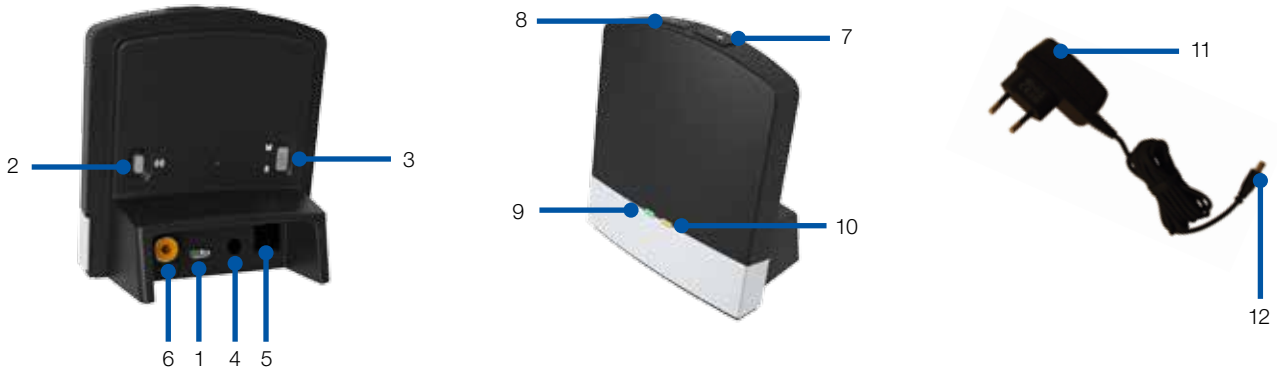
- Les communications entre l'émetteur audio et les appareils auditifs utilisent la technologie sans fil 2,4 GHz : un standard fiable délivrant un signal puissant et stable
- Le court temps de latence d'environ 20 ms de la technologie 2,4 GHz permet d'éviter les problèmes de synchronisation entre l'image et le son, ainsi que le phénomène d'écho, surtout en appareillage ouvert

# ReSound

rediscover hearing

## Présentation

1. Prise d'alimentation Micro-USB
2. Bouton de couplage
3. Commutateur mono/stéréo
4. Entrée audio analogique mini-jack
5. Entrée audio numérique optique (Toslink)
6. Entrée audio numérique coaxiale
7. Bouton "+" : augmentation du volume
8. Bouton "-" : diminution du volume
9. Indicateur lumineux de fonctionnement (vert)
10. Indicateur lumineux d'activité (orange)
11. Adaptateur secteur
12. Connecteur micro-USB



## Données techniques

Dimensions	91 x 83 x 47 mm
Poids	93 g
Alimentation	Adaptateur secteur 5 V DC
Connecteur d'alimentation	Micro USB
Consommation électrique	150 mA maximum
Entrées audio	Connecteur analogique : Mini-jack stéréo Connecteurs numériques : Optique (Toslink) Coaxial
Formats numériques supportés	Stéréo PCM - Taux d'échantillonnage: jusqu'à 192 kHz - Résolution : Jusqu'à 32 bit Dolby Digital* - Canaux : 5.1 maximum - Débit : 32 kbit/s à 640 kbit/s - Taux d'échantillonnage : 32, 44,1 et 48 kHz
Sensibilité de l'entrée audio	750 mV RMS
Nombre de connections sans fil	Nombre quasi-illimité d'aides auditives par émetteur audio Jusqu'à 3 émetteurs reconnus par aide auditive
Rayon d'action	7 mètres
Temps de latence	20 ms
Qualité audio	Mono et stéréo avec fréquence d'échantillonnage de 20 kHz
Bande passante	10 kHz
Bande de fréquence	2,4 GHz
Émission	10 dBm maximum En conformité avec les normes en vigueur
Tolérance ESD (décharge électrostatique)	±4 kV (décharge par contact) ±8 kV (décharge dans l'air)
Température de fonctionnement	0 °C à 55 °C
Température de stockage	-20 °C à 60 °C

\*Dolby Digital Plus (nécessite une interface HDMI), Dolby TrueHD, Dolby Pro Logic, Dolby Digital EX, Dolby Digital Surround EX, et AAC (Advanced Audio Codec) ne sont pas supportés.

# ReSound

rediscover hearing