

RT61-DRW

RT61-DRWC

RT62-DRW

Modèle (écouteur MM)	RT961-DRW RT961-DRWC RT962-DRW	RT761-DRW RT761-DRWC RT762-DRW
Caractéristiques générales		
Type de pile 61-DRW	312 zinc-air	
Type de pile 61-DRWC	Batterie lithium-ion rechargeable	
Type de pile 62-DRW	13 zinc-air	
Types d'écouteurs	MM	
Commandes manuelles et options	Bouton sélecteur de programme (61-DRW et 61-DRWC), bouton multifonctions (62), bobine T (62)	
Classification IP	IP68	
Caractéristiques audiologiques		
Nombre de canaux	17	14
Directivité All Access	●	●
M&RIE	●	●
Ultra Focus	●	-
Directivité automatique "Synchronized SoftSwitching"	●	●
Gestion des gains et du réducteur de bruit selon l'environnement "Environmental Optimizer II"	●	-
Gestion des gains selon l'environnement "Environmental Optimizer"	-	●
Réducteur de bruit "Noise Tracker II"	5 choix	3 choix
Réducteur de bruit faible "Expansion"	3 choix	2 choix
Réducteur du bruit impulsionnel	3 choix	3 choix
Réducteur de bruit de vent "WindGuard"	3 choix	2 choix
Anti-Larsen "DFS Ultra III" (avec mode musique)	●	●
Adaptation progressive des gains "Synchronized Acceptance Manager"	●	●
Générateur de son TSG	●	●
Caractéristiques fonctionnelles		
Communication inter-appareils	●	●
Streaming audio direct	●	●
ReSound TV Streamer 2, Remote Control, Remote Control 2, Phone Clip+, Micro Mic et Multi Mic	●	●
Application ReSound Smart 3D™	●	●
Sound Enhancer (dans l'application ReSound Smart 3D™)	●	-
Service d'assistance à distance "ReSound Assist"		
Ajustement des réglages	●	●
Mise à jour de l'appareil à distance	●	●
Assistance en direct "ReSound Assist Live"	●	●
Réglage		
Logiciel de programmation Smart Fit™ 1.8 ou supérieur	●	●
Nombre maximum de bandes de réglage	17	14
Nombre maximum de programmes	4	4
Datalogging	●	●
Programmation sans fil avec Noahlink Wireless	●	●
Détection automatique de l'écouteur	●	●



Données techniques

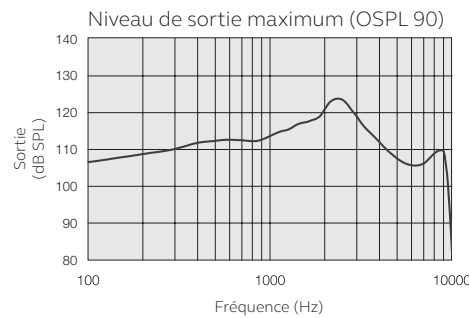
		MM		
		IEC 60118-0 : 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulateur d'oreille	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512 : 2015 Coupleur 2cc	
Gain de référence (entrée 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	41	33	dB
Gain maximum (entrée 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	63 53	53 47	dB
Niveau de sortie maximum (entrée 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	124 117	115 110	dB SPL
Distorsion harmonique totale	500 Hz	0.3	0.1	%
	800 Hz	1.4	0.9	
	1600 Hz	0.8	0.4	
Sensibilité de la bobine T (entrée 1 mA/m)*	Max.	92	82	dB SPL
Sensibilité HFA de la bobine T (entrée 31,6 mA/m ANSI)	HFA	103	93	
Sensibilité maximum de la bobine T (entrée 1 mA/m)	1600 Hz/HFA	82	75	
Bruit équivalent à l'entrée, sans réducteur de bruit		22	20	dB SPL
Bruit équivalent à l'entrée en 1/3 d'octave, sans réducteur de bruit	1600 Hz	7	7	dB SPL
Bande passante IEC 60118-0:2015**		100-9550	100-9100	Hz
Autonomie (batterie rechargeable)***		30	30	Heures
Consommation (veille / actif) (Modèles 61-DRW, 62-DRW)		0.82 / 0.85	0.82 / 1.04	mA

*Bobine T uniquement pour les modèles RTx62-DRW.

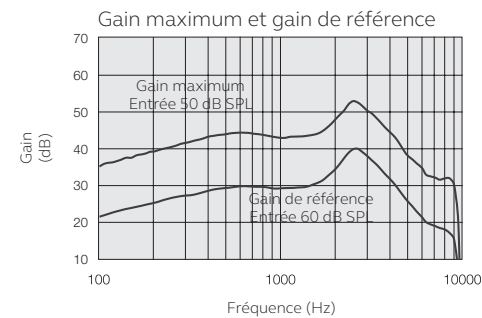
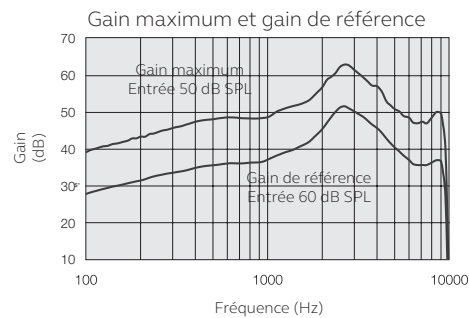
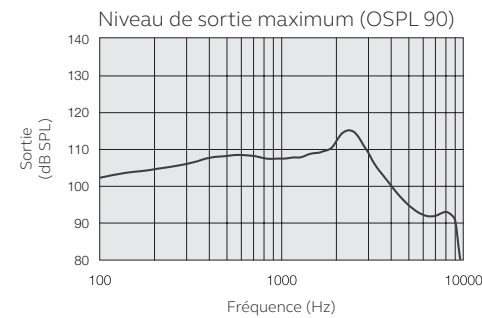
**Mesuré selon IEC 60118-0:2015, avec simulateur d'oreille 711.

***L'autonomie prévue de la batterie rechargeable dépend des fonctionnalités actives, de l'utilisation d'accessoires sans fil, de la perte auditive, de l'âge de la batterie et de l'environnement sonore.

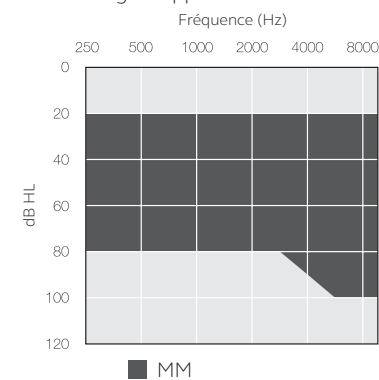
IEC 60118-0 : 1983_AMD1:1994
Simulateur d'oreille IEC 711



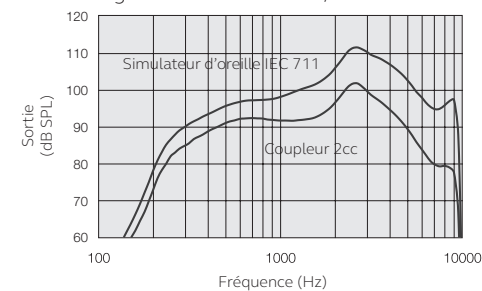
ANSI S3.22-2014
IEC 60118-0:2015
JIS C 5512 : 2015
Coupleur 2cc



Plage d'application



Réponse en fréquence de la bobine T
Signal d'entrée à 10 mA/m



Brevets déposés

Informations susceptibles d'être modifiées sans préavis

Données techniques	Chargeur premium	Chargeur standard
Dimensions	99.4 x 35 x 67.5 mm / 3.9 x 1.4 x 2.7"	100.2 mm x 42 mm x 54.8 mm / 3.9 x 1.7 x 2.2"
Poids	145 g / 5.1 oz	95 g / 3.3 oz
Alimentation	Alimentation USB, 5 V	Alimentation USB, 5 V
Source d'alimentation interne	Batterie lithium-ion rechargeable, 3,7 V, 2600 mAh	N/A
Durée de recharge de la batterie lithium-ion interne du chargeur	Maximum 3,5 heures, varie en fonction de l'état de charge initial de la batterie	N/A
Autonomie avec batterie complètement chargée, non connectée au secteur	Minimum 3 recharges complètes de 2 aides auditives. Sans aide auditive : 12 mois	N/A
Durée de recharge de l'aide auditive	< 40 °C (104 °F) : Maximum 3 heures, varie en fonction de l'état de charge initial de la batterie	< 40 °C (104 °F) : Maximum 3 heures, varie en fonction de l'état de charge initial de la batterie
Bande de fréquence utilisée pour la communication entre le chargeur et l'aide auditive	2.4 GHz et 333 kHz	2.4 GHz et 333 kHz
Tolérance ESD	Conforme à la norme IEC 61000-4-2 sur les essais d'immunité aux décharges électrostatiques	Conforme à la norme IEC 61000-4-2 sur les essais d'immunité aux décharges électrostatiques
Température de fonctionnement et de recharge	+5 °C à +40 °C avec taux d'humidité relatif de 15 % à 90 %, sans condensation	+5 °C à +40 °C avec taux d'humidité relatif de 15 % à 90 %, sans condensation
Température de stockage pour le chargeur et l'aide auditive	-25 °C à +5 °C, +5 °C à +35 °C avec taux d'humidité relatif jusqu'à 90 %, sans condensation, > +35 °C à +70 °C avec pression de vapeur saturante de l'eau jusqu'à 50 hPa	-25 °C à +5 °C, +5 °C à +35 °C avec taux d'humidité relatif jusqu'à 90 %, sans condensation, > +35 °C à +70 °C avec pression de vapeur saturante de l'eau jusqu'à 50 hPa

Chargeurs



Chargeur premium C-1



Chargeur standard C-2