ReSound OMNIA™

RU60-DRWC

Modèles (écouteurs standards)	RU960-DRWC	RU760-DRWC	RU560-DRWC
Caractéristiques générales			
Type de pile 60-DRWC	Lithium-ion rechargeable		
Types d'écouteurs	LP, MP, HP, UP		
Commandes manuelles et options	Bouton sélecteur de programme		
Classification IP	IP68		
Caractéristiques audiologiques			
Nombre de canaux	17	14	12
Directivité "All Around 360"	●	–	–
Directivité "All Access"	–	●	–
Directivité binaurale "Binaural Directionality III"	–	–	●
Mode omnidirectionnel "Spatial Sense"	●	●	●
Mode directionnel Front Focus	●	–	–
Mode directionnel "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	2 choix
Réducteur de bruit faible "Expansion"	3 choix	2 choix	Marche/arrêt
Réducteur de bruit impulsionnel	3 choix	3 choix	Marche/arrêt
Réducteur de bruit de vent "WindGuard"	3 choix	2 choix	Marche/arrêt
Compression fréquentielle "Sound Shaper"	●	●	●
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™)	●	–	–
Réglage et mise à jour à distance			
ReSound Assist	●	●	●
Assistance en direct "ReSound Assist Live"	●	●	●
Mise à jour de l'appareil à distance	●	●	●
Réglage			
Logiciel de programmation Smart Fit™ 1.16 ou supérieur	●	●	●
Nombre maximum de programmes	4	4	4
Anti-Larsen pré-calibré "Auto DFS"	●	●	●
Datalogging	●	●	●
Programmation sans fil avec Noahlink Wireless	●	●	●
Détection automatique de l'écouteur	●	●	●

Made for iPhone | iPad | iPod

Works with android

© 2022 GN Hearing A/S. Tous droits réservés. ReSound est une marque déposée de GN Hearing A/S.
Apple, le logo Apple, iPhone, iPad et iPod touch sont des marques d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Android est une marque déposée de Google LLC.

40220300 3FR-23.05-Rev.B

Chargeur standard

Chargeur premium

Chargeur de bureau

Données techniques	Chargeur premium	Chargeur standard	Chargeur de bureau
Dimensions	99,4 x 35 x 67,5 mm / 3,9 x 1,4 x 2,7”	100,2 x 42 x 54,8 mm / 3,9 x 1,7 x 2,2"	82 x 36 x 46 mm / 3,2 x 1,4 x 1,8”
Poids	145 g / 5,1 oz	95 g / 3,3 oz	82 g / 2,9 oz
Alimentation	Alimentation USB, 5 V	Alimentation USB, 5 V	Alimentation USB, 5 V
Numéro CFF (Charging Form Factor)	6	6	6
Source d'alimentation interne	Batterie lithium-ion rechargeable, 3,6 V, 2600 mAh	N/A	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	N/A
Autonomie avec batterie complètement chargée, non connectée au secteur	Min. 3 recharges complètes de 2 aides auditives. Sans aide auditive : 12 mois	N/A	N/A
Durée de recharge de l'aide auditive	< 40 °C (104 °F) : 3 heures, varie en fonction de l'état de charge initial de la batterie	< 40 °C (104 °F) : 3 heures, varie en fonction de l'état de charge initial de la batterie	< 40 °C (104 °F) : 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	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	Conforme à la norme IEC 61000-4-2 sur les essais d'immunité aux décharges électrostatiques
Température de fonctionnement et de recharge	+5 °C (41 °F) à +40 °C (104 °F) à taux d'humidité relative compris entre 15% et 90%, sans condensation	+5 °C (41 °F) à +40 °C (104 °F) à taux d'humidité relative compris entre 15% et 90%, sans condensation	+5 °C (41 °F) à +40 °C (104 °F) à taux d'humidité relative compris entre 15% et 90%, sans condensation
Température de stockage pour le chargeur et l'aide auditive	-25 °C (-13 °F) à +5 °C (41 °F), +5 °C (41 °F) à +35 °C (95 °F) à taux d'humidité relative supérieur à 90%, sans condensation, > 35 °C (95 °F) à 70 °C (158 °F) avec pression de vapeur saturante de l'eau jusqu'à 50 hPa	-25 °C (-13 °F) à +5 °C (41 °F), +5 °C (41 °F) à +35 °C (95 °F) à taux d'humidité relative supérieur à 90%, sans condensation, > 35 °C (95 °F) à 70 °C (158 °F) avec pression de vapeur saturante de l'eau jusqu'à 50 hPa	-25 °C (-13 °F) à +5 °C (41 °F), +5 °C (41 °F) à +35 °C (95 °F) à taux d'humidité relative supérieur à 90%, sans condensation, > 35 °C (95 °F) à 70 °C (158 °F) avec pression de vapeur saturante de l'eau jusqu'à 50 hPa

Siège mondial
GN ReSound A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup
Danemark
Tél. : +45 4575 1111
resound.com

CVR no. 55082715

France
GN Hearing France SAS
Zone Silic – Bâtiment Liège
1 place des États-Unis
FR-94150 Rungis
Tél. : +33 (0)1 75 37 70 00
info@gnhearing.fr
resound.fr

Suisse
GN Hearing Switzerland AG
Seestrasse 353
8038 Zürich
Tél. : +41 (0)44 722 91 11
info@gnresound.ch
resound.ch

Belgique
GN Hearing Benelux BV
Postbus 85
NL-6930 AB Westervoort
Tél. : + 32 (0)2 513 55 91
info@gnresound.be
resound.com

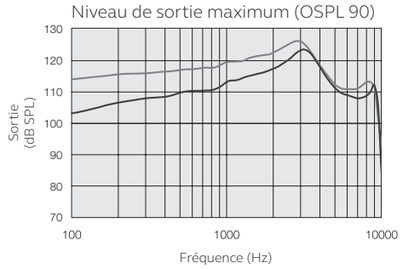
Données techniques

		Écouteur LP		Écouteur MP		
		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	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	32	46	37	dB
Gain maximum (entrée 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	63 54	53 46	69 60	58 52	dB
Niveau de sortie maximum (entrée 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	123 116	113 108	126 121	116 114	dB SPL
Distorsion harmonique totale	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	0,6 0,6 0,5	0,5 0,2 0,4	0,8 1,3 0,8	0,6 0,6 0,7	%
Bruit équivalent à l'entrée, sans réducteur de bruit		21	20	21	20	dB SPL
Bruit équivalent à l'entrée en 1/3 d'octave, sans réducteur de bruit	1600 Hz	5	7	6	7	dB SPL
Bande passante IEC 60118-0:2015*		100-9640	100-9410	100-9560	100-9160	Hz
Autonomie (batterie rechargeable)**		30 (Max) 24 (Typ)	30 (Max) 24 (Typ)	30 (Max) 24 (Typ)	30 (Max) 24 (Typ)	Heures

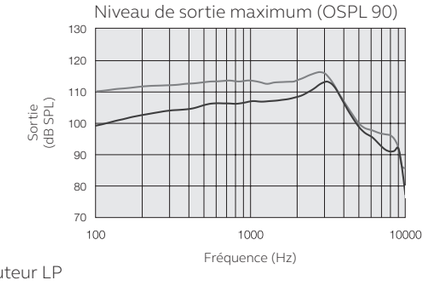
* Mesuré selon IEC 60118-0 : 2015, avec simulateur d'oreille 711.
** L'autonomie prévue de la batterie rechargeable dépend des fonctionnalités actives, de l'utilisation d'accessoires sans fil, de la perte auditive, de l'âge de la batterie et de l'environnement sonore.

Informations susceptibles d'être modifiées sans préavis. Brevets déposés.

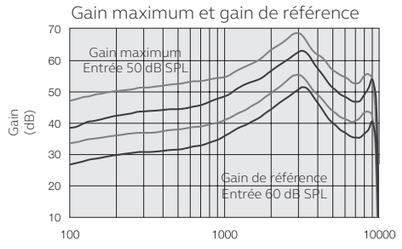
IEC 60118-0 : 1983_AMD1 : 1994
Simulateur d'oreille IEC 711

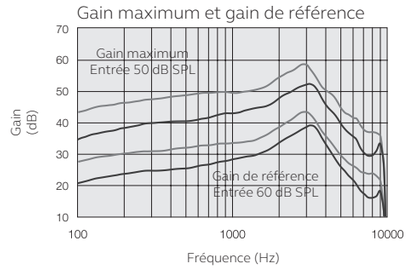


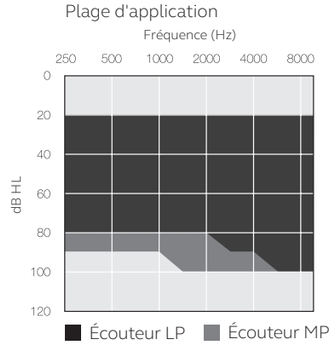
ANSI S3.22-2014
IEC 60118-0 : 2015
JIS C 5512 : 2015
Coupleur 2cc



Écouteur LP
Écouteur MP







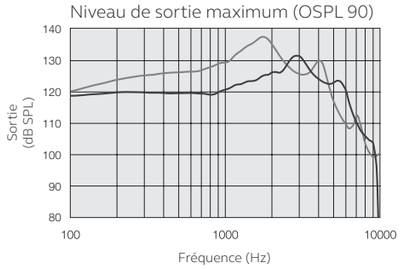
Données techniques

		Écouteur HP		Écouteur UP		
		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	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	49	40	62	47	dB
Gain maximum (entrée 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	75 67	65 59	83 81	75 65	dB
Niveau de sortie maximum (entrée 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	131 124	122 117	138 137	130 124	dB SPL
Distorsion harmonique totale	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	0,5 0,9 1,0	0,3 0,7 0,7	1,0 2,7 0,2	1,0 1,3 0,1	%
Bruit équivalent à l'entrée, sans réducteur de bruit		21	20	12	22	dB SPL
Bruit équivalent à l'entrée en 1/3 d'octave, sans réducteur de bruit	1600 Hz	6	7	7	9	dB SPL
Bande passante IEC 60118-0:2015*		100-9320	100-7140	150-5360	100-5010	Hz
Autonomie (batterie rechargeable)**		30 (Max) 24 (Typ)	30 (Max) 24 (Typ)	30 (Max) 24 (Typ)	30 (Max) 24 (Typ)	Heures

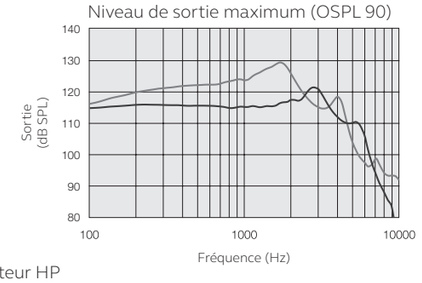
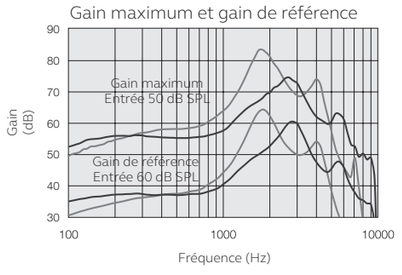
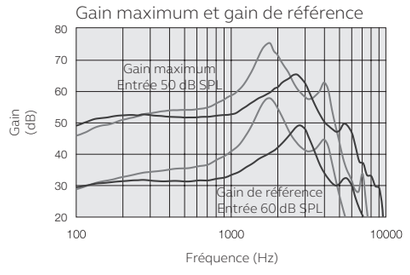
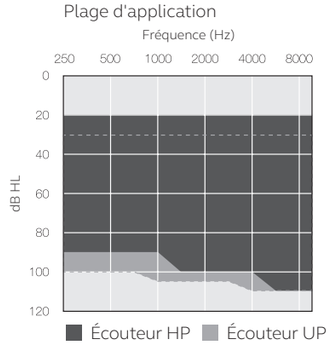
* Mesuré selon IEC 60118-0 : 2015, avec simulateur d'oreille 711.
** L'autonomie prévue de la batterie rechargeable dépend des fonctionnalités actives, de l'utilisation d'accessoires sans fil, de la perte auditive, de l'âge de la batterie et de l'environnement sonore.

Informations susceptibles d'être modifiées sans préavis. Brevets déposés.

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



Écouteur HP
Écouteur UP