

# dot by ReSound

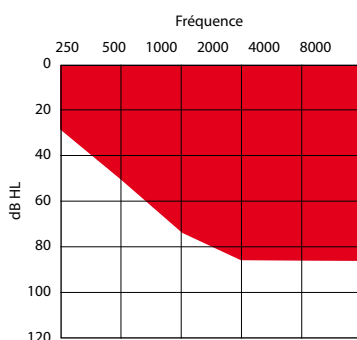
## Fiche Technique



dot by ReSound est une vraie évolution. Tout le meilleur de la technologie RITE dans un micro-boîtier. Le concept de dot by ReSound est très simple : proposer une aide auditive de petite taille avec une qualité sonore optimale et différents niveaux de prix.

Cette alliance de taille, de qualité et d'offre budgétaire est une vraie réponse au développement de votre activité.

### Plage d'adaptation



### Caractéristiques

Fonctions principales	dot 30	dot 20	dot 10
Warp™ Traitement du son 17 bandes	●	●	
Warp™ Traitement du son 9 bandes			⊙
Bandes de réglage dans Aventa	9	7	6
Dual Stabilizer™ II DFS	●	●	●
Suppresseur d'effet Larsen	●	●	●
Réducteur de bruits d'impact	●	●	●
Environmental Optimizer™	●		
Directionnalité Naturelle™	●		
Directionnalité Adaptative MultiScope	●	⊙	
Directionnalité Adaptative			○
SoftSwitching™	●	●	●
NoiseTracker™ II Réducteur de bruit	●	⊙	
NoiseTracker™ Réducteur de bruit			○
Acceptance Manager	●	●	
EchoStop™	●	●	●
Windrush Manager™ - Gestionnaire bruit vent	●	●	●
Onboard Analyzer™ II Datalogging	●	⊙	○
<b>Caractéristiques communes</b>			
Technologie Double micro	●	●	●
Integrated Microphone Matching™	●	●	●
Expansion des bas niveaux	●	●	●
SmartStart™	●	●	●
Indicateur pile faible	●	●	●

### Configuration Standard

- Pile 10A
- Logement pile avec fonction On/Off
- Ecouteurs et dômes de différentes tailles
- 14 coloris

### Configuration requise

- Logiciel Aventa™ (2.5 ou supérieur)
- Câble de programmation CS63 (avec Flex)
- HI-PRO ou NOAHlink ou Speedlink

France  
GN ReSound A/S  
Zone Orlytech  
3 allée Hélène Boucher  
91781 Wissous cedex  
Tel.: +33 0 41 73 49 49  
Fax: +33 1 41 73 24 99  
www.gnresound.fr

Suisse  
GN ReSound AG  
Schützenstrasse 1  
CH-8800 Thalwil  
Tel.: +41 1 722 91 11  
Fax: +41 1 722 91 12  
www.gnresound.ch

Belgique  
GN ReSound S.A  
Pontbeekstraat 2  
1702 Grand Bigard  
Tel.: +32 22 29 34 60  
Fax: +32 22 29 34 69  
info@gnresound.be

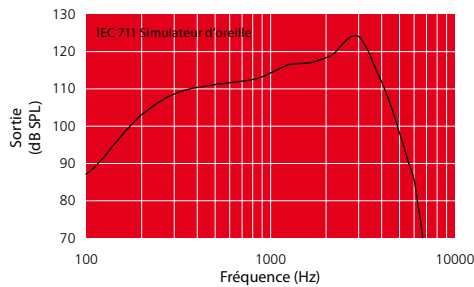
Canada  
GN ReSound  
303 Supertest Road  
Toronto, Ontario  
Canada M3J 2M4  
Tel.: +1 888 737 6863  
Fax: +1 800 666 4089  
canada@gnresound.com  
www.gnresound.ca

# Modèles DT3060, DT2060 et DT1060

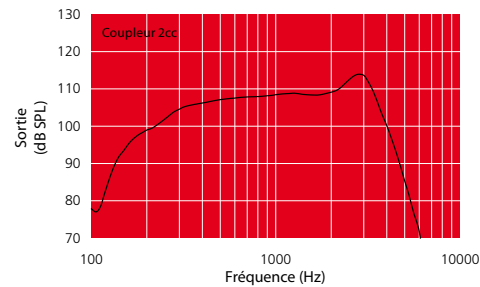
## Spécifications Techniques

		IEC 60118-0 IEC 711 Simulateur d'oreille	IEC 60118-7-2005 Coupleur 2cc
Gain test de référence (60 dB SPL entrée)	1600 Hz/HFA	37 dB	32 dB
Gain maximum (50 dB SPL entrée)	Max. 1600 Hz/HFA	60 dB 49 dB	49 dB 42 dB
Sortie maximum (90 dB SPL entrée)	Max. 1600 Hz/HFA	124 dB SPL 117 dB SPL	114 dB SPL 110 dB SPL
Distortions harmoniques totales	800 Hz 1600 Hz	1,2 % 1,3 %	0,7 % 0,9 %
Bruit interne équivalent sans réducteur de bruit		28 dB SPL	28 dB SPL
B.I.E 1/3 Octave à 1600Hz sans réducteur de bruit	1600 Hz	15 dB SPL	-
Bande passante (DIN 45605)		250 Hz - 6250 Hz	160 Hz - 6000 Hz
Consommation		0,8 mA	0,9 mA
Autonomie de la pile	(type 10)	107 heures	100 heures

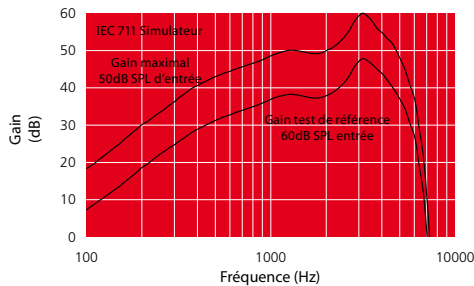
Niveau de sortie maximum (OSPL 90)



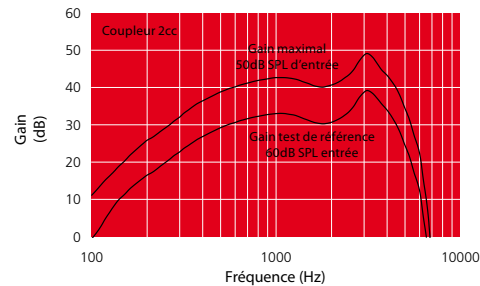
Niveau de sortie maximum (OSPL 90)



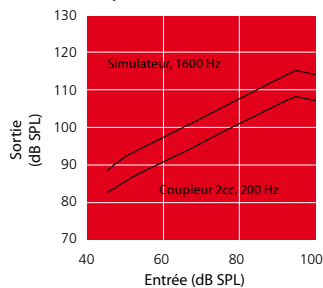
Gain maximum de référence



Gain maximum de référence



Réponse Entrée/Sortie



Paramètres de réglage du gain maximum\*

	250 Hz	500 Hz	750 Hz	1 kHz	1.5 kHz	2 kHz	3 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	2	16	24	26	27	27	27	27	27
G[50]	17	31	39	41	42	42	42	42	42

Gain test de Référence 118-0\*

	250 Hz	500 Hz	750 Hz	1 kHz	1.5 kHz	2 kHz	3 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	-5	9	17	19	20	20	20	20	20
G[50]	10	24	32	34	35	35	35	35	35

Gain test de Référence ANSI et 118-7\*

	250 Hz	500 Hz	750 Hz	1 kHz	1.5 kHz	2 kHz	3 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	-3	11	19	21	22	22	22	22	22
G[50]	12	26	34	36	37	37	37	37	37

\*Ajustements réalisés avec le logiciel Aventa