

OTICON | More

Fiche technique

miniRITE R

60 85 100 105



		Oticon More 1	Oticon More 2	Oticon More 3
Compréhension de la parole	MoreSound Intelligence™	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
	- Configuration de l'environnement	5 options	5 options	3 options
	- Virtual Outer Ear	3 configurations	1 configuration	1 configuration
	- Contraste spatial	100 %	60 %	60 %
	- Suppression neuronale du bruit, Difficile / Facile	10 dB / 4 dB	6 dB / 2 dB	6 dB / 0 dB
	- Sound Enhancer	3 configurations	2 configurations	1 configuration
	MoreSound Amplifier™	•	•	•
	Prévention du Larsen	MoreSound Optimizer™ et Feedback shield	MoreSound Optimizer™ et Feedback shield	MoreSound Optimizer™ et Feedback shield
	Spatial Sound™	4 estimateurs	2 estimateurs	2 estimateurs
	Soft Speech Booster	•	•	•
Qualité sonore	Abaissement fréquentiel	Speech Rescue™	Speech Rescue™	Speech Rescue™
	Clear Dynamics	•	•	-
	Priorité meilleure oreille	•	•	-
	Bande passante d'adaptation	10 kHz	8 kHz	8 kHz
	Bass Boost (streaming)	•	•	•
Confort d'écoute	Canaux de traitement	64	48	48
	Gestion des bruits transitoires	4 configurations	3 configurations	3 configurations
Personnalisation et optimisation de l'adaptation	Gestion du bruit du vent	•	•	•
	Canaux d'adaptation	24	20	18
	Options de directivité multiples	•	•	•
	Gestionnaire d'adaptation	•	•	•
	Méthodologies	DVO+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0	DVO+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0	DVO+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0
Connexion avec le monde	Diffusion stéréo (2,4 GHz)	•	•	•
	Applications Oticon ON et Oticon RemoteCare	•	•	•
	ConnectClip	•	•	•
	EduMic	•	•	•
	Télécommande 3.0	•	•	•
	Adaptateur TV 3.0	•	•	•
	Adaptateur téléphonique 2.0	•	•	•
	Tinnitus SoundSupport™ (Fonction Acouphènes)	•	•	•

*Bande passante accessible pour les ajustements de gain pendant l'adaptation

Conditions d'utilisation et de charge

Température : +5°C à +40°C

Humidité relative : 5 % à 93 %, sans condensation

Pression atmosphérique : 700 hPa à 1 060 hPa

Conditions de stockage et de transport

La température et l'humidité ne doivent pas dépasser les limites suivantes pendant des périodes prolongées lors du transport et du stockage.

Transport

Température : -20°C à +60°C

Humidité relative : 5 % à 93 %, sans condensation

Pression atmosphérique : 700 hPa à 1 060 hPa

Température

de stockage : -20°C à +30°C

Humidité relative : 5 % à 93 %, sans condensation

Pression atmosphérique : 700 hPa à 1 060 hPa

Offrant un design discret, Oticon More™ miniRITE R est alimenté par une batterie lithium-ion rechargeable. Ce style est doté d'une bobine d'induction et d'un double bouton-poussoir. Il offre une diffusion depuis les appareils Apple et certains appareils Android.

MoreSound Intelligence™ crée une représentation plus précise et naturelle des sons individuels avec des contrastes plus clairs et plus distincts.

MoreSound Amplifier™ analyse les détails du son, et les amplifie de manière optimale afin que le cerveau ait accès aux informations pertinentes.

Oticon More s'appuie sur la plateforme Polaris™ innovante qui utilise un réseau neuronal profond afin de gérer les sons entrants rapidement et de manière optimale en fonction des besoins individuels. La mise à jour du Firmware pourra se faire sans fil.

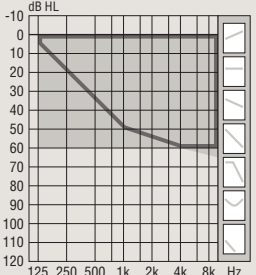
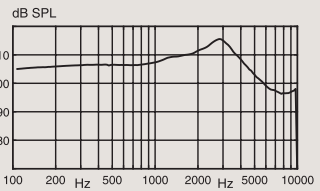
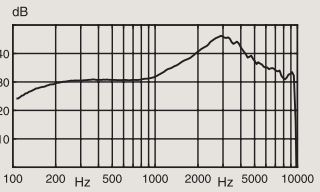
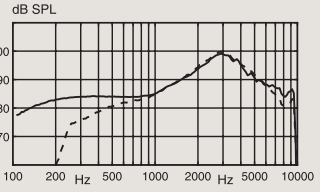
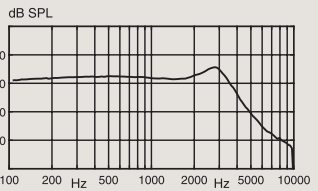
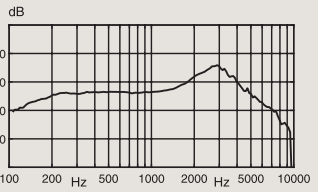
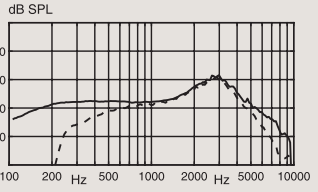
Apple, le logo Apple, iPhone, iPad, et iPod touch sont des marques de commerce d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.



IP68

Pour de plus amples informations sur la compatibilité, rendez-vous sur www.oticon.qc.ca/connectivity

oticon
life-changing technology

		Simulateur d'oreille Mesuré selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et IEC 60318-4:2010	Coupleur 2CC Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006
 60  Embout, Dôme à événement et Power Dôme OpenBass Informations techniques Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.		OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 	OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 
OSPL90		Pic 116 dB SPL 1600 Hz HFA-OSPL90 110 dB SPL	Pic 106 dB SPL 102 dB SPL 103 dB SPL
Gain maximal ¹		Pic 46 dB 1600 Hz HFA-FOG 38 dB	Pic 36 dB 29 dB 30 dB
Gain de référence		31 dB	26 dB
Plage de fréquences		100-9600 Hz	100-9400 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)		Champ 1 mA/m 68 dB SPL Champ 10 mA/m 88 dB SPL SPLITS G/D -	- - 83/83 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)		500 Hz < 2 % 800 Hz < 3 % 1600 Hz < 2 %	< 2 % < 2 % < 2 %
Niveau de bruit équivalent		Omni 18 dB SPL Dir 26 dB SPL	17 dB SPL 28 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, heures ²		24	

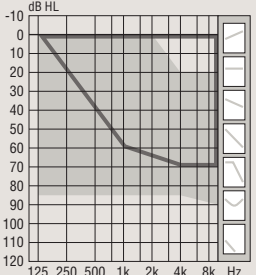
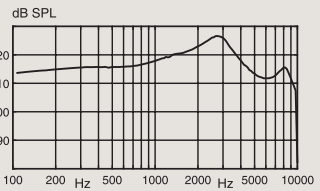
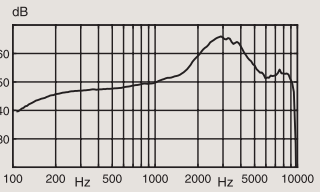
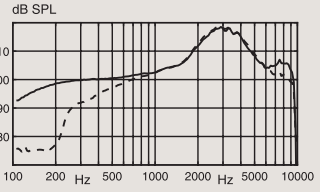
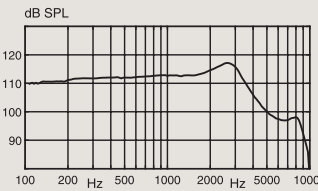
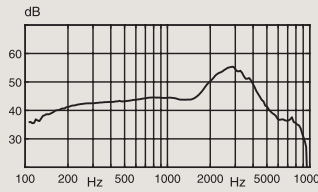
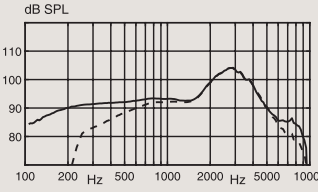
1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives réglé à la position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Il s'agit d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximal, p. ex. à partir de la norme IEC 60118-0:1983+A1:1994 mais sans l'influence du Larsen.

2) La durée d'utilisation prévue de la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble des fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		Simulateur d'oreille		Coupleur 2CC	
		Mesuré selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et IEC 60318-4:2010		Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006	
<					

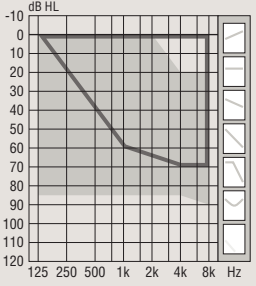
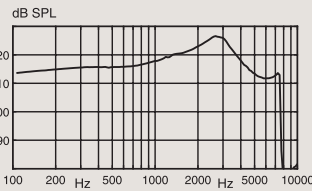
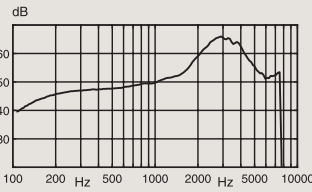
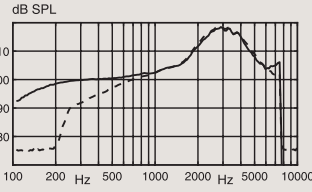
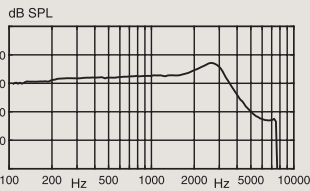
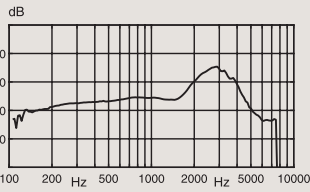
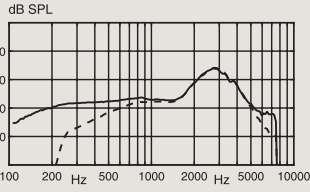
1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives réglé à la position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Il s'agit d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximal, p. ex. à partir de la norme IEC 60118-0:1983+A1:1994 mais sans l'influence du Larsen.

2) La durée d'utilisation prévue de la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble des fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		Simulateur d'oreille Mesuré selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et IEC 60318-4:2010	Coupleur 2CC Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006
 85  Embout, Dôme à événement et Power Dôme OpenBass Informations techniques Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire. — Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m		OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 	OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 
OSPL90		Pic 127 dB SPL 1600 Hz HFA-OSPL90 122 dB SPL	Pic 117 dB SPL 113 dB SPL 114 dB SPL
Gain maximal ¹		Pic 66 dB 1600 Hz HFA-FOG 56 dB	55 dB 45 dB 48 dB
Gain de référence		46 dB	37 dB
Plage de fréquences		100-9500 Hz	100-8900 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)		Champ 1 mA/m 84 dB SPL Champ 10 mA/m 104 dB SPL SPLITS G/D -	- - 94/94 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)		500 Hz < 2 % 800 Hz < 4 % 1600 Hz < 5 %	< 2 % < 2 % < 2 %
Niveau de bruit équivalent		Omni 21 dB SPL Dir 29 dB SPL	18 dB SPL 28 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, heures ²		24	

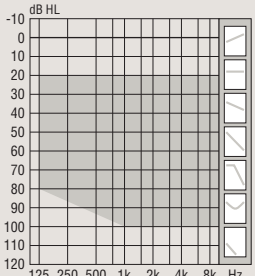
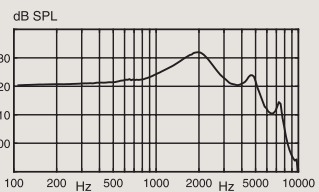
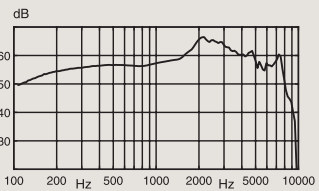
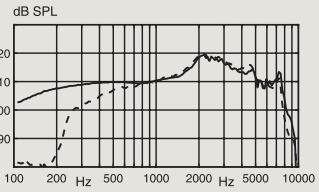
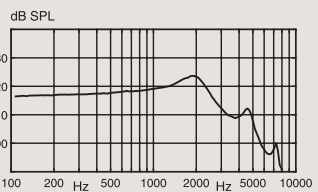
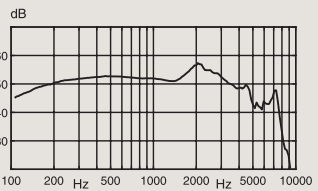
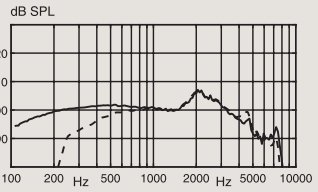
1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives réglé à la position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Il s'agit d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximal, p. ex. à partir de la norme IEC 60118-0:1983+A1:1994 mais sans l'influence du Larsen.

2) La durée d'utilisation prévue de la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble des fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

			Simulateur d'oreille Mesuré selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et IEC 60318-4:2010	Coupleur 2CC Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006
 85  Informations techniques Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire. — Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m			OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 	OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 
OSPL90			Pic 127 dB SPL 1600 Hz HFA-OSPL90 122 dB SPL	Pic 117 dB SPL 113 dB SPL 114 dB SPL
Gain maximal ¹			Pic 66 dB 1600 Hz HFA-FOG 56 dB	55 dB 45 dB 48 dB
Gain de référence			46 dB	37 dB
Plage de fréquences			100-7500 Hz	100-7500 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)			Champ 1 mA/m 84 dB SPL Champ 10 mA/m 104 dB SPL SPLITS G/D -	- - 94/94 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)			500 Hz < 2 % 800 Hz < 4 % 1600 Hz < 5 %	< 2 % < 2 % < 2 %
Niveau de bruit équivalent			Omni 22 dB SPL Dir 29 dB SPL	18 dB SPL 27 dB SPL
Batterie			Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, heures ²				24

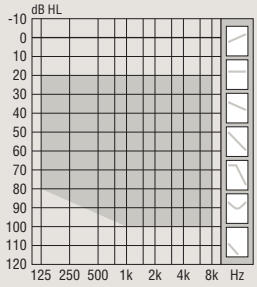
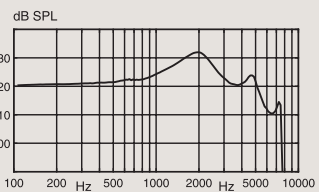
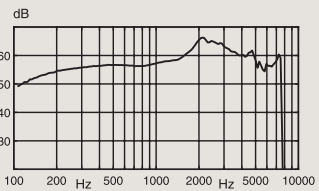
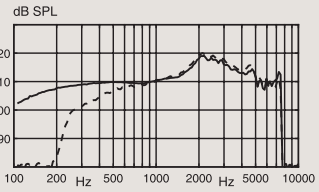
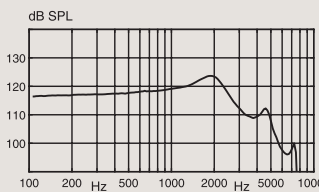
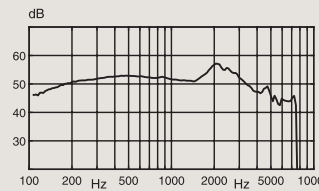
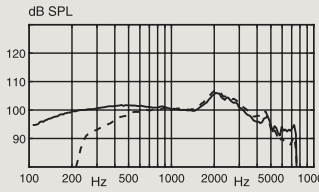
1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives réglé à la position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Il s'agit d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximal, p. ex. à partir de la norme IEC 60118-0:1983+A1:1994 mais sans l'influence du Larsen.

2) La durée d'utilisation prévue de la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble des fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		Simulateur d'oreille Mesuré selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et IEC 60318-4:2010	Coupleur 2CC Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006
 Micro-Embout Power, Dôme à é vent et Power		OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 	OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 
Informations techniques Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.			
Avertissement pour l'audioprothésiste La capacité de sortie maximum de l'aide auditive peut dépasser 132 dB SPL (IEC 711). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'aide auditive car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.			
		————— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m	
OSPL90		Pic	132 dB SPL
		1600 Hz	130 dB SPL
HFA-OSPL90			127 dB SPL
Gain maximal ¹		Pic	66 dB
		1600 Hz	60 dB
HFA-FOG			61 dB
Gain de référence			53 dB
Plage de fréquences			100-8900 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)		Champ 1 mA/m	91 dB SPL
		Champ 10 mA/m	111 dB SPL
		SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)		500 Hz	< 9 %
		800 Hz	< 6 %
		1600 Hz	< 3 %
Niveau de bruit équivalent		Omni	17 dB SPL
		Dir	26 dB SPL
Batterie			Lithium-ion
Autonomie estimée, heures ²			24

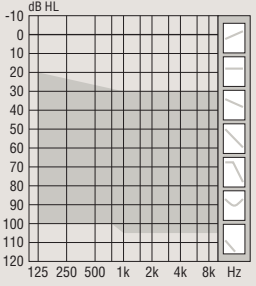
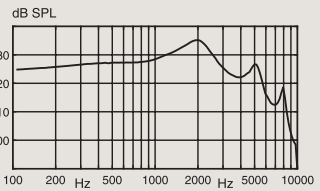
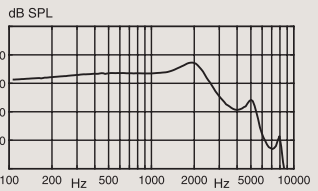
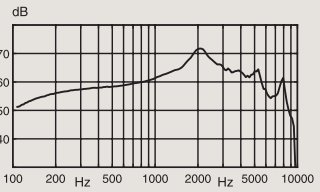
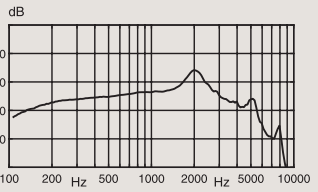
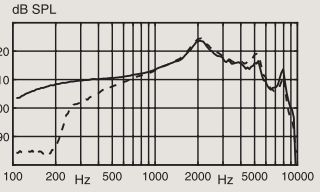
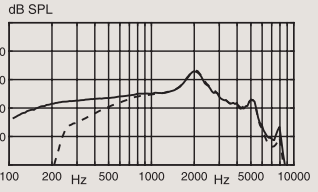
1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives réglé à la position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Il s'agit d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximal, p. ex. à partir de la norme IEC 60118-0:1983+A1:1994 mais sans l'influence du Larsen.

2) La durée d'utilisation prévue de la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble des fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		Simulateur d'oreille Mesuré selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et IEC 60318-4:2010	Coupleur 2CC Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006	
 Micro-Embout Power, Dôme à é vent et Power		OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence  ————— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m	OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence  ————— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m	
OSPL90		Pic 1600 Hz HFA-OSPL90	132 dB SPL 130 dB SPL 127 dB SPL	124 dB SPL 122 dB SPL 120 dB SPL
Gain maximal ¹		Pic 1600 Hz HFA-FOG	66 dB 60 dB 61 dB	57 dB 52 dB 53 dB
Gain de référence			53 dB	42 dB
Plage de fréquences			100-7500 Hz	100-7500 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)		Champ 1 mA/m Champ 10 mA/m SPLITS G/D	91 dB SPL 111 dB SPL -	- - 100/100 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)		500 Hz 800 Hz 1600 Hz	< 9 % < 6 % < 3 %	< 2 % < 2 % < 2 %
Niveau de bruit équivalent		Omni Dir	17 dB SPL 26 dB SPL	17 dB SPL 29 dB SPL
Batterie			Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, heures ²			24	

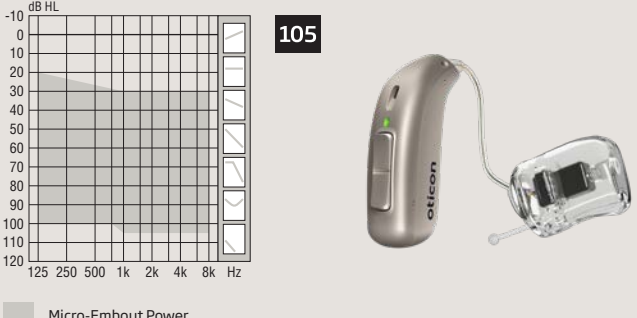
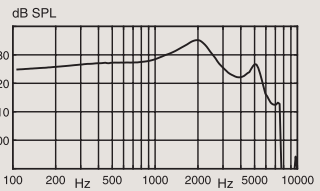
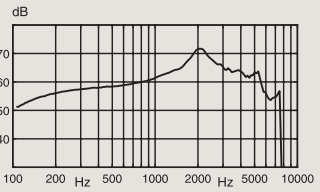
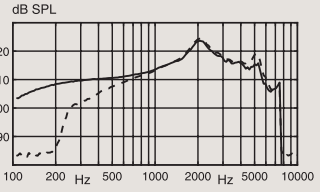
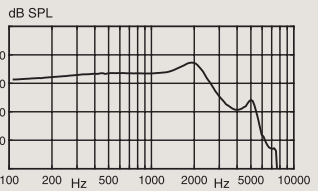
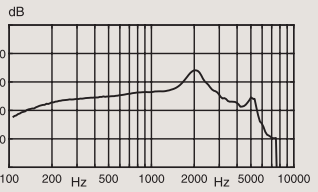
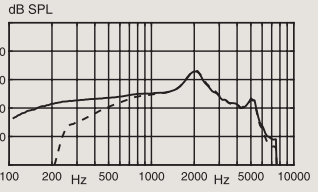
1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives réglé à la position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Il s'agit d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximal, p. ex. à partir de la norme IEC 60118-0:1983+A1:1994 mais sans l'influence du Larsen.

2) La durée d'utilisation prévue de la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble des fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		Simulateur d'oreille Mesuré selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et IEC 60318-4:2010	Coupleur 2CC Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006
 105 		OSPL90 	OSPL90 
Informations techniques Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.		Gain maximal 	Gain maximal 
Avertissement pour l'audioprothésiste La capacité de sortie maximum de l'aide auditive peut dépasser 132 dB SPL (IEC 711). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'aide auditive car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.		Réponse en fréquence 	Réponse en fréquence 
OSPL90		Pic 135 dB SPL	127 dB SPL
		1600 Hz 133 dB SPL	126 dB SPL
HFA-OSPL90		131 dB SPL	123 dB SPL
Gain maximal ¹		Pic 72 dB	64 dB
		1600 Hz 66 dB	59 dB
HFA-FOG		65 dB	58 dB
Gain de référence		58 dB	47 dB
Plage de fréquences		100-9100 Hz	100-7900 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)		Champ 1 mA/m 96 dB SPL	-
		Champ 10 mA/m 116 dB SPL	-
SPLITS G/D		-	105/105 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)		500 Hz < 2 %	< 2 %
		800 Hz < 2 %	< 2 %
		1600 Hz < 4 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent		Omni 16 dB SPL	16 dB SPL
		Dir 25 dB SPL	28 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, heures ²		24	

1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives réglé à la position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Il s'agit d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximal, p. ex. à partir de la norme IEC 60118-0:1983+A1:1994 mais sans l'influence du Larsen.

2) La durée d'utilisation prévue de la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble des fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		Simulateur d'oreille Mesuré selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et IEC 60318-4:2010	Coupleur 2CC Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006
 105 Micro-Embout Power Informations techniques Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire. Avertissement pour l'audioprothésiste La capacité de sortie maximum de l'aide auditive peut dépasser 132 dB SPL (IEC 711). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'aide auditive car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur. — Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m		OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 	OSPL90  Gain maximal  Réponse en fréquence 
OSPL90		Pic 135 dB SPL	127 dB SPL
		1600 Hz 133 dB SPL	126 dB SPL
HFA-OSPL90		131 dB SPL	123 dB SPL
Gain maximal ¹		Pic 72 dB	64 dB
		1600 Hz 66 dB	59 dB
HFA-FOG		65 dB	58 dB
Gain de référence		58 dB	47 dB
Plage de fréquences		100-7500 Hz	100-7500 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)		Champ 1 mA/m 96 dB SPL	-
		Champ 10 mA/m 116 dB SPL	-
SPLITS G/D		-	104/104 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)		500 Hz < 2 %	< 2 %
		800 Hz < 2 %	< 2 %
		1600 Hz < 4 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent		Omni 16 dB SPL	16 dB SPL
		Dir 25 dB SPL	28 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, heures ²		24	

1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives réglé à la position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Il s'agit d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximal, p. ex. à partir de la norme IEC 60118-0:1983+A1:1994 mais sans l'influence du Larsen.

2) La durée d'utilisation prévue de la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble des fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

Siège
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danemark



SBØ Hearing A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danemark

Importé et Distribué par:
Audmet Canada Ltd
1600-4950 Yonge St
Toronto, ON M2N 6K1
www.oticon.qc.ca

223046CA-FR / 2020.10.09 / v1