

# OTICON | Play PX

## Fiche technique

### miniRITE R

60 85 100 105



	Play PX 1	Play PX 2	
Compréhension de la parole	MoreSound Intelligence™	Niveau 1	Niveau 3
	- Configuration de l'environnement	5 options	3 options
	- Virtual Outer Ear	3 configurations	1 configuration
	- Contraste spatial	100 %	60 %
	- Suppression neuronale du bruit, Difficile/Facile	10 dB/4 dB	6 dB/0 dB
	- Sound Enhancer	3 configurations	1 configuration
	MoreSound Amplifier™	•	•
	Prévention du Larsen	MoreSound Optimizer™ et Feedback shield	MoreSound Optimizer™ et Feedback shield
	Spatial Sound™	4 estimateurs	2 estimateurs
	Soft Speech Booster	•	•
Qualité sonore	Abaissement fréquentiel	Speech Rescue™	Speech Rescue™
	Clear Dynamics	•	-
	Priorité meilleure oreille	•	-
	Bande passante d'adaptation*	10 kHz	8 kHz
	Bass Boost (streaming)	•	•
Confort d'écoute	Canaux de traitement	64	48
	Gestion des bruits transitoires	4 configurations	3 configurations
Optimisation de l'adaptation	Wind Noise Management (Gestion du bruit du vent)	•	•
	Bandes de réglage	24	18
	REM AutoFit	Verifit®LINK, IMC 2**	Verifit®LINK, IMC 2**
	Mode d'adaptation pédiatrique	•	•
	Zone d'adaptation DSL***	•	•
Conçu pour les enfants	Méthodologies	DSL v5.0, NAL-NL 1/ NAL-NL 2, VAC+	DSL v5.0, NAL-NL 1/ NAL-NL 2, VAC+
	Indicateur lumineux (LED)	•	•
	Biologiquement sans danger	•	•
	Nano revêtement	•	•
	Couleurs disponibles	12	12
	Communication mains libres****	•	•
	Diffusion directe*****	•	•
	EduMic	•	•
Application Oticon ON	•	•	

- \* Bande passante accessible pour les ajustements de gain pendant l'adaptation
- \*\* Communication inter-modules 2
- \*\*\* Disponible dans cette fiche technique et le guide produit d'Oticon Play PX
- \*\*\*\* Disponible pour Oticon Play PX à partir de la version 1.1 du micrologiciel avec certains modèles d'iPhone®
- \*\*\*\*\* Depuis les iPhone®, iPad®, iPod touch®, et certains appareils Android™

**Conditions de fonctionnement et de charge**  
 Température : +5 °C à +40 °C (41 °F à 104 °F)  
 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.

<b>Transport</b> Température : -20 °C à +60 °C (-4 °F à 140 °F) Humidité relative : 5 % à 93 % sans condensation Pression atmosphérique : 700 hPa à 1 060 hPa	<b>Stockage</b> Température : -20 °C à +30 °C (-4 °F à 86 °F) Humidité relative : 5 % à 93 % sans condensation Pression atmosphérique : 700 hPa à 1 060 hPa
--	--

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.

Oticon Play PX miniRITE R offre un design discret alimenté par une batterie Lithium-ion rechargeable. Ce style est doté d'une bobine d'induction et d'un double bouton-poussoir. Il s'agit d'une aide auditive Made for iPhone®, compatible avec le nouveau protocole Android™ de diffusion audio pour les aides auditives (Audio Streaming for Hearing Aids, ou ASHA), qui permet une diffusion directe depuis les iPhone, iPad®, iPod touch® et certains appareils Android.

MoreSound Intelligence™ crée une représentation plus précise et naturelle des sons individuels avec des contrastes plus clairs et plus distincts en fournissant un accès à tous les sons pertinents.

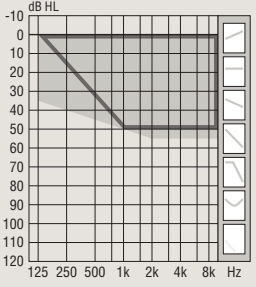

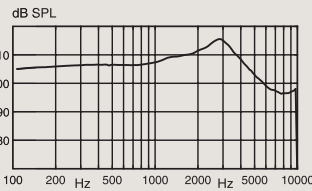
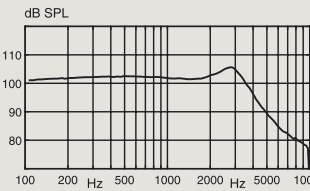
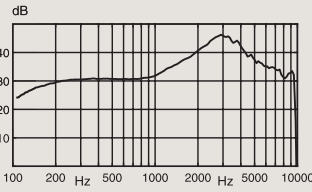
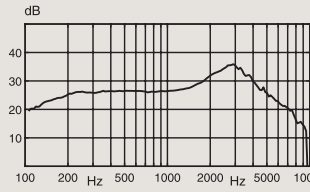
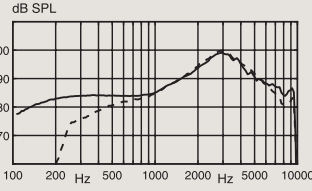
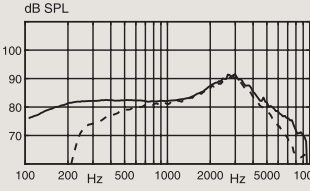
MoreSound Amplifier™ analyse les détails du son, et les amplifie de manière optimale afin que le cerveau ait accès aux informations pertinentes.

Oticon Play PX s'appuie sur la plateforme innovante Polaris™ qui utilise un réseau neuronal profond afin de gérer les sons entrants rapidement et de manière optimale en fonction des besoins individuels. De nouvelles fonctionnalités peuvent être ajoutées et les mises à jour effectuées sans fil.

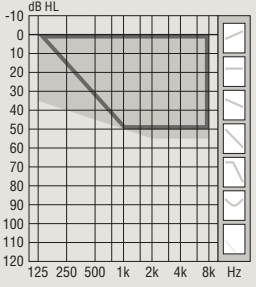

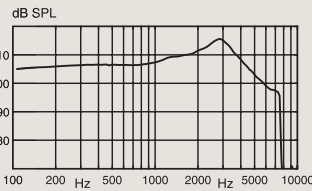
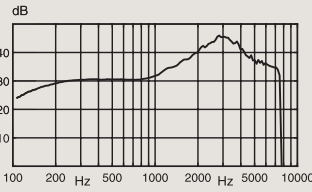
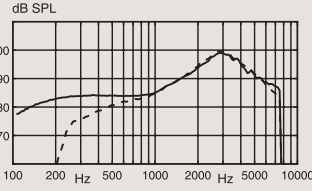
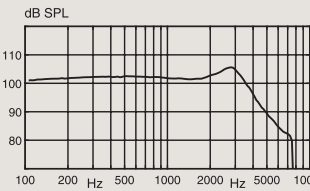
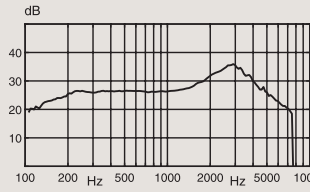
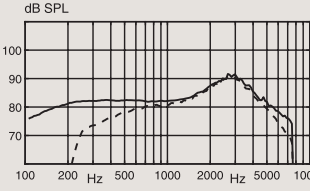


Pour de plus amples informations sur la compatibilité, rendez-vous sur : [www.oticon.global/compatibility](http://www.oticon.global/compatibility)



		<b>Simulateur d'oreille</b> Mesuré selon les normes CEI 60118-0:1983/AMD1:1994, CEI 60118-0:2015, CEI 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et CEI 60318-4:2010	<b>Coupleur 2CC</b> Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, CEI 60118-0:2015 et CEI 60318-5:2006
 <p>60</p> <p>Zone d'adaptation DSL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Embout, dôme Bass et Power</li> <li>Dôme OpenBass</li> </ul> <p><b>Informations techniques</b> Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.</p>		<b>OSPL90</b> 	<b>OSPL90</b> 
		<b>Gain maximal</b> 	<b>Gain maximal</b> 
		<b>Réponse en fréquence</b> 	<b>Réponse en fréquence</b> 
		——— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m	
OSPL90	Pic 1 600 Hz HFA-OSPL90	116 dB SPL 110 dB SPL 110 dB SPL	106 dB SPL 102 dB SPL 103 dB SPL
Gain maximal <sup>1</sup>	Pic 1 600 Hz HFA-FOG	46 dB 37 dB 38 dB	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 Champ 10 mA/m SPLITS G/D	68 dB SPL 88 dB SPL -	- - 83/83 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1 600 Hz	<2 % <3 % <2 %	<2 % <2 % <2 %
Niveau de bruit équivalent	Omni Dir	18 dB SPL 26 dB SPL	17 dB SPL 28 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie attendue en heures <sup>2</sup>			24

1) Mesuré avec le contrôle du gain des aides auditives défini à sa position maximale moins 20 dB et avec une entrée SPL de 70 dB. Cela vise à obtenir une réponse du gain équivalente à la réponse de gain maximal à partir de par ex. CEI 60118-0:1983+A1:1994 mais sans influence du Larsen.  
 2) La durée de fonctionnement attendue pour la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble de fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		<b>Simulateur d'oreille</b> Mesuré selon les normes CEI 60118-0:1983/AMD1:1994, CEI 60118-0:2015, CEI 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et CEI 60318-4:2010	<b>Coupleur 2CC</b> Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, CEI 60118-0:2015 et CEI 60318-5:2006
 <p>60</p>  <p>Zone d'adaptation DSL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Embout, dôme Bass et Power</li> <li>Dôme OpenBass</li> </ul> <p><b>Informations techniques</b> Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.</p> <p>— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m</p>		<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Gain maximal</b></p>  <p><b>Réponse en fréquence</b></p> 	<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Gain maximal</b></p>  <p><b>Réponse en fréquence</b></p> 
OSPL90	Pic 1 600 Hz HFA-OSPL90	116 dB SPL 110 dB SPL 110 dB SPL	106 dB SPL 102 dB SPL 103 dB SPL
Gain maximal <sup>1</sup>	Pic 1 600 Hz HFA-FOG	46 dB 37 dB 38 dB	36 dB 29 dB 30 dB
Gain de référence		31 dB	26 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	68 dB SPL 88 dB SPL -	- - 83/83 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1 600 Hz	<2 % <3 % <2 %	<2 % <2 % <2 %
Niveau de bruit équivalent	Omni Dir	19 dB SPL 26 dB SPL	17 dB SPL 29 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie attendue en heures <sup>2</sup>		24	

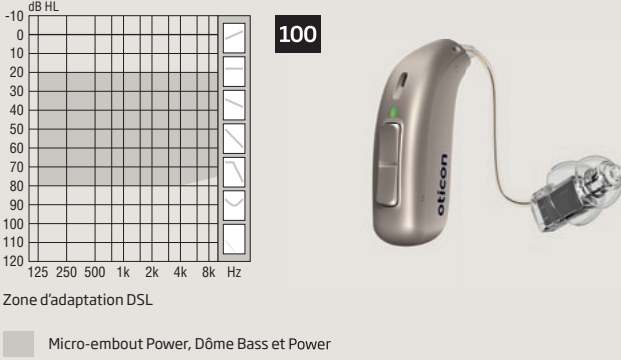
1) Mesuré avec le contrôle du gain des aides auditives défini à sa position maximale moins 20 dB et avec une entrée SPL de 70 dB. Cela vise à obtenir une réponse du gain équivalente à la réponse de gain maximal à partir de par ex. CEI 60118-0:1983+A1:1994 mais sans influence du Larsen.  
2) La durée de fonctionnement attendue pour la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble de fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		<b>Simulateur d'oreille</b> Mesuré selon les normes CEI 60118-0:1983/AMD1:1994, CEI 60118-0:2015, CEI 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et CEI 60318-4:2010	<b>Coupleur 2CC</b> Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, CEI 60118-0:2015 et CEI 60318-5:2006
<p>85</p> <p>Zone d'adaptation DSL</p> <p>Embout, dôme Bass et Power</p> <p>Dôme OpenBass</p> <p><b>Informations techniques</b>                      Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.</p>		<b>OSPL90</b> 	<b>OSPL90</b> 
		<b>Gain maximal</b> 	<b>Gain maximal</b> 
		<b>Réponse en fréquence</b> 	<b>Réponse en fréquence</b> 
		——— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m	
OSPL90	Pic 1 600 Hz HFA-OSPL90	127 dB SPL 121 dB SPL 122 dB SPL	117 dB SPL 113 dB SPL 114 dB SPL
Gain maximal <sup>1</sup>	Pic 1 600 Hz HFA-FOG	66 dB 53 dB 56 dB	55 dB 45 dB 48 dB
Gain de référence		46 dB	37 dB
Plage de fréquences		100-9500 Hz	100-8 900 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m Champ 10 mA/m SPLITS G/D	84 dB SPL 104 dB SPL -	- - 94/94 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 4 %	< 2 %
	1 600 Hz	< 5 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent	Omni	21 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	28 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie attendue en heures <sup>2</sup>			24

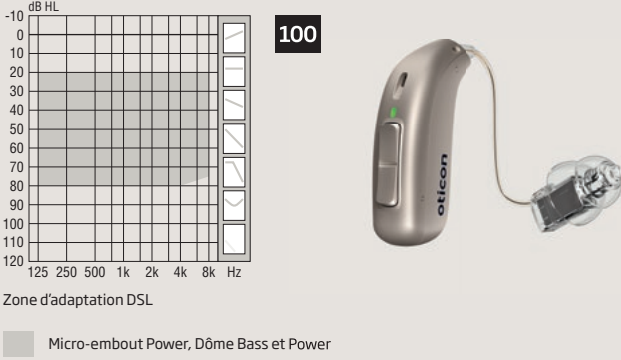
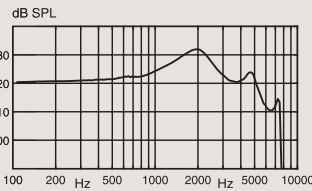
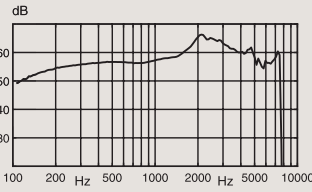
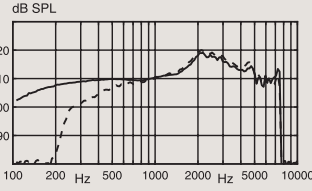
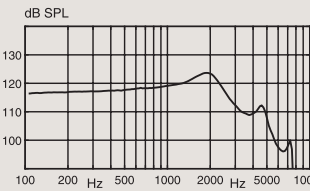
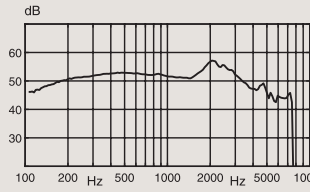
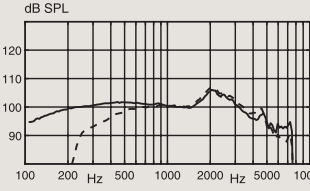
1) Mesuré avec le contrôle du gain des aides auditives défini à sa position maximale moins 20 dB et avec une entrée SPL de 70 dB. Cela vise à obtenir une réponse du gain équivalente à la réponse de gain maximal à partir de par ex. CEI 60118-0:1983+A1:1994 mais sans influence du Larsen.  
 2) La durée de fonctionnement attendue pour la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble de fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		<b>Simulateur d'oreille</b> Mesuré selon les normes CEI 60118-0:1983/AMD1:1994, CEI 60118-0:2015, CEI 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et CEI 60318-4:2010	<b>Coupleur 2CC</b> Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, CEI 60118-0:2015 et CEI 60318-5:2006
<p>85</p> <p>Zone d'adaptation DSL</p> <p>Embout, dôme Bass et Power</p> <p>Dôme OpenBass</p> <p><b>Informations techniques</b>                      Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.</p>		<b>OSPL90</b> 	<b>OSPL90</b> 
		<b>Gain maximal</b> 	<b>Gain maximal</b> 
		<b>Réponse en fréquence</b> <p>— Entrée acoustique : 60 dB SPL                      - - - Entrée magnétique : 31,6 mV/m</p>	<b>Réponse en fréquence</b> 
OSPL90	Pic 1 600 Hz	127 dB SPL	117 dB SPL
	HFA-OSPL90	121 dB SPL	113 dB SPL
		122 dB SPL	114 dB SPL
Gain maximal <sup>1</sup>	Pic 1 600 Hz	66 dB	55 dB
	HFA-FOG	53 dB	45 dB
		56 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 %	< 2 %
	800 Hz	< 4 %	< 2 %
	1 600 Hz	< 5 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent	Omni	22 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	27 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie attendue en heures <sup>2</sup>		24	

1) Mesuré avec le contrôle du gain des aides auditives défini à sa position maximale moins 20 dB et avec une entrée SPL de 70 dB. Cela vise à obtenir une réponse du gain équivalente à la réponse de gain maximal à partir de par ex. CEI 60118-0:1983+A1:1994 mais sans influence du Larsen.  
 2) La durée de fonctionnement attendue pour la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble de fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.


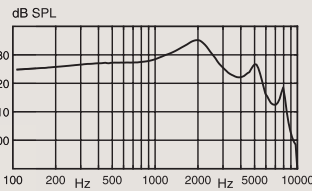
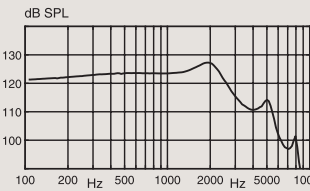
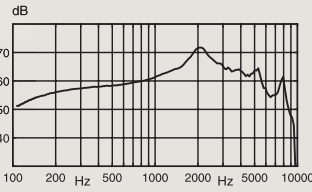
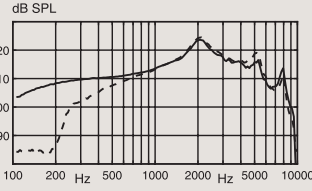
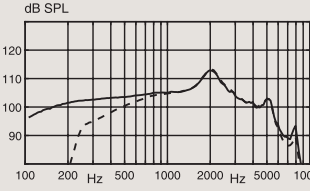
		<b>Simulateur d'oreille</b> Mesuré selon les normes CEI 60118-0:1983/AMD1:1994, CEI 60118-0:2015, CEI 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et CEI 60318-4:2010	<b>Coupleur 2CC</b> Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, CEI 60118-0:2015 et CEI 60318-5:2006
 <p>100</p> <p>Zone d'adaptation DSL</p> <p>Micro-embout Power, Dôme Bass et Power</p>			
<b>Informations techniques</b> Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.			
<b>Avertissement au distributeur d'aides auditives</b> La capacité de sortie maximum de l'aide auditive peut dépasser 132 dB SPL (CEI 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 1 600 Hz HFA-OSPL90	132 dB SPL 130 dB SPL 127 dB SPL	124 dB SPL 122 dB SPL 120 dB SPL
Gain maximal <sup>1</sup>	Pic 1 600 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		100-8 900 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	< 9 %	< 2 %
	800 Hz	< 6 %	< 2 %
	1 600 Hz	< 3 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent	Omni	17 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	26 dB SPL	28 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie attendue en heures <sup>2</sup>		24	

1) Mesuré avec le contrôle du gain des aides auditives défini à sa position maximale moins 20 dB et avec une entrée SPL de 70 dB. Cela vise à obtenir une réponse du gain équivalente à la réponse de gain maximal à partir de par ex. CEI 60118-0:1983+A1:1994 mais sans influence du Larsen.  
 2) La durée de fonctionnement attendue pour la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble de fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

		<b>Simulateur d'oreille</b> Mesuré selon les normes CEI 60118-0:1983/AMD1:1994, CEI 60118-0:2015, CEI 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et CEI 60318-4:2010	<b>Coupleur 2CC</b> Mesuré selon les normes ANSI S3.22-2014, CEI 60118-0:2015 et CEI 60318-5:2006
 <p>100</p> <p>Zone d'adaptation DSL</p> <p>Micro-embout Power, Dôme Bass et Power</p> <p><b>Informations techniques</b> Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.</p> <p><b>Avertissement au distributeur d'aides auditives</b> La capacité de sortie maximum de l'aide auditive peut dépasser 132 dB SPL (CEI 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.</p> <p>— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - Entrée magnétique : 31,6 mV/m</p>		<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Gain maximal</b></p>  <p><b>Réponse en fréquence</b></p> 	<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Gain maximal</b></p>  <p><b>Réponse en fréquence</b></p> 
OSPL90	Pic	132 dB SPL	124 dB SPL
	1 600 Hz	130 dB SPL	122 dB SPL
	HFA-OSPL90	127 dB SPL	120 dB SPL
Gain maximal <sup>1</sup>	Pic	66 dB	57 dB
	1 600 Hz	60 dB	52 dB
	HFA-FOG	61 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	91 dB SPL	-
	Champ 10 mA/m	111 dB SPL	-
	SPLITS G/D	-	100/100 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 9 %	< 2 %
	800 Hz	< 6 %	< 2 %
	1 600 Hz	< 3 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent	Omni	17 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	26 dB SPL	29 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie attendue en heures <sup>2</sup>		24	

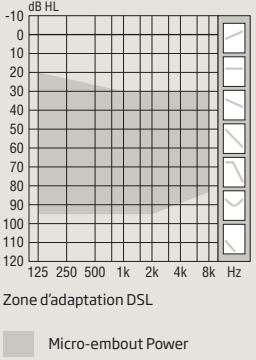

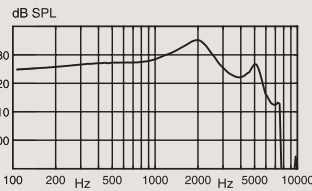
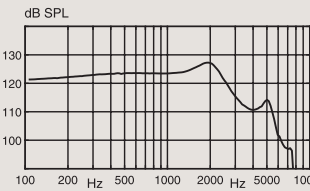
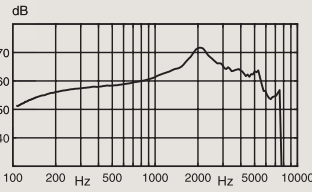
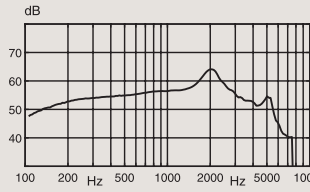
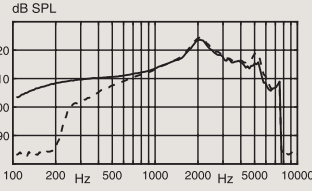
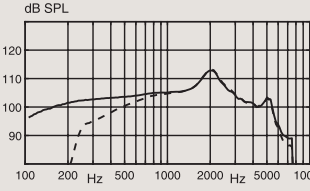
1) Mesuré avec le contrôle de gain des aides auditives défini à sa position maximale moins 20 dB et avec une entrée SPL de 70 dB. Cela vise à obtenir une réponse de gain équivalente à la réponse de gain maximal à partir de par ex. CEI 60118-0:1983+A1:1994 mais sans influence du Larsen.

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

		<b>Simulateur d'oreille</b> <small>Mesuré selon les normes                      CEI 60118-0:1983/AMD1:1994, CEI 60118-0:2015,                      CEI 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et                      CEI 60318-4:2010</small>	<b>Coupleur 2CC</b> <small>Mesuré selon les normes                      ANSI S3.22-2014, CEI 60118-0:2015                      et CEI 60318-5:2006</small>
 <p>105</p> <p>Zone d'adaptation DSL</p> <p>Micro-embout Power</p>		<b>OSPL90</b> 	<b>OSPL90</b> 
	<b>Informations techniques</b> Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.		<b>Gain maximal</b> 
<b>Avertissement au distributeur d'aides auditives</b> La capacité de sortie maximum de l'aide auditive peut dépasser 132 dB SPL (CEI 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.		<b>Réponse en fréquence</b> 	<b>Réponse en fréquence</b> 
		——— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - - - Entrée magnétique : 31,6 mA/m	
	Pic	135 dB SPL	127 dB SPL
OSPL90	1 600 Hz	133 dB SPL	126 dB SPL
	HFA-OSPL90	131 dB SPL	123 dB SPL
	Pic	72 dB	64 dB
Gain maximal <sup>1</sup>	1 600 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
	Champ 1 mA/m	96 dB SPL	-
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)	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 %
	1 600 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 attendue en heures <sup>2</sup>		24	

1) Mesuré avec le contrôle du gain des aides auditives défini à sa position maximale moins 20 dB et avec une entrée SPL de 70 dB. Cela vise à obtenir une réponse du gain équivalente à la réponse de gain maximal à partir de par ex. CEI 60118-0:1983+A1:1994 mais sans influence du Larsen.  
 2) La durée de fonctionnement attendue pour la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble de fonctions actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.



		<b>Simulateur d'oreille</b> <small>Mesuré selon les normes                      CEI 60118-0:1983/AMD1:1994, CEI 60118-0:2015,                      CEI 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV et                      CEI 60318-4:2010</small>	<b>Coupleur 2CC</b> <small>Mesuré selon les normes                      ANSI S3.22-2014, CEI 60118-0:2015                      et CEI 60318-5:2006</small>
 <p><b>105</b></p> <p>Zone d'adaptation DSL</p> <p>Micro-embout Power</p>		<b>OSPL90</b> 	<b>OSPL90</b> 
		<b>Gain maximal</b> 	<b>Gain maximal</b> 
<b>Informations techniques</b> Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.		<b>Réponse en fréquence</b> 	<b>Réponse en fréquence</b> 
		——— Entrée acoustique : 60 dB SPL - - - - - Entrée magnétique : 31,6 mV/m	
OSPL90	Pic 1 600 Hz HFA-OSPL90	135 dB SPL 133 dB SPL 131 dB SPL	127 dB SPL 126 dB SPL 123 dB SPL
Gain maximal <sup>1</sup>	Pic 1 600 Hz HFA-FOG	72 dB 66 dB 65 dB	64 dB 59 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 Champ 10 mA/m SPLITS G/D	96 dB SPL 116 dB SPL -	- - 104/104 dB SPL
Distorsion harmonique totale (entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 2 %	< 2 %
	1 600 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 attendue en heures <sup>2</sup>		24	

1) Mesuré avec le contrôle du gain des aides auditives défini à sa position maximale moins 20 dB et avec une entrée SPL de 70 dB. Cela vise à obtenir une réponse du gain équivalente à la réponse de gain maximal à partir de par ex. CEI 60118-0:1983+A1:1994 mais sans influence du Larsen.

2) La durée de fonctionnement attendue pour la batterie rechargeable dépend du profil d'utilisation, de l'ensemble de 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



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

Durée de disponibilité garantie des pièces détachées :  
5 ans après la date d'achat. Décret 2014-1482 / Article L111-3 du code de la consommation.  
Prodition S.A.S., Parc des Barbanniers, 3 allée des Barbanniers, 92635 GENNEVILLIERS CEDEX -  
SIREN 301 689 790 R.C.S. NANTERRE

244232FR / 2021.12.30 / v1

Life-changing technology signifie  
Des technologies qui changent la vie.

[www.oticon.fr](http://www.oticon.fr)

Oticon est une marque du groupe Demant.

**oticon**  
life-changing technology