

## INFORMATION PRODUIT OTICON INTIGA 10, 8 ET 6 OTICON INTIGA<sup>i</sup> 10 ET 8

*Oticon Intiga et Intiga<sup>i</sup> sont conçus pour répondre aux besoins particuliers des premiers utilisateurs ayant une perte auditive légère à moyenne et qui recherchent une solution auditive discrète.*

*Oticon Intiga 10, 8 et 6 sont des solutions RITE complètes qui offrent une acceptation et des avantages immédiats dans le calme et dans le bruit.*

*Oticon Intiga<sup>i</sup> 10 et 8 sont des solutions sur mesure invisibles dans le conduit (IIC) destinées aux utilisateurs à la recherche de la discrétion ultime.*

### Speech Guard

Le fameux traitement de signal Speech Guard d'Oticon est conçu pour éviter les limitations des systèmes de compression traditionnels en fournissant une amplification plus stable des signaux de parole, même dans des environnements sonores complexes. En même temps, Speech Guard répond instantanément aux sons brusques et intrusifs, en réduisant la gêne potentielle et la possible distraction.

### Spatial Sound

L'organisation d'une scène sonore est fondamentale pour une écoute authentique, confortable et sans effort et elle est primordiale pour la compréhension de la parole dans le bruit. **Intiga** est le système sans fil à très faible consommation d'Oticon pour offrir des capacités de traitement binaural conçus pour protéger les qualités spatiales des sons captés. **Intiga<sup>i</sup>** se loge profondément dans le conduit auditif et fonctionne avec les caractéristiques spatiale des oreilles de l'utilisateur.

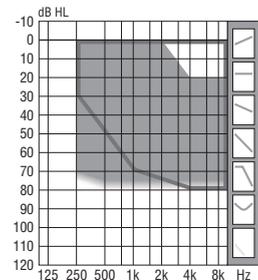
### Gestionnaire d'adaptation

Le Gestionnaire Automatique d'Adaptation dans Intiga a été optimisé avec l'Algorithme First Fit pour répondre aux besoins spécifiques des premiers utilisateurs en matière d'accoutumance. Les étapes d'adaptation ont été modifiées et considérablement raccourcies pour obtenir plus rapidement plus d'avantages.

### Amélioration de RISE 2

La plate-forme RISE 2 continue d'être améliorée par l'optimisation et la réduction de la taille tout en maintenant les performances. L'efficacité énergétique a été accrue et elle représente la plus faible consommation jamais obtenue dans les aides auditives miniatures et performantes proposées par Oticon. Avec **Intiga**, la fonctionnalité sans fil est désormais disponible en pile 10A. Il remplit ainsi les besoins de l'utilisateur d'avoir un appareil auditif discret sans compromettre les performances.

### PLAGE DE CORRECTIONS



### Caractéristiques

- Speech Guard
- Gestionnaire Automatique d'Adaptation
- Gestion Spatiale du Bruit
- Traitement Binaural (compression)
- Synchronisation Binaurale (automatismes)
- Suppression Binaurale du Larsen
- Directivité Multibande Adaptative
- Directivité Automatique
- Gestion Tri-Mode du Bruit
- Intelligence Artificielle, Premium [+]
- Bande Passante, 10 kHz
- Front Focus
- Mémoire
- Life Learning
- Cinq typologies
- Quatre programmes utilisateur (via le Streamer)
- Compatible Streamer & ConnectLine
- Power Bass ou Music Widening

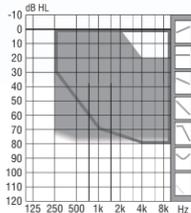
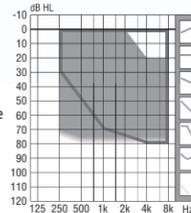
### Adaptation

- DVO, NAL-NL1, NAL-NL2 et DSL v5.0a
- Audiométrie In-situ
- Compatible nEARcom sans fil



### RITE

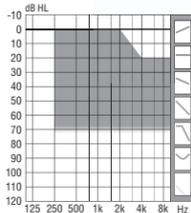
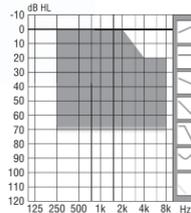


	Intiga 10	Intiga 8	Intiga 6
Speech Guard	Oui	Non	Non
Bande Passante*	10 kHz	8 kHz	8 kHz
Gestion du Bruit	Tri mode	Tri mode	Modulation
Suppression du Larsen	DFC2 Binaural	DFC2 Binaural	DFC2 Binaural
Gestionnaire Auto. d'Adaptation avec Algorithme First Fit	Oui	Oui	Oui
Intelligence Artificielle	Premium [+]	Avancée [+]	Essentielle
Programmes**	4	4	4
Programme Musique	Oui	Non	Non
Life Learning	Oui	Oui	Non
<b>Adaptation</b>			
Typologies	5	3	3
Bandes de réglage	10	8	6
Méthodologies	DVO, NAL, DSL	DVO, NAL, DSL	DVO, NAL, DSL
Mémoire	Oui	Oui	Oui
Audiométrie In-Situ	Oui	Oui	Oui
Compatible nEARcom sans fil	Oui	Oui	Oui
<b>Gestion de la directivité</b>			
Directivité Adaptative	Multi bande	Multi bande	Mono bande
Directivité Automatique	Tri Mode	Tri Mode	Bi Mode
Front Focus	Oui	Oui	Oui
My Voice	Oui	Non	Non
<b>Traitement Binaural</b>			
Compression Binaurale	Oui	Non	Non
Gestion Spatiale du Bruit	Oui	Non	Non
Synchronisation Binaurale	Oui	Oui	Non
<b>Connectivité</b>			
Compatible ConnectLine	Oui	Oui	Oui
Power Bass ou Music Widening	Oui	Non	Non

### IIC



	Intiga' 10	Intiga' 8
Speech Guard	Oui	Non
Bande Passante*	10 kHz	8 kHz
Gestion du Bruit	Tri Mode	Tri Mode
Suppression du Larsen	DFC2	DFC2
Gestionnaire Auto. d'Adaptation avec Algorithme First Fit	Oui	Oui
Intelligence Artificielle	Premium	Avancée
Programmes**	Non	Non
Programme Musique	Non	Non
Life Learning	Non	Non
<b>Adaptation</b>		
Typologies	5	3
Bandes de réglage	10	8
Méthodologies	DVO, NAL, DSL	DVO, NAL, DSL
Mémoire	Oui	Oui
Audiométrie In-Situ	Oui	Oui
Compatible nEARcom sans fil	Non	Non

**Avantages naturels de l'oreille**  
Oticon Intiga' est protégé dans le conduit auditif et il utilise les qualités naturelles de l'oreille :

- Acoustique Spatiale Naturelle de l'Oreille
  - Directivité naturelle de l'oreille
  - Une solution directionnelle naturelle pour les premiers utilisateurs
- Influences externes minimales
  - Protection efficace contre les bruits de vent
  - Protection vis à vis de la pluie
  - Rétention naturelle pendant les activités physiques

### ADAPTATION

Les appareils Oticon Intiga sont programmés en utilisant le logiciel d'adaptation Genie 2012.1 ou supérieur compatible avec NOAH 3 ou supérieur.

**INTIGA (RITE)**  
Intiga peut être programmé soit en utilisant les cordons de programmation n°3 en association avec le couvercle de programmation Intiga, soit sans fil en utilisant nEARcom (doté du module technique TM#1).

**ADAPTATION sans fil - nEARcom**  
nEARcom permet une liaison sans fil entre NOAHLink et les appareils auditifs. De plus, nEARcom permet une connexion filaire avec les câbles de programmation et remplace le collier existant de NOAHLink.

**INTIGA' (IIC)**  
Intiga' peut être programmé soit en utilisant le cordon de programmation FlexConnect Mini (ne pas utiliser le FlexConnect traditionnel - il pourrait abîmer l'appareil).

### OPTIONS ET ACCESSOIRES

**INTIGA (RITE)**

**Ecouteur**  
Disponible en performance standard et 5 longueurs (#1 à #5).

**Embout/Dôme**  
Dôme Ouvert : Disponible en 3 tailles : 6mm, 8mm, 10mm  
Dôme Plus : taille unique  
Dôme Power : Disponible en 4 tailles : 6, 8, 10, 12 mm  
LiteTip et Micro-Embout : Nécessite une prise d'empreinte.

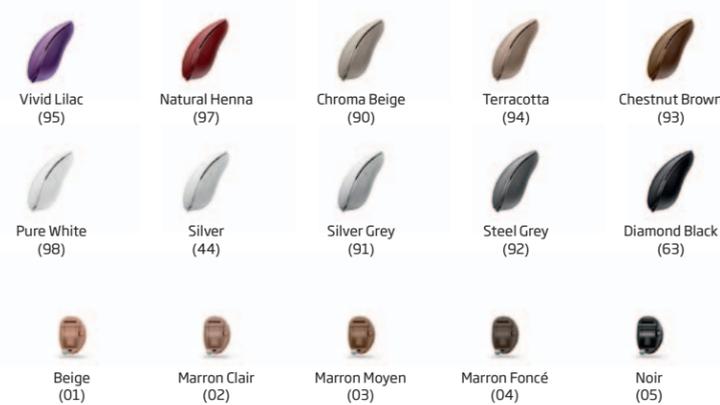
**INTIGA' (IIC)**

**Pièce de maintien**  
Permet une rétention confortable et sûre.  
Un seul modèle pour les côtés droit et gauche.

**Pare Cérumen**  
ProWax (ou NoWax) dans l'écouteur.  
WaxStop dans le Micro-Embout.

**Pare Cérumen**  
T-Cap sur l'entrée microphone (disponible pour toutes les couleurs de Face Plate)

### COULEURS



Vivid Lilac (95)	Natural Henna (97)	Chroma Beige (90)	Terracotta (94)	Chestnut Brown (93)
Pure White (98)	Silver (44)	Silver Grey (91)	Steel Grey (92)	Diamond Black (63)
Beige (01)	Marron Clair (02)	Marron Moyen (03)	Marron Foncé (04)	Noir (05)

\*) Bande passante accessible pour le réglage de gain  
\*\*) A partir du Streamer



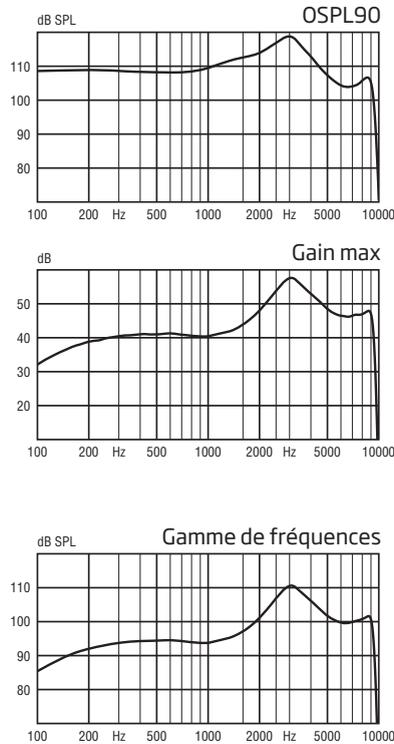
Echelle 1:1

**Information Technique**

Les mesures sont faites en mode omnidirectionnel, sauf avis contraire.

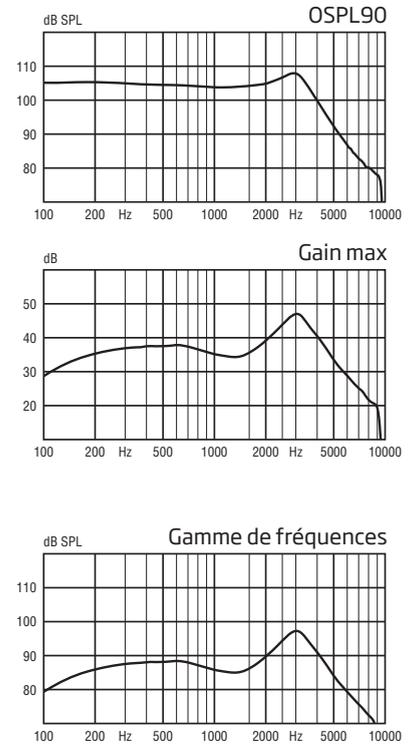
**SIMULATEUR D'OREILLE**

Mesure effectuée selon  
IEC 60118-0 (1983), IEC 60711 (1981)  
et DIN 45605.



**COUPLEUR 2CC**

Mesure effectuée selon  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Pic	119 dB SPL	108 dB SPL
	1600 Hz	112 dB SPL	104 dB SPL
	Moyenne	110 dB SPL	105 dB SPL
Gain Maximum	Pic	58 dB	48 dB
	1600 Hz	44 dB	36 dB
	Moyenne	43 dB	37 dB
Réponse en fréquences		100-9600 Hz	100-9400 Hz
Distorsions harmoniques totales (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	2.0 %	1.0 %
	800 Hz	2.0 %	0.8 %
	1600 Hz	0.4 %	0.2 %
Niveau de bruit équiv. à l'entrée (A)	Omni	24 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	36 dB SPL	30 dB SPL
Consommation	Au repos	0.9 mA	0.9 mA
	Typique	1.0 mA	1.0 mA

Durée de la pile, calculée, heures\*

80-100

(Pile 10, IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13)

GSM/DECT

-32/-28 dB SPL

\*) Basée sur les mesures standards de consommation. La durée réelle de la pile dépend de sa qualité, du schéma d'utilisation, des fonctionnalités actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.



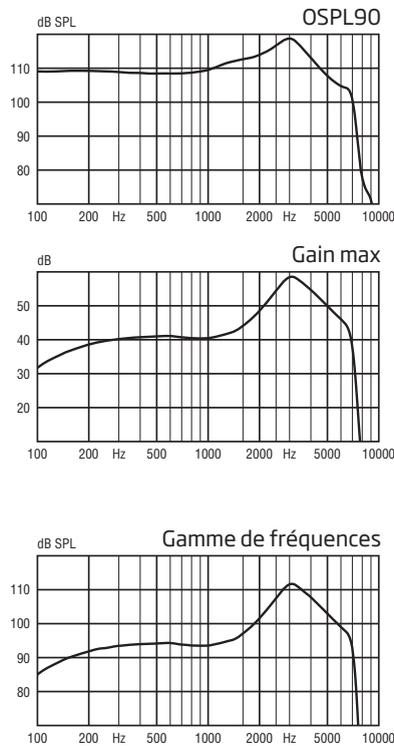
Echelle 1:1

**Information Technique**

Les mesures sont faites en mode omnidirectionnel, sauf avis contraire.

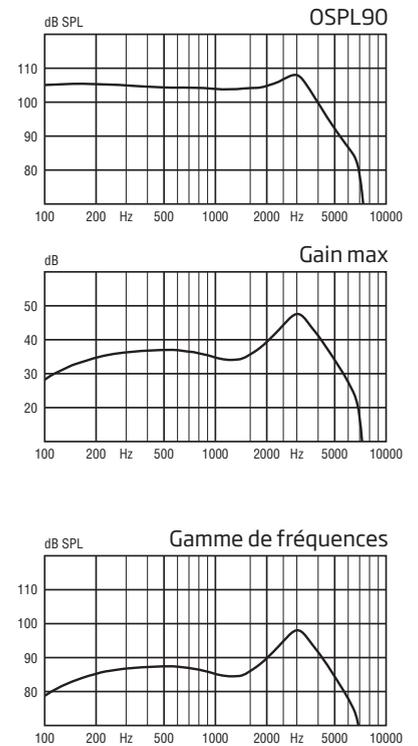
**SIMULATEUR D'OREILLE**

Mesure effectuée selon  
IEC 60118-0 (1983), IEC 60711 (1981)  
et DIN 45605.



**COUPLEUR 2CC**

Mesure effectuée selon  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Pic	119 dB SPL	108 dB SPL
	1600 Hz	112 dB SPL	104 dB SPL
	Moyenne	110 dB SPL	105 dB SPL
Gain Maximum	Pic	58 dB	48 dB
	1600 Hz	44 dB	36 dB
	Moyenne	43 dB	37 dB
Réponse en fréquences		100-7500 Hz	100-7000 Hz
Distorsions harmoniques totales (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	2.0 %	1.0 %
	800 Hz	2.0 %	0.8 %
	1600 Hz	0.4 %	0.2 %
Niveau de bruit équiv. à l'entrée (A)	Omni	24 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	36 dB SPL	30 dB SPL
Consommation	Au repos	0.9 mA	0.9 mA
	Typique	1.0 mA	1.0 mA

Durée de la pile, calculée, heures\*

80-100

(Pile 10, IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13)

GSM/DECT

-32/-28 dB SPL

\*) Basée sur les mesures standards de consommation. La durée réelle de la pile dépend de sa qualité, du schéma d'utilisation, des fonctionnalités actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.



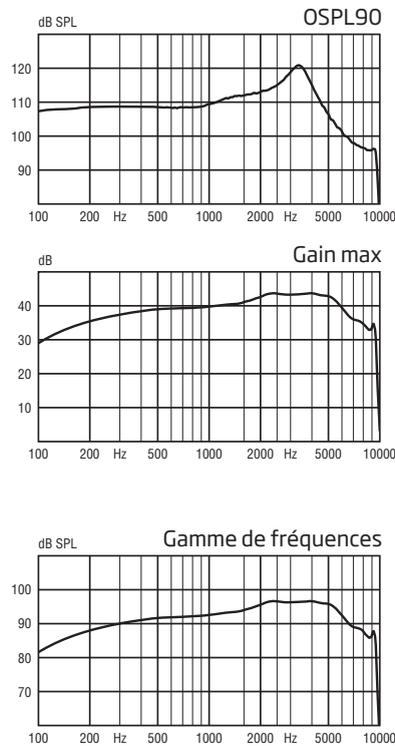
Echelle 1:1

### Informations techniques

Toutes les mesures ont été réalisées avec protection ProWax et T-Cap.

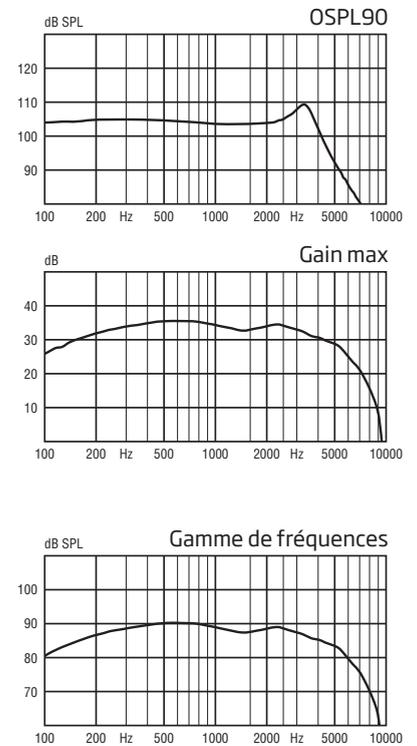
### SIMULATEUR D'OREILLE

Mesure effectuée selon  
IEC 60118-0 (1983), IEC 60711 (1981)  
et DIN 45605.



### COUPLEUR 2CC

Mesure effectuée selon  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Pic	121 dB SPL	109 dB SPL
	1600 Hz	111 dB SPL	103 dB SPL
	Moyenne	109 dB SPL	103 dB SPL
Gain Maximum	Pic	45 dB	35 dB
	1600 Hz	41 dB	33 dB
	Moyenne	41 dB	34 dB
Réponse en fréquences		100-9700 Hz	100-8500 Hz
Distorsions harmoniques totales (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	1.0 %	2.0 %
	800 Hz	1.5 %	1.0 %
	1600 Hz	1.5 %	1.0 %
Niveau de bruit équiv. à l'entrée (A)	Omni	21 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	-	-
Consommation	Au repos	0.6 mA	0.6 mA
	Typique	0.7 mA	0.7 mA

Durée de la pile, calculée, heures\*

120-140

(Pile 10, IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13)

GSM/DECT

-33/-20 dB SPL

\*) Basée sur les mesures standards de consommation. La durée réelle de la pile dépend de sa qualité, du schéma d'utilisation, des fonctionnalités actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.



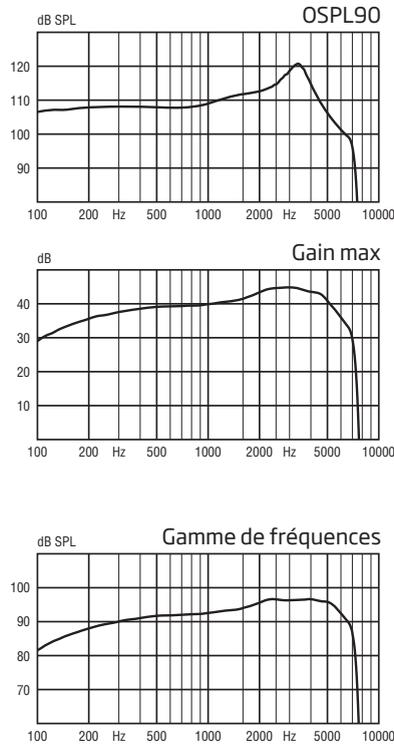
Echelle 1:1

**Informations techniques**

Toutes les mesures ont été réalisées avec protection ProWax et T-Cap.

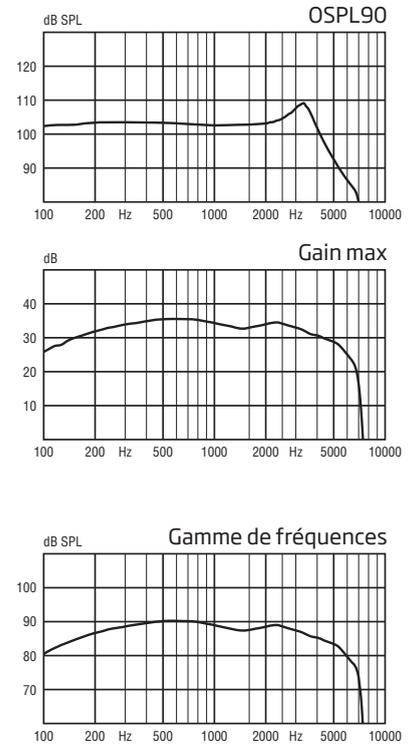
**SIMULATEUR D'OREILLE**

Mesure effectuée selon  
IEC 60118-0 (1983), IEC 60711 (1981)  
et DIN 45605.



**COUPLEUR 2CC**

Mesure effectuée selon  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Pic	121 dB SPL	109 dB SPL
	1600 Hz	111 dB SPL	103 dB SPL
	Moyenne	109 dB SPL	103 dB SPL
Gain Maximum	Pic	45 dB	35 dB
	1600 Hz	41 dB	33 dB
	Moyenne	41 dB	34 dB
Réponse en fréquences		100-7400 Hz	100-7200 Hz
Distorsions harmoniques totales (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	1.0 %	2.0 %
	800 Hz	1.5 %	1.0 %
	1600 Hz	1.5 %	1.0 %
Niveau de bruit équiv. à l'entrée (A)	Omni	21 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	-	-
Consommation	Au repos	0.6 mA	0.6 mA
	Typique	0.7 mA	0.7 mA

Durée de la pile, calculée, heures\*

120-140

(Pile 10, IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13)

GSM/DECT

-33/-20 dB SPL

\*) Basée sur les mesures standards de consommation. La durée réelle de la pile dépend de sa qualité, du schéma d'utilisation, des fonctionnalités actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

## People First

People First est notre promesse pour rendre à chacun : la liberté de communiquer sans contrainte, d'interagir naturellement et de participer activement