



	Xceed Play 1	Xceed Play 2	
<b>Compréhension de la parole</b>	OpenSound Navigator™	Niveau 1	Niveau 2
	- Effet de balance	100%	50%
	- Réduction bruit max.	9 dB	5 dB
	OpenSound Optimizer™	•	•
	OpenSound Booster™	•	•
	Speech Guard™ LX	Niveau 1	Niveau 3
	Speech Rescue™ LX	•	•
<b>Qualité sonore</b>	Clear Dynamics	•	-
	Spatial Noise Management	•	-
	Bande passante d'adaptation*	8 KHz	8 KHz
	Canaux de traitement	64	48
	Bass Boost (streaming)	•	•
<b>Confort d'écoute</b>	Gestion des transitoires	4 configurations	3 configurations
	Feedback shield LX	•	•
	Wind Noise Management	•	•
<b>Personnalisation et optimisation de l'adaptation</b>	YouMatic™ LX (Config. Réd. bruit)	3 configurations	2 configurations
	Canaux d'adaptation	14	12
	REM AutoFit	Verifit®LINK, IMC2	Verifit®LINK, IMC2
	Mode d'adaptation pédiatrique	•	•
	Plage d'application DSL	•	•
	Contrôle du volume (plage et taille des pas)	•	•
	Méthodologies d'adaptation	DSL v5.0, NAL-NL1+2, DSE, DVO+	DSL v5.0, NAL-NL1+2, DSE, DVO+
<b>Conçu pour les enfants</b>	Voyant LED	•	•
	Tiroir-pile de sécurité	•	•
	Hypoallergénique	•	•
	Norme IP	IP 68	IP 68
	Nano revêtement	•	•
	Options de couleur	12	12
	Récepteur 2,4 GHz intégré	•	•
	Microphone distant	•	•
	DAI/FM	•	•
	Compatibilité CROS/ BiCROS	•	•
Adaptation bimodale	•	•	

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

#### Conditions de fonctionnement

Température : +1 °C à +40 °C  
Humidité relative : 5 % à 93 %, sans condensation

#### Conditions de stockage et de transport

La température et l'humidité ne doivent pas excéder les limites suivantes pendant des périodes prolongées lors du transport et du stockage.  
Température : -25°C à +60°C  
Humidité relative : 5 % à 93 %, sans condensation

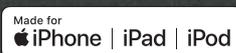
Oticon Xceed Play BTE UP est une aide auditive Ultra Power avec une pile de taille 675. Ce modèle a un bouton poussoir séparé pour les programmes et le volume permettant une utilisation et un contrôle faciles. Elle possède une bobine d'induction, un voyant lumineux (LED) en option et prend en charge les systèmes conçus pour les salles de classe.

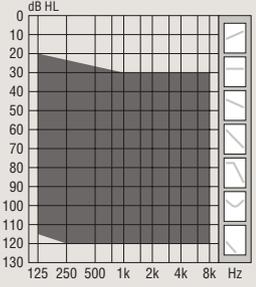
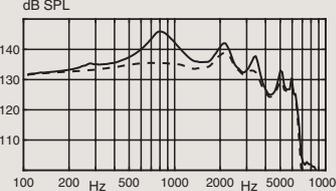
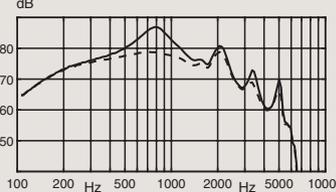
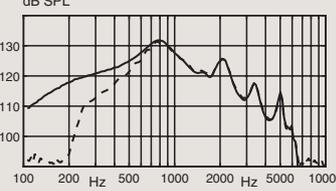
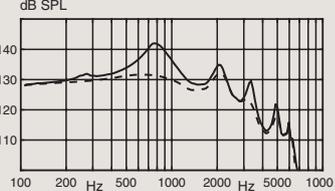
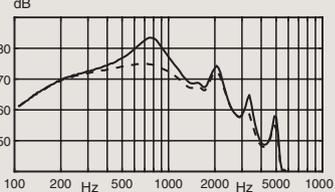
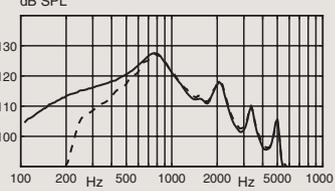
OpenSound Navigator offre aux utilisateurs pédiatriques un accès à 360° à la parole en équilibrant les sources sonores et en réduisant le bruit de fond.

OpenSound Optimizer améliore aussi l'expérience et le confort d'écoute en prévenant et éliminant le Larsen et en permettant aux utilisateurs de recevoir le gain préconisé.

La technologie sans fil TwinLink associe la communication binaurale et la connectivité 2,4 GHz pour une diffusion directe et en stéréo de sources audio externes.

Oticon Xceed Play est basé sur la plateforme Velox S utilisant une structure de micrologiciel programmable qui peut être mis à jour.



Données techniques		Simulateur d'oreille Mesurées 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 Mesurées selon les normes ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 et IEC 60318-5:2006
 <p>120</p>  <p>Plage d'application DSL Coude, non-filtré</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 1600 Hz HFA-OSPL90	146 dB SPL 136 dB SPL 138 dB SPL	142 dB SPL 128 dB SPL 130 dB SPL
Gain maximal <sup>1</sup>	Pic 1600 Hz HFA-FOG	87 dB 76 dB 77 dB	83 dB 69 dB 69 dB
Gain de référence		61 dB	53 dB
Plage de fréquences		100-6000 Hz	100-5300 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m Champ 10 mA/m SPLITS G/D	111 dB SPL 126 dB SPL -	- - 112 dB SPL
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	11 %	9 %
	800 Hz	< 2 %	< 2 %
	1600 Hz	3 %	3 %
Niveau de bruit d'entrée équivalent	Omni	19 dB SPL	23 dB SPL
	Dir	35 dB SPL	38 dB SPL
Consommation de la pile <sup>2</sup>	Typique	1,8 mA	4,1 mA
	Au repos	1,5 mA	1,5 mA
Autonomie de la pile, mesure artificielle, heures <sup>3</sup>		370	160
Autonomie de pile attendue, heures (taille de pile 675 - IEC PR44) <sup>4</sup>			80-250

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

- Mesuré avec le contrôle de gain de l'aide auditive paramétrée sur sa position maximale moins 20 dB et avec un SPL d'entrée de 70 dB. Ceci permet d'obtenir une réponse de gain égale à la réponse de gain maximale de la norme IEC 60118-0+A1:1994 par exemple, mais sans l'influence du Larsen.
- L'intensité de la pile est mesurée selon les normes IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 et ANSI S3.22:2014 §6.13 après un temps de stabilisation d'au moins 3 minutes.
- Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.
- L'autonomie réelle de la pile est une estimation basée sur des cas d'utilisation divers avec des réglages d'amplification variables et des niveaux d'entrée variables, y compris le streaming stéréo direct depuis un téléviseur (25 % du temps) et le streaming depuis un téléphone portable (6 % du temps).