

OTICON | Play PX

Scheda dati tecnici

miniRITE R

60 85 100 105



	Play PX 1	Play PX 2	
Comprensione del Parlato	MoreSound Intelligence™	Livello 1	Livello 3
	- Configurazione Ambiente	5 opzioni	3 opzioni
	- Orecchio Esterno Virtuale	3 configurazioni	1 configurazioni
	- Bilanciamento Spaziale	100%	60%
	- Soppressione Rumore Neurale, Difficile / Facile	10 dB / 4 dB	6 dB / 0 dB
	- Sound Enhancer	3 configurazioni	1 configurazioni
	MoreSound Amplifier™	•	•
	Gestione del Feedback	MoreSound Optimizer™ e Feedback shield	MoreSound Optimizer™ e Feedback shield
	Spatial Sound™	4 rilevatori	2 rilevatori
	Soft Speech Booster	•	•
Qualità Sonora	Abbassamento frequenziale	Speech Rescue™	Speech Rescue™
	Clear Dynamics	•	-
	Priorità Orecchio Migliore	•	-
	Ampiezza Bande Adattamento*	10 kHz	8 kHz
	Bass Boost (streaming)	•	•
Comfort di Ascolto	Canali di Elaborazione	64	48
	Gestione Rumore Transiente	4 configurazioni	3 configurazioni
Ottimizzazione adattamento	Gestione Rumore del Vento	•	•
	Bande di Adattamento	24	18
	REM Autofit	Verifit®LINK, IMC 2	Verifit®LINK, IMC 2
	Modalità adattamento pediatrico	•	•
	Range di adattamento DSL**	•	•
Design specifico per i bambini	Criteri di adattamento	DSL v5.0, NAL-NL 1/NAL-NL 2, VAC+	DSL v5.0, NAL-NL 1/NAL-NL 2, VAC+
	LED	•	•
	Biologicamente sicuro	•	•
	Rivestimento nano coating	•	•
	Opzioni colore	12	12
	Comunicazione a mani libere***	•	•
	Streaming diretto****	•	•
Edumic	•	•	
App Oticon ON	•	•	

*Ampiezza di banda accessibile per le regolazioni del guadagno durante l'adattamento

**Disponibile in questa scheda Dati Tecnici e nella Guida al Prodotto di Oticon Play PX

***Disponibile per Oticon Play PX dal FW 1.1 con selezionati modelli iPhone

****Da iPhone®, iPad®, iPod touch®, e selezionati dispositivi Android™

Condizioni di operatività e di ricarica

Temperatura: da +5°C a +40°C

Umidità relativa: dal 5% al 93%, senza condensa

Pressione atmosferica: da 700 hPa a 1060 hPa

Condizioni di trasporto e stoccaggio

Durante il trasporto e lo stoccaggio, temperatura e umidità non devono superare i limiti seguenti per periodi prolungati di tempo.

Trasporto

Temperatura: da -20°C a +60°C

Umidità relativa: dal 5% al 93%, senza condensa

Pressione atmosferica: da 700 hPa a 1060 hPa

Stoccaggio

Temperatura: da -20°C a +30°C

Umidità relativa: dal 5% al 93%, senza condensa

Pressione atmosferica: da 700 hPa a 1060 hPa

Apple, il logo Apple, iPhone, iPad e iPod touch sono marchi depositati di Apple Inc., registrati negli USA e in altri paesi.

Oticon Play PX miniRITE R offre un design discreto ed è alimentato da una batteria ricaricabile agli ioni di litio. È dotato di bobina magnetica e di un pulsante doppio. Si tratta di un apparecchio acustico "Made for iPhone®" e compatibile con il nuovo protocollo Android™ per lo streaming audio per apparecchi acustici (ASHA), consentendo lo streaming direttamente da iPhone, iPad®, iPod touch® e dispositivi Android selezionati.

MoreSound Intelligence™ crea una rappresentazione più precisa e naturale dei suoni con contrasti più chiari e distinti, offrendo accesso a tutti i suoni più importanti.

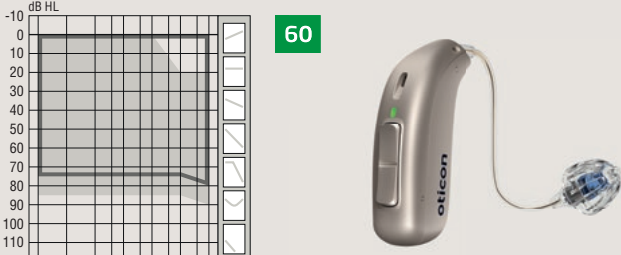
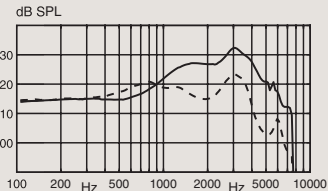
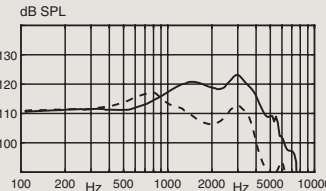
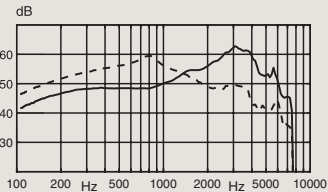
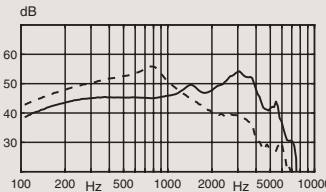
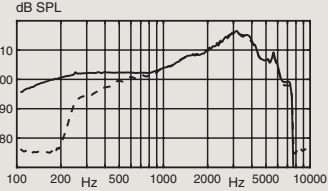
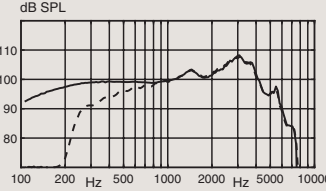
MoreSound Amplifier™ analizza i dettagli sonori e li amplifica in modo ottimale affinché il cervello possa acquisire le informazioni pertinenti.

Oticon Play PX si basa sull'innovativa piattaforma Polaris™, che utilizza una Rete Neurale Profonda (DNN) per gestire in modo veloce e ottimale i suoni in ingresso secondo le esigenze individuali. È possibile aggiungere nuove funzioni ed eseguire gli aggiornamenti in modalità wireless.



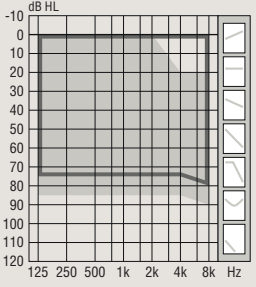

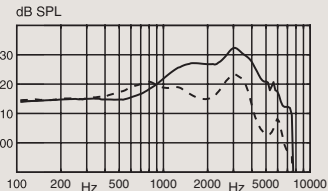
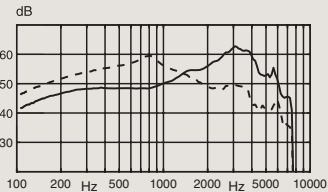
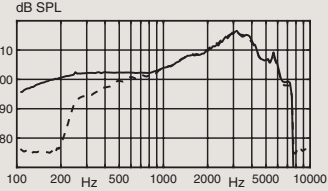
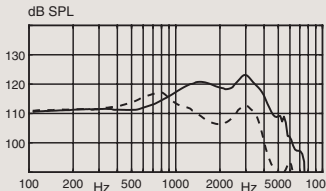
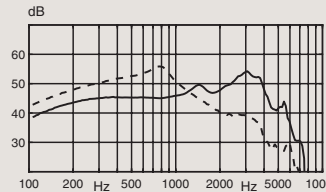
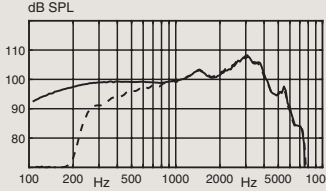
Per informazioni sulla compatibilità, visitare il sito www.oticon.it/compatibility

oticon
life-changing technology

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 <p>60</p> <p>Range di adattamento DSL</p> <p>Chiocciola, Bass e Power dome</p> <p>OpenBass dome</p> <p>Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.</p> <p>— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m</p>		OSPL90 	OSPL90 
		Guadagno massimo 	Guadagno massimo 
		Risposta in frequenza 	Risposta in frequenza 
OSPL90	Picco 1600 Hz HFA-OSPL90	116 dB SPL 110 dB SPL 110 dB SPL	106 dB SPL 102 dB SPL 103 dB SPL
Guadagno massimo ¹	Picco 1600 Hz HFA-FOG	46 dB 37 dB 38 dB	36 dB 29 dB 30 dB
Test del guadagno di riferimento		31 dB	26 dB
Range frequenziale		100-9600 Hz	100-9400 Hz
Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 1 mA/m Campo 10 mA/m SPLITS Sx/Dx	68 dB SPL 88 dB SPL -	- - 83/83 dB SPL
Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 3 %	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni	18 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	26 dB SPL	28 dB SPL
Batteria		Ioni di Litio	Ioni di Litio
Durata operativa stimata, in ore ²		24	

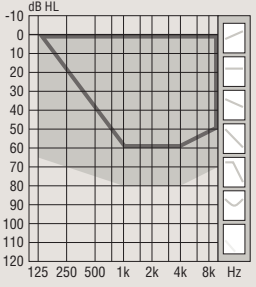

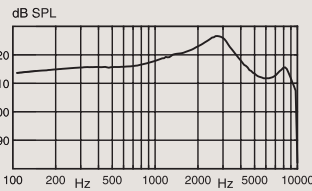
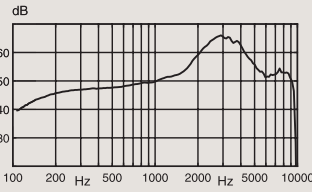
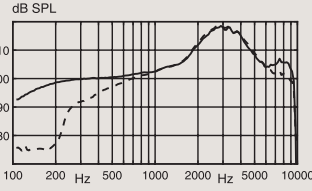
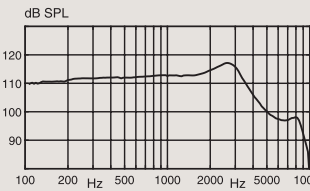
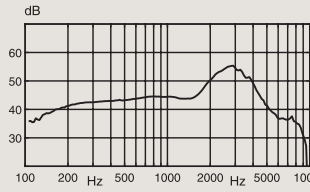
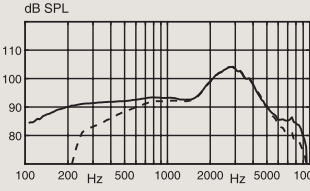
1) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback

2) L'intervallo operativo previsto per la batteria ricaricabile dipende dal pattern di utilizzo, della serie di funzioni attive, dalla perdita uditiva, dall'ambiente sonoro, dall'età della batteria e dall'utilizzo di accessori wireless.

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006	
 <p>60</p>  <p>Range di adattamento DSL</p> <ul style="list-style-type: none"> Chiocciola, Bass e Power dome OpenBass dome <p>Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.</p> <p>— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m</p>		<p>OSPL90</p>  <p>Guadagno massimo</p>  <p>Risposta in frequenza</p> 	<p>OSPL90</p>  <p>Guadagno massimo</p>  <p>Risposta in frequenza</p> 	
	OSPL90	Picco 1600 Hz HFA-OSPL90	116 dB SPL 110 dB SPL 110 dB SPL	106 dB SPL 102 dB SPL 103 dB SPL
	Guadagno massimo ¹	Picco 1600 Hz HFA-FOG	46 dB 37 dB 38 dB	36 dB 29 dB 30 dB
	Test del guadagno di riferimento		31 dB	26 dB
Range frequenziale		100-9600 Hz	100-9400 Hz	
Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 1 mA/m Campo 10 mA/m SPLITS Sx/Dx	68 dB SPL 88 dB SPL -	- - 83/83 dB SPL	
Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %	
	800 Hz	< 3 %	< 2 %	
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %	
Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni	18 dB SPL	17 dB SPL	
	Dir	26 dB SPL	28 dB SPL	
Batteria		Ioni di Litio	Ioni di Litio	
Durata operativa stimata, in ore ²		24		

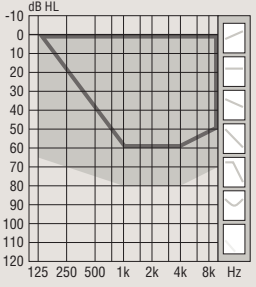

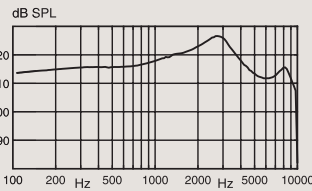
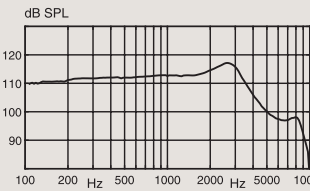
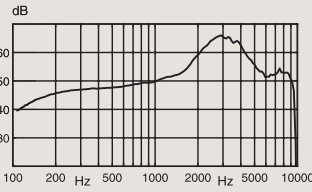
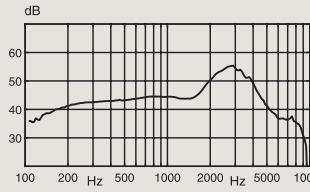
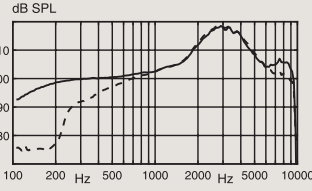
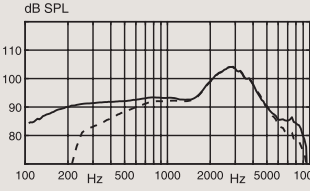
1) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback

2) L'intervallo operativo previsto per la batteria ricaricabile dipende dal pattern di utilizzo, della serie di funzioni attive, dalla perdita uditiva, dall'ambiente sonoro, dall'età della batteria e dall'utilizzo di accessori wireless.

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006	
 <p>85</p>  <p>Range di adattamento DSL</p> <ul style="list-style-type: none"> Chiocciola, Bass e Power dome OpenBass dome <p>Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.</p> <p>— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m</p>		OSPL90  <p>Guadagno massimo </p> <p>Risposta in frequenza </p>	OSPL90  <p>Guadagno massimo </p> <p>Risposta in frequenza </p>	
	OSPL90	Picco 1600 Hz HFA-OSPL90	127 dB SPL 121 dB SPL 122 dB SPL	117 dB SPL 113 dB SPL 114 dB SPL
	Guadagno massimo ¹	Picco 1600 Hz HFA-FOG	66 dB 53 dB 56 dB	55 dB 45 dB 48 dB
	Test del guadagno di riferimento		46 dB	37 dB
Range frequenziale		100-9500 Hz	100-8900 Hz	
Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 1 mA/m Campo 10 mA/m SPLITS Sx/Dx	84 dB SPL 104 dB SPL -	- - 94/94 dB SPL	
Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %	
	800 Hz	< 4 %	< 2 %	
	1600 Hz	< 5 %	< 2 %	
Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni	21 dB SPL	18 dB SPL	
	Dir	29 dB SPL	28 dB SPL	
Batteria		Ioni di Litio	Ioni di Litio	
Durata operativa stimata, in ore ²		24		


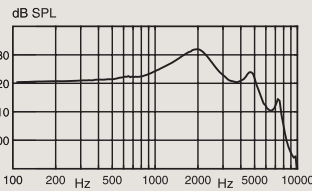
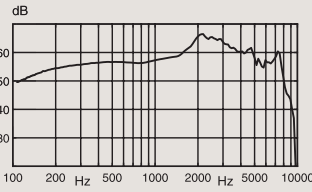
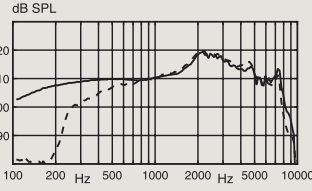
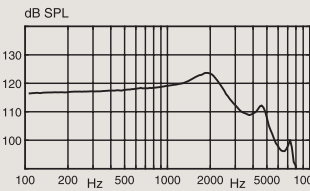
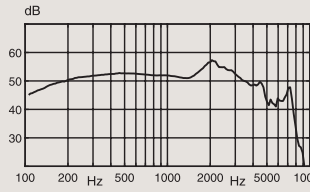
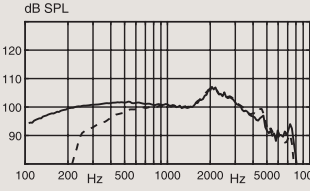
1) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback

2) L'intervallo operativo previsto per la batteria ricaricabile dipende dal pattern di utilizzo, della serie di funzioni attive, dalla perdita uditiva, dall'ambiente sonoro, dall'età della batteria e dall'utilizzo di accessori wireless.

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 <p>85</p> <p>Range di adattamento DSL</p> <p>Chiocciola, Bass e Power dome</p> <p>OpenBass dome</p> <p>Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.</p>		OSPL90 	OSPL90 
		Guadagno massimo 	Guadagno massimo 
		Risposta in frequenza 	Risposta in frequenza 
		— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m	
OSPL90	Picco 1600 Hz HFA-OSPL90	127 dB SPL 121 dB SPL 122 dB SPL	117 dB SPL 113 dB SPL 114 dB SPL
Guadagno massimo ¹	Picco 1600 Hz HFA-FOG	66 dB 53 dB 56 dB	55 dB 45 dB 48 dB
Test del guadagno di riferimento		46 dB	37 dB
Range frequenziale		100-9500 Hz	100-8900 Hz
Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 1 mA/m Campo 10 mA/m SPLITS Sx/Dx	84 dB SPL 104 dB SPL -	- - 94/94 dB SPL
Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 4 %	< 2 %
	1600 Hz	< 5 %	< 2 %
Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni	21 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	28 dB SPL
Batteria		Ioni di Litio	Ioni di Litio
Durata operativa stimata, in ore ²		24	

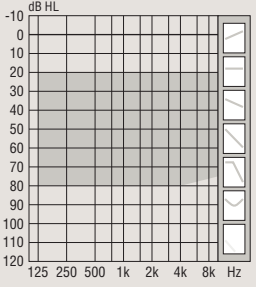

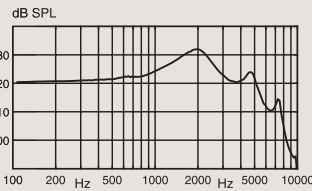
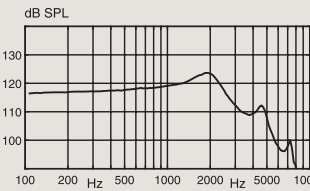
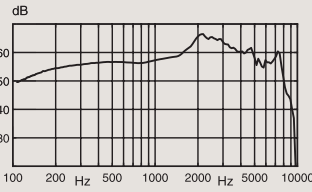
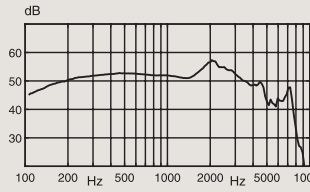
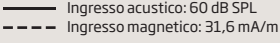
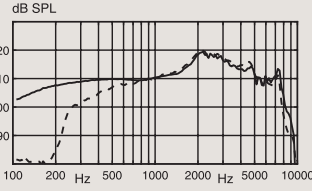
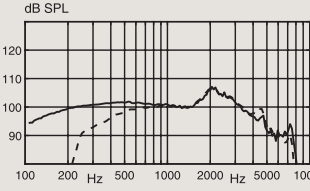
1) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback

2) L'intervallo operativo previsto per la batteria ricaricabile dipende dal pattern di utilizzo, della serie di funzioni attive, dalla perdita uditiva, dall'ambiente sonoro, dall'età della batteria e dall'utilizzo di accessori wireless.

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 <p>100</p> <p>Range di adattamento DSL</p> <p>Power flex mould, Bass e Power dome</p> <p>Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.</p> <p>Avvertenza per l'Audioprotesista L'uscita massima di questi apparecchi acustici può eccedere i 132 dB SPL (IEC 711). Si raccomanda pertanto di usare la massima cautela nella selezione, adattamento e utilizzo degli apparecchi acustici per evitare possibili rischi di danneggiare l'udito residuo del paziente.</p> <p>— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m</p>		OSPL90  <p>Guadagno massimo </p> <p>Risposta in frequenza </p>	OSPL90  <p>Guadagno massimo </p> <p>Risposta in frequenza </p>
		Picco OSPL90 1600 Hz HFA-OSPL90	132 dB SPL 130 dB SPL 127 dB SPL
	Picco Guadagno massimo ¹ 1600 Hz HFA-FOG	66 dB 60 dB 61 dB	57 dB 52 dB 53 dB
	Test del guadagno di riferimento	53 dB	42 dB
	Range frequenziale	100-8900 Hz	100-7500 Hz
	Campo 1 mA/m	91 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	111 dB SPL	-
	SPLITS Sx/Dx	-	100/100 dB SPL
	500 Hz	< 9 %	< 2 %
	800 Hz	< 6 %	< 2 %
	1600 Hz	< 3 %	< 2 %
	Omni	17 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	26 dB SPL	28 dB SPL
	Batteria	Ioni di Litio	Ioni di Litio
	Durata operativa stimata, in ore ²	24	

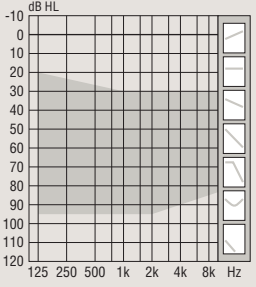

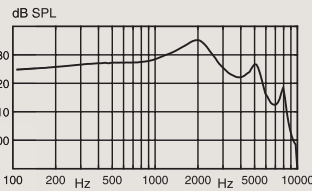
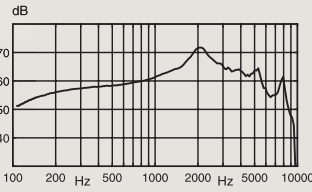
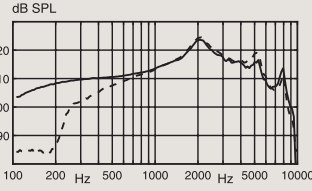
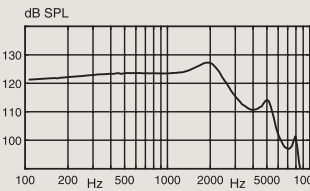
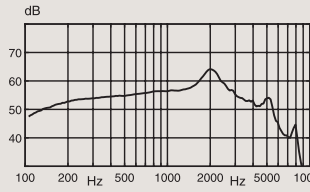
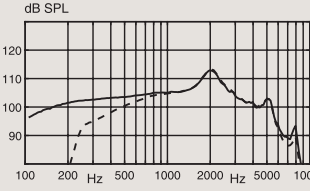
1) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback

2) L'intervallo operativo previsto per la batteria ricaricabile dipende dal pattern di utilizzo, della serie di funzioni attive, dalla perdita uditiva, dall'ambiente sonoro, dall'età della batteria e dall'utilizzo di accessori wireless.

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 <p>100</p> <p>Range di adattamento DSL</p> <p>Power flex mould, Bass e Power dome</p>		OSPL90 	OSPL90 
		Guadagno massimo 	Guadagno massimo 
Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.			
Avvertenza per l'Audioprotesista L'uscita massima di questi apparecchi acustici può eccedere i 132 dB SPL (IEC 711). Si raccomanda pertanto di usare la massima cautela nella selezione, adattamento e utilizzo degli apparecchi acustici per evitare possibili rischi di danneggiare l'udito residuo del paziente.			
			
		Risposta in frequenza 	Risposta in frequenza 
OSPL90	Picco	132 dB SPL	124 dB SPL
	1600 Hz	130 dB SPL	122 dB SPL
	HFA-OSPL90	127 dB SPL	120 dB SPL
Guadagno massimo ¹	Picco	66 dB	57 dB
	1600 Hz	60 dB	52 dB
	HFA-FOG	61 dB	53 dB
Test del guadagno di riferimento		53 dB	42 dB
Range frequenziale		100-8900 Hz	100-7500 Hz
Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	91 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	111 dB SPL	-
	SPLITS Sx/Dx	-	100/100 dB SPL
Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	500 Hz	< 9 %	< 2 %
	800 Hz	< 6 %	< 2 %
	1600 Hz	< 3 %	< 2 %
Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni	17 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	26 dB SPL	28 dB SPL
Batteria		Ioni di Litio	Ioni di Litio
Durata operativa stimata, in ore ²		24	

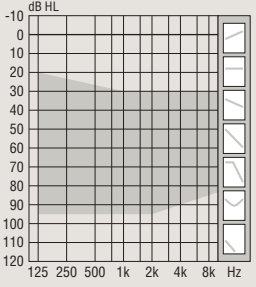

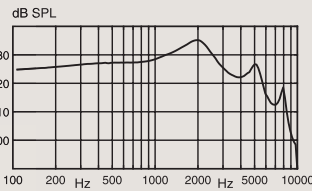
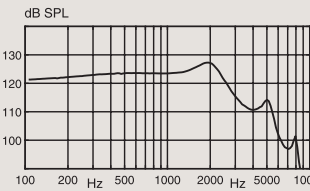
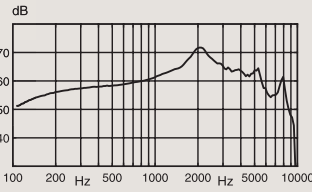
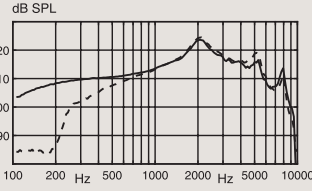
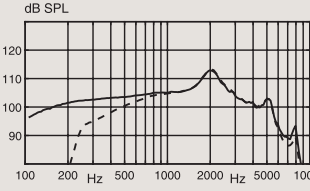
1) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback

2) L'intervallo operativo previsto per la batteria ricaricabile dipende dal pattern di utilizzo, della serie di funzioni attive, dalla perdita uditiva, dall'ambiente sonoro, dall'età della batteria e dall'utilizzo di accessori wireless.

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 <p>105</p>  <p>Range di adattamento DSL</p> <p>Power flex mould</p> <p>Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.</p> <p>Avvertenza per l'Audioprotesista L'uscita massima di questi apparecchi acustici può eccedere i 132 dB SPL (IEC 711). Si raccomanda pertanto di usare la massima cautela nella selezione, adattamento e utilizzo degli apparecchi acustici per evitare possibili rischi di danneggiare l'udito residuo del paziente.</p> <p>— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m</p>		OSPL90  <p>Guadagno massimo </p> <p>Risposta in frequenza </p>	OSPL90  <p>Guadagno massimo </p> <p>Risposta in frequenza </p>
		Picco OSPL90 1600 Hz HFA-OSPL90	135 dB SPL 133 dB SPL 131 dB SPL
	Picco Guadagno massimo ¹ 1600 Hz HFA-FOG	72 dB 66 dB 65 dB	64 dB 59 dB 58 dB
	Test del guadagno di riferimento	58 dB	47 dB
	Range frequenziale	100-9100 Hz	100-7900 Hz
	Campo 1 mA/m	96 dB SPL	-
	Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 10 mA/m 116 dB SPL	-
	SPLITS Sx/Dx	-	105/105 dB SPL
	500 Hz	<2 %	<2 %
	Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	800 Hz <2 %	<2 %
	1600 Hz	<4 %	<2 %
	Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni 16 dB SPL	16 dB SPL
		Dir 25 dB SPL	28 dB SPL
	Batteria	Ioni di Litio	Ioni di Litio
	Durata operativa stimata, in ore ²	24	

1) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback

2) L'intervallo operativo previsto per la batteria ricaricabile dipende dal pattern di utilizzo, della serie di funzioni attive, dalla perdita uditiva, dall'ambiente sonoro, dall'età della batteria e dall'utilizzo di accessori wireless.

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 <p>105</p>  <p>Range di adattamento DSL</p> <p>Power flex mould</p>		OSPL90 	OSPL90 
	Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.		Guadagno massimo 
Avvertenza per l'Audioprotesista L'uscita massima di questi apparecchi acustici può eccedere i 132 dB SPL (IEC 711). Si raccomanda pertanto di usare la massima cautela nella selezione, adattamento e utilizzo degli apparecchi acustici per evitare possibili rischi di danneggiare l'udito residuo del paziente.		Risposta in frequenza  <p>— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m</p>	Risposta in frequenza 
	Picco	135 dB SPL	127 dB SPL
	OSPL90	1600 Hz	126 dB SPL
	HFA-OSPL90	131 dB SPL	123 dB SPL
	Picco	72 dB	64 dB
	Guadagno massimo ¹	1600 Hz	59 dB
	HFA-FOG	65 dB	58 dB
	Test del guadagno di riferimento	58 dB	47 dB
	Range frequenziale	100-9100 Hz	100-7900 Hz
	Campo 1 mA/m	96 dB SPL	-
	Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 10 mA/m	116 dB SPL
	SPLITS Sx/Dx	-	105/105 dB SPL
	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	800 Hz	< 2 %
	1600 Hz	< 4 %	< 2 %
	Livello di rumore equivalente in ingresso	Omn	16 dB SPL
		Dir	28 dB SPL
	Batteria	Ioni di Litio	Ioni di Litio
	Durata operativa stimata, in ore ²	24	

1) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback

2) L'intervallo operativo previsto per la batteria ricaricabile dipende dal pattern di utilizzo, della serie di funzioni attive, dalla perdita uditiva, dall'ambiente sonoro, dall'età della batteria e dall'utilizzo di accessori wireless.

Sede centrale
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danimarca



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