



Oticon Intent 1 | 2 | 3 | 4 miniBTE R

Oticon Intent™ miniBTE R kombiniert zwei Anpassstufen in einem wiederaufladbaren Hörsystem. Die Anpassstufen 85 und 105 können direkt in der Anpasssoftware konfiguriert werden. Es basiert auf der Sirius™-Plattform, setzt auf die Oticon BrainHearing™-Technologie und

unterstützt Bluetooth® LE Audio, Bluetooth Low Energy und Auracast™-Übertragungen. Es ermöglicht die freihändige Kommunikation und direktes Streaming zu iPhone, iPad, Mac und ausgewählten Android™-Geräten.

Winkel



miniBTE R

Corda miniFit 1.3 mm



miniBTE R

Corda miniFit 0.9 mm



miniBTE R

Technische Merkmale

- › Auracast™-Übertragung
- › Bluetooth® LE Audio
- › Bluetooth® Low Energy
- › Kontaktladung
- › Telefonspule
- › NFMI (Near-Field Magnetic Induction)
- › Multifunktionstaster
- › Staub- und Wasserschutz (IP68)

Zubehör

- › Oticon Companion App
- › ConnectClip
- › TV Adapter 3.0
- › EduMic
- › Phone Adapter 2.0
- › Winkel und Corda miniFit
- › Oticon Ladestationen miniBTE R

Weitere Informationen zur Konnektivität finden Sie unter www.oticon.de/compatibility
Dieses Hörsystem ist als DemoFlex mit den gleichen technischen Daten erhältlich.

Betriebs- und Ladebedingungen
Temperatur: +5 °C bis +40 °C (41°F bis 104°F)
Luftfeuchtigkeit: 5 bis 93 % relative
Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Luftdruck: 700 bis 1060 hPa

Transport- und Lagerbedingungen
Temperatur und Luftfeuchtigkeit sollten die nachstehenden Grenzwerte über einen längeren Zeitraum bei Transport und Lagerung nicht überschreiten.

Transport:
Temperatur: -20 °C bis +60 °C (-4°F bis 140°F)
Luftfeuchtigkeit: 5 bis 93 % relative
Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Luftdruck: 700 bis 1060 hPa

Lagerung:
Temperatur: -20 °C bis +30 °C
Luftfeuchtigkeit: 5 bis 93 % relative
Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Luftdruck: 700 bis 1060 hPa

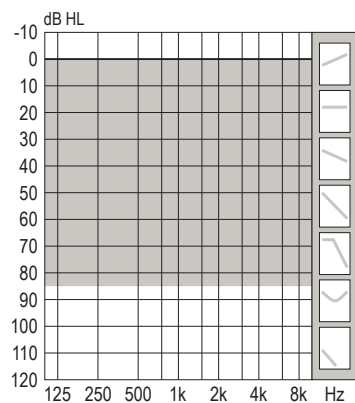
WARNHINWEIS: Eine unsachgemäße Veränderung dieses Hörsystems ist untersagt.

Apple, das Apple-Logo, iPhone, iPad, Mac und das Mac-Logo sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken von Apple Inc. App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc. Die Verwendung des „Made for iPhone“-Zeichens bedeutet, dass ein Zubehörteil speziell für die Verbindung mit dem/den im Zeichen angegebenen Apple-Produkt(en) entwickelt wurde und vom Entwickler für die Einhaltung der Apple-Leistungsstandards zertifiziert wurde. Apple ist nicht für den Betrieb dieses Geräts oder dessen Übereinstimmung mit Sicherheits- und behördlichen Standards verantwortlich. Android™ ist eine Marke von Google LLC. Bluetooth Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. Die Auracast™-Wortmarke und -Logos sind Marken von Bluetooth SIG. Jede Verwendung dieser Marken durch Demant erfolgt unter Lizenz. Andere Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Rechteinhaber.

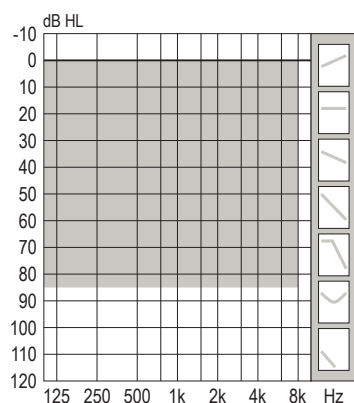


Anpassbereiche

Oticon Intent 1

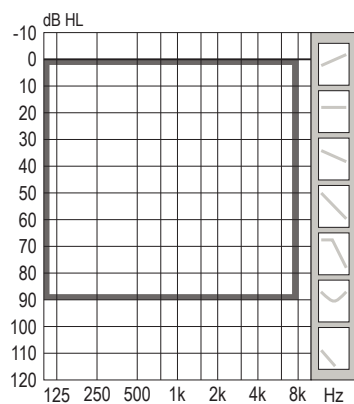
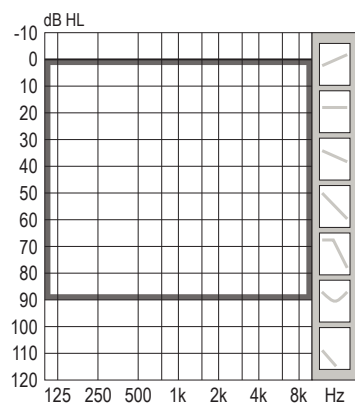


Oticon Intent 2 | 3 | 4



85

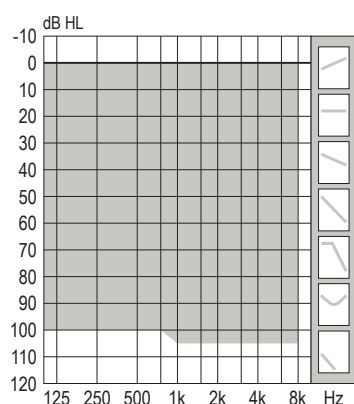
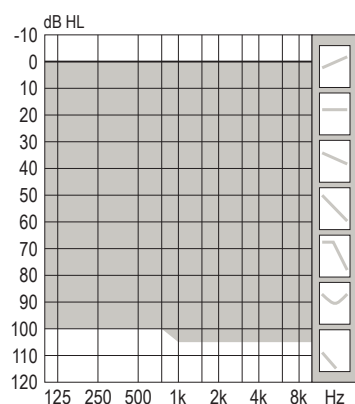
Winkel



85

105

Corda miniFit



105

Winkel

Features im Überblick

	Intent 1	Intent 2	Intent 3	Intent 4
Sprachverstehen & Leichtigkeit des Hörens				
MoreSound Intelligence™ 3.0	Technologiestufe 1	Technologiestufe 2	Technologiestufe 3	Technologiestufe 4
Sensortechnologie	•	•	–	–
Umgebungsanalyse	5 Einstellungen	5 Einstellungen	3 Einstellungen	Nicht einstellbar
Virtual Outer Ear	3 Einstellungen	2 Einstellungen	1 Einstellung	1 Einstellung
Spatial Balancer	100%	60%	60%	40%
Neural Noise Suppression, komplex/einfach	12 dB / 6 dB	10 dB / 4 dB	8 dB / 2 dB	6 dB / 0 dB
Sound Enhancer	3 Einstellungen	2 Einstellungen	1 Einstellung	1 Einstellung
Wind & Handling Stabilizer	•	•	•	•
MoreSound Amplifier™ 3.0	•	•	•	•
SuddenSound Stabilizer	6 Einstellungen	5 Einstellungen	4 Einstellungen	2 Einstellungen
MoreSound Optimizer™	•	•	•	•
Feedback shield	•	•	•	•
Spatial Sound™	4 Frequenzbänder	4 Frequenzbänder	4 Frequenzbänder	–
Soft Speech Booster	•	•	•	•
Frequenzkomposition, Speech Rescue™	•	•	•	•
Klangqualität				
Clear Dynamics	•	•	–	–
Better-Ear Priority	•	•	•	–
Übertragungs-Bandbreite ¹	10 kHz	8 kHz	8 kHz	8 kHz
Power Bass (Streaming)	•	•	•	•
Frequenzkanäle	64	48	48	48
Personalisierung & Optimierung der Anpassung				
Anpass-Kanäle	24	20	18	14
Mehrere Direktionalitätsoptionen	•	•	•	•
Anpass-Manager	•	•	•	•
Anpassformeln	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL v5	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL v5	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL v5	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL v5
Konnektivität				
Oticon Companion App	•	•	•	•
Bluetooth® LE Audio ²	•	•	•	•
Auracast™-Übertragung ²	•	•	•	•
Freihändig Kommunizieren ²	•	•	•	•
Stereo-Streaming (2,4 GHz) ²	•	•	•	•
ConnectClip	•	•	•	•
EduMic	•	•	•	•
Remote Control 3.0	•	•	•	•
TV Adapter 3.0	•	•	•	•
Phone Adapter 2.0	•	•	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	•	•
CROS/BiCROS-Kompatibilität	•	•	•	•

1) Verfügbare Übertragungs-Bandbreite für die Verstärkungseinstellung während der Anpassung

2) Verfügbar auf ausgewählten Geräten. Weitere Informationen finden Sie unter www.oticon.de/compatibility

Gemessen nach IEC 60118-0:1983/AMD1:1994,
IEC 60118-0:2022, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV
und IEC 60318-4:2010



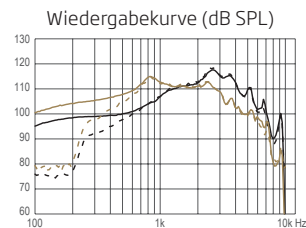
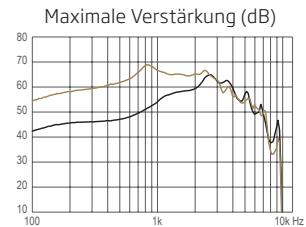
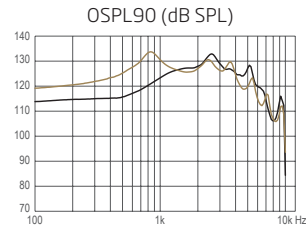
Technische Daten

Sofern nicht anders angegeben, wurden
alle Messungen im omnidirektionalen
Modus durchgeführt.

85 Winkel (gedämpft) / 105 Winkel (gedämpft)
Schalldruckpegel: 60 dB SPL
Feldstärke: 31,6 mA/m

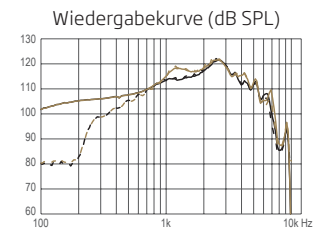
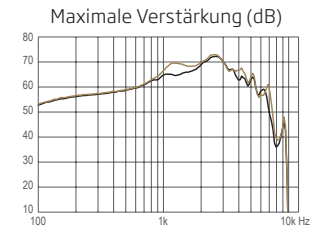
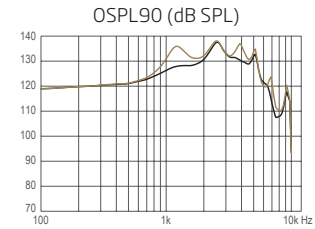
Corda miniFit 1.3 / 105 Winkel (ungedämpft)
Schalldruckpegel: 60 dB SPL
Feldstärke: 31,6 mA/m

85 Winkel (gedämpft) Corda miniFit 1.3



85 Winkel (gedämpft) Corda miniFit 1.3

105 Winkel (gedämpft) 105 Winkel (ungedämpft)



105 Winkel (gedämpft) 105 Winkel (ungedämpft)

OSPL90, Spitzenwert (dB SPL)	133	134	138	138
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	126	128	132
OSPL90, HFA (dB SPL)	128	129	131	134
Maximale Verstärkung, Spitzenwert (dB) ¹	65	69	72	73
Maximale Verstärkung, 1600 Hz (dB) ¹	58	65	66	68
Maximale Verstärkung, HFA (dB) ¹	59	66	68	69
Referenz-Test-Verstärkung (dB)	51	51	55	57
Frequenzbereich (Hz)	<100-9400	<100-7300	<100-7000	<100-7300
T-Spule, Ausgang, 1 mA/m Feldstärke (1600 Hz) (dB SPL)	89	95	97	99
T-Spule, Ausgang, 10 mA/m Feldstärke (1600 Hz) (dB SPL)	109	115	117	119
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<4	<4
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<3	<2	<4	<3
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens (dB SPL)	17	16	17	16
Akku	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Erwartete Betriebszeit (Stunden) ²	24	24	24	24

1) Gemessen bei einer Verstärkungseinstellung des Hörsystems auf Full-On-Position minus 20 dB und mit einem Eingangspegel von 70 dB SPL. So wird eine Wiedergabekurve erreicht, die äquivalent zu der Full-On-Gain Wiedergabekurve nach z. B. IEC 60118-0 + A1 : 1994 ist, jedoch ohne den Einfluss von Rückkopplung.

2) Die Messung erfolgt im Ruhemodus. Die geschätzte Akkubetriebsdauer hängt vom Nutzungsverhalten, aktivierten Einstellungen, der Hörminderung, der Klangumgebung, dem Akkubetriebsalter und der Verwendung von Wireless Zubehör ab.

Gemessen nach ANSI S3.22-2024, IEC 60118-0:2022 und IEC 60318-5:2006



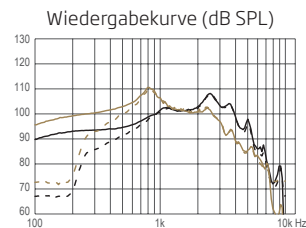
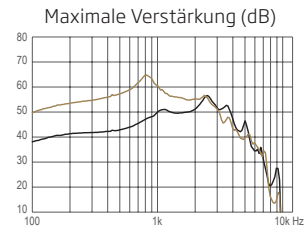
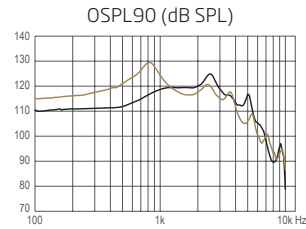
Technische Daten

Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen im omnidirektionalen Modus durchgeführt.

85 Winkel (gedämpft) / 105 Winkel (gedämpft)
Schalldruckpegel: 60 dB SPL
Feldstärke: 31,6 mV/m

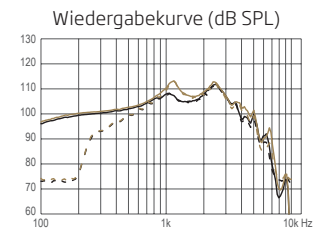
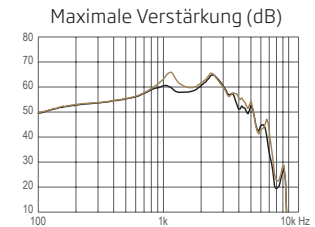
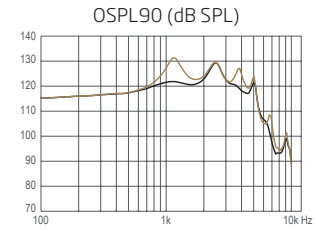
Corda miniFit 1.3 / 105 Winkel (ungedämpft)
Schalldruckpegel: 60 dB SPL
Feldstärke: 31,6 mV/m

85 Winkel (gedämpft) Corda miniFit 1.3



85 Winkel (gedämpft) Corda miniFit 1.3

105 Winkel (gedämpft) 105 Winkel (ungedämpft)



105 Winkel (gedämpft) 105 Winkel (ungedämpft)

OSPL90, Spitzenwert (dB SPL)	125	130	129	131
OSPL90, HFA (dB SPL)	121	120	124	127
Maximale Verstärkung, Spitzenwert (dB) ¹	57	65	65	66
Maximale Verstärkung, HFA (dB) ¹	52	57	61	63
Referenz-Test-Verstärkung (dB)	44	43	48	50
Frequenzbereich (Hz)	<100-6800	<100-5700	<100-6500	<100-6800
T-Spule, Ausgang, HFA-SPLITS L/R (dB SPL)	103	102	107	109
Voller HFA-SPLIV (dB SPL)	102	107	111	112
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<2	<3
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<2	<2	<3	<2
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 65 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Harmonische Gesamtverzerrung (Eingang 60 dB SPL), 3200 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens (dB SPL)	15	17	15	15
Akku	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Latenzzeit, (ms)	8,3	8,3	8,3	8,3
Erwartete Betriebszeit (Stunden) ²	24	24	24	24

1) Gemessen bei einer Verstärkungseinstellung des Hörsystems auf Full-On-Position minus 20 dB und mit einem Eingangspegel von 70 dB SPL. So wird eine Wiedergabekurve erreicht, die äquivalent zu der Full-On-Gain Wiedergabekurve nach z. B. IEC 60118-0 + A1 : 1994 ist, jedoch ohne den Einfluss von Rückkopplung.

2) Die Messung erfolgt im Ruhemodus. Die geschätzte Akkubetriebsdauer hängt vom Nutzungsverhalten, aktivierten Einstellungen, der Hörminderung, der Klangumgebung, dem Akkubetriebsalter und der Verwendung von Wireless Zubehör ab.

Gemessen nach IEC 60118-0:1983/AMD1:1994,
IEC 60118-0:2022, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV
und IEC 60318-4:2010



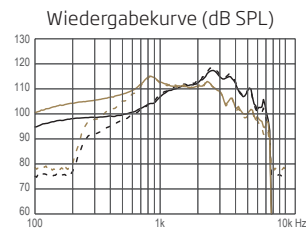
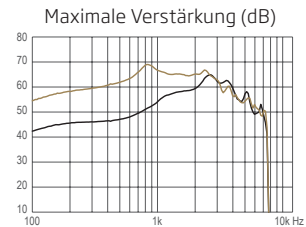
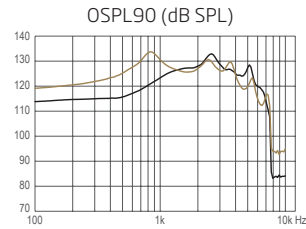
Technische Daten

Sofern nicht anders angegeben, wurden
alle Messungen im omnidirektionalen
Modus durchgeführt.

85 Winkel (gedämpft) / 105 Winkel (gedämpft)
Schalldruckpegel: 60 dB SPL
Feldstärke: 31,6 mA/m

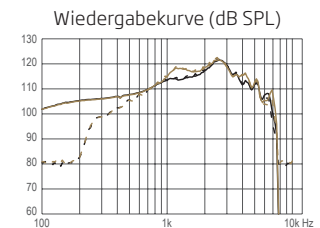
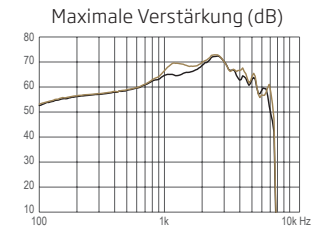
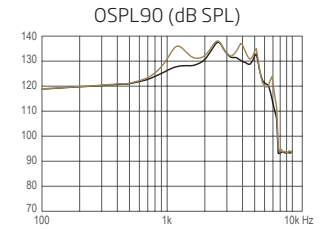
Corda miniFit 1.3 / 105 Winkel (ungedämpft)
Schalldruckpegel: 60 dB SPL
Feldstärke: 31,6 mA/m

85 Winkel (gedämpft) Corda miniFit 1.3



85 Winkel (gedämpft) Corda miniFit 1.3

105 Winkel (gedämpft) 105 Winkel (ungedämpft)



105 Winkel (gedämpft) 105 Winkel (ungedämpft)

OSPL90, Spitzenwert (dB SPL)	133	134	138	138
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	126	128	132
OSPL90, HFA (dB SPL)	128	129	131	134
Maximale Verstärkung, Spitzenwert (dB) ¹	65	69	72	73
Maximale Verstärkung, 1600 Hz (dB) ¹	58	65	66	68
Maximale Verstärkung, HFA (dB) ¹	59	66	68	69
Referenz-Test-Verstärkung (dB)	51	51	55	57
Frequenzbereich (Hz)	<100-7500	<100-7300	<100-7000	<100-7300
T-Spule, Ausgang, 1 mA/m Feldstärke (1600 Hz) (dB SPL)	89	95	97	99
T-Spule, Ausgang, 10 mA/m Feldstärke (1600 Hz) (dB SPL)	109	115	117	119
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<4	<4
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<3	<2	<4	<3
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens (dB SPL)	17	16	17	16
Akku	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Erwartete Betriebszeit (Stunden) ²	24	24	24	24

1) Gemessen bei einer Verstärkungseinstellung des Hörsystems auf Full-On-Position minus 20 dB und mit einem Eingangspegel von 70 dB SPL. So wird eine Wiedergabekurve erreicht, die äquivalent zu der Full-On-Gain Wiedergabekurve nach z. B. IEC 60118-0 + A1 : 1994 ist, jedoch ohne den Einfluss von Rückkopplung.

2) Die Messung erfolgt im Ruhemodus. Die geschätzte Akkubetriebsdauer hängt vom Nutzungsverhalten, aktivierten Einstellungen, der Hörminderung, der Klangumgebung, dem Akkubetriebsalter und der Verwendung von Wireless Zubehör ab.

Gemessen nach ANSI S3.22-2024, IEC 60118-0:2022 und IEC 60318-5:2006



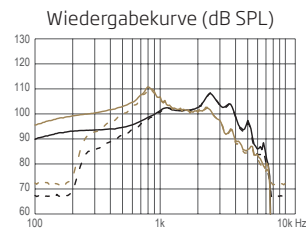
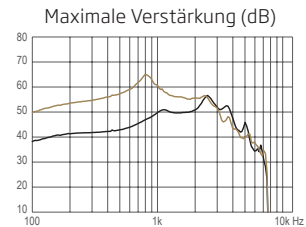
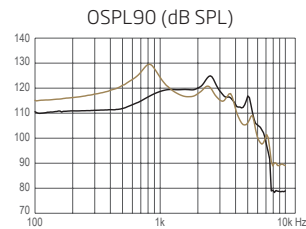
Technische Daten

Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen im omnidirektionalen Modus durchgeführt.

85 Winkel (gedämpft) / 105 Winkel (gedämpft)
Schalldruckpegel: 60 dB SPL
Feldstärke: 31,6 mA/m

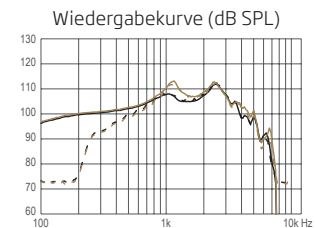
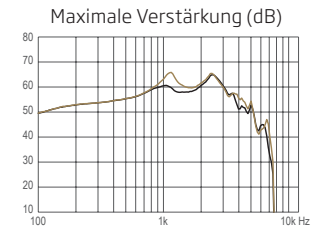
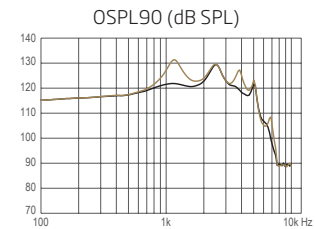
Corda miniFit 1.3 / 105 Winkel (ungedämpft)
Schalldruckpegel: 60 dB SPL
Feldstärke: 31,6 mA/m

85 Winkel (gedämpft) Corda miniFit 1.3



85 Winkel (gedämpft) Corda miniFit 1.3

105 Winkel (gedämpft) 105 Winkel (ungedämpft)



105 Winkel (gedämpft) 105 Winkel (ungedämpft)

OSPL90, Spitzenwert (dB SPL)	125	130	129	131
OSPL90, HFA (dB SPL)	121	120	124	127
Maximale Verstärkung, Spitzenwert (dB) ¹	57	65	65	66
Maximale Verstärkung, HFA (dB) ¹	52	57	61	63
Referenz-Test-Verstärkung (dB)	44	43	48	50
Frequenzbereich (Hz)	<100-6800	<100-5700	<100-6500	<100-6800
T-Spule, Ausgang, HFA-SPLITS L/R (dB SPL)	103	102	107	109
Voller HFA-SPLIV (dB SPL)	102	107	111	112
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<2	<3
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<2	<2	<3	<2
Totale harmonische Verzerrung (Eingang 65 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Harmonische Gesamtverzerrung (Eingang 60 dB SPL), 3200 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens (dB SPL)	15	17	15	15
Akku	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Latenzzeit, (ms)	8,3	8,3	8,3	8,3
Erwartete Betriebszeit (Stunden) ²	24	24	24	24

1) Gemessen bei einer Verstärkungseinstellung des Hörsystems auf Full-On-Position minus 20 dB und mit einem Eingangspegel von 70 dB SPL. So wird eine Wiedergabekurve erreicht, die äquivalent zu der Full-On-Gain Wiedergabekurve nach z. B. IEC 60118-0 + A1 : 1994 ist, jedoch ohne den Einfluss von Rückkopplung.

2) Die Messung erfolgt im Ruhemodus. Die geschätzte Akkubetriebsdauer hängt vom Nutzungsverhalten, aktivierten Einstellungen, der Hörminderung, der Klangumgebung, dem Akkubetriebsalter und der Verwendung von Wireless Zubehör ab.



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

Hauptsitz
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Dänemark

285694DE / 2025.09.05 / v1