

MUSE IQ WIRELESS

# i2400/i2000/i1600 HdO 312

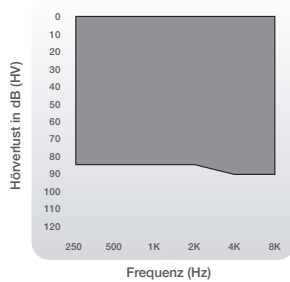
HINTER-DEM-OHR



**HÖRWINKEL**

**MIKROSCHLAUCH**  
(Größe 3, verschlossen)

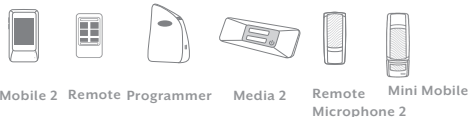
## ANPASSBEREICH



Anpassbereich  
Muse iQ mini HdO 312

## KOMPATIBEL MIT CROS/BICROS

## KOMPATIBEL MIT SURFLINK ZUBEHÖR



## FARBAUSWAHL



### Messwerte

	ANSI/IEC 2cc Coupler	IEC OES Coupler	ANSI/IEC 2cc Coupler	IEC OES Coupler
Peak OSPL90 (dB SPL)	130	136	120	126
HFA OSPL90 (dB SPL)	117	N/A	108	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	121	N/A	112
Peak Gain (dB)	60	66	60	66
HFA Full-On Gain (dB)	51	N/A	49	N/A
RTF Full-On Gain (dB)	N/A	57	N/A	57

Frequenzbereich (Hz)	100-8100	100-8600	100-6800	100-7700
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A	2.5	N/A	2.5
HFA Frequenzen (kHz)	1.0,1.6,2.5	N/A	1.0,1.6,2.5	N/A
Bezugsprüfverstärkung (dB)	40	46	31	37
Äquivalentes Eingangsräuschen(dB)	25	25	32	32

### Klirrfaktoren

500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
1600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3

### Telefonspuleneempfindlichkeit

HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	100	N/A	90	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	N/A	87	N/A	86
ANSI/IEC Betriebsstrom (mA)	1.5	1.4	1.4	1.4
Ruhestrom (mA)	1.3	1.3	1.3	1.3

### Geschätzte Batterielebensdauer bei 16h Nutzung pro Tag

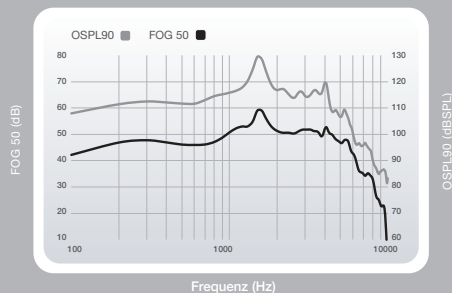
312 Zinc Air (Tage)	7-9	7-9	7-9	7-9
---------------------	-----	-----	-----	-----

### Tinnitus Therapy Stimulus

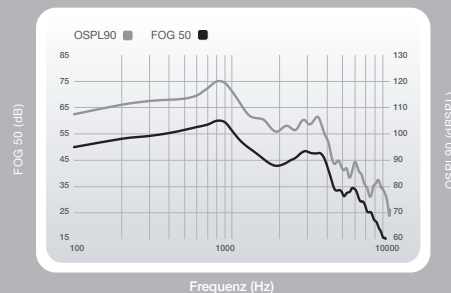
Max RMS Output (dB SPL)	87	87		
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87	87		
Max 1/3 Octave Output (dB SPL)	87	87		

▶ **Matrix** 130/60

▶ **Batteriegröße** 312



Wiedergabekurven für OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) für das Gerät Muse iQ mini HdO 312 mit Hörwinkel.



Wiedergabekurven für OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) für das Gerät Muse iQ mini HdO 312 mit Mikroschlauch

# i1200/i1000

# HdO 312

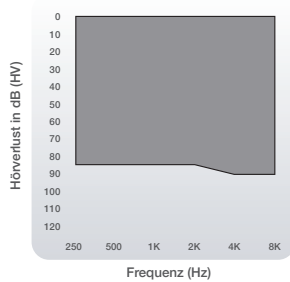
HINTER-DEM-OHR



**HÖRWINKEL**

**MIKROSCHLAUCH**  
(Größe 3, verschlossen)

**ANPASSBEREICH**



Anpassbereich  
Muse IQ mini HdO 312

**KOMPATIBEL MIT SURFLINK ZUBEHÖR**



**FARBAUSWAHL**



**Messwerte**

	ANSI/IEC 2cc Coupler	IEC OES Coupler	ANSI/IEC 2cc Coupler	IEC OES Coupler
Peak OSPL90 (dB SPL)	130	136	120	126
HFA OSPL90 (dB SPL)	117	N/A	108	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	121	N/A	112
Peak Gain (dB)	60	66	60	66
HFA Full-On Gain (dB)	51	N/A	49	N/A
RTF Full-On Gain (dB)	N/A	57	N/A	57

<b>Frequenzbereich (Hz)</b>	100-7400	100-7400	100-7200	100-7400
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A	2.5	N/A	2.5
HFA Frequenzen (kHz)	1.0,1.6,2.5	N/A	1.0,1.6,2.5	N/A
Bezugsprüfverstärkung (dB)	40	46	31	37
Äquivalentes Eingangsruschen(dB)	25	25	32	32

**Klirrfaktoren**

500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
1600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3

**Telefonspuleneempfindlichkeit**

HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	100	N/A	90	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	N/A	87	N/A	86
ANSI/IEC Betriebsstrom (mA)	1.5	1.4	1.4	1.4
Ruhestrom (mA)	1.3	1.3	1.3	1.3

**Geschätzte Batterielebensdauer bei 16h Nutzung pro Tag**

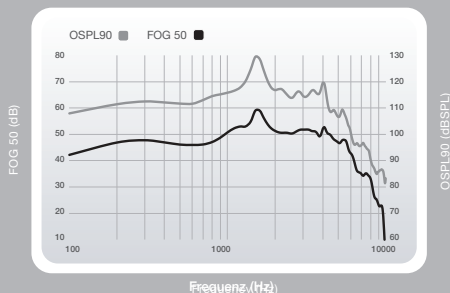
312 Zinc Air (Tage)	7-9	7-9	7-9	7-9
---------------------	-----	-----	-----	-----

**Tinnitus Therapy Stimulus**

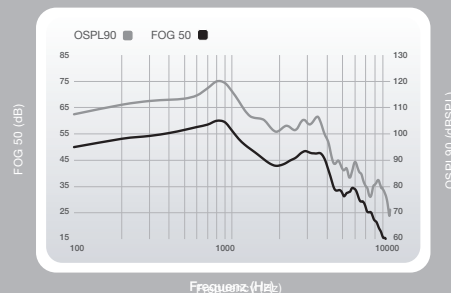
Max RMS Output (dB SPL)	87	87	87	87
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87	87	87	87
Max 1/3 Octave Output (dB SPL)	87	87	87	87

▶ **Matrix** 130/60

▶ **Batteriegröße** 312



Wiedergabekurven für OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) für das Gerät Muse IQ mini HdO 312 mit Hörwinkel.



Wiedergabekurven für OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) für das Gerät Muse IQ mini HdO 312 mit Mikroschlauch