



# POWER PLUS HdO 13

HINTER-DEM-OHR

## Features:

- Telefonspule
- Wireless Anbindung
- Tinnitus Technologie
- CROS System

MUSE iQ | i2400 | i2000 | i1600

## Farbauswahl



## SurfLink Accessories



## Messwerte

	Hörwinkel		(Größe 3, verschlossen) Mikroschlauch	
	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler
Peak OSPL90 (dB SPL)	140	142	132	136
HFA OSPL90 (dB SPL)	131	N/A	118	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	136	N/A	125
Peak Gain (dB)	80	84	76	82
HFA Full-On Gain (dB)	72	N/A	59	N/A
RTF Full-On Gain (dB)	N/A	78	N/A	69
<b>Frequenzbereich (Hz)</b>	<b>&lt;100-5100</b>	<b>&lt;100-6400</b>	<b>&lt;100-5700</b>	<b>&lt;100-7000</b>
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A	1.6	N/A	1.6
HFA Frequenzen (kHz)	1.0,1.6,2.5	N/A	1.0,1.6,2.5	N/A
Bezugsprüfverstärkung (dB)	54	61	41	50
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	23	23	23	23
<b>Klirrfaktoren</b>				
500 Hz (%)	<5	<5	<5	<5
800 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
1600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3

## Telefonspulenempfindlichkeit

HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	112	N/A	99	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	98	N/A	87	N/A
ANSI/IEC Betriebsstrom (mA)	2.5	1.8	2.5	1.8
Ruhestrom (mA)	1.5	1.5	1.5	1.5

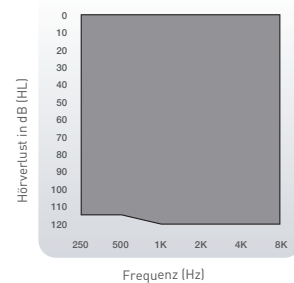
## Geschätzte Batterielebensdauer bei 16h Nutzung pro Tag

13 Zink-Luft (Tage)	7-10	7-10	7-10	7-10
---------------------	------	------	------	------

## Tinnitus Therapie Stimulus

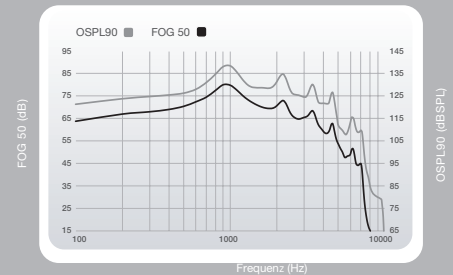
Max RMS Ausgang (dB SPL)	87	87
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87	87
Max 1/3 Octave Ausgang (dB SPL)	87	87

## Anpassbereich

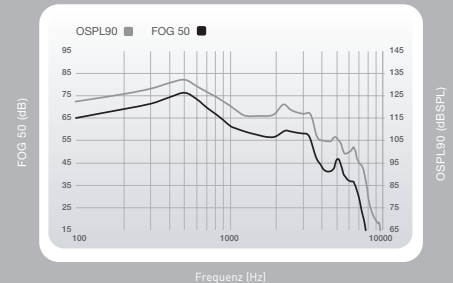


Muse iQ Power Plus HdO 13

▶ Matrix: 140/80 ▶ Batteriegröße: 13



Wiedergabekurven OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) des Muse iQ Power Plus HdO 13 mit Hörwinkel.



Wiedergabekurven OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) des Muse iQ Power Plus HdO 13 mit Mikroschlauch.



# POWER PLUS Hd0 13

HINTER-DEM-OHR

## Features:

- Telefonspule
- Wireless Anbindung
- Tinnitus Technologie

MUSE IQ | i2000 | i1000

## Farbauswahl



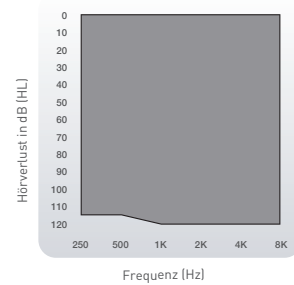
## SurfLink Accessories



## Messwerte

	Hörwinkel		(Größe 3, verschlossen) Mikroschlauch	
	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler
Peak OSPL90 (dB SPL)	140	142	132	136
HFA OSPL90 (dB SPL)	131	N/A	118	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	136	N/A	125
Peak Gain (dB)	80	84	76	82
HFA Full-On Gain (dB)	72	N/A	59	N/A
RTF Full-On Gain (dB)	N/A	78	N/A	69

## Anpassbereich



Muse Power Plus Hd0 13

	Frequenzbereich (Hz)			
	<100-5100	<100-6400	<100-5700	<100-7000
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A	1.6	N/A	1.6
HFA Frequenzen (kHz)	1.0,1.6,2.5	N/A	1.0,1.6,2.5	N/A
Bezugsprüfverstärkung (dB)	54	61	41	50
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	23	23	23	23

## Klirrfaktoren

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

## Telefonspulenempfindlichkeit

HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	112	N/A	99	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	98	N/A	87	N/A
ANSI/IEC Betriebsstrom (mA)	2.5	1.8	2.5	1.8
Ruhestrom (mA)	1.5	1.5	1.5	1.5

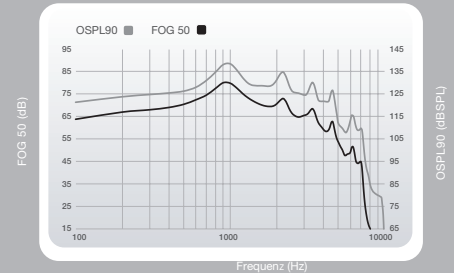
## Geschätzte Batterielebensdauer bei 16h Nutzung pro Tag

13 Zink-Luft (Tage)	7-10	7-10	7-10	7-10
---------------------	------	------	------	------

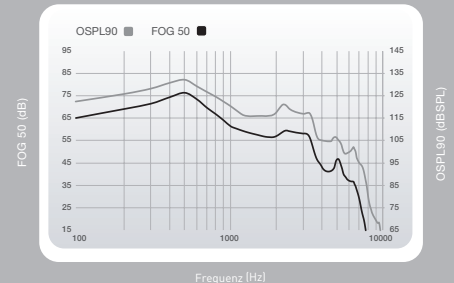
## Tinnitus Therapie Stimulus

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

Matrix: 140/80 Batteriegröße: 13



Wiedergabekurven OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) des Muse Power Plus Hd0 13 mit Hörwinkel.



Wiedergabekurven OSPL90 (grau) und Full-On Gain (schwarz) des Muse Power Plus Hd0 13 mit Mikroschlauch.