

## WIDEX UNIQUE™ CIC MICRO

### 4 TECHNOLOGIESTUFEN 440/330/220/110



Das WIDEX UNIQUE basiert auf der neuen WIDEX Universal-Plattform mit Sound-Class-Technologie für eine hochadaptive, automatische Anpassung des Hörsystems an jede Hörsituation. Dabei wird die Kundenpräferenz hinsichtlich Hörkomfort und Hörbarkeit berücksichtigt.

Das Hörsystem wird mit einer 10er-Batterie betrieben.

Geringe bis hochgradige Hörminderungen.

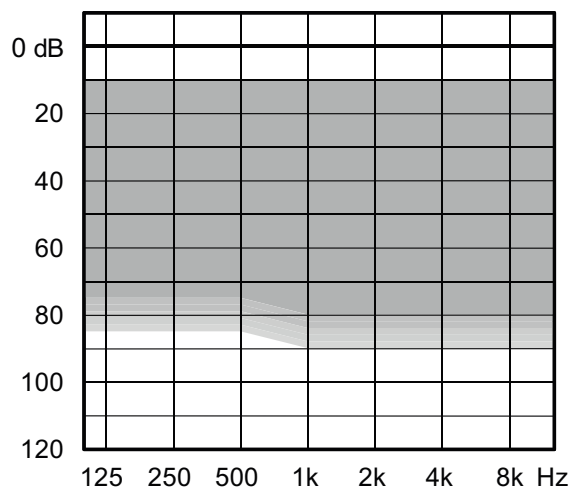
#### TECHNOLOGISCHE MERKMALE

- U-Plattform mit Sound-Class-Technologie
- Hochauflösender 18 bit AD-Wandler
- Echtzeitanalyse mit aktiver Spracherkennung
- Power Saver III für geringen Stromverbrauch

#### UNIQUE FEATURES

Hauptmerkmale	440	330	220	110
Einstellbare Frequenzkanäle	15	10	6	4
Universal-Automatik basierend auf Sound-Class-Kategorien	9	5	3	1
Preference Control (Manuelle Einstellung Hörbarkeit/Hörkomfort)				
Klassische Lautstärkeeinstellung				
Variable Speed-Compression-System IE	•	•	•	•
3D Orientierungsfunktion				
Digital Pinna				
Adaptives Multimikrofon-System (Kanäle)				
Echtzeit-Sprachhervorhebung SII	•	•		
Echtzeit-Störlärmunterdrückung Komfort	•	•	SJS •	•
Softlevel-Noise-Reduction	•	•	•	•
Windgeräuschunterdrückung (WindEX)				
High Frequency-Boost	•			
Hörbereichserweiterung 2.0	•	•	•	•
Tinnitus- und Entspannungsprogramm ZEN/ZEN+				
Automatische Akklimatisierung	•	•	•	•
SmartSpeak / SmartTone	•	•	•	•
Telefon+ (Mit Programmtaster)				
Wählbare Hörprogramme + ZEN-Welt				

#### EMPFOHLENER ANPASSBEREICH

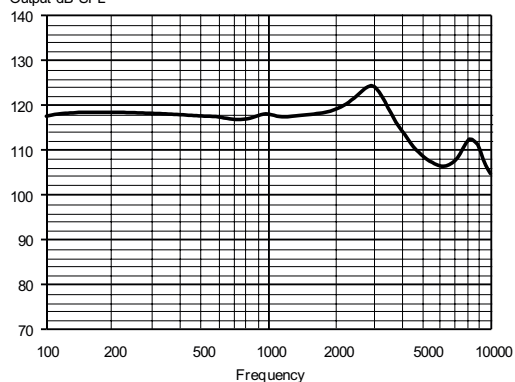


# U-CIC-M

## MAX. AUSGANGSSCHALLDRUCK - OHRSIMULATOR

IEC 60118-0

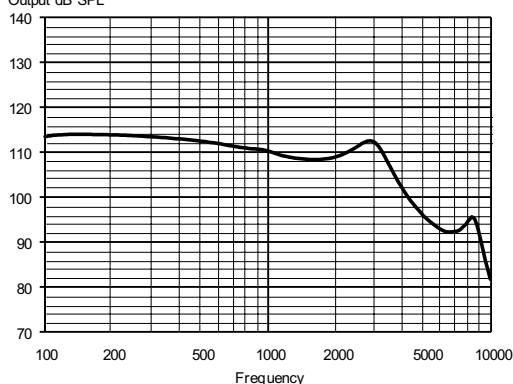
Output dB SPL



## MAX. AUSGANGSSCHALLDRUCK - 2-CM<sup>3</sup>-KUPPLER

IEC 60118-7 / ANSI S3.22-2009

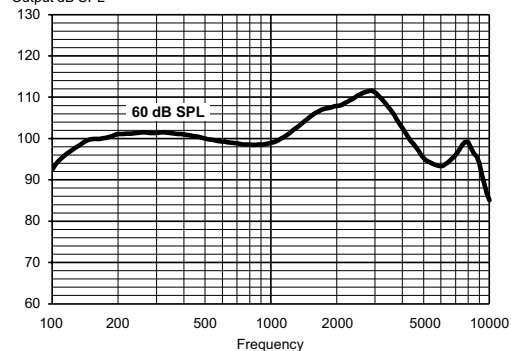
Output dB SPL



## NORMALE AKUSTISCHE WIEDERGABEKURVE - OHRSIMULATOR

IEC 60118-0

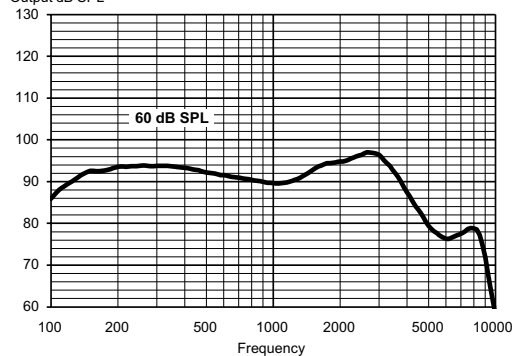
Output dB SPL



## NORMALE AKUSTISCHE WIEDERGABEKURVE - 2-CM<sup>3</sup>-KUPPLER

IEC 60118-7 / ANSI S3.22-2009

Output dB SPL



## Technische Spezifikationen

Typische Daten erreicht durch Standardreinton-Messungen. Sofern nicht anders angegeben, ist das Hörsystem im Compass Testmodus "Bezugs-Prüfverstärkung". Mit Standard-IdO-Kuppler und Cerumenschutz gemessen.

		IEC 60118-0	IEC 60118-7 / ANSI S3.22-2009
OSPL90	2500 Hz Spitze Durchschnitt	122 dB SPL 124 dB SPL 118 dB SPL	111 dB SPL 114 dB SPL 110 dB SPL
Akustische Wiedergabe (Eingang 60 dB SPL)	2500 Hz Spitze Durchschnitt	109 dB SPL 112 dB SPL 99 dB SPL	96 dB SPL 97 dB SPL 93 dB SPL
Volle Verstärkung (Eingang 50 dB SPL, Compass Testmodus Maximale Verstärkung)	2500 Hz Spitze Durchschnitt	62 dB 63 dB 61 dB	50 dB 57 dB 52 dB
Frequenzbereich		100 Hz - 9700 Hz	100 Hz - 8800 Hz
Harmonische Verzerrung	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	<2% <2% <2%	<2% <2% <2%
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens		20 dB SPL	25 dB SPL
Batterieverbrauch (Ruhe)		0,89 mA	0,89 mA
Batterieverbrauch		0,91 mA	0,93 mA
Batterielebensdauer/Stunden (Zink-Luft-Batterie Typ 10, 90 mAh)		100 (>80)	95 (>80)
GSM-Immunität		IRIL: -34/-34/-32 dB SPL	U-Rating: M4

