

# デジタル補聴器 デジウルトラパワー

正確な調整を可能にした、トリマー調整型  
高性能デジタルDSP



カスタムイヤ  
デジウルトラパワー

## 特長

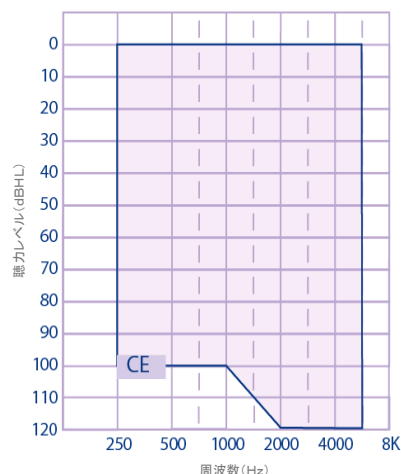
高出力／高ゲイン  
高度から重度難聴に対応するパワータイプ

リニア増幅／出力圧縮制限  
ピーククリッピングとは異なり、ひずみが無いリニア増幅

デュアル(時定数)出力圧縮  
圧縮制限により時々発生するノイズを抑制

高性能回路  
低いひずみ、広周波数帯域、低ノイズ回路

正確なトリマー調整  
正確で再現性の高いトリマー調整が可能



## 標準仕様

対応タイプ: カスタムイヤ (CE) のみ

標準トリマー: ローカット、ピークコントロール

ボリュームコントロール: 標準搭載

お知らせ音: 電池の交換時期を知らせる



	カスタムイヤ(CE)	
	ANSI	JIS
90dB最大出力音圧レベル(dB SPL)	129	136
最大音響利得(dB)	67	74
スロープ(dB)	10	NA
HFA出力(dB SPL)	124	NA
HFA SOG50(dB)	61	NA
HFA RTG50(dB)	50	NA
RTF 出力(dB SPL)	NA	133
RTF FOG50(dB)	NA	66
RTF RTG50(dB)	NA	58
周波数帯(Hz)	200-5000	200-5000
等価入力雑音レベル 最大値(dB)	<35	<35
圧縮ニーポイント (2kHz,RTG)(dB SPL)	70-75	NA
圧縮比(2kHz)	>10:1	>10:1
(55-90ANSI)(55-80 低レベル)		
アタックタイム	5ms	5ms
リリースタイム 0.1-s	5ms	5ms
リリースタイム 2.0-s	400ms	400ms
(60-100 高レベル)		
アタックタイム	NA	5ms
リリースタイム 0.1-s	NA	300ms
リリースタイム 2.0-s	NA	800ms
誘導コイル感度(dBSPL)		
HFA SPILITS(ANSI96)	103-108	NA
(31.6±1.58)mA/m(JIS)	NA	93-98
稼動時電流値(mA)	1.1	1.1
アイドル(mA)	0.91	0.91
電池寿命(1日16時間稼動時) 13型空気電池(日)	17-23	17-23

JIS C5512:2000

### デシウルトラパワーマトリックス

129/67/10

