



Unison 6

カスタム

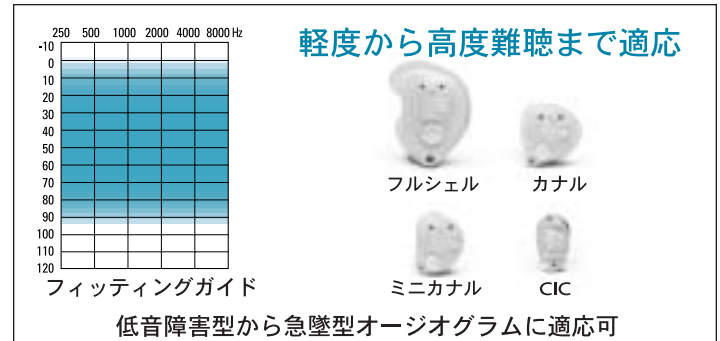
アダプティブハウリングマネージャー
6チャンネル6バンド、信号処理機能4種類

Unison 6 カスタム機能

- 6チャンネル6バンドにて、幅広い聴力低下問題に柔軟性を持って対応
- 信号処理機能4種類を搭載し、着用者ニーズに対応
 - デジタルワイドダイナミックレンジコンプレッション (WDRC[®])
 - ASPノイズリダクション(雑音抑制)にて低周波数を自動減衰
 - 環境適応型圧縮制限(AGCi)
 - 出力圧縮制限搭載リニア(AGCo)
- アダプティブハウリングマネージャーを用いてあらゆる聞き取り環境に対応
- マルチバンドハウリングマネージャー ユニフィット™を用いて調整時に選択
- 3つのプログラムを提供し、個々のニーズに合わせた様々な聞き取り環境に対応
- 消音モードエクспанションにて静かな場所での音質を高め、補聴器回路からの雑音を抑制
- プッシュボタンによるプログラム切り替え 音声ビープ表示にてプログラム選択お知らせ
- 電池消耗お知らせ機能
- ぴったりボリューム表示にて、ボリュームが適度な利得に達した際、ビープ音によってお知らせ
- アナログボリューム付き ユニフィット™にて使用停止可能
- ノア又はスタンドアロン対応によるユニフィット™にてプログラミング可能

オプション

- 全シェルスタイルにてシングルプログラムのUnison 6提供
- 信号対雑音比を高めるデュアル指向性マイクロホン選択可能 AI-DI=5.9 dB(カナル及びフルシェルに提供)
- プログラマブルテレコイル(T)又はマイクロホン付きテレコイル(MT)を3つのプログラムのいずれかに設定可能(カナル及びフルシェルに提供)
- 自動テレコイル操作には、気ままにテレコイル



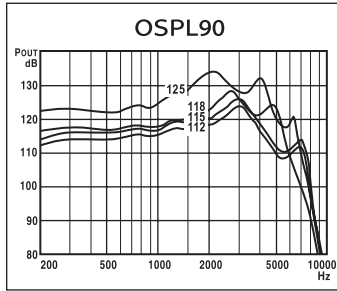
JIS C5512- 2000技術データ

	CIC	ミニカナル	カナル	フルシェル	フルシェル パワー
周波数範囲 (Hz)	100-7200	100-7200	100-7200	100-7200	100-7000
標準テスト周波数	1.6 kHz	1.6 kHz	1.6 kHz	1.6 kHz	1.6 kHz
標準テスト利得	30 dB	33 dB	33 dB	38 dB	49 dB
ピーク時利得	52 dB	56 dB	56 dB	61 dB	70 dB
1600 Hz時最大利得	40 dB	44 dB	44 dB	50 dB	61 dB
ピーク時出力	124 dB	124 dB	126 dB	128 dB	134 dB
500 Hz時出力	114 dB	114 dB	116 dB	117 dB	122 dB
1600 Hz時出力	117 dB	117 dB	119 dB	121 dB	130 dB
テレコイル感度(H=1mA/m)	N/A	87 dB	87 dB	90 dB	99 dB
平均電池寿命 (13 垂鉛空気プレミアム)	90 h 10A	90 h 10A	150 h 312	150/290 h 13/312	265 h 13
電池の電流 (標準の位置)	1.0 mA	1.0 mA	1.0 mA	1.0 mA	1.1 mA
等価入力雑音レベル (入力50 dB)	24 dB	24 dB	22 dB	21 dB	21 dB
高速時定数					
アタックタイム					<40 ms
リリースタイム					100 ms
減速時定数					
アタックタイム					200 ms
リリースタイム					300 ms
圧縮率					
ワイドダイナミックレンジコンプレッション (WDRC)					4:1 to 1:1
AGCi					6:1
AGCo					20:1

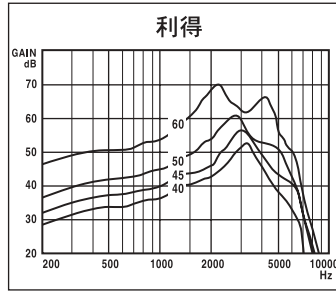
IEC 118-7 2cc カプラ

	CIC	ミニカナル	カナル	フルシェル	フルシェル パワー
最大利得	40 dB	45 dB	45 dB	50 dB	60 dB
最大出力	112 dB	112 dB	115 dB	118 dB	125 dB
HF 平均最大利得	32 dB	36 dB	37 dB	43 dB	52 dB
HF 平均出力	109 dB	109 dB	112 dB	113 dB	120 dB
周波数範囲 (Hz)	100-7100	100-7100	100-7100	100-7100	100-6200

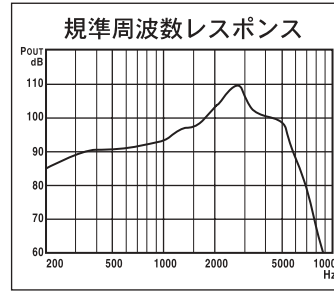
Unison 6カスタム IEC 118-0 イヤーシミュレーター



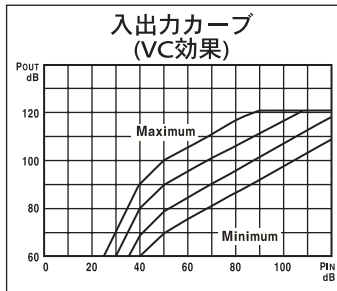
入力音圧レベル: 90 dB
ボリュームコントロール: 最大



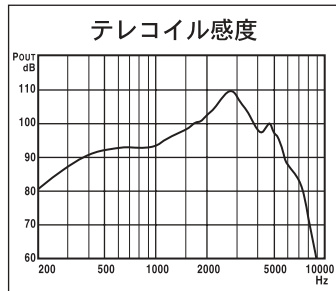
入力音圧レベル: 50 dB
ボリュームコントロール: 最大



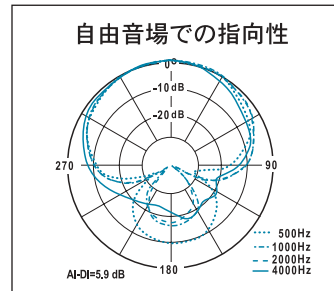
入力音圧レベル: 60 dB*
ボリュームコントロール: 標準テスト利得



入力: 1600Hz時入力*
ボリュームコントロール: 図参照

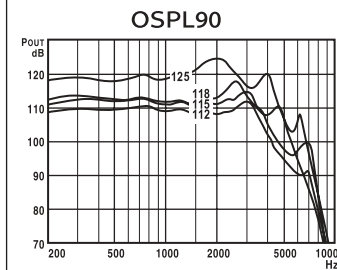


入力: 31.6 mA/m*
ボリュームコントロール: 標準テスト利得

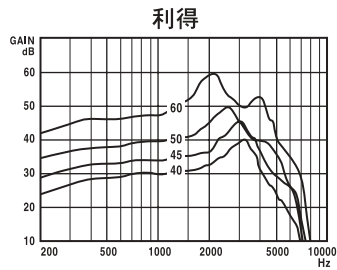


*注: 性能は、Unison 6、118/50に基づいて測定

IEC 118-7 2cc カプラ



入力音圧レベル: 90 dB
ボリュームコントロール: 最大



入力音圧レベル: 50 dB
ボリュームコントロール: 最大

テスト環境

RTG-IEC: 標準テスト利得でのボリュームコントロール

電池: 13型亜鉛空気プレミアム

電源: 電圧1.3V

インピーダンス6オーム

カプラ: IEC-711、IEC-126

バント: 閉鎖

さらに詳しい情報については、「テスト環境と制限の概説」をご参考下さい。

補聴器表示: Unison 6

お断り

ユニートロン社製品は、適用規準に従ったテストを行い、全ての要請規格を満たすよう設計されています。

参照

IEC: International Electrotechnical Commission Publication 118-0, 118-7 (1983)

European Standard EN 60118-0/A1 February, 1994

JIS: Japanese Industrial Standard JIS C 5512-2000

注意: 補聴器及び電池は、飲み込んだり、誤用すると人体に有害を及ぼします。

本品は、米国特許番号4349082及び5204917の保護下にて製造されています。

ユニートロン社は、製品改良が行われた際、通知なしにて仕様書データを変更する権利を留保します。



www.unitronhearing.jp



本社/東京都新宿区神楽坂4-5-1

TEL 03-3269-4133

支社/大阪 福岡 営業所/札幌.
仙台. 名古屋. 高松. 広島.
熊本. 鹿児島. 松山

www.njha.co.jp