

エレメント™8 オーダー補聴器

オートマイク

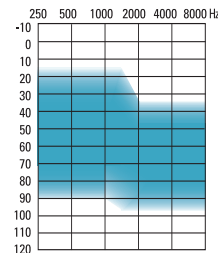
8チャンネル、8バンド、環境適応型指向性

標準機能

- 逆位相制御ハウリング対策はハウリングを常時モニターし、ハウリング信号と正反対の信号を正確に算出してハウリングを相殺
- 8チャンネル・ノイズリダクションは、チャンネル別に入力音声を分析してノイズ信号を自動抑制
- 環境適応型指向性マイクは動き回る雑音源を追跡し抑制して、前方音声に集中。さらに静かなところでは、自動的に無指向性になる(オートマイク)。
- 手動(アナログ)ボリューム標準装備
自分自身で、自由に正確に、ボリューム値を決められる便利な手動ボリュームが標準装備されます。
- データロギングが装用者の補聴器使用さらに手動プログラム利用を正確に記録
- プログラムのひとつに搭載されているオートマイクは、無指向性から指向性またはその反対にモードを自動切替。聴覚専門家によって固定型または環境適応型の指向性マイクを選択可能。
- 8チャンネル・スピーチ明瞭度強化は、チャンネル別に入力音声を分析してスピーチ信号を自動強化
- アンチショックは、ドアをボタンと閉める音などの衝撃音を瞬時に捕えて最小限に抑える一方、スピーチの音質や明瞭度は維持
- 風切音マネージャーが、弱風または強風環境を直感的に対応
- 8チャンネルによる高分解能信号音声処理
- 2種類の信号処理機能(WDRCとリニア制限)による柔軟性を備えたフィッティング
- さらに3つの手動プログラムが装用者のニーズやお好みに対応
- ぴったりボリューム音声表示がほどよいボリュームに達するとピープ音にてお知らせ
- 電池消耗お知らせ機能
- 遅延起動
- 電池ドア開閉または手動式回転V Cにてスイッチ切替
- ノアまたはスタンドアロン対応によるU:fit™にてプログラミング

オプション

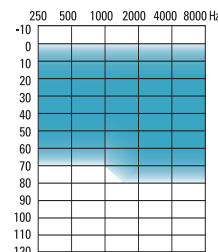
- テレコイル(T)またはマイクロホン付きテレコイル(MT)を3つの手動聞き取りプログラムのいずれかに設定可能
- 気ままにTが自動的に電話専用プログラムに切替



フィッティングガイド



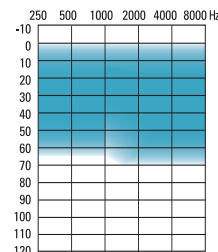
122/60
フルシェルパワー



フィッティングガイド



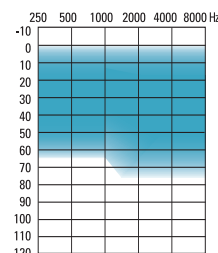
115/50
フルシェル



フィッティングガイド



113/48
カナル



フィッティングガイド



112/40
ミニカナル/CIC

エレメント8オーダー補聴器は、軽度から高度難聴の方に適します。低音障害型から急墜型オーディオグラムに適応します。

エレクトロニクス補聴器

ANSI 3.22 1996/IEC 118-7 2CCカプラ テクニカルデータ		JIS C5512-2000 テクニカルデータ	
ミニカナル/CIC	カナル	フルシエル	フルシエルパワー
OSPL90 最大 高周波数平均 500Hz時 1.6 kHz時出力			
112 dB	113 dB	115 dB	122 dB
108 dB	109 dB	110 dB	119 dB
108 dB	109 dB	110 dB	118 dB
106 dB	107 dB	108 dB	121 dB
最大利得 (イアット50dB) 最大 高周波数平均 1.6 kHz時出力			
40 dB	48 dB	50 dB	60 dB
33 dB	41 dB	42 dB	53 dB
32 dB	40 dB	40 dB	56 dB
規準周波数レスポンス (フルシエル118/50基準) 周波数範囲(Hz) 規準テスト利得 (ANSI 1996)			
200-7000	200-7100	200-6500	200-5600
31 dB	32 dB	33 dB	42 dB
規準周波数レスポンス (フルシエル118/50基準) 周波数範囲(Hz) (DIN) 規準テスト利得			
200-7600	200-8000	200-7100	200-5300
33 dB	39 dB	40 dB	54 dB
誘導コイル感度 (ANSI 1996, 31.6 mA/m) (フルシエル118/50基準) HF平均 SPL アルゴリズムレクター STS			
91 dB	92 dB	94 dB	102 dB
0 dB	0 dB	1 dB	0 dB
電池の電流(規準位置) 型電池使用 平均電池寿命 等価入力雑音レベル(規準位置) 全高調波ひずみ 500Hz時 800Hz時 1600Hz時 IEC 118-13に基づくEMC免責、 電界強度75/50 V/m、 無指向性モード			
1.0 mA	1.1 mA	1.1 mA	1.1 mA
10A	312	13	13
90 h	135 h	260 h	260 h
22 dB	22 dB	22 dB	22 dB
1.0%	1.5%	1.0%	1.0%
0.5%	1.5%	0.5%	0.5%
0.5%	1.0%	0.5%	0.5%
電池の電流(規準位置) 型電池使用 平均電池寿命 等価入力雑音レベル(規準位置) 全高調波ひずみ 500Hz時 800Hz時 1600Hz時 IEC 118-13に基づくEMC免責、 電界強度75/50 V/m、 無指向性モード			
1.0 mA	1.0 mA	1.0 mA	1.1 mA
10A	312	13	13
90 h	150 h	290 h	260 h
21 dB	21 dB	21 dB	21 dB
1.5%	1.5%	1.0%	1.5%
1.0%	1.5%	0.5%	1.0%
1.0%	1.0%	0.5%	1.0%
IRIL低・高バンド dB SPL 37/38 38/38 36/40 38/38 37/38 36/40 38/38			

ユニロトン社は、製造改良が行われた際、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。

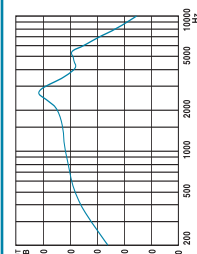
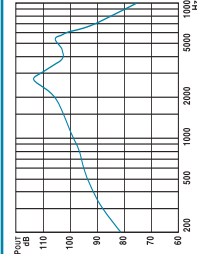
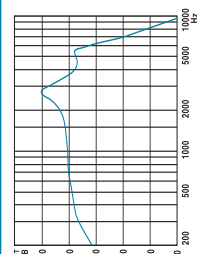
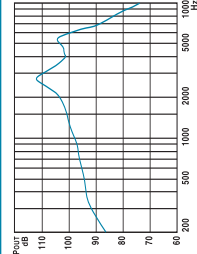
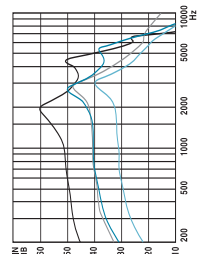
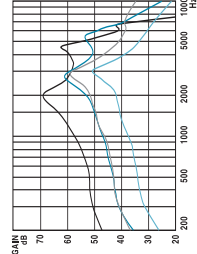
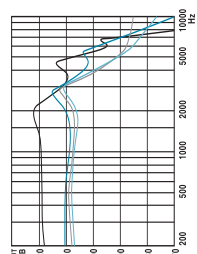
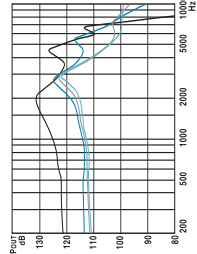
本社/東京都新宿区神楽坂4-5-1
 TEL 03-3269-4133
 支社/大阪、福岡、営業所/札幌
 仙台、名古屋、広島、松山、熊本、鹿児島
 www.njha.co.jp



ユニロトンヒヤリング日本総代理店



JIS C5512-2000 テクニカルデータ



テスト環境:
 電池: 10/312/13
 電源: 電圧 1.3 V
 ベント: 耳道閉鎖

フルシエルパワー
 フルシエル
 ミニカナル/CIC

電池の電流(規準位置)
 型電池使用
 平均電池寿命
 等価入力雑音レベル(規準位置)
 全高調波ひずみ
 500Hz時
 800Hz時
 1600Hz時
 IEC 118-13に基づくEMC免責、
 電界強度75/50 V/m、
 無指向性モード

電池の電流(規準位置)
 型電池使用
 平均電池寿命
 等価入力雑音レベル(規準位置)
 全高調波ひずみ
 500Hz時
 800Hz時
 1600Hz時
 IEC 118-13に基づくEMC免責、
 電界強度75/50 V/m、
 無指向性モード