

製品構成（本体・付属品）



イージーティンプ本体



クレードル（イヤチップセット収納）



イヤチップセット



専用プリンター（ワイヤレス）



専用キャリーケース



イヤチップ取外し用器具



クリーニングツール



クリーニングフロス

オプション付属品



プローブケーブル（拡張プローブ用）

交換用部品・消耗品

交換用部品：プローブチップ、プローブキャップ

消耗品：イヤチップ（各種）、クリーニングフロス（100本）、
感熱ロール紙

*本製品専用の交換用部品と消耗品のみ使用してください。

ウェブサイトからも製品仕様の詳細をご確認いただけます。

日本語：www.diatec-diagnostics.jp

英語：www.maico-diagnostics.com



MAICO Diagnostics GmbH

www.maico-diagnostics.com

一般的名称：インピーダンスオージオメータ

販売名：イージーティンプ

医療機器認証番号：231AIBZX00001000

医療機器分類：管理医療機器（クラスⅡ）



デマント・ジャパン 株式会社

ダイアテックカンパニー

〒212-0013

神奈川県川崎市幸区堀川町580番地

ソリッドスクエア西館16階

Tel: 044-543-0630 | Fax: 044-543-0631

E-mail: info@diatec-japan.com

Web: www.diatec-diagnostics.jp

2022/03



イージーティンプ® (easyTymp)

ハンディー型 インピーダンスオージオメータ



主な特長

- 客観的な他覚的聴覚検査、特に中耳評価に有用
- 本体は持ち運び可能なハンディータイプ
- 自動測定-操作手順の省略による検査の効率化
- カラーディスプレイ画面 (日本語対応)
- 最大1000件の検査結果をメモリーに保存可能

インピーダンスオーディオメータ

イージーティンプは、中耳のスクリーニングに適したハンディー型インピーダンスオーディオメータです。検査は、ティンパノメトリーと音響性耳小骨筋反射検査 (リフレックス) を実施できます。

検査プロトコル

プローブ音周波数	検査項目
226 Hz	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ティンパノメトリー (226 Hz) ✓ ティンパノメトリー (226 Hz) + 同側リフレックス検査 (自動) * ✓ ティンパノメトリー (226 Hz) + 同側リフレックス検査 (固定: 90 dB HL)
1000 Hz (オプション)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ティンパノメトリー (1000 Hz) ✓ ティンパノメトリー (1000 Hz) + 同側リフレックス検査 (自動) * ✓ ティンパノメトリー (1000 Hz) + 同側リフレックス検査 (固定: 80 dB HL BB**)

*検査周波数: 500 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz, 4000 Hz **BB: 広帯域ノイズ

複数の検査プロトコルを搭載

標準の検査プロトコルは、3種類搭載されています。対象の検査プロトコルを選択するだけで、すぐに検査できます。

乳児向け1000Hz ティンパノメトリー

6か月未満の乳児には1000Hz ティンパノメトリーが有用です。オプションで追加可能です。

同側リフレックス検査の自動測定

リフレックス検査は同側で、4種類の周波数で行われます。自動測定は、各検査周波数に対して最大音圧に達するまで音圧を自動で増幅して、耳小骨筋反射を検出します。

仕様

ティンパノメトリー

プローブ音周波数	226Hz: 85 dB SPL 1 kHz: 69 dB SPL (オプション)
圧力範囲	-400 - +200 daPa
圧力の精度	± 5% / ± 10 daPa
外耳道容積の範囲	0.1 - 8.0 ml
コンプライアンス範囲	226Hz: 0.1 - 8.0 ml 1 kHz: 0.1 - 15.0 mmho (オプション)
検査時間	< 6 秒

リフレックス

検査周波数	500, 1000, 2000, 4000 Hz
検査方法	同側
音圧	70~100 dB HL
音圧設定	226Hz: 自動、固定 90dB 1 kHz: 自動、固定 80dB BB (オプション)

本体

メモリー	最大1,000件
インターフェース	カラーディスプレイ画面
寸法	W 80 x D 300 x H 70 mm
重量	427 g

クレードル (台座)

寸法	W 150 x D 295 x H 110 mm
電源	100-240 VAC, 50/60 Hz

専用プリンター

タイプ	感熱式
重量	205 g (感熱ロール紙を含まない)
接続方法	ワイヤレス

規格

IEC 60601-1, Class II, Type B
IEC 60601-1-2, IEC 60645-5
93/42/EECに準拠

標準構成

イージーティンプ本体、クレードル、プローブチップ、イヤチップセット、イヤチップ取外し器具、クリーニングツール、クリーニングフロス、充電バッテリー、電源アダプター、専用キャリーケース、専用プリンター、プリンター用電源アダプター、感熱ロール紙

オプション付属品

プローブケーブル (35cm)

交換用部品・消耗品

交換用部品: プローブチップ

消耗品: イヤチップ (各種)、クリーニングフロス (100本)、感熱ロール紙

*本製品専用の交換用部品と消耗品のみ使用してください。

※仕様は予告なく変更されることがあります。

