

## MedRx International

Sickingenstr. 70-71

10553 Berlin, Germany

Tel.: +49 30 / 70 71 46-50

Fax: +49 30 / 70 71 46-99

E-mail: medrx-sales@maico.biz

Web: www.medrx-int.com

# Benvenuti nel futuro.

## Specifiche

# AVANT A2D<sup>+</sup>

## Informazioni su MedRx

MedRx, Inc., basato in USA, è un produttore mondiale e sviluppatore di tecnologie computerizzate avanzate per la diagnostica audiologica e l'adattamento protesico, pensati per il professionista della salute dell'udito.

MedRx ha creato un'eccezionale nuova generazione di strumentazione da computer piccola e potente per Audiometria, Misurazioni REM, Mappatura Visibile del Parlato, Test e Valutazione della Protesi e Video-Otoscozia.

## Accessori di serie

- Cuffie DD45 (sostituibili con gli Inserti IP30)
- Vibratore Osseo B71
- Cuffie Stereo
- Pulsante Risposta Paziente
- Microfono di Talk back
- Licenza Auditec Sound
- Cavo USB, software e manuali
- Valigetta per il trasporto

## Specifiche Tecniche

### STANDARDS

Audiometro a due canali come da normativa ANSI S3.6-2004, Classe 2A; Audiometria Tonale, Audiometria Vocale; Test Stenger; Quick Sin; SISI; ABLB e Decay; Ricerca Automatica della Soglia Hughson Westlake

### USCITE

Cuffie a inserto IP 30 o cuffie DD45, Vibratore Osseo; Campo libero; Stimoli tonali, Tono Puro, Riverberato, Continuo o Pulsato. La frequenza di modulazione del riverbero e la durata dell'impulso sono modificabili dall'utente.

### GAMMA DI FREQUENZE

Via aerea: 125Hz – 8.000 Hz

Via ossea: 250Hz – 8.000 Hz

### SEGNALI DI MASCHERAMENTO

#### AUDIOMETRIA TONALE:

Rumore a banda stretta (di serie), Rumore Vocale Ponderato; Rumore Bianco

#### AUDIOMETRIA VOCALE

Rumore Vocale Ponderato (di serie), Rumore bianco, Dispositivo esterno (CD/File/Canale opposto)

Dimensioni: 16 cm x 12.5 cm x 2.5 cm

Peso: < 250 g

#### REQUISITI MINIMI DEL COMPUTER

Compatibile con computer IBM; Intel, Dual Core, 1,8GHz o superiore; 2GB di RAM; 5GB di spazio libero su disco; Porte USB 2.0 (2); Unità CD-ROM o DVD ROM; Windows 7 o 8 Professional (32 o 64 bit)



AVANT™ è un marchio registrato MedRx

Distribuito per l'Italia da:

### LEDISO ITALIA

via Panciatichi 94-20

50127 Firenze

www.lediso.it – info@lediso.it



Audiometro  
a due canali

AVANT  
A2D<sup>+</sup>

AVANT™ A2D+ è  
davvero subito pronto  
all'uso una volta  
collegato al computer

Non c'è bisogno di caricare driver separati durante l'installazione iniziale. E' sufficiente installare il software operativo, collegare il dispositivo alla porta USB 2.0 del computer e si possono cominciare gli esami. Il nuovo design ha due coppie di porte separate per la via aerea e rende possibile il collegamento di due cuffie distinte contemporaneamente senza più bisogno di collegare/scollegare le cuffie.

## Audiometro compatto gestito da computer

### MedRx AVANT A2D<sup>+</sup>

- Dispositivo HID – Basta collegarlo al computer ed è subito pronto all'uso
- Audiometro a due canali
- Via aerea, ossea e vocale
- Efficaci strumenti di consulenza al cliente
- Audiometria automatica e Quick SINTM
- Design compatto
- Piccolo e portatile
- Gestito da computer attraverso USB
- Funziona con NOAH o da solo

AVANT  
A2D<sup>+</sup>



# Due canali, compatto, portatile, potente, gestito da computer



I risultati visualizzati sono realmente comprensibili dai pazienti

## Audiometro Diagnostico

AVANT A2D<sup>+</sup> rappresenta una novità nell'ambito degli audiometri ultra-compatti. Compatto e robusto, questo sistema gestito da computer è alimentato via USB ed esegue tutti i test richiesti dalle normative ANSI e IEC.

## Test disponibili

AVANT A2D<sup>+</sup> è un audiometro a due canali compatto e potente che esegue test per via aerea, ossea e vocale. Esegue audiometria tonale in cuffia o vibratore osseo, mascheramento e vocale con SRT (Soglia di Ricezione del Parlato) e DS (Discriminazione del Parlato), test SISI, ABLB e Tone Decay. Esegue inoltre test HLS (Simulazione della Perdita Uditiva), MHA (Simulazione Apparecchio Acustico Principale), QuickSin e audiometria automatica.

## Strumenti di consulenza (HLS/MHA)

Il test Simulazione della Perdita Uditiva (HLS) rende evidenti gli effetti della perdita uditiva del paziente all'accompagnatore e ai suoi familiari. Il programma attenua il segnale di ingresso per simulare la severità della perdita. Il test Simulazione dell'Apparecchio Acustico Principale (MHA) dimostra all'utente inesperto i benefici dell'amplificazione della protesi acustica.

Usando questi strumenti è possibile responsabilizzare il paziente e chi lo accompagna a prendere decisioni consapevoli per la propria salute.

## Software audiometrico

Il software di A2D<sup>+</sup> può funzionare da solo o con NOAH. Ha un'interfaccia intuitiva per l'archiviazione dei dati, il monitoraggio dei pazienti e la consulenza. Sono inoltre disponibili diverse opzioni che permettono all'utente di personalizzare il software Avant A2D<sup>+</sup> secondo le proprie esigenze.

## In evidenza: Pacchetto Ultimate Office+

Metti insieme l'audiometro a due canali AVANT A2D<sup>+</sup> e il Sistema di Mappatura Visibile del Parlato REM Speech<sup>+</sup> in una pratica valigetta per il trasporto. Insieme costituiscono un sistema audiologico completo per test e adattamento protesico.

Audiometro  
a due canali

AVANT  
A2D<sup>+</sup>



Formazione interattiva on line



Il software ha eccellenti strumenti di consulenza



Ultimate Office<sup>+</sup>