



For everyone



Model 270+

先进的双通道诊断型听力计



Model 270+

先进的双通道诊断型听力计

强大的双通道诊断型听力计，其增强的技术为使用者带来更准确的测试并减少咨询耗费的时间。Model 270+是听力学家、耳鼻喉科医师和听力护理专业人士的完美选择，为听力医疗行业引入了新的标准。

关键特性

- 双通道听力计
- 听阈测试(气导, 骨导, 纯音, 啜音, 脉冲音)
- 窄带和言语加权掩蔽
- 自动气导和骨导测试, 包括自动掩蔽
- 言语测试(实时和录制)
- 掩蔽助手
- 自由声场功能
- 特殊测试: ABLB, Stenger, SISI, Tonedecay, HLS, MHA
- 包括Amplisuite软件和NOAH模块



人体工程学设计

经过匠心设计,凭借优质的旋钮、静音触摸按键和提示耳侧的环形指示灯,Model 270+带来直观、现代感的测试感受,并从人体工程学角度出发,大大提高了操作的舒适度。

通过六键(从左到右)流线型设计来定义测试顺序,这一直观的设备理念大大节省了操作时间,使其成为测试新手和经验丰富的专业人士的理想选择。

数据管理

得益于内部存储功能,测试结果可以立即打印或保存,通过Amplisuite软件处理数据。

Amplisuite使您轻松下载、处理和管理结果,包括丰富的咨询工具,如言语香蕉图等等。

同时提供与第三方电子病历(EMR)系统(如NOAH和OtoAccess®)兼容的一站式集成,结果和数据可以无缝传输,提高了工作效率。

临床测试选择

这款便携式听力计功能齐全,可用于诊断和临床听力测试。手动和自动测试可用于气导(Hughson Westlake和Békésy)和骨导,同时直观的工具使操作者能够快速且有效地确定听力损失程度和性质。

通过录制和实时言语测试,可以在最舒适阈(MCL)上轻松进行言语识别率测试,从而提高听力学诊断和评估效率,同时为助听器效果提供依据。

Model270+还包括鉴别耳蜗和蜗后听力损失(如SISI、ToneDecay、ABLB)所需的关键临床测试。

其他咨询工具,如听力损失模拟器(HLS)和助听器模拟器(MHA),使操作者能够为患者和陪同人员提供直观感受,加速助听器成交周期。

掩蔽助理

内置掩蔽助理功能提示操作者何时应用掩蔽,同时评估刺激声强度是否理想、过大或过小。这确保了测试的精准度。

当需要时,Model270+也可以设置为自动测试,它将自动应用掩蔽强度,包括气导掩蔽和骨导掩蔽。



Model 270+

先进的双通道诊断型听力计

频率范围

气导范围 (kHz):	0.125, 0.25, 0.5, 0.75, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8
骨导范围 (kHz):	0.25, 0.5, 0.75, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8
频率精确度:	<1%
失真:	<2%
测试方法:	手动或自动模式(气导和骨导)
给声方式:	持续给声, 间断, 脉冲, 啜音

输出强度范围

气导范围:	-10 dB HL ~ 120 dB HL (±3 dB)
骨导范围:	-10 dB HL ~ 70 dB HL (±3 dB)
输出强度步进:	1, 2, 5 dB

掩蔽

掩蔽:	窄带和言语加权噪声
输出:	压耳式耳机, 插入式耳机或插入式掩蔽耳机
插入掩蔽输出:	90 dB HL 最大 (250-4 kHz)

自由声场

输出强度范围 (FF):	至90 dB
扬声器数量:	2

特殊测试

阈上测试:	Stenger test, ABLB (Fowler), SISI, Tone decay (Cahart)
Simulators:	MHA, HLS

数据管理

内部数据库:	10个听力图
可选打印机:	热敏打印机
数据传输:	通过USB与Amplisuite, Audibase, Noah, OtoAccess®和其他EMR系统连接
语言:	英语, 德语, 波兰语

言语

言语输入:	PC/磁带/MP3/CD输入/实时言语
-------	---------------------

安全标准

类型:	听力计3BE类/2型
安全:	IEC 60601-1 (plus UL, CSA & EN deviations)
电磁兼容性:	IEC 60601-1-2
类型:	Type 2 (IEC 60645-1:2017), Type 3BE (ANSI S3.6:2010)
CE标志:	遵守欧盟医疗器械法规 (MDR 2017/745)

外观信息

图形显示:	2行, 24个字符
供电:	电源:100~240V, 50/60Hz
尺寸(长×宽×高):	259 x 374 x 90mm
重量:	1400 g

通讯

对话:	内置或外接监听耳机
回话:	外接麦克风

标准设备

- 标准听力计压耳式耳机
- 骨导耳机
- 患者应答器
- 听力图 (50)
- 电源适配器
- 便携包
- USB线 (连接PC)
- Amplisuite电脑软件 and 与NOAH兼容的测听模块

可选设备

- 监听/掩蔽耳机和线
- 麦克风和监听耳机
- 回话麦克风
- 扬声器套件
- Amplivox Audiocups (降噪附件)
- 插入耳机
- 便携热敏打印机和线缆
- USB移动电源



For everyone

戴孟特(上海)医疗科技有限公司 | 地址:上海市张江高科技园区李冰路67弄2号
 电话:021-51320795 | 传真:021-51323813 | 电子邮箱:lazh@oticon.com
 网址:www.amplivox.com

Amplivox的策略是可持续发展的, 因此设备可能会与本彩页中的描述和规格有所不同。