



MiniTech+™ 个人辅助交流器 (增音器)

用户手册

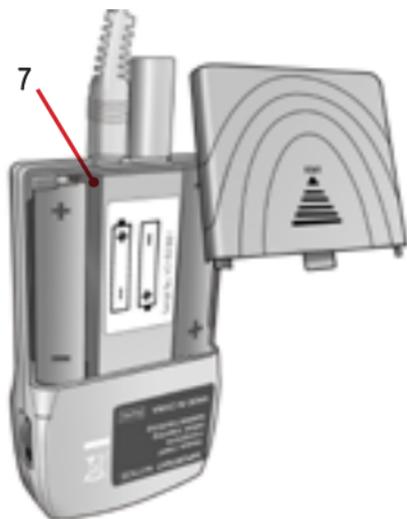
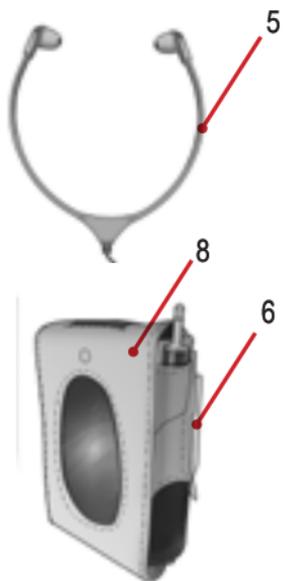
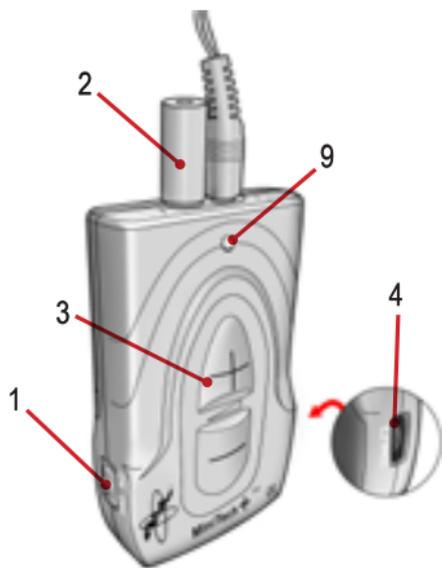


目 录

- 一：配件说明
- 二：操作指南
 - 1. 佩戴方法
 - 2. 开/关机功能
 - 3. 音量控制
 - 4. 音调控制
 - 5. 更换电池
- 三：日常维护
- 四：简单故障处理
- 五：数据线组合（可以选择性购买）
- 六：技术参数
- 七：维修
- 八：免责声明

一. 配件说明:

1. 电源开关
2. 麦克风
3. 音量按钮
4. 音调旋钮
5. 耳机
6. 皮带夹
7. 电池仓
8. 皮套
9. 电源指示灯



二. 操作指南:

1. 佩戴方法

- 首先把MiniTech+按图指示装入皮套内，以此来保护机器。
- 在开机之前，请务必将麦克风和耳机完全插入麦克风和耳机的指标孔内，否则高频率的音量会损伤您的听力。（附：任何标准插头的耳机都可以与本机器连接使用）
- 随机附带的标准耳机适合大多数用户的耳道。耳塞与耳道的紧密吻合对于使用本产品非常重要，否则会降低本产品的使用效果。佩戴时将耳机轻轻地贴入耳道，耳机的出声孔与耳道口保持一致，以便于声音顺利地由耳道传入耳内。

使用皮带夹，您可以很好地将本机器固定在您的皮带上。

d. 摘下助听器

在摘下MiniTech+之前，建议您先将电源关闭，然后用手轻轻地摘下耳机。麦克风可以摘下，放入皮套内的麦克风套里。



2. 开/关机功能

a. 将电源开关推向“ON”的位置，电源接通，电源指示灯为绿色，机器可以开始工作；

b. 将电源开关推向“OFF”的位置，电源断开，电源指示灯熄灭，机器停止工作。

c. 如果在使用过程中或者开机后电源指示灯为红色，那表示电池电力不足，建议您在8小时内更换电池。如果开机后，电源指示灯没有亮起，一般情况下表明电池完全消耗完毕，请更换新的电池。



3. 音量控制

在MiniTech+的表面有两个橘黄色的按钮，+为加音量，-为减音量。根据自己的需要，用手请轻轻地按下按钮，手动调节音量的大小。每当使用完毕关闭电源后，音量将自动回归到原始状态；下次使用前请您再重新调节适合您的音量。



4. 音调旋钮

在MiniTech+的右侧有一个调节音调的旋钮，您可以根据自己的需要，用手指轻轻地旋转音调旋钮，手动调节音调的高低。当旋钮不再旋转时，表明音调已经调至到最高音或者最低音，请不要再强行用力旋转，可能会造成机器的永久性损坏。



5. 更换电池

- MiniTech+用的是2节5号AA电池，按图所示将电池装入电池仓内。
- 在更换电池时要轻推轻放，切勿强行关闭电池仓，以免损坏机器。
- 长时间不使用本机器，请将电池取出，以免电池漏液腐蚀了机器。



电池使用注意事项：

- 请勿对废旧电池充电，以免漏液或发生爆炸
- 电池应远离儿童和宠物
- 请勿将电池投入火中，以免引起爆炸
- 请勿将用完的旧电池长期放在本机器中，以免电池漏液腐蚀助听器
- 旧电池使用完毕后，请用环保的方式处理废电池以保护环境

三. 日常维护

MiniTech+是精密的电子设备，保持它的清洁和干燥是非常重要的。

用软干布或绵纸擦洗机器外壳上的油脂和湿气，请勿使用化学物品或者强力清洁剂。

为了延长MiniTech+的使用寿命，请在日常使用中注意以下几点：

- 请勿将MiniTech+置于高温下
- 请勿在淋浴、游泳、下雨或湿度较大的环境中使用（如桑拿）
- 请保护好MiniTech+，避免咖啡、茶等液体流到MiniTech+上，避免掉落在地面或其他坚硬的平面上

四. 简单故障处理

故障	原因	处理方法
无声	没有开机（电源开关处于OFF）	将电源开关置于“ON”
	导线断裂/损坏	更换导线
	耳机损坏	更换耳机
	电池电量低或者没电	更换电池
	麦克风或耳机没有完全插入对应插口	完全插入对应插口
声音轻/声音断断续续	音量控制按钮偏低	调节音量控制按钮
	电池电量不足	更换电池
	耳机导线或数据线接触不良或断线	重新插好导线/数据线或更换导线/数据线

五. 数据线组合 (可以选择性购买)

- 音频数据线组合可以取代表麦克风[®]，用于直接连接MiniTech+和电视机[®]、CD播放机和收音机等上面的音频接口[®]等。为了避免危险的发生，您必须确保数据线插入正确的插口里。(图1)
- 为了增长用户和发声源的距离，我们配有一个长达2.8米的数据线[®]，数据线一头连接MiniTech+的麦克风插口[®]，一头接连麦克风[®]。为了您的正常使用，请确保所有配件完全插入对应的插口。(图2)



图1



图2

- 为方便两人对话时轻松自如，特配备一款1.5米加长麦克风[®]和衣领夹，让声音质量达到理想的程度。（图3）



图3



六. 技术参数

频率响应：65Hz—6.5KHz	产品尺寸：95mm*55mm*22mm
最大增益：45dB	总重量：95克（包括干电池）
最大电源输出：110dB	干电池：2*AA（LR6）
音调控制：10dB—300Hz， 10dB—5KHz	电源：+3V DC
耗电量：30mA（内部电阻为32ohm 的耳机无接收信号工作时）	自动增益控制：开始时间0.3毫秒， 结束时间3毫秒
耳机插孔：3.5mm立体声	麦克风：驻极体电容器
EC标准：EN 50081-1和EN 50082-1	

七. 维修

- 当您的MiniTech+出现故障时，请先参见本手册中的“简单故障处理”中所介绍的方法进行处理。如果故障仍然存在，请与您的供应商取得联系。
- 如果需要邮寄到您的供应商处，请您尽可能地描述MiniTech+所出现的问题，并标明您的详细地址和联系方式，以便我们的供应商较好地与您取得联系。
- MiniTech+属于易损坏电子产品，在邮寄过程中请包装妥善，可让邮局或快递公司代为包装。

八. 免责声明

如产品设计、价格、技术参数/颜色等有变化，恕不另行通知；所有资料已经经过仔细核对，如有任何印刷错漏，本公司不承担因此而导致的后果；印刷可能使实物和资料内产品有轻微差别；列表的有关数据仅供参考，具体参数请以产品的技术参数为准。

Hearing Products International Ltd.

Echo House,26/27 Haigh Park

Stockport, SK41QR, England

www.hear4you.com

Email: info@hear4you.com

Tel: +44(0)161 480 8003

Fax: +44(0)161 480 8006