



HE600



产品使用说明书



目录

Table of Contents

03 优异的音质

05 增强磁体技术

07 次世代超纳米振膜

08 HE600成功的模拟了
HE6用大功率耳放驱动的音色可更换线材设计

09 次世代人体工学头带设计

10 HE6重量 vs HE600重量对比图

11 耳垫

11 可换线设计

12 技术进化，还原经典

13 使用注意事项及说明

附件

注意事项

调整头梁

更换耳垫

15 产品指标及使用提示

使用维护

HIFIMAN保修条款

优异的音质

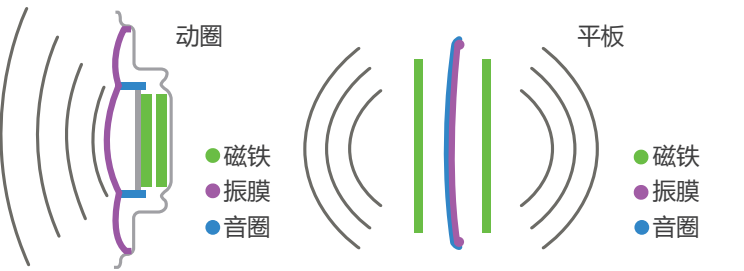
从平板耳机的结构原理上说，音质是大大优于动圈式耳机的。这体现在音质和声场（声音的空间感）两个方面。

平板耳机由于振膜（包含导体层和振膜本身）的重量远远低于动圈式耳机的振膜加上音圈的重量，高频特性远远好于动圈耳机。经典的扬声器重放频率与振膜重量关系，请见以下公式：

$$f_h = \frac{1}{2\pi} \sqrt{\left(\frac{1}{m_1} + \frac{1}{m_2}\right)} S_n$$

fh=高频上限 m1=振膜重量 m2=导体重量
m1与m2越低，高频上限就越高。

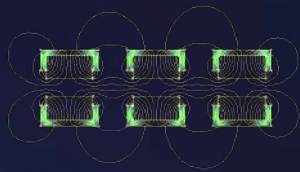
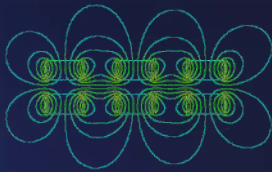
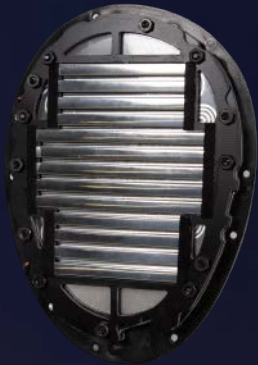
另一方面，由于平板耳机的振膜上的导体层（音圈）是平均分布在振膜表面的，驱动振膜振动发声的电磁力对振膜表面作用远比音圈作用于动圈耳机的锥盆式振膜表面要均匀的多，因此相位失真要低很多，声音重放的空间信息受到的损失远低于动圈耳机，声场大得多，定位好得多。





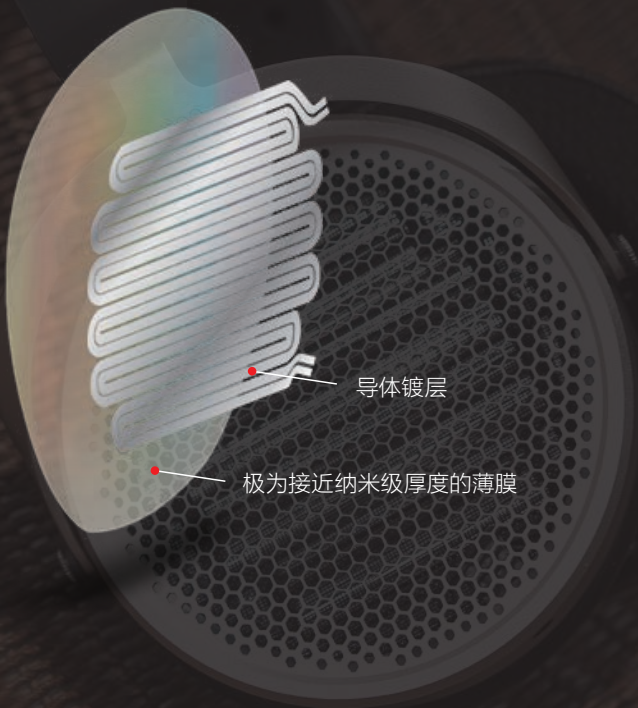
增强磁体技术

使用不含稀土的磁性材料，利用结构和材料优化达到接近使用稀土磁体的平板扬声器的灵敏度。

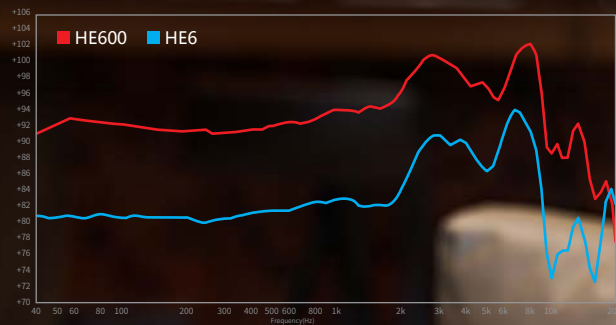


次世代超纳米振膜

初代超纳米振膜厚度的60%



HE600成功的模拟了 HE6用大功率耳放驱动的音色



次世代人体工学头带设计

重量减轻20克, 吊叉可扭转, 佩戴更舒适



HE6重量 vs HE600重量对比图



耳垫

兼具声学特性与良好透气性，
可以良好的包覆耳朵，
提升长时间聆听的舒适度。



可换线设计

10° 的倾斜进线角度，
可以延长单元接口的寿命

技术进化，还原经典

HE600具有较高灵敏度，以普通耳放驱动还原HE6搭配
纯功放的音色，并大幅提升佩戴舒适度和可靠性，降低重量



使用注意事项及说明

附件

- 1.5米耳机线一条 (3.5mm插头)
- 耳垫一对 (已安装于耳机上)
- 3.5mm对6.35mm转接头一个



注意事项

请勿频繁拆卸耳垫，以防粉尘进入。

请勿将耳机接触酒精、汽油、丙酮等溶剂，或硫酸、氢氧化钠等腐蚀性物质。

请勿剧烈摔碰耳机，这样可能会造成内部结构永久性损坏并失去质保条款。

注意防止宠物接触耳机，鼠、猫、犬类动物可能会咬咬耳机线造成短路事故。

当长期不使用收藏时，请在收藏盒中放入防潮剂（需要额外采购），防止发霉、腐蚀。

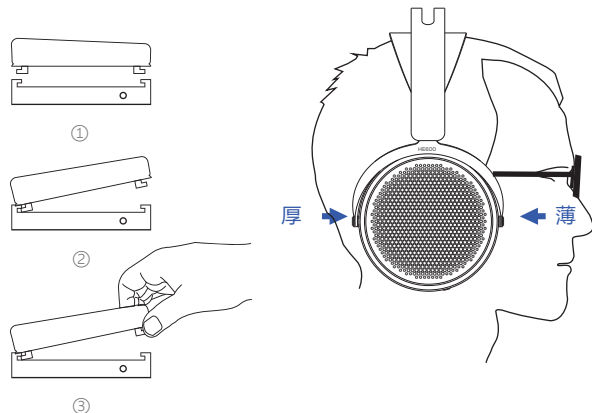
调整头梁

如果耳机的头梁不能完全与头顶接触，可滑动调节头梁左右两侧，达到佩戴舒适。



更换耳垫

拆掉耳垫，可以看到喇叭内部每两个螺丝之间都有缝隙，将耳垫上相邻的两个卡位插入相邻的缝隙固定好。再用中指掐住耳垫垫片，大拇指捏住耳垫的外边缘，中指轻轻往外拉，大拇指微微往里推，即可固定好剩余两个卡位。最后旋转耳垫，更换完毕。



产品指标及使用提示

- 频率响应: 8Hz -65kHz
- 阻抗: 28 Ω
- 灵敏度: 94 dB
- 重量: 389 g

使用维护

1. 需要至少150个小时来进行煲机。
2. 耳机线与耳机单元连接处采用3.5mm插头。将插头插上耳机, 即可使用。
3. 避免使用输出功率超过2瓦的大功率耳机放大器, 可能会导致过度驱动或失真。
4. 使用6.35mm插头耳机线, 可将耳机插到放大器及耳放的耳机输出口。请注意, 如果接上耳机的话, 许多家用放大器的喇叭输出都会关掉。
5. 如需清洗耳机, 请使用略微有点湿的较软的布进行擦拭。请勿使用任何清洁剂, 并且要保证任何液体都不能流入耳机内。应使用皮革专用产品对头梁进行保养。如果耳垫破损, 请与代理商联系购买新耳垫。内部的喇叭单元不需要进行保养。擅自拆卸喇叭单元, 我公司将不予以保修。

HIFIMAN保修条款

HIFIMAN提供自购买之日起1年的有限保修服务。此外如果您关注HIFIMAN企业微信, 您将获得额外6个月的延长保修服务。详情请联系HIFIMAN官方客服。如果您的产品在保修期内被发现故障缺陷, HIFIMAN将承诺, 修复产品或更换新品。此有限保修不适用于任何非HIFIMAN设计因素导致的损坏, 包括由HIFIMAN官方以外的任何人进行的滥用、误用、修改所导致的损害。

如果您的产品在保修期内并且出现问题, 请联系HIFIMAN客户服务或您的授权经销商。如有需要, 我们将酌情提供保修或更换您的产品。

注意: 请勿以任何方式拆卸或修改产品, 这将导致保修条款失效。

此有限保修条款不适用于:

1. 损坏或褪色的部件, 如因化学液体、污物或不当使用而引起的损害。
2. 因误用其他产品而造成的损害。
3. 除其正常用途以外的其他用途, 包括但不限于按照所提供的“说明书”使用该产品。
4. 意外、滥用、疏忽或误用造成的损害。
5. 无法出示可显示日期的有效购买凭证。
6. 除HIFIMAN官方以外的任何人所进行的服务、修理或其他修改造成的损害。
7. 试图自行修复造成的损害或以任何方式拆卸或修改。

HIFIMAN非常希望您能满意, 并将全力实现这个目标。如果您对您的产品有任何疑问或顾虑, 只需直接与授权经销商或HIFIMAN联系, 并详细阐述出现的问题。

如需产品维修, 请您联系HIFIMAN官方客服电话: 400-003-8566。

也可以将情况发送至电子邮箱service@hifiman.cn。

如有任何其他问题, 请联系我公司当地授权代理商或官方客服

官方网站: www.hifiman.cn

客服邮箱: service@hifiman.cn

客服电话: 400-003-8566

售后地址: 江苏省昆山市巴城镇迎宾西路2001号尚坤智创产业园C1幢2楼(播放器、耳放类)

广东省东莞市石碣镇金滩三街1号202室HIFIMAN电声维修服务(耳机、耳塞类)



官方微信服务号
hifiman8566



HIFIMAN企业微信



weibo.com/chinahifiman