



HE6se

产品使用说明书

www.hifiman.cn

HE6se

一代名器，经典再现



HE6

HIFIMAN历久弥新的
荣誉产品

改变

从502g到470g

减轻耳机自重，提升佩戴舒适度。

全新耳机外观

使用黑色哑光质感耳杯，外观设计更现代。

应用新型混合结构头梁，减轻重量、提高可靠性。

皮革+高透过性材质耳罩，确保声音真实、通透，佩戴更舒适。

新型可换线设计

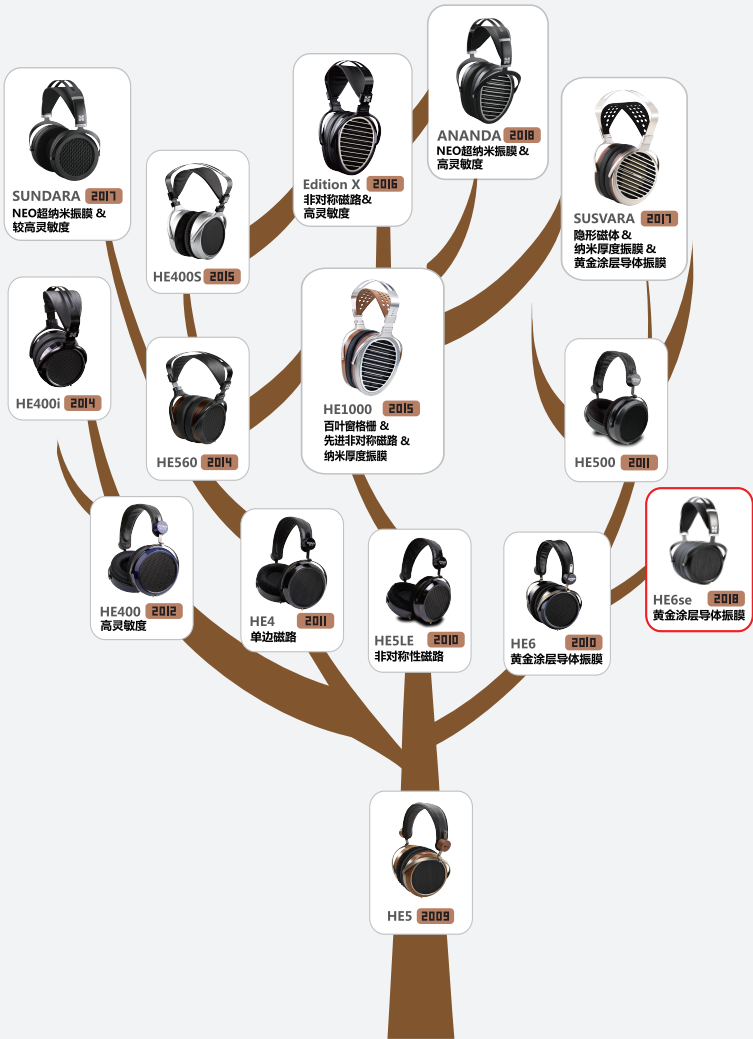
耳杯与耳机线连接处改用3.5mm插头。

更为方便，牢固耐用。

不变

经典HE6单元，采用黄金涂层导体振膜。

镀金振膜，确保纤毫毕现的解析力与宽广的动态范围。



目录

Table of Contents

03	优异的音质
05	新型混合结构头梁设计
05	耳垫
06	HIFIMAN黄金涂层导体振膜
06	可更换线材设计
	附件
	注意事项
	调整头梁
	更换耳垫
13	产品指标及使用提示
	使用维护
	保修承诺

优异的音质

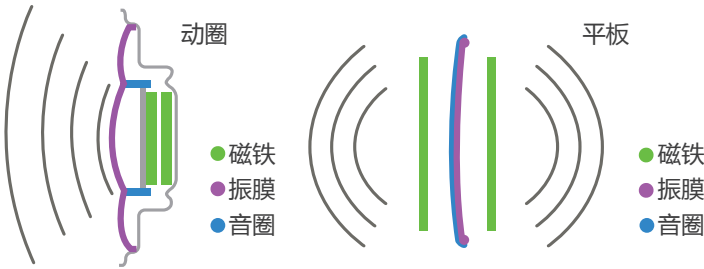
从平板耳机的结构原理上说，音质是大大优于动圈式耳机的。这体现在音质和声场（声音的空间感）两个方面。

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。



新型混合结构头梁设计

HE6se使用了精心设计的混合结构头梁，既减轻重量又提高了可靠性。耳杯支架采用金属材质，黑色哑光表面处理，在美观的同时确保使用寿命。特殊的头带结构，压力分配更均匀，可以长时间舒适佩戴。

耳垫

HE6se更换了HIFIMAN的新型耳垫。耳垫外侧使用皮革材质，利用环形皮革对声音的吸收和稳定作用，避免了耳垫侧面对声音的泄露，使声音聚焦于人耳方向，改善音质。贴合人脸的一侧采用高透过性材料，确保声音真实、通透，且令佩戴更加舒适。

HIFIMAN黄金涂层导体振膜

HE6是HIFIMAN初代旗舰耳机，其音色广受发烧友喜爱。此次的复产版耳机HE6se实现了整体的轻量化，并保持了HE6镀金振膜纤毫毕现的解析力与宽广的动态范围。

可更换线材设计

HE6se的线材采用单晶铜/单晶银混编材质，确保音质出众。线材与耳机单元连接处采用3.5mm插头，更为结实耐用。

- HE6se附送的线材为：
- 四芯XLR插头耳机线（长2m）
 - 四芯XLR转6.35mm插头转接线（长20cm）
- 可用于不同的耳机功率放大器插孔。

HE6se



附件

- 2米耳机线一条（四芯XLR插头）
- 四芯XLR转6.35mm插头转接线一条
- 耳垫一对（已安装与耳机上）
- 产品保修卡一张
- 产品使用说明书一本



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。

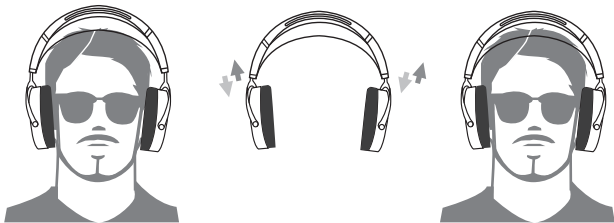
请勿剧烈摔碰耳机，这样可能会造成内部结构永久性损坏并失去质保条款。

注意防止宠物接触耳机，鼠、猫、犬类动物可能会啮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。

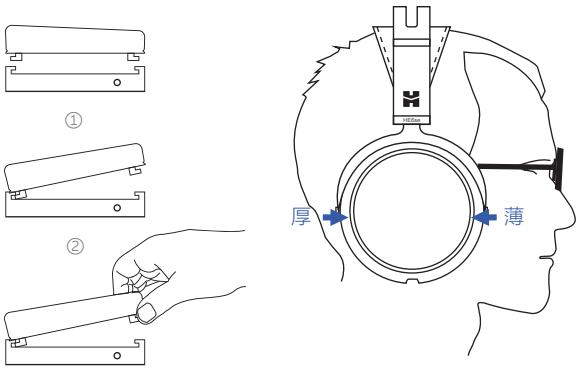
调整头梁

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。





HE6se

产品指标及使用提示

- 频率响应: 8Hz -65kHz
- 阻抗: 50 Ω
- 灵敏度: 83.5dB
- 重量: 470g

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. 本款耳机建议搭配耳机功率放大器使用。
4. 使用四芯XLR插头或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。

保修承诺

保修期为两年, 维修所产生的运费由用户承担。

如有任何其他问题, 请与我公司当地授权代理商联系或联系客服。

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四甲第二工业区四兴街7号HIFIMAN电声维修服务(耳机、耳塞类)



weibo.com/chinahifiman



QQ:400 003 8566



官方微信服务号: [hifiman8566](https://www.hifiman.cn)