

购买 651A/651C的几大理由

651A实现无与伦比的优质音频…以下为选择剑桥音响而非其他系统的10大理由

1 专用 USB 输入口：越来越多的用户喜欢通过电脑听音乐，651A能直接接收电脑信号，并使用内置DAC避免

在通过HI-FI系统播放电脑内的音乐时造成巨大的音质损失。

2 能满足您需求的输出功率：651A的稳定性和高功率输出使其能够在任何房间内推动要求最高的扬声器，在任何音量下都能轻松地播放出高品质声音。

3 立体声分离：得益于我们的设计理念，才能让这一业内顶尖音效成为可能。通过分离左右声道的功放电路，包括独立供电，651A

能提供难以置信的高品质立体声分离。651C在左右声道都使用完全独立的DAC，这是为了获得绝对卓越的效果，在每一边的声道里都呈现出精准的细节，使人身临其境。这种级别的规格通常只应用于非常昂贵的设计。

4 购买有保障：我们的CAP5 —— 5重保护系统用来防止651A出现大部分功放常见的损坏或故障。

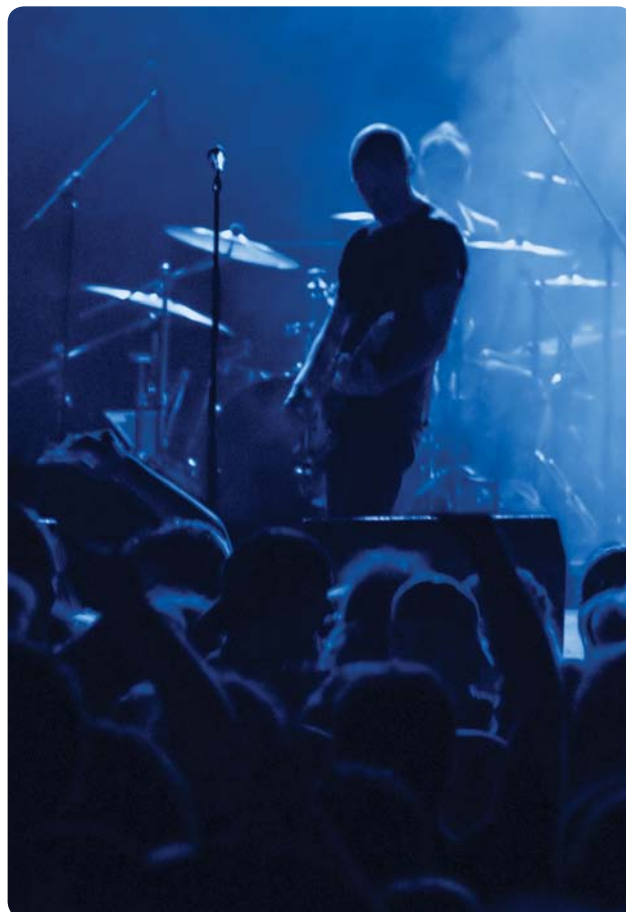
这意味着您可以放心系统受到了保护，不必担心系统的承受能力！

5 系统组合：651A有低音炮输出端，输送低频信号至有源低音炮（以扩充低音音效），以及音频前级功放输出端口，可以连接额外的功放，进一步改进音频品质。

6 个性化：如同我们经典传奇的DacMagic，可以选择将数码滤波器加入651C，以实现快速衰减或慢速衰减，使您可以定制输出效果，最佳匹配于自己的品味。

7 牢固的底座：不同于竞争者使用廉价塑料结构的做法，651A和651C中使用的元件都是完全独立的，不会受到干扰而影响音效，这得益于超刚性的全金属机体和消音底座。

8 易于共享：当连接上MP3播放器、手机或者其他联



机输出的来源装置时，651A会自动选择前部面板3.5毫米输入端，这让所有人都可以便捷地欣赏和共享音乐。

9 易于使用和控制：我们的全能“导航者”遥控器能够控制所有651A和651C上的功能，并且化繁为简、省电以及简单易用！

10 查看你正在收听的内容：651C能显示CD标题内容，位于便于查看的前部面板上，让您可以快速识别歌曲曲目、专辑和演唱者姓名。

您知道吗？

经651C CD播放器处理播放的音效比CD唱片上的数据更加准确。因此我们知道在播放时是绝对不会失真的。



顶尖诀窍

英国顶级音乐制作人， 如今更上一层楼！

651系列功放和CD播放器致力于让您在家中就能享受到最好的音效，而播放格式不仅限于CD光碟、黑胶片和收音头信号，关键的是，今天的消费者还能享受到来自于多种电脑数码来源的音乐。为了使这一切成为可能，我们只选用了最好的、定制开发的发烧级元件，包括高性能的环形变压器，当然还有我们对追求完美的激情。

行业领先的设计和精心选择的配件造就了651A这一精美、强大的功放。它专用的USB音频接口绕过通常功能欠佳的电脑声卡，直接使用功放进行至关重要的音频处理和转换。通过与电脑的直线连接，651A能够播放出纯洁、无失真的音效，让您在播放iTunes音乐、网络电台和Spotify等音乐服务时享受到前所未有的增强音效。当然，五个唱机接口使您可以使用多种传统HI-FI音频来源。

最新增加电脑
连接和全新自
定义CD解决方
案！

651 CD 播放器发挥了CD的最大潜力，有赖于我们为其选择的顶级元件和设计。我们的竞争厂商出品的CD播放器使用的是基于电脑光驱的传动装置（也称为转盘），而我们开发的确实纯粹的发烧级CD转盘，呈现更加精准和更富细节的声音。

651 系列简介：



最好的音效



环形变压器



发烧级元件



多种设备连接USB连接
(651A功放)



坚固金属结构

内部情况

651A功放：高端音效的入门级产品

651A完美的立体声重现效果得益于左右声道独立变压头、双整流器和为左右功放单独工作而配备的独立电源。同时采用超大散热片，让板载的大功率元件保持凉爽！这些关键的元件选择的最终产品是一个纯净、顺畅、稳健的最高75瓦（8欧姆）的输出表现。

651C功放：发烧级DAC

651C使用了一个，而是两个高保真欧胜WM8742 DAC，使单独处理每个通道的数据，确保卓越的精确性和细节。此设计还采用一台精密的滤波器，以确保令人难以置信的低噪声层和几乎不可衡量的失真率，保持了音频的完整性。

651A 功放

在电源上决不妥协——
是我们基因的一部分！

任何伟大功放的核心都是其强大的电源。剑桥音响在651A和651C中使用高品质有机硅低通量环形变压器作为标配！

这种变压器确保了机器的低噪音、低失真和难以置信的安静运行，没有任何常见机器中低品质EI变压器发出的噪音。我们在651A中安装的变压器提供了不存在信号消波的完美流畅的输出波形和强大的高品质、无失真功率。这让功放能够即时对音乐、动态、低音和时序中的任何变化做出反应，极大地推动了整体的音乐体验。

651A功放和651C CD播放器使用指南

651系列不可思议的多功能用途……

家用立体声音响系统：

功能强大的651系列能适应几乎所有的家庭影音装置，其附带的USB连接特别适用于那些想要在普通或苹果电脑上在线收听音乐或者使用电脑上的iTunes听音乐的顾客。因为我们不会添加那些不必要的复杂装置，所以这两款产品直观的前部面板让全家人都能方便使用。

办公室与会议室：

借助于其高性能的环形变压器，这款功能强大且稳定的功放能够在会议室、会客室、接待处和阶梯教室发挥理想的扩音功能。

酒吧与餐厅：

具有双路扬声器输出的651A是各类商业场所的最佳功放，通过将两个651A连接在一起（也称为双功放），就能控制更多的扬声器，以使用于更开阔的场所。双功放最多能控制4对扬声器，供4个房间使用，因此非常适合酒吧和餐厅。而且，它使用起来极其简单，员工或顾客能通过USB或线路输入联接快速连至笔记本电脑或MP3播放器里的数字音乐。

学校与大学：

英国许多教室内都装有剑桥音响的功放，因为它们易于使用，毫不费力地就能扩音至整个房间并且非常可靠。



最好的元件

高规格的音量控制系统能够在低音量下确保完美的左右声道平衡，同时高精度的音调调节能带来同等精细的音调设定。

其它重要的设计包括全新发烧级聚丙烯信号电容器、镀金扬声器输出端、在重要位置安装的定制电解质电容器，另外还有基于我们多年备受赞誉的HI-FI经验，经过精细计算的电路设计。

业内顶尖连接



除了5个RCA唱机输入端，651A还具有USB音频输入端口，可以直接从电脑上接收文件，可以下载iTunes里储存的文件、网络电台的音频流或来自如Spotify等云服务的文件。而且，3.5毫米的输入端口可以连接任何可以联机输出的装置，如MP3播放器或手机，不管是储存还是在线收听都十分快捷。

保证您安枕无忧！

剑桥音响独家所有的CAP5保护系统会不停地监视超载、错误以及削峰，同时确保音色不会变差，这一技术能在不破坏系统和扬声器的情况下获得更佳的音乐动感。这对于那些家里有好奇心重的小孩或青少年的顾客特别适宜，因为当孩子独自在家时，可能会试着将功放开到最大。保证您安枕无忧！

设计师摘记



“我们不仅仅只是依靠数据表，我亲自试听了六台最受推崇的音频DAC，然后才为651C选择了Wolfson WM8742，这使651C的音乐纯净度和动感更胜一筹”

Chris Woolrych -
电子工程师、651系列设计师



651C CD 播放器

和651A一样，651C也采用了高品质的发烧级环形变压器，能确保低噪声、低失真以及难以置信的安静运行。

最先进的设计

许多“兼容”CD播放器采用了源于电脑光驱传动装置（也称为转盘），质量欠佳的CD/DVD-ROM，而651C充分利用我们定制的纯音频CD转盘。与我们的新式S3自定义CD伺服相结合后能带来双重益处，即无差错的CD数据读取，并消除时基误差。因此，651C能毫不失真地播放出CD上的音乐，创造出无可比拟的高保真体验。

令人难以置信的表现



651C使用了一对双差分配置的高保真DAC（数字模拟转换器），所以能确保输出的高精度。每个声道都有专用DAC来处理信息以获得完美的成像效果。DAC的前部面板上也装有易于选择的数码滤波器，上面有两项设置能让用户根据自己的喜好定制声音。

无比牢固结构

您只要轻轻提起这些产品，就能感觉到其优秀的组建质量。651A和651C都使用了全金属机体来确保无比牢固的组建与结构，并确保单独隔离所有元件，以发挥最佳的效果。

不仅如此，高品质优雅的拉丝金属外观让它们在任意房间里都能大放异彩。



环形变压器与EI变压器比较

651A和651C都采用了强大的环形变压器。剑桥音响是20世纪70年代第一家使用环形变压器的制造商之一，直至今日，我们还在使用。相比其他大部分制造商使用的价格低廉的低档EI变压器，环形变压器拥有以下优点：

- ✓ 输至功放电路的高质量功率输出，无波形信号删减，确保信号稳定
- ✓ 无变压器噪音、嗡鸣或嗡嗡声 绝佳低音表现
- ✓ 高功率输出，容许驾驭驱动性能要求高的大型扬声器以高音量输出
- ✓ 功率储备大，需要时可使变压器达到高峰值
- ✓ 全面屏蔽内部及外部电干扰，维持功率及信号质量



更廉价的常见EI变压器：

- ✗ 信号弱、不稳定
- ✗ 无屏蔽
- ✗ 噪音
- ✗ 无法驱动强大、性能要求高的扬声器