

CXC

CD 播放器



目录

重要安全事项	3
有限质保	4
前置面板控制	5
显示功能	5
后置面板控制	6
遥控器	7
操作说明	8
自定安装 (C.I.) 的使用	9
技术规格	9
故障排除	9

本指南旨在让您可以轻松安装和使用本产品。本文件所含的信息于印刷之时已仔细检查, 确保其准确性。但剑桥音响会持续对其政策予以完善, 因此设计和规格可能随时更改, 恕不提前通知。

本文件包含受版权保护的专有信息。保留所有权利。未经制造商事先书面许可, 严禁以任何机械、电子或以其他方式和形式复制本说明书的任何部分。所有商标和注册商标为其各自所有者的财产。

© 剑桥音响公司版权所有, 2019 年。

请注册您的剑桥音响产品:
www.cambridgeaudio.com/register

了解最新产品、软件更新和独家优惠的最新消息。

支持

常见问题解答和支持

请访问<https://techsupport.cambridgeaudio.com>

联系我们的
专业技术支持团队:

support@cambridgeaudio.com

英国: +44 20 7551 5422

美国: +1 877 357-8204

香港: +852 2499 6018

重要安全事项

为了您个人的安全，将本产品与主电源连接前，请仔细阅读以下重要安全说明。这种方式可以实现本产品的最佳性能，延长使用寿命：

1. 阅读这些说明。
2. 遵守这些说明。
3. 注意所有警告。
4. 践行所有说明。
5. 请勿在近水处使用本产品。
6. 只能使用干布清洁。
7. 请勿堵塞任何通气孔。请按照制造商说明进行安装。
8. 请勿安装在任何热源（如散热器、热风调节器、炉灶）或其他发热设备（包括功放）附近。
9. 请注意，极化或接地式插头具有安全功能。极化插头有两个插脚，一宽一窄。接地式插头有两个插脚和一个接地插脚。宽插脚或接地插脚可保障您的安全。如果提供的插头和您的插座不符，请联系电工更换无法使用的插座。
10. 请勿践踏或挤压电源线，尤其是插头、方便插座以及本产品引出的连接部位。
11. 仅使用制造商规定的附件/配件。
12. 仅使用制造商指定或随产品出售的手推车、支架、三脚架、托架或桌子。使用推车时，请小心移动手推车/产品组合，避免因倾翻而受伤。
13. 雷雨天或长时间不使用时，请切断本产品的电源。
14. 所有维修必须由合格维修人士进行。如果本产品受损，如电源线或插头受损、产品溅入液体或掉入异物、产品被雨水淋湿或受潮、无法正常运行或跌落等，均需要进行维修。



警告：

- 请勿将本产品放置于封闭空间；如果您需要将本产品放在架子上，请将其置于架子顶层，尽量增加通风。请勿在本产品顶部放置任何物品。请勿将其放置在地毯或其他柔软表面上，请勿堵塞任何进气或出气格栅。请勿使用报纸、桌布、窗帘等物体遮盖通气格栅。
- 为减少火灾或触电的风险，请勿让本产品接触雨水或受潮。本产品不可在近水处使用，请勿将水或其他液体滴溅在产品表面。请勿在本产品上摆放盛液体的物品（如花瓶）。
- 电池更换不当可能会引起爆炸。仅选择相同或同等类型的电池进行更换。
- 电池（电池组或已安装的电池）不得暴露于阳光、火源等过热环境中。
- 安装本产品时，必须确保可以从电源插座（或产品背部的电器连接器）拔出电源插头。如果设备需要使用电源插头断电，应确保该断开设备可以随时使用。
- 安装或操作设备前，请参阅外部后置面板的电气与安全资料。
- 仅使用本产品提供的电源线。

在热带气候条件下使用设备——产品仅可在环境温度不超过45摄氏度的情况下使用。

本产品属 1 级电器，必须使用带有接地保护的电源插座。



等边三角形中带箭头标志的闪电图标是要提醒用户产品内部带有未绝缘的“危险电压”，该电压足以对人造成触电风险。

警告：为降低触电风险，请勿卸下机盖（或后盖）。本产品内部没有用户可以维修的部件。请由合格人士进行维修。

等边三角形中带感叹号的图标，提醒用户本产品相关服务手册中提供了重要的操作和维护（维修）说明。

通风

重要消息！本产品运行时温度可能升高。请勿将多台设备上下堆叠。

避免小件异物通过通气格栅掉入设备内。发生这种情况时请立即关机，切断电源，联系您的经销商征求建议。

位置摆放

仔细选择安装位置。避免放在太阳直射或接近热源的位置。本产品上方不得存在明火，如点燃的蜡烛。另外请避免存在震动、灰尘过多、过冷或过度潮湿的位置。请在适宜的温度中使用本设备。

本产品必须安装在牢固水平的表面。请勿放置在书架等封闭区域内或箱柜内。请勿将本产品放置在不稳表面或架子上。本产品可能掉落，对儿童或成年人造成严重伤害，同时造成产品本身出现严重损坏。请勿在本产品上方放置其他设备。

由于存在杂散磁场，为避免可能的干扰，请勿将唱片机或 CRT 电视放在本产品附近。

电子音频元件的磨合期大约为一周（如果每天使用数小时）。这将有助新元件的性能达到稳定，声学特性将随着时间推移改善。

电源

请遵守标签上注明的电源类型运行本产品。如果您不确定家中的电源类型，请咨询产品经销商或当地电力公司。

如果您长时间不打算使用本产品，请将本产品断开电源。

过载

请勿造成墙上电源插座或延长电线的过载，这可能产生火灾或触电的风险。过载的交流电插座、延长电线、磨损的电源线、受损或破裂的电线绝缘层及破损的插头存在危险。可能造成触电或火灾危害。

确保安全插入每条电线。为避免嗡鸣和噪音，请勿将连接引线和电源线或音箱引线捆在一起。

清洁

如需清洁本产品，使用不起毛的干布擦拭机壳。请勿使用任何含酒精、氨水或磨料的清洁液体。请勿在本产品或其附近喷洒气溶胶。

电池弃置

电池可能包含对环境有害的物质。请根据当地的环境/电子废物弃置规定，妥善谨慎地弃置任何废电池。

维修

此类产品不可由用户维修。如本产品疑似出现问题，切勿尝试自行修理、拆解或重新组装。忽视该防范措施可能导致严重触电。如出现问题或故障，请联系您的经销商。



WEEE 标识

带轮垃圾桶上画叉的图标，是欧盟表示电气及电子设备需要单独回收的标志。本产品含有应重复使用、循环使用或回收，不应与未分类常规废物共同处置的电气及电子设备。请退还本产品，或者联系购买产品的授权经销商了解详情。



CE 标识

按照使用说明使用和安装本产品，本产品即符合欧洲低电压 (2014/35/EU)、电磁兼容性 (2014/30/EU) 及能源相关产品环保设计 (2009/125/EC) 指令。本产品应只使用剑桥音响配件，且必须由合格维修人士进行维修，方可保证持续合规。



RCM (监管合规标识)

本产品符合澳大利亚、新西兰、ERAC 和 ACMA 的安全、电磁兼容及无线电通讯要求。



CU-TR 标识

本产品符合俄罗斯、白俄罗斯和哈萨克斯坦等国家对于电子安全的批准。

有限质保

剑桥音响保证本产品的材料与工艺不存在缺陷(受以下条款限制)。剑桥音响将修理或更换(由剑桥音响决定)本产品或本产品中的缺陷部件。保修期因国家而异。如有疑问,请联系您的经销商,并确保留存您的购买凭证。

如需获取保修服务,请联系购买本产品的剑桥音响授权经销商。如果您的经销商不具备条件修理您的剑桥音响产品,可由您的经销商转交剑桥音响或剑桥音响授权维修代理进行修理。您将需要使用原包装或提供同等保护程度的包装来运输本产品。

如需获取保修服务,必须提供出货单或发票形式的购买凭证,证明产品在质保期内。

如果 (a) 出厂序列号被涂改或从本产品移除,或者 (b) 本产品并非从剑桥音响授权经销商购入,则保修无效。您可致电剑桥音响或您所在国家的剑桥音响分销商,确认您的序列号未被涂改,和/或您从剑桥音响授权经销商购入产品。

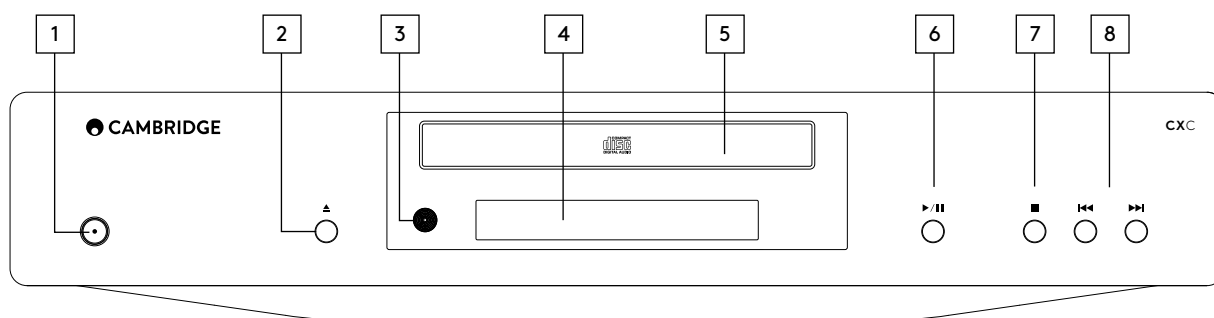
本质保不包括外观损坏或因不可抗力、意外、使用不当、滥用、疏忽、商用或对本产品或其中任何部件进行修改而产生的损坏。本质保不包括因操作、维护或安装不当或者剑桥音响、剑桥音响经销商或授权提供剑桥音响保修服务的授权维修代理之外的人士试图修理而造成的损坏。任何未经授权修理将导致本保修无效。本质保不包括按现状提供或含有瑕疵的产品。

根据本质保提供的修理或更换是消费者的专有补救措施。剑桥音响不对因违反本产品中任何明示或暗示保证对任何附带或间接损害赔偿承担责任。除法律禁止之外,本质保是排他性的保证,代替所有其他明示或暗示保证(包括但不限于对适销性或实际用途适用性的保证)。

一些国家和美国的州不允许排除或限制附带或间接损害赔偿或暗示保证,因此上述排除条款可能不适用于您。本质保给予您特定法律权利,您可能享受其他法定权利,此等权利因州或因国家而不同。

如需保修范围之内或之外的任何服务,请联系您的经销商。

前置面板控制



1.待机 / 开机

在待机模式 (电源 LED 灯灭) 和开机状态 (电源 LED 灯亮) 之间切换。待机模式为低电量模式,耗电少于 0.5 瓦。不使用时,应将该产品置于待机模式。

该产品默认已启用 APD (自动关机) 功能。在不播放达到 30 分钟后,产品将自动进入待机模式。详见后续章节。

2.开/关仓

按下即可打开或关闭碟仓。

注意:在碟仓打开时按 Play (播放) 按钮也会将其关闭。

3.红外接收器

接受来自CX系列遥控器的红外指令信号。需要遥控器和接收器之间无任何阻碍。

4.显示界面

显示界面显示当前选择的音源,以及多项CXC运行信息。

5.光盘托盘

CD光盘托盘。使用开/关仓按钮激活。

6.PLAY/PAUSE (播放/暂停) (▶/||)

按下即可播放已装载的光盘或在播放期间暂停播放。

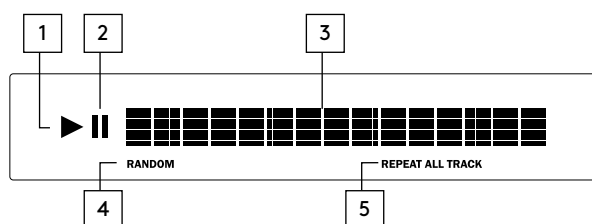
7.停止 ■

停止CD播放。

8.SKIP/SCAN (跳过/扫描) (⏮ ⏭)

按下即可跳过CD上的曲目。按住此按钮即可在当前播放的CD曲目中向后或向前进行扫描。Skip/Scan (跳过/扫描) 按钮也用于菜单导航。

显示功能



1.播放

在光盘播放时亮起。

2.PAUSE (暂停)

指示光盘播放已暂停。

3.显示界面

指示播放信息的字母数字字符。插入光盘后,CD播放器将需要数秒钟来读取光盘的目录 (TOC) 信息。显示界面会显示CD中的曲目数和CD中曲目总长度。

如果CD还包含有CD-文本,则显示界面将会滚动显示一次专辑名称 (曲目数量则一直保持静止显示)。单独曲目开始播放后,便会显示曲目编号、曲目总数和播放时间。在包含有CD-文本的CD上,曲目名称会滚动显示一次。

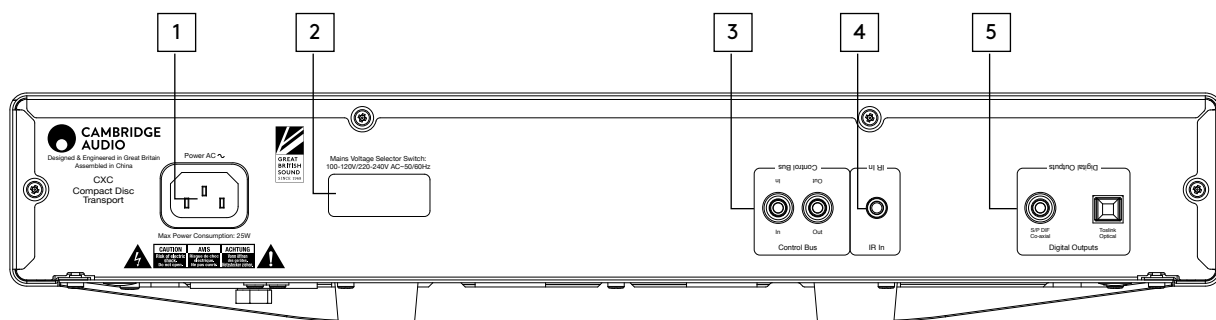
4.随机

指示随机播放模式。

5.REPEAT ALL/TRACK (重复全部/曲目)

当选择了‘重复曲目’或‘重复所有’时会亮起。

后置面板控制



1. 交流电电源接口

所有其它连接均完成后,将电源线连接到CXC的电源接口和附近适当的供电插座。CXC现在已就绪可以使用。

2. 电源电压选择开关

在115V和230V之间切换CXC的电源电压。

注意:仅供剑桥音响维护人员使用!

3. 遥控总线

输入 — 唱机插座,用于启用来自多媒体系统或其它组件发送至CXC的未调制指令。

输出 — 唱机插座,用于向更下游设备提供遥控总线输出指令。

4. IR (红外) 输入

3.5毫米插口,用于启用来自多媒体系统或红外中继器系统发送至CXC的已调制红外指令。

注意:红外输入插口收到的指令不会环出到遥控总线之外。请在“自定义安装”部分查阅更多详情。

5. 数字输入

CXC共有两路数字输出,一路为S/P DIF 同轴输出,一路为Toslink光纤口输出。

同轴输出 — 如要获得最佳效果,请使用高品质的75 ohm 数字RCA互联电缆(而不是设计用于常规音频用途的线缆)。

Toslink光纤输出 — 请使用设计专门用于音频用途的高品质TOSLINK光纤线缆。

遥控器

CXC 随附提供一个遥控器, 功能与前置面板相同, 同时还用于控制 CX 系列其它款产品。必须首先将随附提供的 7 号电池装入, 遥控器才可使用。

遥控器上各按钮的功能如下所述。

1. 亮度

更改显示屏背光亮度。亮度分三级: Bright (亮)、Dim (暗)、Off (关)。

2. 待机 / 开机

用于将放大器在 On (开) 和低功耗的 Standby (待机) 模式之间切换。

3. 播放 / 4. 暂停 / 5. 停止

按下对应按钮来播放、暂停或停止 CD 的播放。

6. 开/关仓

打开和收回光盘托盘。

7. 扫描

按住不放在所选曲目中进行扫描。按住七秒可加快扫描速度。按右按钮可快进, 按左按钮可快退。

8. 跳播

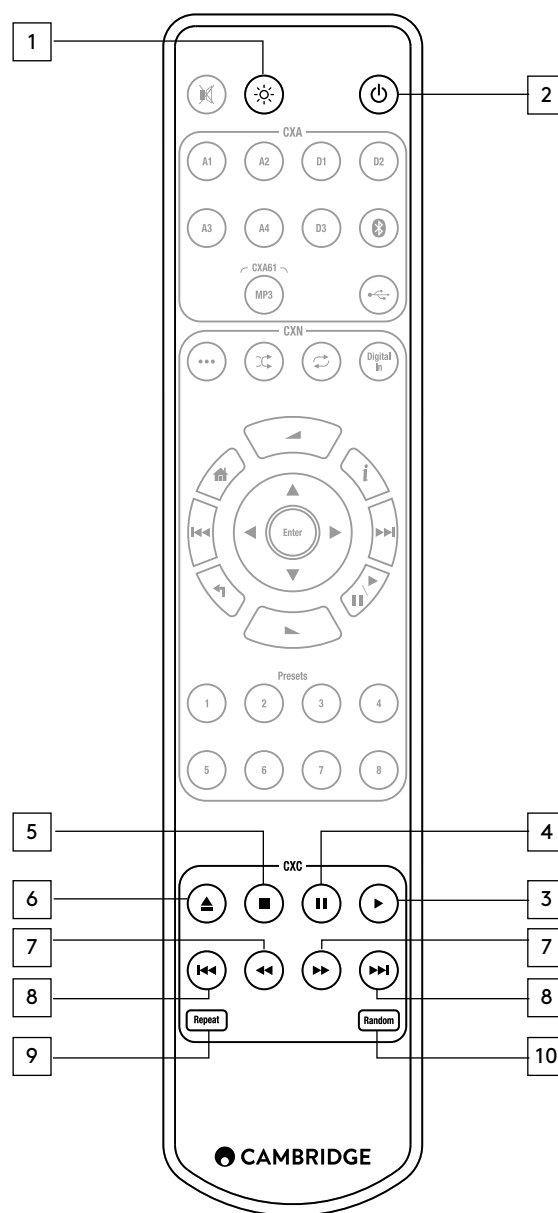
Right Skip (右跳)——按此按钮可前跳至 CD 中的下一曲目。

Left Skip (左跳)——按此按钮可前跳至 CD 中的上一曲目。

9. 重复 / 10. 随机

请参阅本手册‘操作说明’一节中有关这些按钮的功能的内容。

注意:这些按钮仅在显示背光为‘亮’或‘暗’时才会工作。如果背光为‘关’, 则按钮功能无效。



操作说明

加载或卸载光盘

- 1.按 Open/Close(开/关仓) (▲) 按钮。
- 2.光盘托盘完全打开后,小心将光盘放入,注意有标签信息面朝上。
- 3.如要收回光盘托盘,再按一次 Open/Close(开/关仓) (▲) 按钮即可。当托盘带着已正确装载的光盘完全收回后,CD播放器便会读取光盘,并显示内容信息。
- 4.任何时间均可按 Open/Close(开/关仓) (▲) 按钮来打开光盘托盘。请仅在托盘已完全打开后再取走光盘。

注意:

- 请勿将CD光盘以外的任何物品放置到托盘上。异物可能导致托盘结构受损。
- 托盘打开和关闭过程中,请勿用手推拉。
- 为避免托盘结构进灰,请保持托盘关闭。
- 如果CD光盘划痕严重或过于脏污,可能会导致播放器无法读取或播放。
- 任何情况下都不得放入不止一张光盘。

正常光盘播放



该产品设计用于播放标有以下徽标的CD音乐光盘、可录制CD (CD-R)和可重写CD (CD-RW) 光盘。不得使用任何其它光盘。任何CD-R/CD-RW光盘均应含有正确录制的TOC(目录)信息,从而能够进行播放。该产品仅可播放采用设计用于音乐复制的CD-DA格式进行录制的光盘。请勿在本机上尝试播放含有其它格式数据的光盘,例如用于PC的内含有MP3或WMA音乐文件的CD-ROM光盘。

- 1.启动您的放大器,将它的输入选择开关切至正确位置。将音量控制调至最低。
- 2.按 Open/Close(开/关仓) (▲) 按钮,打开光盘托盘,装入光盘。
- 3.再按一次 Open/Close(开/关仓) (▲) 按钮,收回光盘托盘。CD播放器将会读取光盘。
- 4.如要开始播放,按 Play(播放) 按钮 (▶)。
- 5.最后一首曲目播放完毕后,显示界面将会返回目录(TOC)。
- 6.如要随时停止光盘播放,按 Stop(停止) (■) 按钮即可。在光盘播放时按 Pause(暂停) (⏸) 按钮将会暂停播放,显示界面也会亮起暂停图标。再按一次 Play(播放) (▶) 按钮即可恢复播放。

播放时找到特定曲目

- 1.单次短按 Skip/Scan(跳过/扫描) (▶▶) 按钮,将跳至 CD 中下一曲目的开头。根据需要重复此操作,即可找到目标曲目。
- 2.单次短按 Skip/Scan(跳过/扫描) (◀◀) 按钮,将跳至 CD 中上一曲目的开头。

播放停止时找到特定曲目

- 1.单次短按 Skip/Scan(跳过/扫描) (◀▶) 按钮即可在曲目中前后跳播。
- 2.按住此按钮即可在曲目之间快速滚动。
- 3.按 Play(播放) (▶) 按钮即可开始播放所选曲目。

重复光盘或曲目。

- 1.确保光盘已装载。
- 2.在遥控器上按 Repeat(重复) 按钮。显示界面将会显示 Repeat All(重复所有)。按 Play(播放) (▶) 按钮。现在即可重复播放整个光盘,直至将此功能关闭。
- 3.如要重复特定曲目,在该曲目播放时按两次 Repeat(重复) 按钮即可。显示界面将会显示 Repeat Track(重复曲目)。按 Play(播放) (▶) 按钮即可重复播放所选曲目,直至将该功能关闭。

或者,也可按两次 Repeat(重复) 按钮,利用遥控器上的数字按钮选中目标曲目,然后按 Play(播放) (▶) 按钮。

- 4.在播放之前或之中再按一次 Repeat(重复) 按钮即可关闭重复播放功能。

以随机顺序播放曲目

- 1.确保已装载光盘。
- 2.在遥控器上按 Random(随机) 按钮。显示界面将会显示 Random(随机)。
- 3.按 Play(播放) (▶) 按钮。CD 播放器将会以随机顺序播放整个光盘。还可以在播放时按 Random(随机) 按钮来以随机顺序聆听曲目。
- 4.再按一次 Random(随机) 按钮即可停止随机播放功能。之后光盘将以正序播放,直至播放完所有曲目。
- 5.随时按 Stop(停止) (■) 按钮即可停止光盘播放。

注意:在已选择 Repeat Track(重复曲目)的情况下选择 Random(随机)模式将会自动取消 Repeat Track(重复曲目)模式。

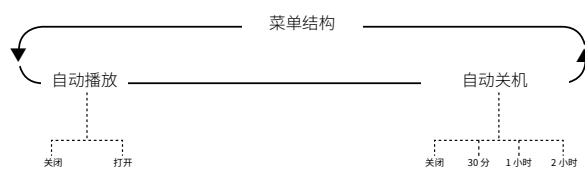
使用设置菜单

您可在 CXC 上设置一些与 Auto Play(自动播放)和 Auto Power Down(自动关机)相关的选项。

- 1.按住 Stop(停止) (■) 按钮五秒来打开设置菜单。
- 2.使用 Skip/Scan(跳过/扫描) (◀▶) 按钮来在菜单项之间中滚动(如下所示)。
- 3.按 Play(播放) (▶) 按钮来选择一项子菜单。使用 Skip/Scan(跳过/扫描) (◀▶) 按钮来在子菜单项之间滚动。默认设置通过符号指示出来。
- 4.按 Play(播放) (▶) 按钮来选择某一选项。
- 5.按 Stop(停止) (■) 按钮来返回子菜单或退出选项菜单。

注意:

- 光盘播放期间无法进入设置菜单。
- 遥控器上的 Stop(停止) (■) 按钮无法用于打开设置菜单。但是,在您进入菜单之后,便可使用遥控器来滚动浏览菜单和选择子菜单项。



自动播放设置

如有需要,CXC 可以在不按 Play(播放) (▶) 按钮的情况下,在有光盘插入碟仓之后,自动播放光盘曲目。在需要时,可以很方便地在菜单中启用 Auto Play(自动播放)。Auto Play(自动播放)功能默认设置为‘关’。

自动关机设置

如有需要,CXC 可以在未进行播放一段时间后自动关机。可选择设置为在未进行播放(即未播放光盘或未执行播放器的任何功能)达到 30、60、120 分钟后关机。Auto Power Down(自动关机)功能默认设置为‘30分钟’。

自定安装 (C.I.) 的使用

CXC 具有一项遥控总线输入/输出功能, 可让本机通过电信号方式接收未经调制的遥控指令 (主动逻辑、TTL 水平), 并可在需要时环出至其他设备。这些控制指令一般来自客户设备 (多媒体) 系统或遥控红外接收器系统。遥控总线的插口以橙色标注。

还提供有一路红外信号发射器输入, 可让本机通过电信号形式接收经过调制的红外遥控指令。该路输入的指令仅用于操作本机, 不会通过遥控总线输出来解调环出。

此外, 本机还具有 '直接' 红外/控制代码和切换代码功能, 供各项功能来对客户安装系统进行简单编程。专用直接开/关指令可在随附提供的遥控器上发送, 用于示教至 C.I. 系统之中, 或学习遥控功能, 如下所述:

1. 如要发送一个离散的通电指令, 按回跳按钮和电源切换按钮。
2. 如要发送一个离散的断电指令, 按前跳按钮和电源切换按钮。

本产品的完整代码表请见剑桥音响网站: www.cambridge-audio.com。

技术规格

总相关时基抖动.	<140pS
S/PDIF 输出阻抗 或 TOSLINK 光纤	<750hms
数字音频输出	S/PDIF 同轴和 TOSLINK 光纤
最大功耗	25W
待机功耗	<0.5W
尺寸 (高x宽x深)	85 x 430 x 315mm (3.3 x 16.9 x 12.4")
重量	4.7 千克 (10.3 磅)

故障排除

设备没电

- 确保安全连接交流电电源线。
- 确保插头完全插入墙壁插座内, 且已经开启。
- 检查电源插头或适配器内的保险丝。

播放器不能读取光盘

- 确认光盘放入时未反面朝上。
- 确认光盘未严重划伤或过于脏污。

没有声音

- 确保放大器已正确设置。
- 检查各互连线缆均已正确插入。

光盘跳碟

- 确认光盘未严重划伤或过于脏污。
- 确保播放器已放置在牢固表面, 不会受到震动影响。

扬声器有嗡嗡噪音

- 确保所有线缆均已牢固连接。

遥控器没用

- 检查电池是否过期。
- 确保没有东西阻挡传感器。
- 如上述方法仍未解决您的问题, 请查阅我们网站上的常见问题 (FAQ) 部分, 网址为: techsupport.cambridgeaudio.com
- 您也可通过此网页来向我们的技术支持团队提出问题。
- 如需保修范围之内或之外的任何服务, 请联系您的经销商。



WWW.CAMBRIDGEAUDIO.COM

Gallery Court, Hankey Place
London
SE1 4BB
United Kingdom

剑桥音响是 Audio Partnership Plc 品牌。英格兰注册号 2953313

AP36805/1