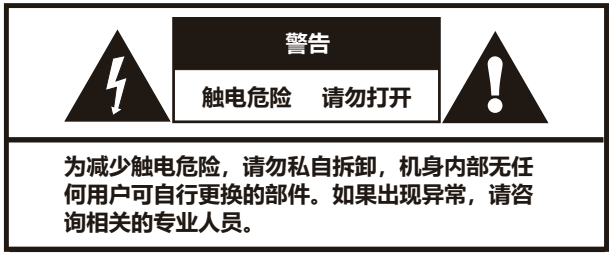


7000CDT
用户手册

audiolab

1：安全须知



请阅读此操作指引。

请保留此操作指引。

请留意所有的警告标志。

请遵循所有的操作指引。

请勿将本产品置于水源旁边。

请仅使用干布清洁机身。

请勿遮挡产品上的通风出口，请根据指引安装本产品。
安装处请勿靠近热源，如电暖炉、热风口、火炉及其他散热设设备（包括功放）。

请勿损坏带极性插头或接地型插头的安全性能。带性插头一般有两个宽度不一的插片而接地型插头除这两个插片外还配有一个极地插片，其中稍宽的插片及接地插片是为了保障用户安全而提供。如果产品上的插头与用户插座不匹配，请咨询相关专业人士更换合适的插座。
请保护好电源线，避免被踩踏或碾压，尤其是插头、便携式插座及设备输出端接口处。



请仅使用厂商指定的或与产品配套销售的手推车、落地支架、三角架、支架及桌子等。适用手推车搬移产品时应注意安全，避免产品滑落伤人。

雷雨天气或长时间不使用该产品时，应将插头拔下。
产品如需维修请咨询相关专业人员。当产品出现以下任何形式的损坏时应进行维修，如：电源线或插头损坏、其他杂质或液体进入到产品中、产品淋雨受潮、无法正常工作或产品摔落等情况。

雷雨天气或长时间不使用该产品时，应将插头拔下。
产品如需维修请咨询相关专业人员。当产品出现以下任何形式的损坏时应进行维修，如：电源线或插头损坏、其他杂质或液体进入到产品中、产品淋雨受潮、无法正常工作或产品摔落等情况。

电源：所有Audiolab 7000系列产品的电源电压均标示在后面板上。若与当地电压不匹配，请联系Audiolab经销商进行更换。

电源保险管也被安装在后面板一个嵌入式的槽中。槽盖只有在IEC电源线被拔下时才可以被打开。如果发现保险丝有熔断现象，在更换新的相同规格和类型的保险管之前，请先排查所有可能的明显故障及原因。

保险管参数如下：

220-240V(中国、英国等)　T630mAL 250V慢熔

100-120V(美国、日本等)　T1.0 AL 250V慢熔

警告：请仅使用厂商指定或配套销售的附近（如专用的电源适配器、电池等）。

警告：电源插头被作为本产品的断电装置，请保持插头能进行方便操作。

警告：说明书中的用户指引仅为专业维修人员提供参考。为了避免触电危险，任何非专业人士请勿进行本操作指引以外的其他任何维修服务。

请勿将本产品安装于书橱等狭小密闭的空间内。请确保安装处空间开阔且通风良好。请勿用报纸。桌布及窗帘等遮挡或堵塞产品上的通风口。

警告：为了减少火灾及触电危险，请勿将产品置于潮湿的环境中，避免淋雨及液体溅入。任何装有液体的容器如花瓶等均不应置于产品上方。请勿将任何明火放置于产品之上，如蜡烛。



该标签告诉您该装置包含激光组件。打开装置会使用户暴露在激光辐射下。具有 CLASS I 结构的设备应连接到带有保护接地连接的电源插座。



垃圾桶标志：

该标志表明本产品报废后应进行合理的处置且不能与生活垃圾一同处理。为了防止对环境及人体造成可能的伤害，可对该产品进行合理回收以促进材料的可持续使用。如果要退回该产品，可通过正规的回收渠道进行回收或联系购买此产品的经销商，他们可对其进行无公害的安全回收。

2: 目录

Audiolab 7000CDT

开始使用 3

按键和接口介绍 4

遥控器介绍 5

连接功能 6

菜单选择 7

系统操作 9

播放操作 11

保修事项 12

规格参数 13

7000CDT的介绍

Audiolab新的7000系列为音乐鉴赏家们展示了一个家庭音频的新标准。

7000CDT是一款集成了高端机专用的CD转盘，旨在满足Audiolab性能理念设定的行业基准。

继一长串获奖的Audiolab CD播放设备之后，7000CDT采用高精度光学系统，带有电子数据缓冲区，可实现精确无缝的CD播放，并配有预读数字缓冲区，以减少光盘读取故障。7000CDT能够播放传统机器无法读取的刮伤和损坏的CD。

功能

- 具有精密光学系统的高端CD机芯
- 通过12V触发输入自动激活设备
- 支持从 CD或USB HDD播放
- 480x640px 全视角IPS LCD屏幕

输入通道

- CD disc 播放
- USB 存储设备

输出通道

- 同轴输出*1
- 光纤输出*1

包装清单

拆开包装后，纸箱内应包括：

- Audiolab 7000CDT机器1台
- IEC电源线1根
- 遥控器
- 说明书

请注意：

遥控器需要 2 x AAA型电池。由于跨国运输和快递公司对锂离子电池有相关规定限制，包装清单内不提供遥控器配套的电池

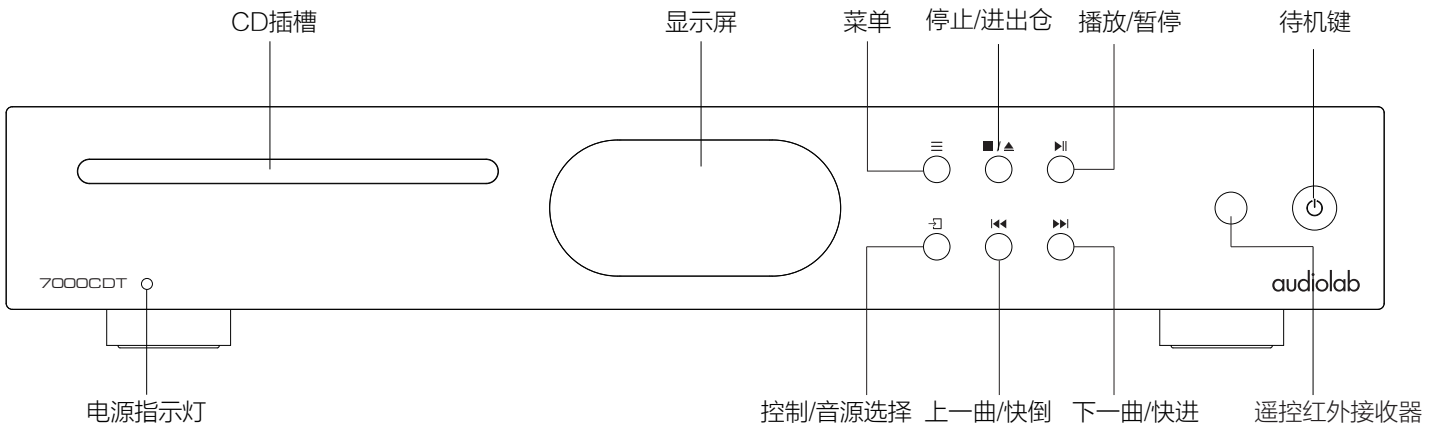
如果有任何部分缺失或损坏，请尽快告知您的经销商，为了保证后续产品运输的安全性，请保留好包装材料。保留用户手册和您购买设备的日期和地点作为后续需要使用。如果你将设备转让给第三方，请把说明手册和设备一起给到对方。

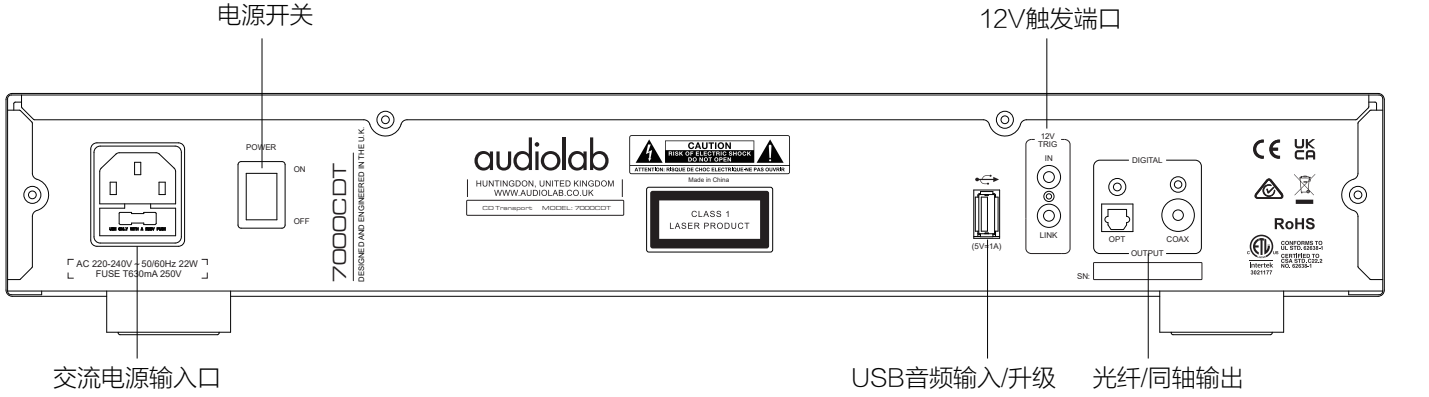
放置位置

机器必须安装在固定水平和稳定的平面上。

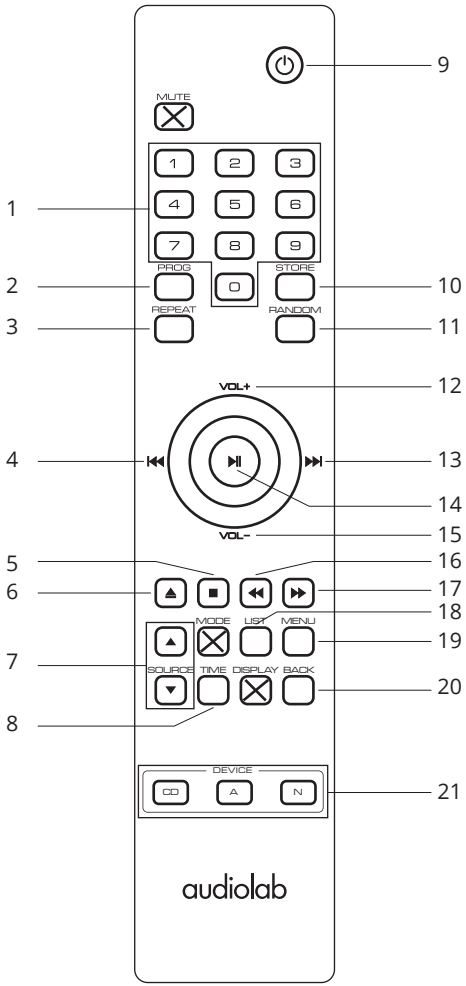
在您将 Audiolab 7000CDT 连接到交流电源之前，请确保您的交流电源电压符合产品后面板上的额定值。 如有疑问，请咨询您的经销商。 如果您搬到电源电压不同的区域，请向 Audiolab 指定的经销商或合格的维修技术人员寻求建议。

4：按键和接口介绍


CD插槽
显示屏
菜单
停止/进出仓
播放/暂停
待机键
7000CDT
audiolab
电源指示灯
控制/音源选择
上一曲/快倒
下一曲/快进
遥控红外接收器


电源开关
12V触发端口
POWER
ON
OFF
AC 220-240V 50/60Hz 22W
FUSE T630mA 250V
7000CDT
DESIGNED AND ENGINEERED IN THE U.K.
audiolab
HUNTINGDON, UNITED KINGDOM
WWW.AUDIOLAB.CO.UK
CD Transport MODEL: 7000CDT
CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN
Made in China
CLASS 1 LASER PRODUCT
12V TRIG IN
LINK
DIGITAL
OPT
COAX
OUTPUT
(5V=1A)
SN:
RoHS
交流电源输入口
USB音频输入/升级
光纤/同轴输出

5：遥控器介绍



1. 数字键 可选择相应的曲目
2. PROG 编程按键
3. REPEAT 选择循环模式
4. ⏮ 移动到上一曲
5. ■ 停止按键
6. ⏏ 按键弹出/载入CD仓
7. SOURCE 音源选择，按键等待进入相应模式
8. TIME 按键显示CD单曲或全部曲目剩余时间
9. 待机键 按此键可以进入或退出待机
10. STORE 在编程模式下存储歌曲目录
11. RANDOM 随机播放模式
12. VOL+ 移动到菜单设置中的上一个选项
13. ⏭ 移动到下一曲
14. ⏯ 播放/暂停,菜单设置确认键
15. VOL- 移动到菜单设置中的下一个选项
16. ⏪ 长按可快倒
17. ⏩ 长按可快进
18. LIST 按下进入播放列表
19. MENU 按下进入菜单模式
20. BACK 在浏览目录时按下返回键 (菜单、USB等)
21. CD/A/N 模式切换 - 7000CDT/7000A/7000N

电池安装

打开电池后盖，拆开配套的AAA电池，并按照正确的极性装好，装好后盖。

成对使用或更换AAA电池，不要和新旧电池混装使用，旧的电池会存在漏液风险损坏遥控器。在适当的时候就要及时换掉。

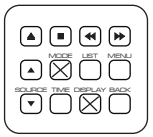
注意：电池处理的不恰当，有可能会引起火灾和爆炸。请勿拆卸，压碎，刺破，短接或者把电池扔到火里或者水里。不要尝试打开或者维修电池。根据地区的回收条例来丢弃电池

遥控操作

将遥控器红外发射窗对准机器接收窗，并按下图中的如图所示的按钮来激活相关的功能。

遥控器应在播放器的15米范围内。并且在遥控器和设备之间应该有一个清晰的视线，以达到最佳的遥控效果。

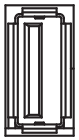
注意：划掉的按钮是为了与其他Audiolab设备一起使用，而在7000CDT上不提供任何功能。



例如，"MODE "和 "DISPLAY "按钮对7000CDT不提供任何功能。

6：连接功能

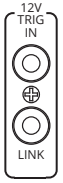
USB 升级



任何Audiolab 产品的官方更新文件都可通过官网（audiolab.co.uk）下载获得。请阅读并遵守下载内容所提供的指引。

关闭7000CDT装置的电源。插入USB存储设备，USB更新文件已经加载到U盘中。先按住前面板上的 "待机 "按钮，然后同时打开电源开关，您的7000CDT将自动升级。等到设备显示屏确认升级完成后。然后，拔掉USB驱动器，重新启动7000CDT。该设备现在可以使用了。

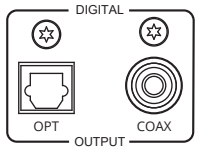
12V 触发器



若您使用 Audiolab 系列，我们推荐您使用触发连接。这将使得所有的Audiolab 设备可与所有的控制设备同步进入或退出待机。

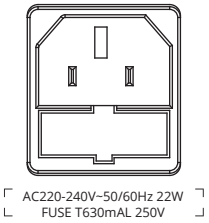
7000CDT后面板有两个12V触发连接。一个是和功放输入连接，另一个可以和其它7000系列型号设备作为输出连接。Audiolab7000系列的连接端需要3.5&3.5mm的连接插头。

同轴和光纤输出



7000CDT提供一个同轴和一个光纤SPDIF数字输出。将合适的数字同轴（全屏蔽）互连线或光缆从7000CDT的相应SPDIF输出连接到DAC的输入或您选择的放大器或前置放大器的数字输入口。

电源输入口

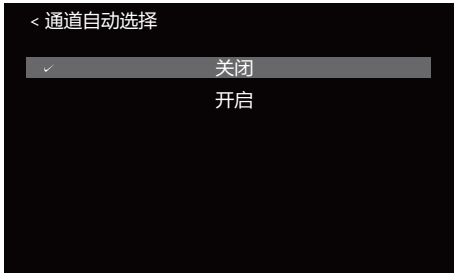


在将交流电源线连接到7000CDT之前，请确保电源开关处于关闭位置。将设备连接到交流电源后，将其切换到ON位置。

7：菜单选项

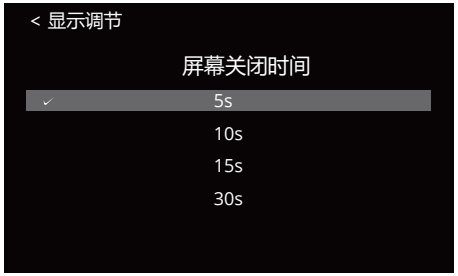
通道自动选择

这个选项可以启用或关闭7000CDT在播放模式下对CD或USB设备的自动检测。
在自动输入选择 "开启"的情况下，当检测到CD或USB设备时，7000CDT将为用户提供立即改变输入源的选择。如果该选项在5秒内未被激活，设备将继续从当前的音源正常播放。



屏幕关闭时间

调整时间段，在执行曲目选择、音量调节和其他操作后，7000CDT的显示将恢复到您预先选择的显示选项。



屏幕显示

设置7000CDT前面板显示屏的各种显示选项。



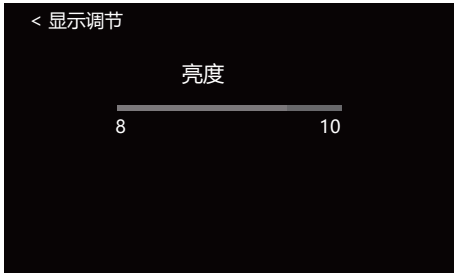
动画

激活（开启）或停用（关闭）播放界面显示的动画。



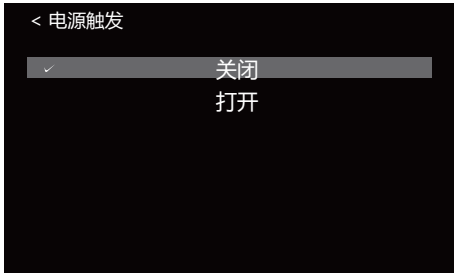
显示调节

调整7000CDT前面板显示器的亮度。



电源触发

打开或关闭7000CDT的12V触发功能。



7：菜单选项

语言

7000CDT为GUI提供多种语言选择。从列表中选择您需要的语言。默认的语言是 "English"。



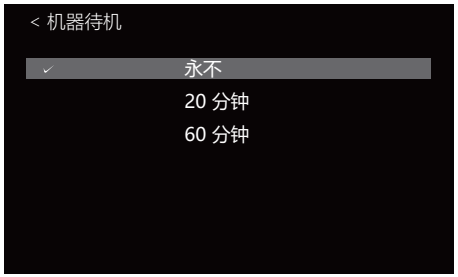
系统版本

检查当前的操作固件版本。



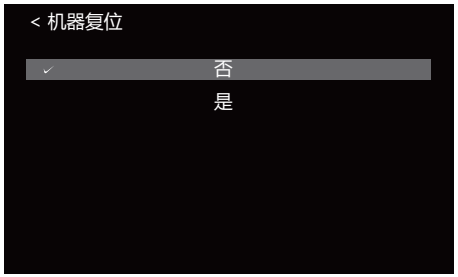
机器待机

自动待机功能将使7000CDT在20分钟不活动后进入待机模式。这项功能也可以由用户定义，并设置为20分钟、60分钟或 "永不"。



机器复位

将7000CDT重置为出厂默认设置。



8：系统操作

开机&关机

作为系统中的设备，应该早功放之前打开7000CDT电源。关闭系统时，则要先关闭功放电源操作后再关闭7000CDT电源。

待机模式

初次通电后，7000CDT将处于'待机'模式。

要使用7000CDT，请按下'待机键'按钮，使7000CDT脱离待机状态。

当设备进入操作模式时，电源指示灯将变得更亮，显示屏将显示 "Audiolab "欢迎画面。

音源选择

按前面板上的 ⏎ 键或使用遥控器上的“SOURCE”▼或▲按钮来选择不同的信号源选项。

自动音源选择

当菜单中的“通道自动选择”选项是激活状态，在播放CD时插入USB驱动器，或在从USB硬盘播放时加载CD，7000CDT将自动调用音乐源选择界面，然后您也可以更改音乐源。用户也可以直接通过按压前面板的按钮来选择音乐源。

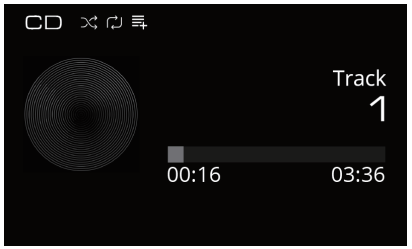
如果在5s内没有任何确认动作，7000CDT将返回当前播放界面。

屏幕显示设置

Audiolab 7000CDT搭载智能和多功能显示器。您可以访问通过菜单功能显示选项。

按遥控器上的'MENU'按钮或按机器前面板上的 ☰ 按钮进入菜单模式，通过菜单选项导航到'显示选项'（使用遥控器或设备前面板上的 VOL+/− ⏮ ⏭ 按钮进行导航）。

通过遥控器或设备前面板上的 ⏯ 选择并确认。



主页



Audiolab



显示关闭

菜单控制

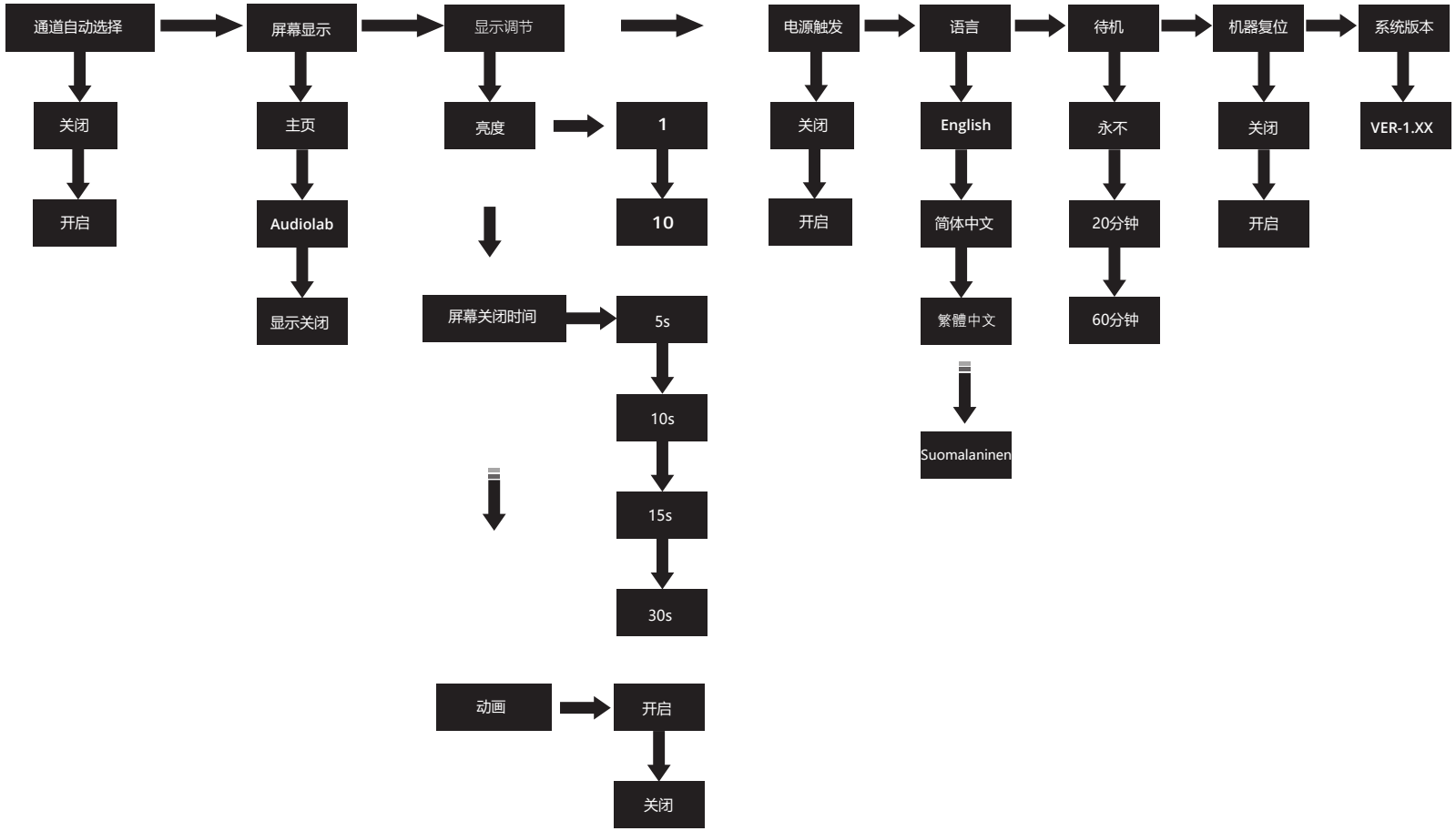
菜单设置使您自定义设备并优化与系统中其他设备的配合。

按前面板上的 ☰ 键或遥控器上的'MENU'键进入菜单模式，然后按'VOL-'或'VOL+'来循环浏览菜单选项。

按一下 ⏯ 进入子菜单，再按一下 ⏯ 确认选择。

选择后可以按前面板的 ⮈ 键或遥控器上的“BACK”键返回播放界面，或等10秒后自动退出菜单界面。

The Menu Tree



9：播放操作

CD 播放操作

按遥控器或面板 ■ /⏏ 按钮弹出/载入CD。按 ⏯ 可以播放CD音乐， 再按一下按钮，就可以暂停CD播放。按 ■ 停止播放CD, 再 ⏏ 键可按弹出CD。 上一曲/下一曲：按一次 ⏮ 按钮跳回当前曲目的起点。按两次 ⏮ 按钮可跳回上一曲目。按一次 ⏭ 按钮可跳到下一曲目。按住" ◀◀ / ▶▶ "键，可以快速快退/快速快进。

通过遥控器选择播放曲目

通过使用遥控器上的数字按钮，直接从遥控键盘上选择所需的曲目。7000CDT将自动跳到数字键盘对应的CD歌曲。

如果 CD 中有10个以上的曲目（如1），按第一个数字后播放器将暂停片刻，等待输入第二个数字。 如果没有收到第二个数字，机器将播放所选的第一个数字曲目。如果选择无效，显示将恢复到之前的状态。播放将继续。

重复播放

按遥控器上的重复键”REPEAT”可连续重复播放单个曲目或光盘上的所有曲目。显示屏上的 🔁 或 🔁 将对应点亮。

随机播放

按遥控器上的随机键“RANDOM”选择随机播放模式。显示屏上的红色 🔀 符号将点亮。

编程播放

你可以在7000CDT上为CD曲目设置一个编程的播放顺序。

* 只有在音乐处于 "停止 "状态时，即没有音乐在播放时，才能进入编程模式。

要进入编程模式，按遥控器上的 "PROG "按钮。用遥控器上的数字键盘输入你想播放的第一首曲目，输入曲目编号。按'STORE'键，将所选的曲目保存在位置（1）。用数字键盘输入下一个曲目号码，按'STORE'保存在位置（2），以此类推。

文件夹播放

长按遥控器上的“REPEAT”按钮可以开启/关闭

开启：所选文件夹中的音乐文件进入播放模式

关闭：所有文件夹中的音乐进入播放模式

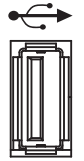
一旦你填好了你的曲目清单，用遥控器上的⏮ 和⏯遥控器上的按钮来选择你想开始播放的曲目。如果要从你编程的列表开始播放，向左滚动到第一个存储的曲目。

按下⏯按钮开始播放。你的节目单的播放将开始，从当前选定的曲目开始。按下 ■ 按钮，停止程序化的播放。

要退出 "编程曲目 "播放模式，请按两次 ■ 该按钮，或按遥控器上的 "随机 "按钮，继续播放，而不用 "编程曲目 "模式。

USB HDD存储设备播放

7000CDT可以播放USBHDD存储设备中的音乐。本机可以兼容的USB设备，如FAT12、FAT16 或 FAT32格式。



本机可以播放WMA、MP3、WAV和AAC格式的音乐。

将您的USB设备连接到后面板的USB端口。通过按下遥控器上的按钮或7000CDT前面板上的 ⏏ 按钮来访问USB设备。

按遥控器或前面板上的 ⏯ 按钮来播放/暂停

你可以使用遥控器上的 ⏮ / ⏭ 按钮来跳过、快进和快退曲目，就像你使用CD一样。

兼容格式

	采样率	比特率	位数	扩展格式
WMA	32 / 44.1kHz	32~320kbps	-	.wma
MP3	32 / 44.1kHz	32~320kbps	-	.mp3
WAV	32 / 44.1kHz	-	16bit	.wav
AAC	32 / 44.1kHz	32~320kbps	-	.m4a

*48kHz的文件可以通过7000CDT播放，但会被重新取样为44.1kHz。

兼容于 'FAT12', 'FAT16' 和 'FAT32' .

最大文件数: 65,535

最大文件夹数: 700

如果 USB 存储设备存在多个分区，则只能选择最前面的驱动器。

USB 端口 5V 1A电源输出用于为 USB 存储设备供电。 不建议给手机或其他设备充电。

10：保修事项

根据以下条款要求，如果产品在材质及工艺上有任何问题，Audiolab公司将对该产品进行保修。在保修期限内，如果发现产品有任何材料问题或工艺功能方面存在缺陷，Audiolab公司将免费进行修理或更换不良部件。

保修要求：

保修期限自购买日算起（如运送日期在后可以从运送日期起算）维修前，必须提供购买或运送该产品的凭证。如果没有，任何维修费用将由用户自己承担。维修工作应由Audiolab公司或其指定的代理商进行，如该产品超出保修期限，保修权利亦将失效。任何未经授权的修理或改动都会使保修失效。如该设备的任何部件无法正常使用，可更换新部件。任何更换后的部件均属于Audiolab产品的一部分。在保修期限内进行的任何维修或部件更换都不可能延长保修时间该保修卡仅在购买产品的国家生效，并只能给首位购买者使用，转入无效。

以下情况不在保修范围之内：

1.产品的序列号被撕毁或经过涂改
2.正常的磨损或表面 损坏
3.产品运输或安装过程中出现的问题
4.意外损坏
5.商业使用引起的问题，不可控因素
6.由安装，连接或包装不合理等因素引起的问题
7.不按说明书要求合理使用本产品导致的问题
8.产品与不合适或错误的设备配套使用引发的问题
9.产品经其他非Audiolab公司指定的代理或分销商维修
10.最初购买的产品不是新的

在保修期内对该产品进行维修或更换元件是提供给客人的唯一补偿。如果违背了保修条款，Audiolab公司无任何义务对该产品的偶然性及必然性的损害进行维修。本保修说明只是提供给您一些合法权益，并不影响您享有其他的法定权利。

获得保修服务的方法：

可联系销售此产品的经销商取得保修服务，在未经过Audiolab公司或其指定的经销商同意前，请勿将该产品寄回，在获得同意后，请将产品小心包装（最好使用原纸箱）或使用同样的包装方式寄回并预付一部分运输费用。如果包装不合理，Audiolab公司可能会对新提供的包装收取一定费用。客户将产品寄回时，为避免意外，建议购买相关保险。Audiolab及其经销商对运输途中出现的损失不负任何责任。

亚洲维修中心地址

IAG 销售维修中心：深圳市宝安区航城街道九围社区九围先歌科技文化产业园电子楼1层

邮编：518102

电话：400-6565-787

传真：+86-755-2965-1484

11：规格参数

型号	7000CDT
类型	CD 播放机
设计理念和核心技术	与CD/CD-R/CD-RW兼容 支持播放USB存储设备（MP3/WMA/AAC/WAV） 显示指示 可调屏幕亮度 通过12V触发器自动激活设备 自动待机功能可以打开或关闭
USB存储设备音频格式	MP3,WMA,AAC,WAV
USB存储设备文件系统	FAT12, FAT16 和FAT32
数字输出幅度	500 +/-50mVpp
输出阻抗	75Ω
频响	-0.01 dB (20Hz-20kHz, ref.1 kHz)
总谐波失真 (THD)	< 0.002%
采样率	44.1kHz
数字输出接口	同轴*1 , 光纤*1
待机功耗	< 0.5W
电源（依区域而定）	220-240V ~ 50/60Hz 100-120V ~ 50/60Hz
机身尺寸 W x D x H (mm)	444 X 322 X 78
外箱尺寸 W x D x H (mm)	514 X 470 X 158
净重	5.5kg
毛重	7.4kg

audiolab

先歌国际影音股份有限公司
http://www.iaggroup.cn 电话: +86-755-27484346
地址：广东省深圳市宝安区航城街道九围社区九围先歌科技文化产业园电子楼1层
设计及参数如有变更恕不另行通知。IAG集团保留所有权利。Audiolab为IAG国际影音集团旗下品牌。