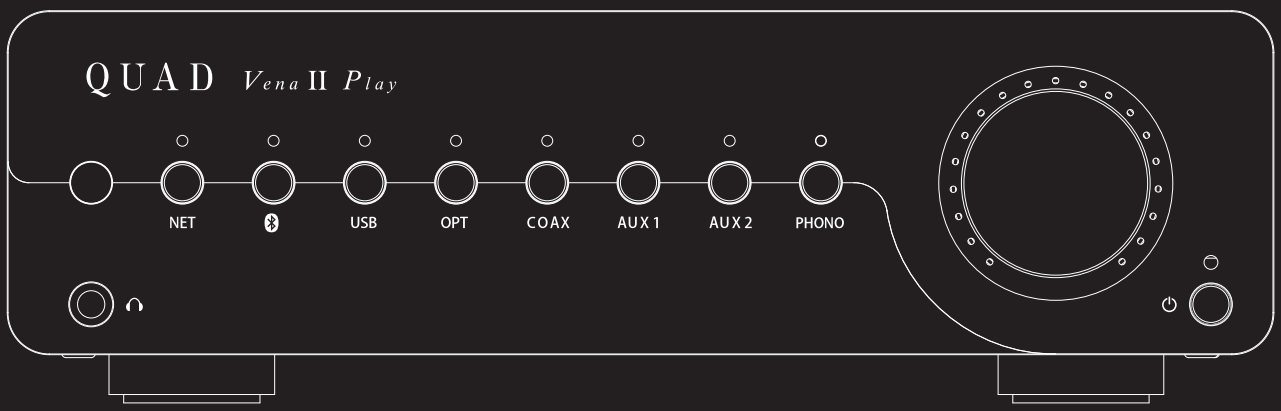
Vena II *Play*



用户手册

QUAD

the closest approach to the original sound

安全须知

警告

触电危险　请勿打开

为减少触电危险，请勿私自拆卸，机身内部无任何用户可自行更换的部件。如果出现异常，请咨询相关的专业人员。



该标志表明说明书中此部分属于重要的操作或维修指引。



该标志表明机身内存在高压触电危险。

请阅读以下指引并加以保留。

请留意所有的警告标示。

请遵循所有的操作说明。

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。

请根据本指引安装新产品，安置处请勿靠近热源如电暖炉、热风口、火炉及其他散热设备（包括功放）。

请勿损坏带极性插头（或接地型插头）的安全性能。带极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带一个接地插片，其中稍宽点的插片及接地插片是为了保障用户安全。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、插座及设备输出端接口处。



仅使用厂商指定的或部分配套销售的手推车、落地支架、三脚架、支架及桌子等。使用手推车搬移产品时应注意安全以避免产品滑落伤人。

雷雨天气或长时间不使用该产品时应拔下插头。

产品如需维修请咨询相关的专业维修人员。当产品出现以下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。

警示：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。

请勿将产品置于封闭或内置空间，如书架或类似物体。产品放置处应保持良好的通风状态，请保证通风口不要被报纸，桌布，窗帘等物品遮挡。

警告：仅使用厂商所指定的配套附件。

警告：为了减少火灾及触电危险，请勿将该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。

警告：产品上带有“ ”标识的连接端子可能存在足以引起触电危险的电压。这些端子的外部接线需由专业人士进行，或使用现成的线材。

警告：电池更换不当，可能会造成爆炸危险。更换电池时，请仅使用相同或同等类型和规格的电池。

警告: 使用耳机时，音量设置过高会对您的听力造成损伤。

警告: 长时间以较高的音量收听音乐会对您的听力造成损伤。为了减少对听力的影响，应将音量设置在一个安全、舒适的大小，并减少高音量设置下的聆听时间。头戴式耳机应遵循EN50332-2标准。

警告: 电源插头作为将设备断开电源的装置，应始终处于可操作状态。本机不含全极电源开关或全极断路器等可将设备断开电源的装置。 安装时，请遵循所有的相关安装规范。



接地保护端子。本产品应该连接到带有接地保护的电源插座上。



本产品在使用过程中会产生一定的热量，请注意当心高温表面。

QUAD

Vena II *Play*

用户指南

目录

1、介绍 …… 4

2、拆开包装 …… 4

3、放置 …… 4

4、按键名称及接口使用功能 …… 5

5、连接 …… 10

6、遥控器 …… 11

7、WIFI使用介绍 …… 12

8、规 格参数 …… 23

9、保养清洁 …… 24

10、保修 、维修 …… 24

1、介绍

非常感谢您选购QUAD VenaⅡ Play合并式放大器一体机，本机器可与众多音源设备完美搭配使用，通过音箱和耳机重放具有出色的音质效果。具有多种输入端，可接入模拟和数字音源。支持蓝牙功能，QUAD VenaⅡ Play内置了最新的aptX编解码器，使音乐爱好者通过无线方式欣赏高品质音频。同时还具备WIFI播放功能，采用DTS Play-Fi 技术无线流式音频播支持多房间无线音乐传输系统，支持高清无损的音频质量传输，支持全球主流的串流音乐服务，直接从任何手机、平板电脑或PC实现传输即可享受流媒体音乐。

2 、包装及附件

纸箱里面包含有：

- QUAD VenaⅡ Play机器一台
- IEC电源线一根并带有匹配该国家和地区用电规格的插头
- 天线三根
- 遥控器一个及附带电池一块
- 用户手册一本
- 保修登记表一个

如果缺失任何一件物品可以咨询你购买设备的经销商。小心拆封机器和配件。当没有保护套时，注意不要损坏表面。保存好包装材料，以便以后需要。保存好用户手册和日期和你购买设备的地方的信息，方便以后参考。如果转让机器给第三方，请附带用户手册。

USB音频驱动及安装指引下载

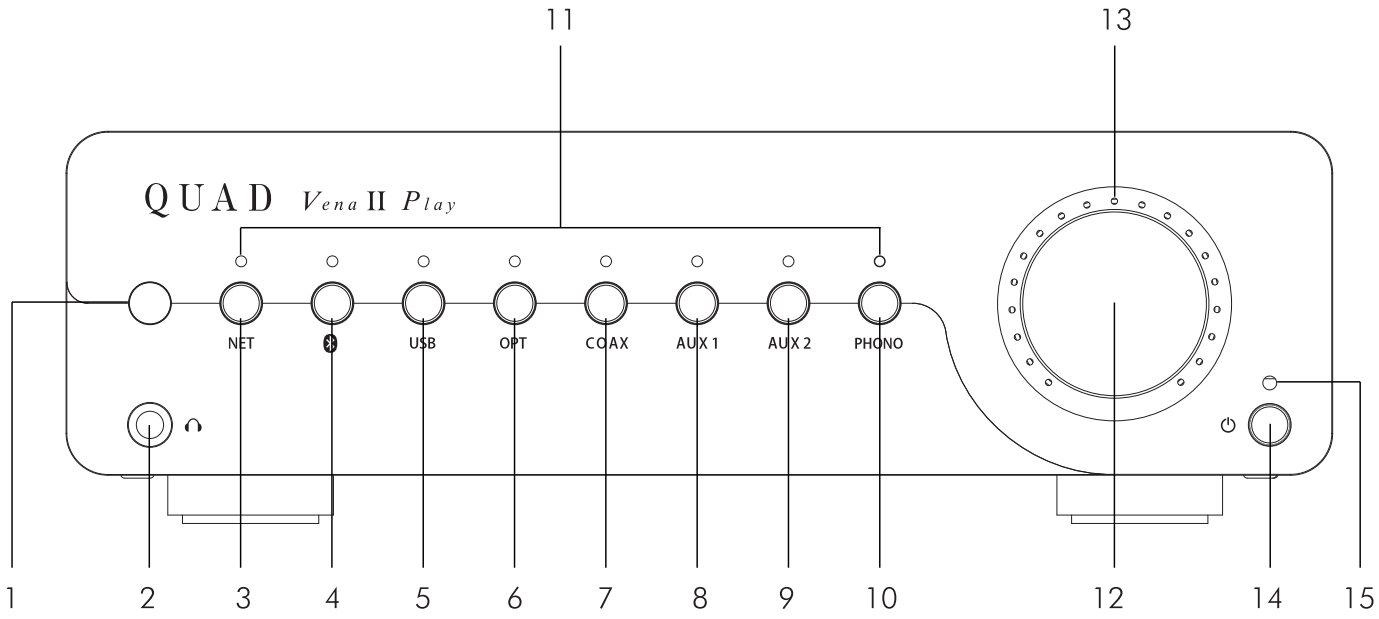
使用PC USB时，先下载安装USB音频驱动，从IAG官网下载中心下载驱动及安装指引，路径为：http://iaggroup.cn/download/center

3 、放置

请将本产品放置在一个牢固的架子或桌子上。在通电前，请事先确保电源电压与产品后面板所标示的电压相匹配。如果标示电压与当地电压不匹配，请向**QUAD**指定的经销商或者专业的维修技术人员寻求帮助。

4、按键名称及接口使用功能

前面板



1、遥控接收器

接收遥控器的信号，建议遥控器在7米范围内使用，注意遥控器电池电量低时可能会影响有效控制距离。

2、耳机输出

QUAD VenaⅡPlay在前面板上提供了一个6.3mm的立体声耳机插孔以连接耳机。当耳机被连接时，音箱外部输出被静音。

3、NET按键

短按此键切换到WIFI通道。机器应用DTS Play-Fi模块，通过DTS Play-Fi APP应用实现丰富的流媒体播放。关于wifi使用方法见第7节wifi使用介绍。

4、BT按键

短按此键切换到蓝牙播放。

您可以通过蓝牙无线技术将音源设备连接到VenaⅡPlay。当机器蓝牙未连接时，蓝牙通道指示灯闪烁，蓝牙连接成功后，指示灯稳定常亮。

打开手机蓝牙搜索，连接“QUAD VenaⅡPlay BT”,若提示输入密码，输入“0000”。连接成功后即可开始播放音乐。

在蓝牙播放过程中切换到其他通道将会在1分钟后断开连接，重新切换回蓝牙通道可自动连接上。

断开蓝牙音源连接：

- 将其移到信号范围之外。
- 关闭连接设备或关闭其蓝牙功能。
- 长按BT键3秒强制断开当前的蓝牙连接。

5、USB按键

短按此键切换到PC USB播放。

本设备支持使用Mac或PC播放高解析度音频。

使用前需在电脑端安装 USB音频驱动，不然无法使用，安装方法：

机器开机后使用USB B型数据线连接上电脑，然后在电脑端打开并安装从官网下载的USB音频驱动，安装完成后电脑选择本机器作为输出扬声器即可享受音乐。

PC USB播放最大解析度支持：PCM384kHz及DSD256。

6、OPT按键

短按此键切换到数字光纤音频播放。

本设备提供一组标准的数字光纤输入接口，可用于连接流行的数字音源，如CD/DVD播放机、DAC、PC、TV等设备的数字输出。最大采样率支持PCM192kHz。

7、COAX按键

短按此键切换到数字同轴音频播放。

本设备提供一组标准的数字同轴输入接口，可用于连接流行的数字音源，如CD/DVD播放机、DAC、PC、TV等设备的数字输出。最大采样率支持PCM192kHz。

8、AUX1按键

短按此键切换到模拟音频输入通道1播放。

本设备提供两组非平衡RCA输入AUX1及AUX2，用于连接不具备平衡模拟输出端子的设备。

9、AUX2按键

短按此键切换到模拟音频输入通道2播放。

本设备提供两组非平衡RCA输入AUX1及AUX2，用于连接不具备平衡模拟输出端子的设备。

10、PHONO按键

短按此键切换到PHONO播放。

本设备提供一组模拟唱盘机MM(动磁唱头)输入，用于连接唱盘机的唱头。

注意：因此通道信号放大倍数较大，不能用于连接普通RCA模拟输入，否则会产生较大失真且输出音量很大，可能会损坏输出音箱。

11、通道LED指示灯

指示当前所选的音源通道状态。

通道指示灯状态。	机器状态	灯状态
NET指示灯	Wifi模块初始化状态	白灯快闪
	WPS网络设置模式	白灯双闪
	标准网络设置模式	白灯呼吸
	正在连接网络	白灯慢闪
	Wifi/有线网络已连接状态	白灯长亮
	Spotify播放	绿灯长亮
蓝牙指示灯	蓝牙未连接状态	白灯闪烁
	蓝牙已连接状态	白灯长亮
USB指示灯	机器在PC USB通道	白灯长亮
OPT指示灯	机器在OPT通道	白灯长亮
COAX指示灯	机器在COAX通道	白灯长亮
AUX1指示灯	机器在AUX1通道	白灯长亮
AUX2指示灯	机器在AUX2通道	白灯长亮
PHONO指示灯	机器在PHONO通道	白灯长亮

12、音量旋钮

逆时针旋转减小音量，顺时针旋转增加音量。按压一下旋钮静音，再按一下释放静音。

长按4秒切换音量指示灯显示状态，有常亮和不操作后自动熄灭两种状态。

当机器音量指示灯在常亮状态时，长按音量旋钮4秒转入自动熄灭状态；或当机器音量指示灯在熄灭状态时，长按音量旋钮4秒转入常亮状态。在熄灭状态下，当有动作激活时，音量指示灯会亮5秒然后熄灭。机器默认音量指示灯熄灭状态。

13、音量LED指示灯

音量LED灯指示当前音量的大小位置，随着音量的调节变动；当静音时音量LED灯闪烁。

14、Standby待机键

短按此键使机器进入或退出待机状态。

长按待机键4s进入自动待机功能设定：

待机指示灯闪一下：Never。不待机，即使机器无任何信号输入和操作，机器都不会进入待机模式。机器默认为不待机模式。

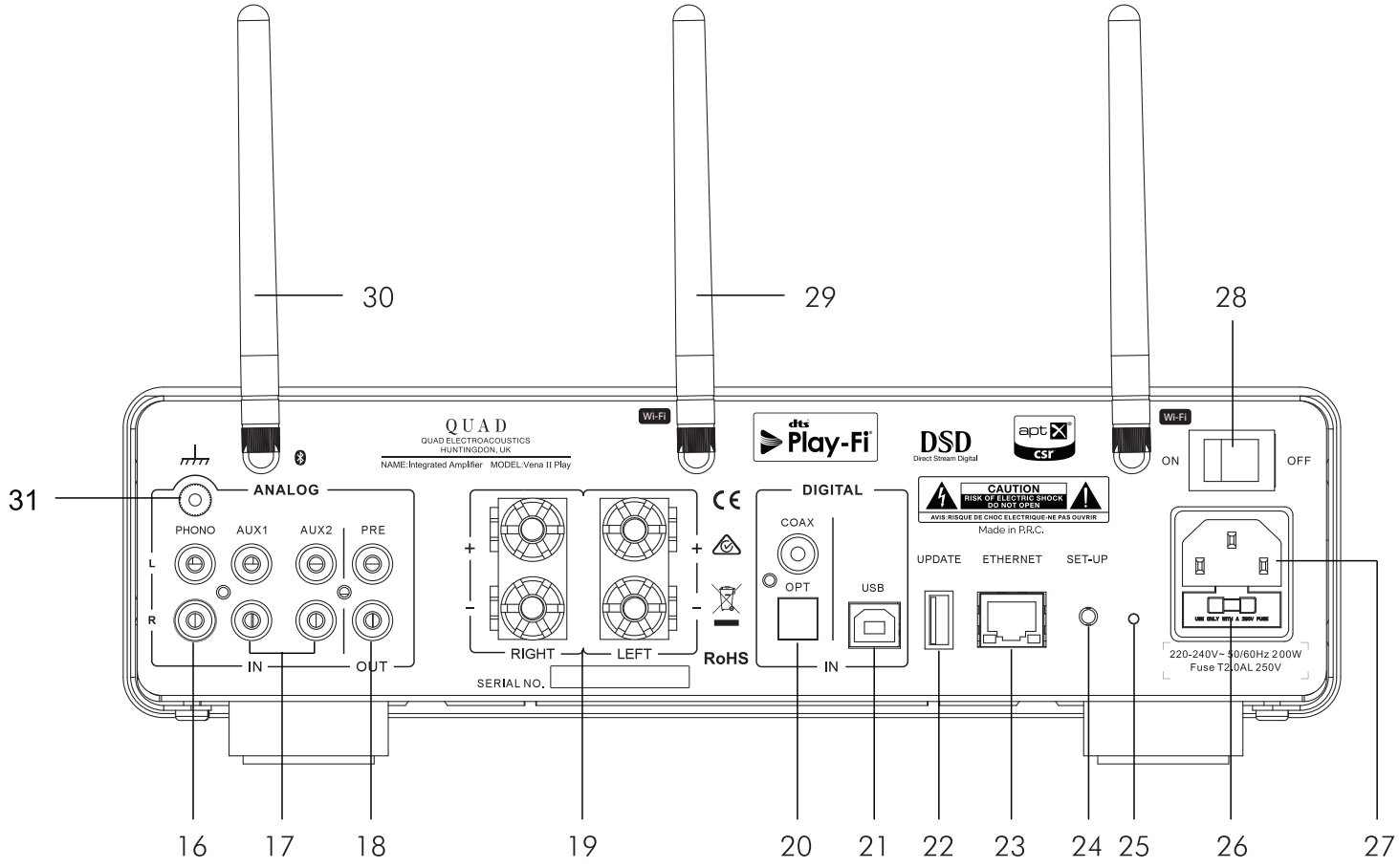
待机指示灯闪两下：20min待机。若20分钟内无任何信号输入和操作，机器会自动进入待机模式。

待机指示灯闪三下：1Hour待机。若1小时内无任何信号输入和操作，机器会自动进入待机模式。

15、待机指示灯

机器在待机状态指示灯亮，退出待机状态指示灯灭。

后面板



16、PHONO输入接口

机器内置了唱头信号放大功能，此PHONO接口可接受MM唱头信号直接输入，无需另外配置的升压器或唱头信号放大器。用一根高品质的RCA线连接到本机器的PHONO输入端到唱机的音频输出端。

17、模拟信号输入接口

机器提供了两组相同的非平衡RCA输入AUX1/AUX2，用于连接不具备平衡输出端子的设备。用一根RCA线连接VenaⅡPlay的非平衡输入端到音源设备的非平衡输出端，如CD播放机、DAC等。为减少噪音传输，连接时请使用低噪音结构且完全屏蔽的连接线。

18、PRE前置放大器输出接口

机器提供一组非平衡RCA输出使VenaⅡPlay可当作前置放大器使用。

用一根RCA线连接VenaⅡPlay的非平衡PRE输出端到功放或其它设备的非平衡输入端即可。为减少噪音传输，连接时请使用低噪音结构且完全屏蔽的连接线。

19、音箱输出接线端子

机器提供两组音箱输出，分别用于连接左、右声道扬声器。

连接时，请务必确实将扬声器的正极（+）端子连接至本机器扬声器正极（+）红色端子，同样将扬声器的负极（-）端子连接至本机器扬声器负极（+）黑色端子。若将正、负端接线接反，则会导致左右扬器系统播放的声波相位颠倒，导致低音减少或音声定位不佳等无法正常播放立体声效果的情况，故请务必小心注意。

20、数字信号输入接口

机器提供了一组标准的数字同轴（COAX）输入及数字光纤(OPT)输入接口，用于连接流行的数字音源。使用时请用标准的SPDIF数字同轴音频线或光纤线连接至数字音源设备的输出端。

21、USB输入接口

机器提供了一个B型USB接口，用于连接播放Mac和PC上存储的音频文件。

使用标准的USB B型数据线，B接口接本机器端，A接口接电脑端。

22、USB A固件升级接口

此USB A接口仅用于固件升级服务，不作其他用途，不支持U盘播放。

升级方法：把升级文件放进U盘，插入USB升级接口，先按住前面板待机键，打开电源开关后松开，此时机器自动升级，前面板待机指示灯闪。升级完成时听到继电器一声响声且指示灯稳定，此时即可拔下U盘开机使用了。

23、ETHERNET端口

机器支持有线播放，使用时插入网线连接到无线路由器LAN端口。当播放高解析度音乐时建议使用有线连接播放，使播放更稳定流畅。

24、SET-UP按键

此键是wifi设置按键，长按4秒进入WPS网络设置模式，长按8秒进入标准网络设置模式。短按取消WPS网络设置模式。

25、wifi状态指示灯

机器WIFI状态	WIFI**红色指示灯状态**
Wifi模块初始化状态	快闪
标准网络设置模式	呼吸
WPS网络设置模式	双闪
正在连接网络	慢闪
Wifi网络已连接	长亮
有线网络已连接	灭

26、保险管

保险管规格：220~240V (英国，中国，等等) T2.0AL 250V 慢熔

100~120V (美国，日本，等等) T3.15AL 250V 慢熔

27、电源插座

机器上电前，请先检查供电电压与产品后面板所标示的电压相匹配。

28、电源开关

插入电源前建议先把电源开关置Off，插入电源后再打开电源开关。

29、wifi天线

DTS Play-Fi 与所有经 Wi-Fi 认证且符合 Wi-Fi 标准的路由器兼容，支持 802.11n 2.4GHz和5GHz双频率，无线网络播放建议优先使用5GHz频率以达到更好的播放稳定性。

30、蓝牙天线

使用与wifi同样天线，支持2.4G频段，蓝牙有效播放距离10m以上。

31、接地端子

与本产品连接之机器的接地用端子，用以降低连接其他机器时的杂音。要求唱头放大器和唱盘机二者均双重绝缘的情况下（即不接地）使用该端子。这种情况下，机器金属外壳接地可消除残哼声，接地端不能作为安全地。如有任何疑问，请咨询经销商。

※组合键功能

PHONO+NET 恢复出厂设置

同时长按前面板NET和PHONO键8秒，待机LED灯将会闪两下并有一声提示音，

此时机器自动进行恢复出厂设置并重启。

PHONO+音量旋钮 开机音量限制设置

本机器可自定义设置开机音量限制，保护输出音箱不致于被过大音量损坏的可能。

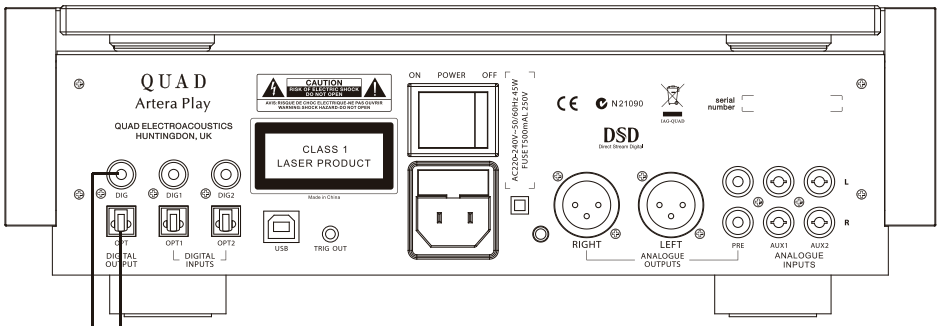
同时长按PHONO和音量旋钮键4秒，音量指示灯闪烁时松开按压，此时旋转音量旋钮设置开机音量限制，再按一下音量旋钮确定设置，此时音量指示灯稳定。

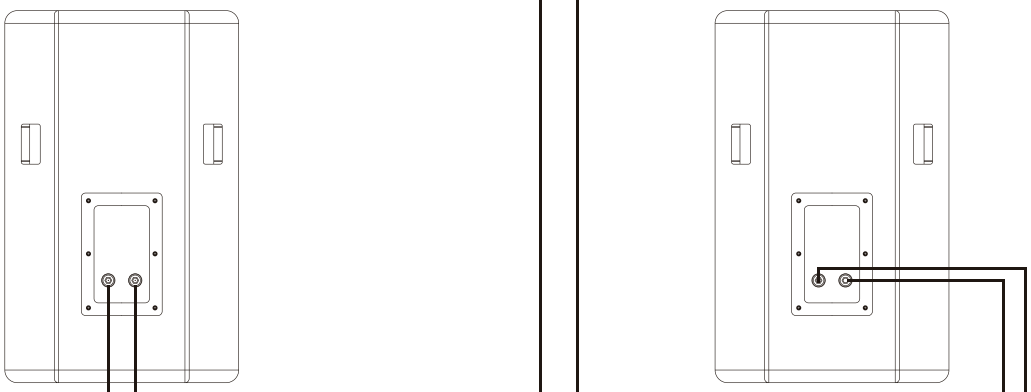
关机前若机器音量大于此设定值，下次开机音量将会限制在设定值；关机前机器音量若小于此设定值，则下次开机音量保持和关机前一样。

设置范围可从最小值至最大值，用户可根据个人需求设置。

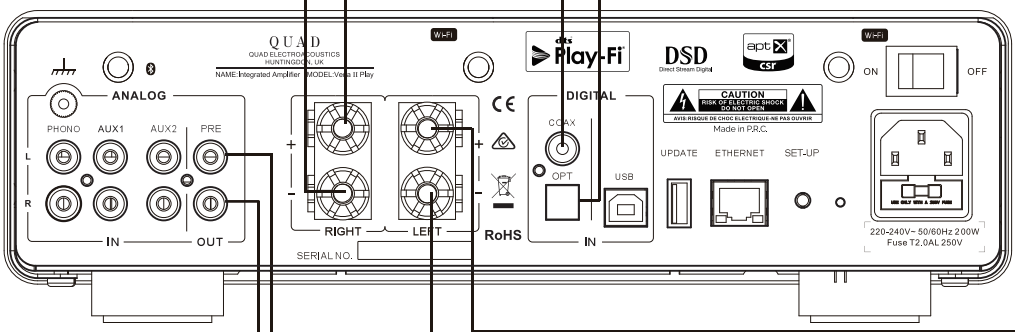
5、连接

Artera Play

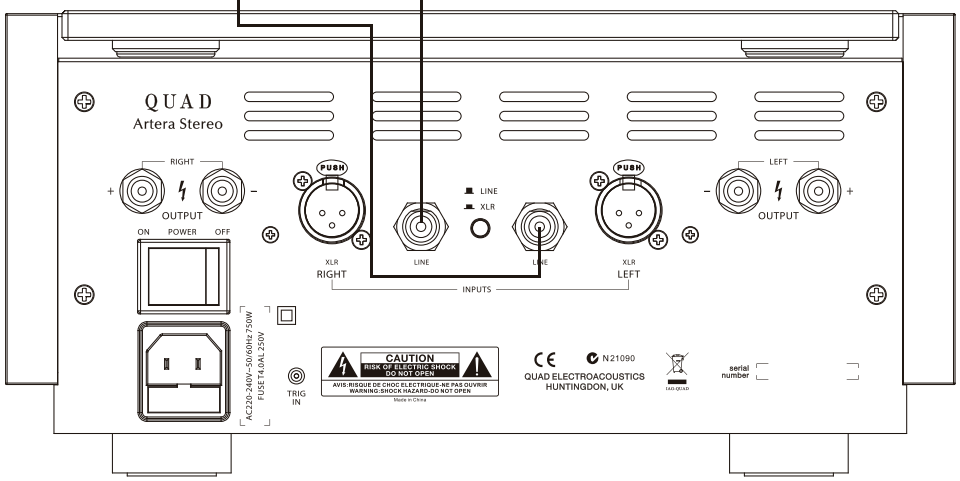




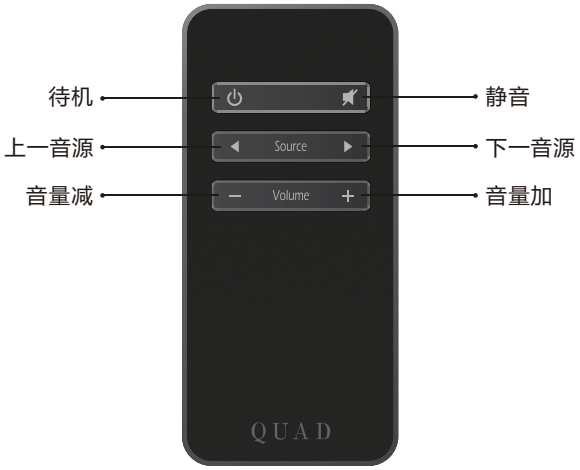
QUAD Vena II Play



Artera Stereo



6、遥控器



按压进入/退出待机模式

按压进入/退出静音，静音状态下，前面板音量指示灯闪烁。

按压选择上一音源

按压选择下一音源

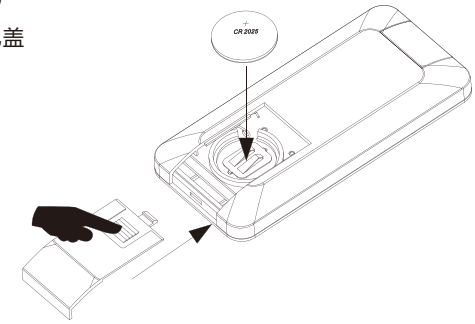
按压增大音量

按压减小音量

使用遥控器时，当前选择音源的指示灯会随按压遥控器按键而闪烁。

遥控器使用准备

· 拆开遥控器包装
· 将遥控器反面朝上
· 移出电池盖
· 装入电池
· 盖上电池盖



有关电池注意事项

· 电池处理不当，会造成火灾或灼伤的风险。
· 不要拆毁、碾压、刺戳从外部有短路电池或将其丢入火中或水里。
· 不要拆装维修电池，更换时，仅使用CR2025电池。
· 请按当地的废旧回收标准处理使用过的电池。

7. WIFI使用介绍

7.1 DTS Play-Fi® 技术

主要特性

·DTS Play-Fi能让你完全掌控你的音乐。通过Wi-Fi ®，它可以让你轻松地将音乐从任一设备传输到家中任意房间的任一扬声器。在任何喜欢的地方和爱的人分享音乐，从未如此简单。



WI-FI® 技术

DTS Play-Fi 通过标准Wi-Fi 网络播放音乐，完美地提供无延迟，零损失的同步音频信号。



多房间播放

享受音乐在你家中的每一个房间同时播放，完全同步，无延迟。你就是主宰者。



操作系统

可与所有的操作系统完全兼容：苹果iOS、安卓、Windows和Fire OS。



多音箱

DTS Play-Fi 适用于所有扬声器，无论何种大小，形状，或品牌。这是一个包罗万象的系统。



易设置

无需登录，没有复杂的计算机设置。只要下载这个应用程序，几分钟之内，你就可以开始听音乐了。



DTS Play-Fi App

只需下载这个免费的app，歌曲将可以立即通过Wi-Fi传输到家任何房间的任何扬声器。

关于DTS专利，于DTS有限公司授权申请。请于http://patents.dts.com查看。DTS,Play-Fi,符号及Play-Fi与符号两者的结合均为DTS股份有限公司的商标。DTS和Play-Fi均为DTS股份有限公司的注册商标，版权所有。

7.2 APP下载

从Google Play商店，亚马逊应用程序市场或Apple App Store下载DTS Play-fi APP应用程序。也可以从https://play-fi.com官网下载Play-Fi Windows PC软件。



7.3 网络设置

7.3.1 有线网络设置

通过网线连接机器Ethernet与无线路由器LAN端口。开机后机器wifi模块初始化，前面板NET白色指示灯快闪和后面板wifi状态红色指示灯快闪，初始化完成后转入有线网络连接，此时前面板NET白色指示灯慢闪，连接成功后，后面板指示灯灭，前面板NET白色指示灯稳定常亮。

7.3.2 无线网络设置

无线连接有两种设置模式：WPS和标准

WPS网络设置模式：为了将设备置于 WPS 网络设置模式，正常开机后，长按机器后面板的wifi SET-UP键4秒，此时wifi指示灯双闪并伴有一声提示音，表示已启动WPS网络设置模式，然后短按无线路由器上WPS键，机器将会自动连接上路由器网络，正常情况在1分钟内连接上网络，若超时未连接上，请再重复试一次。当机器在WPS网络设置模式下一直未连接，2分钟后将转入标准网络设置模式。

标准网络设置模式：为了将设备置于标准网络设置模式，正常开机后，长按机器后面板wifi SET-UP键8秒，在4秒时wifi指示灯双闪并伴有一声提示音，但不要释放按钮，直到8秒wifi指示灯快闪并伴有第二声提示音，设备模块进入wifi热点模式，20秒后wifi热点可被发现。

当模块Wi-Fi热点处于激活状态时，Wi-Fi LED 灯将会在亮起和熄灭之间呼吸缓慢闪动。现在可以使用你的安卓或是苹果设备上的DTS Play-Fi APP 输入Wi-Fi密码，如下：

Andriod用户：

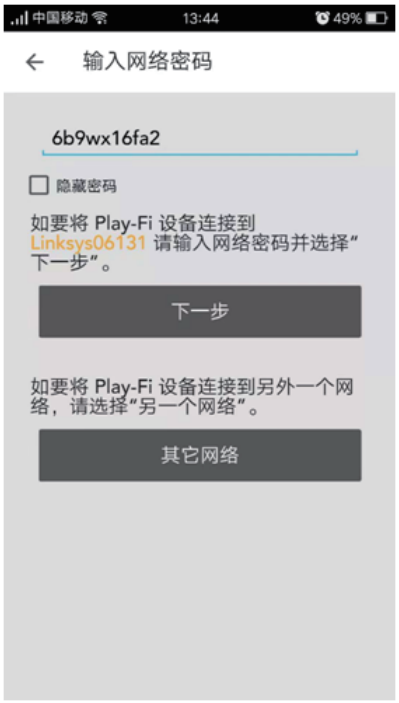
1）直接打开DTS Play-Fi APP 应用,点击“Set Up Play-Fi Device”

2）侦测到Play-Fi设备后点“设定”，输入接入的网络密码后点下一步。

3）在设置过程中，应用程序将查找并安装Vena II Play产品的更新。这些产品更新会增加几分钟的设置时间。

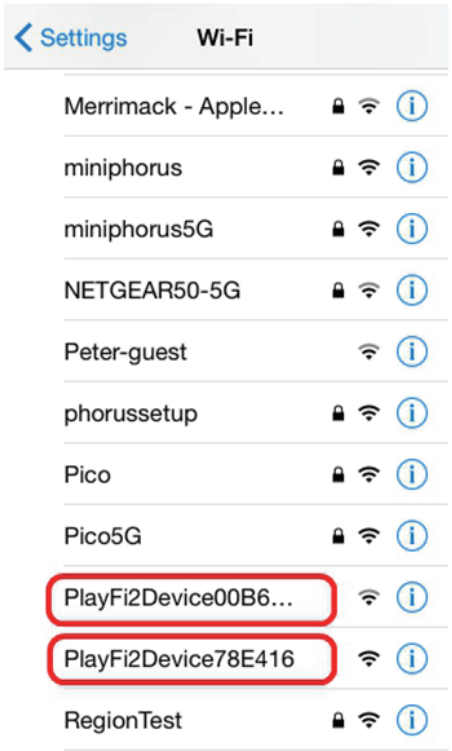
4）完成网络设置和更新后，您可以为本机器选择一个名称并开始欣赏音乐！



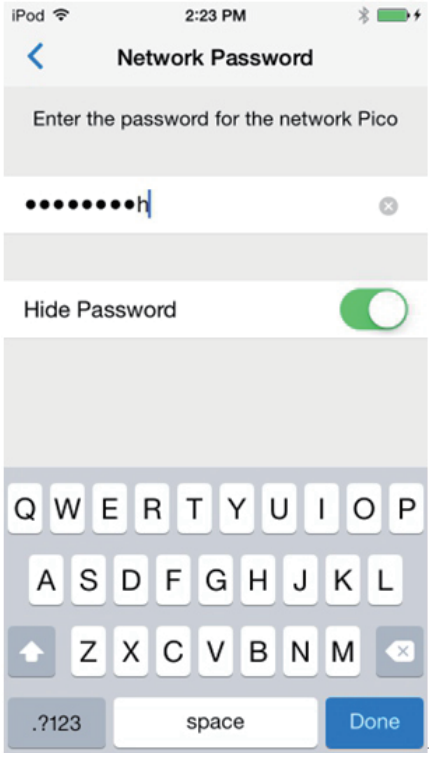


Apple IOS用户：

1）下载应用程序后，在打开应用程序之前，请转到手机或平板电脑上的Wi-Fi设置菜单，然后从可用选项中选择“PlayFiXDeviceXXXXXX”（如下所示）。



2）打开并运行DTS Play-fi 应用程序，软件将找到Vena II Play产品并引导您完成网络选择和密码输入（如下所示）。



3）在设置过程中，应用程序将查找并安装Vena II Play产品的更新。这些产品更新会增加几分钟的设置时间。

4)完成网络设置和更新后，您可以为本机器选择一个名称并开始欣赏音乐！

7.3.3 PC或Mac用户：

使用网络浏览器设置

如果运用其他方法进行设置不可行，或者如果您需要如静态IP配置等的高级选项，Vena II Play支持使用网络浏览器通过直接连接进行配置。

开始时，请确保机器处于标准网络设置模式，然后按以下指导执行：

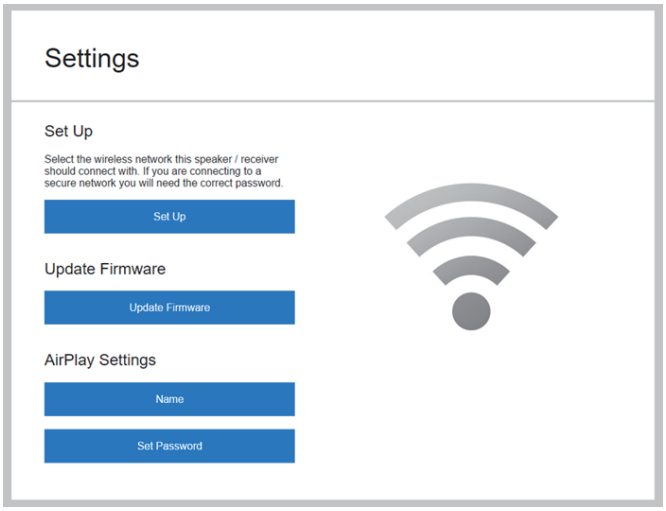
1）使用PC或Mac的情况下，使用您的Wi-Fi直接连接到Vena II Play，就像它是一条无线网络那样。它将在如“PlayFi2Device000xxxx”或类似名称下广播。连接后，您的PC可能会指示不再有互联网接入，这是正常的。

2）打开任何网络浏览器并在地址栏中键入：192.168.0.1/index.html

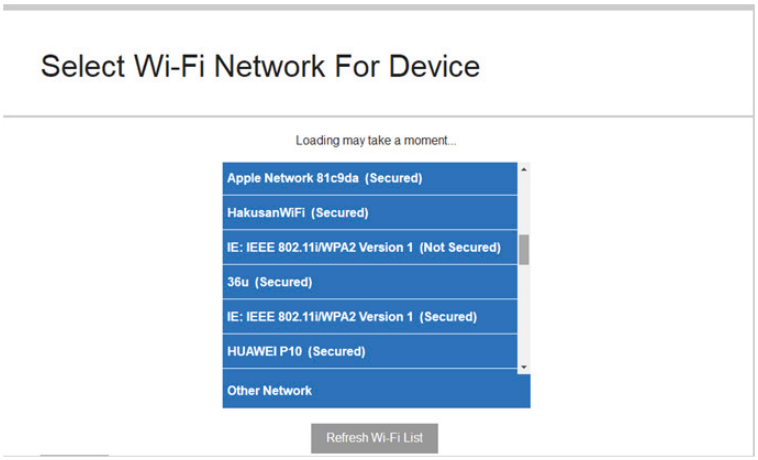
3）点击“回车”或您的浏览器上的“继续”按钮。

4）您现在应处于DTS Play-Fi配置屏幕上。

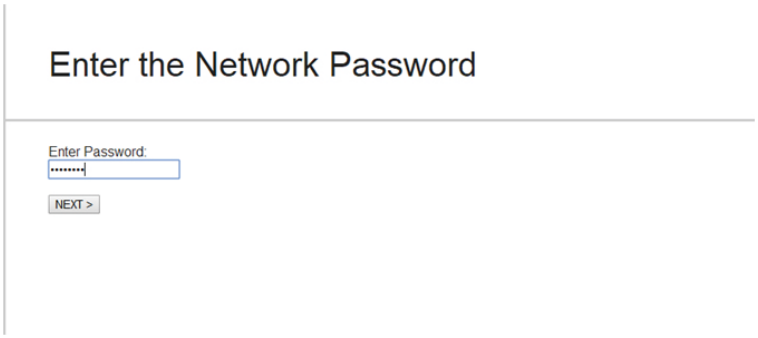
5）选择“Set UP”（设置），并按提示执行。



6）选择接入的wifi网络



7）输入wifi密码



8）按提示往下设置，为设备命名后，点击“next”，机器将会连接上wifi网络。

7.4 APP使用操作

DTS Play-Fi APP允许你控制和播放流媒体音乐投送到家里使用DTS Play- Fi生态系统的设备中。支持通过 Spotify Connect 和 DLNA 的流媒体播放。可设置每个设备都有一个唯一的名称。可以将设备在一个区域中进行群组，每个设备将在该区域中播放相同的音乐。

7.4.1 设备选择：

机器连接上网络后打开DTS Play-Fi APP应用，点击界面右上角“+”，选择添加区域，选择设备后即可播放。

想要聆听高解析音质的音乐，可打开鉴赏收听模式。此模式可让您将高解析的音乐档案不经过转码或减采样率直接在VenaⅡ Play产品上播放，若要播放高解析音频需先选上“Hi-Res AUDIO”图标。

7.4.2 音乐服务：

DTS Play-Fi支持全球主流的串流音乐服务。因此您不论是安坐家中或者在健身房，都能轻松的聆听喜爱的音乐。您还可以选择新的串流音乐服务。下面是合作的串流音乐服务平台的信息（注：有些音乐服务平台需要注册）：

Amazon Music

Prime会员可以免费体验亚马逊音乐串流服务。现有超过200万曲目可随意点播并无广告插播。升级至prime music unlimited就可以畅享多达1000万曲目，每周新歌放送及更多权益。

Deezer

拥有超过4300万曲目，1000万播放列表，支持在182国家播放。Deezer堪称服务遍及全球。注册用户可享受无广告播放、顶级音质及多种其他权益。

iHeartRadio

iHeartRadio提供超过1500家当红的地面及互联网电台的节目收听，包括一些独家的直播活动及其他个性化功能，如艺人广播、个人电台、及免费的播客点播。他们新推出的Plus and All-Access注册用户还可以对直播电台内容执行暂停、倒退、跳过和保存等操作

网络电台

DTS Play-Fi具有内置的互联网广播服务，可让您访问全球数以千计的广播电台和播客。立即查看您当地的最爱，或收听BBC，ESPN，迪斯尼电台，华尔街日报等。浏览很简单，如果你找到一个你喜爱的电台，只需给它一个星星，它就可以随时随地流动。免费，无需订阅。

Juke

Juke拥有超过2000万首曲目，获得了超级音乐爱好者的一致好评。他们的音乐串流服务涵盖一些热门功能，包括在路上歌单、发现新音乐、无广告播放等。DTS Play-fi是唯一支持Juke音乐串流的多房间播放音乐平台。

KKBox

KKBox是亚洲主流的音乐串流服务平台，他们拥有来自500个本地歌手及唱片公司的超过3000万首曲目。还拥有世界最多的亚洲pop歌曲收录。他们提供免费及premium的多种服务，还有心情歌单等个性化服务，并涵盖音乐新闻、视频、演唱会更新及多种其他内容。

音乐



DTS Play-Fi提供自动查找与索引，让你的音乐收藏在移动设备上一触即得。你可以按专辑，艺术家，题材，甚至已有播放列表浏览或串流。DTS Play-Fi支持多种格式的本地文件，包括 MP3，顶级音质 CD，以及无损音质的编码。免费畅享，无需注册。

媒体服务器



音乐文件占满了您的硬盘驱动器？Avid电子采集器可以从媒体服务器用DTS Play-Fi访问并串流音乐文件。该系统自动在您的网络上通过DLNA和UPnP服务器发现并编排音乐。通过DTS Play-Fi，您可以选择并串流多种格式的文件，包括以顶级CD音质，甚至24-bit/192kHz无损音质编码的乐曲。无需注册。

Napster



取串流音乐开拓者Rhapsody之长，现有3000万歌曲供您随意点播并无广告插播，还提供即时播放列表创建以及随时随地访问的服务。Napster在各大洲拥有上百万用户，深受喜爱，实至名归。

Pandora



串流服务随着时间会越来越懂你，每一首歌都将合您心意。您只需要选择喜爱或不喜爱一首歌，你的小站会越来越符合您的口味。您可畅享无广告音乐，升级至Pandora Plus获得无广告串流，您也可以尝试Pandora Premium带来的随意点播服务以及顶级的音质体验。

Qobuz



总部在法国，为顶级音频质量体验而生。Qobuz坐拥七万专辑可以24bit/192kHz串流，其中大部分还可以16bit/44.1kHz CD音质串流。您还可以深度了解艺术家以及编辑内容。

QQMusic



是中国最大的串流音乐服务商，曲库海涵千万乐曲，坐拥上千无线电台，月活跃用户可达4亿。QQMusic提供免费及付费内容，乐曲囊括中外，撑起中国音乐服务半边天。

SiriusXM



拥有150余条无广告渠道，囊括音乐，体育，交流，喜剧，娱乐，以及新闻，是北美最大的串流服务商之一。使用DTS Play-Fi，可无缝对接地享用车载及家用设备。

SoundMachine



生意从来没有这么好过！无论是在办公室，餐厅，零售商还是酒店，背景音乐都可以增强顾客和员工的体验。数以百计的电台和数百万首歌曲，包括创建艺术家电台的能力，因此您可以为您的品牌设计完美的声音。完全授权商业环境。

Spotify



座右铭是“音乐为人人”，坐拥全球数百万用户，Spotify胸怀大志。用户可创建并分享歌单，也可以从上千已收录的作品集中选择。Spotify Premium的注册用户可在Spotify App上直接与DTS Play-Fi扬声器串流。Spotify在美国等50余国家提供服务。

spotify的软件需要获得第三方许可,从下面地址可以查看：www.spotify.com/connect/third-party-licenses.用你的手机、平板电脑或电脑作为spotify的遥控器，可进入spotify.com/connect学习操作方法。

Tidal

高保真音乐串流是Tidal的标志。Tidal提供的所有乐曲音质皆为顶级，并且其中绝大部分都是无损CD及以上的音质。您还可以享受独家首发的新作品，艺术家收录站点，以及为完善音乐商品而设计的深度服务。Tidal为美国在内的50余的DTS Play-Fi用户提供服务。

除了支持以上所列，还支持：BBC、ESPN RADIO、HD tracks、npr、tunein等音乐服务，且在不断发展中将会有更多音乐平台参与进来。

免责声明:并非所有音乐服务均适用于所有地区和国家。

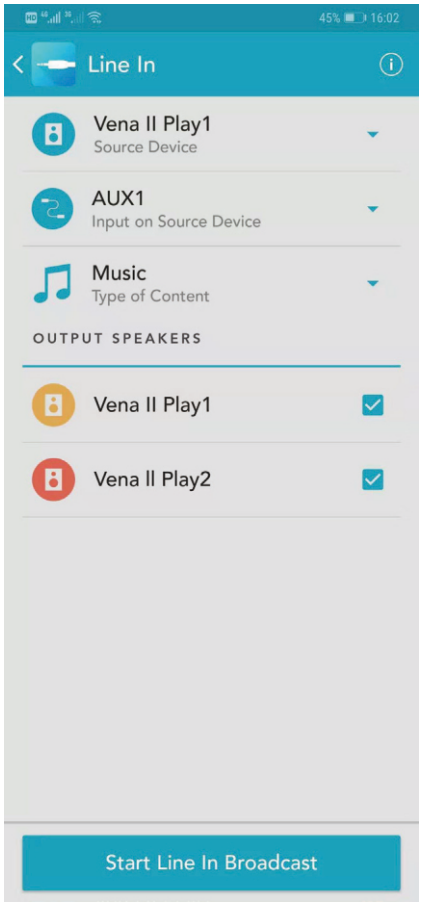
7.4.3 Line In播放模式

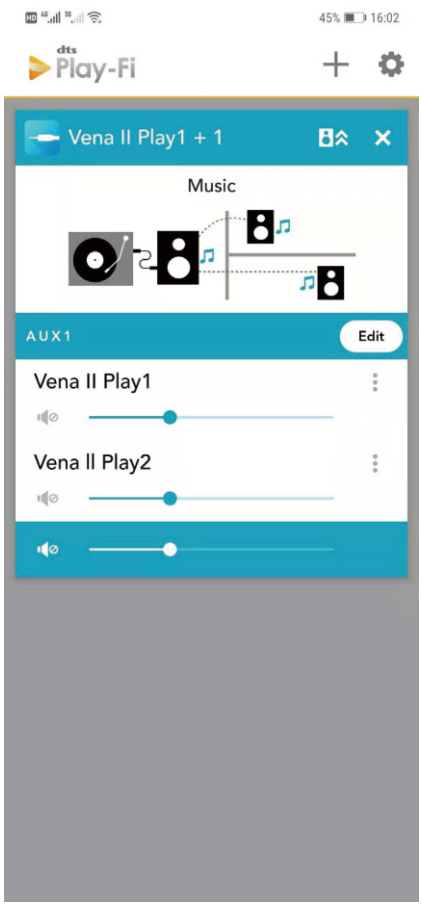
支持VenaⅡPlay本机音频广播模式，通过网络广播到其他DTS Play-Fi设备。

点击DTS Play-Fi APP应用右上角“+”图标，选择“Line In”,然后选择音源设备、音源通道、音乐类型，最后选择音频输出的设备，点击“Start Line In Broadcast”进行播放。

备注：需要至少2台以上支持DTS Play-Fi生态系统的设备方可使用此功能。广播模式支持除蓝牙通道以外的所有输入通道源。

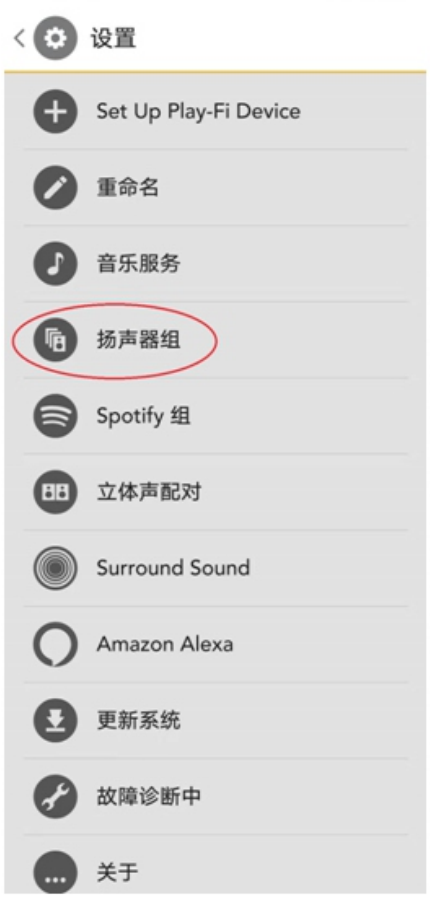


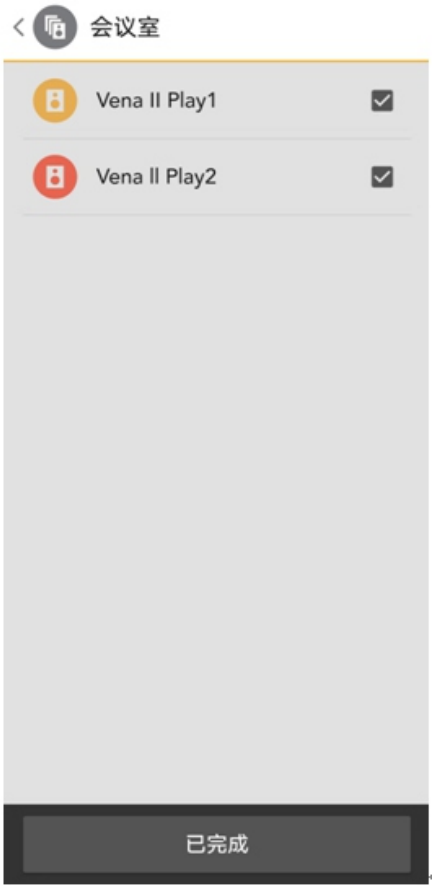




7.4.4 扬声器组：

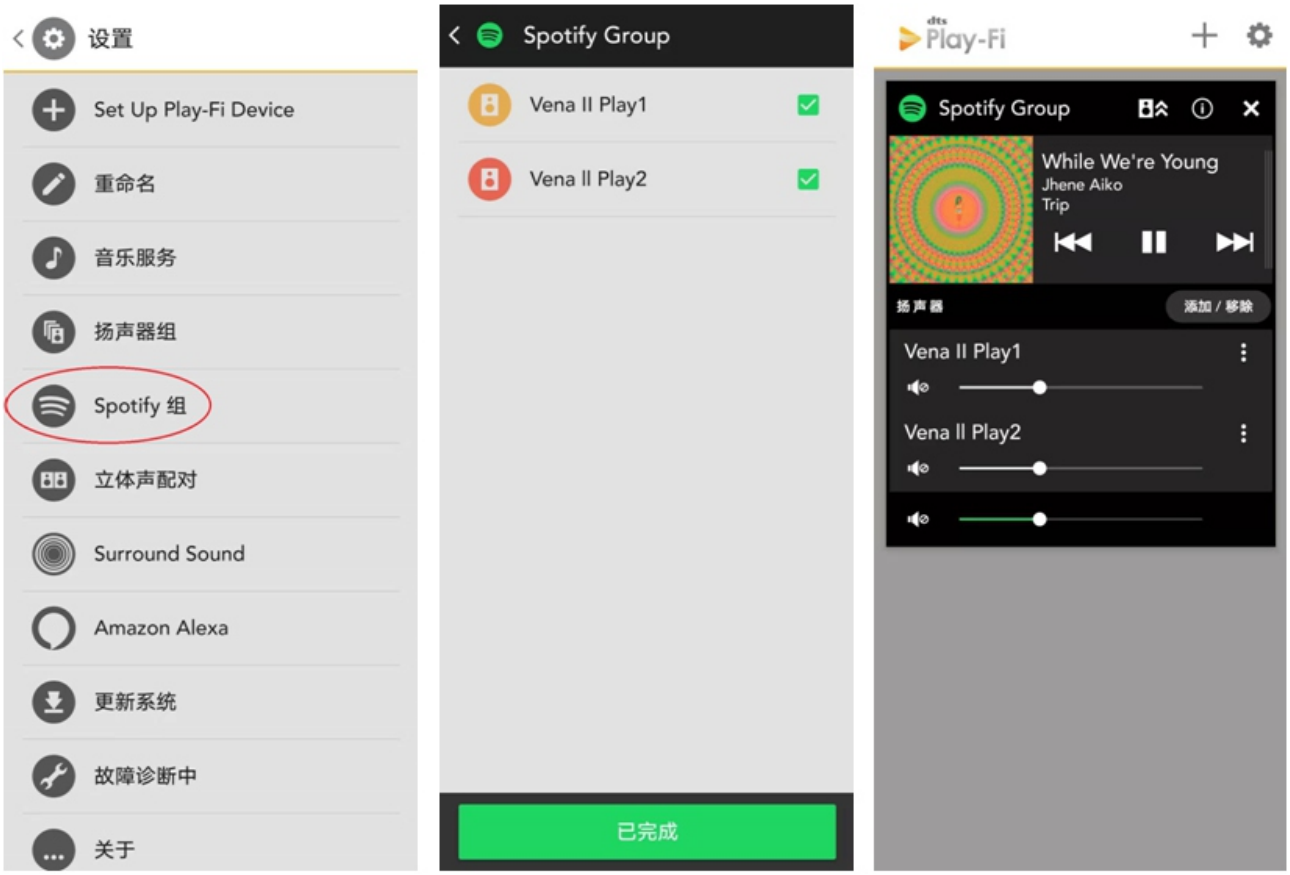
创建多房间播放时，打开DTS Play-Fi APP设置，选择扬声器组，为扬声器组命名后添加设备即可完成设备；若要删除扬声器组，点击扬声器组右边选择删除即可。扬声器组暂不支持Hi-Res播放。





7.4.5 Spotify组：

打开DTS Play-Fi APP设置，点选Spotify组。选择创建新组并给它命名，然后便可挑选您的要添加到此组（右侧）的任何DTS Play-Fi产品。无法加入Spotify组的任何扬声器均将变为灰色。设置完成后可前往您的Spotify应用以开始流式播放。



目前Vena II Play不支持“Surround Sound”、“Amazon Alexa”播放，有关使用上的常见问题及故障诊断，可打开APP设置“故障诊断中”进入DTS Play-Fi网站知识库有详细介绍。

当有系统新版本发布时，点击“更新系统”将自动更新；点击“关于”选择可以看DTS Play-Fi APP应用版本及机器网络连接状态和IP地址、模组软件版本及MCU版本。“高级设置”根据需要选择，建议为默认状态。

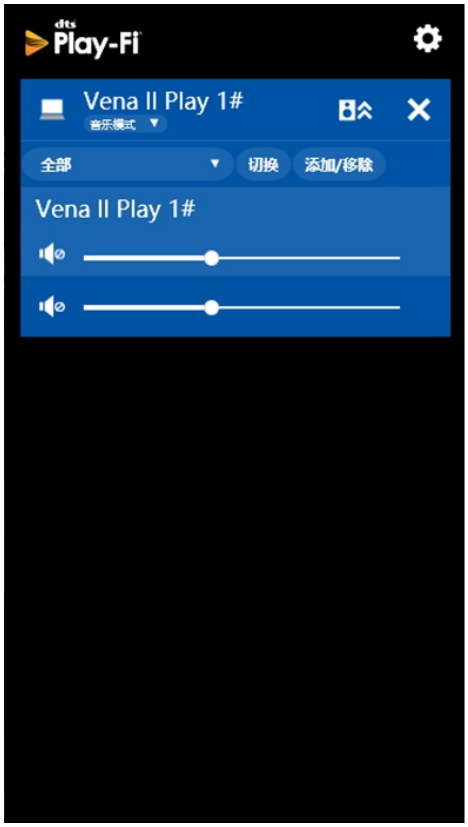
7.4.6 DTS Play-Fi Windows应用

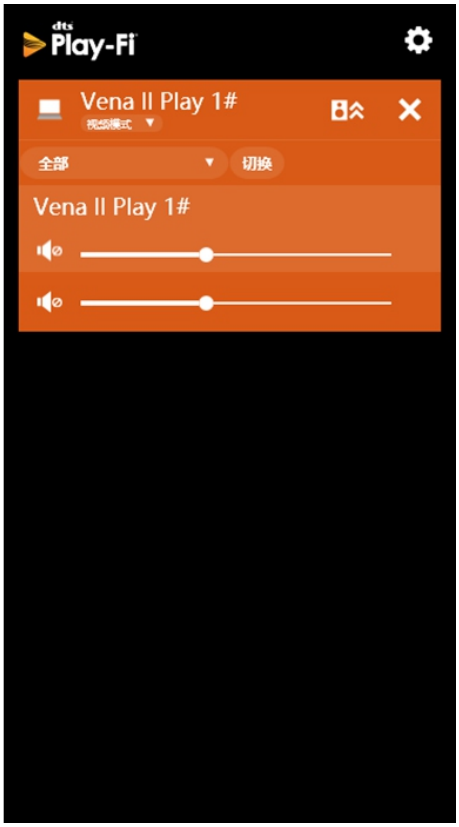
DTS Play-Fi Windows 应用可使您能够从PC中的任何音频源（应用、服务器或 Web网页），包括 Spotify、Google Play、iTunes、XBox Live 等，进行流式播放！可在 Windows 7、8, 8.1, 和 10 中安装使用。

音乐模式：目前免费版本仅支持音乐模式播放。选择音乐模式后，选择VenaⅡPlay扬声器即可进行音频投送。

视频模式：视频模式需升级到高级版本，需要购买升级许可证秘钥激活DTS Play-Fi高清。凭借DTS Play-Fi 高清，可完美地实现视频播放与您的VenaⅡPlay音频同步。只要选择视频模式选项，然后选择扬声器并单击播放即可。可与各种各样的视频配用，包括 YouTube、Windows 媒体播放器等！

DTS Play-Fi 高清是唯一包含高级编码解码器和专有 QoS（服务质量）技术的 Wi-Fi 流式播放解决方案。即使是在最繁忙的网络状况下,也可以交付令人惊讶的音频准确度。





8、规格参数

品牌	**QUAD**
机型	**Vena II Play**
DTS Play-Fi® 技术	Dual - band 802.11a/b/g/n Support the global popular steaming content（Amazon Music, Spotify, TIDAL, Juke, BBC, ESPN, KKBox, SiriusXM, Napster, Internet Radio, Deezer, iHeartRadio, PANDORA, SOUNDMACHINE, tunein, Qobuz, Qmusic） Support Speakers Group Support android/iOS/Kindle Fire/Windows PC
模拟前置放大器:	
输入灵敏度(AUX)	525mV
输入灵敏度 (Phono, MM)	2.5mV
输入阻抗	10Kohm (AUX) , 47Kohm // 100pF (Phono)
输入接口	2 x AUX , 1x Phono (MM)
输出接口	1 x Pre-Out (RCA)
频率响应	20Hz-20KHz (+/- 0.5dB)
总谐波失真 (THD)	< 0.002%
信噪比 (S/N)	> 110dB (A-Weighted)
功率放大器	
额定功率	2x45W (8ohm) / 2x65W (4ohm)
频率响应	20Hz-20KHz (+/- 0.5dB)
总谐波失真 (THD)	< 0.005% (30W , 8ohm)
信噪比 (S/N)	> 108dB (A-Weighted)
数字部分	
DAC	ESS Sabre32 ES9018K2M chip
采样率	Optical,Coaxial :44.1kHz ---192kHz ; USB:44.1kHz---384kHz(PCM)/DSD64,DSD128,DSD256 Ethernet,Wi-Fi:44.1kHz ---192kHz
数字输入	1 x Coaxial, 1 x Toslink Optical 1 x USB for PC USB Bluetooth(aptX,aptX LL)
机器部分	
尺寸 (W X H X D)	301 x 95 x 313mm
净重	6.1kg

9、保养清洁

清洁机身时，应将AC电源线从插座中拔出。

机身表面可用微湿的软纺布进行擦拭，切忌使用溶剂进行清洁，这会损坏产品表面光洁度。

10、保修

自购买之日起，QUAD对产品在材料、工艺上的缺陷提供保修，保修期限为一年。申请保修时，需提供购买该产品的凭证。

请完成并寄回随机附带的保修登记表。在保修期内，若产品故障不是由错误使用、意外事故、客户疏忽而造成，QUAD将免费更换故障元件。此保修书并不影响您在购买该产品的国家和地区的法定权利。

维修

产品应在第一时间提供给供应商进行维修。如果产品需要维修，建议使用原包装材料进行包装并寄回给经销商。如遇到困难或需咨询其他产品信息时，请联系当地指定代理商。维修地址和联系方式如下。

如需了解世界范围内的其它授权服务中心相关信息，可登陆QUAD网站WWW.QUAD-HIFI.CO.UK查询分销商列表。

亚洲

IAG销售与维修中心

中国深圳市西乡镇九围

邮编：518102

电话：+86-755-27484491

传真：+86-755-29651484

国际服务信息

IAG House,

13/14 Glebe Rode

Huntingdon,

Cambridgeshire,

PE 29 7DL,

UK

Tel: 01480 452561

Fax: 01480 413403



该标志表明本产品报废后应进行合理的处置且不能同一般的生活垃圾一块处理。为了防止对环境及人体造成潜在的伤害，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，应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。

QUAD

先歌国际影音有限公司
http://www.iaggroup.cn
地址：广东省深圳市宝安区西乡镇九围新村先歌科技工业园
IAG reserve the right to alter design and specifications without notice. All rights reserved © IAG Group Ltd.