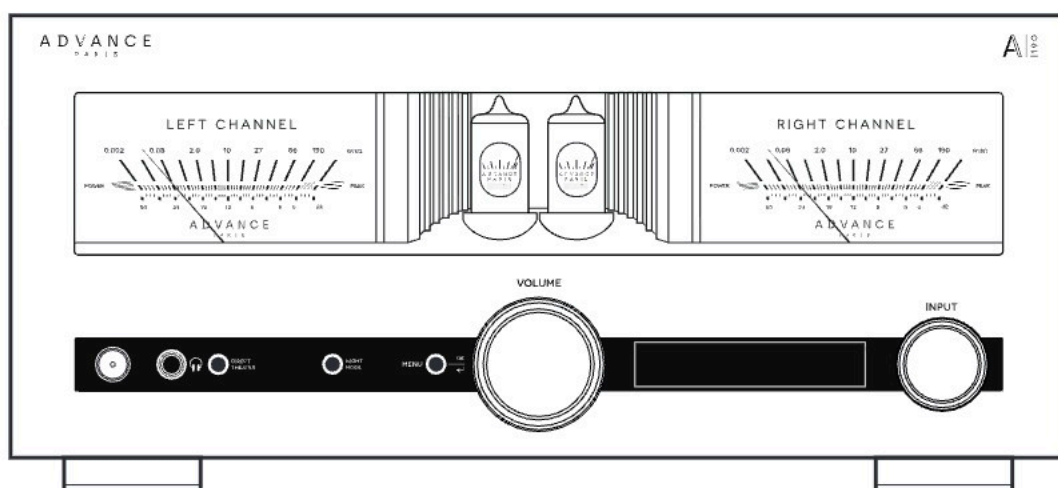


ADVANCE
PARIS

A|O
1911

用户手册

版本 1.1 – 2026 年 10 月



WWW.ADVANCEPARIS.COM

简体中文

用户手册

Advance Paris 团队衷心感谢您选择 A-i190 NOVA 功放。

为充分发挥其性能并确保最佳运行，请在首次使用前仔细阅读本用户手册。

高级主动声学校正与滤波功能（DSP）的设置在单独的文档（**DSP 指南**）中介绍，可从 **Advance Paris 网站** 下载。

阅读完毕后，建议您妥善保存本手册，以便随时查阅。本用户手册也可在 Advance Paris 网站的 A-i190 NOVA 产品页面获取。

包装内容

配件	5
----	---

产品说明

前面板	7
后面板	8
遥控器	9

连接

连接音箱	11-13
连接低音炮	14
连接电视	15
家庭影院系统	16-17
连接黑胶唱机	18
连接音源	19
连接电脑	20
连接 A-NTC 串流器	21
连接 A-BTC 蓝牙模块	22
连接有线耳机	23
连接外部功放	24
与功放同步开启设备	25
连接电源线	26

使用

接通电源	28
开机	29
选择输入音源	30
调节音量	31
静音	32
使用通过 A-BTC 连接的设备	33
通过 A-BTC 使用蓝牙耳机	34
网络输入	35
将电视用作音源	36
将 NOVA 用作后级功放	37
使用黑胶唱机	38

设置

使用遥控器进入设置菜单	40
使用多功能旋钮进入设置菜单	41
产品信息	42
显示屏亮度	43
VU 表颜色	44
Direct Theater	45
夜间模式	46
音箱输出配置 (A/B)	47
使用蓝牙耳机时的音箱设置	48
DSP - 主动声学校正 - 滤波	49
关闭 DSP	50
音调 / 平衡 / 响度	51
开机音量	52
自动待机模式	53
网络待机	54
恢复出厂设置	55
电容 (PHONO 输入)	56
唱放 MM / MC Low / MC High	57

更新 / 常见问题

固件信息	59
更新	60
常见问题	61

附录

术语表	63-65
尺寸 / 重量	66
技术规格	67

目录

产品说明

连接

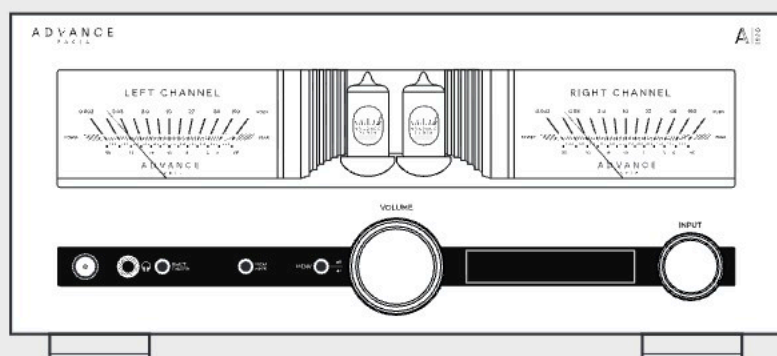
使用

设置

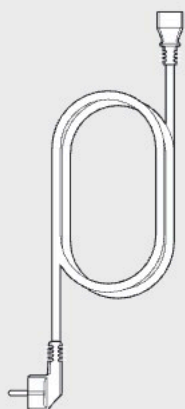
常见问题

附录

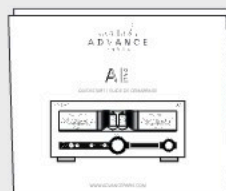
配件



A-1190 NOVA



电源线

遥控器
REM-21

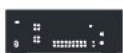
Quickstart

安全
须知

正面



背面



遥控器





目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

前面板	7
后面板	8
遥控器	9

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

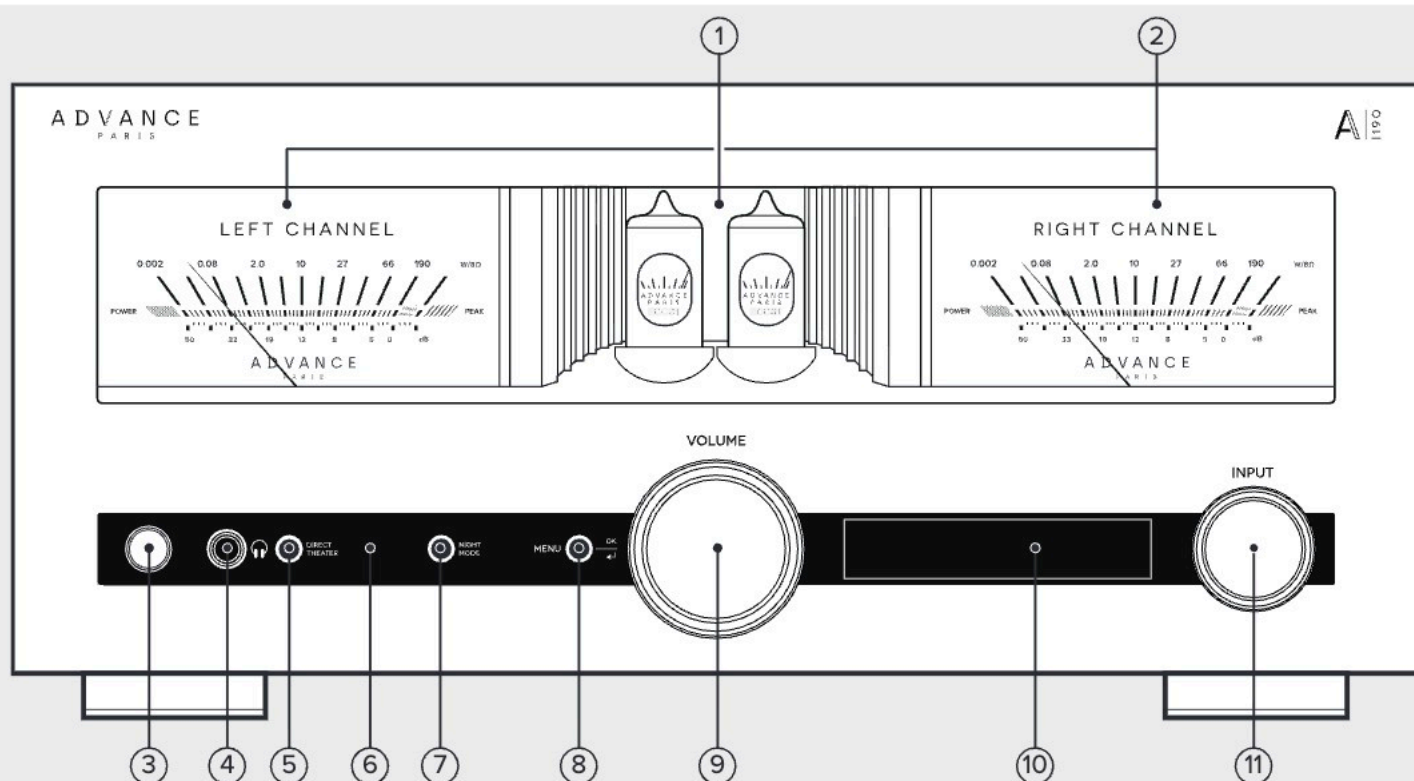
常见问题

附录

前面板



安装 Hi-Fi 系统时，请务必断开所有设备的电源



按下功放前面板上的 MENU 按钮即可进入设置菜单。然后旋转音量旋钮，可浏览各个设置菜单。如需进入某项设置，请按 MENU 键确认。如需返回上一级菜单，请长按 MENU 键。

① 电子管

② VU 表

③ 待机按钮

④ 6.35 mm 耳机插孔

⑤ DIRECT THEATER 按钮

⑥ 红外接收器

⑦ NIGHT MODE 按钮

⑧ MENU 按钮

⑨ 音量旋钮

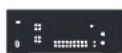
⑩ 显示屏

⑪ INPUT 按钮

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

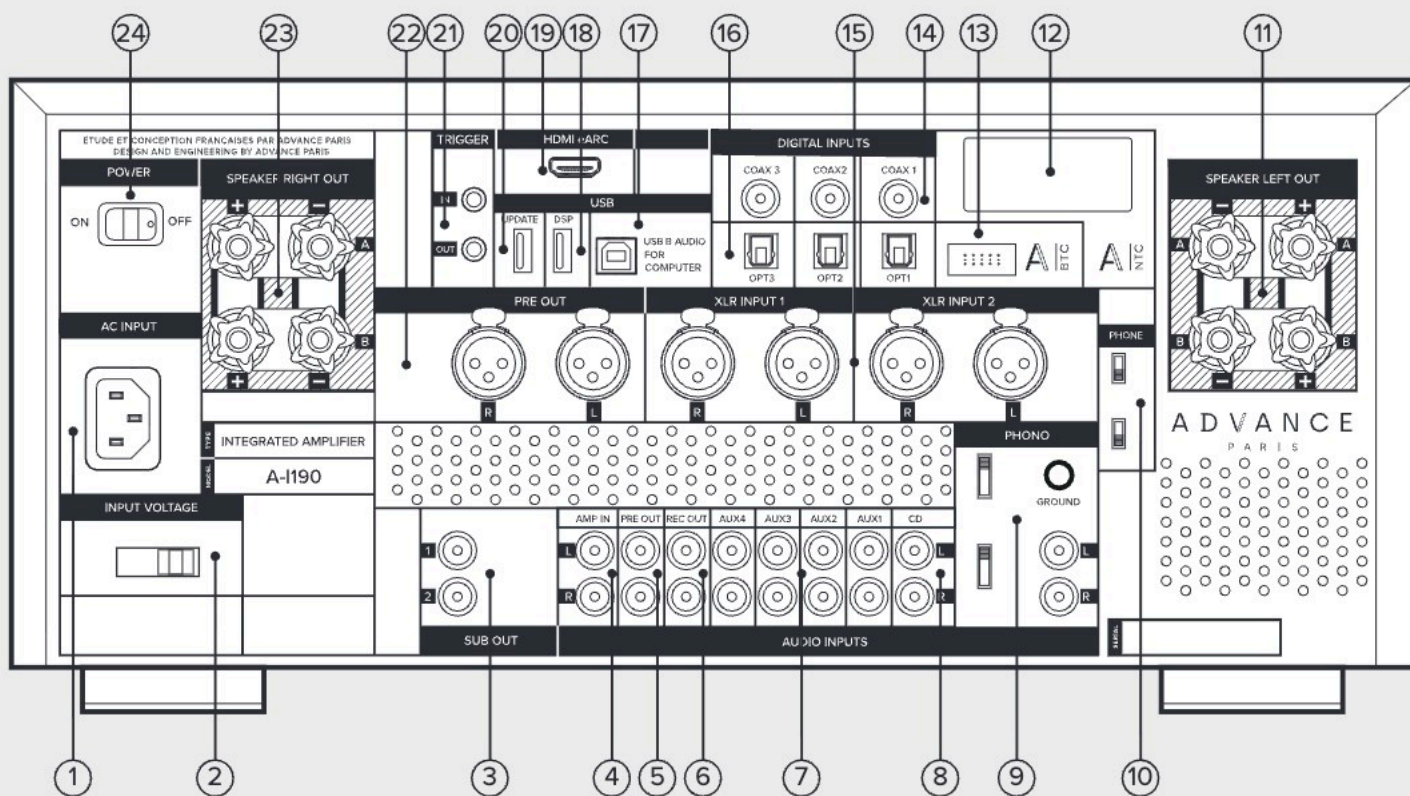
使用

设置

常见问题

附录

后面板



① 电源插座

② 电压选择开关 (115 - 230V)

③ 低音炮输出 (X2)

④ AMP-IN 输入

⑤ PRE-OUT RCA 输出

⑥ REC-OUT 输出

⑦ AUX 输入 (X4)

⑧ CD 输入

⑨ MM / MC 唱头输入 (带电容调节)

⑩ 耳机设置

⑪ 左音箱 接线柱 A / 接线柱 B

⑫ A-NTC 输入

⑬ A-BTC 输入

⑭ 同轴数字输入 (X3)

⑮ XLR 输入

⑯ 光纤数字输入 (X3)

⑰ 电脑 USB 端口

⑱ DSP 专用 USB 端口

⑲ HDMI eARC

⑳ USB 更新端口

㉑ Trigger IN-OUT

㉒ PRE-OUT XLR 输出

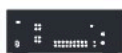
㉓ 右音箱 接线柱 A / 接线柱 B

㉔ 电源开关

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

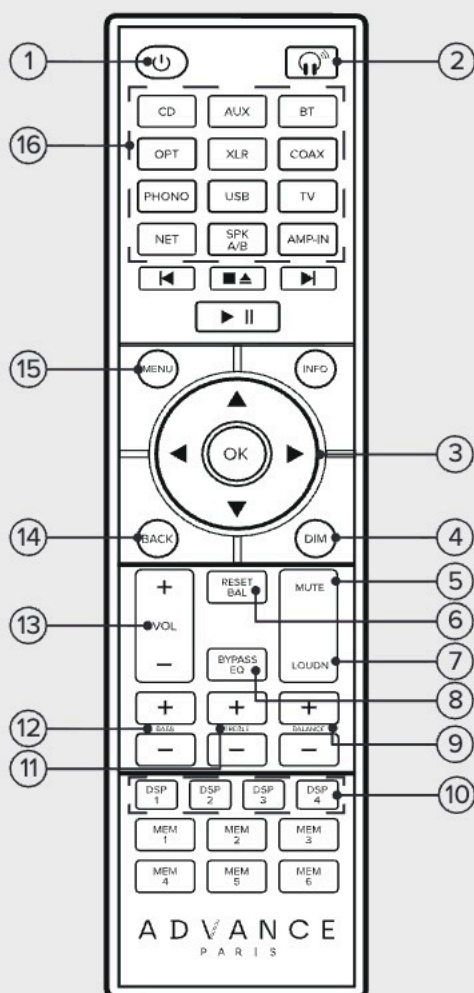
附录

遥控器

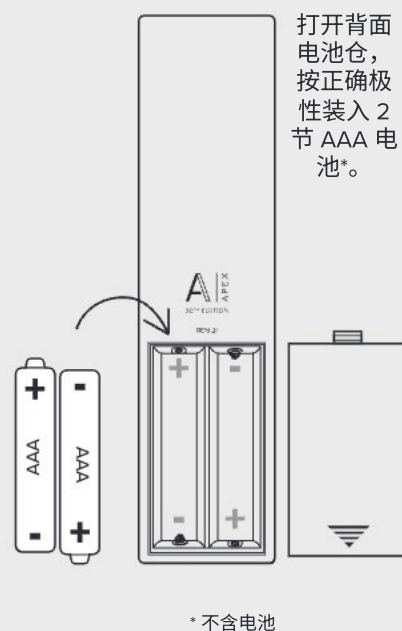


为避免损坏遥控器或电池漏液：

- 请勿混用新旧电池或不同类型的电池
- 长时间不使用遥控器时请取出电池
- 如发生漏液，请先清洁电池仓再装入新电池

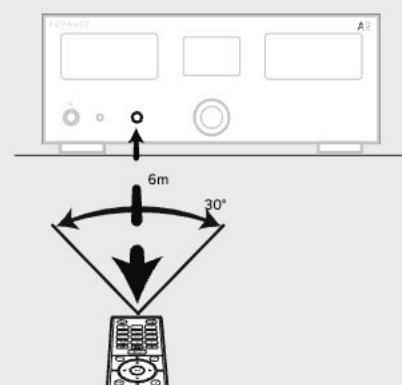


- ① 开/关
- ② 启用至蓝牙耳机的音频输出
- ③ OK = 选择
方向键 = 下一项/上一项
- ④ 亮度调节
- ⑤ 静音
- ⑥ 平衡复位
- ⑦ Loudness
- ⑧ EQ 旁路
- ⑨ 平衡调节
- ⑩ DSP 选择按钮
- ⑪ 高音调节
- ⑫ 低音调节
- ⑬ 调节音量
- ⑭ 返回
- ⑮ 菜单
- ⑯ 音源选择区



打开背面
电池仓，
按正确极
性装入 2
节 AAA 电
池*。

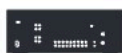
约 6 米，左右各 30° 角。红外接收器位于音量旋钮与显示屏之间的中间位置



正面



背面



遥控器





ZH

目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

请确认功放后面板上的工作电压设置正确，并与您所在国家的电网电压一致

请在将功放接入电源之前连接好所有音源



在功放开启状态下连接音源，可能使音箱受到强烈噪声冲击并损坏扬声器单元

音箱.....	11-13
低音炮.....	14
电视.....	15
家庭影院.....	16-17
黑胶唱机.....	18
音源.....	19
电脑.....	20
Bluetooth A-BTC.....	21
A-NTC 网络.....	22
有线耳机.....	23
外部功放.....	24
同步开机.....	25
电源线.....	26

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

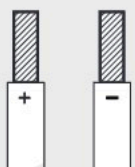
常见问题

附录

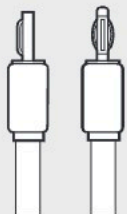
音箱

线材准备

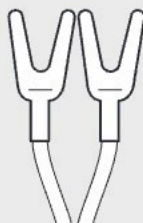
NOVA 功放的接线柱可连接裸线、Y 插和香蕉插头。



连接**裸线**时，请将线材绝缘层剥去 1 cm。拧松接线柱，直至露出贯穿接线柱轴心的孔。插入裸线，并确认没有铜丝触碰相邻的接线柱。



连接**带香蕉插头的线材**时，请取下接线柱中央的红色和黑色堵帽，然后按正确极性（红 + 黑 -）和左右声道（左、右）插入音箱线。

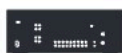


连接**带 Y 插的线材**时，请拧松每个接线柱并插入 Y 插，然后重新拧紧接线柱，确保 Y 插之间互不接触。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

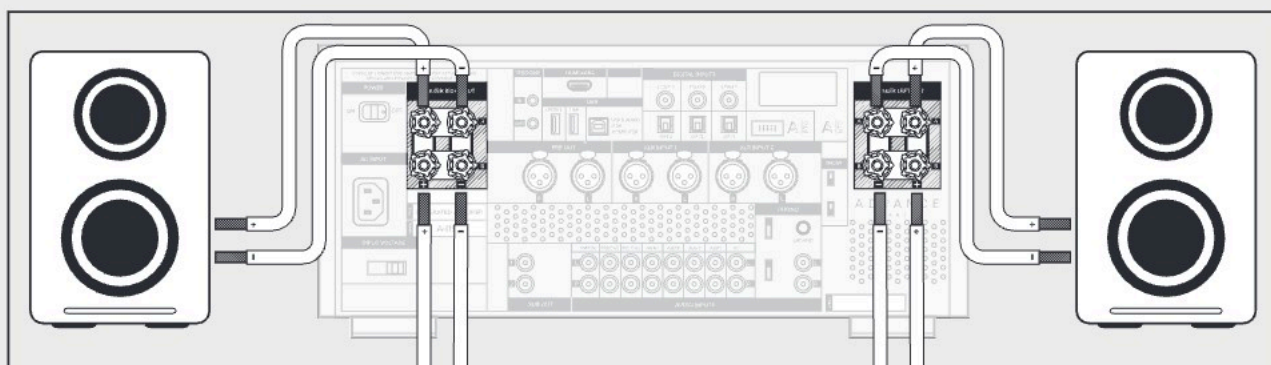
附录

音箱

将音箱连接至 A 组输出和 B 组输出

本功放可驱动 2 个不同区域：A 组输出和 B 组输出。

输出 A



输出 B



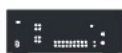
这两组输出传输相同的信号。您可以启用 A 组、B 组或同时 同时使用两组输出时，请确保所连接音箱的阻抗不低于 8 欧姆。
启用两组输出。

音箱输出配置请参阅“设置”章节。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

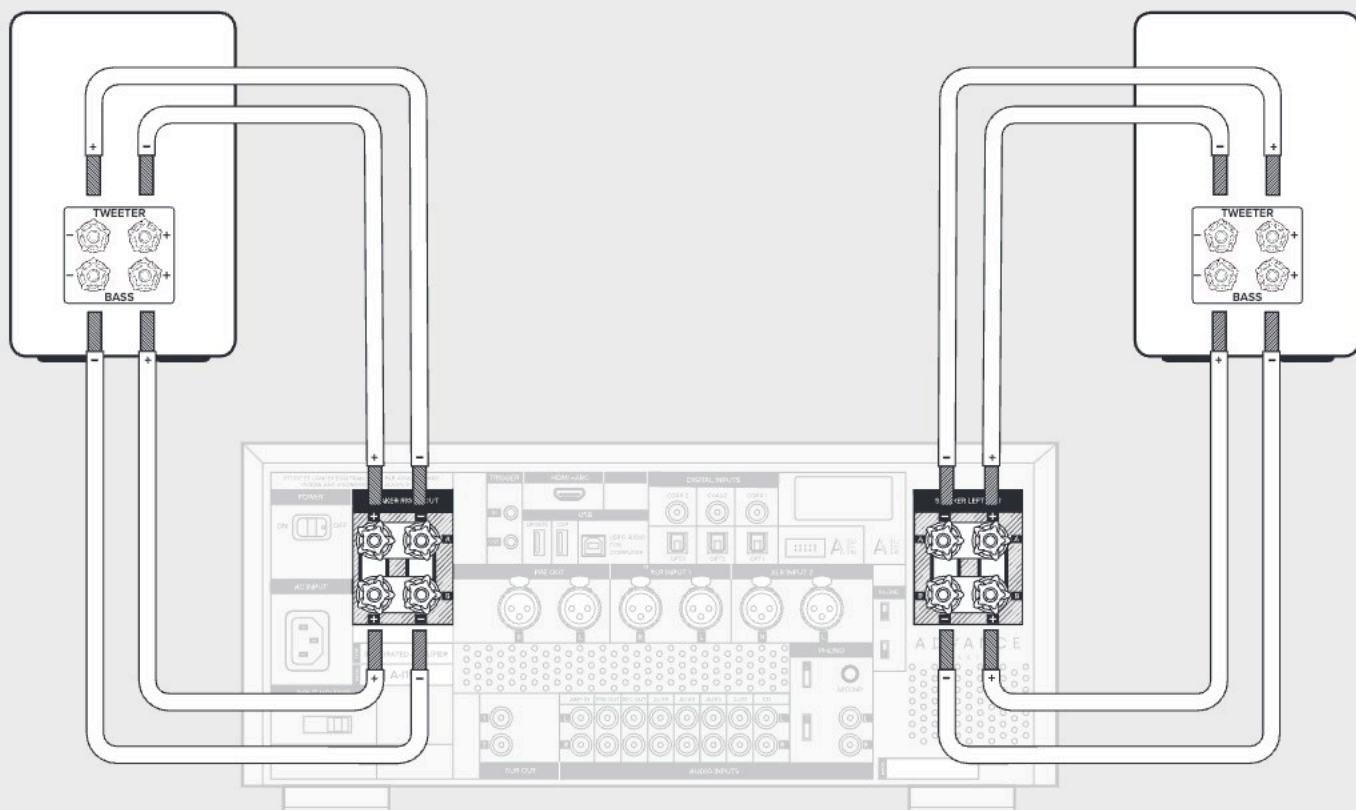
附录

音箱

双线分音连接

部分音箱支持双线分音连接。您可以将 NOVA 功放与音箱之间的线材加倍来实现双线分音。

为此，您可以在 A 组（或 B 组）接线柱上加倍连接，或同时使用 A 组和 B 组输出。同时须拆除音箱接线柱上的跳线（请参阅音箱说明书）。

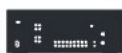


音箱输出配置请参阅“设置”章节。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

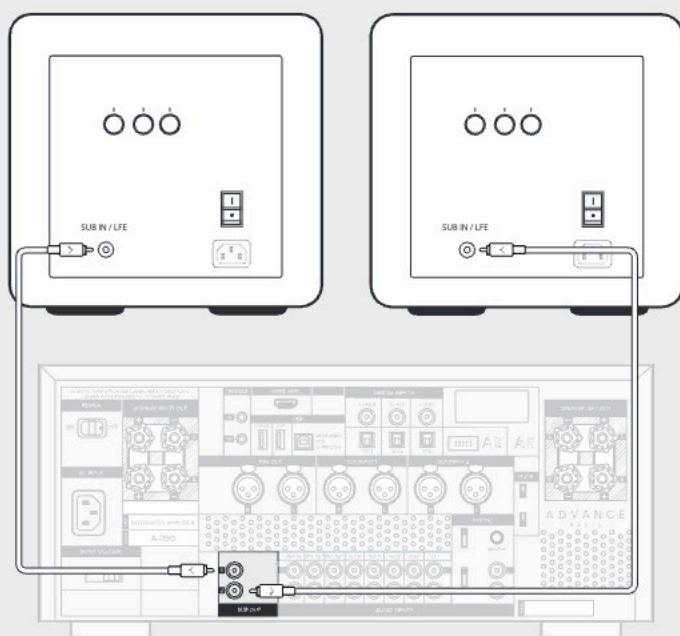
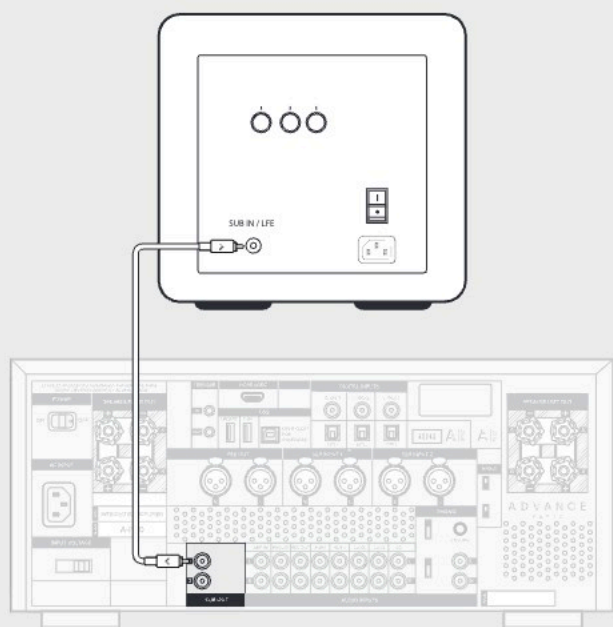
低音炮

连接低音炮

NOVA 功放配备双低音炮输出，可连接 1 台或 2 台低音炮。

仅连接 1 台低音炮时，可使用任一输出（1 或 2）。此时须在设置菜单中将功放设置为 MONO 模式。

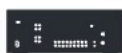
连接 2 台低音炮时，可使用 MONO（单声道）或 STEREO（立体声）模式。输出 1 对应左声道（Left），输出 2 对应右声道（Right）。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

电视

HDMI eARC 接口

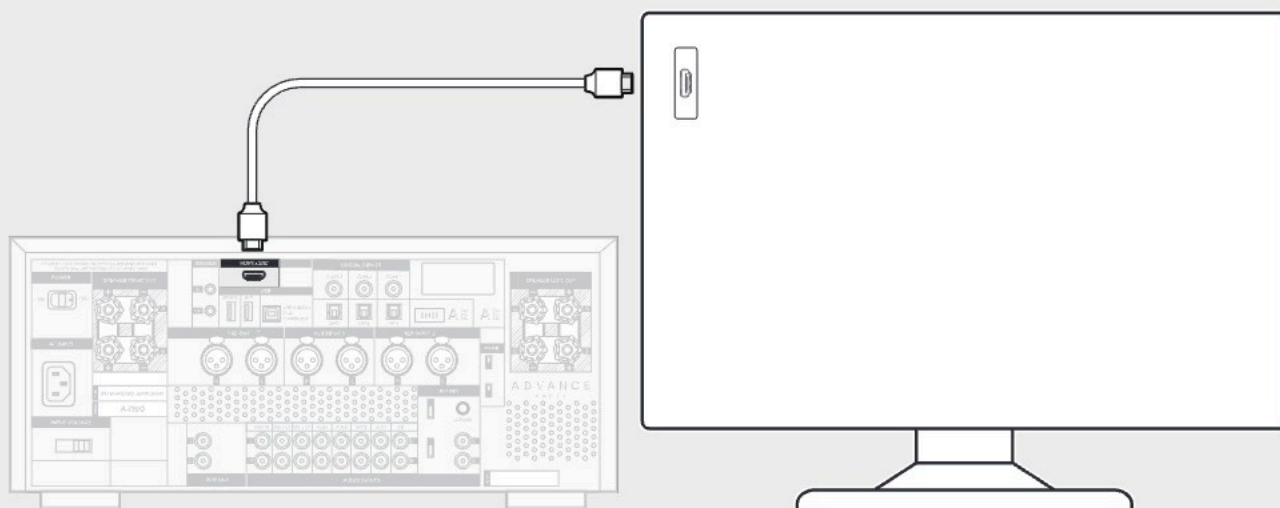
NOVA 功放可显著提升您的观影听感：观看电视时，可使用您的音箱代替电视内置扬声器。

注意：NOVA 功放仅支持立体声信号（不支持多声道）。

只需用 HDMI 线连接 NOVA 功放与电视的 HDMI ARC（或 eARC）接口即可。

您也可以仅用电视遥控器控制 NOVA 功放的开机、待机和音量。

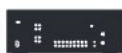
注意：如果在 NOVA 功放上切换了输入，它将不再响应电视发出的指令。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

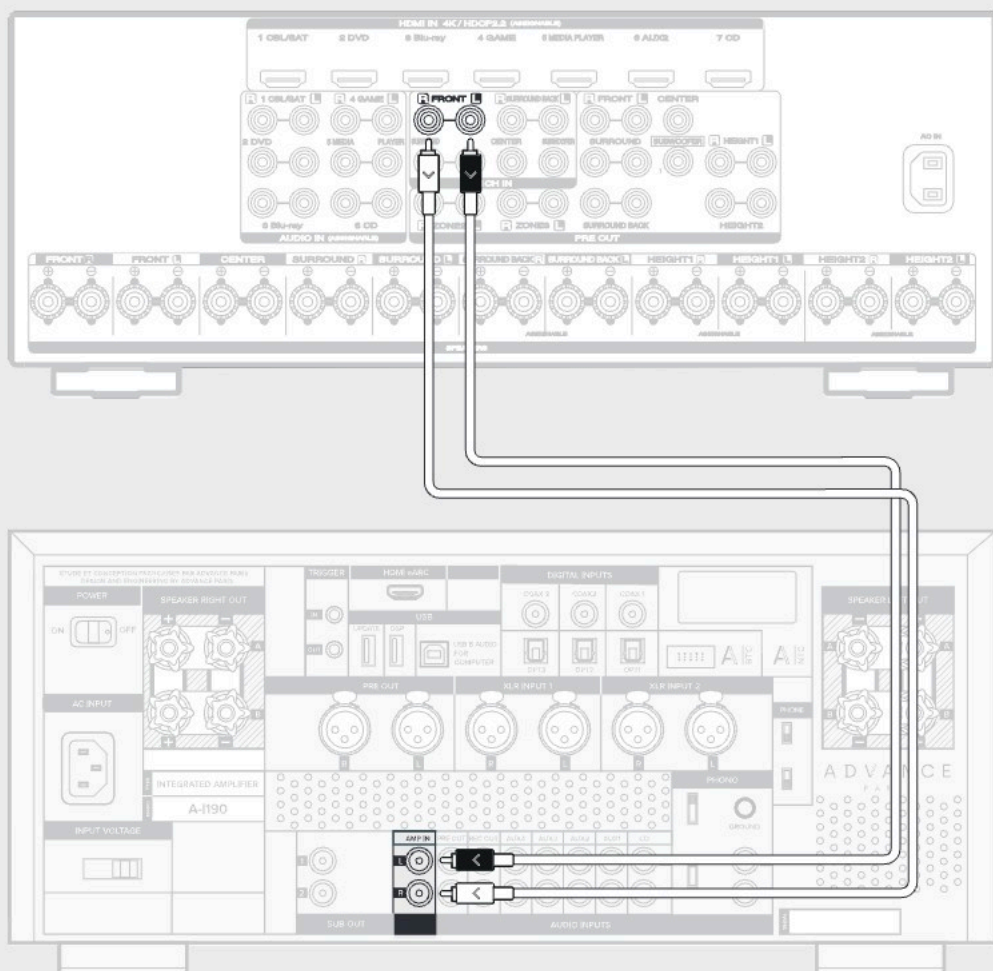
附录

家庭影院

AMP-IN 接口

如需将 NOVA 功放作为后级功放与家庭影院功放配合使用，请通过后面板上的 AMP-IN 接口连接二者。这样，家庭影院系统将负责前置音箱的放大，同时享有 NOVA 功放的音质。

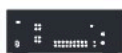
使用 RCA 线将家庭影院功放的前置 PRE-OUT 输出（Front L/R）连接至 NOVA 功放的前置 AMP-IN 输入。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

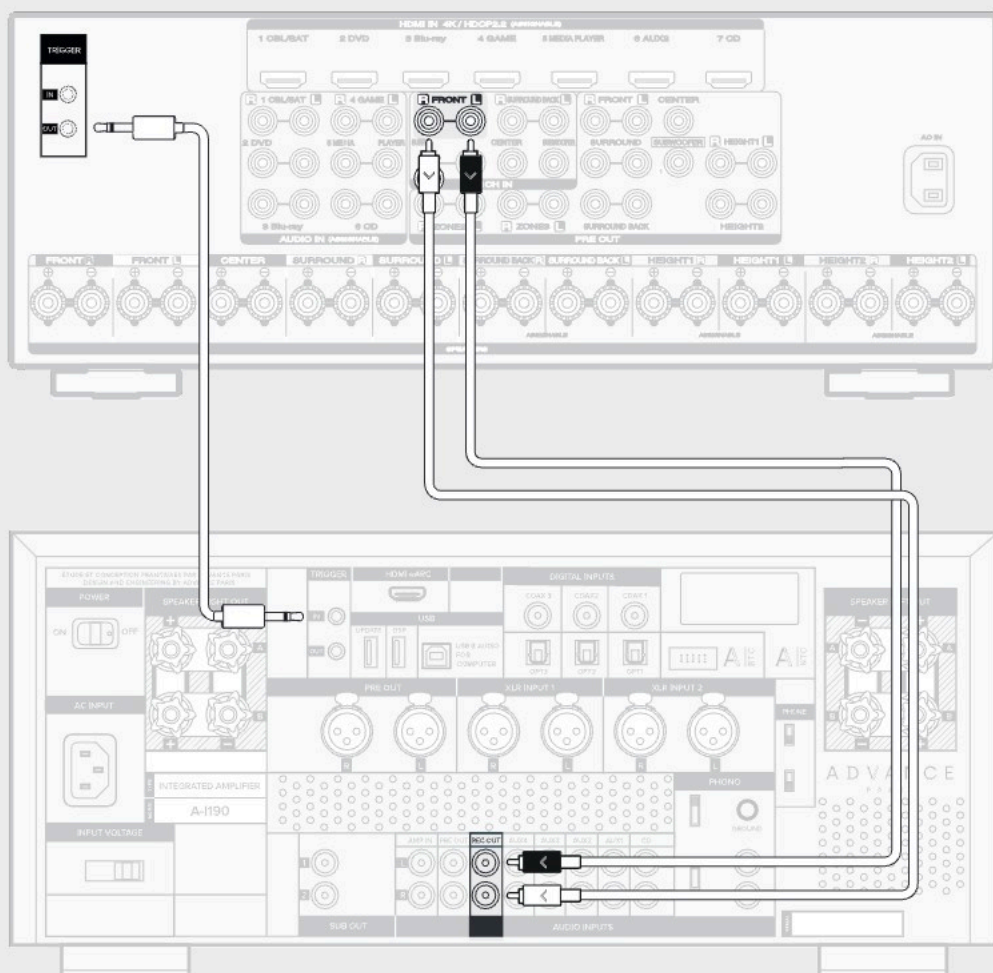
附录

家庭影院

Trigger IN 接口

将 NOVA 功放作为后级功放连接至家庭影院功放时，可使用 3.5 mm 单声道线（未随附）连接两台设备的 Trigger 接口，实现 NOVA 功放的自动开机和待机。请确认您的家庭影院功放是否具备此接口（请参阅其说明书）。

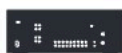
请使用 NOVA 功放的 Trigger IN 接口和家庭影院功放的 Trigger OUT 接口。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

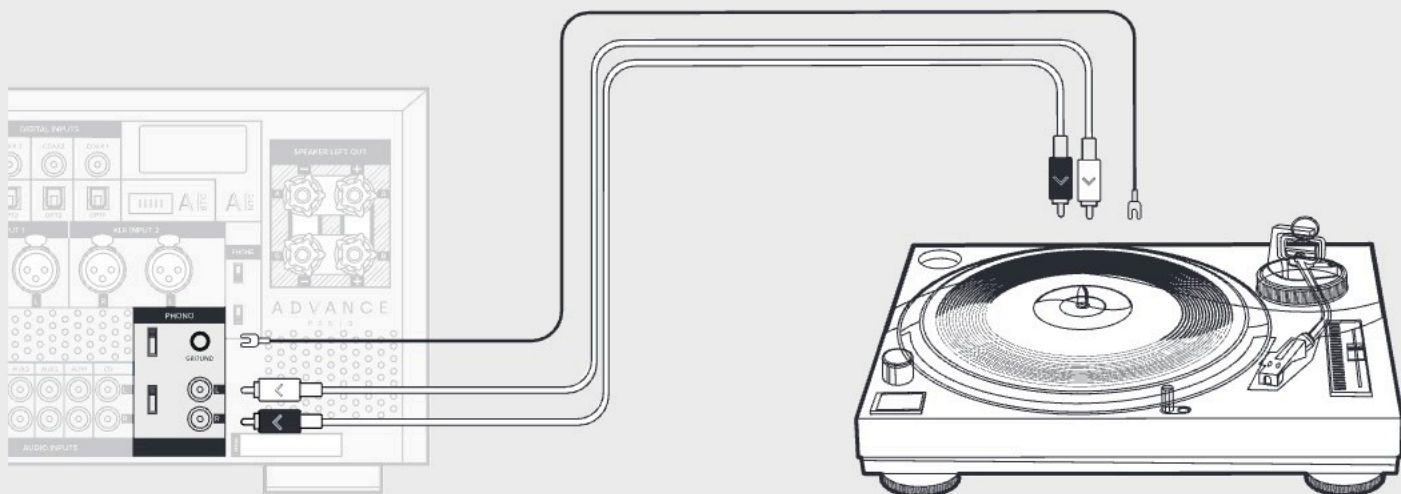
黑胶唱机

Phono 接口

为充分发挥黑胶唱机的性能，请将其直接连接到 NOVA 功放的 Phono 输入。该输入专为**动磁 (MM) 或动圈 (MC) 唱头**设计，并内置正确播放黑胶唱片所需的 RIAA 前级放大器。

注意：请务必在 NOVA 功放关闭状态下进行连接。在功放开启状态下连接音源，可能使音箱受到强烈噪声冲击并损坏扬声器单元。

请将唱机的接地线连接至 NOVA 功放的接地端子 (GROUND)，以消除交流哼声。

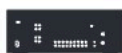


有关 Phono 输入的电容调节，请参阅“设置”

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

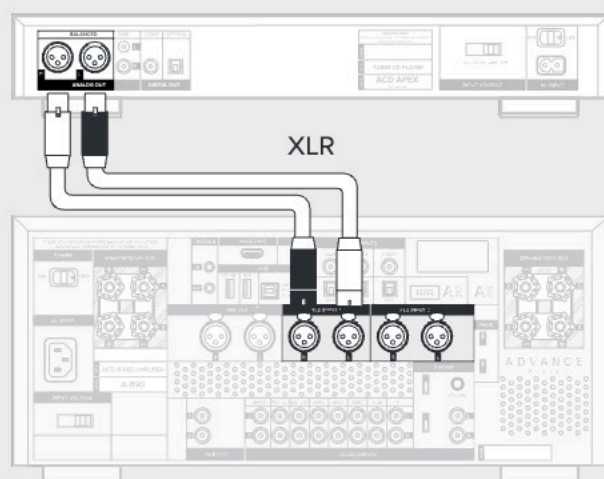
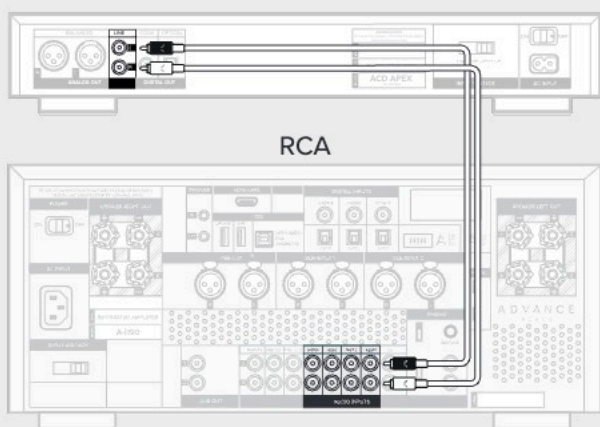
附录

音源

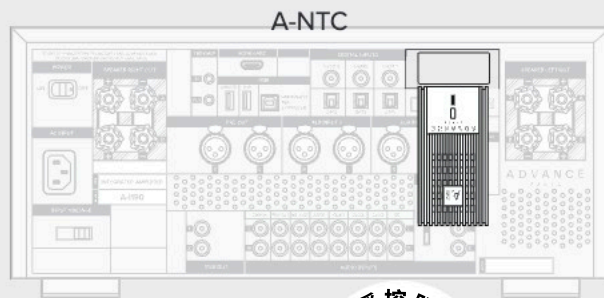
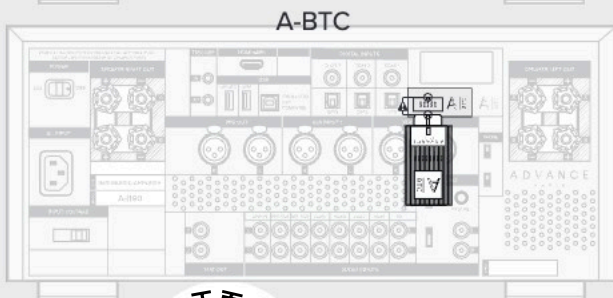
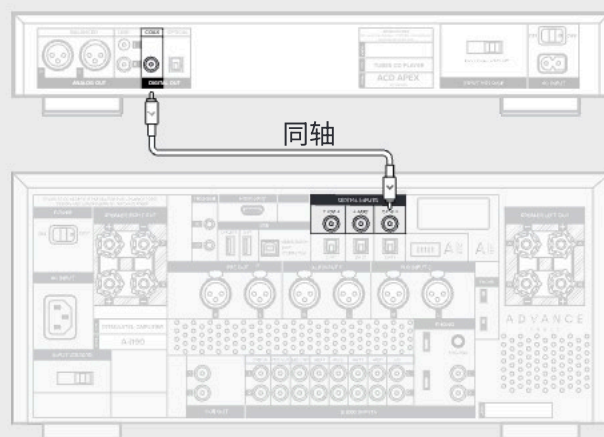
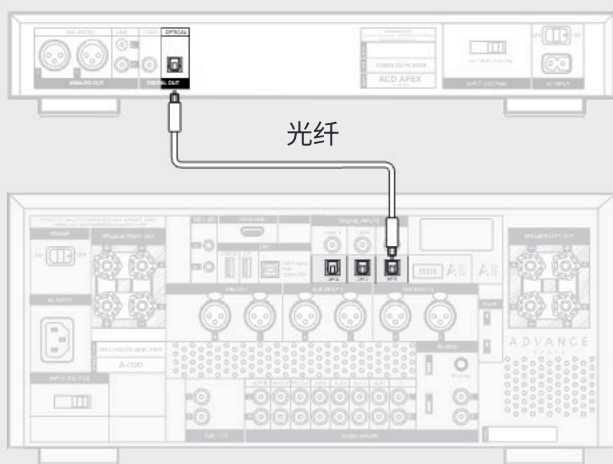


警告：请勿将任何音源连接至 AMP-IN 输入，否则可能导致音箱音量极高并造成损坏。

模拟输入



数字输入



正面



背面



遥控器





ZH

目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

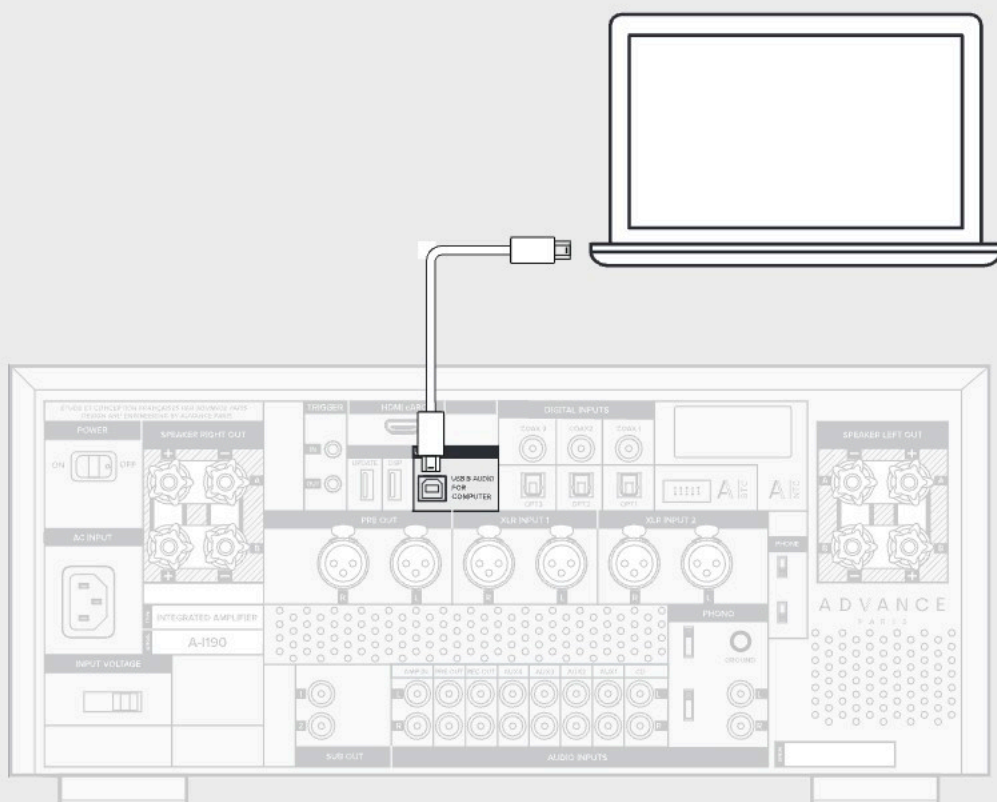
附录

电脑

USB B 型输入

兼容 macOS (Apple) 和 Windows 10-11, 电脑无需安装驱动。USB 2.0 规格, 最高 24 bit / 192 kHz。兼容 DSD 64 - 128 - 256

请在电脑的声卡设置中选择 Advance Paris 音频输出。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

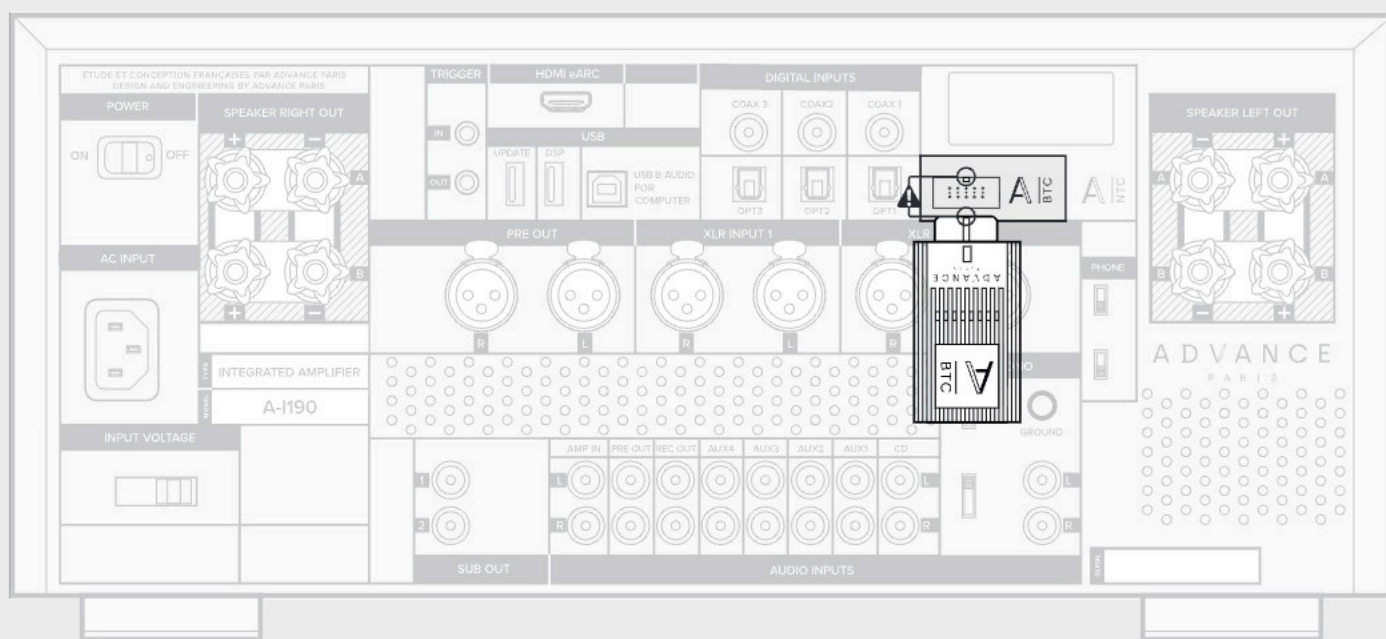
附录

通过 A-BTC 使用蓝牙

A-BTC 音频输入

如需将蓝牙音源连接至 NOVA 功放，需要使用 Advance Paris A-BTC（选配）。A-BTC 须插入 NOVA 功放后面板上的专用插槽（插入时须通过电源开关关闭 NOVA 功放）。

如需连接蓝牙耳机，同样需要 Advance Paris A-BTC。A-BTC 须插入 NOVA 功放后面板上的专用插槽（插入时须通过电源开关关闭 NOVA 功放）。

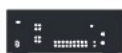


详情请参阅“使用”章节。

正面



背面



遥控器



通过 A-NTC 使用网络

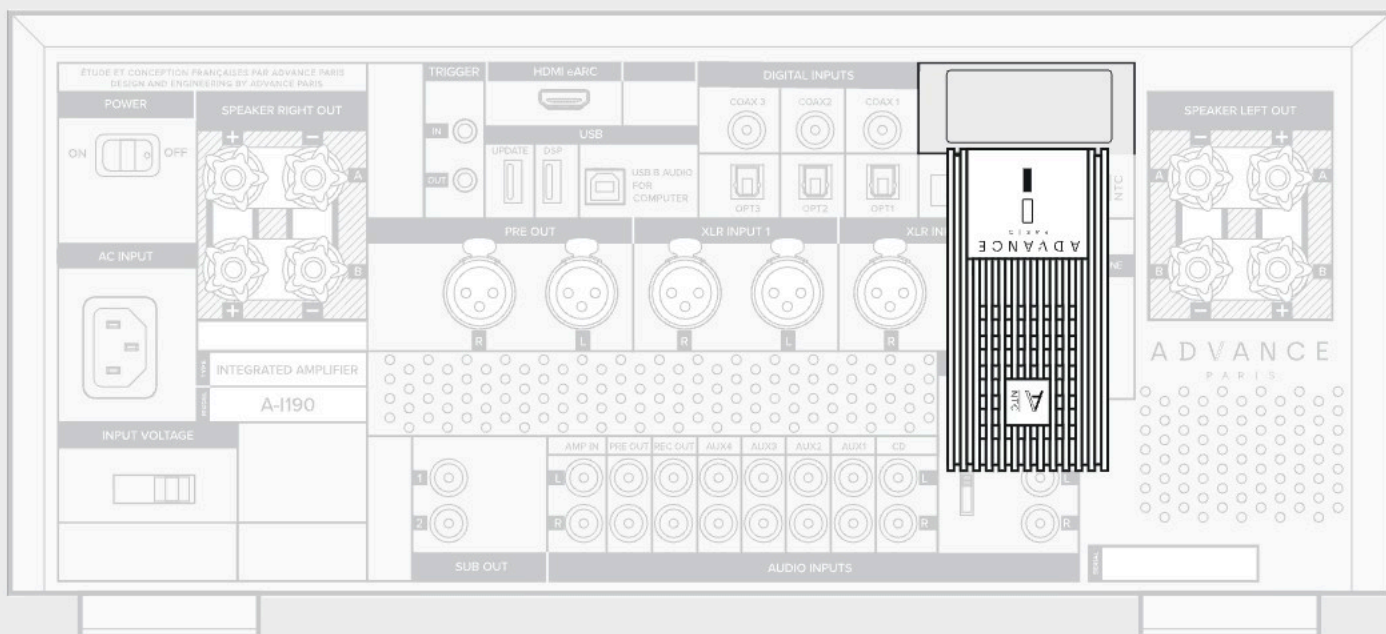
A-NTC 音频输入

如需将智能手机、平板电脑或电脑中的音乐串流至 NOVA 功放，需要使用 Advance Paris A-NTC（选配）。

然后将 A-NTC 以 USB-C 插头朝前插入。沿导轨轻推 A-NTC，直到感觉到卡扣到位，表示已正确插入。

A-NTC 必须插入 NOVA 功放背板上的专用插槽（NOVA 功放的电源开关必须处于 OFF 位置）。请先取下保护盖

现在可以通过以太网线将 A-NTC 连接至互联网。如需设置 Wi-Fi 无线连接，请参阅 A-NTC 说明书。

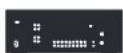


详情请参阅“使用”章节。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

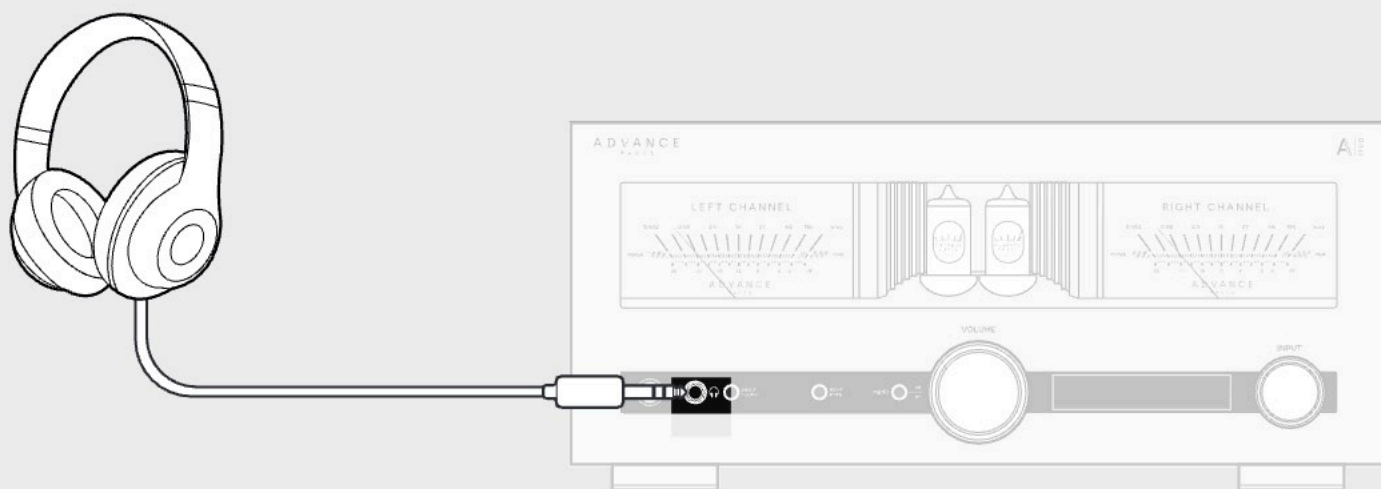
常见问题

附录

有线耳机

将有线耳机插入 NOVA 功放前面板上的 6.35 mm 插孔。

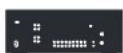
前面板插入耳机后，音箱输出将被静音。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

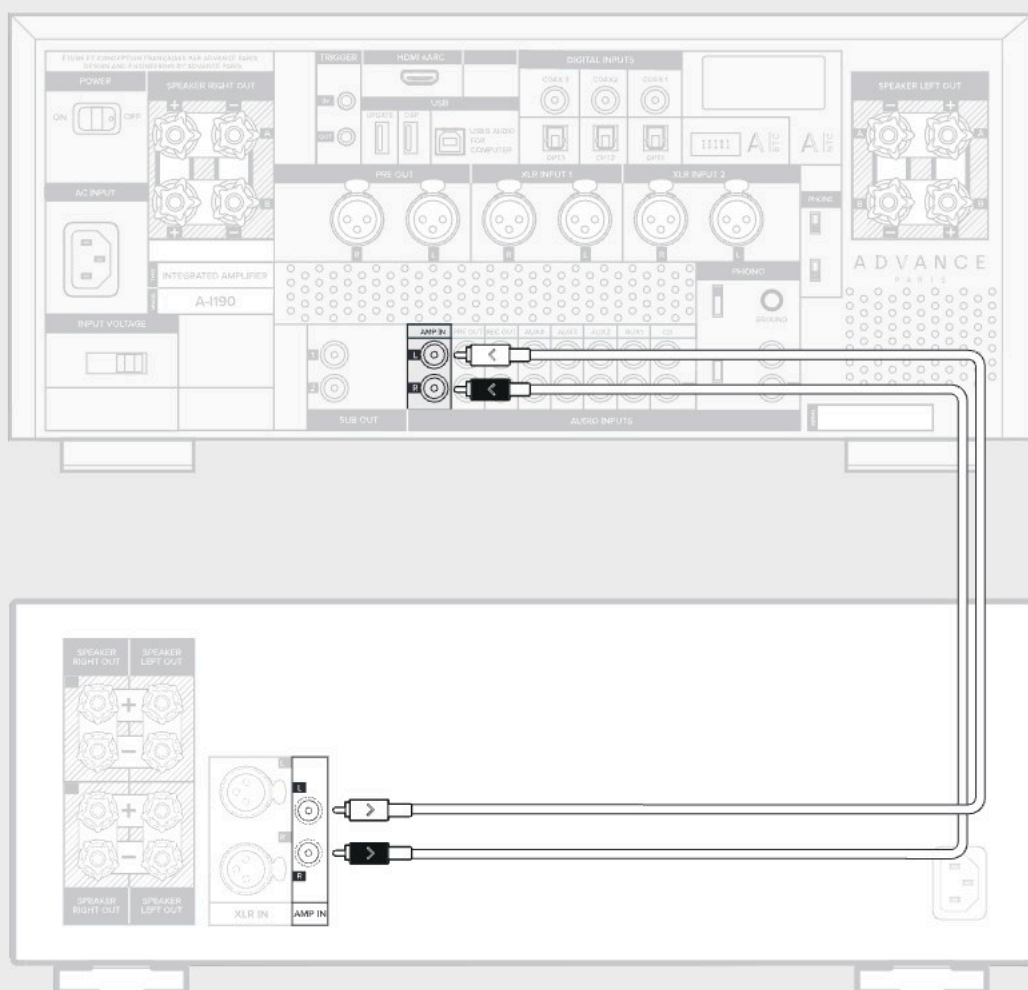
附录

外部功放

PRE-OUT 接口

您可以将单声道或立体声后级功放连接至 NOVA 功放。根据所用音箱的不同，这可带来更大的功率和更好的音质。

使用 RCA 线将 NOVA 功放的 PRE-OUT 输出连接至后级功放的输入。

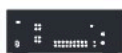


注意：此时音箱应连接至外部后级功放（而非 NOVA 功放）。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

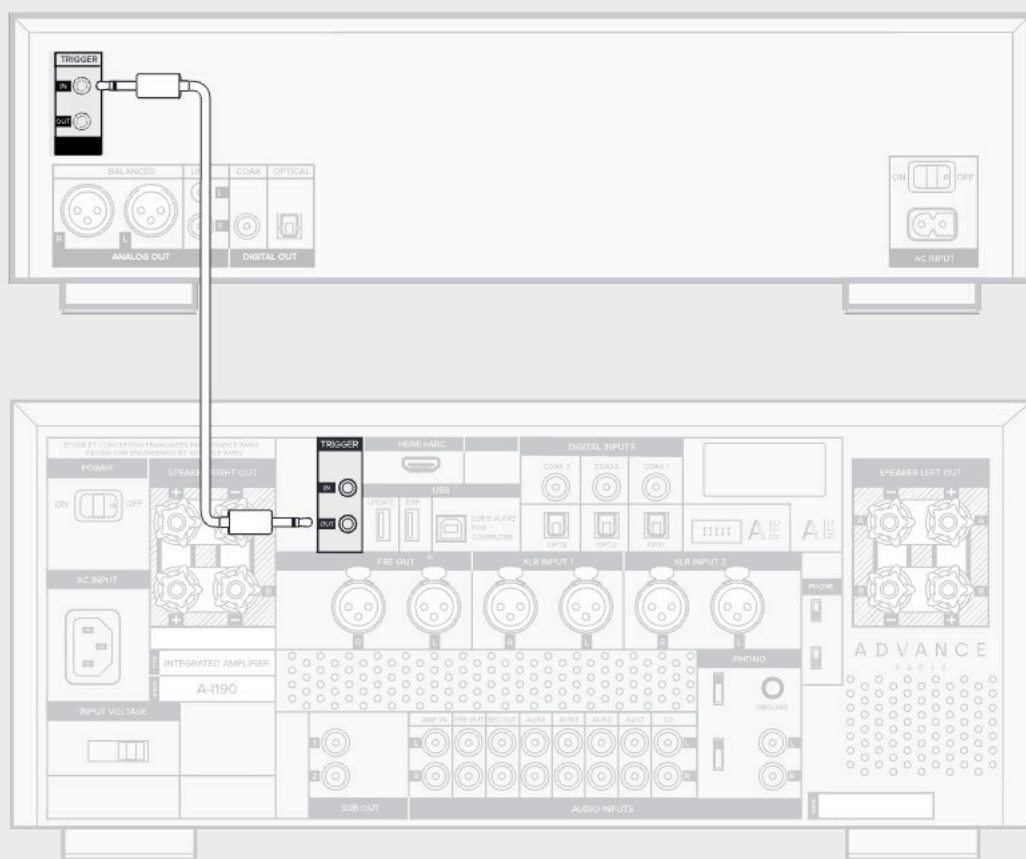
附录

同步开机

Trigger OUT 接口

NOVA 功放开机时，可同时开启另一台设备。该设备须具备 Trigger IN 接口。

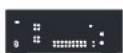
使用 3.5 mm 单声道线（未随附）连接 NOVA 功放的 Trigger OUT 接口与该设备的 Trigger IN 接口。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

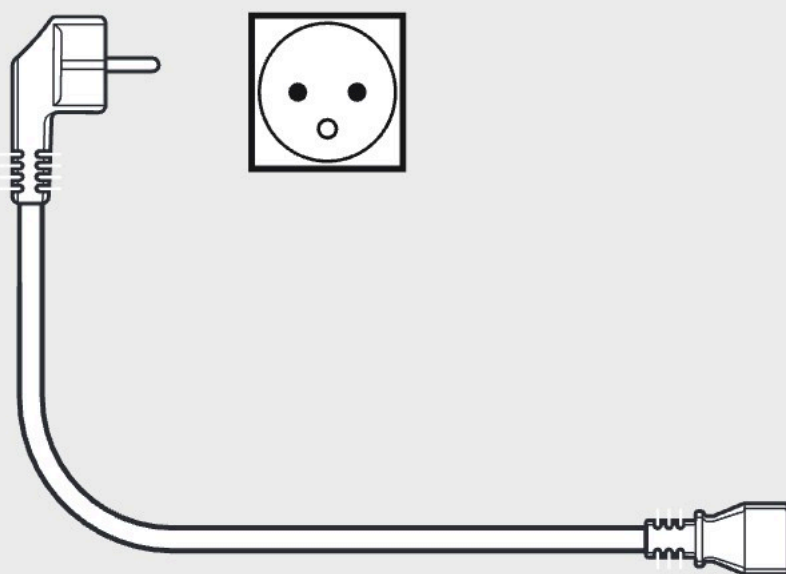
设置

常见问题

附录

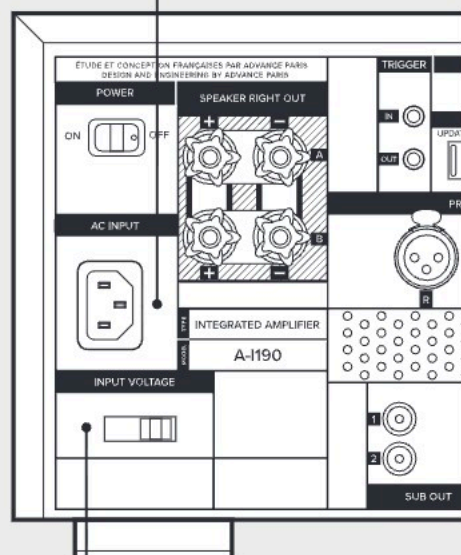
电源线

注意：连接电源线（2）之前，务必检查电压设置（1）。
否则，如以错误电压为功放供电，可能会损坏 NOVA 功放。警告！



连接电源线

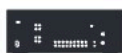
2

1
检查电压

正面



背面



遥控器





ZH

目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

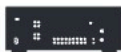
附录

接通电源	28
开机	29
选择输入音源	30
调节音量	31
静音	32
通过蓝牙连接的设备 （使用 A-BTC）	33
通过 A-BTC 使用蓝牙耳机	34
网络输入	35
将电视用作音源	36
NOVA 功放 用作后级功放	37
使用黑胶唱机	38

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

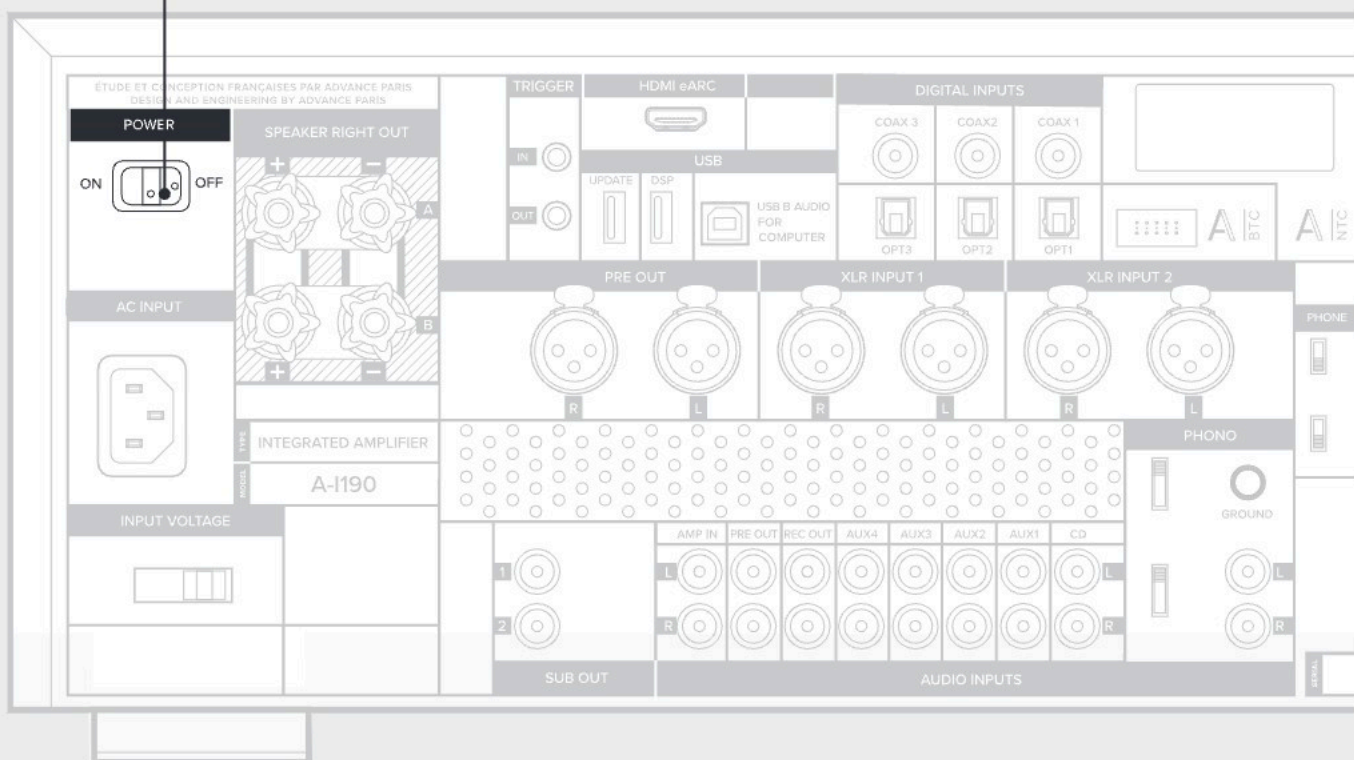
常见问题

附录

接通电源

背面电源开关

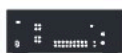
使用 NOVA 功放前，请将后面板上的电源开关拨至 ON 位置。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

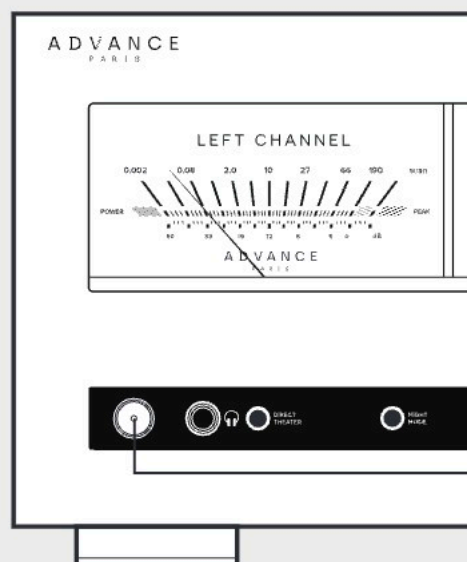
设置

常见问题

附录

开机

前面板按钮 - 或 - 遥控器



要开启 NOVA 功放，请使用遥控器上的待机按钮或 NOVA 功放前面板上的待机按钮。

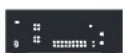


NOVA 功放配备音频电子管，开机后需预热 30 秒，在此期间功放不会发出声音。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

选择输入音源

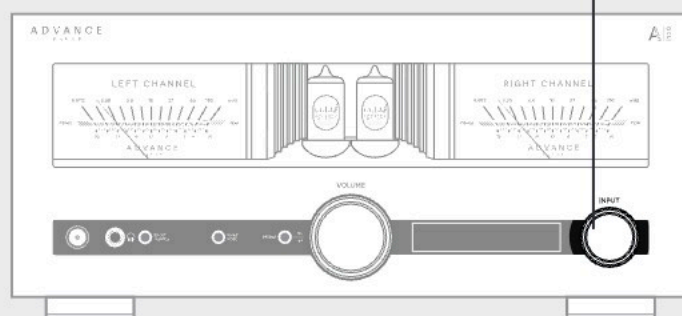
遥控器或前面板 INPUT 按钮

NOVA 功放后面板配备多个输入接口。



连接好音源后，即可使用遥控器进行选择。

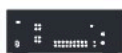
也可以使用 NOVA 功放前面板上的 INPUT 按钮。旋转该旋钮可浏览各个输入。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

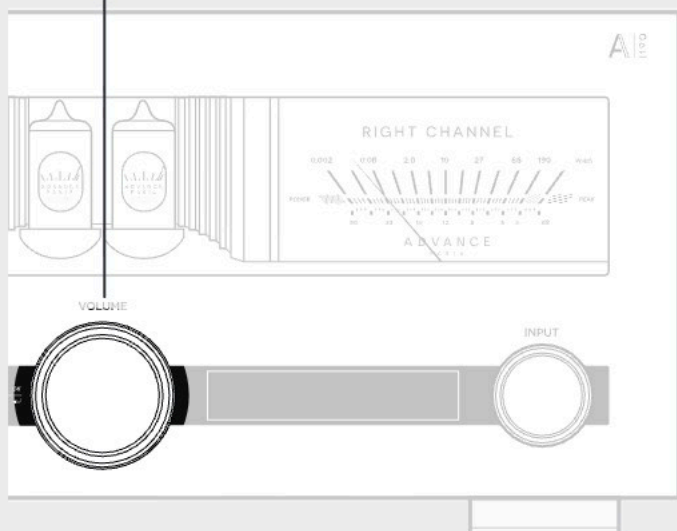
附录

调节音量

前面板按钮 - 或 - 遥控器

转动 NOVA 功放前面板上的音量旋钮也可调节音量：顺时针转动增大音量，逆时针转动减小音量。

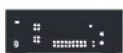
可使用遥控器上的“Vol +”和“Vol -”按钮调节音量。按住这两个按钮可快速调节音量。



正面



背面



遥控器





静音

遥控器



按下遥控器上的“MUTE”按钮可完全静音。

再次按下“MUTE”按钮，声音将恢复至原来的音量。也可按“Vol +”或“Vol -”按钮取消“MUTE”功能。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

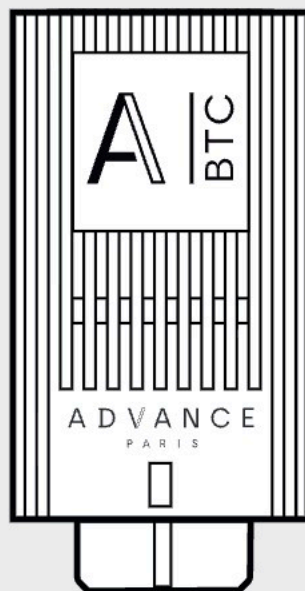
设置

常见问题

附录

通过 A-BTC 蓝牙连接的设备

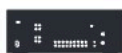
开启 NOVA 功放并选择蓝牙输入。进入蓝牙音源（手机、平板电脑、电脑）的蓝牙设置，选择 A-BTC。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

通过 A-BTC 使用蓝牙耳机

借助 Advance Paris A-BTC（选配），NOVA 功放可将声音发送至蓝牙耳机（未随附），让您在聆听音乐时不打扰家人（或邻居）。

功放的模拟和数字输入均可发送至蓝牙耳机。

要启用此功能，请按遥控器上带耳机图标的按钮，并在耳机上启动配对程序（请参阅耳机制造商说明书）。30 秒后，蓝牙耳机与 A-BTC 应相互连接。

仅在 NOVA 功放首次连接蓝牙耳机时需要执行配对程序。之后，只需按遥控器上的耳机图标，耳机即会自动连接。

使用蓝牙耳机时，须直接在耳机上调节音量。通过遥控器或 NOVA 功放的多功能旋钮调节音量，仅会改变音箱的音量。

音箱输出与蓝牙耳机之间的音频信号不同步，会有轻微延迟，具体取决于蓝牙耳机的性能。

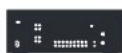


注意：无法将蓝牙输入发送至蓝牙耳机。此时，须在蓝牙音源与蓝牙耳机之间直接建立连接。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

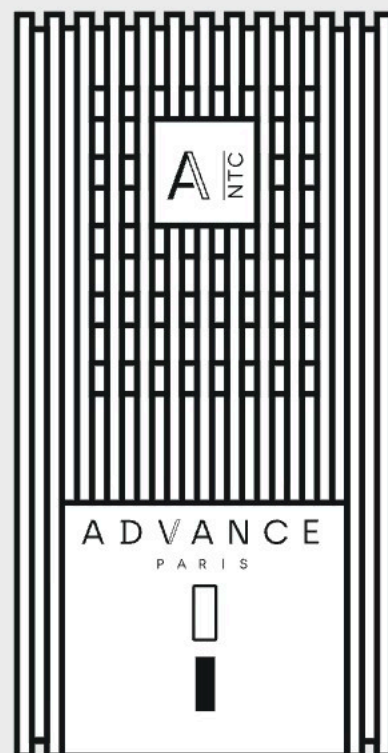
附录

NOVA 功放搭配 A-NTC 网络播放器

借助 A-NTC 网络播放器，可将智能手机、平板电脑和电脑中的音乐串流至 NOVA 功放。

A-NTC 连接到您的网络后，即可在智能手机上选择 A-NTC 并向其串流音乐。

在智能手机上选择 A-NTC 后，NOVA 功放会自动切换至 Network 输入

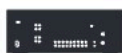


详情请参阅 A-NTC 说明书。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

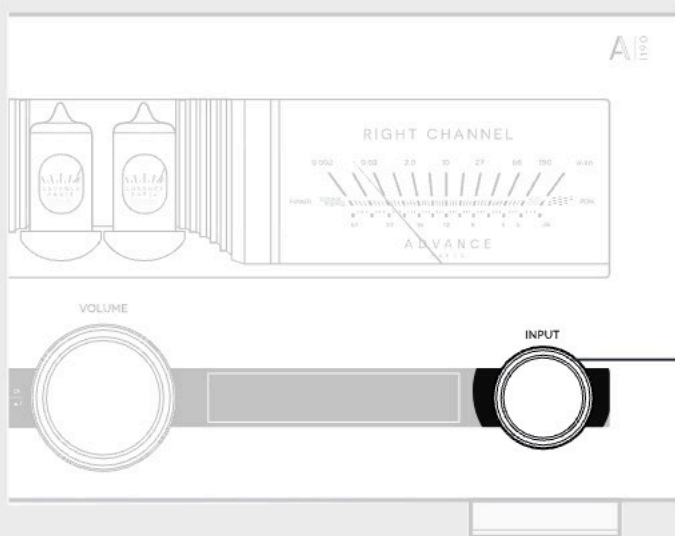
设置

常见问题

附录

将电视用作音源

前面板按钮 - 或 - 遥控器



用 HDMI 线连接 NOVA 功放与电视后，可使用遥控器选择 TV 输入，或使用 NOVA 功放前面板上的 INPUT 按钮选择 HDMI eARC 输入。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

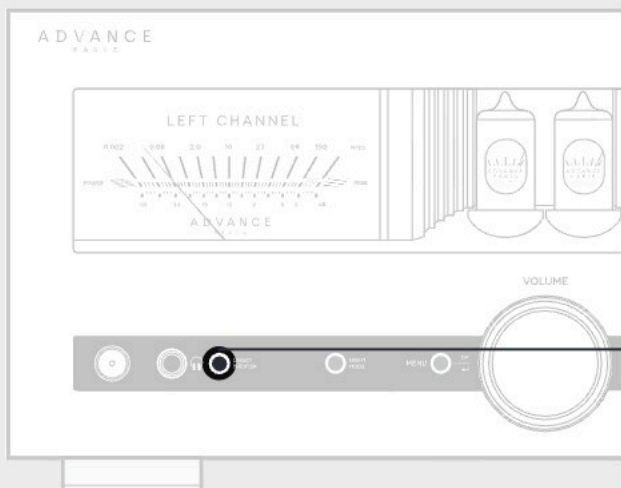
附录

将 NOVA 用作后级功放

使用遥控器在立体声功放上选择 AMP-IN 输入。

在家庭影院播放期间，前置音箱的音量和声音平衡将由家庭影院功放控制。

安装完成。您既可享受 NOVA 功放的功率与音乐品质，又能保留家庭影院功放的多声道功能。



也可按 NOVA 功放前面板上的 DIRECT THEATER 按钮启用 AMP-IN 模式。

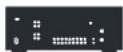
建议使用家庭影院功放的校准程序对整个系统进行声学校准，以平衡所有音箱的电平。请参阅家庭影院功放的说明书。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

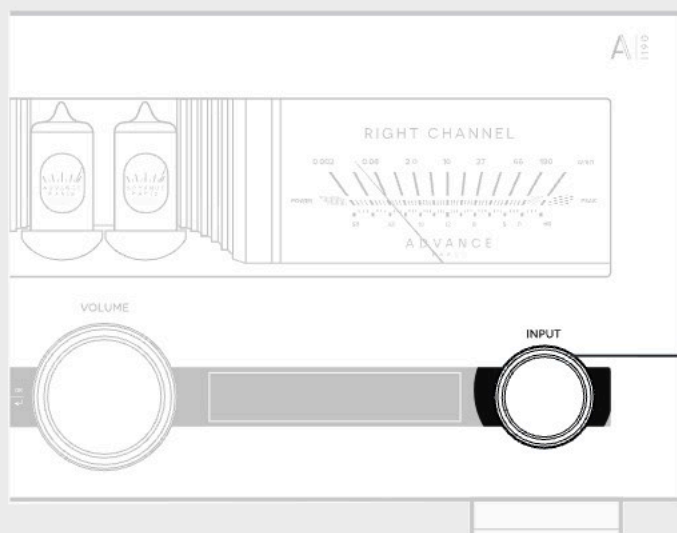
使用

设置

常见问题

附录

使用黑胶唱机



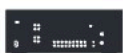
使用 NOVA 功放上的 INPUT 按钮或遥控器，在 NOVA 功放上选择 Phono 音源。



正面



背面



遥控器





目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

设置菜单（遥控器）	40
设置菜单 （功放前面板）	41
产品信息	42
显示屏亮度	43
VU 表颜色	44
Direct Theater	45
Night Mode	46
音箱输出配置	47
使用蓝牙耳机时的 音箱设置	48
DSP 设置	49
关闭 DSP	50
音调 / 平衡 / 响度	51
开机音量	52
自动待机	53
网络待机	54
恢复出厂设置	55
电容（PHONO 输入） 唱放	56 57

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

设置菜单（遥控器）

按遥控器上的“MENU”按钮，进入 NOVA 功放的各个设置菜单。

要返回上一级，请按“Back”按钮

使用遥控器上的方向键在 NOVA 功放的各个设置菜单间移动。

要进入某项设置，请短按“OK”按钮。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

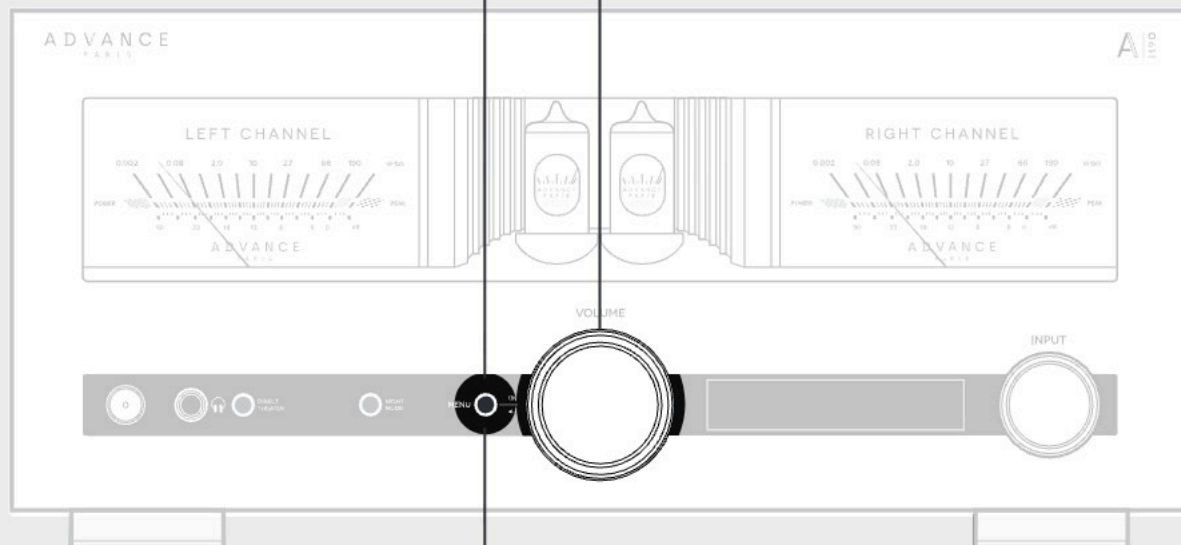
附录

设置菜单 (功放前面板)

如何通过功放进入设置菜单？

按下 MENU 按钮，
即可进入 NOVA 功放的
各个设置菜单。

转动音量旋钮，浏览设置菜单中的各个
项目。



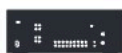
要进入某项设置，请短按 MENU 按钮。

要返回上一级，请长按 MENU 按钮。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

产品信息

MENU / System INFO

此处显示：产品型号 / 固件版本 / 蓝牙软件版本（插入 A-BTC 时） / USB 软件版本 / IP 地址（插入 A-NTC 时） / SSID（插入 A-NTC 并通过 Wi-Fi 连接时）

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

显示屏亮度

遥控器上的 DIM 按钮



多次按 DIM 按钮，可调节 VU 表和显示屏的亮度。

STANDBY 按钮和音频电子管的亮度不可调节。

也可直接在功放前面板上通过 MENU 调节 VU 表和显示屏的亮度：

MENU / DIMMER / LEVEL 1 - LEVEL 2 - LEVEL 3

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

VU 表颜色

VU 表背光颜色可设置为白色或蓝色。

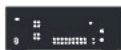
如需设置，请进入 MENU：

MENU / COLOR / WHITE - BLUE

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

Direct theater

将 NOVA 功放用作后级功放。

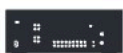


请参阅“使用”：将 NOVA 用作后级功放

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

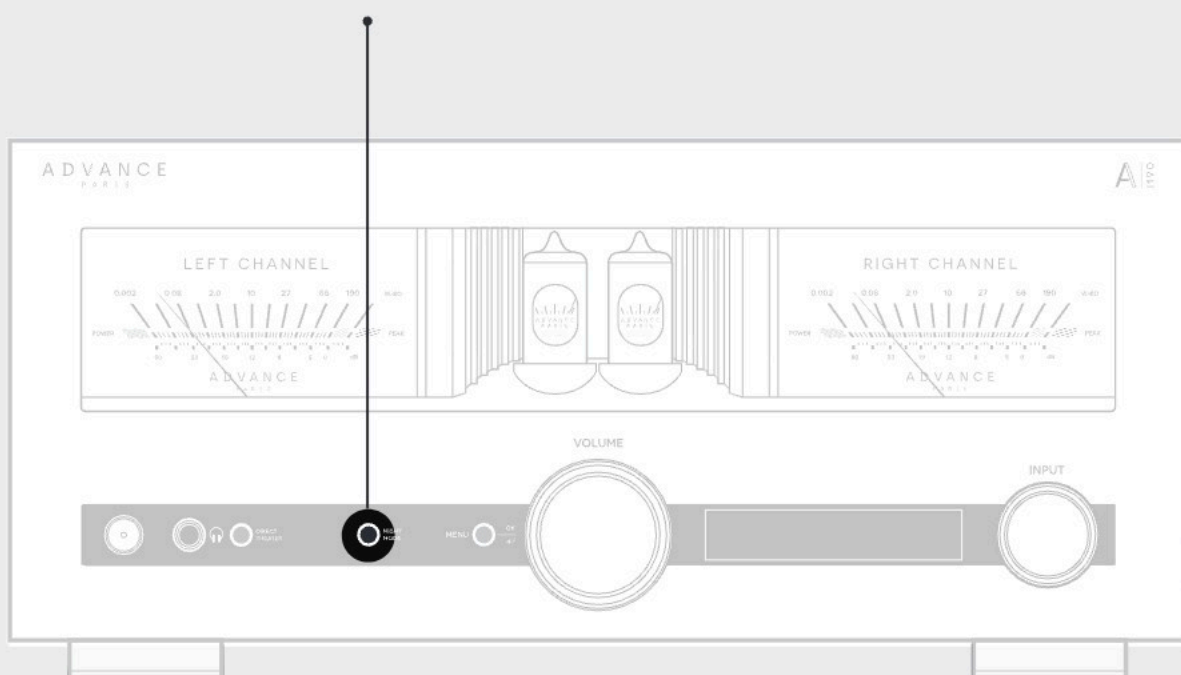
设置

常见问题

附录

Night Mode

按下此按钮，VU 表和显示屏将调至最低亮度，同时启用“Loudness”功能并衰减低频，让您在低音量下聆听时仍能保持出色的音质。



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

音箱输出配置 (A/B)

要选择所用的音箱输出，请进入以下菜单：

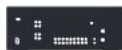
**MENU / SPEAKER / SPEAKER A 或 SPEAKER B 或
SPEAKER A+B 或 SPEAKER OFF**

该设置会被保存，无需每次开机重新设置。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

使用蓝牙耳机时的 音箱设置

使用蓝牙耳机时，可选择是否将音箱静音。若保留音箱声音，耳机和音箱可使用不同的音量。这对需要在蓝牙耳机中使用较大音量的人士很有帮助。

SPK MUTE ON：使用蓝牙耳机时，音箱不发声。

音箱输出与蓝牙耳机之间的音频信号不同步，会有轻微延迟，具体取决于蓝牙耳机的性能。

SPK MUTE OFF：使用蓝牙耳机时，音箱正常发声。

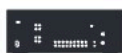
要设置使用蓝牙耳机时的音箱静音，请进入 NOVA 功放的设置菜单：

MENU / BLUETOOTH OUT / SPK MUTE ON 或 SPK MUTE OFF

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

DSP - 主动声学校正 - 滤波

MENU 中提供多项声学配置设置：

MENU / DSP SETTING

SUB MODE: 可将低音炮输出设置为 MONO 或 STEREO。

- MONO: 输出 1 和 2 传输相同信号
- STEREO: 输出 1 和 2 分别对应左声道和右声道。

LARGE / SMALL: 可对音箱输出和低音炮输出启用低通和高通滤波。

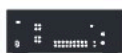
在 LARGE 位置，音箱和低音炮输出不进行低通 / 高通滤波。在 SMALL 位置，启用后 DSP SETTING MENU 中会出现 Crossover 设置。默认情况下，启用 SMALL 时将启用 100 Hz 的低通和高通滤波器。

有关 Crossover 设置的更多信息，请参阅 DSP 指南，
可在 ADVANCE PARIS 网站下载。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

关闭 DSP

如果不想使用 DSP 及其高级功能，可启用“Analog Bypass”模式，使音频信号在音频输入与音箱之间经过最短路径。模拟输入不会被转换为数字信号交由 DSP 处理。

在“Analog Bypass”模式下，2 路低音炮输出均以 200 Hz 低通滤波，斜率为每倍频程 12 dB， $Q = 0.7$ ，信号为 MONO。此设置不可更改。

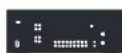
在“Analog Bypass”模式下，须在低音炮后面板上调节音量和分频点。

MENU / ANALOG BYPASS

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

音调 / 平衡 / 响度

遥控器 / 产品显示屏

MENU / TONE SETTING

遥控器可调节低音 (Bass)、高音 (Treble)、平衡 (Balance) 和响度 (Loudness)。



Reset Bal 按钮可将平衡恢复至居中。

短按 Bypass EQ 按钮，可启用或关闭低音和高音设置。

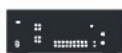
响度功能可补偿低音量聆听时人耳对低频和高频灵敏度的下降。

功放会根据聆听音量对低频和高频进行动态校正，以呈现尽可能自然的音色平衡：低音量时校正较强，中等音量时校正适中，高音量时不进行校正。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

开机音量

产品显示屏

MENU / VOLUME SETTING / START VOLUME

设为 ON 时，可设定 NOVA 功放每次开机时的音量。设为 OFF 时，NOVA 功放开机音量与进入待机前相同。

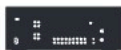
MENU / VOLUME SETTING / DEFAULT VOLUME

上一步设为 ON 时，可在此设置开机音量

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

自动待机

产品显示屏

MENU / APD SETTING

可设置功放在无信号一段时间后自动关机。

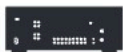
OFF / 5 分钟 / 10 / 20 / 30 / 60

设为 OFF 时，功放永远不会自动关机。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

网络待机

MENU / POWER CONTROL

如果 NOVA 功放中安装了 A-NTC 音频串流器（选配），可设定当 NOVA 功放待机时，A-NTC 保持开启还是进入待机。

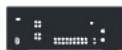
设为 ON 时，A-NTC 在待机期间保持开启，因此仍可在网络中被发现。

设为 OFF 时，A-NTC 在待机期间关闭。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

恢复出厂设置

产品显示屏

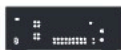
MENU / FACTORY RESET

如有需要，可将 NOVA 功放的所有设置恢复为出厂配置。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

电容 (PHONO 输入)

NOVA 功放的 MM / MC Phono 输入具有电容调节功能，可使电气负载与唱机的唱头相匹配。

电容过低可能使声音更清晰，但有时过于明亮；电容过高可能使声音更柔和，但也会导致高频精度下降。

此调节可优化频率响应，确保声音还原忠实于录音。

请进行几次对比试听，确认能呈现最自然音色平衡的设置。通过此调节，可优化 MM 唱头与功放的搭配，充分享受黑胶唱片的音乐性。

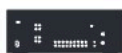
请查阅 MM 唱头的技术规格：大多数唱头建议总电容在 100 pF 至 200 pF 之间（含唱机线材）。请根据该建议调节 NOVA 功放的电容值。

MC 唱头对电容调节不太敏感。建议将电容设置为最低值（100 pF）。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

唱放 MM / MC Low / MC High (PHONO 输入)

您必须选择唱机所装唱头的类型。

如使用 MM 唱头，请选择 MM。

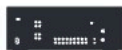
MC 唱头有 2 种设置：MC Low（“普通”MC 唱头）和 MC High（高输出 MC 唱头）。

请参阅唱头或唱机的说明书以获取此信息。

正面



背面



遥控器





目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

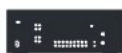
附录

固件信息	59
更新	60
常见问题	61

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

固件信息

要了解 NOVA 功放的固件版本，请进入以下菜单：

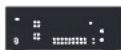
MENU / SYSTEM INFO

转动音量旋钮浏览信息。固件对应“MCU VERSION”

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

更新

如需更新：

1. 访问 www.advanceparis.com 网站，进入 **Assistance (支持)** 菜单，然后选择 **Notice et Logiciel (说明书与软件)**。
2. 选择产品系列 (**NOVA**)，然后选择产品 (**A-i130** 或 **A-i190**)。
3. 下载更新文件 (ZIP 压缩文件)。
4. 在电脑上解压该文件，然后将“.bin”类型的文件复制到 U 盘。
5. 将 U 盘插入 NOVA 功放背面的 UPDATE 端口。

6. 通过 NOVA 功放菜单启动更新：

MENU / UPGRADE / MCU UPGRADE / YES

功放开始更新，更新完成后进入待机 (Standby) 状态。

U 盘必须格式化为 FAT 格式 (可在 macOS 和 Windows 上完成)。

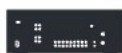
注意：更新文件可在 Advance Paris 网站获取。
请参阅产品页面：www.advanceparis.com。



正面



背面



遥控器





目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

常见问题

• 无法开机 / 关机

- > 请检查电源线是否连接正确，
- > 请检查 NOVA 功放背面的电源开关是否处于 ON 位置

• 遥控器无法使用

- > 请检查 / 更换遥控器电池。

• 没有声音

- > 请检查是否已选择要收听的输入，
- > 请检查“MUTE”功能是否已启用，
- > 请检查设置菜单中音箱输出（A 或 B）是否已启用。

• 未播放所需的音频

- > 请检查是否选择了正确的输入。

• 声音失真或有噪声

- > 请联系售后服务，
- > 可能需要更换前级电子管。

• 黑胶唱机声音不正常

- > 请检查唱机是否正确连接至 NOVA 功放的 PHONO 输入，
- > 请检查唱机配重的调节，
- > 请检查接地线是否连接良好。

• 背面插入的 U 盘没有声音

- > USB A 端口“UPDATE”和“DSP”均不支持音频文件。UPDATE 端口专用于更新，DSP 端口专用于 DSP。

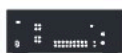
• 音箱中听不到电视的声音

- > 如果 NOVA 功放与电视之间使用的是 HDMI 线，请检查电视上的 CEC / HDMI ARC（或 eARC）功能是否已启用 / 将电视音频输出设置为立体声（或 PCM）。请参阅电视说明书。

正面



背面



遥控器





目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

术语表.....	63-65
尺寸 / 重量.....	66
技术规格.....	67

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

术语表

A-BTC

Advance Paris 选配蓝牙模块，插入 Advance Paris 功放背面的专用插槽，用于连接蓝牙音源或耳机。

显示屏

功放前面板上的屏幕，用于显示 各类信息（音源、音量、设置.....）。

AMP-IN / DIRECT THEATER

可将 NOVA 功放用作后级功放的输入，例如用于家庭影院系统。

功放

放大来自各种音源的音频信号以驱动音箱的设备。

A 组接线柱 / B 组接线柱

功放背面的接口，用于连接一对或两对音箱。

Bluetooth

无线传输技术，可通过 A-BTC 模块连接兼容设备。

待机按钮

用于开启功放或使其进入待机的按钮。

音箱线

用于将音箱连接至功放接线柱的线材。

电容

MM 唱头放大输入的专属调节，用于优化黑胶唱头的还原效果。

同轴（数字输入）

使用同轴线传输声音的数字输入。

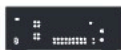
电源线

用于将功放连接至电源插座的电缆。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

AUX 输入

用于连接各种音源的立体声模拟输入。

MM 唱头放大输入

专为配备动磁（MM）唱头的黑胶唱机设计的输入。

光纤输入

使用光纤线（Toslink）的数字输入。

Y 插

套在接线柱上的音箱线接头类型。

GROUND

连接黑胶唱机时用于减少干扰的接地端子。

HDMI ARC eARC

在电视与功放之间传输声音的 HDMI 连接，可控制音量和待机。

红外（IR）

使遥控器与功放通信的红外传输系统。

电源开关

用于完全开启或关闭设备的主电源开关。

PRE-OUT

用于将音频信号发送至外部后级功放的输出。

RCA

用于音频连接的红白色模拟接口。

REC-OUT

用于连接录音设备的输出。

正面



背面



遥控器





目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

Subwoofer

专门还原极低频率（低音）的音箱。它与主音箱配合，带来更深沉、更有冲击力的低音。可根据功放设置以单台（Mono）或双台（Stereo）配置连接。

Trigger IN / Trigger OUT

用于使功放与其他设备同步开机或关机的接口。

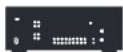
USB B 型

用于连接电脑并将功放用作 USB 声卡的输入。

正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

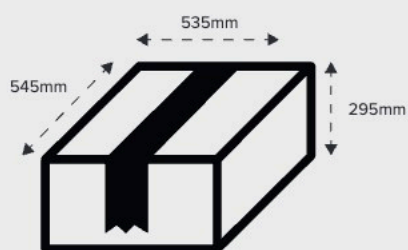
设置

常见问题

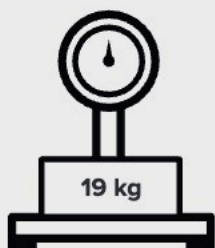
附录

尺寸 / 重量

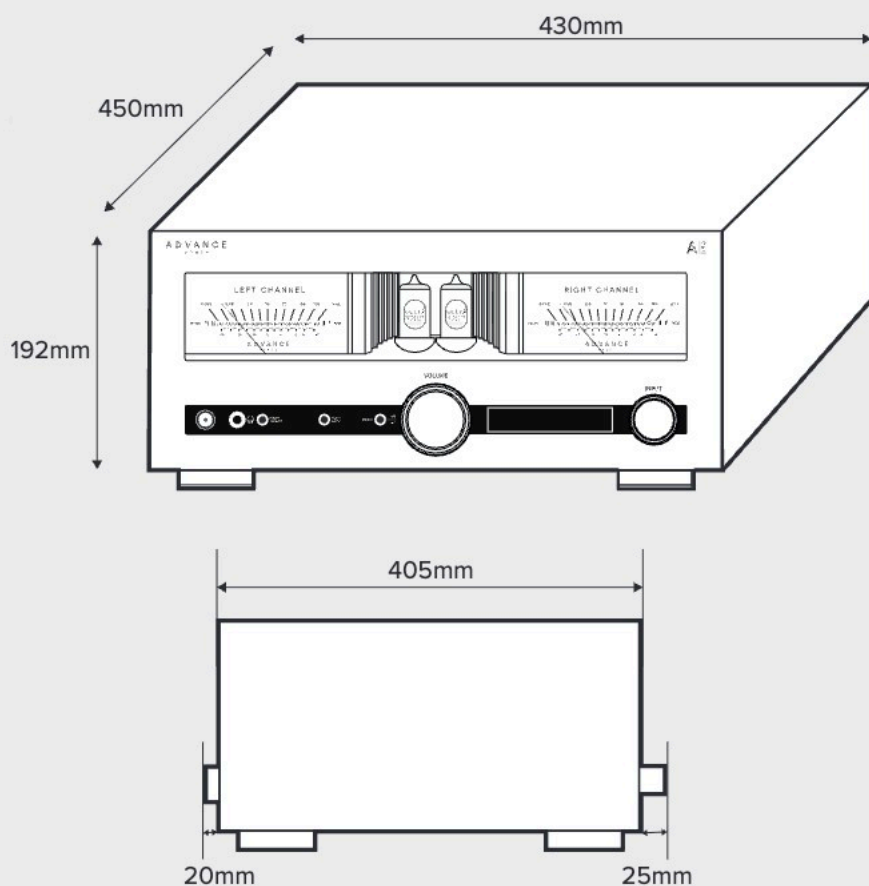
包装尺寸



产品重量



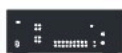
产品尺寸



正面



背面



遥控器



目录

产品说明

连接

使用

设置

常见问题

附录

技术规格

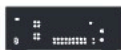
技术规格

最大额定输出功率 8 Ω	195W (THD+N 1%, 1kHz, 双声道驱动)
最大额定输出功率 4 Ω	297W (THD+N 1%, 1kHz, 双声道驱动)
输出功率 8 Ω (20Hz - 20kHz, THD+N 低于 0.07%)	185W (双声道驱动)
输出功率 4 Ω (20Hz - 20kHz, THD+N 低于 0.07%)	276W (双声道驱动)
频率响应	20Hz > 80kHz (43W, 8 Ω)
失真	0.042% (1kHz, 135W, 8 Ω)
信噪比	105.1 dB (1kHz, 135W, 8 Ω)
电源电压兼容性	115/230V 50/60Hz, 带切换开关
变压器类型 / 功率	(2x) 环形 / (2x) 280 VA
DAC / DSP	ESS9017S 多声道 / ADAU1452
数字输入	(3x) 光纤: 24bit - 192kHz PCM (3x) 同轴: 24bit - 192kHz PCM (1x) USB 音频 24bit/192kHz PCM - DSD64 - DSD128
	HDMI eARC: PCM 立体声
A-BTC 输入	用于 A-BTC 蓝牙适配器 (选配)
A-NTC 输入	用于 A-NTC 网络串流器 (选配)
模拟输入	LINE 电平 RCA (5x) - XLR (2x) - PHONO 电平 MM / MC (1x) + 接地
模拟输出	REC-OUT (x1), PRE-OUT (x1) RCA - (1x) XLR, SUB-OUT (x2)
耳机插孔	6.35mm 插孔
音箱接线柱	(2x) 螺旋接线柱, 兼容裸线、 Y 形插片和香蕉插头
更新 / DSP	(2x) USB A
遥控器	红外, REM-21, 兼容 A-I130 / A-I190
Trigger 插孔	(2x) 输入和输出, 12V
产品尺寸 (宽x高x深, cm)	43x19,2x45,4
包装尺寸 (宽x高x深, cm)	54,5x29,5x53,5
毛重 (kg) / 净重 (kg)	23,1 / 19
型号	A-I190 NOVA
EAN 码	3 760 179 292 619 (灰色) - 3 760 179 292 701 (黑色)

正面



背面



遥控器

