



BASE

REFERENCE

说明手册



 BASE



 BASE



感谢您购买 QBASE REFERENCE 交流配电装置。您在提升音频/视频系统的音质和画质的路上迈出了关键一步。请仔细阅读本手册，了解如何操作和适配您的 QBASE Reference，获得最佳使用效果。

理念

QBASE REFERENCE 交流配电装置是一款全能型标杆功率产品。它将无滤波器策略带到了交流电滤纯领域，Nordost 的多款 QRT 产品均采用了这一先进技术，仅需使用单个产品便可驯服不完美且难预测的交流电。

QBASE REFERENCE 采用星型接地拓扑结构来解决 HiFi 系统中的噪讯、信号流冲突和接地路径等方面问题。不过，这仅是该款产品众多能力中的一小部分。

QBASE REFERENCE 增强范围宽，包括 QSINE 和 QWAVE，且采用经过优化的 QPOINT 技术，以及排序共振控制等。QBASE REFERENCE 的每个设

计方面都旨在为系统带来不含噪讯或破坏性的交流供电，并保证效率，提高解析度和细节。同时还可做到不影响声音特征，不牺牲带宽，不压缩动态度，也不限制交流电流。

QBASE REFERENCE 是一款配有 10 个输出/输入的交流配电装置，可兼容美标、欧标（圆口）和澳标供电插口。每件产品均配备一个 IEC C-20 输入连接头。

安装

位置

为了发挥最优性能，QBASE REFERENCE 的安装位置应为稳固表面，理想来说应布置在专用底座，或音响设备或放大器设备机架上。其安装位置应使系统的交流电源线和信号线之间最大限度分隔开来。

如果放置到表面之上后需要调平，则可通过转动 Sort 支脚来调节支脚高度。



连接

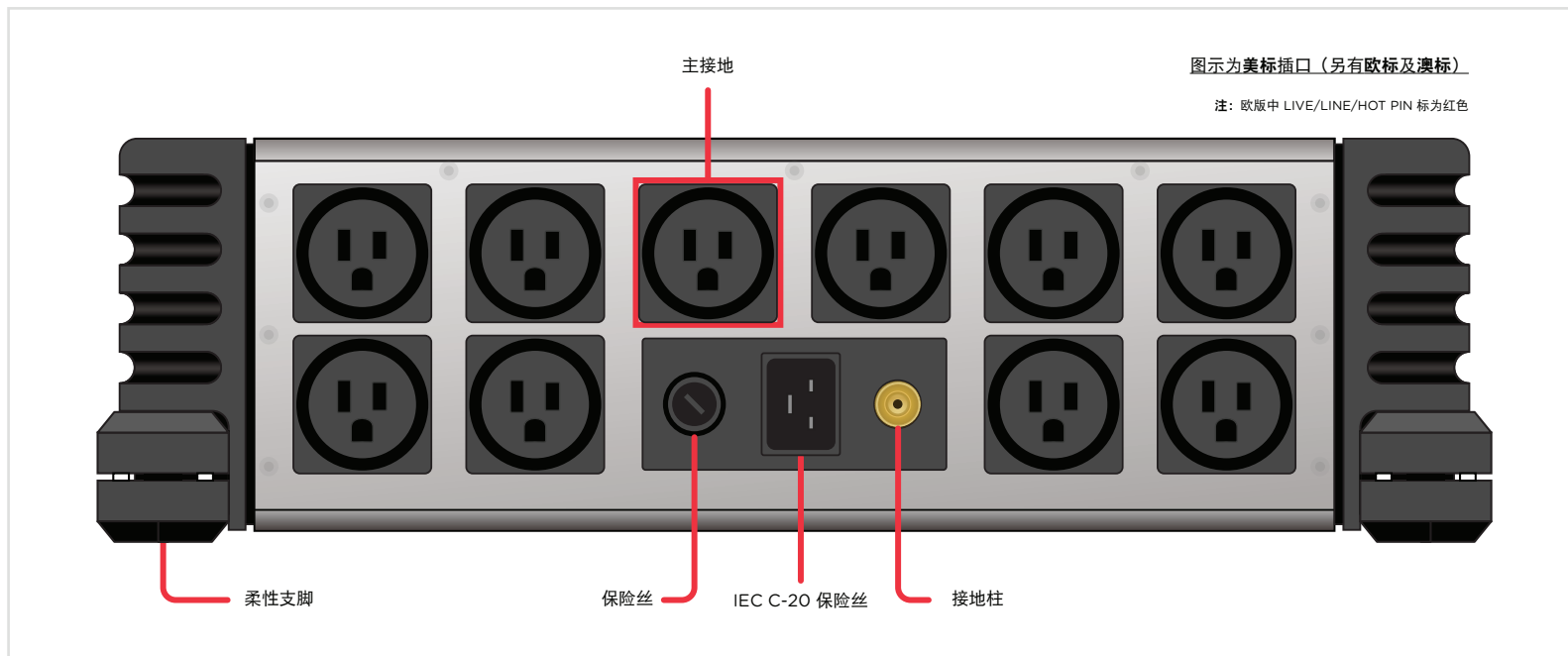
每台 QBASE REFERENCE 的背面均配有一个 IEC C-20 输入接头。所有输出口的电流输出能力均相同。要安装您的 QBASE REFERENCE，请首先关闭您的音频系统，然后使用 Nordost 提供的电源线或其他高品质电源线，将 QBASE REFERENCE 连接至墙上供电插座。

之后将音频系统的响应组件与 QBASE REFERENCE 连接。请务必将前置放大器或内置放大器连接到本设备背面的主接地插口（位于星形接地中心位置）。之后将主音源连接至系统主接地输出的任一侧，并由功率放大器和辅助源予以平衡。

QBASE REFERENCE 背面的高品质 WBD 连接柱应连接至清洁独立接地，如同 Nordost QKORE 接地装置，但没有此连接系统也可正常工作。不过，提供清洁信号接地是您对任何音频或视频系统能够做出的、成本效益最高的升级之一，还能够最大限度利用 QBASE REFERENCE 集中接地技术的优势。

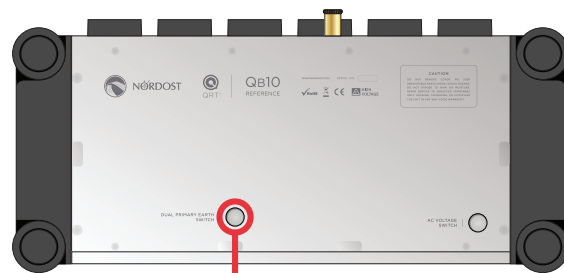


最后请接通系统各组件供电交流，首先从输入源开始运行，最后到本系统电源或
内置放大器为止。

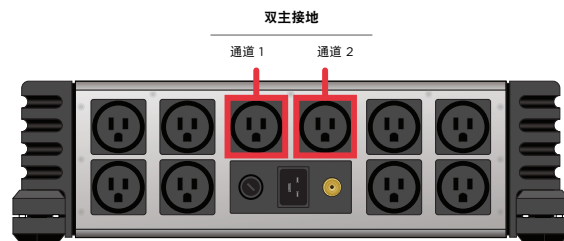


选装双主接地

QBASE REFERENCE 设计基于主接地概念，通过星型接地将设备连接至击中接地点，作为典型音频系统内多路连接的参考点。出于这一原因，您应始终将前置放大器或内置放大器连接至主接地插口。不过，如果前置放大器采用的是双-单声道设计以避免两个通道接地电势略微不同的话，我们建议在将 QBASE REFERENCE 连接至供电之前，在本装置底部取下开关保护帽，将开关从位置 0 切至位置 I 以激活双主接地。将一个前置放大器通道连接至标为 PRIMARY EARTH（主接地）的插口，将另一个前置放大器连接到主接地插口右侧的插口。这将使得两个前置放大器通道在接地参考电势方面合二为一。



双主接地开关：取下保护帽即可启动开关



对于没有双-单声道前置放大器的音频系统，我司强烈建议不启用此功能。



操作

内置的 QPOINT 共振同步器始终开启，且已针对 QBASE REFERENCE 进行了优化。

产品还内置有两对 QSINE 和 QWAVE 单元，且位置布局可保证一个 QSINE 和一个 QWAVE 较为接近输出的左半边，另一对较为接近右半边。由于它们可以单独开启和关闭，因此可以通过选择音频系统内哪个组件连接至本装置背部哪个出口的方式，自定义这些单元与系统组件之间的互动。

当首次将本装置通电后，证明的两个电容触控按钮的环形 LED 灯不会亮起。左侧按钮用于控制靠近左侧的 QSINE 和 QWAVE 单元。触按此按钮一下，按钮亮起蓝色，指示该侧的 QWAVE 已开启，而 QSINE 则保持关闭。再触按此按钮一下，按钮灯将变为红色，指示 QWAVE 已关闭，而 QSINE 已转为开启。触按第三次将使按钮灯变为绿色，指示该侧的 QSINE 和 QWAVE 均已开启，再触按一次，即可将二者关闭。

右侧按钮操作方法与左侧相同。

前面板按钮触按序列

触按	LED 灯	QSINE/QWAVE 状态
0 次	熄灭	不工作
1 次	蓝色	QWAVE 工作
2 次	红色	QSINE 工作
3 次	绿色	QWAVE 和 QSINE 均工作



示例：左侧按钮已激活本装置左侧的一个 QWAVE。右侧按钮已激活本装置右侧的一个 QWAVE 和一个 QSINE。共计有两个 QWAVE 和一个 QSINE 在工作。



优化系统性能

Nordost 的 QRT 音频增强器产品线提供有丰富的选择，包括 QNET、QKORE、QPOINT、QSOURCE、QSINE、QKOIL、QWAVE、QVIBE 和 QLINE 等众多产品。

QRT 产品的设计旨在改善系统的性能。每款产品都有其独特用途，无论是缓解质量较差的交流或直流电源带来的影响、提供适当的接地、优化音频应用的数据传输，还是同步机电谐振都是如此。

其效果在 QRT 产品用作系统时将累积显现，实现最佳的音质。在以适当的方式布置的情况下，其效果包含本底噪声降低、画面深度提升且聚焦度更高、声场更广，同时泛音、步调、动态范围和音乐表现力均得到提升。

QNET

网络交换机



QKORE

接地单元



QPOINT

共振同步器



QSOURCE

线性电源



QSINE / QKOIL

交流增强器



QWAVE / QVIBE

交流线路谐和器

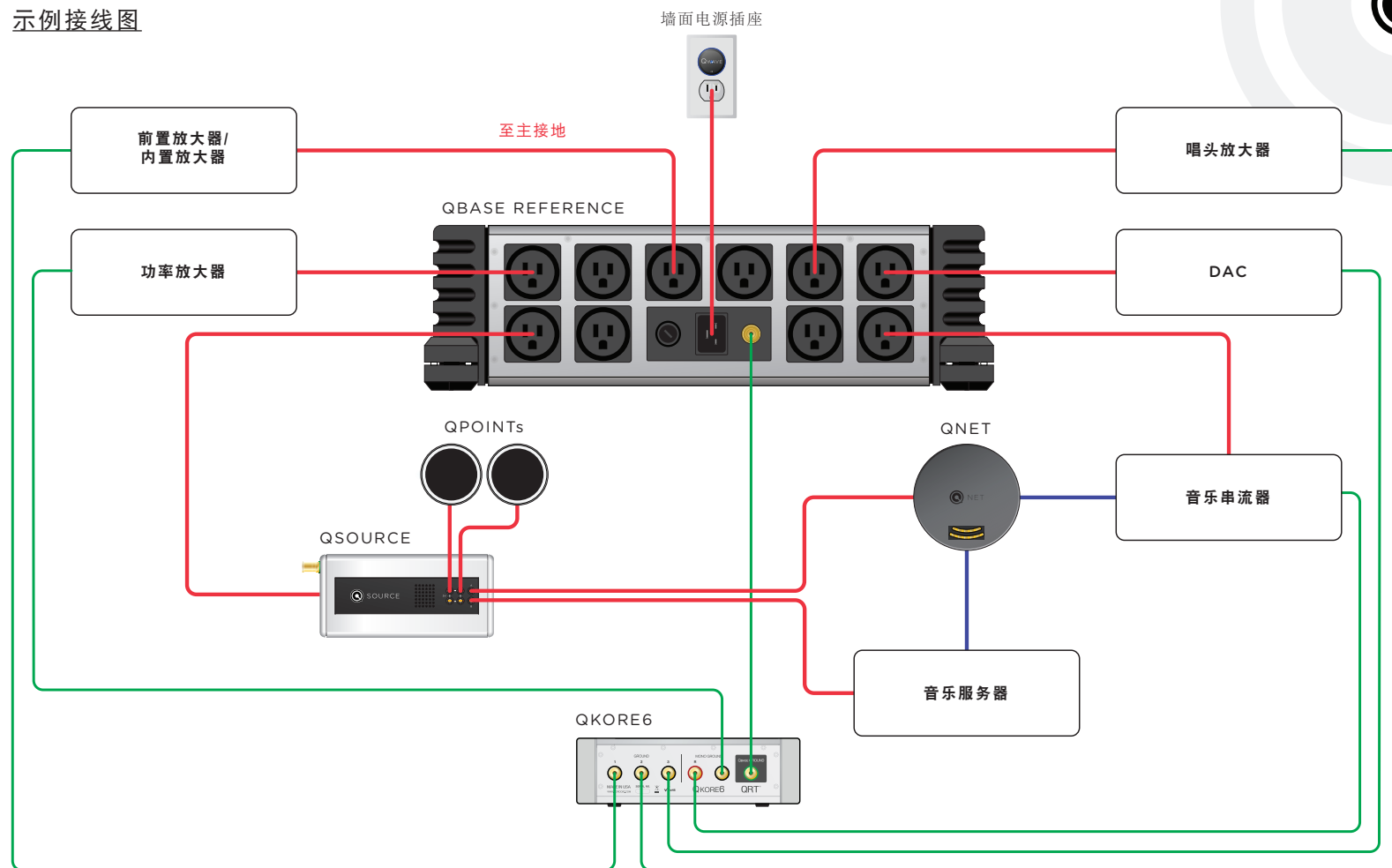


QLINE

接地线



示例接线图



规格

输入插座:	IEC C-20 (20/16 Amp)
输出插座:	美标、欧标 (圆口) 或澳标
电力输出:	等同于输入
内部交流/主保险丝:	有
尺寸 (宽X深X高):	19in x 8in x 5.5in
重量:	25.9lb (11.75kg)

质保

Nordost 向原始购买者保证产品在正常的使用和维修条件下，在 5 年期间内其产品的材料和工艺不会出现缺陷。本质保不得转让。

请注意：用户不得自行维修 QBASE REFERENCE 的内部零部件。以任何方式打开产品外壳、篡改或改装本产品均十分危险，并将导致此产品的保修失效。

如要注册保修，用户必须在购买之日起 30 天内填写质保登记卡并与购买证明移动发送至右侧地址；
或也可在线注册，网址为：

www.nordost.com/product-registration.php



QBASE REFERENCE

保修注册卡

请在购买线材产品后 30 天内填写完整并与购买证明一起寄还此质保注册卡至：

**Nordost, 93 Bartzak Drive,
Holliston MA 01746, USA**

也可填写后扫描质保注册卡并通过邮件发送至
info@nordost.com 或传真至 +1 508 893 0115

姓名

地址

邮编

国家

电话号码

邮箱

序列号

经销商名称

经销商国家

购买日期

5 年
质保*

*不可转让



请见 www.nordost.com/downloads.php
提供的更多语言选项

