



使用说明书



QRT®

## 关于 QNET

QNET 是一种具有五个端口的二层以太网交换机，专为高端音频性能和超低运行噪声而重新设计。

市场上大多数音乐发烧友级的交换机均采用的是当前零售级交换机，之后对其进行部分改进，改进内容通常是升级电源和时钟模块。虽然这种改进确实能够提高性能，但与从图纸层次上构思的用于传输和接收高速信号的设计相比，效果相距甚远。



视频，QNET 均能提高动态范围，增强扩展性、清晰度，提高音乐效果的流畅和逼真效果，而且本底噪讯更低，从而使声音和乐器在更安静的背景中脱颖而出。

## 放置

单独放置 QNET，通风良好的三个通风口（一个位于顶部，两个位于侧面）。切勿将 QNET 放置在产生大量热量的设备附近，或温度超过 100°F/38°C 或湿度高于 80% 的环境条件中。



## 通电

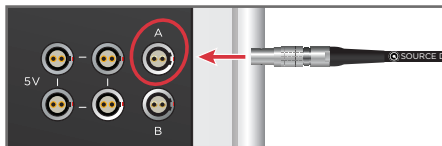
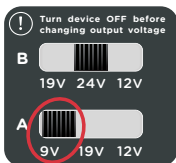
插入自带的直流电源为 QNET 进行供电。



为了达到最佳效果，这种标准电源可以升级到 Nordost 的 QSOURCE。

如要使用 QSOURCE 为 QNET 供电，首先要确保两台设备均已关闭，然后调节 QSOURCE 上底部的开关，将“A”变量输出设置为 9V。

最后，将 QNET 连接到输出 A，然后打开 QSOURCE。



只要 QNET 通电，便可始终保持运行。如需关闭，可以从交换机拔掉电源线或从墙上插座中拔出电源适配器。

## 连接

QNET 背面有 5 个编号的以太网端口。

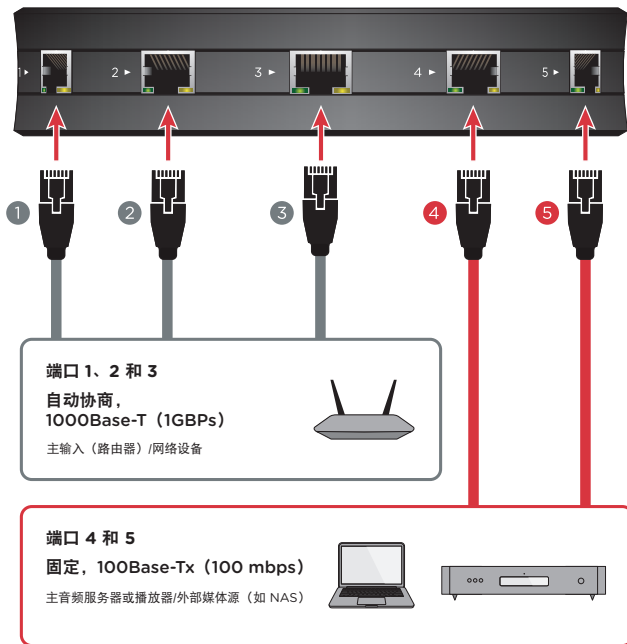
**端口 1、2 和 3** 为自动协商端口，支持 1000BASE-T (1 Gbps) 网络。您的输入设备（路由器）以及任何其他通用网络设备均应连接到这些端口，这样才能达到最佳的连接状态。

**端口 4 和 5** 为 100BASE-TX (100 Mbps) 的固定端口，连接此端口可以获得最佳音频性能。将您的主音频服务器/播放器和任何外部媒体源（例如 NAS）连接到这些端口。



请确保所使用的电缆符合您想要达到的速度和性能。**为达到最佳效果，请考虑使用 Nordost 以太网电缆。**

## 推荐连接



## 规格

类型:	2 层非托管型交换机
端口数量:	5
端口功能:	<b>端口 1、2 和 3 号</b> 是 1000BASE-T/100BASE-TX 具有自动协商和自动支持 MDI/MDI-X 功能。 <b>端口 4 和 5</b> 仅适用于 100BASE-TX 全双工模式。
插头:	8P8C (RJ45)
直流电源输入:	9 伏/1.2 安
重量:	880 克 / 31 盎司
尺寸:	深度 165 毫米 x 高度 34.25 毫米 (深度 6.5 英寸 x 高度 1.35 英寸)

---

## 质保

Nordost 保证, 原始购买方在正常使用和维护本产品的情况下, 24 个月内均不会出现材料和工艺方面的缺陷。本质保不得转让。

如需获取资格, 请在购买后 **30 天内**访问: [www.nordost.com/product-registration.php](http://www.nordost.com/product-registration.php) 填写表单, 同时附上购买凭证。

---



NORDOST



QRT



参见 [www.nordost.com/downloads.php](http://www.nordost.com/downloads.php)  
获取更多语言选项