

# LYN-AN24D16-TB3 雷电音 频接口

¥ 77,800.00

## 产品图像



Lynx

LYN-AN24D16-TB3

## Short Description

---

32 声道 AD/DA 转换器，支持 32 位/192 kHz 转换，通过预装 LT-TB3 选配卡实现 Thunderbolt 连接，并有 2 个发烧级耳机输出，24路模拟输入输出，8路AES输入输出

## 描述

---

Lynx Aurora (n) 32是一款母带级数字转换器，采用模块化设计，支持未来升级和扩展选项。该配置包含预装的LT-TB3雷电接口、独立的转换器阵列、HILO转换器技术（HCT）以及SYNCHROLOCK 2，实现纯净的数字/模拟音频转换和最小延迟。这些特性使得精准的布线、出色的动态范围和坚实的同步成为Lynx Aurora (n) 32录音、混音和母带制作的理想解决方案。模块化设计允许安装三张LSlot卡，提供灵活的模拟和数字I/O选项，以及USB、Pro Tools HD和Dante连接。

### LYNX转换器，带LT-TB3接口

预装的LT-TB3接口内置了雷电连接，延迟极低。此功能允许您以32个模拟和数字输入输出通道，以高采样率运行，最高可达192 kHz。通过简化接口与计算机之间的通信，LT-TB3选项确保所有路由和转换任务顺利且无中断地完成。

### 母带级透明度

Lynx Aurora (n) 32 以其母带级透明度闻名，确保每一个细节都被捕捉并以惊人的清晰度再现。通过先进的AD/DA转换工艺，Lynx Aurora (n) 32最大限度地减少噪声和失真，保持信号的完整动态范围。凭借这种透明度，您的录音保持了自然和有机的质感，使Lynx Aurora (n) 32成为追求最高保真度的母带工程师的首选。

### 离散转换器阵列

Aurora (n) 32的核心是Lynx转换器阵列，精心设计以提供最佳的数字和模拟转换。阵列中的每个转换器独立工作，以最大限度减少干扰和串扰，确保每个音频通道都以极高的清晰度处理。这种设计允许复杂的路由配置，同时保持所有信道间的同步性能。无论是多声道录音会话还是复杂的信号路由，该阵列都能提供可靠且不妥协的性能，并拥有出色的动态范围。

## HILO转换器技术（HCT）

HCT代表了数字/模拟转换的重大突破。通过集成HCT，Lynx Aurora（n）32在转换过程中实现了更优越的动态范围和精度。这项创新技术结合了高品质元件和精密的数字处理，以减少失真并提升整体音频清晰度。最终，它是一款强大、最先进的转换器，提升了录音和现场表演的质量。

## 同步锁2

SYNCHROLOCK 2 是一项专有技术，旨在实现卓越的时钟精度和抖动减少。该功能可将数字时钟误差减少至3000:1，确保系统对每个通道保持无可挑剔的时序。SYNCHROLOCK 2 提供的稳定性在复杂的数字音频网络中至关重要，因为同步是关键。通过确保字时钟输出干净，这项技术消除了可能影响音频质量的时序差异。四个BNC连接器提供一个字时钟输入和三个输出。

## 32通道数字混音台

集成的32声道数字混音台通过软件或前面板控制，提供前所未有的信号流控、耳机混音和信号处理。每个声道都可独立调节，允许对音量、声像和路由进行精确控制，确保每个声音都完美平衡。将通道路由到你的模拟外部设备、麦克风前置、模拟控制台，甚至原装Aurora接口。拥有丰富的输入输出、直观的控制和完全可回忆的预设，Aurora（n）32 让复杂的混音设置变得轻松。

## 关于LYNX STUDIO TECHNOLOGY

Lynx作为数字音频转换和接口领域的顶尖创新者之一赢得了享有盛誉的声誉。凭借数十年的行业领导，Lynx不断突破音频技术的边界，打造出在清晰度、精准度、低延迟和低抖动性能方面树立标准的产品。他们对卓越的承诺通过HILO和SYNCHROLOCK 2等开创性发明得以体现，这些创新不断重新定义了录音室和现场应用中的模拟与数字转换。