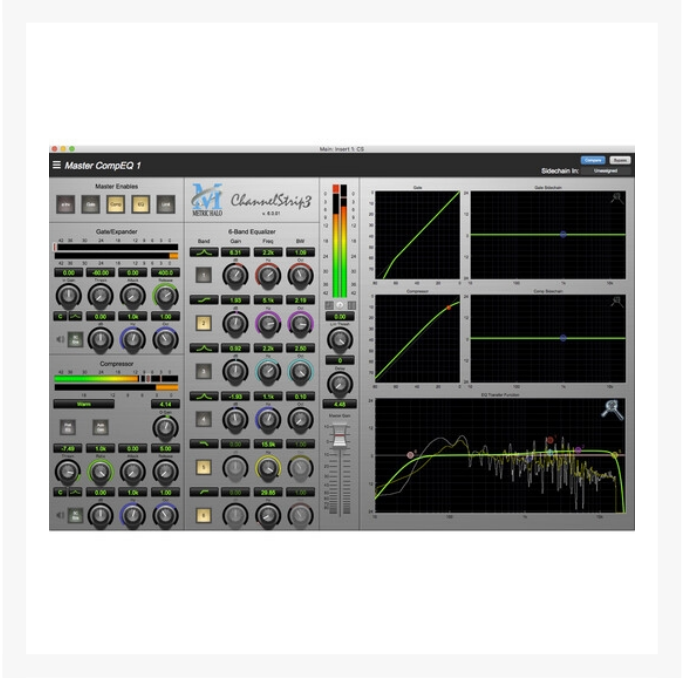
TEL：01086483020
sales@prettysound.net
www.prettysound.net

LIO-8 mkIV 音频接口

￥ 22,500.00

产品图像



品牌型号

Metric Halo

LIO-8 mkIV

概要描述

Metric Halo LIO-8 mkIV是个精密的USB音频接口和8通道A/D-A转换器，提供先进的功能

集和混合DSP/FPGA处理系统，并承载个强大的软件包，包括100多个零延迟插件。

这个轻便的低功耗单轨空间装置提供8个线路输入和8个线路输出，全部采用DB25连接器。

描述

Metric Halo 000-50047概述

Metric Halo LIO-8 mkIV是个精密的USB音频接口和8通道A/D-A转换器，提供先进的功能集和混合DSP/FPGA处理系统，并承载个强大的软件包，包括100多个零延迟插件。

这个轻便的低功耗单轨空间装置提供8个线路输入和8个线路输出，全部采用DB25连接器。

这个多功能接口提供了个128通道、64总线的混音器，支持高达192kHz的分辨率，并提供MIDI输入/输出以及MHLink网络和SCP计算机连接，使其非常适合作为追踪、混音和母带处理的核心工作室组件。

LIO-8 mkIV的更新版本提供了个温暖、开放和非常详细的音乐声音，并在模拟输出上使用集成的继电器静音，以消除电源启动和关闭时的咔哒声和砰砰声。完全校准的模拟输入/输出电平确保通过转换器的往返行程保持致的电平，而延迟已经从116个样本减少到大约18个。

多声道混音和环绕声支持

LIO-8 mkIV是个多源、多目的地、具有环绕声功能（高达7.1.4 Dolby Atmos）的监听控制器，具有模拟增益控制和继电器硬静音功能。

MIO Console提供了控制mkIV混音器的用户界面。这个调音引擎是个完整的调音台，而不是个单纯的界面监控调音台。它具有多总线混合、任意路由、输入和输出多路、零延迟硬件插件、环绕声支持和耳机放大器控制等功能。

该调音台支持多达128个通道和64条总线，采样率高达192kHz。

LIO-8 mkIV支持在4个通道块中添加多达8个通道的Metric Halo的ULN-R前置放大器。这些精品前放大器以其原始的、低失真、完全未被发现的声音而闻名。

这些ULN-R前置放大器可单独提供高达90dB的数字控制模拟增益，并可精确调用0.5dB的步长，以及独立切换的P48幻象电源。

具有MHLink、SCP和EdgeBus灵活性的USB连接

符合USB等的音频接口允许您连接到任何USB音频主机（Mac、iPhone、iPad、Android、Windows 10+或Linux），而无需安装驱动程序。

MHLink在多个MH单元之间提供了个超低延迟的超高带宽自配置音频和数据背板，以及个到计算机的本地千兆以太网接口。

在MHLink系统中，每个mkIV单元的USB端口提供了个独特的卫星计算机端口（SCP）能力。在多个单元系统中，所有的SCP端口都可以同时使用。

将软件乐器、采样器、客户端计算机和移动设备集成到您的系统中，而不需要额外的接口或复杂的时钟设置。灵活的路由/重新路由

MIO混音器中的任何通道可以被路由到任何输出，包括送回主机或SCP端口的输出。

在应用程序或计算机之间路由音频，无需任何额外的软件或额外的复杂路由模型。FPGA/DSP混合引擎

定制的混合DSP/FPGA处理系统为高精度、定点混合、交叉点插值、计量和路由以及灵活的可实例化浮点插件处理提供大量的处理和大量的内存。零延迟DSP

提供超过100个插件，包括整个Metric Halo Production Bundle和+DSP Bundle，没有额外的许可费用或复杂的许可工具。

这些捆绑包为软件包增加了巨大的价值，世界流的插件在LIO-8 mkIV DSP上以零延迟运行，适用于各种跟踪和混合应用。

前面板计量和控制面支持

详细的前面板计量与控制旋钮使您能够轻松地看到您的工作，并快速调整增益设置。

LIO-8 mkIV支持各种控制面（Mackie、EuCon、iPad和平板电脑），使您可以触摸到远程控制混音、监听和录音。

启动状态和格式转换

将多箱MHLink系统的全部配置存储到非易失性内存启动状态，这样，当系统开机时，全部配置将自动恢复，而不需要连接到计算机或MIO控制台。

交叉点路由和同时激活所有I/O端口的能力使您能够将ULN-8 mkIV用作灵活的格式转换器。

启动状态允许您为独立的格式转换进行编程和设置。集成的跟踪DAW

Session是个完整的跟踪DAW，支持Live、Take-Based和Overdub录音工作流程。

始终可用并与硬件完全集成，它作为MIO控制台的部分立即启动，并且不需要任何许可证或加密狗。

盒子里

Metric Halo LIO-8 mkIV USB音频接口和插件包

世界通用的外部电源（19V。60W）

IEC电源线

CAT5e电缆（5'）

CAT5e电缆（10'）

USB Type-A到USB Type-C电缆

带紧固件的架子耳套

橡胶脚套

连接跳线套

有限的1年制造商保修