

SQ MADI 选卡

M-SQ-MADI-A 是Allen & Heath SQ调音台适用的其中一个网络音频卡。它可通过同轴BNC提供64x64通道的48/96kHz AES MADI (AES10)音频传输。

❶ SQ MADI需要SQ V1.5.2或更高版本的固件运行环境。

❷ 为避免BNC接口遭受损坏，请谨慎进行线缆的插接操作，保证线缆正确连接BNC标准接头 (IEC 60169-8)。

网卡插接方法

1. 关闭系统。
2. 用Torx T8螺丝刀拧开SQ调音台的I/O端口空白面板处的2根螺丝。
3. 把网卡插入卡槽中，保证按进正确的接口。
4. 重新装上2根螺丝，固紧网卡。

前面板

Link 1

BNC接口，用于连接150m线距以内的75Ω同轴电缆。它提供：

输入 1-64, 输出 1-64 @48kHz。

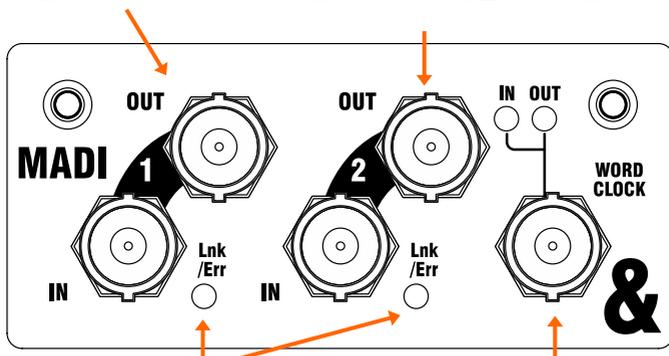
输入 1-32, 输出 1-32 @96kHz。

Link 2

通过配置可作为Link1的冗余接口，或作为MADI端口使用。关闭冗余模式后，它可提供：

输出 1-64 @48kHz。

输入 33-64 和输出 33-64 @96kHz。



Lnk/Err 黄灯闪烁表示有网络接入。
红灯表示侦测连接或数据故障。

Word clock 配置后作为字时钟输入或输出使用。LED提示当前的模式。

网卡的设置和信号配接

SQ同步MADI时钟源只需要两步：

1. 在 **Setup / Audio / Audio Sync** 页面选择调音台的时钟源。通常情况下，此处设置为内部时钟（internal），但要选择I/O Port以同步所插入的网卡。
2. 在 **Setup / Audio / I/O Port** 页面选择MADI网卡的时钟源。可以选择字时钟输入或某个连接的输入。

在 **Setup / Audio / I/O Port** 页面选择MADI卡的采样率，同步源和冗余模式。

在 **SQ I/O** 页面配接来往于I/O端口的信号。

- ① 可参考最新版本的SQ固件参考指南了解更多SQ设置方法和功能选项，固件参考指南下载网址：www.allen-heath.com。

本产品的保修期为一年，保修条件请参考：www.allen-heath.com/legal。



本产品符合欧洲电磁兼容指令2014/30/EU以及欧洲低电压指令2014/35/EU的要求。

Copyright © 2020 Allen & Heath. All rights reserved.

ALLEN & HEATH

Allen & Heath Limited, Kernick Industrial Estate, Penryn, Cornwall, TR10 9LU, UK

<http://www.allen-heath.com>