DI-108

单通道有源 DI 盒

概述

DI-108 是一款适用于现场演出与录音室的单通道有源 DI 盒，可将高阻抗、非平衡音频信号转换为低阻抗、平衡输出，降低长距离信号传输时受到噪声干扰的风险。内置输出隔离变压器，配合 Ground Lift 功能，有助于减少接地回路产生的嗡声，提升不同设备之间的连接稳定性。

DI-108 配备 1/4" 与 XLR 输入接口，适用于电吉他、贝斯、键盘、DJ 混音器及其他音源设备。两组 -20 dB 衰减开关可根据输入信号电平提供最高 -40 dB 衰减，降低高电平信号引起的失真风险。1/4" 并联直通输出可在连接调音台的同时，将信号传送至乐器放大器或监听设备，满足不同现场配置需求。

DI-108 支持 18–48V 幻象电源与 9V 电池供电，配备电池 ON/OFF 开关，并可在接入幻象电源时自动切换供电来源，减少电池消耗。当设备无法提供幻象电源时，也可通过电池独立运行。搭配金属外壳，适用于不同舞台与录音环境。



特征

- 单通道有源 DI 设计
- 1/4" 与 XLR 双输入接口
- 两组 -20 dB 衰减开关，最高 -40 dB
- 输出隔离变压器与 Ground Lift 功能
- 1/4" 并联直通输出
- 18–48V 幻象电源 / 9V 电池供电，电池 ON/OFF 控制与自动电源切换
- 金属外壳结构

规格技术

产品类型	有源 DI 盒
幻象电源	18 V DC ～ 48 V DC
电池	9 V 6LR91
输入介面	1/4" 英寸不平衡插孔和 XLR 母座
输出介面	XLR 卡侬平衡输出 + 1/4" 英寸并联直通输出
最大输入	+10 dBu / +30 dBu/ +50 dBu
频率响应	20Hz - 20kHz
输入阻抗	＞ 250k Ω
输出阻抗	＞ 600 Ω
失真度	＜ 0.005%
噪音	＞ -110 dBu
外壳材质	金属外壳
尺寸（长 × 宽 × 高）	126×92×42 mm （4.96×3.62×1.65 in.）
重量	710g（25.04 oz）