DI-108

單通道主動式 DI 盒

概述

DI-108 是一款適用於現場演出與錄音室的單通道主動式 DI 盒可將高阻抗、非平衡音訊訊號轉換為低阻抗、平衡輸出，降低長距離訊號傳輸時受到雜訊干擾的風險。內建輸出隔離變壓器，搭配 Ground Lift 功能，有助於減少接地迴路產生的哼聲，提升不同設備之間的連接穩定性。

DI-108 配備 1/4" 與 XLR 輸入介面，適用於電吉他、貝斯、鍵盤、DJ 混音器及其他音源設備。雙組 -20 dB 衰減開關可依輸入訊號電平提供最高 -40 dB 衰減，降低高電平訊號造成的失真風險。1/4" 並聯直通輸出可在連接混音器的同時，將訊號傳送至樂器擴大機或監聽設備，滿足不同現場配置需求。

DI-108 支援 18–48V 幻象電源與 9V 電池供電，配備電池 ON/OFF 開關，並可在接入幻象電源時自動切換供電來源，減少電池消耗。即使設備無法提供幻象電源，也能透過電池獨立運作，搭配堅固金屬外殼，適應不同舞台與錄音環境。



特徵

- 單通道主動式 DI 設計
- 1/4" 與 XLR 雙輸入介面
- 雙組 -20 dB 衰減開關，最高 -40 dB
- 輸出隔離變壓器與 Ground Lift 功能
- 1/4" 並聯直通輸出
- 18–48V 幻象電源 / 9V 電池供電，電池 ON/OFF 控制與自動電源切換
- 堅固金屬外殼

規格技術

產品類型	主動式 DI 盒
幻象電源	18 V DC ～ 48 V DC
電池	9 V 6LR91
輸入介面	1/4" 吋不平衡插孔和 XLR 母座
輸出介面	XLR 卡儂平衡輸出 + 1/4" 吋並聯直通輸出
最大輸入	+10 dBu / +30 dBu/ +50 dBu
頻率響應	20Hz - 20kHz
輸入阻抗	＞ 250kΩ
輸出阻抗	＞ 600Ω
失真度	＜ 0.005%
噪音	＞ -110 dBu
外殼材質	金屬外殼
尺寸（長 × 寬 × 高）	126×92×42 mm （4.96×3.62×1.65 in.）
重量	710g（25.04 oz）