



Attero Tech by QSC unD6IO

Dante™/AES67网络音频墙面板 4x2多通道输入输出





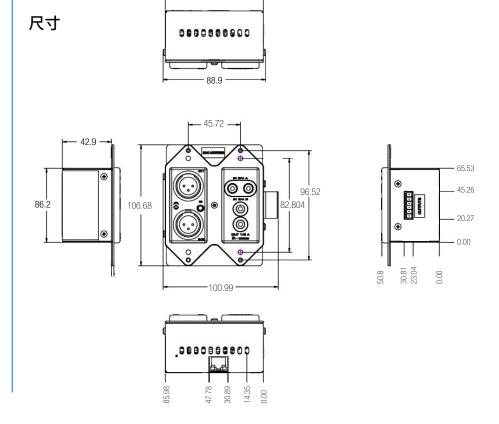
应用场景:酒店 • SPA • 健身俱乐部 • 会议中心 • 教育 • 会展中心

特性:

- 支持Dante Domain Manager™
- 2个平衡XLR mic/line输入, 2个 RCA和1个3.5mm输入
- 1个3.5 mm输出和2个在侧装可 拆 卸连接器上的平衡输出, 可 由软件控制音量
- 可使用任何支持802.3af标准的 PoE交换机供电
- 可用软件调节XLR输入端三个级别的增益,以适应各种输入 电平的设备
- 可通过Q-SYS生态系统的插件、unlFY软件或第三方设备切换+48V幻象电源
- 可通过软件选择RCA和3.5mm 的单独输入或组合成双声道 输入
- 提供产品的配套附件

unD6IO Dante™音频接口是一个经济高效的多通道I/O墙面板。unD6IO具有两个平衡的话筒/线路卡侬输入和两个在侧装可拆卸连接器上的平衡输出,两个RCA线路输入和一个3.5mm TRS线路输入完善了输入通道。还有一个3.5mm TRS线路电平输出。unD6IO设计适用于普通接线盒,并支持PoE供电,所有连接(电源、控制和音频数据)都由一根CAT-5e/6网线提供。unD6IO的小尺寸多通道使您可以轻松地将Dante网络音频连接放置在音频源或接收器附近的任何地方,从而消除了昂贵且易受干扰的模拟布线。

85.9 -



规格参数

音频输入		音频输出性能	
输入类型	2x XLR (平衡带RF过滤), 输入2/4, 2x 立体声非平衡 RCA输入,3/4 A, 2x立体声非平衡TRS 3.5mm输入 3/4 B	动态范围	> 97 dB
		THD+N	< 0.01% @ 1 kHz, 输入信号比最大值小3dB
增益	-18 dB, -3 dB, +25 dB 和 +40 dB, 软件调节(输入1/2)	频率响应	20 Hz - 20 kHz, +/- 1dB (-18 dB和 -3 dB 增益) 50 Hz - 20 kHz, +/- 1dB (+25 dB和 +40 dB增益)
输入阻抗	>1.8 k Ω 任何增益设置(输入1/2), >10 k Ω (输入3/4 A & B)		
最大输入电平	+20 dBu @ -18 dB 增益, +6 dBu @ - 3 dB 增益, -23 dBu @ +25 dB 增益, -38 dBu @ +40 dB 增益 (输入1/2),	Dante 网络	
		物理层协议	标准以太网
		端口	RJ-45
	+12 dBu (输入 3/4 A & B)	线缆类型	CAT-5e或以上
幻像供电 	+48V, 软件切换(仅在输入1/2)	传输速度	100 Mbps
		支持采样率	44.1 kHz, 48 kHz
音频输入性能		最小Dante网络 延迟	1 ms
等效输入噪声	-115 dBu (mic输入1/2)		
总谐波失真+ 噪声	< 0.02% @ 1 kHz增益为任何值,且输入信号比最大值小3dB (mic输入1/2)<0.01% (线路输入3/4)	一般规格	
频率响应	20 Hz - 20 kHz, +/- 1dB (-18 and - 3 dB 增益,输入1/2) 50 Hz - 20 kHz +/- 1dB	尺寸 (HWD)	1 RU 4.2 x 3.5 x 2 in (106.68 x 88.9 x 50.8 mm)
		重量	0.27 kg
	(+25 dB and +40 dB 增益, 输入1/2) 20Hz – 20 kHz, +/- 1 dB (输入 3/4 A & B)	工作温度	0 - 40° C
延时	0.250 ms(最小)	认证	FCC CFR 47 Parts 15B Class A ICES-003 CE (EN55022) RoHS
音频输出			REACH
输出类型	两路平衡线路输出,Dante信号丢失可自动静音, 易拆卸凤凰端子 (输出1/2B) 两路非平衡线路输 出,立体声3.5 mm TRS 接口 (输出 1/2 A)	环境	
衰减范围	软件控制电平 (0 to -60 dB, 1 dB 增量)	PoE	110 - 220 V AC 输入, 支持外接24VDC电源冗余
输出阻抗	200 Ω 平衡, 100 Ω 非平衡	功率消耗	< 20 W
最大输出电平	+12 dBu at 0 dB 衰减 (输出 1/2 A) +20 dBu at 0 dB 衰减 (输出 1/2 B)		

产品参数如有变动恕不另行通知



