

NA-20-DLINE

将您珍贵的音频设备连至 DANTE® 世界。DANTE® I/O 接口盒是一款网络终端产品。该接线盒允许双通道音频信号集成至 DANTE® 网络。同时，NA-2I20-DLINE 将 DANTE® 转换模拟的音频信号。所以，通过使用这一小盒子，可将模拟音频输入至 DANTE® 网络，同时同步将另一 DANTE® 源接收的信号混合模拟信号进行输出。

DANTE® I/O 接口盒设计用于苛刻的舞台条件下，所以产品安装有可锁的底座连接器，用于音频和网络连接。针对固定安装,可以移除橡胶保护层。通过可选的安装支架或框架板，产品可以安装在桌子下面、地板插座里或设备安装架上。



特征和性能

- 将模拟音频设备连接至 DANTE® 网络
- 支持AES67协议
- 增强型ESD保护
- 设计极为坚固紧凑，适用于恶劣的舞台条件
- 配合使用PoE以太网供电交换机或PoE网络电源供电设备(802.3 af/at; class 1)
- 将 DANTE® 网络信号传输至非 DANTE® 装置的功放，扬声器和调音台
- 改进音频参数
- LED状态指示灯
- 可进行机架安装

技术信息

Product	
产品	NA-20-DLINE
产品系列	Dante 输出接口盒

Electrical	
功耗	< 2 watts
供电	PoE 交换机 (以太网供电) 或 PoE 交换机 (符合 IEEE 802.3af/at/bt 标准)

Mechanical	
重量	0.44 kg (1 pound)
尺寸 (带橡胶保护套)	l = 164 mm (6.3 inches) w = 82 mm (3.2 inches) h = 51 mm (2.0 inches)
	l = 151 mm (5.9 inches) w = 66 mm (2.6 inches) h = 41 mm (1.6 inches)

Environmental

符合标准	REACH EC 1907/2006 Directive 2011/65/EU IEC 62368-1:2018 IEC 62368-1:2023 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 UL 62368-1:2019 UL 62368-1:2021 CSA C22.2 No. 62368-1:19
防护等级	IP20
运行温度	-5°C 至 +60°C
存储温度	-40°C 至 +150°C

Dante 规格

通道	2 个输出端 (线路)
支持的采样率	44.1 / 48 / 88.2 / 96 kHz
位深度	16, 24 和 32 Bit
延迟	根据网络配置, 1 毫秒
网络连接	100 BASE-TX (支持PoE)

模拟音频输出

输入电阻	< 150 Ohm
输入电平 (平衡)	最大 24 dBu
频率响应	20 Hz to 20 kHz (+/-0.5 dB)
动态范围	> 100 dB
信噪比	> 108 dB
总谐波失真 + 噪音	< 0.01 % @ + 4 dBu, A-weighting
串扰	-100 dB @ 20 kHz

