

Attero Tech by QSC Synapse DM1

Dante™/AES67 机架式监听

特性:

- 标准模式下监听多达32路Dante网络音频通道, 在扩展模式下可监听128路订阅通道
- 本地输入信号可接入到Dante/AES67网络



应用范围: 现场扩声 • 体育场馆 • 录音棚 • 教育 • 会议中心

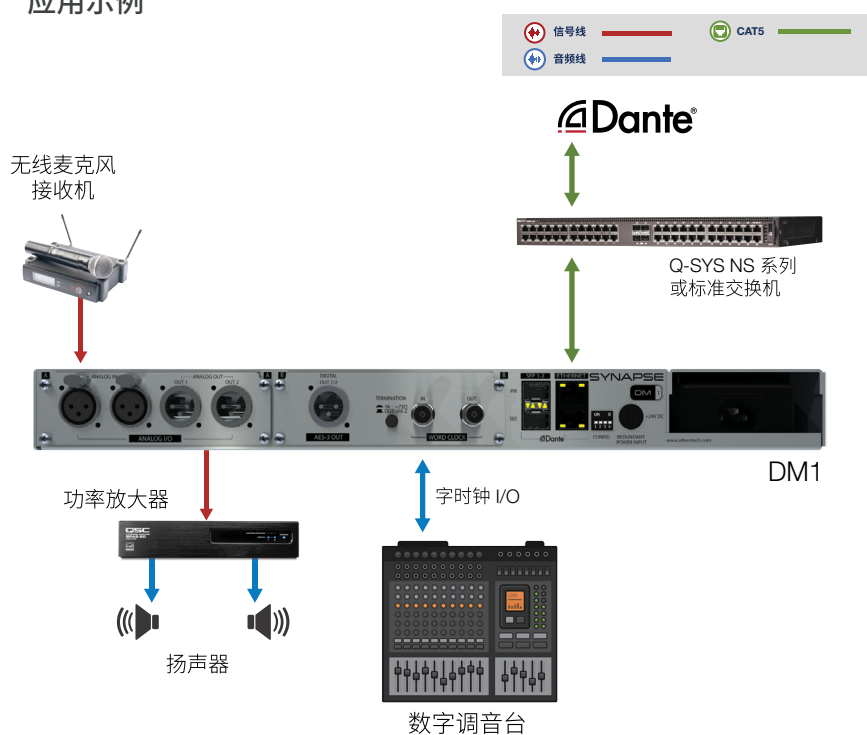
Synapse DM1是一台机架安装式网络音频监听器, 可通过耳机或集成扬声器对网络音频和本地信号源在机柜旁进行可靠监听。两种监听模式(可在设备前面板选择):

- **标准模式:** 监听从Dante/AES67收到的32路中的任意一路信号
- **扩展模式:** 对多达128个加载到DM1的通道进行基于订阅的监听(通过Attero Tech的Unify软件控制)

DM1还具有AES3数字输出, 可连接到全频有源扬声器或功放, 并分别具有2个模拟输入和输出通道, 用于本地信号源的监听和网络输入输出。

Q-SYS控制插件可以让Synapse DM1简单快速地集成到Q-SYS生态系统中。

应用示例



Synapse DM1规格表

规格参数

模拟输入		网络音频	
最大输入电平	+24 dBu	支持协议	Dante™ /AES67
输入阻抗	10k Ω	通道数	32 Dante RX 接收, 2 Dante TX发送
输入类型	3-pin XLR-F	模式	交换或冗余模式
EIN	>105 dB	延迟	0.250 ms 最小
THD+N	<0.02% @ -3 sBFS	端口	2-Gb RJ-45, 2-Gb SFP
频率响应	20 Hz to 20 kHz, +/- 0.5 dB		
模拟输出		数字输入/输出	
最大输出电平	+24 dBu	AES-3	AES-3数字输出3-pin XLR-M
输出阻抗	200 Ω	Word clock	75Ω输入/输出BNC端口
输出类型	3-pin XLR-M		
动态范围	>110 dB		
THD+N	<0.02% @ -3 dBFS		
频率响应	20 Hz to 20 kHz, +/- 0.5 dB		
耳机输出		环境	
连接器	1/4 in TRS jack	电源	110V-220V AC 选配24 V DC 冗余电源
控制	静音/音量	功率消耗	<20 W
负载	32 Ω 最小		
		一般规格	
		尺寸(HWD)	1 RU form factor 1.75 x 19 x 12.5 in (44.5 x 482.6 x 317.5 mm)
		重量	2.72 kg
		工作温度	0–40° C
		认证	FCC 47CFR Parts 15B and 18 (Class A), EN 55011, ICES-003, CE (EN55032 Class A和EN55024 Class A)



产品参数如有变动恕不另行通知



上海佳联视听科技有限公司
Shanghai Prime Connections AV Science & Technology Co., Ltd.

4000-627-067
www.pci-sh.com

