

## 产品推荐

设备名称： DANTE 矩阵

设备型号： HT-MATRIX4. 4D （投标型号： 建议借用 HT-DT44）

销售指导价（含税）： 2200

设备图片：



设备功能及参数（红色为特色参数，建议标注为控标参数或加分参数）：

### ★4 进 4 出模拟 4 进 4 出数字 内置 DSP 处理器

32 位 DSP 芯片处理，96kHz 采样率，24 bit AD/DA 转换。>8x8 的核心矩阵，★其中包含 4 个本地输入通道、4 个本地输出通道、4 个 Dante 输入通道和 4 个 Dante 输出通道。> Dante 数字音频 4 进 4 出网络接口（2xRJ-45），使用 24-bit 精度，★内部可与 DSP 信号的 4 进 4 出进行路由分配。> Dante 以先进的网络同步技术，能提供低延迟、低抖晃率和高采样精度。可应用于高性能数字媒体网络影音设施、广播和录音系统。它继承了 CobraNet 与 EtherSound 的所有优点，如无压缩的数字音频信号，保证了良好的音质 效果。> 每路模拟输入通道具有+48V 幻象电源，话筒和线性输入增益可切换，话筒输入的灵敏度可调。> ★输入通道处理部分包含高切，低切，参量均衡，噪声门，增益，静音，相位，连动调节，音量编组调节等处理功能。> ★输出通道处理部分包含分频，参量均衡，增益，静音，压缩/限幅器，相位，延时，连动调节，音量编组调节等处理单元。> 所有通道的 PEQ 增益、带宽、频率连续可调，类型可选择：参量均衡、低架滤波、高架滤波、低切滤波、高架滤波、1 阶移相、2 阶移相。> 所有输入输出之间可以自由进行矩阵式分配，且每个输入输出通道名称可以更改。> 所有输入输出通道带独立的相位曲线调整功能，PEQ 类型选择中 1 阶移相可实现 180°相位曲线调整，2 阶移相可实现 360°相位曲线调整。所有高切、低切滤波器的类型可选择：巴特沃斯、林奎瑞利、贝塞尔，斜率连续可选。> 输入通道噪声门的门限值、启动时间、恢复时间连续可调。输出通道的压缩/限幅器的阈值，比率，启动时间，恢复时间连续可调。> 所有输出通道的延时模块都具有高达 680ms 的延时时间。> 任意通道之间参数设置可以自由复制，以及任意通道可以进行连动调节。> 可在任意一个输入或输出通道视窗下显示当前所有的输入或输出通道的频响曲线情况。> 独特的 AUX 专用通道设计，可混编全部话筒通道，具有强大的反馈抑制及专业的 ECHO 及 REV 双引擎多重效果器，即可美化修饰音色，也可全面支持卡拉 OK 功能，可广泛应用于会议、多功能厅等各种应用场合。> AUX 通道具有强大的自动混音处理功能，混音阈值、幅度、启动时间、恢复时间等参数连续可调。同时具有自动摄像跟踪触发功能，触发阈值、幅度、启动时间、恢复时间等参数连续可调。> 内置测试信号发生器，输出方式可选粉红噪声，白噪声及 20Hz-20kHz 正弦波可调，信号幅度可调> 前面板带有输入输出电平指示灯、USB 控制端口，以及以太网连接远程控制端口，一键式连机使得用户的操作更简易、快捷。> 21 个用户预设，整机状态和每个预设都可以单独存储和调用。ID 设置功能可以级联控制 256 台机器，还具有密码保护功能，使设备更安全。

配单应用：

数字会议配单，内置 4 个本地输入通道、4 个本地输出通道、4 个 Dante 输入通道和 4 个 Dante 输出通道、内置 DSP 处理器