**ControlSpace EX-1280C 远程会议音频处理器**

供建筑师和工程师阅读的产品说明

2023 年 7 月

远程会议音频 DSP 为麦克风或模拟音频信号提供 12 个平衡输入通道和 8 个平衡输出通道，每一个通道都能通过可拆卸螺栓和贴有标签的接口进行独立控制。DSP 包含 12 个声学回声消除 (AEC) 通道，并有多个参考信号通道，可路由至模拟线路和/或 Dante™ 输入。DSP 具有 64 × 64 通道 Dante 数字音频网络、以太网连接控制、RJ-45 接口（可配置）、双线路 VolP 接口、PSTN、USB 音频和通过一个 RJ-45 接口传输的 8 通道 AmpLink。

该音频 DSP 具有可机架安装的 1RU 箱体，和可配置的信号处理功能，包括但不限于：信号路由和混音、均衡、滤波器、动态处理、延时、会议室路由 CRR、会议室房间组合 CRC，以及控制、监控和诊断工具。该音频 DSP 可控制并代理所有 EX 扩展设备和其他 Dante 终端。

该音频 DSP 遵从 UL60065（第 8 版）、CAN/CSA-C22.2 No.60065（第 8 版）、IEC/EN60065（第 8 版）、EN 55032:2015、EN 61000-3-2:2014、EN 61000-3-3:2013、EN 55103-2:2009、FCC 第 15B 部分 A 类、ICES-003 A 类、CNS13439、GB13837、GB17625.1、GB17625.2 25.2 和 CISPR13，获得日本、中国香港、澳大利亚、中国台湾、新西兰、阿联酋、印度、美国、加拿大、中国大陆和墨西哥等国家/地区的 CE 电话认证。

保修期为 5 年。

为音频 DSP 该ControlSpace EX-1280C。