



D-Cerno CU

D-Cerno 中央单元



描述

D-Cerno CU 中控单元是中小型会议系统的核心。D-Cerno 采用的处理技术与 Televic 旗舰级高端产品一脉相承，但是经过优化，更适用于入门级会议讨论系统这个细分市场。

该系统在市场上占据独特位置，因为它完全采用数字信号处理。它可以控制 50 台代表单元，通过主从方式连接多台中控单元可以扩展控制 150 台单元。代表单元通过 4 总线（4 个分支或 2 个闭环）连接方式，手拉手连接在一起。环通连接时，如果线缆因为各种原因崩溃或切断连接，冗余机制也能保证系统不受影响，继续运行。

该系统是一款即插即用的设备，无需掌握任

何专业技术即可操作。

可通过触摸感应按钮和 LCD 菜单简单直观地进行系统操作。可通过几种会议模式引导会议进行：直接访问（Direct access）、请求发言（Request）、按键发言（Push to talk）、FIFO, Vox 控制。

D-Cerno 经过精心设计，不管是形状还是外形，代表&主席单元都能完美融入建筑中。时尚又低调的外观使之适合任何会议室桌面。

D-Cerno 的无风扇设计也确保了绝对静音，并可置于主席或代表旁，而无需担心噪声。

中央单元除了可以连接代表单元，还拥有所

规格参数表-D-Cerno CU

需的输入和输出端口，可连接其他设备，如室内功放、无线话筒或音/视频会议系统。

最后，该单元十分节能：D-Cerno 具备节能模式，如果系统不小心打开了，它可以切换至休眠模式。

优势

- 现代设计，可融入任何场地
- 无风扇设计，保证静音
- 节能
- 即插即用

特征

- 触摸感应按钮
- 数字信号处理
- 可选的语音激活 (语音控制功能)
- Fail-safe 冗余技术
- 默认的数字回声消减技术
- 系统可连接多达 50 个单元
- 主/从设置可扩展系统
- 菜单和集成 LCD
- 系统音量
- 开关按键

连接

- 1 路平衡 XLR 输入
- 1 路非平衡 RCA 输入
- 2 路非平衡 RCA 输出
- 4 路总线连接 (4 条支路或 2 环路)
- 1 个电源接口

Spare Power Supply 71.98.0340

认证

地区	认证
欧洲	CE

规格参数

机械	
材料	PC/ABS
颜色	黑色
尺寸 (mm)	300(w) x135 (h) x50(d)
包装尺寸 (mm)	345 (w) x250 (h) x155(d)
重量 (g)	1300
包装重量 (g)	2600 (含D-Cerno PS, 线)
电力	
电源	外部 100-240 VAC 50-60 Hz 25 A
电源输出至电力装置	48 VDC 3.35 A 最大180 W
音频质量	16比特数字
功耗	激活时4 W 待机时 0.7 W
音量控制	0 dB to -72 dB + "OFF"
AUX 1 IN XLR平衡式	
输入阻抗	$\geq 7 \text{ k}\Omega$ (asymm.)
AUX 2 IN RCA非平衡式	
输入阻抗	$\geq 20 \text{ k}\Omega$ (asymm.)
输入增益调节	+24 dB to -51 dB + "OFF"
AUX OUT 1、2 RCA非平衡式	
最大输出电平	0 dBV = -10 dBFS
输出阻抗	$\leq 600 \Omega$
输出增益调节	+24 dB to -51 dB + "OFF"
耳机	
负载阻抗	16-150 Ω
输出功率	最大 70 mW 32 Ω
音量控制	0 dB to -72 dB + "OFF"
环境	
操作温度	5-50 °C
湿度	保护等级EP10 兼容IEC 60069_2.14