



### 产品概况

ControlSpace™ CC-16 区域控制器是一款美观大方的墙面安装控制设备，使用户可以轻松操作 ControlSpace 系统，可用于一个分区的所有控制。CC-16 的界面直观，操作简便，具有性价比，可以广泛安装在宴会厅、会议室等用户需要就近进行简便控制的场所。

### 产品信息

CC-16 是一个 RS-485 设备，直接与 Control Space ESP-88 音频处理器相连接。CC-16 作为单区域控制器，配合 ControlSpace CC-64 控制中心和继电器、开关等设备，使 Control Space 系统在绝大多数场合都能满足用户的需求。

使用 ControlSpace Designer 设计软件可以对 CC-16 编程，设定和分配每个按钮的控制功能。该设计软件还有 Smart Simulation 功能，在电脑屏幕上将显示一个与 CC-16 完全一样的界面，所有编程设定的结果都能立刻在虚拟面板上显示出来，而不用作任何硬件连接。这一功能还可以帮助用户在安装设备前对控制功能进行确认，控制功能是否达到了自己的预期需求。

当多个 CC-16 在一个系统中同时使用，特别是在分区控制的场合，多个设备控制同一区域，由于 CC-16 的控制功能是软件设定的，而不像机械音量开关一样需要物理连接、调节，多只组合在一起的 CC-16 只要调节其中一个，所有的都会同时显示正确的音量和选择。

### 关键特征

- 122 x 32 像素的蓝色 LCD 显示屏
- LCD 用于显示音量和音源选择/参数设置
- 选择 + 和 - 按键用于设置音源或参数
- 音量 + 和 - 按键用于调整一个或多个音量
- RS-485 网络接口
- 每个 ESP-88 最多可以连接 15 个 CC-16 单元
- DIP 开关用于设定地址码或设为终端
- 可编程将按键上锁
- 通过 UL 和 CE 认证
- 设置音量步进幅度，最小和最大限制
- 墙壁安装按照 2-gang 标准

### 应用

灵活易用的可编程软件和场景设定，使其最适合安装在客户经常使用、调整设定的房间。用户可以自定义显示屏上的文字以便更好的使用，该系统适用于：

- 宗教场所
- 学校
- 礼堂
- 酒店宴会厅



### 产品详细说明

#### 输入电压

8 - 18V交流电, 100mA

#### 接口

6 孔的接口, 含电源 (V+ GND) 和网络, (A, B, shield) 接口

#### 最大网线长度

609 米

#### 每个系统的CC-16区域控制器数量

每个 ControlSpace ESP-88 音频处理器最多可以连接 15 个 CC-16 区域控制器

#### 墙壁安装

CC-16 区域控制器按照 2-gang 标准  
面板配套在包装盒内

### 安全特性

ControlSpace CC-16 是符合 cUL 和 CE 标准且通过 UL65000 (第二版本) 的测试并且符合 IEC60065 标准并包括有一个各国通用的 CB 报告。

符合 FCC Class B, Canadian, ICS-003 Class B, C-Tick, EN55103-1 和 EN55103-2 EMC 的需求。

### 保修期

两年。

### 产品型号

ControlSpace ESP-88	120V -美国	PC 38214
ControlSpace ESP-88	230V -欧洲	PC 38218
ControlSpace ESP-88	100V -日本	PC 38215
ControlSpace ESP-88	240V -英国	PC 38216
ControlSpace ESP-88	240V -澳大利亚	PC 38217
ControlSpace CC-64	控制中心	PC 35624
ControlSpace CC-16	区域控制器	PC 35625
ControlSpace	电源附件	PC 37823

### ControlSpace CC-16™ 尺寸

