

# CCSD-DL 带长杆话筒的讨论设备

www.boschsecurity.com



- ▶ 设计独特的可发言指示灯（专利待批）
- ▶ 用于确保快速安装和重新配置的即插即用功能
- ▶ 精巧时尚、符合人体工程学的设计
- ▶ 可轻松配置成普通代表机或主席机
- ▶ 免受移动电话的干扰

讨论设备通过串形布线配置连接到 CCS 1000 D 数字讨论系统的控制主机（CCSD-CU 或 CCSD-CURD）。利用其即插即用功能，可以根据需要将其方便地连接到系统，也可以将其从系统中移除。不需要关闭电源或重新启动系统，这可确保快速安装和重新配置。

普通代表可以通过对着话筒发言并通过内置扬声器或（选配）耳机收听会议进程来参与讨论。

## 功能

### 可发言指示

在可激活话筒时，话筒按钮上方的白色可发言指示灯将亮起。

### 发言请求指示

当发言请求已添加至等待列表中时，话筒按钮上方和话筒头的绿色发言请求指示灯将亮起。当发言请求位于等待列表中的第一位时，指示灯将呈绿色闪烁。

### 带灵活话筒柄的话筒

带灵活话筒柄的固定话筒可轻松调节，以配合用户的使用。

### 带音量控制的内置扬声器

为确保最佳清晰度，所有讨论设备的扬声器音量都通过控制主机集中控制。

### 会议宛如当面进行

可同时打开扬声器和话筒，实现真正的面对面开会的感觉。

### 耳机插座

内置 3.5 毫米（0.14 英寸）立体声耳机插孔，即使在背景声非常嘈杂的情况下，也能听清他人发言。

### 内置耳机音量控制

可通过讨论设备侧面的旋钮指轮调节耳机音量，以获得最大的舒适感。为防止从耳机到话筒的声反馈，可将网页浏览器界面应用程序中的选项设置为在激活话筒时自动减小耳机音量。

### GSM 抗扰

免受移动电话的干扰，确保讨论清晰且不会中断。

### 可配置成普通代表机或主席机

讨论设备可快速配置成主席机，以使用户能够在会议上行使主席的职责。无需重新启动系统。讨论期间，主席可按住优先按钮来控制所有普通代表的话筒。当主席即将发言时，会响起提示音以告知。

### 控件和指示灯

- 话筒按钮
- 话筒按钮上方的彩色 LED 指示灯用于显示以下状态：话筒开启、请求发言和可发言
- 话筒头上的发光环指示灯
- 位于设备侧面的旋钮指轮，用于调节耳机音量
- 位于设备底部的隐藏的初始化按钮，用于重新分配网络地址
- 位于设备底部的隐藏式滑动开关，用于将设备配置成普通代表机或主席机
- 仅主席的配置 - 单独的话筒按钮和“优先按钮”

## 连接

- 1 个带电缆锁定凹槽的 6 针圆形插座连接器 – 用于讨论设备的环路连接
- 1 个位于设备侧面的 3.5 毫米 (0.14 英寸) 立体声耳机插孔
- 1 个 2 米 (78.7 英寸) 电缆，带 1 个 6 针圆形插头连接器 (带电缆锁)

## 认证标准

欧盟标准	CE, WEEE
美国	FCC
CA	ICES-003
KR	KCC
AU/NZ	RCM
RU/KZ/BY	EAC
CN	China RoHS
SA	SASO
区域	合规/质量标记
欧洲	CE DECL_EC_CCSD-DL

## 安装/配置说明

所有讨论设备交付时均带有普通代表的话筒按钮，可轻松换成主席的一组按钮。两组主席的按钮和一个用于移除按钮的特殊工具随 CCS 1000 D 数字讨论系统的控制主机一起提供。若要完成讨论设备的配置，必须将设备底部隐藏的滑动开关从“与会人员”设置为“主席”。

## 随附部件

数量	组件
1	CCSD-DL 讨论设备

## 技术指标

## 电气参数

功耗	1.3 W
频率响应	30 Hz 至 20 kHz (系统电气)
THD	<0.5 %
信噪比	>93 dBA
采样率	44.1 kHz

耳机负载阻抗	> 32 欧姆 < 1k 欧姆
扬声器最大峰值输出功率	4 W

## 声学

扬声器额定输出	72 dB 声压级
普通代表扬声器频率响应	200 Hz 至 16 kHz (声学)
话筒指向性图	心形
普通代表话筒频率响应	125 Hz 至 15 kHz
话筒额定输入	85 dB 声压级

## 机械参数

不含话筒时的设备尺寸 (高 x 宽 x 厚)	64 x 203 x 146 毫米 (2.5 x 8.0 x 5.7 英寸)
水平位置高度 (含话筒)	130 毫米 (5.1 英寸)
话筒长度 (从安装表面算起)	CCSD-DS: 310 毫米 (12.2 英寸) CCSD-DL: 480 毫米 (18.9 英寸)
重量	约 1 千克 (2.2 磅)
安装	桌面安装 (便携式或固定式)
顶部材料	塑料 ABS+PC
基座材料	金属 ZnAl4
顶部颜色	经典黑色 (RAL 9017), 亚光
基座颜色	珍珠浅灰色 (RAL 9022), 亚光

## 环境规格

工作温度	0 °C 至 +35 °C (+32 °F 至 +95 °F)
存储和运输温度	-40 °C 至 +70 °C (-40 °F 至 +158 °F)
相对湿度	5% 至 98% 无冷凝
气压	600 至 1100 hPa

## 订购信息

## CCSD-DL 带长杆话筒的讨论设备

适用于 CCS 1000 D 数字讨论系统的讨论设备，与长柄固定话筒一起提供，可配置为普通代表机或主席设备。

订单号 **CCSD-DL**

提供者:

中国:  
博世(上海)安保系统有限公司  
上海市长宁区虹桥临空经济园区  
福泉北路 333 号 203 幢 8,9 楼  
邮编: 200335  
电话: +86 21 2218 1111  
传真: +86 21 2218 2099  
<http://cn.boschsecurity.com>  
服务邮箱: 400-8310-669  
咨询邮箱: [security@cn.bosch.com](mailto:security@cn.bosch.com)