

# DCNM-DVT 带表决讨论设备

www.boschsecurity.com



- ▶ 可配置成普通代表机或主席机
- ▶ 彩色编码的表决按钮
- ▶ 用于快速识别与会人员的内置 NFC 读卡器

DICENTIS 引入了多个国际标准化技术，这些技术结合在一起，创建了一个开放的平台。只需集成各类可兼容的产品即可创建完整的系统解决方案。这也使得 DICENTIS 具有高度扩展性，由此可以随着会议设施需求不断增长而发展。

DICENTIS 会议系统的核心是由博世开发基于 IP 的 OMNEO 媒体网络架构。

利用设计雅致的 DICENTIS 讨论设备，与会人员可以发言、登记发言请求和收听讨论。

DICENTIS 带表决讨论设备集成了标准的议会型表决功能。为了让与会人员将精神完全集中在讨论上，表决触摸按钮只会在表决可用时亮起。DICENTIS 带表决讨论设备还支持通过 NFC 标签识别来快速识别与会人员。

## 功能

### 常规

- 可通过 PC 配置软件应用程序配置单代表和主席。
- 支持电子表决的五个触摸按钮：
  - 出席按钮
  - 赞成
  - 反对
  - 弃权
  - DNPV
- 内置近场通信(NFC)无触点标签读卡器。
- 仅使用软件许可实现的其他功能：
  - 识别功能。
- 音频静音按钮。

- 支持星型连接和手拉手连接。

### 语音清晰度

- 由于信噪比极高，音质非常清晰。
- 确保获得最高的语音清晰度。
- 可同时激活扬声器和话筒来实现面对面的会议体验。内置了一个反馈抑制器，以防止产生声反馈。

### 安全性

- 加密功能可确保系统中的信息保持机密性。

### 话筒

- 提供了用于连接可插拔话筒（DCNM-HDMIC、DCNM-MICS 或 DCNM-MICL，需要单独订购）的插座。

### 耳机和扬声器

设备具有耳机连接和独立的音量控件（位于设备的两侧），即使背景声音非常嘈杂，也能听清他人发言。

### 控件和指示灯

#### 设备顶部：

- 五个触摸按钮
- NFC 识别读卡器
- 带有红色或绿色指示灯的话筒：
  - 红色表示话筒处于激活状态。
  - 绿色表示已接受发言请求。
- 设备上的 LED 指示灯显示：
  - 话筒开启状态 - 红色。
  - 可发言 - 白色。
  - 优先 - 白色（仅限主席设备）。

- 请求发言 - 绿色。

设备左侧和右侧：

- 用于独立耳机音量控制的旋钮。

互连

- 用于可插拔话筒的插座。
- 两个 3.5 毫米 (0.14 英寸) 耳机插孔，立体声插孔类型。
- 用于系统通信和电源的 2 个 RJ45 兼容连接。
- 热插拔和即插即用。

#### 认证标准

区域	合规/质量标记
欧洲	CE DECL EC DCNM-DVT

#### 随附部件

数量	组件
1	DCNM-DVT DICENTIS 带表决讨论设备

#### 技术指标

##### 电气参数

电源电压	48 VDC
功耗	3.7 W

频率响应	100 Hz – 20 kHz (-3 dB, 额定电平)
额定电平时的 THD	< 0.1 %
动态范围	> 90 dB
信噪比	> 90 dB

##### 音频输入

额定话筒输入	80 dB 声压级, 符合 IEC60914
话筒最大输入	110 dB 声压级, 符合 IEC60914

##### 音频输出

扬声器额定输出	72 dB 声压级, 0.5 米
扬声器最大输出	87 dB 声压级
耳机额定输出	0 dBV
耳机最大输出	3 dBV
耳机负载阻抗	> 32 ohm < 1k ohm
耳机输出功率	65 mW

##### 常规

触摸按钮	电容式触摸按钮
支持的非接触式 NFC 卡片	符合以下标准：ISO/IEC14443 类型 A (从 106 kbps 到 848 kbps。MIFARE 106kbps)。

#### 机械参数

安装	桌面安装
尺寸 (高 x 宽 x 厚), 不含话筒	72 x 259 x 139 毫米 (2.8 x 10.2 x 5.5 英寸)
颜色 (顶部和基座)	经典黑色 (RAL 9017)
重量	约 955 克 (2.1 磅)

#### 环境参数

工作温度	5 °C 至 +45 °C (41 °F 至 +113 °F)
存储和运输温度	-30 °C 至 +70 °C (-22 °F 至 +158 °F)
相对湿度	< 90 %, > 5%

#### 订购信息

##### DCNM-DVT 带表决讨论设备

带表决、配有 5 个触摸式彩色表决按钮和 NFC 识别读卡器的 DICENTIS 讨论设备。可插拔话筒需单独订购。

订单号 **DCNM-DVT**

附件

**DCNM-HDMIC** 强指向性话筒  
适用于 DICENTIS 会议系统或 DICENTIS 无线会议系统的  
DICENTIS 强指向性话筒。  
订单号 **DCNM-HDMIC**

**DCNM-MICS** 短杆话筒  
适用于 DICENTIS 会议系统或 DICENTIS 无线会议系统的  
DICENTIS 短柄话筒。  
订单号 **DCNM-MICS**

**DCNM-MICL** 长杆话筒  
适用于 DICENTIS 会议系统或 DICENTIS 无线会议系统的  
DICENTIS 长柄话筒。  
订单号 **DCNM-MICL**

**DCNM-TCO** 可容纳 10 台 **DCNM-xD** 的运输箱  
运输箱可存储和运输 10 台 DICENTIS 讨论设备、10 个强指  
向性话筒、10 个短柄或长柄话筒以及电缆。  
订单号 **DCNM-TCO**

**ACD-MFC-ISO** 证卡, **MIFAREclassic, 1kB, 50pcs**  
带 1KB 数据存储、2 个应用领域 (可自定义其中一个领域)  
的 MIFARE 传统 ID 卡。包装信息: 50 张卡/每台设备  
订单号 **ACD-MFC-ISO**

**ACD-EV1-ISO** 证卡, **MIFARE EV1, 8kB, 50pcs**  
带 8KB 数据存储、2 个应用领域 (可自定义其中一个领域)  
的 Mifare DESFire EV1 ID 卡。包装信息: 50 张卡/每台  
设备  
订单号 **ACD-EV1-ISO**

**DCNM-CB02-I** 系统电缆组件, **2 米**  
2 米 (6.6 英尺), 用于连接所有 DICENTIS 设备的系统网  
络电缆。  
订单号 **DCNM-CB02-I**

**DCNM-CB05-I** 系统电缆组件, **5 米**  
5 米 (16.0 英尺), 用于连接所有 DICENTIS 设备的系统网  
络电缆。  
订单号 **DCNM-CB05-I**

**DCNM-CB10-I** 系统电缆组件, **10 米**  
10 米 (33.0 英尺), 用于连接所有 DICENTIS 设备的系统  
网络电缆。  
订单号 **DCNM-CB10-I**

**DCNM-CB25-I** 系统电缆组件, **25 米**  
25 米 (82.0 英尺), 用于连接所有 DICENTIS 设备的系统  
网络电缆。  
订单号 **DCNM-CB25-I**

软件选项

**DCNM-LSID** 单个席位识别许可证  
用于在 DICENTIS 带表决讨论设备、DICENTIS 带语言选择  
讨论设备、DICENTIS 带触摸屏讨论设备、DICENTIS 多媒  
体设备和 DICENTIS 无线扩展型设备中启用席位识别的  
DICENTIS 软件许可证。  
订单号 **DCNM-LSID**

供应商:

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: [security@cn.bosch.com](mailto:security@cn.bosch.com)