

# DCNM-DE 带触摸屏的讨论设备

## DICENTIS



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。

配备触摸屏的DICENTIS讨论设备配备了4.3英寸触摸屏，且软件完全可升级。它有许多功能，其中包括针对语言选择和表决的独立双代表功能。利用一个简单的软件设置，两位与会人员可以共用一台设备并用两种不同的语言收听会议进程。也可在共享的设备上单独进行表决。

4.3英寸电容式触摸屏可向与会人员告知会议进程，并可通过在请求列表中显示当前发言者和代表来提高会议效率。可用同传语言和表决信息也可显示在触摸屏上。

### 功能

#### 常规

- 可通过PC配置软件应用程序配置单代表、双代表和主席。
- 4.3英寸电容式多点触摸屏，可显示：
  - 以原始字符显示的多用户界面语言。
  - 发言人列表和请求列表。
  - 发言倒数计时器。
  - 自定义徽标。
- 内置近场通信(NFC)非接触式读卡器。
- 仅使用高级版或终极版许可证实现的其他功能。
  - 识别功能。
  - 表决。

- ▶ 4.3英寸电容式触摸屏和用于快速识别与会人员的内置NFC读卡器
- ▶ 可配置成一个普通代表机、双代表机或主席机
- ▶ 可使用软件模块方便地扩展功能

- 选择语言。

- 音频静音按钮。
- 支持星型连接和环路连接。
- 不同的投票选项：
  - 出席按钮
  - 赞成/A
  - 反对/B
  - 弃权/C
  - 不参投/D

#### 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：

- 4.3英寸电容式触控显示屏。
- 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。

### 安装/配置说明

这是一款专业产品，只能由经过培训的专业人员安装、使用和维护。

### 随附部件

数量	组件
1	DCNM-DE DICENTIS带触摸屏讨论设备

### 技术指标

#### 常规

显示大小(cm)	10.92 cm
显示大小(in)	4.30 in
触摸屏	电容式多点触控
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）

#### 电气规格

输入电压(VDC)	48 VDC
功耗(W)	5 W
频率响应(-3 dB) (Hz)	100 Hz – 20,000 Hz
总谐波失真+噪声(%)	0.10%
最小动态范围(dB)	90 dB
最小信噪比(dB)	90 dB

#### 音频输入

额定声音输入电平(dB SPL)	80 dB SPL 基于ISO22259 (IEC60914)
最大声音输入电平(dB SPL)	110 dB SPL 基于ISO22259 (IEC60914)

#### 音频输出

额定声音输出电平(dB SPL) (0.5米)	72 dB SPL
最大声音输出电平(dB SPL)	87 dB SPL
额定输出电平(dBV)	0 dBV
最大输出电平(dBV)	3 dBV
耳机负载阻抗(欧姆)	32欧姆 - 1000欧姆
最大输出功率(mW)	65 mW

#### 机械规格

安装类型	桌面
尺寸(高x宽x深)(毫米)	72 mm x 259 mm x 139 mm
尺寸(高x宽x深)(英寸)	2.80 in x 10.20 in x 5.50 in
颜色(RAL)	RAL 9017交通黑
重量(克)	1,035 g
重量(磅)	2.30 lb

#### 环境规格

工作温度(°C)	5 °C – 45 °C
工作温度(°F)	41 °F – 113 °F
存储温度(°C)	-30 °C – 70 °C
存储温度(°F)	-22 °F – 158 °F
工作相对湿度, 无冷凝(%)	5% – 90%

### 订购信息

#### DCNM-DE 带触摸屏的讨论设备

带4.3寸触摸屏和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-DE | F.01U.313.729 F.01U.400.587 F.01U.429.665**

#### 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 | F.01U.269.132 F.01U.374.038**

##### 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 | F.01U.288.448 F.01U.374.039**

**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 | F.01U.288.447**

**DCNM-TCD 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-TCD | F.01U.335.596**

**DCNM-DICH 适用于DCNM-D的ID卡架**

ID卡架可用于自动登录与注销：当卡插入卡架中时，与会人员  
自动登录；将卡取出后，则自动注销。ID卡一盒25张。

订单号 **DCNM-DICH | F.01U.396.439**

**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 | F.01U.332.138 F.01U.416.429**

**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 | F.01U.332.019 F.01U.416.428**

**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 | F.01U.332.020 F.01U.416.427**

**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 | F.01U.332.021 F.01U.416.426**

**LBB3443/00 轻便耳机**

轻便耳机可再现高品质声音，随附可更换的耳塞和普通电缆。

订单号 **LBB3443/00 | F.01U.508.901**

**LBB3443/10 轻便耳机，编织线缆**

轻便耳机可再现高品质声音，随附可更换的耳塞和耐用电缆。

订单号 **LBB3443/10 | F.01U.009.041**

**HDP-LWN 轻便颈带耳机**

轻便的颈带耳机可再现高品质声音，随附可更换的耳塞。

订单号 **HDP-LWN | F.01U.132.714**

**HDP-ILN 感应环路颈带**

感应环路颈带，轻便。

订单号 **HDP-ILN | F.01U.012.808**

**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 | F.01U.218.378**

**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 | F.01U.218.412**

**服务**

**EWE-DCNDTS-IW 12 mths wrty ext disc unit touscreen**

保修期延长12个月

订单号 **EWE-DCNDTS-IW**



<https://www.boschsecurity.com>