



DICENTIS

Wireless Conference System



BOSCH

zh-
CHS User manual

目录

1	安全	4
2	关于本手册	5
2.1	目标读者	5
2.2	版权和免责声明	5
2.3	文档历史记录	5
3	系统简介	6
4	无线设备操作	7
4.1	通电	9
4.2	单代表操作	10
4.3	单代表指示	11
4.4	主席操作	12
4.5	主席指示	13
4.6	双代表操作	14
4.7	双代表指示	15
5	故障排除	16

1 安全

您应该定期检查设备是否出现磨损和损坏情况。应特别注意以下方面：

- **LCD 屏幕**：检查是否有裂纹。
- **电缆**：如果外部绝缘层损坏，您必须更换电缆。
- **连接器**：检查是否有拉伸和损坏的迹象。

如果您认为设备已损坏或存在潜在危险，则应该标记该设备，并将它放置在一侧，以不让其他人使用它。然后，联系本地技术人员以获得进一步建议。

2 关于本手册

本手册旨在提供有关操作 DICENTIS 无线会议系统的无线设备 (DCNM-WD 和 DCNM-WDE) 的信息。

本手册还以 Adobe 便携式文档格式(PDF)的电子文档形式提供。
有关与产品相关的信息，请访问：www.boschsecurity.com。

2.1 目标读者

本手册适用于 DICENTIS 无线设备用户。

2.2 版权和免责声明

保留所有权利。事先未经出版商的书面许可，不得通过任何方法、电子、机械方式、影印、录制或其它方式对本文档的任何部分进行任何形式的复制或传播。有关获得再版或摘录许可授权的信息，请联系 Bosch Security Systems B.V。
内容和图示如有更改，恕不另行通知。

2.3 文档历史记录

发布日期	文档版本	原因
2015.02	V1.0	第 1 版。
2015.06	V1.1	对文档进行的少量文字修改。
2016.07	V1.2	已更新的章节：2.3、4、4.1、4.2、4.4、4.6、4.7。
2017.08	V1.3	已更新的章节：4.2、4.4、4.6。

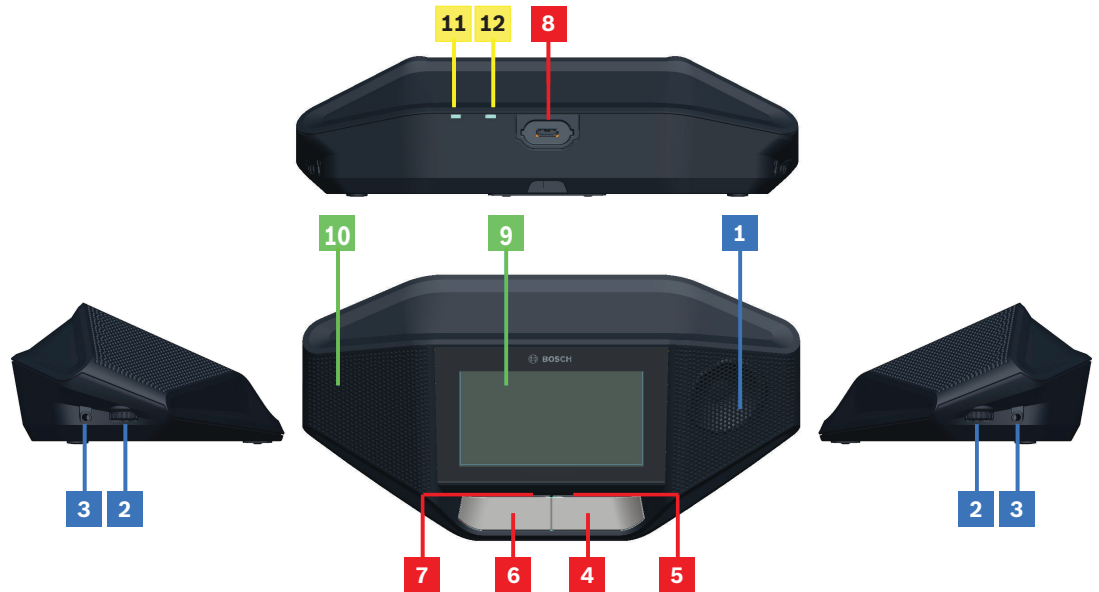
3 系统简介

DICENTIS 无线会议系统是基于 IP 的“独立”系统。它使用 WiFi IEEE 802.11n 以无线方式分配和处理音频和数据信号。

4 无线设备操作

无线设备 (DCNM-WD 和 DCNM-WDE) 可为会议的进行提供便利条件。

无线设备 (DCNM-WDE)的扩展版本有一个 NFC 读卡器和一个 4.3 英寸电容式触摸屏。



收听



- 1 扬声器。
- 2 耳机音量控件。
- 3 3.5 毫米耳机插孔。

发言



- 4 话筒请求按钮，包括白色的可发言图标。
- 5 适用于话筒请求按钮的 LED 指示条。
- 6 话筒静音按钮、优先按钮或话筒请求按钮，包括两个白色的 LED 图标。
- 7 适用于话筒请求按钮的 LED 指示条。
- 8 用于连接话筒的话筒插孔。

触摸屏



触摸屏操作

- 9 4.3 英寸电容式触摸屏 (仅限 DCNM-WDE)。

识别



- 10** 检测和读取近场通信(NFC)标签的区域 (仅限 DCNM-WDE)。

无线信号(WiFi)和电池指示灯



- 11** 红色低电 LED 指示灯：当 LED 指示灯呈红色亮起时，表示剩余运行时间不到 1 小时。请充电或更换电池组。
- 12** 黄色超出范围 LED 指示灯：当无线设备未连接到无线接入点 (DCNM-WAP)时，此 LED 指示灯将亮起 (橙色)。请将无线设备放置在无线接入点的范围区域内。

4.1 通电

前提条件

- 电池组已充满电。
 - 电池组已正确插入无线设备底部。
1. 按无线设备前面的任一话筒请求按钮：
 - 首先，话筒请求按钮上方的 LED 指示条将呈绿色亮起。
 - 然后，话筒中的 LED 指示灯呈红色亮起。
 2. 等待这些 LED 指示灯熄灭。无线设备随后即可投入使用。

4.2 单代表操作

打开话筒：

按您的话筒请求按钮以打开话筒。

- 如果话筒请求按钮中的白色图标亮起，您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条将立即变为呈红色亮起，此时您便能发言。
- 如果您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条呈绿色亮起，则表示已接受您的请求发言。在您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条变为呈红色亮起之前，您无法发言。
- 如果您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条呈绿色闪烁，则表示您位于等待列表中的第一位。您的话筒很快将打开。

取消您的发言请求：

当您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条呈绿色亮起或呈绿色闪烁时，您可按您的话筒请求按钮来取消请求发言。可选：办事员或操作员可禁止取消请求发言。

关闭话筒：

当您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条呈红色亮起时，您可按话筒请求按钮以关闭话筒。您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条将熄灭。可选：办事员或操作员可禁止停用话筒。

使话筒静音：

只要按话筒静音按钮（左侧话筒请求按钮）即可使您的话筒静音。

即按即讲模式：

当您的设备处于即按即讲 (PTT) 模式时，只要按您的话筒请求按钮即可打开话筒。

语音模式：

当您的无线设备处于语音激活模式时，话筒将始终处于打开状态。按住您的话筒请求按钮或静音按钮可使话筒临时静音。

在语音模式中，您无法发出请求发言。

注意：如果无线设备设置为主席模式，则没有静音按钮，因为左侧的按钮将用作优先按钮。

查找您的席位：

无线设备触摸屏的第一行将显示您的姓名。

表明自己的身份：

- 触摸屏将显示有关表明自己身份的说明。
- 拿住 NFC 标签靠近无线设备左侧，如触摸屏上所指示。
- 按照屏幕上显示的说明进行操作。

表决：

- 办事员或操作员开始表决进程。表决进程开始后，您的蓝色出席按钮将显示在触摸屏上。
- 按您的蓝色出席按钮可确认您的出席。将显示您的表决按钮。
- 做出表决。在办事员或操作员结束表决进程之前，您可以更改您的表决。
办事员或操作员可临时暂停表决进程。在表决进程处于暂停状态时，您无法做出表决或更改表决。

4.3 单代表指示

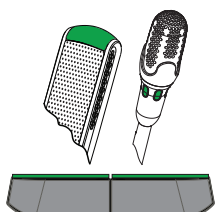
白色可发言图标亮起：

- 您可通过按话筒请求按钮立即发言。



LED 指示条和话筒 **LED** 指示灯呈绿色亮起或呈绿色闪烁：

- 您必须等待才能发言。
- 当话筒呈绿色闪烁时，您位于等待列表中的第一位。
- 您可按话筒请求按钮来取消发言请求。



LED 指示条和话筒 **LED** 指示灯呈红色亮起：

- 您的话筒已激活；您可以发言。
- 您可按左侧的话筒请求按钮来使话筒临时静音。
- 您可通过按右话筒请求按钮关闭话筒。



4.4 主席操作

打开您的话筒：

当话筒按钮中的白色图标亮起时，按您的话筒按钮可打开您的话筒。

- 当您的话筒按钮上方的红色指示灯亮起时，您可发言。

关闭您的话筒：

当您的话筒按钮上方的 LED 指示条呈红色亮起时，按话筒按钮可关闭话筒。您的话筒按钮上方的红色 LED 指示条将熄灭。

优先功能：

按优先按钮可临时关闭所有与会者的话筒。同时，优先按钮将打开您自己的话筒。系统可以：

- 在您按优先按钮时播放提示音。
- 在您按优先按钮时删除等待列表和发言者列表。

当您释放优先按钮时，系统将关闭您的话筒。

如果未删除发言者列表，则系统将再次打开发言者的话筒。

语音模式：

当您的无线设备处于语音模式时，话筒将始终处于打开状态。按住您的话筒请求按钮可使话筒临时静音。

查找您的席位：

无线设备触摸屏的第一行将显示您的姓名。

表明自己的身份：

- 触摸屏将显示有关表明自己身份的说明。
- 拿住 NFC 标签靠近无线设备左侧，如触摸屏上所指示。
- 按照屏幕上显示的说明进行操作。

表决：

- 办事员或操作员开始表决进程。表决进程开始后，您的蓝色出席按钮将显示在触摸屏上。
- 按您的蓝色出席按钮可确认您的出席。将显示您的表决按钮。
- 做出表决。在办事员或操作员结束表决进程之前，您可以更改您的表决。
办事员或操作员可临时暂停表决进程。在表决进程处于暂停状态时，您无法做出表决或更改表决。

4.5 主席指示

白色优先图标和可发言图标亮起：

- 您可通过按话筒请求按钮立即发言。
- 您可以按优先按钮发言并临时关闭所有与会者的话筒。



优先图标将亮起。右侧的 LED 指示条和话筒 LED 指示灯呈红色亮起：

- 您的话筒已激活；您可以发言。
- 您可按住优先按钮以继续发言并临时关闭所有与会人员的话筒。
- 您可通过按话筒请求按钮关闭话筒。



优先图标将亮起。LED 指示条和话筒 LED 指示灯呈红色亮起：

- 您的话筒已激活；您可以发言。
- 在您释放优先按钮之前，将临时关闭所有与会人员的话筒。



4.6 双代表操作

打开话筒：

按您的话筒请求按钮以打开话筒。

- 如果话筒请求按钮中的白色图标亮起，您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条将立即变为呈红色亮起，此时您便能发言。
- 如果您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条呈绿色亮起，则表示已接受您的请求发言。在您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条变为呈红色亮起之前，您无法发言。
- 如果您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条呈绿色闪烁，则表示您位于等待列表中的第一位。您的话筒很快将打开。

取消您的发言请求：

当您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条呈绿色亮起或呈绿色闪烁时，您可按您的话筒请求按钮来取消请求发言。可选：办事员或操作员可禁止取消请求发言。

关闭话筒：

当您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条呈红色亮起时，您可按话筒请求按钮以关闭话筒。您的话筒请求按钮上方的 LED 指示条将熄灭。可选：办事员或操作员可禁止停用话筒。

即按即讲模式：

当您的设备处于即按即讲 (PTT) 模式时，只要按您的话筒请求按钮即可打开话筒。

语音模式：

当您的无线设备处于语音模式时，话筒将始终处于打开状态。按住您的话筒请求按钮可使话筒临时静音。

在语音模式中，您无法发出请求发言。

查找您的席位：

无线设备触摸屏的第一行将显示您的姓名。

表明自己的身份：

- 触摸屏将显示有关表明自己身份的说明。
- 拿住 NFC 标签靠近无线设备左侧，如触摸屏上所指示。
- 按照屏幕上显示的说明进行操作。
- 选择要坐在无线设备的哪一侧。

表决：

- 办事员或操作员开始表决进程。表决进程开始后，您的蓝色出席按钮将显示在触摸屏上。
- 按您的蓝色出席按钮可确认您的出席。将显示您的表决按钮。
- 做出表决。在办事员或操作员结束表决进程之前，您可以更改您的表决。
办事员或操作员可临时暂停表决进程。在表决进程处于暂停状态时，您无法做出表决或更改表决。

4.7 双代表指示

两个可发言图标将亮起：

- 每位与会人员都可通过按各自的话筒请求按钮立即发言。



左侧的可发言图标将亮起。右侧的 LED 指示条和话筒 LED 指示灯呈绿色亮起或呈绿色闪烁：

- 左侧的与会人员可通过按话筒请求按钮立即发言。
- 右侧的与会人员位于等待列表中，必须等待才能发言。
- 右侧的与会人员可通过按话筒请求按钮来取消发言请求。



左可发言图标将亮起。右 LED 指示条和话筒 LED 指示灯将呈红色亮起：

- 左侧的与会人员可通过按话筒请求按钮立即发言。
- 右侧的与会人员可发言。
- 右侧的与会人员可通过按右话筒请求按钮来关闭话筒。



5 故障排除



注意!

对于常规故障排除，请与本地系统技术人员联系。

Bosch Security Systems B.V.

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

Netherlands

www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems B.V., 2017