



# DICENTIS

Conference System



**BOSCH**

pt-BR User Manual



## Conteúdo

<b>1</b>	<b>Safety</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>About this manual</b>	<b>5</b>
2.1	Intended audience	5
2.2	Copyright and disclaimer	5
2.3	Histórico do documento	5
<b>3</b>	<b>Visão geral</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Operação dos Dispositivos de discussão DICENTIS</b>	<b>9</b>
4.1	Operação de uso único	9
4.2	Indicação de uso único	11
4.3	Operação de anfitrião	12
4.4	Indicação de anfitrião	13
4.5	Operação de uso duplo	14
4.6	Indicação de uso duplo	16
<b>5</b>	<b>Solução de problemas</b>	<b>17</b>

# 1 Safety

Verifique o equipamento regularmente quanto a desgastes e danos. Preste atenção particularmente ao seguinte:

- **Tela de LCD:** verifique se há rachaduras.
- **Cabos:** se o isolamento externo estiver danificado, o cabo deverá ser substituído.
- **Conectores:** verifique sinais de estiramento e dano.

Se você acha que o equipamento está danificado ou apresenta um risco potencial, deixe um aviso por escrito e separe-o para que ninguém mais possa usá-lo. Em seguida, entre em contato com seu técnico local para obter mais orientações.

## 2 About this manual

A finalidade deste manual é fornecer informações necessárias para operação dos Dispositivos de discussão do Sistema de conferência DICENTIS.

Este manual está disponível como documento digital no formato PDF (Portable Document Format) da Adobe.

Consulte as informações relacionadas ao produto em: [www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com).

### 2.1 Intended audience

Este manual é destinado aos usuários dos Dispositivos de discussão DICENTIS.

### 2.2 Copyright and disclaimer

Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução ou transmissão de qualquer parte deste documento, em qualquer formato, por qualquer meio, seja eletrônico, mecânico, fotocópia, gravação ou outro, sem a autorização prévia por escrito do editor. Para saber informações sobre como obter permissão para novas impressões e trechos, contate a Bosch Security Systems B.V..

O conteúdo e as ilustrações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

### 2.3 Histórico do documento

Data de publicação	Versão do documento	Razão
2016.09	V1.0	1ª edição.

### 3 Visão geral

O Sistema de Conferência DICENTIS é um sistema de conferência baseado em IP e executado em uma rede Ethernet compatível com OMNEO. É usado para distribuir e processar sinais de áudio, vídeo e dados.

Os Dispositivos de discussão DICENTIS são usados para contribuir com uma reunião. Os seguintes dispositivos estão disponíveis:

- DCNM-DE
- DCNM-D
- DCNM-DVT
- DCNM-DSL

A versão estendida do Dispositivo de discussão DICENTIS (DCNM-DE) possui uma tela sensível ao toque capacitiva de 4,3 pol, que oferece controle e informações adicionais ao usuário.

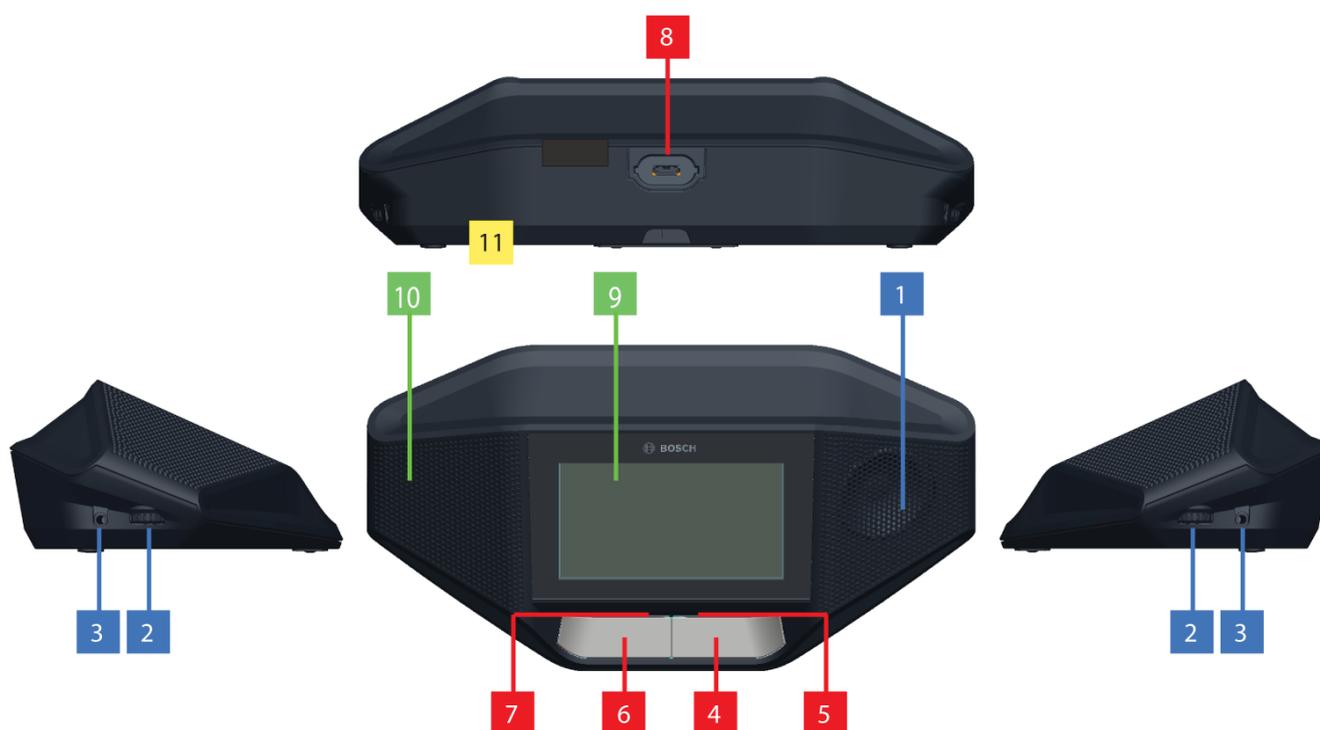


Figura 3.1: DCNM-DE

#### Escuta



- 1 Alto-falante.
- 2 Controle de volume do fone de ouvido.
- 3 Soquete para headphone de 3,5 mm.

#### Fala



- 4 Botão de solicitação no microfone, incluindo o ícone branco "pode falar".
- 5 Barra de LED para o botão de solicitação de microfone.
- 6 Botão mudo do microfone, botão de prioridade ou Botão de solicitação de microfone, incluindo dois ícones de LED de cor branca.
- 7 Barra de LED para o botão de solicitação de microfone.
- 8 Soquete de microfone para prender o microfone.

#### Tela sensível ao toque



- 9 Tela sensível ao toque capacitiva de 4,3 pol (somente DCNM-DE).

#### Identificação



- 10 Área em que a etiqueta Near Field Communication (NFC) foi detectada e lida (somente DCNM-DSL, DCNM-DVT e DCNM-DE).

#### Ligações



- 11 Prensas cabos.



Figura 3.2: DCNM-D

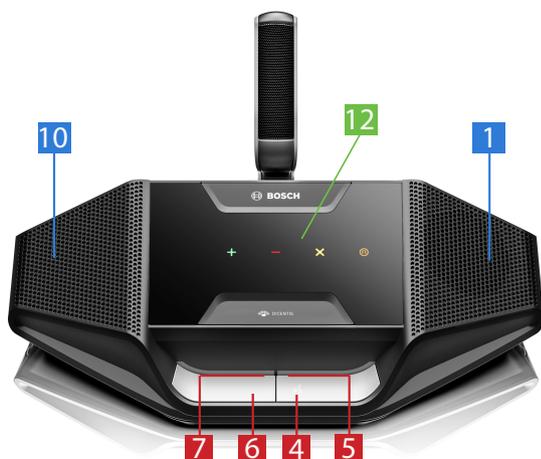


Figura 3.3: DCNM-DVT

**Votação**



12 Botões de votação (somente DCNM-DVT).

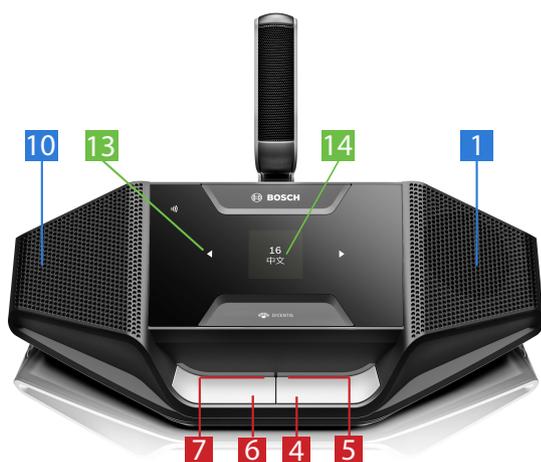


Figura 3.4: DCNM-DSL

**Idioma**



13 Botões de seleção de idioma (somente DCNM-DSL).

14 Exibição de idioma (somente DCNM-DSL).

## 4 Operação dos Dispositivos de discussão DICENTIS

Os Dispositivos de discussão DICENTIS podem ser usados em três modos diferentes:

- Operação de uso único
- Operação de anfitrião
- Operação de uso duplo

As indicações da barra de LED nos dispositivos se comportam de acordo com o modo selecionado.

### 4.1 Operação de uso único

#### **Ligue o microfone:**

Pressione o botão de pedido do seu microfone para ativá-lo.

- Se o ícone branco no botão de pedido do microfone se acender, a barra de LED acima dele imediatamente ficará vermelha, e você poderá falar.
- Se a barra de LED acima do botão de pedido de microfone está verde, significa que o seu pedido para falar foi aceito. Você não poderá falar até que a barra de LED acima do botão de pedido de microfone fique vermelha.
- Quando a barra de LED acima do botão de pedido de microfone pisca em verde, significa que você é o primeiro na lista de espera. Seu microfone será ligado em breve.

#### **Cancele seu pedido para falar:**

Quando a barra de LED acima do botão de pedido de microfone está verde ou pisca em verde, significa que você pode pressionar o botão de pedido de microfone para cancelar a solicitação de falar. Como opção, o secretário ou operador pode desativar a possibilidade de cancelar o pedido para falar.

#### **Desligue o microfone:**

Quando a barra de LED sobre o botão de pedido de microfone ficar vermelha, aperte o botão de pedido de microfone para desligá-lo. A barra de LED vermelha sobre o botão de pedido de microfone se apaga. Como opção, o secretário ou operador pode desabilitar a possibilidade de desativar o microfone.

#### **Deixar o microfone mudo:**

O microfone fica mudo enquanto você mantém o botão mudo pressionado (botão esquerdo de pedido de microfone).

#### **Modo Pressione para falar:**

Quando o dispositivo estiver no modo PTT (Push-To-Talk, Pressione para falar), o microfone ficará ligado enquanto o botão de pedido de microfone estiver pressionado.

#### **Modo de voz:**

Quando seu Dispositivo de discussão DICENTIS estiver no Modo de voz, o microfone estará sempre ativado. Pressione e segure o botão de pedido de microfone ou o botão mudo para deixar o microfone temporariamente mudo.

No Modo de voz, não é possível fazer um pedido para falar.

**Nota:** quando o Dispositivo de discussão DICENTIS está no Modo anfitrião, não há botão mudo, porque o botão esquerdo é usado como botão de prioridade.

**Encontrar sua estação:**

A tela sensível ao toque do Dispositivo de discussão DICENTIS mostra seu nome no balão inferior.

**Identifique-se (DCNM-DSL, DCNM-DVT, DCNM-DE):**

- A tela sensível ao toque do dispositivo DICENTIS exibirá instruções para que você se identifique. O Dispositivo de discussão DICENTIS com seletor de idiomas e o Dispositivo de discussão DICENTIS com votação exibirão instruções para que você se identifique com um LED piscando.
- Mantenha sua etiqueta NFC próximo ao lado esquerdo do DCNM-DVT ou DCNM-DE, conforme indicado na tela sensível ao toque.

**Votação (DCNM-DVT, DCNM-DE):**

- O secretário ou operador abre uma sessão de votação. Quando a sessão de votação é aberta, os botões de voto são exibidos.
- Vote. Você pode alterar seu voto até que o secretário ou operador tenha fechado a sessão de votação.

O secretário ou operador pode suspender temporariamente a sessão de votação. Enquanto a sessão de votação estiver suspensa, não será possível votar nem alterar seu voto.

## 4.2 Indicação de uso único

### Ícone branco "pode falar" aceso:

- Para falar imediatamente, pressione o botão de pedido de microfone.



### As barras de LED e o LED do microfone se acendem ou piscam na cor verde:

- Você precisa aguardar para falar.
- Quando o barra acima do botão de pedido de microfone pisca em verde, significa que você é o primeiro na lista de espera.
- Você pode pressionar o botão de pedido de microfone para cancelar o pedido para falar.



### As barras de LED e o LED do microfone se acendem na cor vermelha:

- Seu microfone está ativo; você pode falar.
- Pressione o botão esquerdo de pedido de microfone para deixar o microfone temporariamente mudo.
- É possível desativar o microfone imediatamente pressionando o botão direito de pedido de microfone.



## 4.3 Operação de anfitrião

### Ligar o microfone:

Quando o ícone branco do botão do microfone se acender, aperte o botão do microfone para ligá-lo.

- Você poderá falar quando a luz vermelha sobre o botão do microfone se acender.

### Desligar o microfone:

Quando a barra de LED sobre o botão do microfone ficar vermelha, aperte o botão do microfone para desligá-lo. A barra de LED vermelha sobre o botão de microfone se apaga.

### Função Prioridade:

Pressione o botão de prioridade para desligar temporariamente os microfones de todos os participantes. Ao mesmo tempo, o botão de prioridade ligará o seu microfone. O sistema tem a possibilidade de:

- reproduzir um toque quando você pressionar o botão de prioridade.
- apagar a lista de espera e de participantes ativos quando você pressionar o botão de prioridade.

Quando você soltar o botão de prioridade, o sistema desligará seu microfone.

Quando a lista de participantes ativos não se apaga, o sistema desliga os microfones dos participantes ativos novamente.

### Modo de voz:

Quando seu Dispositivo de discussão DICENTIS estiver no Modo de voz, o microfone estará sempre ativado. Pressione e segure o botão de pedido de microfone para deixar o microfone temporariamente mudo.

### Encontrar sua estação:

A tela sensível ao toque do Dispositivo de discussão DICENTIS mostra seu nome no balão inferior.

### Identifique-se (DCNM-DSL, DCNM-DVT, DCNM-DE):

- A tela sensível ao toque do Dispositivo de discussão DICENTIS exibirá instruções para que você se identifique. O Dispositivo de discussão DICENTIS com seletor de idiomas e o Dispositivo de discussão com votação exibirão instruções para que você se identifique com um LED piscando.
- Mantenha sua etiqueta NFC próximo ao lado esquerdo do DCNM-DVT ou DCNM-DE, conforme indicado na tela sensível ao toque.

### Votação (DCNM-DVT, DCNM-DE):

- O secretário ou operador abre uma sessão de votação. Quando a sessão de votação é aberta, os botões de voto são exibidos.
- Vote. Você pode alterar seu voto até que o secretário ou operador tenha fechado a sessão de votação.

O secretário ou operador pode suspender temporariamente a sessão de votação. Enquanto a sessão de votação estiver suspensa, não será possível votar nem alterar seu voto.

## 4.4 Indicação de anfitrião

### Ícone de prioridade branco e ícone "pode falar" acesos:

- Para falar imediatamente, pressione o botão de pedido de microfone.
- Você pode pressionar o botão de prioridade para falar e desligar temporariamente os microfones de todos os participantes.



### O ícone de prioridade se acende. A barra de LED direita e o LED do microfone se acendem na cor vermelha:

- Seu microfone está ativo; você pode falar.
- Você pode pressionar e manter o botão de prioridade para continuar falando e desligar temporariamente os microfones de todos os participantes.
- É possível desativar o microfone imediatamente pressionando o botão de pedido de microfone.



### O ícone de prioridade se acende. As barras de LED e o LED do microfone se acendem na cor vermelha:

- Seu microfone está ativo; você pode falar.
- Os microfones de todos os participantes são desligados temporariamente até que você solte o botão de prioridade.



## 4.5 Operação de uso duplo

### **Ligue o microfone (DCNM-D, DCNM-DSL, DCNM-DE):**

Pressione o botão de pedido do seu microfone para ativá-lo.

- Se o ícone branco no botão de pedido do microfone se acender, a barra de LED acima dele imediatamente ficará vermelha, e você poderá falar.
- Se a barra de LED acima do botão de pedido de microfone está verde, significa que o seu pedido para falar foi aceito. Você não poderá falar até que a barra de LED acima do botão de pedido de microfone fique vermelha.
- Quando a barra de LED acima do botão de pedido de microfone pisca em verde, significa que você é o primeiro na lista de espera. Seu microfone será ligado em breve.

### **Cancele seu pedido para falar:**

Quando a barra de LED acima do botão de pedido de microfone está verde ou pisca em verde, significa que você pode pressionar o botão de pedido de microfone para cancelar a solicitação de falar. Como opção, o secretário ou operador pode desativar a possibilidade de cancelar o pedido para falar.

### **Desligue o microfone:**

Quando a barra de LED sobre o botão de pedido de microfone ficar vermelha, aperte o botão de pedido de microfone para desligá-lo. A barra de LED vermelha sobre o botão de pedido de microfone se apaga. Como opção, o secretário ou operador pode desabilitar a possibilidade de desativar o microfone.

### **Modo Pressione para falar:**

Quando o dispositivo estiver no modo PTT (Push-To-Talk, Pressione para falar), o microfone ficará ligado enquanto o botão de pedido de microfone estiver pressionado.

### **Modo de voz:**

Quando seu Dispositivo de discussão DICENTIS estiver no Modo de voz, o microfone estará sempre ativado. Pressione e segure o botão de pedido de microfone para deixar o microfone temporariamente mudo.

No Modo de voz, não é possível fazer um pedido para falar.

### **Encontrar sua estação:**

A tela sensível ao toque do Dispositivo de discussão DICENTIS mostra seu nome no balão inferior.

### **Identifique-se (DCNM-DSL, DCNM-DVT, DCNM-DE):**

- A tela sensível ao toque do Dispositivo de discussão DICENTIS exibirá instruções para que você se identifique. O Dispositivo de discussão DICENTIS com seletor de idiomas e o Dispositivo de discussão DICENTIS com votação exibirão instruções para que você se identifique com um LED piscando.
- Mantenha sua etiqueta NFC próximo ao lado esquerdo do DCNM-DVT ou DCNM-DE, conforme indicado na tela sensível ao toque.
- Selecione o lado do Dispositivo de discussão DICENTIS no qual você deseja que fique sua estação.

**Votação (DCNM-DVT, DCNM-DE):**

- O secretário ou operador abre uma sessão de votação. Quando a sessão de votação é aberta, os botões de voto são exibidos.
- Vote. Você pode alterar seu voto até que o secretário ou operador tenha fechado a sessão de votação.

O secretário ou operador pode suspender temporariamente a sessão de votação. Enquanto a sessão de votação estiver suspensa, não será possível votar nem alterar seu voto.

## 4.6 Indicação de uso duplo

### Dois ícones brancos "pode falar" acesos:

- Cada participante pode falar imediatamente pressionando seus próprios botões de pedido de microfone.



### O ícone esquerdo "pode falar" se acende. A barra de LED direita e o LED do microfone se acendem ou piscam na cor verde:

- O participante no lado esquerdo pode falar imediatamente pressionando o botão de pedido de microfone.
- O participante à direita está na lista de espera e precisa aguardar para falar.
- O participante no lado direito pode cancelar o pedido para falar pressionando o botão de pedido de microfone.



### O ícone esquerdo "pode falar" se acende. A barra de LED direita e o LED do microfone se acendem na cor vermelha:

- O participante no lado esquerdo pode falar imediatamente pressionando o botão de pedido de microfone.
- O participante à direita pode falar.
- O participante à direita pode desligar o microfone pressionando o botão direito de pedido de microfone.



---

## 5 Solução de problemas

---

**Nota!**

Para solucionar problemas gerais, entre em contato com o técnico do sistema local.

---



**Bosch Security Systems B.V.**

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

Netherlands

**[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)**

© Bosch Security Systems B.V., 2017