

DCNM-DSL Dispositivo de discussão c/ sel. idiomas DICENTIS



O DICENTIS incorpora várias tecnologias padronizadas que foram combinadas para criar uma plataforma aberta. Soluções de sistema completas podem ser criadas integrando de forma simples produtos compatíveis. Isso torna o DICENTIS altamente dimensionável, possibilitando que ele evolua com as necessidades crescentes das instalações de reunião e conferência. Fundamentalmente, o Sistema de Conferência DICENTIS faz uso da arquitetura de rede de mídia OMNEO baseada em IP exclusiva, desenvolvida pela Bosch.

Os Dispositivos de discussão DICENTIS projetados com elegância permitem que os participantes falem, registrem uma solicitação para falar e ouçam a discussão.

Com o dispositivo de discussão DICENTIS com seletor de idiomas, os participantes podem ouvir de forma conveniente o orador em seu idioma preferido. A seleção de idioma é simples e ativada automaticamente quando os fones de ouvido são conectados ao dispositivo. Os participantes podem rolar pelos idiomas disponíveis pressionando os botões de toque iluminados. Os dispositivos disponíveis são exibidos em caracteres nativos para aumentar a legibilidade.

O uso duplo e o reconhecimento rápido de participante (por meio da identificação de cartões NFC) pode ser ativado de modo conveniente com o uso de licenças de software adicionais.

- ▶ Configurável como um único participante, uso duplo ou dispositivo de anfitrião
- ▶ Indicação de idioma de caracteres nativos
- ▶ NFC integrado para reconhecimento rápido de participante

Funções

Geral

- O uso individual, duplo e o de anfitrião podem ser configurados por meio do aplicativo de software de configuração para PC.
- Tela e 1,44 pol para exibição de:
 - Seleção de idiomas em caracteres originais.
 - Seleção de idioma no formato abreviado ISO.
 - Número de idiomas.
- Leitor de cartões sem contato Near Field Communication (NFC) integrado.
- Funcionalidade adicional apenas com o uso das licenças Premium ou Ultimate:
 - Funcionalidade de identificação.
 - Seleção de idioma.
- Botão de mudo de áudio.
- Compatível com conexão estrela e loop-through.

Inteligibilidade de voz

- Som cristalino devido a uma taxa de sinal-ruído muito alta.
- A máxima inteligibilidade de voz é garantida.
- O altifalante e o microfone podem estar ativos ao mesmo tempo para facilitar uma experiência de reunião frente a frente. Há um supressor de feedback incorporado para prevenir o feedback acústico.

Segurança

- A criptografia garante que as informações no sistema permaneçam confidenciais.

Microfones

- É fornecido um soquete para conectar os microfones conectáveis DCNM-HDMIC, DCNM-MICS ou DCNM-MICL (a serem adquiridos separadamente).

Fones de ouvido e altifalantes

O dispositivo tem uma conexão de fone de ouvido e um controle de volume independente (nos dois lados do dispositivo), para que o orador possa ser ouvido claramente mesmo quando há ruído de fundo excessivo.

Controles e indicadores

No lado superior:

- Tela de 1,44 pol com 2 botões de toque.
- Indicador de identificação NFC.
- Microfone com um indicador vermelho ou verde:
 - O vermelho indica que o microfone está ativo.
 - O verde indica que um pedido para falar foi aceito.
- Os indicadores de LED no dispositivo mostram:
 - Estado ligado do microfone – Vermelho.
 - Indicador "Pode falar" – branco.
 - Prioridade – branco (somente anfitrião).
 - Indicador "Pedir para falar" – Verde.

Lado esquerdo e direito do dispositivo:

- Controles giratórios para controle de volume independente do fone de ouvido

Interligações

- Soquete para microfone conectável.
- Dois soquetes de 3,5 mm (0,14 pol) estéreo tipo conector.
- 2x conexões compatíveis RJ45 para comunicação e alimentação do sistema.
- Plug-and-play "hot".

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Dispositivo de discussão DICENTIS DCNM-DSL com seletor de idiomas

Especificações técnicas

Especificações elétricas

Tensão de alimentação	48 VCC
Consumo de energia	3,6 W
Resposta de frequência	100 Hz a 20 kHz (-3 dB em nível nominal)
THD em nível nominal	< 0,1 %

Faixa dinâmica	> 90 dB
Relação sinal-ruído	> 90 dB

Entradas de áudio

Entrada para microfone nominal	80 dB SPL de acordo com ISO22259 (IEC60914)
Entrada máxima para microfone	110 dB SPL de acordo com ISO22259 (IEC60914)

Saídas de áudio

Saída nominal do altifalante	72 dB SPL a 0,5 m
Saída máxima do altifalante	87 dB SPL
Saída nominal do fone de ouvido	0 dBV
Saída máxima do fone de ouvido	3 dBV
Impedância de carga do fone de ouvido	> 32 ohm < 1000 ohm
Potência de saída do headphone	65 mW

Geral

Tamanho da tela	36,58 mm (1,44 pol.)
Tipo de tela	LCD
Cartão NFC sem contato compatível	De acordo com: ISO/IEC14443 Tipo A (de 106 kbps a 848 kbps. MIFARE 106 kbps).

Especificações mecânicas

Montagem	Bancada
Dimensões sem microfone (A x L x P)	72 x 259 x 139 mm (2,8 x 10,2 x 5,5 pol)
Cor (topo e base)	Preto (RAL 9017)
Peso	Aprox. 955 g (2,1 lb)

Especificações ambientais

Temperatura de operação	5 °C a +45 °C (41 °F a +113 °F)
-------------------------	---------------------------------

Temperatura de armazenamento e transporte	-30 °C a +70 °C (-22 °F a +158 °F)
Umidade relativa	< 90 %, > 5%

Informações sobre pedidos

DCNM-DSL Dispositivo de discussão c/ sel. idiomas

Dispositivo de discussão DICENTIS com seletor de idiomas, tela sensível ao toque de 1,44 polegada e leitor de identificação NFC. A opção de microfone conectável precisa ser adquirida separadamente.

Número do pedido **DCNM-DSL | F.01U.313.728**

Acessórios

DCNM-HDMIC Microfone altamente direcional

Microfone altamente direcional DICENTIS para o Sistema de Conferência DICENTIS ou o Sistema de Conferência Sem Fio DICENTIS.

Número do pedido **DCNM-HDMIC | F.01U.374.038**
F.01U.269.132

DCNM-MICS Microfone de haste curta

Microfone de haste curta DICENTIS para o Sistema de Conferência DICENTIS ou o Sistema de Conferência Sem Fio DICENTIS.

Número do pedido **DCNM-MICS | F.01U.374.039**
F.01U.288.448

DCNM-MICL Microfone de haste longa

Microfone de haste longa DICENTIS para o Sistema de Conferência DICENTIS ou o Sistema de Conferência Sem Fio DICENTIS.

Número do pedido **DCNM-MICL | F.01U.288.447**

DCNM-TCD Mala de transporte para 10x DCNM-xD

Maleta de transporte para armazenamento e transporte de 10 dispositivos de discussão DICENTIS, 10 microfones altamente direcionais, 10 microfones de haste curta ou longa e cabos.

Número do pedido **DCNM-TCD | F.01U.335.596**

DCNM-DICH Porta-cartão identificação para DCNM-D

Porta-cartões de ID para o participante fazer login automaticamente quando o cartão é depositado e fazer logout quando é removido, 25 unidades em uma caixa.

Número do pedido **DCNM-DICH | F.01U.396.439**

DCNM-CB02-I Cabo de instalação do sistema, 2m

2 m (6,6 pés), cabo de rede do sistema para conectar todos os dispositivos DICENTIS.

Número do pedido **DCNM-CB02-I | F.01U.332.138**

DCNM-CB05-I Cabo de instalação do sistema, 5m

5 m (16,0 pés), cabo de rede do sistema para conectar todos os dispositivos DICENTIS.

Número do pedido **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019**

DCNM-CB10-I Cabo de instalação do sistema, 10m

10 m (33 pés), cabo de rede do sistema para conectar todos os dispositivos DICENTIS.

Número do pedido **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020**

DCNM-CB25-I Cabo de instalação do sistema, 25m

25 m (82,0 pés), cabo de rede do sistema para conectar todos os dispositivos DICENTIS.

Número do pedido **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021**

LBB3443/00 Fones de ouvido leves

Auscultadores leves para reprodução de som de alta qualidade, almofadas substituíveis e cabo normal.

Número do pedido **LBB3443/00 | F.01U.508.901**

LBB3443/10 Fones de ouvido leves, cabo trançado

Auscultadores leves para reprodução de som de alta qualidade, almofadas substituíveis e cabo duradouro.

Número do pedido **LBB3443/10 | F.01U.009.041**

HDP-LWN Colar para circuito de indução

Auscultadores leves com banda para o pescoço para reprodução de som de alta qualidade, almofadas substituíveis.

Número do pedido **HDP-LWN | F.01U.132.714**

HDP-ILN Apoio na nuca de circuito de indução

Anel de indução para o pescoço, leve.

Número do pedido **HDP-ILN | F.01U.012.808**

ACD-MFC-ISO Cartão, MIFAREclassic, 1kB, 50pç

Cartão de identificação MIFARE Classic com armazenamento de dados de 1 kByte, 2 áreas de aplicativo, uma das quais pode ser personalizada. Informação de embalagem: 50 cartões/cada unidade

Número do pedido **ACD-MFC-ISO | F.01U.218.378**

ACD-EV1-ISO Cartão, MIFARE EV1, 8kB, 50pç

Cartão de identificação Mifare DESFire EV1 com armazenamento de dados de 8 kBytes, 2 áreas de aplicativo, uma das quais pode ser personalizada. Informação de embalagem: 50 cartões/cada unidade

Número do pedido **ACD-EV1-ISO | F.01U.218.412**

Serviços

EWE-DCNDIS-IW 12 mths wrty ext DCN dicussion unit

Garantia estendida de 12 meses

Número do pedido **EWE-DCNDIS-IW | F.01U.348.731**

Representado por:

North America:

Bosch Security Systems, LLC
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
onlinehelp@us.bosch.com
www.boschsecurity.com

Latin America and Caribbean:

Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
LatAm.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

Europe, Middle East, Africa:

Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com