

DCNM-DE Dispositivo de discussão com touchscreen DICENTIS



- ▶ Tela sensível ao toque de 4,3 polegadas capacitiva e leitor NFC incorporado para reconhecimento rápido de participantes
- ▶ Configurável como um único participante, uso duplo, ou dispositivo de anfitrião
- ▶ A funcionalidade pode ser convenientemente expandida com módulos de software

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.

O dispositivo para discussão DICENTIS com tela sensível ao toque dispõe de uma tela de 4,3 polegadas e é completamente compatível com atualizações de software. Ele apresenta muitos recursos, entre eles, o uso duplo independente para seleção de idioma e votação. Uma configuração de software simples possibilita que dois participantes compartilhem um dispositivo e ouçam o evento em andamento em dois idiomas diferentes. Votos separados também podem ser depositados em um dispositivo compartilhado.

A tela sensível ao toque capacitiva de 4,3 polegadas informa aos participantes sobre o evento em andamento e aumenta a eficiência da reunião exibindo o orador atual e os participantes da lista de solicitação. Os idiomas traduzidos disponíveis e as informações de votação também podem ser exibidos.

Funções

Geral

- O uso individual, duplo e o de anfitrião podem ser configurados por meio do aplicativo de software de configuração para PC.
- Tela multitoque capacitiva de 4,3 polegadas para exibir:
 - Vários idiomas de interface de usuário em caracteres originais.
 - Lista de participantes ativos e lista de solicitações.
 - Temporizador de contagem regressiva de fala.
 - Logotipo personalizado.
- Leitor de cartões sem contato Near Field Communication (NFC) integrado.
- Funcionalidade adicional apenas com o uso das licenças Premium ou Ultimate.
 - Funcionalidade de identificação.
 - Votação.
 - Seleção de idioma.
- Botão de mudo de áudio.
- Compatível com conexão estrela e loop-through.
- Diferentes opções de votação:
 - Botão Presente
 - A favor / A
 - Contra / B
 - Abstenção / C
 - DNPV / D

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

Lado superior do dispositivo:

- Tela sensível ao toque capacitiva de 4,3 pol.
- 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".

Notas de instalação/configuração

Este é um produto profissional que deve ser instalado, usado e mantido somente por profissionais treinados.

Peças incluídas

Quantidade de	Componente
1	Dispositivo de discussão DICENTIS DCNM-DE com tela sensível ao toque

Especificações técnicas**General (Geral)**

Tamanho da tela (cm)	10.92 cm
Tamanho da tela (in)	4.30 in
Sensível ao toque	Multitoque capacitivo
cartão NFC sem contato compatível	De acordo com: ISO/IEC14443 Tipo A (de 106 kbps a 848 kbps. MIFARE 106 kbps)

Elétrica

Tensão de entrada (VCC)	48 VDC
Consumo de energia (W)	5 W
Resposta de frequência (-3 dB) (Hz)	100 Hz – 20,000 Hz
Distorção harmônica total + ruído (%)	0.10%
Intervalo dinâmico mínimo (dB)	90 dB
Relação sinal-ruído (> valor indicado) (dB)	90 dB

Entradas de áudio

Nível de entrada acústica nominal (dBSPL)	80 dB SPL de acordo com a norma ISO22259 (IEC60914)
Nível de entrada acústica máximo (dBSPL)	110 dB SPL de acordo com a norma ISO22259 (IEC60914)

Saídas de áudio

Nível de saída acústica nominal (dBSPL) (a 0,5 m)	72 dB SPL
Nível de saída acústica máximo (dBSPL)	87 dB SPL
Nível de saída nominal (dBV)	0 dBV
Nível de saída máximo (dBV)	3 dBV
Impedância de carga do fone de ouvido (ohm)	32 ohm - 1.000 ohm

Potência máxima de saída ()	65 mW
Mechanical	
Tipo de montagem	Tampo de mesa
Dimensões (A x L x P) (mm)	72 mm x 259 mm x 139 mm
Dimensões (A x L x P) (pol)	2.80 in x 10.20 in x 5.50 in
Cor (RAL)	RAL 9017 Preto tráfego
Peso (g)	1,035 g
Peso (lb)	2.30 lb
Environmental	
Temperatura de funcionamento (°C)	5 °C – 45 °C
Temperatura de funcionamento (°F)	41 °F – 113 °F
Temperatura de armazenamento (°C)	-30 °C – 70 °C
Temperatura de armazenamento (°F)	-22 °F – 158 °F
Umidade relativa de operação, sem condensação (%)	5% – 90%

Informações sobre pedidos

DCNM-DE Dispositivo de discussão com touchscreen
Dispositivo de discussão DICENTIS com tela sensível ao toque de 4,3 polegadas e leitor de identificação NFC. A opção de microfone conectável precisa ser adquirida separadamente.
Número do pedido **DCNM-DE | F.01U.313.729**
F.01U.400.587 F.01U.429.665

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.269.132**
F.01U.374.038

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.288.448**
F.01U.374.039

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**
F.01U.416.429

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**
F.01U.416.428

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**
F.01U.416.427

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**
F.01U.416.426

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-DCNDTS-IW 12 mths wrty ext disc unit touscreen

Garantia estendida de 12 meses

Número do pedido **EWE-DCNDTS-IW**



<https://www.boschsecurity.com>