

DCNM-DE Dicentis debate con pantalla táctil

DICENTIS



- ▶ Pantalla táctil capacitiva de 4,3 pulgadas y lector de proximidad NFC integrado para un reconocimiento rápido de los participantes
- ▶ Configurable como dispositivo de un solo participante, de uso dual o de presidente
- ▶ Las funciones pueden ampliarse cómodamente con módulos de software

DICENTIS incorpora varias tecnologías estandarizadas que se han combinado para crear una plataforma abierta. Es posible crear soluciones de sistemas completos a partir de la integración de productos compatibles. Esto hace que DICENTIS sea extremadamente escalable, lo que le permite evolucionar conforme a las necesidades crecientes de las salas de reuniones y conferencias. El núcleo del sistema de conferencias DICENTIS se basa en la arquitectura exclusiva de redes multimedia OMNEO basada en IP, desarrollada por Bosch.

El elegante diseño de las unidades de debate DICENTIS permite a los participantes hablar, registrar una petición de palabra y escuchar el debate.

El unidad de debate DICENTIS con pantalla táctil tiene una pantalla táctil de 4,3 pulgadas y su software puede actualizarse en su totalidad. Incorpora una gran cantidad de funciones, como el uso dual o independiente para la selección de idioma y la votación. Un simple ajuste de software permite a dos participantes compartir una unidad y escuchar la sesión en dos idiomas diferentes. También es posible emitir votos por separado en un dispositivo compartido.

La pantalla táctil capacitiva de 4,3 pulgadas informa a los participantes de la sesión y aumenta la eficacia de las reuniones mostrando al orador actual y a los delegados en la lista de peticiones. También es posible mostrar los idiomas con interpretación existentes y la información de que se dispone sobre la votación.

Funciones

General

- Los dispositivos de un solo participante y de presidente pueden configurarse a través de la aplicación de software de configuración del PC.
- Pantalla multitáctil capacitiva de 4,3 pulgadas para mostrar lo siguiente:
 - Selección entre varios idiomas en caracteres originales para la interfaz de usuario.
 - Lista de oradores y lista de peticiones.
 - Temporizador de cuenta atrás de voz.
 - Logotipo personalizado.
- Lector de proximidad (NFC) sin contacto integrado.
- Funciones adicionales sólo mediante el uso de licencias de software.
 - Función de identificación.
 - Votación.
 - Selección de idioma.
 - Uso dual.
- Botón para silenciar el audio.
- Admite conexión estrella y conexión en bucle.

Inteligibilidad del discurso

- Sonido nítido y claro gracias a una relación señal/ruido muy alta.
- Se garantiza la máxima inteligibilidad del discurso.
- El altavoz y el micrófono pueden estar activos a la vez para ofrecer una experiencia de debate como cara a cara. Se incorpora un supresor de realimentación integrado para evitar el acoplamiento acústico.

Seguridad

- La codificación garantiza la confidencialidad de la información del sistema.

Micrófonos

- Existe un conector para incorporar los micrófonos conectables DCNM-HDMIC, DCNM-MICS o DCNM-MICL (que deben pedirse por separado).

Auriculares y altavoces

El dispositivo incluye una conexión de auriculares y un control de volumen independiente (en ambos lados del dispositivo), por lo que es posible escuchar claramente al orador incluso cuando hay un ruido de fondo excesivo.

Controles e indicadores

Parte superior de la unidad:

- Visor con pantalla táctil capacitiva de 4,3 pulgadas.
- Micrófono con un indicador rojo o verde:
 - Un indicador rojo significa que el micrófono está activo.
 - Un indicador verde significa que se ha aceptado la petición de palabra.
- Indicadores LED en el dispositivo que significan lo siguiente:
 - Micrófono encendido: rojo
 - Posibilidad de hablar: blanco
 - Prioridad: blanco (solo presidente).
 - Petición de palabra: verde.

Lados izquierdo y derecho del dispositivo:

- Controles giratorios para la regulación independiente del volumen de los auriculares.

Interconexiones

- Toma para micrófono conectable.
- Dos tomas de 3,5 mm (0,14 pulg) para auriculares de tipo jack estéreo.
- 2 conexiones RJ45 compatibles para la alimentación y la comunicación del sistema.
- Plug-and-play en caliente.

Certificaciones y aprobaciones

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Global	DOC	ISO 22259:2019
Europa	CE	DCNM-DE

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Unidad de debate con pantalla táctil DICENTIS DCNM-DE

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Tensión de alimentación	48 VCC
Consumo de energía	5 W
Respuesta en frecuencia:	De 100 Hz a 20 kHz (-3 dB a nivel nominal)
Distorsión armónica total a nivel nominal	<0,1 %
Rango dinámico	>90 dB
Relación señal/ruido	>90 dB

Entradas de audio

Entrada nominal del micrófono	SPL de 80 dB conforme a ISO22259 (IEC60914)
Entrada máxima del micrófono	SPL de 110 dB conforme a ISO22259 (IEC60914)

Salidas de audio

Salida nominal del altavoz	SPL de 72 dB a 0,5 m
Salida máxima del altavoz	SPL de 87 dB
Salida nominal de los auriculares	0 dBV
Salida máxima de los auriculares	3 dBV
Impedancia de carga de los auriculares	>32 ohm, <1 kohm
Alimentación de salida de los auriculares	65 mW

General

Tamaño de la pantalla	109,22 mm (4,3 pulg)
Tipo de pantalla	Multitáctil capacitiva
Dispositivo compatible NFC sin contacto	Cumple la norma ISO/IEC 14443 tipo A (de 106 kbps a 848 kbps. MIFARE 106 kbps).

Especificaciones mecánicas

Montaje	Sobremesa
---------	-----------

Dimensiones (al x an x pr) sin micrófono	72 mm x 259 mm x 139 mm (2,8 pulg x 10,2 pulg x 5,5 pulg)
Color (parte superior y base)	Negro tráfico (RAL 9017)
Peso	Aprox. 1035 g (2,3 libras)

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De 5 °C a +45 °C (de 41 °F a +113 °F)
Temperatura de almacenamiento y transporte	De -30 °C a +70 °C (de -22 °F a +158 °F)
Humedad relativa	<90 %, >5 %

Información para pedidos

DCNM-DE Dicentis debate con pantalla táctil

Dispositivo de debate ampliado DICENTIS con pantalla táctil de 4,3 pulgadas y lector de proximidad NFC. Micrófono conectable opcional que debe pedirse por separado.

Número de pedido **DCNM-DE | F.01U.400.587**
F.01U.313.729

Accesorios

DCNM-HDMIC Micrófono altamente directivo

Micrófono de alta direccionalidad DICENTIS para el sistema de conferencias DICENTIS o el sistema de conferencias inalámbrico DICENTIS.

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

DCNM-MICS Micrófono de varilla corta

Micrófono de varilla corta DICENTIS para el sistema de conferencias DICENTIS o el sistema de conferencias inalámbrico DICENTIS.

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

DCNM-MICL Micrófono de varilla larga

Micrófono de varilla larga DICENTIS para el sistema de conferencias DICENTIS o el sistema de conferencias inalámbrico DICENTIS.

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

DCNM-TCD Maleta de transporte 10x DCNM-xD

Maleta para almacenar y transportar diez unidades de debate DICENTIS, diez micrófonos de alta directividad, diez micrófonos de varilla corta o larga y cables.

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

DCNM-DICH Soporte tarjeta ID para DCNM-D

Soporte para tarjetas de identificación para que el participante inicie sesión automáticamente cuando la tarjeta se introduzca y cierre sesión al retirarla, 25 unidades por caja.

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

DCNM-CB02-I Conjunto cables sistema, 2m

Cable de red del sistema de 2 m (6,6 pies) de longitud para conectar todos los dispositivos DICENTIS.

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

DCNM-CB05-I Conjunto cables sistema, 5m

Cable de red del sistema de 5 m (16,0 pies) de longitud para conectar todos los dispositivos DICENTIS.

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

DCNM-CB10-I Conjunto cables sistema, 10m

Cable de red del sistema de 10 m (33,0 pies) de longitud para conectar todos los dispositivos DICENTIS.

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

DCNM-CB25-I Conjunto cables sistema, 25m

Cable de red del sistema de 25 m (82,0 pies) de longitud para conectar todos los dispositivos DICENTIS.

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

LBB3443/00 Auricular ligero

Auriculares ligeros para reproducción de sonido de alta calidad, almohadillas para los oídos desechables y cable normal.

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

LBB3443/10 Auricular estéreo con cable resistente

Auriculares ligeros para reproducción de sonido de alta calidad, almohadillas para los oídos desechables y cable resistente.

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

HDP-LWN Auriculares ligeros de cuello

Auriculares ligeros de cuello para reproducción de sonido de alta calidad, almohadillas para los oídos desechables.

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

HDP-ILN Lazo de inducción para cuello

Banda para el cuello con bucle inductivo, ligera.

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

ACD-MFC-ISO Tarjeta, MIFAREclassic, 1kB, 50u

Tarjeta MIFARE Classic ID con 1 kByte de almacenamiento de datos, 2 áreas de aplicación, una de las cuales se puede personalizar. Información en el paquete: 50 tarjetas/unidad

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

ACD-EV1-ISO Tarjeta, MIFARE EV1, 8kB, 50u

Tarjeta MIFARE Desfire EV1 ID con 8 kByte de almacenamiento de datos, 2 áreas de aplicación, una de las cuales se puede personalizar. Información en el paquete: 50 tarjetas/unidad

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

Opciones de software

DCNM-LSSL Licencia selección idioma en 1 asiento

La licencia de selección de idioma por asiento DICENTIS permite seleccionar el idioma de las unidades DICENTIS Multimedia y de debate DICENTIS con pantalla táctil. La unidad de debate DICENTIS con selector de idioma tiene la funcionalidad integrada.

Número de pedido **DCNM-LSSL | F.01U.300.534**

DCNM-LSVT Licencia votación en 1 asiento

Licencia de software DICENTIS que permita la votación por asiento en las unidades multimedia DICENTIS, la unidad de debate con pantalla táctil DICENTIS y la unidad inalámbrica ampliada DICENTIS. La unidad de debate con votación DICENTIS ya trae esa funcionalidad integrada.

Número de pedido **DCNM-LSVT | F.01U.300.532**

DCNM-LSID Licencia identificación en 1 asiento

Licencia de software DICENTIS que permite la identificación por asiento en una unidad de debate con votación DICENTIS, una unidad de debate con selector de idioma DICENTIS, una unidad de debate con pantalla táctil DICENTIS, una unidad multimedia DICENTIS o una unidad inalámbrica ampliada DICENTIS

Número de pedido **DCNM-LSID | F.01U.300.533**

DCNM-LSDU Licencia 2 asientos por unidad

Licencia de software de DICENTIS para la activación del uso dual por asiento en la unidad de debate DICENTIS, la unidad de debate con selector de idioma DICENTIS, la unidad de debate con pantalla táctil DICENTIS y las unidades inalámbricas DICENTIS.

Número de pedido **DCNM-LSDU | F.01U.310.246**

Servicios**EWE-DCNDTS-IW 12 mess ampligaran disc unit touscreen**

Ampliación de la garantía 12 meses

Número de pedido **EWE-DCNDTS-IW | F.01U.348.740**

Representado por:**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

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