

DCNM-MMD2 Dispositivo multimedia DICENTIS



La unidad DICENTIS Multimedia es fundamental para plenos locales y parlamentos regionales, pero también resulta ideal cuando se necesita contenido multimedia. Se conecta fácilmente al sistema de conferencias DICENTIS y se desconecta del mismo con la misma facilidad mediante el cableado de red del sistema. Los conectores se encuentran en la parte inferior de la unidad para garantizar una instalación del sistema ordenada y limpia. Las unidades pueden montarse en sobremesa libres o fijarlas a la mesa con los tornillos de sujeción.

Para combinar seguridad y facilidad de uso, el dispositivo admite la identificación mediante el uso de un lector de comunicación por proximidad (NFC).

La unidad DICENTIS Multimedia se puede configurar de forma remota como asiento de presidente o de delegado y dispone de una función de apagado remoto para ahorrar energía. Su calidad de audio es perfecta y dispone de un micrófono conectable que se pide por separado.

Las unidades multimedia pueden conectarse en bucle o cadena o, de manera opcional, en una configuración en estrella donde cada unidad se conecta a un switch compatible con PoE (Power over Ethernet, alimentación por Ethernet) a través de un cable individual estándar CAT-5e (o superior).

Funciones

Controles e indicadores

- Pantalla gráfica táctil capacitiva de 7" a todo color que incluye:

- ▶ Pantalla táctil capacitiva de 7" para vídeo, contenido de reuniones y acceso a Internet
- ▶ Lector de tarjetas de proximidad (NFC, Near Field Communication) sin contacto
- ▶ Micrófono conectable discreto
- ▶ Altavoz de dos vías integrado
- ▶ Funciones adicionales a través de licencias de software y aplicaciones personalizadas o de terceros

- Agenda y navegación por los datos de la reunión.
- Navegación por Internet.
- El logotipo del cliente puede mostrarse en la pantalla de inicio de sesión y en la pantalla de inicio.
- Vídeo en directo (por ejemplo, el orador actual).
- Gestión de reuniones por el presidente.
- Control de volumen de los auriculares.
- Posibilidad de añadir aplicaciones de Android de terceros.
- La funcionalidad se puede aumentar añadiendo software.

- Recuperación de documentos:
 - MS Word (.doc, .docx).
 - Excel (.xls, .xlsx).
 - PowerPoint (.ppt, .pptx, .pps, .ppsx).
 - Formato PDF (Portable Document Format, .pdf).
 - Formato de texto enriquecido (.rtf).
 - Texto sin formato (.txt).
- Códecs de imagen:
 - .jpg.
 - .gif.
 - .png.
 - .bmp.
 - .webp.

- Códecs de audio:
 - AAC (.3gp, .mp4, .m4a).
 - Flac (.flac).
 - Mp3 (.mp3).
 - Vorbis (.ogg).
 - PCM (.wav).
- Códecs de vídeo:
 - H263 (.3gp, .mp4).
 - H264 (.3gp, .mp4).
 - MPEG4 (.3gp).
 - vp8 (.webm).
- Micrófono conectable.
- Cámara de 3 megapíxeles integrada para un uso futuro.
- Altavoz de dos vías integrado.
- Botón de encendido/apagado del micrófono o botón de solicitud de palabra.
- Botón de silencio de micrófonos o prioridad para el presidente.
- Indicadores que muestran: estado del micrófono, solicitud de palabra y posibilidad de hablar.
- Sistema de altavoces de dos vías.
- Lector de tarjetas de proximidad (NFC, Near Field Communication) sin contacto

Interconexiones

- Toma para micrófono conectable.
- 2 conexiones RJ45 compatibles para alimentación y comunicación del sistema.
- Clavija estéreo de 3,5 mm para auriculares, micrófono externo o microauricular.
- Plug-and-play en caliente.
- Preparado para acoplar una tarjeta identificativa magnética.

Certificaciones y aprobaciones

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Europa	CE	DCNM-MMD2

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Unidad DICENTIS Multimedia DCNM-MMD2

Especificaciones técnicas

General

Tamaño de la pantalla	7 pulgadas, 1024 x 600 píxeles
Tipo de pantalla	Multitáctil capacitiva
Sistema operativo	Android 4.03
Dispositivo compatible NFC sin contacto	Cumple la norma ISO/IEC 14443 tipo A (de 106 kbps a 848 kbps. MIFARE 106 kbps).

Especificaciones eléctricas

Tensión de alimentación	48 VCC IEEE 802.3 en el tipo 2
Consumo de potencia	12 W
Respuesta de frecuencia:	100 Hz - 20 kHz (-3 dB en el nivel nominal)
Distorsión armónica total a nivel nominal	<0,05 %
Rango dinámico	96 dB (14-110 dBSPL)
Relación señal/ruido	66 dB con respecto a la tolerancia del nivel nominal de 30 dB

Entradas de audio

Entrada nominal del micrófono	SPL de 80 dB conforme a EN-ISO 22259
Entrada máxima del micrófono	110 dB SPL conforme a EN-ISO 22259
Entrada nominal de micrófono externo	-38 dBV
Entrada máxima de micrófono externo	-25 dBV

Salidas de audio

Salida nominal del altavoz	SPL de 72 dB a 0,5 m
Salida máxima del altavoz	SPL de 90 dB
Salida nominal de los auriculares	-9 dBV

Salida máxima de los auriculares	-6 dBV
Especificaciones mecánicas	
Montaje	Sobremesa
Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	75 x 312 x 175 mm (2,95 x 12,28 x 6,89 pulg.)
Peso	1,85 kg (4,078 libras)
Color	Negro tráfico RAL 9017 Gris claro perlado RAL 9022

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a +35 °C (de 32 °F a +113 °F)
Temperatura de almacenamiento y transporte	De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F)
Humedad relativa	<90 %, >5 %

Información para pedidos**DCNM-MMD2 Dispositivo multimedia**

Unidad de conferencias multimedia con pantalla táctil capacitiva y lector de proximidad (NFC, Near Field Communication) sin contacto. El micrófono y el cable se piden por separado.

Número de pedido **DCNM-MMD2 | F.01U.322.488**
F.01U.348.387

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.288.448**
F.01U.374.039

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-NCH Soporte tarjeta identificativa DCNM-MMD

Soporte para tarjeta identificativa para fijarlo a la parte posterior del dispositivo DICENTIS Multimedia.

Número de pedido **DCNM-NCH | F.01U.274.859**

DCNM-MMDSP Lámina antirreflectante para DCNM-MMD

Lámina antirreflejos para DICENTIS destinada a evitar el reflejo no deseado causado por las luces del techo y proteger la pantalla LCD de la unidad DICENTIS Multimedia.

Número de pedido **DCNM-MMDSP | F.01U.283.299**

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**

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-LWNEP Esponjilla para HDP-LWN, espuma

Almohadillas para los oídos de repuesto para auriculares de cuello, 50 pares.

Número de pedido **HDP-LWNEP | F.01U.134.847**

HDP-ILN Lazo de inducción para cuello

Banda para el cuello con bucle inductivo, ligera.

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

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**

Servicios**EWE-DCNMD-IW 12mes ampligant DICENTIS****Multimed dev**

Ampliación de la garantía 12 meses

Número de pedido **EWE-DCNMD-IW | F.01U.348.756**

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
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com