

## DCNM-MMD Unidad multimedia DICENTIS



- ▶ Pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas
- ▶ Micrófono conectable discreto
- ▶ Altavoz de dos vías integrado
- ▶ Acceso al vídeo, al contenido de la reunión y a Internet
- ▶ Funciones adicionales a través de licencias de software y aplicaciones personalizadas o de terceros

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.

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:
  - 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.

#### 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	DECL EC DCNM-MMD

#### Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Unidad DICENTIS Multimedia DCNM-MMD

#### Especificaciones técnicas

##### General

Tamaño de la pantalla	7 pulgadas, 1024 x 600 píxeles
-----------------------	--------------------------------

Tipo de pantalla	Multitáctil capacitiva
Sistema operativo	Android 4.03

#### Especificaciones eléctricas

Tensión de alimentación	48 VCC IEEE 802.3 en el tipo 2
Consumo de potencia	11,3 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	80 dB SPL 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 +70 °C (de -4 °F a +158 °F)
Humedad relativa	<95 %, >5 %

### Información para pedidos

#### DCNM-MMD Unidad multimedia

Dispositivo de conferencias multimedia con pantalla táctil capacitiva. El micrófono y el cable se piden por separado.

Número de pedido **DCNM-MMD | F.01U.269.131**

#### 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**

#### 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**

#### Servicios

##### EWE-DCNMD-IW 12mess ampligarant 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