

DCNM-MMD2 Thiết bị multimedia DICENTIS



Thiết bị DICENTIS Multimedia cần thiết cho các hội đồng địa phương và khu vực, đồng thời lý tưởng khi cần dùng nội dung đa phương tiện. Thiết bị được lắp vào hoặc tháo ra khỏi Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS dễ dàng nhờ cáp mạng hệ thống. Đầu đấu nối nằm ở đáy thiết bị, đảm bảo việc lắp đặt hệ thống trở nên gọn gàng và sạch sẽ. Có thể đặt thiết bị mọi nơi hoặc gắn cố định trên bàn bằng ốc vít.

Để kết hợp tính bảo mật và dễ sử dụng, thiết bị có hỗ trợ Nhận Dạng bằng cách sử dụng đầu đọc Giao Tiếp Tầm Gần (NFC).

Có thể lập cấu hình thiết bị DICENTIS Multimedia thành thiết bị của chủ tọa hoặc người tham gia và sử dụng chức năng tắt từ xa để tiết kiệm điện. Thiết bị có chất lượng âm thanh hoàn hảo và micrô rời có thể được đặt hàng riêng.

Các thiết bị Multimedia có thể kết nối theo dạng cấu hình kiểu nối xích vòng hoặc theo cấu hình kiểu ngôi sao, trong đó, mỗi thiết bị nối với bộ chuyển mạch cấp nguồn qua Ethernet tương thích bằng một cáp CAT-5e tiêu chuẩn (hoặc tốt hơn).

Chức năng

Thông tin chung

- Bổ sung chức năng chỉ với giấy phép Cao Cấp hoặc Tối Ưu.
 - Chức năng nhận dạng.
 - Biểu quyết.
 - Lựa chọn ngôn ngữ.

Điều khiển và đèn báo

- Màn hình đồ họa cảm ứng điện dung 7" đầy đủ màu, bao gồm:

- ▶ Màn hình cảm ứng điện dung 7" dành cho video, nội dung cuộc họp và truy cập internet
- ▶ Tích hợp Đầu đọc thẻ Giao Tiếp Tầm Gần (NFC) không tiếp xúc
- ▶ Micrô rời kín đáo
- ▶ Loa hai chiều tích hợp
- ▶ Chức năng bổ sung qua giấy phép phần mềm và các ứng dụng bên thứ ba/tùy chỉnh

- Duyệt dữ liệu cuộc họp và nội dung chương trình.
- Duyệt Internet.
- Có thể hiển thị logo khách hàng trên màn hình đăng nhập và màn hình chính.
- Video trực tiếp (ví dụ như hiển thị người đang phát biểu).
- Quản lý cuộc họp dành cho chủ tọa.
- Điều chỉnh âm lượng tai nghe.
- Khả năng thêm ứng dụng Android của bên thứ 3.
- Có thể tăng thêm tính năng của thiết bị bằng cách thêm phần mềm.

• Truy xuất tài liệu:

- MSWord (.doc, .docx).
- Excel (.xls, .xlsx).
- PowerPoint (.ppt, .pptx, .pps, .ppsx).
- Định dạng tài liệu di động (Portable Document Format - .pdf).
- Định dạng tài liệu phong phú (Rich Text Format - .rtf).
- Văn bản thuần (Plain text - .txt).

• Codec hình ảnh:

- .jpg.
- .gif.
- .png.
- .bmp.
- .webp.

• Codec âm thanh:

- AAC (.3gp, .mp4, .m4a).
- Flac (.flac).
- Mp3 (.mp3).
- Vorbis (.ogg).
- PCM (.wav).
- Codec video
 - H263 (.3gp, .mp4).
 - H264 (.3gp, .mp4).
 - MPEG4 (.3gp).
 - vp8 (.webm).
- Micrô cắm rời.
- Loa hai chiều tích hợp.
- Nút bật/tắt micrô hoặc nút yêu cầu phát biểu.
- Nút tắt tiếng micrô hoặc nút ưu tiên của chủ tọa.
- Đèn báo cho biết: trạng thái micrô bật, yêu cầu phát biểu và có thể phát biểu.
- Hệ thống loa hai chiều.
- Đầu đọc thẻ Giao Tiếp Tầm Gần (NFC) tích hợp, không tiếp xúc.

Nói liên thông

- Ổ cắm dành cho micrô cắm rời.
- Kết nối tương thích 2x RJ45 cho hệ thống truyền thông và nguồn.
- Giắc stereo 3,5 mm cho tai nghe, micrô ngoài hoặc micrô tai nghe.
- Thiết kế dạng cắm vào là chạy được ưa chuộng.
- Thiết kế để gắn hộp đựng danh thiếp từ tính.

Bao gồm bộ phận

Số lượng	Thành phần
1	Thiết bị DICENTIS Multimedia DCNM-MMD2

Thông số kỹ thuật

Điện

Điện áp đầu vào (VDC)	48 VDC
PoE	PoE+ IEEE 802.3at Type 2, Class 4
Công suất tiêu thụ (W)	12 W
Phản hồi tần số (-3 dB) (Hz)	100 Hz – 20,000 Hz
Tổng méo sóng hài + nhiễu (%)	0.05%
Dải động (dB)	96 dB
Hệ số tín hiệu nhiễu (> giá trị ấn định) (dB)	66 dB

Chung

Kích thước màn hình	7 inch, 1024 x 600 pixel
Loại màn hình	Cảm ứng điện dung đa điểm
Hệ điều hành	Android 4.03
Thẻ NFC không tiếp xúc được hỗ trợ	Theo: ISO/IEC14443 Loại A (từ 106 kbps đến 848 kbps. MIFARE 106kbps).

Đầu vào âm thanh

Đầu vào micrô danh nghĩa	80 dB SPL theo ISO22259 (IEC60914)
Đầu vào micrô tối đa	110 dB SPL theo ISO22259 (IEC60914)
Đầu vào danh nghĩa micrô ngoài	-38 dBV
Đầu vào micrô ngoài tối đa	-25 dBV

Đầu ra âm thanh

Đầu ra loa ngoài danh nghĩa	72 dB SPL @ 0,5 m
Đầu ra loa ngoài tối đa	90 dB SPL
Đầu ra tai nghe danh nghĩa	-9 dBV
Đầu ra tai nghe tối đa	-6 dBV

Đặc tính cơ học

Lắp ráp	Đặt trên bàn
Kích thước (C x R x S)	75 x 312 x 175 mm (2,95 X 12,28 x 6,89 in)
Trọng lượng	1,85 kg (4,078 lb)
Màu	Đen RAL 9017 Xám RAL 9022

Đặc tính môi trường

Nhiệt độ vận hành	0 °C đến +35 °C (32 °F đến +113 °F)
Nhiệt độ bảo quản và vận chuyển	Từ -20 °C đến +60 °C (-4 °F đến +140 °F)
Độ ẩm tương đối	< 90 %, > 5%

Thông tin đặt hàng

DCNM-MMD2 Thiết bị multimedia

Thiết bị hội thảo đa phương tiện với màn hình cảm ứng điện dung và tích hợp đầu đọc thẻ Giao Tiếp Tầm Gần (NFC) không tiếp xúc. Micrô và cáp được đặt hàng riêng. Mã đơn hàng **DCNM-MMD2 | F.01U.414.514**

Phụ kiện

Micrô có khả năng định hướng cao DCNM-HDMIC

Micrô Có Khả Năng Định Hướng Cao DICENTIS dành cho Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS hoặc Hệ Thống Hội Thảo Không Dây DICENTIS.

Mã đơn hàng **DCNM-HDMIC | F.01U.374.038**
F.01U.269.132

Micrô DCNM-MICS thân ngắn

Micrô thân ngắn DICENTIS dành cho Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS hoặc Hệ Thống Hội Thảo Không Dây DICENTIS.

Mã đơn hàng **DCNM-MICS | F.01U.374.039**
F.01U.288.448

DCNM-MICL Micro cần dài

Micrô thân dài DICENTIS dành cho Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS hoặc Hệ Thống Hội Thảo Không Dây DICENTIS.

Mã đơn hàng **DCNM-MICL | F.01U.288.447**

DCNM-NCH Tấm đựng bảng tên DICENTIS(25)

Kệ Đỡ Thẻ Tên để gắn vào mặt sau của thiết bị DICENTIS Multimedia.

Mã đơn hàng **DCNM-NCH | F.01U.274.859**

DCNM-MMDSP Tấm phủ chống phản xạ

Tấm chống chói DICENTIS giúp ngăn phản quang không mong muốn từ đèn trần và bảo vệ màn hình LCD của thiết bị DICENTIS Multimedia.

Mã đơn hàng **DCNM-MMDSP | F.01U.283.299**

ACD-MFC-ISO Thẻ Mifare Classic 1kB(50)

Thẻ ID MIFARE Classic với kho lưu trữ dữ liệu 1kByte, 2 lĩnh vực ứng dụng, một trong đó có thể tùy chỉnh. Thông tin đóng gói: 50 thẻ/ mỗi thiết bị

Mã đơn hàng **ACD-MFC-ISO | F.01U.218.378**

ACD-EV1-ISO Thẻ Mifare EV 8kB ISO (50)

Thẻ ID MIFARE DESFire EV1 với kho lưu trữ dữ liệu 8 kByte, 2 lĩnh vực ứng dụng, một trong đó có thể tùy chỉnh. Thông tin đóng gói: 50 thẻ/ mỗi thiết bị

Mã đơn hàng **ACD-EV1-ISO | F.01U.218.412**

DCNM-CB02-I Cáp Dicentis 2m

Cáp mạng hệ thống 2 m (6,6 feet) để kết nối tất cả các thiết bị DICENTIS.

Mã đơn hàng **DCNM-CB02-I | F.01U.332.138**
F.01U.416.429

DCNM-CB05-I Cáp Dicentis 5m

Cáp mạng hệ thống 5 m (16,0 feet) để kết nối tất cả các thiết bị DICENTIS.

Mã đơn hàng **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019**
F.01U.416.428

DCNM-CB10-I Cáp Dicentis 10m

Cáp mạng hệ thống 10 m (33,0 feet) để kết nối tất cả các thiết bị DICENTIS.

Mã đơn hàng **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020**
F.01U.416.427

DCNM-CB25-I Cáp Dicentis 25m

Cáp mạng hệ thống 25 m (82,0 feet) để kết nối tất cả các thiết bị DICENTIS.

Mã đơn hàng **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021**
F.01U.416.426

LBB3443/00 Tai nghe nhẹ

Tai nghe nhẹ cho tái tạo âm thanh chất lượng cao, miếng đệm tai có thể thay thế và cáp thông thường.

Mã đơn hàng **LBB3443/00 | F.01U.508.901**

LBB3443/10 Tai nghe nhẹ, dây cáp bền

Tai nghe nhẹ cho tái tạo âm thanh chất lượng cao, miếng đệm tai có thể thay thế và cáp có độ bền cao.

Mã đơn hàng **LBB3443/10 | F.01U.009.041**

HDP-LWN Tai nghe Stereo siêu nhẹ đeo cổ

Tai nghe nhẹ có vòng cổ cho tái tạo âm thanh chất lượng cao, miếng đệm tai có thể thay thế.

Mã đơn hàng **HDP-LWN | F.01U.132.714**

HDP-ILN Vòng cảm ứng

Vòng cổ cảm ứng từ, trọng lượng nhẹ.

Mã đơn hàng **HDP-ILN | F.01U.012.808**

Dịch vụ

Thiết bị DICENTIS Multimedia mở rộng, bảo hành 12 tháng EWE-DCNMD-IW

12 months warranty extension

Mã đơn hàng **EWE-DCNMD-IW | F.01U.348.756**

Bên đại diện:

Asia-Pacific:

Robert Bosch (SEA) Pte Ltd,
Security Systems
11 Bishan Street 21
Singapore 573943
Phone: +65 6571 2808
Fax: +65 6571 2699
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com