

DCNM-DVT DICENTIS



DICENTIS kết hợp chặt chẽ một số công nghệ chuẩn đã được kết hợp với nhau để tạo nên nền tảng mở. Có thể tạo nên các giải pháp hệ thống hoàn chỉnh bằng cách tích hợp đơn giản các sản phẩm tương thích. Nó cũng giúp tạo nên một thiết bị DICENTIS có khả năng mở rộng cao, cho phép thiết bị phát triển cùng với nhu cầu ngày càng tăng của các trang thiết bị về cuộc họp hoặc hội thảo. Hạt nhân của Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS là việc sử dụng kiến trúc mạng đa phương tiện OMNEO dựa trên IP độc đáo do Bosch phát triển.

Thiết bị Hội Thảo DICENTIS được thiết kế với kiểu dáng đẹp, cho phép người tham gia phát biểu, đăng ký yêu cầu phát biểu và nghe thảo luận.

Thiết bị Hội Thảo DICENTIS với chức năng biểu quyết đáp ứng biểu quyết kiểu quốc hội tiêu chuẩn. Để người tham gia có thể tập trung hoàn toàn vào thảo luận, nút biểu quyết cảm ứng chỉ bật sáng khi vòng biểu quyết diễn ra. Thiết bị Hội Thảo DICENTIS với chức năng biểu quyết cũng hỗ trợ nhận diện nhanh người tham gia nhờ nhận dạng thẻ NFC.

Chức năng

Thông tin chung

- Có thể lập cấu hình cho sử dụng đơn lẻ và chủ tọa qua ứng dụng phần mềm cấu hình máy tính.
- Năm nút cảm ứng để hỗ trợ biểu quyết điện tử:
 - Nút trình bày
 - Thuận

- ▶ Có thể lập cấu hình thành thiết bị của người tham dự một mình hoặc chủ tọa
- ▶ Nút biểu quyết nhận dạng theo màu
- ▶ Đầu đọc NFC tích hợp để nhận diện nhanh người tham gia

- Chống
- Phiếu trắng
- DNPV

- Đầu đọc thẻ Giao Tiếp Tầm Gần (NFC) tích hợp không tiếp xúc.
- Chức năng bổ sung bằng cách chỉ dùng giấy phép phần mềm:
 - Chức năng nhận dạng.
- Nút tắt tiếng.
- Hỗ trợ kết nối ngôi sao và nối tiếp.

Giọng nói rõ ràng

- Âm thanh trong như pha lê nhờ có tỉ lệ tín hiệu trên nhiễu rất cao.
- Đảm bảo có được giọng nói rõ ràng tối đa.
- Loa và micro có thể hoạt động cùng lúc để tạo điều kiện thuận lợi cho trải nghiệm cuộc họp trực diện. Bộ triệt âm phản hồi được tích hợp để tránh phản hồi âm thanh.

Bảo mật

- Tính năng mã hóa đảm bảo rằng thông tin bên trong hệ thống được giữ bí mật.

Micrô

- Có ổ cắm để kết nối với các micrô cảm rời (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS hoặc DCNM-MICL (cần được đặt mua riêng)).

Tai nghe và loa

Thiết bị có kết nối tai nghe và điều khiển âm lượng độc lập (ở cả hai bên của thiết bị), vì vậy, chúng ta có thể nghe rõ tiếng người phát biểu ngay cả khi xung quanh có quá nhiều tiếng ồn.

Nút điều khiển và Đèn báo

Ở mặt trên của thiết bị:

- Năm nút cảm ứng
- Đầu đọc nhận dạng NFC
- Micrô có một đèn chỉ báo màu đỏ và xanh lá cây:
 - Màu đỏ cho biết micrô đang hoạt động.
 - Màu xanh lá cây cho biết yêu cầu phát biểu đã được chấp nhận.
- Đèn báo LED trên thiết bị cho biết:
 - Trạng thái micrô bật – Màu đỏ.
 - Có Thể Phát Biểu – Màu trắng
 - Ưu tiên –Trắng (Chỉ dành cho chủ tọa).
 - Yêu cầu phát biểu – Xanh.

Phía tay trái và tay phải của thiết bị:

- Điều khiển dạng quay để điều khiển âm lượng tai nghe độc lập

Nối liên thông

- Ổ cắm dành cho micrô cắm rời.
- Hai giắc cắm stereo dành cho tai nghe 3,5 mm (0,14 in).
- Kết nối tương thích 2x RJ45 cho hệ thống truyền thông và nguồn.
- Thiết kế dạng Cắm vào là chạy được ưa chuộng.

Chứng chỉ và phê duyệt

Khu vực	Dấu chất lượng/tuân thủ quy định	
Châu Âu	CE	DECL EC DCNM-DVT

Bao gồm bộ phận

Số lượng	Thành phần
1	Thiết bị Hội Thảo DICENTIS với chức năng biểu quyết DCNM-DVT

Thông số kỹ thuật

Điện

Điện áp nguồn	48 VDC
---------------	--------

Công suất tiêu thụ	3,7 W
Đáp tuyến tần số	100 Hz đến 20 kHz (-3 dB ở mức danh nghĩa)
THD ở mức danh nghĩa	< 0,1 %
Dải động	> 90 dB
Hệ số tín hiệu trên nhiễu	> 90 dB

Đầu vào âm thanh

Đầu vào micrô danh nghĩa	80 dB SPL theo chuẩn EN-ISO 22259
Đầu vào micrô tối đa	110 dB SPL theo chuẩn EN-ISO 22259

Đầu ra âm thanh

Đầu ra loa ngoài danh nghĩa	72 dB SPL tại 0,5 m
Đầu ra loa ngoài tối đa	87 dB SPL
Đầu ra tai nghe danh nghĩa	0 dBV
Đầu ra tai nghe tối đa	3 dBV
Trở kháng tai tai nghe	> 32 ohm <1k ohm
Công suất đầu ra tai nghe	65 mW

Thông tin chung

Nút cảm ứng	Nút cảm ứng điện dung
Thẻ NFC không tiếp xúc được hỗ trợ	Theo: ISO/IEC14443 Loại A (từ 106 kbps đến 848 kbps. MIFARE 106kbps).

Đặc tính cơ học

Gắn	Đặt trên bàn
Kích thước (C x R x S) không có micrô	72 x 259 x 139 mm (2,8 x 10,2 x 5,5 in)

Màu (mặt trên và mặt đáy)	Đen (RAL 9017)
---------------------------	----------------

Trọng lượng	Xấp xỉ 955 g (2,1 lb)
-------------	-----------------------

Môi trường

Nhiệt độ vận hành	Từ 5 °C đến +45 °C (41 °F đến +113 °F)
Nhiệt độ bảo quản và vận chuyển	Từ -30 °C đến +70 °C (-22 °F đến +158 °F)
Độ ẩm tương đối	< 90 %, > 5%

Thông tin đặt hàng

Thiết bị thảo luận với chức năng biểu quyết DCNM-DVT

Thiết bị Hội Thảo DICENTIS với chức năng biểu quyết, 5 nút biểu quyết cảm ứng sáng màu và đầu đọc nhận dạng NFC. Đặt hàng riêng đối với lựa chọn micro cầm rời.
Mã đơn hàng **DCNM-DVT | F.01U.313.727**

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.288.448**
F.01U.374.039

Micrô DCNM-MICL thân 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**

Hộp đựng DCNM-TCD cho 10 x DCNM-xD

Hộp đựng để bảo quản và vận chuyển mười thiết bị thảo luận DICENTIS, mười micrô định hướng cao, mười micrô thân ngắn hoặc dài và cáp.

Mã đơn hàng **DCNM-TCD | F.01U.335.596**

Thẻ ACD-MFC-ISO, MIFAREclassic, 1kB, 50 chiếc

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**

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
apr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.asia

Thẻ ACD-EV1-ISO, MIFARE EV1, 8kB, 50 chiếc

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**

Cụm cáp hệ thống DCNM-CB02-I 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**

Cụm cáp hệ thống DCNM-CB05-I 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**

Cụm cáp hệ thống DCNM-CB10-I 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**

Cụm cáp hệ thống DCNM-CB25-I 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**

Vòng cổ Cảm ứng từ HDP-ILN

Vòng cổ cảm ứng từ, trọng lượng nhẹ.

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

Tùy chọn phần mềm

Giấy phép nhận dạng tại 1 chỗ ngồi DCNM-LSID

Giấy phép phần mềm DICENTIS dùng để bật chức năng nhận dạng tại chỗ ngồi trên thiết bị Hội Thảo DICENTIS với chức năng biểu quyết, thiết bị Hội Thảo DICENTIS với bộ chọn ngôn ngữ, thiết bị Hội Thảo DICENTIS với màn hình cảm ứng, thiết bị DICENTIS Multimedia và thiết bị không dây DICENTIS với khả năng mở rộng.

Mã đơn hàng **DCNM-LSID | F.01U.300.533**