

# DCNM-MMD2 멀티미디어 장치 DICENTIS



DICENTIS 멀티미디어 장치는 지역 및 광역 의회에서 가장 중요한 부분이며 멀티미디어 콘텐츠가 필요할 경우 적합한 장치입니다. 시스템 네트워크 케이블 연결을 통해 DICENTIS 회의 시스템에서 쉽게 연결 또는 제거할 수 있습니다. 커넥터가 장치 밑면에 있어 시스템을 깔끔하게 설치할 수 있습니다. 장치는 고정하지 않고 설치하거나 장착용 스크루를 사용하여 탁상에 고정시킬 수도 있습니다.

보안성과 사용 편의성을 결합하기 위해 이 장치는 근거리 무선 통신(NFC) 리더를 사용하여 필요한 ID를 지원합니다.

DICENTIS 멀티미디어 장치는 의장용 또는 참석자용으로 원격에서 구성할 수 있고, 에너지 절약을 위해 원격으로 장치를 끌 수 있는 기능을 가지고 있습니다. 오디오 품질이 완벽하며, 플러그인 가능 마이크가 있습니다. 마이크는 별도로 주문할 수 있습니다.

여러 멀티미디어 장치를 간단한 데이터-체인 구성으로 연결하거나 표준 CAT-5e 이상의 케이블로 PoE(Power over Ethernet) 호환 스위치에 각 장치를 연결하는 스타형 구성으로 연결할 수 있습니다.

## 기능

### 컨트롤과 표시등

- 다음 기능이 포함된 풀 컬러 7인치 정전식 터치 그래픽 디스플레이입니다.
  - 의제와 회의 데이터 검색
  - 인터넷 검색
  - 로그인 화면 및 홈 화면에 고객 로고를 표시할 수 있습니다.
  - 라이브 비디오(예: 현재 발언자 표시)
  - 의장용 회의 관리

- ▶ 7인치 정전식 터치스크린으로 비디오, 회의 내용 및 인터넷에 액세스
- ▶ 내장형 근거리 무선 통신(NFC) 비접촉식 태그 리더
- ▶ 깔끔한 플러그인 가능 마이크
- ▶ 내장형 투웨이 라우드스피커
- ▶ 소프트웨어 라이선스 및 타사/맞춤 앱을 이용해 기능 추가

- 헤드폰 볼륨 제어
- 타사 Android 앱 추가 기능
- 소프트웨어를 추가하여 기능을 강화할 수 있습니다.

### • 문서 검색:

- MSWord(.doc, .docx)
- Excel(.xls, .xlsx)
- PowerPoint(.ppt, .pptx, .pps, .ppsx)
- PDF(.pdf)
- 서식 있는 텍스트 포맷(.rtf)
- 일반 텍스트(.txt)

### • 이미지 코덱:

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

### • 오디오 코덱:

- AAC(.3gp, .mp4, .m4a)
- Flac(.flac)
- Mp3(.mp3)
- Vorbis(.ogg)
- PCM(.wav)

### • 비디오 코덱

- H263(.3gp, .mp4)
- H264(.3gp, .mp4)

- MPEG4(.3gp)
- vp8(.webm)
- 플러그인 가능 마이크
- 내장형 예비용 3M 픽셀 카메라
- 내장형 투웨이 라우드스피커
- 마이크 켜기/끄기 버튼 또는 발언 요청 버튼
- 마이크 음소거 또는 의장용 우선 순위 버튼
- 표시등: 마이크 상태, 발언 요청 및 발언 가능 표시
- 투웨이 스피커 시스템
- 내장형 근거리 무선 통신(NFC) 비접촉식 태그 리더

**상호 연결**

- 플러그인 가능 마이크용 소켓
- 시스템 통신 및 전원용 2x RJ45 호환 연결
- 헤드폰, 외부 마이크 또는 헤드셋 마이크용 3.5mm 스테레오 잭
- 핫 플러그 앤 플레이
- 자석 이름표 홀더 부착 가능

**인증 및 승인**

지역	규정 준수/품질 표시	
유럽	CE	DCNM-MMD2

**포함된 부품**

수량	구성 요소
1	DCNM-MMD2 DICENTIS 멀티미디어 장치

**기술 사양**

**일반 사양**

화면 크기	7인치, 1024 x 600 픽셀
화면 유형	정전식 멀티 터치
운영체제	Android 4.03
비접촉식 NFC 태그 지원	준수 규격: ISO/IEC14443 유형 A(106~848kbps. MIFARE 106kbps)

**전기 사양**

공급 전압	48Vdc IEEE 802.3(Type 2)
전력 소모	12W

주파수 응답	100Hz ~ 20kHz (표준 레벨에서 -3dB)
표준 레벨 THD	< 0.05%
다이내믹 레인지	96dB(14-110dB SPL)
신호 대 잡음비	표준 레벨 헤드룸 30dB 에 대해 66dB

**오디오 입력**

표준 마이크 입력	80dB SPL, EN-ISO 22259 준수
최대 마이크 입력	110 dB SPL, EN-ISO 22259 준수
외부 마이크 표준 입력	-38dBV
외부 마이크 최대 입력	-25dBV

**오디오 출력**

스피커 표준 출력	72dB SPL @ 0.5m
스피커 최대 출력	90dB SPL
헤드폰 표준 출력	-9dBV
헤드폰 최대 출력	-6dBV

**기계적 특성**

장착	탁상형
크기(높이 x 가로 x 세로)	75 x 312 x 175mm (2.95 X 12.28 x 6.89in)
무게	1.85kg(4.078lb)
색상	검은색 트래픽 RAL 9017 진주색을 띤 밝은 회색 RAL 9022

**환경적 특성**

작동 온도	0~+35°C (32~+113°F)
보관 및 운반 온도	-20~+60°C (-4°F~+140°F)
상대 습도	< 90%, > 5%

## 주문 정보

**DCNM-MMD2 멀티미디어 장치**

정전식 터치 스크린이 있고 근거리 무선 통신(NFC) 비접촉식 태그 리더가 내장된 멀티미디어 회의 장치입니다. 마이크와 케이블은 별도로 주문해야 합니다.

주문 번호 **DCNM-MMD2 | F.01U.322.488 F.01U.348.387**

**액세서리****DCNM-HDMIC 고지향성 마이크**

DICENTIS 고지향성 마이크(DICENTIS 회의 시스템 또는 DICENTIS 무선 회의 시스템용)

주문 번호 **DCNM-HDMIC | F.01U.374.038 F.01U.269.132**

**DCNM-MICS 짧은 연결대 포함 마이크**

DICENTIS 짧은 타입 스템 마이크(DICENTIS 회의 시스템 또는 DICENTIS 무선 회의 시스템용)

주문 번호 **DCNM-MICS | F.01U.288.448 F.01U.374.039**

**DCNM-MICL 긴 연결대 포함 마이크**

DICENTIS 긴 타입 스템 마이크(DICENTIS 회의 시스템 또는 DICENTIS 무선 회의 시스템용)

주문 번호 **DCNM-MICL | F.01U.288.447**

**DCNM-NCH DCNM-MMD용 이름표 홀더**

DICENTIS 멀티미디어 장치 뒷면에 부착하기 위한 이름표 홀더.

주문 번호 **DCNM-NCH | F.01U.274.859**

**DCNM-MMDSP DCNM-MMD용 반사 차단 호일**

원하지 않는 천장 조명의 반사를 막아주고 DICENTIS 멀티미디어 장치 LCD 화면을 보호하기 위한 DICENTIS 반사 차단 호일

주문 번호 **DCNM-MMDSP | F.01U.283.299**

**ACD-MFC-ISO Bosch 감지기 포인트 1,000개용 라이선스**

1 킬로바이트의 데이터 저장소와 2개의 애플리케이션 영역(둘 중 하나는 맞춤화 가능)이 포함된 MIFARE Classic ID 카드 포장 정보: 각 유닛당 50개 카드

주문 번호 **ACD-MFC-ISO | F.01U.218.378**

**ACD-EV1-ISO FAFIX 작동 전류가 있는 도어 개폐기**

8 킬로바이트의 데이터 저장소와 2개의 애플리케이션 영역(둘 중 하나는 맞춤화 가능)이 포함된 MIFARE DESFire EV1 ID 카드 포장 정보: 각 유닛당 50개 카드

주문 번호 **ACD-EV1-ISO | F.01U.218.412**

**DCNM-CB02-I 시스템 케이블 어셈블리, 2m**

모든 DICENTIS 장치를 연결할 수 있는 시스템 네트워크 케이블 2m(6.6ft)

주문 번호 **DCNM-CB02-I | F.01U.332.138**

**DCNM-CB05-I 시스템 케이블 어셈블리, 5m**

모든 DICENTIS 장치를 연결할 수 있는 시스템 네트워크 케이블 5m(16.0ft)

주문 번호 **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019**

**DCNM-CB10-I 시스템 케이블 어셈블리, 10m**

모든 DICENTIS 장치를 연결할 수 있는 시스템 네트워크 케이블 10m(33.0ft)

주문 번호 **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020**

**DCNM-CB25-I 시스템 케이블 어셈블리, 25m**

모든 DICENTIS 장치를 연결할 수 있는 시스템 네트워크 케이블 25m(82.0ft)

주문 번호 **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021**

**LBB3443/00 경량 헤드폰**

고음질 사운드를 재생하는 경량 헤드폰, 교체 가능한 이어패드 및 일반 케이블

주문 번호 **LBB3443/00 | F.01U.508.901**

**LBB3443/10 경량 헤드폰, 편조 케이블**

고음질 사운드를 재생하는 경량 헤드폰, 교체 가능한 이어패드 및 내구성 케이블

주문 번호 **LBB3443/10 | F.01U.009.041**

**HDP-LWN 경량 넥밴드 헤드폰**

고음질 사운드 재생용 Lightweight 목걸이형 헤드폰, 교체 가능한 이어패드

주문 번호 **HDP-LWN | F.01U.132.714**

**HDP-LWNEP HDP-LWN용 이어패드, 폼**

목걸이형 헤드폰용 교체 가능한 이어패드, 50쌍

주문 번호 **HDP-LWNEP | F.01U.134.847**

**HDP-ILN 유도 루프 넥밴드**

목걸이형 유도 루프, 경량

주문 번호 **HDP-ILN | F.01U.012.808**

**소프트웨어 옵션****DCNM-LSSL 1 좌석 언어 선택기능 라이선스**

DICENTIS 좌석에서 언어 선택 라이선스를 사용하면 DICENTIS 멀티미디어 장치 및 DICENTIS 터치스크린이 있는 회의 장치의 언어 선택 기능을 활성화할 수 있습니다. DICENTIS 언어 선택기가 있는 회의 장치에는 이 기능이 내장되어 있습니다.

주문 번호 **DCNM-LSSL | F.01U.300.534**

**DCNM-LSVT 1 좌석 투표용 라이선스**

DICENTIS 멀티미디어 장치, DICENTIS 터치스크린이 있는 회의 장치 및 DICENTIS 확장형 무선 장치에서 좌석 표결을 수행할 수 있는 DICENTIS 소프트웨어 라이선스입니다. DICENTIS 투표 기능이 있는 회의 장치에는 이 기능이 내장되어 있습니다.

주문 번호 **DCNM-LSVT | F.01U.300.532**

**DCNM-LSID 1 좌석 신원확인용 라이선스**

DICENTIS 투표 기능이 있는 회의 장치, DICENTIS 언어 선택기가 있는 회의 장치, DICENTIS 터치스크린이 있는 회의 장치, DICENTIS 멀티미디어 장치 및 DICENTIS 확장형 무선 장치에서 좌석 신원확인을 사용할 수 있는 DICENTIS 소프트웨어 라이선스입니다.

주문 번호 **DCNM-LSID | F.01U.300.533**

**발행:**

**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