

## DCNM-APS2 오디오 프로세서 및 파워링 스위치

### (1) 기 능

본 기기는 제로 네트워크 구성, 이더넷(IEEE802.3)과 OMNEO 표준과의 완벽한 호환, 루프 스루 연결에 케이블 리턴던시 지원, 음향 피드백 억제, 에코 제어 및 이퀄라이저, 환경 친화적인 대기 모드, 회의 및 멀티미디어 장치에 전원을 공급하며 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1)공급 전압	: 100-240Vac 50-60Hz
2)전력 소비	: 530W
3)시스템 공급	: 48Vdc
4)총 전원 공급	: 3x 144W + 15W
5)주파수 응답	: 30Hz - 20kHz
6)표준 레벨	: THD < 0.1%
7)다이내믹 레인지	: > 95dB
8)신호 대 잡음비	: > 95dB
9)XLR 표준 입력	: -18dBV(+6dB / -18dB)
10)XLR 최대 입력	: +18dBV
11)Cinch 표준 입력	: -30dBV(+6dB / -18dB)
12)Cinch 최대 입력	: +6dBV
13)XLR 표준 출력	: -18dBV(+8 / -24dB)
14)XLR 최대 출력	: +20dBV
15)Cinch 표준 출력	: -30dBV(+8 / -24dB)
16)Cinch 최대 출력	: +8dBV
17)장착	: 테이블 설치 또는 19인치 랙에 장착
18)크기(높이x가로x세로)테이블 설치시(다리포함):	92 x 440 x 400mm(3.6 x 17.3 x 15.7in)
19)19인치 랙 사용 시(브래킷 포함)	: 88 x 483 x 400mm(3.5 x 19 x 15.7in)
20)브래킷 전면	: 40mm(1.6인치)
21)브래킷 후면	: 360mm(14.2인치)
22)무게	: 7.62kg(16.79lbs)
23)색상	: 트랙픽 블랙, 펄 라이트 그레이
24)작동 온도	: 0~+45°C(-32~+113°F)
25)보관 및 운반 온도	: -20~+70°C(-4~+158°F)
26)상대 습도	: < 96%, > 5%

※ 상기사양 동등이상 기종

## DCNM-SERVER2 시스템 서버

### (1) 기 능

본 기기는 최대 750개 장치까지 지원하는 DICENTIS 회의 시스템을 위한 놀라운 정도로 소형이면서도 다양한 기능을 제공하는 장치로 구현된 차세대 성능, Windows Server OS, DICENTIS 소프트웨어 및 DHCP 서버가 사전 설치 및 구성되어 설치 시간 단축, 2개의 이더넷 포트로 DICENTIS 네트워크를 사무용 네트워크와 분리, SSD를 사용하여 부팅 시간은 단축하고 안정성은 향상된 워크스테이션 기반 솔루션으로서 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1)DICENTIS 회의 시스템	: DCNM-LSYS 라이선스
2)전원 공급	: 180와트 스마트 PFC 슬림형 AC 어댑터
3)공급 전압	: 100~240VAC, 50~60Hz
4)정격 입력 전류	: 2.5A @ 90VAC : (180와트 스마트 PFC 슬림형 AC 어댑터)
5)ENERGY STAR 인증	: 예
6)FEMP 대기 전력 준수	: 예, Wake-on-LAN 비활성화 시 : S5 전원꺼짐 상태에서 2W 미만
7)서지 내성 전 범위 전원 공급 장치 (최대 2,000V까지전원 서지 내성)	: 예
8)크기(높이 x 너비 x 깊이)	: 58mm x 216mm x 216mm
9)무게	: 3.03kg

※ 상기사양 동등이상 기종

## DCNM-PS2 파워링 스위치

### (1) 기 능

본 기기는 제로 네트워크 구성, 이더넷(IEEE802.3)과 OMNEO 표준과의 완벽한 호환, 루프 스루 연결에 케이블 리턴던시 지원, 환경 친화적인 대기 모드, DICENTIS 네트워크에 추가 전원을 공급하며 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1)색깔	: 검은색
2)치수(H x W x D)(cm)	: 9.20 x 44 x 40cm
3)치수(H x W x D)(인치)	: 3.60 x 17.30 x 15.70인치
4)치수(H x W x D)(mm)	: 92 x 440 x 400mm
5)입력 전압(VAC)	: 100 – 240VAC
6)장착 유형	: 랙 장착
7)작동 상대 습도, 비응축(%)	: 5 – 96%
8)작동 온도(°C)	: 0 – 45°C
9)작동 온도(°F)	: -32 – 113°F
10)소비전력(W)	: 530W
11)전원 주파수	: 50Hz; 60Hz
12)보관 온도(°C)	: -20 – 70 °C
13)보관 온도(°F)	: -4 – 158°F
14)무게(g)	: 7.4kg

※ 상기사양 동등이상 기준

## DCNM-DSL 언어 선택기 포함 회의 장치

### (1) 기 능

본 기기는 참가자, 이중 사용 또는 의장용 장치로 구성 가능, 모국어 표시, 빠른 참가자 인식을 위한 내장 NFC, 언어 선택기가 있는 DICENTIS 회의 장치를 통해 참석자가 다른 참석자의 발언을 원하는 언어로 편리하게 들을 수 있는 회의용 마이크는 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1)색깔	: 검은색
2)치수(H x W x D)(cm)	: 7.20 x 25.90 x 13.90cm
3)치수(H x W x D)(인치)	: 2.80 x 10.20 x 5.50인치
4)치수(H x W x D)(mm)	: 72 x 259 x 139mm
5)주파수 응답(Hz)	: 100 – 20000Hz
6)최소 신호 대 잡음비(dB)	: 90dB
7)장착 유형	: 테이블 탑
8)공칭 음향 입력 레벨(dB SPL)	: 80dB SPL
9)공칭 음향 출력 레벨(dB SPL)	: 72dB SPL
10)작동 상대 습도, 비응축(%)	: 5 – 90%
11)작동 온도(°C)	: 5 – 45°C
12)작동 온도(°F)	: 41 – 113°F
13)소비전력(W)	: 3.60W
14)보관 온도(°C)	: -30 – 70 °C
15)보관 온도(°F)	: -22 – 158°F
16)무게(g)	: 955g

※ 상기사양 동등이상 기준

## DCNM-DVT 투표 포함 회의 장치

### (1) 기 능

본 기기는 단일 참가자 또는 의장의 장치로 구성 가능, 색상으로 구분된 투표 버튼, 참가자의 빠른 인식을 위한 내장형 NFC 리더, 시각 장애인 참가자에게 피드백 제공 가능, 투표 기능이 있는 DICENTIS 회의 장치에는 표준 의회식 투표 기능이 통합된 회의용 마이크는 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1)색깔	: 검은색
2)치수(H x W x D)(cm)	: 7.20 x 25.90 x 13.90cm
3)치수(H x W x D)(인치)	: 2.80 x 10.20 x 5.50인치
4)치수(H x W x D)(mm)	: 72 x 259 x 139mm
5)주파수 응답(Hz)	: 100 – 20000Hz
6)최소 신호 대 잡음비(dB)	: 90dB
7)장착 유형	: 테이블 탑
8)공칭 음향 입력 레벨(dB SPL)	: 80dB SPL
9)공칭 음향 출력 레벨(dB SPL)	: 72dB SPL
10)작동 상대 습도, 비응축(%)	: 5 – 90%
11)작동 온도(°C)	: 5 – 45°C
12)작동 온도(°F)	: 41 – 113°F
13)소비전력(W)	: 3.70W
14)보관 온도(°C)	: -30 – 70 °C
15)보관 온도(°F)	: -22 – 158°F
16)무게(g)	: 955g

※ 상기사양 동등이상 기준

## DCNM-MMD 멀티미디어 장치

### (1) 기 능

본 기기는 7인치 정전식 터치스크린, 눈에 잘 띄지 않는 플러그형 마이크, 내장형 양방향 라우드스피커, 비디오, 회의 콘텐츠 및 인터넷 액세스, 소프트웨어 라이선스 및 타사/맞춤형 앱을 통한 추가 기능, DICENTIS 멀티미디어 장치는 의장용 또는 참석자용으로 원격에서 구성가능한 회의용 마이크는 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1)색깔	: 검은색
2)치수(H x W x D)(cm)	: 7.50 x 31.20 x 17.50cm
3)치수(H x W x D)(인치)	: 2.95 x 12.28 x 6.89인치
4)치수(H x W x D)(mm)	: 75 x 312 x 175mm
5)주파수 응답(Hz)	: 100 – 20000Hz
6)최소 신호 대 잡음비(dB)	: 66dB
7)장착 유형	: 테이블 탑
8)공칭 음향 출력 레벨(dB SPL)	: 72dB SPL
9)작동 상대 습도, 비응축(%)	: 5 – 90%
10)작동 온도(°C)	: 5 – 35°C
11)작동 온도(°F)	: 32 – 113°F
12)소비전력(W)	: 11.30W
13)보관 온도(°C)	: -20 – 70 °C
14)보관 온도(°F)	: -4 – 158°F
15)무게(g)	: 1850g

※ 상기사양 동등이상 기종

## DCNM-MMD2 멀티미디어 장치

### (1) 기 능

본 기기는 비디오, 회의 콘텐츠 및 인터넷 액세스를 위한 7인치 정전식 터치스크린, 내장 NFC(근거리 통신) 비접촉 태그 리더, 눈에 잘 띄지 않는 플러그형 마이크, 내장형 양방향 라우드스피커, 소프트웨어 라이선스 및 타사/맞춤형 앱을 통한 추가 기능, DICENTIS 멀티미디어 장치는 의장용 또는 참석자용으로 원격에서 구성가능한 회의용 마이크는 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1)색깔	: 검은색
2)치수(H x W x D)(cm)	: 7.50 x 31.20 x 17.50cm
3)치수(H x W x D)(인치)	: 2.95 x 12.28 x 6.89인치
4)치수(H x W x D)(mm)	: 75 x 312 x 175mm
5)주파수 응답(Hz)	: 100 – 20000Hz
6)최소 신호 대 잡음비(dB)	: 66dB
7)장착 유형	: 테이블 탑
8)공칭 음향 출력 레벨(dB SPL)	: 72dB SPL
9)작동 상대 습도, 비응축(%)	: 5 – 90%
10)작동 온도(°C)	: 0 – 35°C
11)작동 온도(°F)	: 32 – 113°F
12)소비전력(W)	: 12W
13)보관 온도(°C)	: -20 – 60 °C
14)보관 온도(°F)	: -4 – 140°F
15)무게(g)	: 1850g

※ 상기사양 동등이상 기종

## DICENTIS 스템 마이크

### (1) 기 능

본 기기는 마이크 연결대를 자유롭게 조절할 수 있는 단일지향성 마이크, 내장형 플롭 및 원선허, 휴대 전화에 대한 취약성 감소, 음향 조건이 좋지 않은 실내에 적합, 발언자가 서서 발언하고자 하는 장소에 적합한 마이크는 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1)전원 공급	: 5VDC
2)소비 전력	: 0.1W
3)대역폭	: 125Hz ~ 15kHz
4)다이내믹 레인지	: > 100dB
5)표준 입력	: 85dB SPL
6)최대 입력	: 115dB SPL
7)등가 노이즈	: 15dB SPL
8)길이:DCNM-MICS,DCNM-MICL	: 31.0cm(12.21인치)48.0cm(19.90인치)
9)커넥터	: 7.715 x 6.047cm(3.40 x 2.38인치)
10)무게: DCNM-MICS,DCNM-MICL	: 91g(0.20파운드),108g(0.24파운드)
11)색상: DCNM-MICS / DCNM-MICL	: 트래픽 블랙, 펄라이트 그레이
12)작동 온도	: 0~+45°C(32~+113°F)
13)보관 및 운반 온도	: -20 ~ +70°C(-4 ~ +158°F)
14)상대 습도	: < 95%, > 5%

※ 상기사양 동등이상 기준



## DCNM-HDMIC 고지향성 마이크

### (1) 기 능

본 기기는 사용자 편의를 위한 개별 마이크, 높은 지시 응답, 휴대전화에 대한 취약성 낮음, 초저소음, 이동의 자유, 인체 공학적으로 설계된 고지향성 마이크는 다음과 같은 사양에 준한다.

### (2) 특 성

1) 전원 공급	: 5VDC
소비 전력	: 0.1W
대역폭	: 100Hz ~ 15kHz
다이내믹 레인지	: > 96dB
표준 입력	: 80dB SPL
최대 입력	: 110dB SPL
등가 노이즈	: 12dB SPL
장착	: DICENTIS 장치에 플러그인 및 고정
크기(높이x너비x깊이)	: 108 x 21.5 x 60mm(4.25 X 0.85 x 2.36인치)
무게	: 0.035kg(0.077파운드)
색상	: 트래픽 블랙, 펄라이트 그레이
작동 온도	: 0~+45°C(32~+113°F)
보관 및 운반 온도	: -20 ~ +70°C(-4 ~ +158°F)
상대 습도	: < 95%, > 5%

※ 상기사양 동등이상 기준