

DCNM-APS2 오디오 프로세서 및 파워링 스위치 DICENTIS



오디오 프로세서 및 파워링 스위치는 오디오를 라우팅, 제어 및 처리합니다. 또한 DCNM-APS2는 회의 및 멀티미디어 장치에 전원을 공급합니다. 이 장치에는 최대한으로 명료한 음성을 전달하기 위해 지능형 적응형 음향 피드백 억제장치, 에코 제어 및 2개의 5대역 파라메트릭 이퀄라이저가 포함되어 있습니다. 시스템에 외부 아날로그 오디오 신호를 삽입하기 위한 2개의 오디오 입력 장치가 있고, DICENTIS 회의 시스템을 비디오 회의 장비에 연결하기 위한 믹스-마이너스가 제공됩니다. DCNM-APS2에는 믹스-마이너스용으로 사용되고 외부 사운드 강화 시스템에 연결되는 2개의 오디오 출력 장치도 있습니다. 내장형 이더넷 스위치는 시스템의 모든 장치를 네트워크에 연결하고, 루프 스루 연결을 지원합니다. 이를 통해 DICENTIS 회의 장치를 다른 DICENTIS 회의 장치에 연결할 수 있습니다. 또한 케이블 리던던시를 생성할 수 있도록 루프의 마지막 DICENTIS 회의 장치를 DCNM-APS2에 연결할 수 있습니다. DCNM-APS2는 사용자 제어가 없고 원격으로 완벽하게 제어할 수 있습니다.

기능



조절기 및 표시등

- 오디오 프로세서 및 파워링 스위치에 전원을 공급하는 후면의 주전원 스위치
- 접지 연결 스위치
- 전면 LED의 표시 상태: 전원이 켜진 상태(녹색), 대기 중(황색), 시스템에 연결되어 있지 않음(깜박임)

- ▶ 제로 네트워크 구성
- ▶ 이더넷(IEEE802.3)과 OMNEO 표준과의 완벽한 호환
- ▶ 루프 스루 연결에 케이블 리던던시 지원
- ▶ 음향 피드백 억제, 에코 제어 및 이퀄라이저
- ▶ 환경 친화적인 대기 모드

- 후면 LED의 표시 상태: 전원이 공급되는 각 소켓의 전원 가용성(녹색), 전원이 공급되는 소켓마다 과부하(빨간색)
- 이더넷 LED: 각 소켓의 노란색과 황색
- 별도로 전원을 공급받는 소켓: 하나의 소켓이 단락되어도 다른 소켓에 영향을 주지 않음
- 핫 플러그 앤 플레이 지원

상호 연결

- 전기 분리 기능을 갖춘 3극 XLR 밸런스 오디오 라인 입력 단자 2개
- RCA 언밸런스 오디오 라인 입력 단자 4개
- 전기 분리 기능을 갖춘 3극 XLR 밸런스 오디오 라인 출력 단자 2개
- RCA 언밸런스 오디오 라인 출력 단자 4개
- 주전원 공급 자동 범위 조정 입력 단자
- 전원이 없고 RJ45와 호환되는 이더넷의 소켓 1개
- 고전력(144W)이 공급되고 RJ45와 호환되는 소켓 3개
- 저전력(15W)이 공급되고 RJ45와 호환되는 소켓 1개

법적 규제 현황

지역	규정 준수/품질 표시	
글로벌	DOC	ISO 22259:2019
영국	UKCA	
유럽	CE	DCNM-APS2 F.01U.400.630
	CE	DCNM-APS2 F.01U.308.936

포함된 부품

수량	구성품
1	DCNM-APS2 오디오 프로세서 및 파워링 스위치

기술 사양

전기적 특성

입력 전압 (VAC)	100 VAC - 240 VAC
전원 주파수	50 Hz; 60 Hz
전력 소비 (W)	530 W
시스템 공급(VDC)	48V DC
총 전원 공급	3x 144W + 15W
주파수 응답(Hz)	30 Hz - 20000 Hz
총 고조파 왜곡 + 소음(%)	0.10%
최대 동적 범위 (dB)	95 dB
신호 대 잡음비(> 표시값) (dB)	95 dB

오디오 입력

XLR 표준 입력	-18dBV(+6dB / -18dB)
XLR 최대 입력	+18dBV
Cinch 표준 입력	-30dBV(+6dB / -18dB)
Cinch 최대 입력	+6dBV

오디오 출력

XLR 표준 출력	-18dBV(+8 / -24dB)
XLR 최대 출력	+20dBV
Cinch 표준 출력	-30dBV(+8 / -24dB)
Cinch 최대 출력	+8dBV

기계적 특성

마운팅 방식	랙 장착형; 테이블탑
치수 (높이 x 너비 x 깊이) (밀리미터) 탁상용(피트 포함)	92 mm x 440 mm x 400 mm

발행:

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

치수 (높이 x 너비 x 깊이)(인치) 탁상용(피트 포함)	3.60 in x 17.30 in x 16.70 in
19" 랙용 치수(H x WD)(mm), 브래킷 포함	88mm x 483mm x 400mm
19" 랙용 치수(H x WD)(인치), 브래킷 포함	3.5인치 x 19인치 x 15.7인치
브래킷 정면(mm)	40mm
브래킷 정면(인치)	1.6인치
브래킷 후면(mm)	360mm
브래킷 후면(인치)	14.2인치
무게 (kg)	7.62 kg
무게 (lb)	16.79 lb
색상 코드	RAL 9017 트래픽 블랙

환경적 특성

작동 온도 (°C)	0°C - 45°C
작동 온도 (°F)	32°F - 113°F
보관 온도 (°C)	-20°C - 70°C
보관 온도 (°F)	-4°F - 158°F
운송 온도(°C)	-20°C - 70°C
운송 온도(°F)	-4°F - 158°F
작동 상대 습도, 비응축 (%)	5% - 96%

주문 정보

DCNM-APS2 오디오 프로세서 및 파워링 스위치

시스템 오디오를 제어 및 라우팅하는 스위치입니다. 회의 장치에 전원을 공급하며, DICENTIS 장치마다 DCNM-APS2 하나가 필요합니다.

DCNM-LSYS 필요.

주문 번호 **DCNM-APS2 | F.01U.308.936**

서비스

EWE-DCNAPS-IW 12개월 보증 확장 DICENTIS 오디오 P 스위치

12개월 보증 연장

주문 번호 **EWE-DCNAPS-IW | F.01U.348.757**