

Bộ Chuyển Mạch Cấp Nguồn Cho Thiết Bị Âm Thanh DICENTIS

www.boschsecurity.com



BOSCH
Invented for life



- ▶ Cấu hình mạng bằng không
- ▶ Tương thích đầy đủ với chuẩn Ethernet (IEEE802.3) và OMNEO
- ▶ Hỗ trợ kết nối nối tiếp với khả năng dư thừa cấp
- ▶ Triệt phân hồi âm thanh, hủy tiếng vọng và bộ chỉnh âm
- ▶ Chế độ chờ thân thiện với môi trường

Thiết bị chuyên mạch cấp nguồn cho thiết bị âm thanh có vai trò định tuyến, điều khiển và xử lý âm thanh và cấp nguồn cho thiết bị đa phương tiện.

Nó bao gồm bộ triệt phân hồi âm thanh thích ứng thông minh, hủy âm vọng và hai bộ chỉnh âm tham số 5 dải cho giọng nói rõ tối ưu. Ngoài ra, thiết bị có hai đầu vào âm thanh để thêm tín hiệu âm thanh tương tự bên ngoài vào hệ thống và đồng thời cung cấp bộ hóa âm để kết nối Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS với thiết bị hội thảo (video).

Hai đầu ra âm thanh được sử dụng để hòa âm và để kết nối hệ thống khuếch đại âm thanh bên ngoài.

Thiết bị chuyên mạch Ethernet tích hợp kết nối tất cả thiết bị trong hệ thống lại với nhau trong một mạng và hỗ trợ kết nối nối tiếp, có thể kết nối thiết bị thảo luận DICENTIS này với thiết bị thảo luận DICENTIS khác, kể cả thiết bị thảo luận DICENTIS cuối trong mạch cũng có thể được kết nối với bộ chuyên mạch cấp nguồn (âm thanh) để tạo cấp dự phòng.

Bộ chuyên mạch cấp nguồn cho thiết bị âm thanh không có điều khiển người dùng và có thể được điều khiển từ xa đầy đủ.

Chức năng



Nút điều khiển và Đèn báo

- Công tắc nguồn điện ở phía sau để cấp nguồn trên thiết bị chuyên mạch cấp nguồn cho thiết bị âm thanh.
- Thiết bị nối đất.
- Led phía trước cho biết: màu xanh lá cây (bật nguồn), màu hổ phách (chế độ chờ), nhấp nháy (không có kết nối với hệ thống).
- Led phía sau cho biết: màu xanh lá cây (tình trạng nguồn trên mỗi ổ điện), màu đỏ (quá tải đối với mỗi ổ điện).
- Màu vàng và màu hổ phách của đèn led Ethernet cho mỗi ổ điện.
- Ổ điện độc lập; một ổ điện bị ngắn mạch sẽ không ảnh hưởng đến các ổ khác.
- Hỗ trợ tính năng cắm vào là chạy dễ dàng.

Nối liên thông

- 2 đường âm thanh vào cân bằng XLR ba chân với khả năng phân tách điện
- 4 đường âm thanh vào không cân bằng RCA

2 | Bộ Chuyển Mạch Cấp Nguồn Cho Thiết Bị Âm Thanh DICENTIS

- 2 đường âm thanh ra cân bằng XLR ba chân với khả năng phân tách điện
- 4 đường âm thanh ra không cân bằng RCA
- Nguồn điện cung cấp đầu vào lưới điện dải tự động.
- 1 ổ cắm với Ethernet không có nguồn, tương thích với RJ45.
- 3 ổ cắm với Ethernet có nguồn điện cao (144 W), tương thích với RJ45.
- 1 ổ cắm với Ethernet có nguồn điện thấp (15 W), tương thích với RJ45.

Bộ phận Đi kèm

Số lượng	Thành phần
1	Bộ Chuyển Mạch Cấp Nguồn Cho Thiết Bị Âm Thanh DICENTIS DCNM-APS2

Thông Số Kỹ Thuật

Điện

Điện áp nguồn	100-240 Vac 50-60 Hz
Công suất tiêu thụ	530 W
Điện áp nguồn cho hệ thống DCNM	48 Vdc
Tổng công suất nguồn	3x 144 W + 15 W
Đáp tuyến tần số	30 Hz - 20 kHz
THD ở mức danh nghĩa	< 0,1 %
Dải động	> 95 dB
Hệ số tín hiệu trên nhiễu	> 95 dB

Đầu vào âm thanh

Đầu vào danh nghĩa XLR	-18 dBV (+6 dB / -18 dB)
Đầu vào tối đa XLR	+18 dBV
Đầu vào danh nghĩa Cinch	-30 dBV (+6 dB / -18 dB)
Đầu vào tối đa Cinch	+6 dBV

Đầu ra âm thanh

Đầu ra danh nghĩa XLR	-18 dBV (+8 / -24 dB)
Đầu ra tối đa XLR	+20 dBV
Đầu ra danh nghĩa Cinch	-30 dBV (+8 / -24 dB)
Đầu ra tối đa Cinch	+8 dBV

Đặc tính cơ học

Gắn	Đặt trên bàn hoặc gắn vào tủ mạng 19"
Kích thước (C x R x S)	
để sử dụng đặt trên bàn, có chân:	92 x 440 x 400 mm (3,6 x 17,3 x 15,7 in)

để sử dụng cho tủ mạng 19", có giá đỡ:	88 x 483 x 400 mm (3,5 x 19 x 15,7 in)
phía trước giá đỡ	40 mm (1,6 in)
phía sau giá đỡ	360 mm (14,2 in)
Trọng lượng	7,62 kg (16,79 lbs)
Màu	Đen RAL 9017 Xám RAL 9022

Đặc tính môi trường

Nhiệt độ vận hành	0 °C đến +45 °C (-32 °F đến +113 °F)
Nhiệt độ bảo quản và vận chuyển	Từ -20 °C đến +70 °C (-4 °F đến +158 °F)
Độ ẩm tương đối	< 96 %, > 5 %

Thông tin Đặt hàng

Bộ Chuyển Mạch Cấp Nguồn Cho Thiết Bị Âm Thanh DICENTIS

Công tắc để điều khiển và định tuyến âm thanh hệ thống bao gồm triết phân hồi âm thanh kỹ thuật số, hủy âm vọng và chỉnh âm. Cấp nguồn cho thiết bị thảo luận DICENTIS, bộ chuyển mạch Ethernet tích hợp. Cần có một thiết bị DCNM-APS2 trên mỗi Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS.

Số đặt hàng **DCNM-APS2**

Đại diện bởi:

Vietnam
Bosch Security Systems
10th floor, 194 Golden Building,
473 Dien Bien Phu street,
ward 25, Binh Thanh District
84 Ho Chi Minh
Tel: +84 8 6258 3690
Fax: +84 8 6258 3693
www.boschsecurity.asia