

## DCNM-APS2 オーディオ電源スイッチングハブ DICENTIS



- ▶ ゼロネットワーク構成
- ▶ イーサネット (IEEE802.3) および OMNEO 標準に完全適合
- ▶ ループスルー接続のサポートとケーブル冗長構成
- ▶ ハウリング抑制、エコーキャンセルおよびイコライザー
- ▶ 省電力のためのスタンバイモード

オーディオ電源スイッチングハブは音声のルーティング、制御および処理を行い、マルチメディアデバイスに電源を供給します。

インテリジェントなハウリング抑制機能、エコーキャンセル機能、および 5 バンドパラメトリックイコライザ (x 2) により最適な聞きやすさを実現します。このほか、外部のアナログ音声信号をシステムに取り込むための 2 つの音声入力と、DICENTIS 会議システムを (ビデオ) 会議装置に接続するためのミックスマイナスも用意されています。

2 つの音声出力はミックスマイナスや外部のスピーカースystemに接続して使用します。

内蔵のイーサネットスイッチはシステムのすべてのデバイスをネットワークに接続します。ループスルー接続のサポートにより、DICENTIS ディスカッションデバイスを別の DICENTIS ディスカッションデバイスに接続することや、ループ終端の DICENTIS ディスカッションデバイスを (オーディオ) 電源スイッチングハブに接続してケーブル冗長構成にすることも可能です。

オーディオ電源スイッチングハブはユーザー制御を受け付けず、完全にリモート制御されます。

### 機能



### コントロールおよびインジケータ

- オーディオ電源スイッチングハブ背面の電源メインスイッチ
- グラウンドリフトスイッチ

- 正面 LED: 緑 (電源オン)、オレンジ (スタンバイ)、点滅 (システムの接続なし)
- 背面 LED: 緑 (各電源ソケットの電源供給)、赤 (電源ソケットごとの過負荷)
- イーサネット LED: 黄色 / オレンジ (各ソケット)
- 独立電源ソケットにより、1 つのソケットがショートした場合にも他のソケットへの影響はありません
- ホットプラグアンドプレイをサポート

### 接続部

- 音声ライン入力 3 極 XLR バランス x 2 (ガルバニック絶縁付き)
- 音声ライン入力 RCA アンバランス x 4
- 音声ライン出力 3 極 XLR バランス x 2 (ガルバニック絶縁付き)
- 音声ライン出力 RCA アンバランス x 4
- 主電源オートレンジ入力
- 電源なしイーサネットソケット x 1、RJ45 適合
- 高出力電源 (144 W) イーサネットソケット x 3、RJ45 適合
- 低出力電源 (15 W) イーサネットソケット x 1、RJ45 適合

## 認証および認定を受けた規格

領域	規制への準拠/品質保証	
ヨーロッパ	CE	DECL EC DCNM-APS2

## 付属部品

数量	コンポーネント
1	DCNM-APS2 DICENTIS オーディオ電源スイッチングハブ

## 技術仕様

## 電気仕様

供給電圧	AC 100 ~ 240 V、50 ~ 60 Hz
消費電力	530 W
システム電源	DC 48 V
合計供給電力	144 W (x 3) + 15 W (x 1)
周波数特性	30 Hz ~ 20 kHz
公称レベルの THD	0.1 % 未満
ダイナミックレンジ	95 dB 超
S/N 比	95 dB 超

## 音声入力

XLR 公称入力	-18 dBV (+6 dB / -18 dB)
XLR 最大入力	+18 dBV
RCA 端子公称入力	-30 dBV (+6 dB / -18 dB)
RCA 端子最大入力	+6 dBV

## 音声出力

XLR 公称出力	-18 dBV (+8 / -24 dB)
----------	-----------------------

提供:

**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

XLR 最大出力	+20 dBV
RCA 端子公称出力	-30 dBV (+8 / -24 dB)
RCA 端子最大出力	+8 dBV

## 機械的仕様

取り付け	テーブルトップまたは 19 インチラックへのマウント
寸法 (高さ x 幅 x 奥行き)	
卓上設置 (脚使用) :	92 x 440 x 400 mm (3.6 x 17.3 x 15.7 インチ)
19 インチラック設置 (ブラケット使用) :	88 x 483 x 400 mm (3.5 x 19 x 15.7 インチ)
ブラケット前部	40 mm (1.6 インチ)
ブラケット背部	360 mm (14.2 インチ)
重量	7.62 kg (16.79 ポンド)
色	トラフィックブラック (RAL 9017) パールライトグレー (RAL 9022)

## 環境的仕様

動作温度	0 °C ~ +45 °C (-32 °F ~ +113 °F)
保管温度および輸送温度	-20 °C ~ +70 °C (-4 °F ~ +158 °F)
相対湿度	5 % 超、96 % 未満

## オーダー情報

**DCNM-APS2 オーディオ電源スイッチングハブ**  
 オーダー番号 **DCNM-APS2 | F.01U.308.936**