

Plixus MME

Multimedia Engine

71.98.2905 Plixus MME Dante/マルチメディアエンジン、Dante搭載

(旧) 71.98.2900 Plixus MME/マルチメディアエンジン

(旧) 71.98.2950 Dante Networking Card/Plixus用 Danteカード

特長

1フレーム以下の低遅延HDビデオストリーム、最大6ch
12ch (11言語 + フロア) サポート、ライセンス拡張可能
複数の発言モードを搭載：

先押し・後押し優先/PTT/リクエスト

ボイスアクティベート

オープンな外部制御API/カメラトラッキングプロトコル
セキュリティオプション

音声処理

DSP内蔵：ノイズゲート/コンプリミッターを搭載
オートゲインリダクション機能によるハウリング抑制
個別マイクゲイン調整可能



接続

シールド付Cat5e(F/UTP)ケーブルによるデジチェーン接続
1本のCat5eケーブルでオーディオ/ビデオ/データを伝送
マイクユニット接続台数：
エクステンダーなしで最大400W、拡張可能
ループ接続による冗長化
ホットスワップ機能
最大同時発言者数：24名 + 議長/VIP8名（有線マイクの場合）

フレキシブルなオーディオルーティング

別売ライセンス追加で遠隔同時通訳にも柔軟に対応
64in64out Danteインターフェース



本体

素材、色	スチール、ブラック (RAL9011)
本体サイズ (mm)	485(w) x 420(h) x 90(d)
本体重量	8200g

カンファレンスポート RJ45 Shielded *4

ケーブル仕様	Cat5eシールド付 (F/UTP)
最長距離 (デバイス間)	80 m
トータル最長距離	400m(ループ時)
電源電圧/連続出力電流	48 VDC / 2A Max.

電源

使用電圧	90-264 VAC, 47-63Hz
システム最大消費電力	445 W (補助電源出力含む)

補助電源出力 Phoenix connector *1

電圧/連続出力電流	48VDC / 8.33 A Max.
電流制限	13.65 A

Danteポート RJ45*2

モジュール	Brooklyn II
オーディオチャンネル	64in / 64out
サンプルレート/ビット数	48kHz / 24bit
リンク速度	1 Gbps

LANコントロールポート RJ45*1

リンク速度	1 Gbps
-------	--------

アナログ入出力

XLRバランス：1in x 1out / RCAアンバランス：2in x 2out

ノミナル/最大入出力レベル	+4/+24 dBu bal. -10/+10 dBV unbal.
周波数特性	20-20,000 Hz
ダイナミックレンジ	> 90 dB
入力/出力インピーダンス	10k Ω / >600 Ω bal. 10k Ω / >10k Ω unbal.

THD @ nominal	0.1%
---------------	------

ヘッドホン出力

周波数特性	20-20,000 Hz
インピーダンス	16-32 Ω
最小出力レベル	10 mW 32 Ω
ダイナミックレンジ	> 90 dB
THD @ nominal	0.001

SDIビデオ入出力 (1IN x 1 OUT)

伝送インピーダンス	75 Ω 整合
データレート	< 3 Gbps

動作環境

温度	5-50 ° C
----	----------

※製品の仕様は予告なく変更することがあります

NOTE

DRAWING NAME

Plixus MME

DATE

09/2023

株式会社オーディオブレインズ