

VIKINX Sublime

SL-AD1616-75 16x16 デジタルオーディオ・マトリクスルーター

Rev.3.0

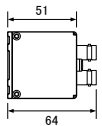
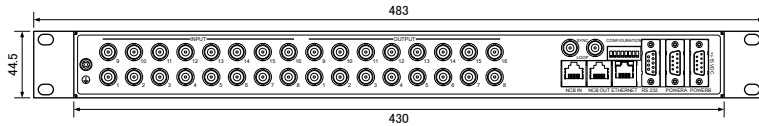
バイキンズ・サブライム・マトリクスルーティングスイッチャー製品シリーズ。

16x16 AES/EBUデジタルオーディオ・マトリクスルーターです。75Ω BNCアンバランスI/O仕様、192kHzサンプル周波数に対応しています。また、マトリクス分割使用も可能です。

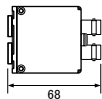
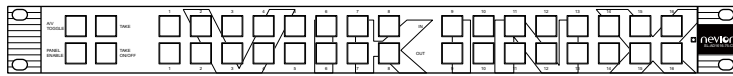
AV Toggle、Panel Enable、Take、Take on/offスイッチと、16個ずつのIN/OUTボタンを装備したセミプログラマブル・コントロールパネル一体型モデルの**SL-AD1616-75-CP**も用意しています。

外形図

[寸法図単位:mm]

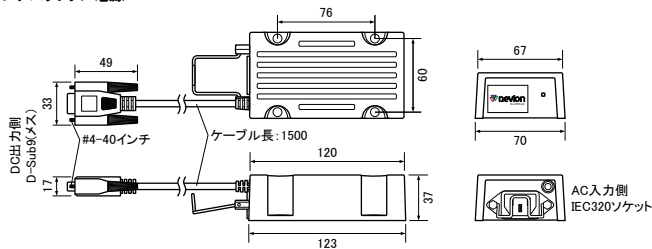


SL-AD1616-75



SL-AD1616-75-CP

SL-PWR-40 デスクトップ電源



サポートフォーマット: AES3

データ長、サンプルレート: 24bit/96kHz

入力: 16 AES, BNC

出力: 16 AES, BNC

インピーダンス: 75Ω

入力レベル: 200mV~7Vp-p

出力レベル: 2V~7Vp-p(通常2.5Vp-p固定)

ジッター: 0.025UI以下

スイッチ方式: 非同期

電源: 外部デスクトップ電源 SL-PWR-40 1個付属

SL-PWR-40:

一次側: AC90~260V, 50~60Hz, Max 1.6A, IEC320, ケーブルロック付

二次側: ±15V, +2.2A/-1.35A, 最大容量43W, D-Sub9(メス, #4-40インチネジ)

DC電源入力:

±15V DC, D-Sub9(オス, #4-40インチネジ) 2口, アラームLED機能(前面パワーLED), 別売 SL-PWR-40を1個追加することで電源の二重化が可能

ピン配列: pin1(GND), pin4(+15V), pin5(-15V)

消費電力: 最大8W

通信ポート:

RS-232シリアル: ルーター制御(19.2kbps, 8bit NP, 1stop bit), ファームウェアロード用, D-Sub9(メス, #4-40インチネジ) 1口
ピン配列: pin2(Tx), pin3(Rx), pin5(GND)

NCB: NCB制御プロトコル(38.4kbps, 8bit NP, 1stop), RJ-45レセプタクル IN/OUT 各1口
ピン配列: pin4(Data), pin5(Data)

Ethernet: 100Base-T, ルーター制御(TCP/IP, ASCII), ボタン設定アップロード用, RJ-45レセプタクル 1口, LED 2個付

Sync BB: 未使用

サイズ(突起部含まず):

幅483 x 高さ44.5 x 奥行き51mm(19"-1RU)

重量:

本体: 850g(SL-AD1616-75), 1,000g(SL-AD1616-75-CP)

電源: 380g(SL-PWR-40)

その他: システムコンフィギュレーターソフトウェア CD-ROM付属
Windows 2000/XP対応, IPアドレス/ユーザーセミプログラムボタン割付設定用

対応コントロールパネル: 別売

SL-16XY-CP, SL-16S-CP, CPシリーズプログラマブルコントロールパネル各種

オプション:

THOR(トール): ルーター制御ソフトウェア(Windows 2000/XP対応)

SL-PWR-40: ±15V/40Wデスクトップ電源

SL-MT-2PSU: 背面2電源マウントトレイ

SL-MT-6PSU: 独立6電源マウントトレイ

SL-MT-BP: SL-MT-6PSU用ブラックパネル(2 PSU幅)

使用環境等:

動作保証環境温度範囲: 0°C~50°C

動作保証環境湿度: 最大90%(結露なきこと)

EMC規格準拠:

Emissions EN 55103-1(Directive 89/336/EEC)

Immunity EN 55103-2(Directive 89/336/EEC)

RoHS指令準拠

PSE規格準拠: SL-PWR-40 電源ユニット