

Networked Audio Interface

 RAVENNA

AES67 *now!*

HORUSとHAPIは、RAVENNA/AES67に対応した
フレキシブルで最もクオリティの高いインターフェースです。



Large I/O Networked Audio Interface



HORUSは、アナログ/AES/MADIの相互変換を可能にした究極のデバイスです。

また、HORUSはこれら従来のアナログ/デジタル信号とRAVENNA/AES67との相互変換も可能となっています。

オプションのAD、DAプラグイン・カードを最大6枚まで装備することができるほか、2回線目のMADIポートを装備することも可能となっており、中～大規模のシステムに対応しています。



Small Format Networked Audio Interface



HAPIは、HORUSの技術をベースとして生まれたフレキシブルかつオーディオ性能に優れたインターフェースです。

オプションのAD、DAプラグイン・カードを最大2枚まで装備することができるほか、MADIポートを装備することも可能となっています。現在HORUSを使用しているシステムへのI/O増設や、小～中規模システムに最適なデバイスとなっています。



HORUS

デジタル入出力 :

- 64ch MADI 入出力 (コアキシャル&オプティカル)
- 24ch AES/EBU 入出力 (D-Sub)

拡張モジュール・オプション (6スロット) :

- 8ch マイク/ライン 入力カード (AD8D / AD8DP) ※ダイレクト出力搭載
- 8ch ライン 出力カード (DA8 / DA8P)

デジタル・オプション (1ポート) :

- 64ch セカンダリー-MADI 入出力ポート (マルチ or シングル・モード)

サンプルレート対応 :

- スタンダード : 44.1~192 kHz PCM
- プレミアム : 44.1~384 kHz PCM, DXD & DSD 64/128/256

データポート :

- RAVENNA / AES67 (RJ45)

シンク :

- LTC ● MTC ● ワードクロック ● GENロック

ユーザー・インターフェース :

- フロントパネルのタッチスクリーンによるダイレクト操作
- 外部PCブラウザからのリモート・コントロール

電源オプション :

- リダンダント電源ユニット (ADカード3枚以上の場合は必須)

サイズ :

- 19" 2Uラックマウント / W483 x D320 x H89mm, 6.5kg

対応ドライバー :

- RAVENNA MassCore (Windows7 32/64bit) for Pyramix/Ovation
- ASIO (Windows7 32/64bit) ● CoreAudio (Mac OS 10.8~)

拡張モジュール・オプション

AD8 (スタンダード) / AD8P (プレミアム)



- 8ch マイク / ライン入力 (DSub25)
- マイク・プリアンプのゲイン調整
- 48Vファンタム電源, 位相スイッチ, LFカット
- ダイナミックレンジ : 122dB
- ダイレクト出力搭載

MADM (マルチ・モード) / MADS (シングル・モード)



- 64ch 入出力@1FS
- BNCおよびSC入出力ポート
- 44.1~384kHz PCM / 24ビット

HAPI

デジタル入出力 :

- 8ch AES/EBU 入出力 (D-Sub)
- 8ch ADAT / 2ch SPDIF 入出力 (切替)

拡張モジュール・オプション (2スロット) :

- 8ch マイク/ライン 入力カード (AD8D / AD8DP) ※ダイレクト出力搭載
- 8ch ライン 出力カード (DA8 / DA8P)
- 64ch MADI 入出力カード (マルチ or シングル・モード)

サンプルレート対応 :

- スタンダード : 44.1~192 kHz PCM
- プレミアム : 44.1~384 kHz PCM, DXD & DSD 64/128/256

データポート :

- RAVENNA / AES67 (RJ45)

シンク :

- LTC ● MTC ● ワードクロック ● GENロック

ユーザー・インターフェース :

- フロントパネルのロータリーエンコーダーによるダイレクト操作
- 外部PCブラウザからのリモート・コントロール

電源オプション :

- リダンダント電源ユニット ● 外部DCパワー入力

サイズ :

- 19" 1Uユニット / W483 x D320 x H44mm, 4.5kg
- ※ラックマウント・ブラケット取付可

対応ドライバー :

- RAVENNA MassCore (Windows7 32/64bit) for Pyramix/Ovation
- ASIO (Windows7 32/64bit) ● CoreAudio (Mac OS 10.8~)

DA8 (スタンダード) / DA8P (プレミアム)



- 8ch ライン出力 (DSub25)
- 電源On/Off時 自動ミュート
- 最大ライン出力レベル : +24dBu
- S/N比 : 123dB
- ダイナミックレンジ : 126dB

PT64 (for Pro Tools HDX™) *最大2枚 (128ch) まで搭載可



- 64ch 入出力@1Fs (DigiLink Mini x 2)
- 44.1~192kHz PCM / 24ビット
- エミュレーション・モード搭載 (HD I/O, HD MADI I/O, 192 I/O)
- 自動遅延補正機能