

■ 概要

アナログ音声入力をネットワークストリームに変換するインターフェースユニットです。
システム構築にはQ-NI300CPまたはシステムコントローラーが必要です。

■ 仕様

電源	DC24V(21.6V~26.4V) 着脱式ターミナルブロック(2P)またはACアダプター(別売)から供給 PoE(IEEE802.3af) RJ45コネクタから供給
消費電流	280mA(DC24V動作時) 135mA(PoE動作時)
音声入力	8系統 平衡(電子バランス) 10kΩ 定格入力レベル:0dB(*1) 最大入力レベル:+10dB(*1) D-subコネクタ(25P,メス, XM3B-2522-502, OMRON)
周波数特性	20Hz~20kHz -3dB(1kHz基準)
歪率	0.1%以下(1kHz LINEレベル)
S/N比	73dB以上(JIS-A LINEレベル 定格出力時)
制御入力	16系統 無電圧マイク接点入力 開放電圧:DC12V 短絡電流:2mA以下 MILタイプコネクタ(20P,オス, XG4A-2039-A, OMRON)
制御出力	16系統 オープンコレクタ出力(極性あり) 耐電圧:DC30V 制御電流:最大50mA 1系統 リレー出力(極性なし) 耐電圧:DC30V 制御電流:最大500mA MILタイプコネクタ(20P,オス, XG4A-2039-A, OMRON)
ネットワーク	ネットワークI/F :10BASE-T/100BASE-TX 全二重/半二重 自動切換 ネットワークプロトコル:TCP,UDP,ARP,HTTP,RTP,ICMP 音声パケット伝送方式:マルチキャスト 接続コネクタ:RJ45コネクタ 音声サンプリング周波数:48kHz 量子化ビット数:16ビット 音声符号化方式:PCM 音声パケット欠落補正:無音挿入 音声遅延時間:最短10ms
表示	8系統 音声入力 SIGNAL(緑)/PEAK(赤), LINK/ACT(緑), CTRL LINK(緑), RUN(緑), PWR(緑)
設置方法	ラック型/据置型
使用温度範囲	-10℃~+50℃(ただしACアダプター使用時は0℃~+40℃)
使用湿度範囲	90%RH以下(ただし結露のないこと)
仕上	プレコート鋼板 黒(マンセルN1.0近似色)3分艶
寸法	210(W)×44.3(H)×268.5(D)mm
質量	1.6kg
付属品	着脱式ターミナルプラグ(2P)…1
別売品	ラックマウント金具:MB-15B-BK(1台ラックマウントする場合) MB-15B-J(2台連結してラックマウントする場合)(*2) 据置用部品:プラスチック足 ACアダプター:AD-246

(*1) 0dB=1V

(*2) 異なる機種を連結する場合には取り付けられないことがあります。

■ 外観図

