

■ 概要

ネットワークストリームをアナログ音声出力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。

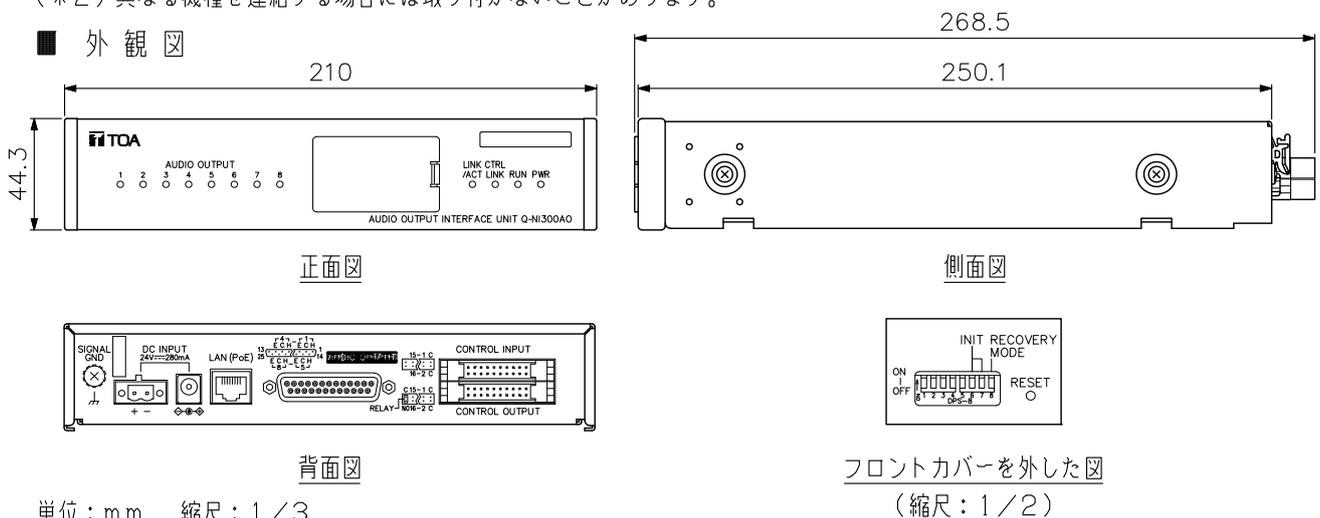
■ 仕様

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コネクターから供給
消費電流	280mA (DC24V動作時) 135mA (PoE動作時)
音声出力	8系統 平衡 (電子バランス) 100Ω以下 定格出力レベル: 0dB (*1) 最大出力レベル: +10dB (*1) D-subコネクター (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 無電圧メイク接点入力 開放電圧: DC12V 短絡電流: 2mA以下 MILタイプコネクター (20P, オス, XG4A-2039-A, OMRON)
制御出力	16系統 オープンコレクター出力 (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タイプコネクター (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, IGMPv2 音声パケット伝送方式 : マルチキャスト 接続コネクター : RJ45コネクター 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 音声出力 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



単位: mm 縮尺: 1/3

フロントカバーを外した図 (縮尺: 1/2)