

■ 概 要

ネットワーク（LANまたはWAN）に接続することで、高品質の音声信号をリアルタイムに伝送できます。
 音声パケットを複数受信した場合、ミキシングしてアナログ音声信号に出力することが可能です。
 既存のネットワークを用いることで、新たに配線を敷設することなくシステム構築が可能です。

■ 仕 様

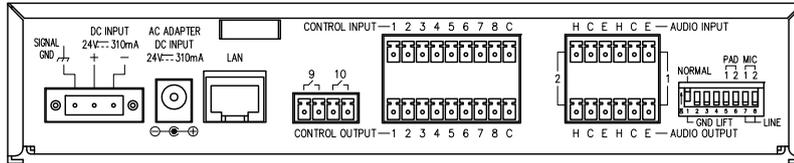
電 源	DC24 V (21.6~26.4 V), 着脱式ターミナルブロック (3P) または ACアダプター (別売) から供給
消 費 電 流	310 mA
音 声 入 力	2系統 平衡 (トランスアイソレート) / 不平衡 切換 2 kΩ, LINE/MICレベル 切換, VR調整可 定格入力: -20 dB (*1) (LINEレベル時) / -60 dB (*1) (MICレベル時) PAD機能 (-16 dB (*1)) 着脱式ターミナルブロック (6P)
音 声 出 力	2系統 平衡 (トランスアイソレート) 600 Ω以下 定格出力: 0 dB (*1) (不平衡入力時) / -2 dB (*1) (平衡入力時) 着脱式ターミナルブロック (6P)
周 波 数 特 性	50 Hz ~ 18 kHz (サンプリング周波数 48 kHz 0 ~ -6 dB (1 kHz 基準))
歪 率	0.2 % 以下 (1 kHz LINEレベル サンプリング周波数 48 kHz BPF)
S N 比	73 dB 以上 (JIS-A LINEレベル 定格出力時)
制 御 入 力	8系統 無電圧メイク接点入力 開放電圧: DC24 V, 短絡電流: 2 mA 以下 着脱式ターミナルブロック (9P)
制 御 入 力 の 故 障 検 出 部	ノンアクティブ状態にするための接続抵抗値: 20 kΩ ± 5 % アクティブ状態にするための接続抵抗値 : 10 kΩ ± 5 % 接続線 : ツイストペアケーブル (シールド付を推奨) 最大延長距離: 10 m
制 御 出 力	8系統 オープンコレクター出力 (極性あり) 耐電圧: DC30 V, 制御電流: 最大 50 mA 着脱式ターミナルブロック (9P) 2系統 リレー出力 (極性なし) 耐電圧: DC30 V, 制御電流: 最大 500 mA 着脱式ターミナルブロック (4P)
ネ ッ ト ワ ー ク 部	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, IGMP 音声パケット伝送方式 : マルチキャスト / ユニキャスト 接続コネクタ : RJ45コネクタ 音声パケット送受信数 : 送信 2 / 受信 16 音声サンプリング周波数: 48 kHz 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 音声暗号化 (パケットオーディオ (*2)) : 有効, 無効 (ソフトウェア切換式)
操 作 部	2系統 音声入力レベル調整器 (音声出力レベル調整に変更可能)
表 示 部	2系統 音声入力 SIGNAL (緑) / PEAK (赤), 2系統 音声出力 SIGNAL (緑) LNK / ACT (緑), BUSY (緑), STATUS (緑), ERROR (黄), RUN (緑)
設 定 ス イ ッ チ	リセット, グランドリフト切換, 音声入力 2系統 PAD 切換, 音声入力 2系統 LINE / MIC レベル切換
設 置 方 法	ラック型 / 据置型 / 壁掛型兼用
使 用 温 度 範 囲	-10 °C ~ +50 °C (ただし ACアダプター使用時は 0 °C ~ +40 °C)
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) × 258 (D) mm
質 量	1.7 kg
付 属 品	着脱式ターミナルプラグ (3P) ... 1, 着脱式ターミナルプラグ (6P) ... 2, 着脱式ターミナルプラグ (9P) ... 2, 着脱式ターミナルプラグ (4P) ... 1, プラスチック足 × 4, プラスチック足取付ねじ ... 4
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) (*3) I/Fユニット壁掛金具: YC-850, ACアダプター: AD-246

(*1) 0 dB = 1 V

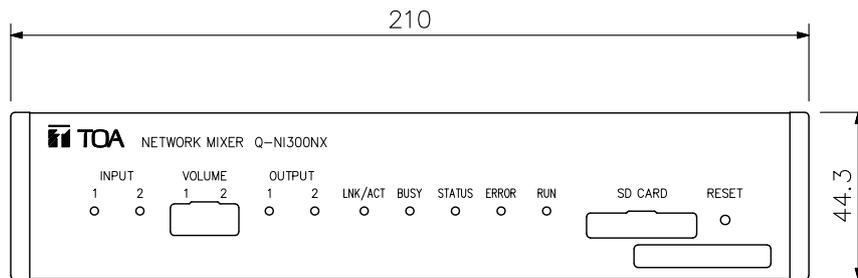
(*2) IPネットワーク上で高品質の音声信号をリアルタイムで伝送できるTOA独自の技術。

(*3) 異なる機種を連結する場合には取り付かないことがあります。

■ 外観図

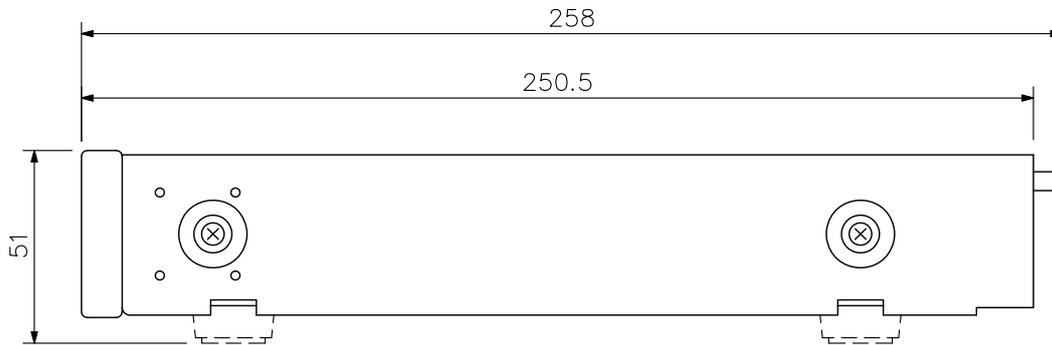


背面図



※ご注意 SDカードは使用できません。

正面図



側面図

単位：mm 縮尺：1/2