

# DSP-1280

最もベーシックな機能を網羅した標準的デジタルサウンドプロセッサ

## 特徴

12系統のアナログ入力と8Chライン出力を搭載(DA部)、内蔵バスは8入力/8出力に対応

## 仕様

| オーディオ       |  |
|-------------|--|
| アナログ・デジタル変換 | 24-bit 48 kHz  |
| デジタル・アナログ変換 | 24-bit 48 kHz  |
| 周波数特性       | 20Hz ~ 20kHz ±0.5 dB (digital source);                             |
| THD+N       | 0.001%, 20 Hz ~ 20 kHz,0dBゲイン+4dBu入力時                              |
| EIN         | 125 dBu, 22 Hz ~ 22 kHz, 遅延無しの状態                                   |
| ダイナミックレンジ   | 110 dB, 22 Hz ~ 22 kHz, 0 dB gain                                  |
| クロストーク      | -85 dB, 1 kHz, +4 dBu 入力チャンネル間;<br>-75 dB, 1 kHz, -50 dBu 入力チャンネル間 |
| 遅延          | 3.0 ms (アナログ入力 ~ アナログ出力)   |
| Dante I/O   | 対応無し   |
| AEC         | 対応無し   |

| コミュニケーション        |   |
|------------------|---|
| Ethernet         | 10/100/1000 Mbps通信速度自動切り替え,オートネゴシエーション<br>自動検知,全二重, SMTp,UDP/IP, CIP, DHCP, SSL, TLS, SSH, SFTP |
| Phone/VoIP       | 対応無し  |
| Dante            | 対応無し  |
| USB Audio Device | 対応無し  |
| USB Device       | 全面USB port(設定用)   |

| コネクタ              |  |
|-------------------|--|
| MIC/LINE入力 1 - 12 | 3.5 mmターミナルブロック,入力レベル: +24 dBu(最大),ゲインレンジ: 00 dB,<br>インピーダンス:10kΩ,ファンタムパワー: +48 Volts DC,12 mA |
| LINE出力 1 - 8      | 3ピン 3.5 mmターミナルブロック, アンバラ/バラライン出力,<br>出力レベル: +24 dBu(最大), 出力インピーダンス: 150Ω/バランス式                |
| USB               | 対応無し   |
| DANTE, PRI/SEC    | 対応無し   |
| VOIP              | 対応無し   |
| LAN               | RJ45 メス; 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T LANポート   |
| PHONE             | 対応無し   |

## 外形仕様図



| 状態表示/ボタン               |  |
|------------------------|--|
| POWER                  | 橙LED点灯:電源投入, 緑LED点灯: 起動中, 橙/緑LED点滅: ネットワーク接続 |
| RESET                  | 最終設定状態にリセットを行う                               |
| MIC/LINE INPUTS 1 - 12 | 対応無し   |
| LINE OUTPUTS 1 - 8     | 対応無し   |
| DANTE, PRI / SEC(rear) | 対応無し   |
| VOIP (rear)            | 対応無し   |
| LAN (rear)             | 緑LED:ネットワーク接続、橙LED:リンクステータス                  |
| SETUP (rear)           | 赤LEDとボタン 設定時に押下することでLAN接続を行う                 |

| 電源仕様 |                     |
|------|---------------------|
| 電源   | AC100-240V、50/60 Hz |
| 消費電力 | 30ワット               |

| 使用環境      |                     |
|-----------|---------------------|
| 温度        | 5° ~ 40°C           |
| 湿度        | 10% ~ 90% (結露しないこと) |
| 放熱        | 102 BTU/時           |
| アンビエントノイズ | 30 dBA              |

| 外形 |                       |
|----|-----------------------|
| 材質 | ボディ/金属製、塗色/黒          |
| 寸法 | H=44 W=439 D=365 単位mm |
| 重量 | 4.0Kg                 |

## 付属品

専用ラックマウント金具

## 関連商品

|          |   |
|----------|---|
| AMP-8150 | マルチチャンネルアンプ 8Ch-150W/Ch, 4/8Ω,70V 切り替え式 |
| AMP-8075 | マルチチャンネルアンプ 8Ch-75W/Ch, 4/8Ω,70V 切り替え式  |
| DSP-1283 | 12*8入出力DSP AEC対応、Dante搭載タイプ             |
| DSP-1282 | 12*8入出力DSP AEC対応タイプ                     |
| DSP-1281 | 12*8入出力DSP Dante搭載タイプ                   |