ノイズ特性
(マイク入力→インサートセンド出力, 最大ゲイン)
150Ω終端 -128.5dBu
(20Hz～20kHzバンドパス, 1/4メイン出力, chユニティゲイン, ch-EQフラット, 全chをメインミックスにアサイン, 奇数chをL/偶数chをRにパン)
メインミックスフェーダーユニティ, chフェーダー最小時
2404: -87.0dBu (S/N比-91.0dB ref +4dBu)
3204: -84.5dBu (S/N比-88.5dB ref +4dBu)
メインフェーダーユニティ, chフェーダーやユニティ時
2404: -81.5dBu
3204: -80.0dBu

周波数特性
(マイク入力→任意出力)
20Hz～50kHz (+0, -1dB)
10Hz～100kHz (+0, -3dB)

歪率(THD+N)
(1kHz 150Ωライン, 20Hz～20kHzバンドパス)
マイク入力→インサートセンド 0.001%未満
マイク入力→メイン出力 0.005%未満

減衰およびクロストーク
(1kHz@+10dBu,20Hz～20kHzバンドパス, マイク入力, 1/4メイン出力, ユニティゲイン)
chミュートスイッチON時 -90dBu
chフェーダー最小時 -88dBu

CMRR
(マイク入力→インサートセンド出力, 最大ゲイン)
1kHz -70dB未満

最大入力および出力レベル
マイク入力 +21dBu
他全入力 +21dBu
メインミックスXLR出力 +27dBu
他全出力 +21dBu

3バンドイコライザ（モノラルch）
<table>
<thead>
<tr>
<th>頻域</th>
<th>レベル</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>LF</td>
<td>±15dB@80Hz</td>
</tr>
<tr>
<td>MF</td>
<td>±15dB</td>
</tr>
<tr>
<td>HF</td>
<td>±15dB@12kHz</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4バンドイコライザ（ステレオch）
<table>
<thead>
<tr>
<th>頻域</th>
<th>レベル</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>LF</td>
<td>±15dB@80Hz</td>
</tr>
<tr>
<td>LMF</td>
<td>±15dB</td>
</tr>
<tr>
<td>HMF</td>
<td>±15dB</td>
</tr>
<tr>
<td>HF</td>
<td>±15dB</td>
</tr>
</tbody>
</table>

USB
フォーマット USB1.1
I/O ステレオ入力, 4ch出力
A/D/A 24bit, 44.1/48kHz

入力および出力インピーダンス

<table>
<thead>
<tr>
<th>入力</th>
<th>インピーダンス</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>マイク入力</td>
<td>2.7kΩ</td>
</tr>
<tr>
<td>チャンネルインサートリターン</td>
<td>2.5kΩ</td>
</tr>
<tr>
<td>他全入力</td>
<td>10kΩ以上</td>
</tr>
<tr>
<td>テープ出力</td>
<td>10Ω未満</td>
</tr>
<tr>
<td>他全出力</td>
<td>120Ω</td>
</tr>
</tbody>
</table>

必要電源
消費電力 55W (2404-VLZ4)
65W (3204-VLZ4)
ユニバーサルAC電源 100～240VAC 50－60Hz

寸法および重量

<table>
<thead>
<tr>
<th>メートル</th>
<th>毫メートル</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>前面高さ</td>
<td>46.3mm</td>
</tr>
<tr>
<td>背面高さ</td>
<td>153mm</td>
</tr>
<tr>
<td>奥行</td>
<td>486mm</td>
</tr>
<tr>
<td>幅</td>
<td>2404-VLZ4:748mm</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3204-VLZ4:964mm</td>
</tr>
<tr>
<td>重量</td>
<td>2404-VLZ4:14.1kg</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3204-VLZ4:17.7kg</td>
</tr>
</tbody>
</table>

LOUD Technologies社は、常に新しい素材、部品、製造方法を取り入れて製品を改善するよう努めているため、製品の外観および仕様は予告なく変更することがあります。「Mackie」、「ランニングマン」、「Running Man」はLOUD Technologies社の登録商標です。他の商品名または会社名は各社の商標または登録商標です。
MACKIE

VLZ4 4•4Bus スペックシート

寸法

重量

14.1 kg

17.7 kg

寸法

46 mm

153 mm

486 mm

748 mm

964 mm