

## 付録C 技術情報

### 仕様

#### メインミックスノイズ

(20Hz ~ 20kHz バンドワイズ、ch 1-3 @ ユニティ、チャンネル EQ フラット、全 ch ともメインミックスにアサイン、ch 1 パン L、ch 2 パン R、ch 3-8 センター)

メインミックス OFF、ch Level OFF

XLR	-95dBu
TRS	-101dBu

メインミックス @ ユニティ、ch Level OFF

XLR	-90dBu
TRS	-96dBu

メインミックス @ ユニティ、ch Level @ ユニティ

XLR	-84dBu
TRS	-90dBu

#### 全高調波歪 (THD)

(1kHz @ 30dB ゲイン、20Hz ~ 20kHz バンドワイズ)

マイクプリ→インサート出力 0.001% 未満

#### 減衰 (クロストーク)

(1kHz 0dBu、20Hz ~ 20kHz バンドワイズ、ライン入力、1/4 インチメイン出力、ゲイン @ ユニティ)

メインミックスノブ OFF -75dBu

チャンネル Alt/Mute スイッチ ON -100dBu

チャンネル Level ノブ OFF -100dBu

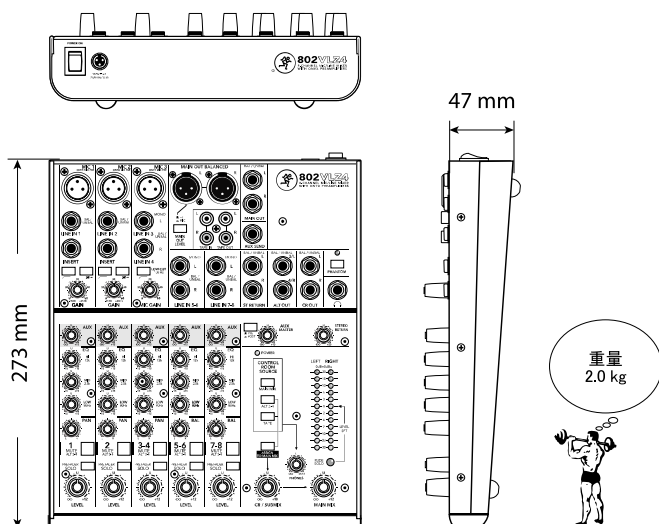
#### 周波数特性

(マイク入力→任意出力 @60dB ゲイン)

30Hz ~ 30kHz +0, -1dB

(マイク入力→任意出力 @ ユニティゲイン)

10Hz ~ 100kHz +0, -3dB



#### 入力ノイズ相当 (EIn)

(マイク入力→インサートセンド出力、最大ゲイン)

150 Ω 終端 -128.5dBu (20Hz ~ 20kHz)

#### 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

#### 最大レベル

マイク入力	+21dBu
テープ入力	+22dBu
他全入力	+22dBu
メインミックス XLR 出力	+28dBu
他全出力	+22dBu

#### インピーダンス

マイク入力	2.55k Ω
チャンネルインサートリターン	5k Ω
他全入力	17k Ω 以上
テープ出力	1k Ω
ヘッドフォン出力	60 Ω
他全出力	120 Ω

#### 3 バンド EQ (チャンネル 1-8)

高域シェルビング	± 15dB @ 12kHz
中域ピーキング	± 15dB @ 2.5kHz
低域シェルビング	± 15dB @ 80Hz

#### 消費電力

13W

#### 寸法

高さ 273mm × 幅 227mm × 奥行き 47mm

#### 重量

2.0kg(パワーサプライ除く)

2.5kg(パワーサプライ含む)

LOUD Technologies Inc. は、新しく改良された材料や部品、製造過程を取り入れることにより、常に製品をより良いものとする努力を続けています。そのためこれらの仕様は予告なしに変更されることがあります。

Mackie、ランニングマンのフィギュアは LOUD Technologies Inc. の商標です。記されたその他すべてのブランド名称は、それぞれの権利保持者の商標または登録商標です。