

4channel VU Meter Unit

VM4000

USER'S MANUAL

タックシステム株式会社

ISSUED:May.2022

この度は弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございました。ご使用になる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、本機の性能を十分発揮して末長くお使いいただきますようお願いいたします。

■ 本機の特長

オーディオ信号のレベル監視用として、VUメーターは長い間親しまれてきました。直感的で把握しやすい針の動きは、LEDやプラズマ・メーターでは代え難いものです。

VM4000は、アナログ入力4ch VUメーター・ユニットです。見慣れたVUメーター・ユニットですが、最新のデジタル・オーディオも考慮した豊富な機能を備えています。

入力部はブリッジ出力(スルー出力)を備えており、他の機器への接続も容易です。またヘッド・マージンの設定が異なるためにメーターが振り切れてしまうような場合に備えて、Sensitivityスイッチを設けてあります。

■ 各部の説明

前面パネル

- **Sensitivity** スイッチ : 『20dB』にセットすると、+4dBu 入力で0VUを指し、『12dB』にセットすると+12dBu で0VU を指します。デジタル・オーディオ機器でヘッド・マージンの設定を変えたときなど、VUメーターの指針が合わなくなってしまうときはこのスイッチを切替えてください。本機では2dBステップで『20dB』～『12dB』の設定ができます。

後面パネル

- **Ch1,2,3,4 In** :アナログ信号入力コネクタです。
- **Ch1,2,3,4 Thru** : Inputに入力された信号がそのまま出力されます。
- **trim 1～4** : 各チャンネルごとに、VUメーター指示値の微調整をおこなうことができます。
- **AC100v** : 電源は安定したAC100vをお使いください。定格以外の電源は故障や火災の原因になりますので絶対に使用しないでください。

■ 故障と修理について

弊社製品は、すべて厳重な出荷検査を経て出荷されています。出荷後1年以内に起こった自然故障につきましては、無償修理が保証されています。修理をご依頼の際には、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。

本機は精密に調整されており、お客様が調整・交換できる部品もありません。製品内部は感電の危険もありますので、本機の外装を外さないでください。

仕 様

■入力部 [Ch1,2,3,4 In]

コネクタ : XLR3-31相当 x4
インピーダンス : 100k Ω 電子バランス

■出力部 [Ch1,2,3,4 Thru out]

コネクタ : XLR3-32相当 x4

■寸 法 : 403mm(W) x 82mm(H) x 161mm(D)
(突起部含まず)

■重 量 : 約 3kg

■電 源 : AC100v 50/60Hz

■消費電力 : 約10VA

* 仕様、外観は、改良などのため予告なく変更することがあります。

タックシステム株式会社

〒141-0001 東京都品川区北品川5-9-11
Tel.03-3442-1525(代) Fax.03-3442-1526
<https://www.tacsystem.com/>