




製品仕様書

品名：アナログ入力6連VUモニタ
型名：VUM-A106-B

本仕様書は製品改良などの理由により、予告なく変更になる場合がありますのでご了承願います。
ご採用の際にはお手数ですが弊社まで最新の資料をご請求くださいますようお願いいたします。

2021年06月21日 1版

ヤマキ電気株式会社 目黒事業所
東京都目黒区下目黒 3-7-22
03(3492)4141(代表)
<http://www.yamaki-ec.co.jp/>

SS-24565-1		
担当	査閲	確認
		

改版履歴

版数	発行日	改定内容
1	2021.06.21	新規作成

目次

1. 製品概要.....	4
2. 主な機能.....	4
2-1. 6chVU 表示	4
2-2. REF スイッチ	4
2-3. メータ照明.....	4
2-4. 終端抵抗内蔵.....	4
3. 各部説明.....	5
3-1. 前面.....	5
3-2. 背面.....	6
4. 電源の投入.....	7
5. REF スイッチ	7
6. TERM スイッチ	7
7. 出力仕様.....	7
8. 添付品.....	7
9. 保障.....	8
10. 仕様一覧.....	9
11. 外観図.....	10

1. 製品概要

本機は、弊社製 VU メータ（ CVU-60 型 ）を 6 台搭載したアナログ VU モニタです。

2. 主な機能

2-1. 6chVU 表示

6 台の弊社製 CVU-60 型メータを内蔵し、同時に 6 チャンネルのアナログ信号の表示が可能です。

2-2. REF スイッチ

REF スイッチ（ 0dB / +4dB / -20dB ）を切り替えることにより基準入力レベルの設定が可能です。
基準入力レベルは全チャンネル一括設定です。

2-3. メータ照明

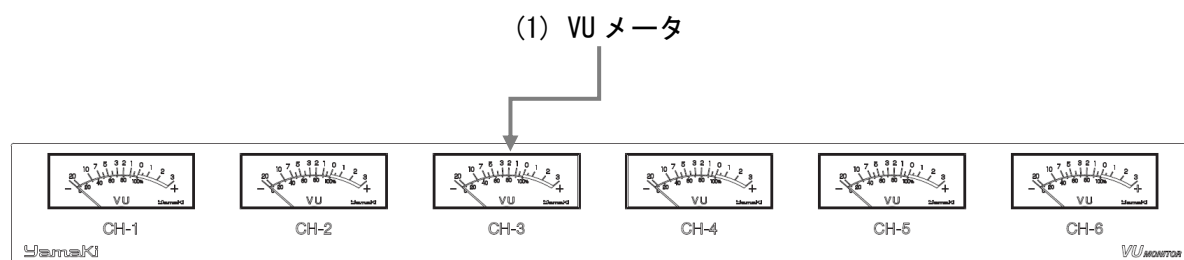
電源を投入すると、メータの照明が黄色点灯します。

2-4. 終端抵抗内蔵

入力を 600Ω で終端するための抵抗を内蔵しています。
TEAM スイッチで ON（ 600Ω ） / OFF（ 約 10kΩ ）の選択が可能です。
終端はチャンネル毎に設定が可能です。

3. 各部説明

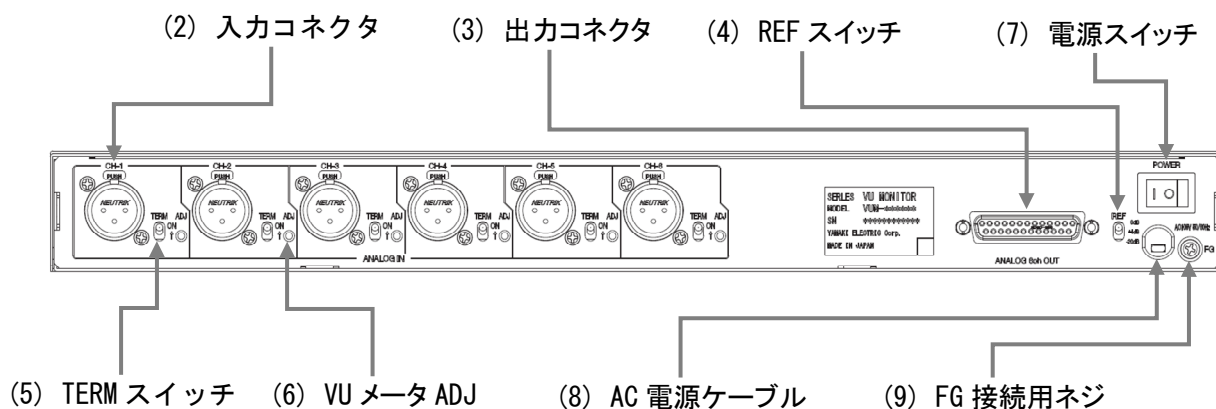
3-1. 前面



(1) VU メータ

弊社製 VU メータ（CVU-60 型）を 6 個実装しています。
電源を投入するとメータの照明が黄色点灯します。

3-2. 背面



- (2) 入力コネクタ
アナログ信号の入力を行います。
- (3) 出力コネクタ
出力コネクタは入力に対してのループスルーとなっていますので、電源が OFF の状態でも信号が切断されることはありません。¹
- (4) REF スイッチ
基準入力レベルを 0dB / +4dB / -20dB の何れかに設定が可能です。
- (5) TERM スイッチ
矢印方向にスイッチをセットすることにより、入力を 600Ω で終端します。
- (6) VU メータ ADJ
VU メータの表示レベルの調整を行います。約±3dB の範囲で調整できます。
- (7) 電源スイッチ
主電源スイッチです。
- (8) AC 電源ケーブル
直出しタイプの AC ケーブルです。
- (9) FG 接続ネジ
FG 接続用の M3 ネジです。

¹ 出力コネクタからは、入力信号がそのまま出力されます。

4. 電源の投入

電源は AC100V でご使用下さい。

5. REF スイッチ

REF スイッチを切り替えることにより、基準入力レベルの設定が可能です。
基準入力レベルは全チャンネル一括設定です。

設定値 : 0dB, +4dB, -20dB

6. TERM スイッチ

入力を 600Ω で終端する為の抵抗を内蔵しています。

TERM スイッチで ON / OFF の選択が可能です。

終端はチャンネル毎に設定が可能です。

TERM ON : 600Ω

TERM OFF : 約 10kΩ

7. 出力仕様

出力コネクタは入力に対してのループスルーとなっていますので、電源が OFF の状態でも信号が切断されることはありません。

コネクタピン配置

CH	Hot	Cold
CH-1	24	12
CH-2	10	23
CH-3	21	9
CH-4	7	20
CH-5	18	6
CH-6	4	17
N. C. ¹	1, 3, 13, 14, 15	
GND	2, 5, 8, 11, 16, 19, 22, 25	

¹ N. C. 端子は他の機器と接続しないでください。

8. 添付品

取扱説明書	1部
ラックマウント用アングル*	2個
アングル取付ネジ*	4個
ゴム足*	4個

* ご使用に合わせてお取り付けください。

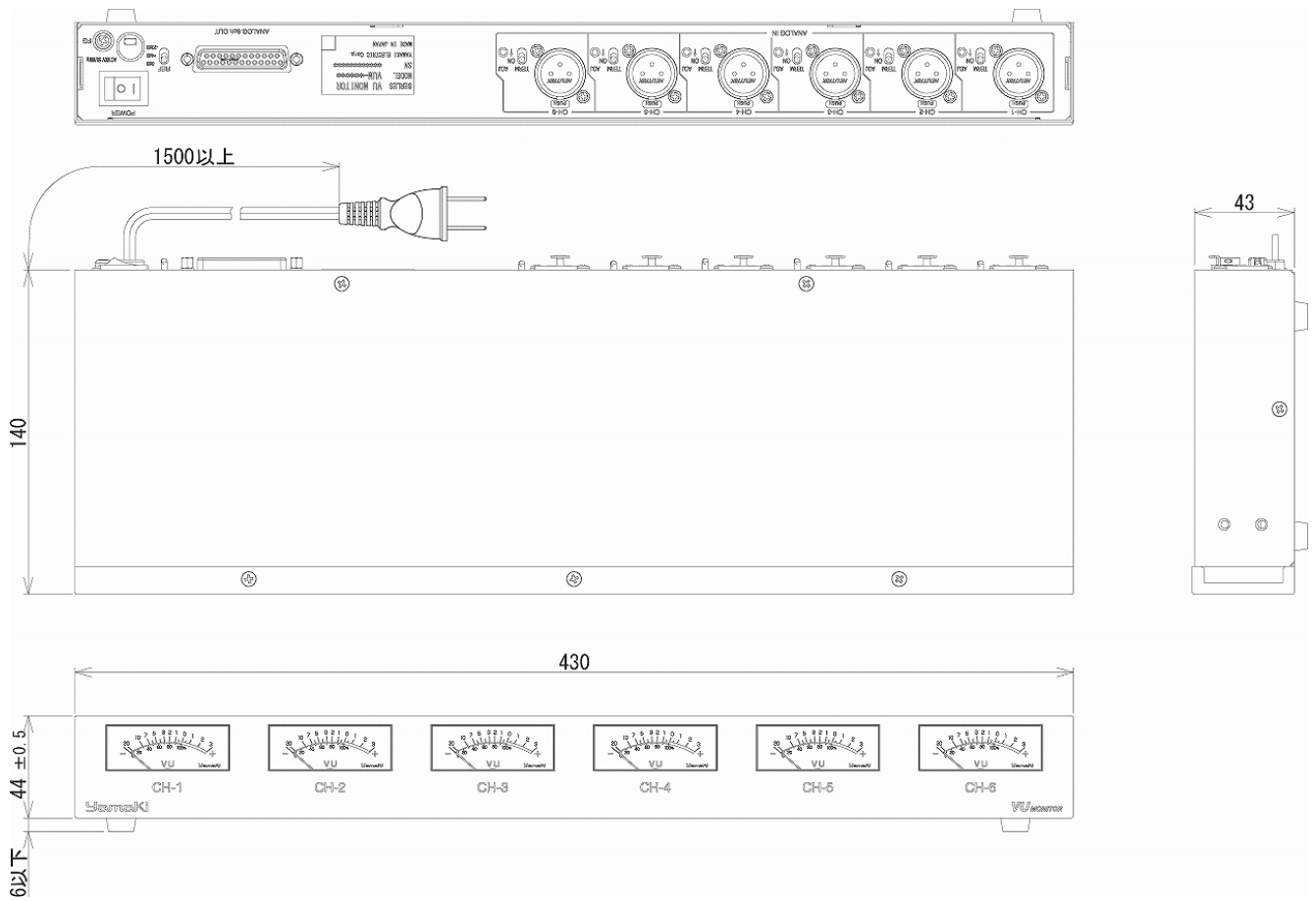
9. 保障

- ・ 保証期間は購入日より1年とします。
- ・ 保証期間内でも次の場合は原則として有償となります。
 - ① 使用上の誤り、不当な改造や修理による故障及び損傷。
 - ② 火災、地震、水害、落雷、その他の天災及び、公害、塩害、ガス害、異常電源電圧変動などによる故障及び、損傷。
 - ③ 本製品以外の故障により誘発された故障及び損傷。お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び、損傷。
- ・ 保証は国内のみにおいて有効です。

10. 仕様一覧

アナログ入力部	
入力数	6 チャンネル
入力回路	バランス入力
入力インピーダンス	TERM ON : 600Ω TERM OFF : 約 10kΩ
基準入力レベル	0dB, +4dB, -20dB (REF スイッチで設定可能)
入力コネクタ	3P キャノンコネクタ 6 個 (XLB-3-31 相当品)
アナログ出力部	
出力数	6 チャンネル (入力のループスルー)
出力コネクタ	Dsub25P メス (ミリネジ) 1 個
電源・消費電力	
電源定格	AC100V ±10% 50/60Hz
消費電力	20VA 以下
電源コード	直出しタイプ (ケーブル長 1.5m 以上)
温湿度条件	
許容動作温度	5 ~ 40°C
許容動作湿度	25 ~ 80%RH
許容保存温度	0 ~ 60°C
許容保存湿度	25 ~ 90%RH
重量	
2.5Kg 以下	
添付品	
取扱説明書, ラックマウント用アングル 2 個, アングル取付ネジ 4 個, ゴム足 4 個	

11. 外觀圖



单位 : mm