

# 製品仕様書

品名 : デジタル入力2連VUモニタ

型名 : VUM-D202H-「J」

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。

2010年 7月 9日 初版  
2011年 3月 30日 2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-24118-1		
担当	査閲	確認

## 目次

改版履歴	2
1. 製品概要	4
2. 主な機能	4
2-1. 2chVU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	4
3-1. 前面	4
3-2. 背面	5
4. 電源の投入	6
5. REFスイッチ	6
6. TERMスイッチ	6
7. 仕様一覧	6
8. 型式構成	6
9. 外観図	7
9-1. 据え置きタイプ	7
9-2. ラックマウントタイプ	8

## 1. 製品概要

本機は、EIAJ CP-1201規格に準拠したデジタルオーディオ信号1系統(2チャンネル)を弊社製VUメータ(CVU80型)で表示するVUモニタです。

## 2. 主な機能

### 2-1. 2ch VU表示

2台の弊社製CVU80型VUメータを内蔵し、同時に2チャンネルのデジタル信号の表示が可能です。

### 2-2. REFスイッチ

REFスイッチ(-18dB、-20dB)を切り替える事により基準入力レベルの設定が可能です。

設定はCH1、CH2一括設定となります。

### 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

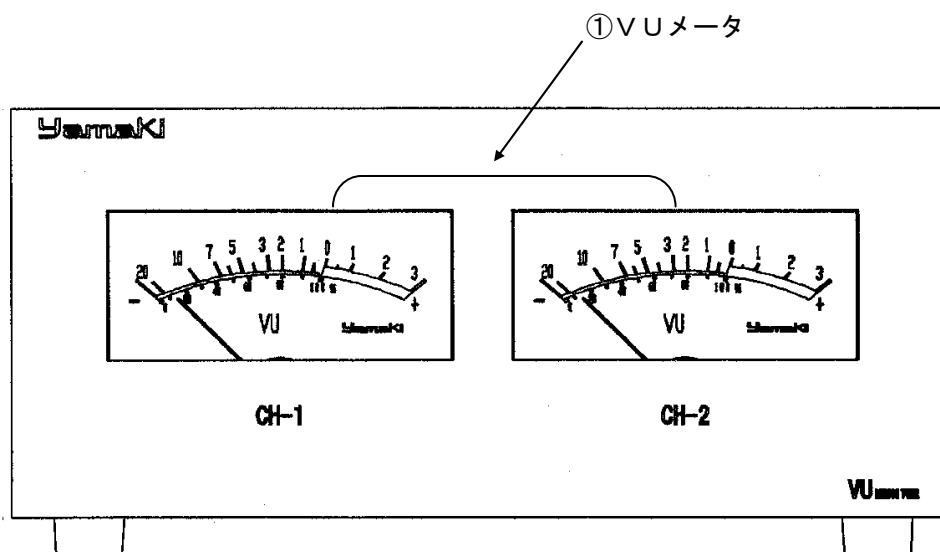
入力を75Ωで終端するための抵抗を内蔵しています。

TERMスイッチでON(75Ω)/OFF(約10KΩ)を選択する事ができます。

設定はCH1、CH2一括設定となります。

## 3. 各部説明

### 3-1. 前面

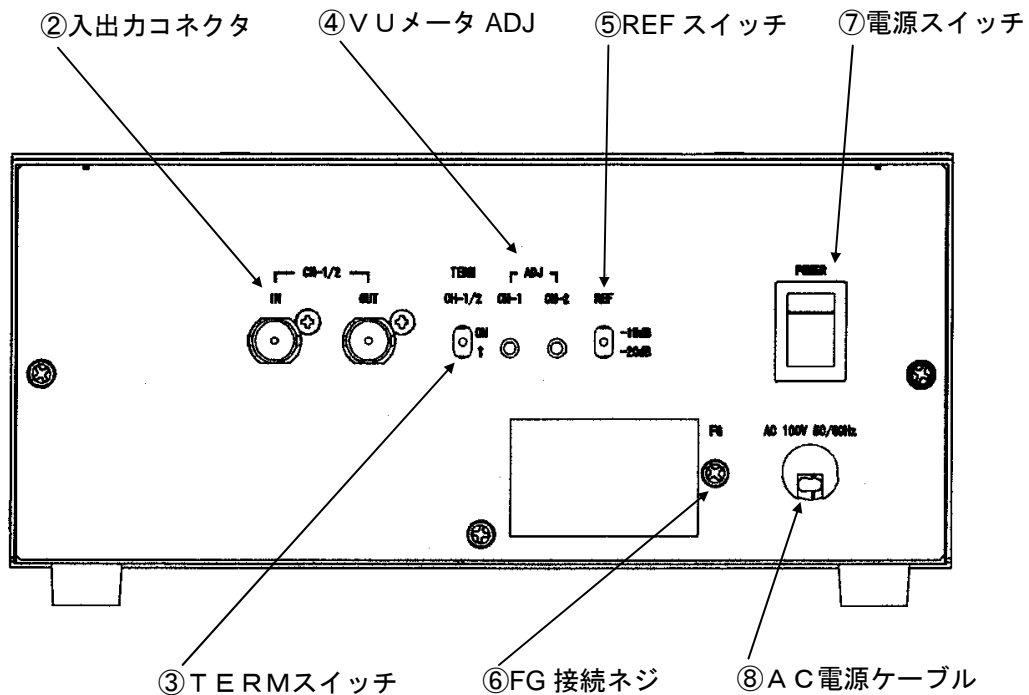


#### ① VUメータ

弊社製VUメータ(CVU80)を2個実装。

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 入出力コネクタ  
BNCコネクタによりアンバランス信号の入出力を行います。  
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状態でも信号が切断される事はありません。  
※出力コネクタからは、入力信号がそのまま出力されます。
- ③ TERMスイッチ  
矢印方向にスイッチをセットする事により、入力を75Ωで終端します。
- ④ 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。
- ⑤ REFスイッチ  
基準入力レベルを、-18dB/-20dBの何れかに設定する事ができます。
- ⑥ FG接続ネジ  
FG接続用のM3ネジです。
- 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。

#### 4. 電源の投入

電源はAC100Vでご使用下さい。

電源投入は背面の電源スイッチの” | “側を押してください。

#### 5. REFスイッチ

REFスイッチを切り替える事により、基準入力レベルを設定できます。

設定はCH1, CH2一括設定となります。

設定値：-18dB、-20dB

#### 6. TERMスイッチ

入力を75Ω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を選択することができます。

設定はCH1, CH2一括設定となります。

TERM ON : 75Ω

TERM OFF : 約10KΩ

#### 7. 仕様一覧

入力部	
入力数	1系統
入力回路	アンバランス入力
入力インピーダンス	TERM ON : 75Ω TERM OFF : 約10KΩ
デジタルデータ規格	EIAJ CP-1201 AES-3id
基準入力レベル	-18/-20dB (REFスイッチで設定可能)
入力コネクタ	BNCコネクタ 1個
出力部	
出力数	1系統 (入力のループスルー)
出力コネクタ	BNCコネクタ 1個
電源・消費電力	
電源電圧	AC100±10% 50/60Hz
電源コード	直出しタイプ ケーブル長1.5m以上
消費電力	10VA以下
温湿度条件	
許容動作温度	5~40℃
許容動作湿度	25%RH~80%RH (結露無き事)
許容保存温度	0~60℃
許容保存湿度	25%RH~90%RH (結露無き事)
添付品	
ラックマウント用アングル×2個, ゴム足×4個 ※ご使用に合わせてお取り付け下さい。	

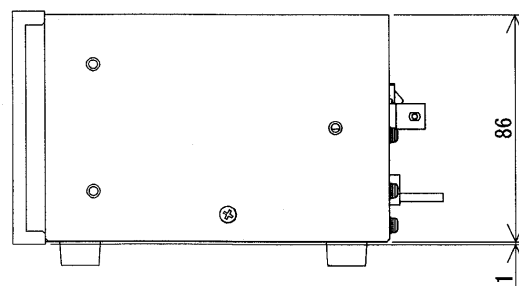
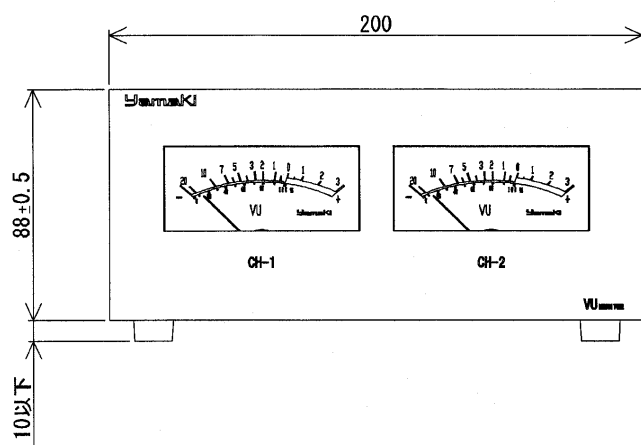
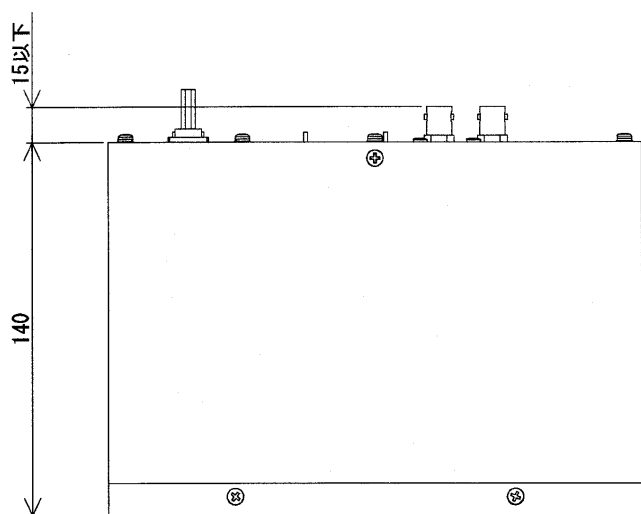
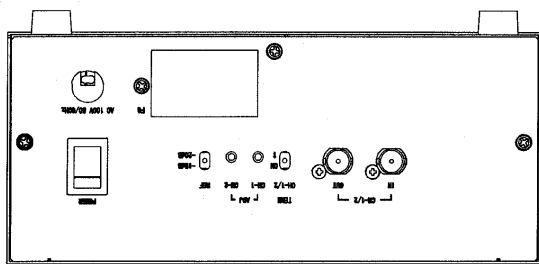
#### 8. 型式構成

VUM-D202H-「J」

└── フォント 祢色 B: 黒、S: シルバー

## 9. 外観図

### 9-1. 据え置きタイプ



9-2. ラックマウントタイプ

