

# Classic Pro

## 2ch-MIXER AM02

### 取扱説明書

Ver. 1.02

#### はじめに

この度は、CLASSIC PRO AM02をご購入いただき、誠にありがとうございます。  
AM02は高度な機能を持つ、2chコンパクト・ミキサーです。本製品の性能を最大限に発揮させ、末永くお使いいただくため、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読みください。

#### 安全上の注意

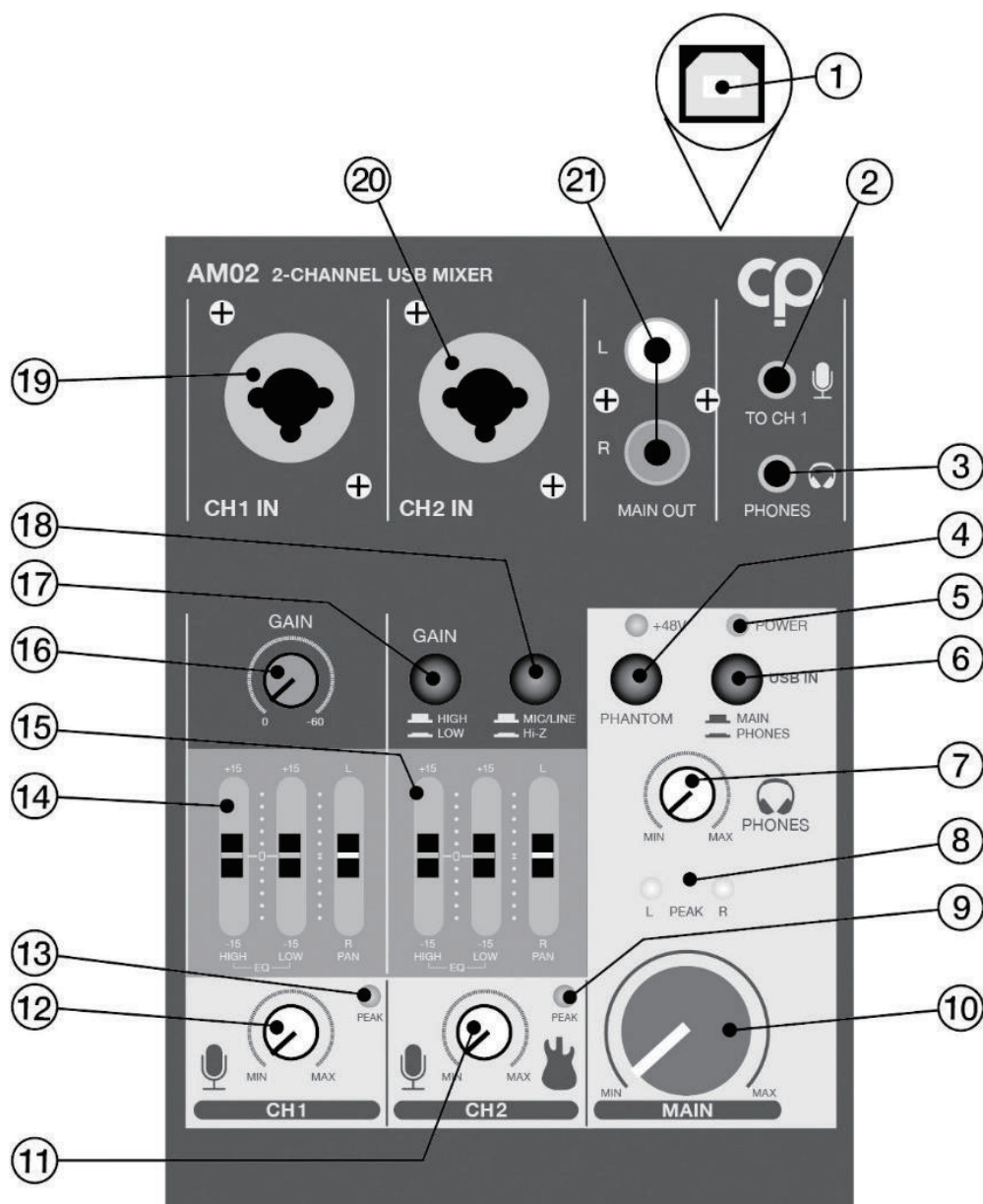
1. 子供の手の届かない所に設置してください
2. 感電防止のため、筐体を開けないでください
3. 本製品に液体がかからないよう、雨中や湿度の高い場所で使用しないでください
4. ヒーター、ストーブなどの付近や、高温になる場所に設置しないでください
5. 電源アダプター / プラグを改造して使用しないでください
6. 電源ケーブルは、踏まれたり挟まれたりすることのない場所に設置してください
7. 付属品やアクセサリは、メーカー純正の物をお使いください
8. 落雷の危険性がある場合や、長期間使用しない時は、電源ケーブルをコンセントから抜いてください
9. 本製品を廃棄する場合は、市町村のルールに従ってください
10. 通気性の良い場所に設置してください

## 主な特徴

- 2チャンネル・ミキサー
- XLR/フォン・コンボ入力 × 2
- Hi-Z 切替スイッチ搭載（チャンネル 2）
- ゲインコントロール、2バンドEQ、パンコントロール
- 22V ファンタム電源対応※
- ヘッドセット入力  
ヘッドホン： 3.5mmステレオ  
マイク： 3.5mmモノラル
- ステレオRCA出力
- PC接続用USB端子
- USB電源対応（5V）

※ファンタム電源を必要とするマイクを接続する場合は、XLR（オス-メス）バランスケーブルを使用してください。

## 各部の名称



## 各部の名称

### 1. USB 端子

オーディオ・インターフェースとしてPCに接続するためのUSB端子です。PCバスパワーによる電源供給も兼ねています。USB AC 5Vアダプターにも対応します。

### 2. TO CH1 (MIC 3.5mmモノラルミニ)

マイク入力用端子です。ヘッドセット・マイクなどを繋ぎます。この端子を使用する場合は、CH1には何も接続しないでください。

### 3. PHONES

ヘッドホンを接続します。

### 4. PHANTOM

CH1、CH2マイク入力 (XLR) にファンタム電源を供給します。ONのときは、ボタン上のLEDが点灯します。

### 5. POWER LED

電源を入れると点灯します。

### 6. USB IN

オン (  ) にすると、USB入力は「PHONES」から出力されます。オフ (  ) のときは、「MAIN OUT」から出力されます。

### 7. PHONES

ヘッドホン出力のボリュームをコントロールします。

### 8. PEAK (L/R)

「L」または「R」チャンネルに信号があると、LEDが緑色に点灯します。(信号がオーバーロードになるとLEDが赤色に点灯します。入力レベルまたは、MAIN MIX出力のレベルを下げてください)

### 9. PEAK (CH2)

入力チャンネル2がオーバーロードになった場合に、点灯します。(点灯し続ける場合は、GAINスイッチをLOW側に切り替えてください)

### 10. MAIN

MAIN MIX出力とUSB出力のボリュームをコントロールします。

### 11. CH 2

入力チャンネル2のレベルをコントロールします。

### 12. CH 1

入力チャンネル1のレベルをコントロールします。

### 13. PEAK (CH1)

入力チャンネル2がオーバーロードになった場合に点灯します。GAINスイッチをLOW側に切り替えるか、GAINを下げてください。

### 14. HIGH / LO / PANスライダー (CH1)

### 15. HIGH / LO / PANスライダー (CH2)

トーンとパンをコントロールします。HIGHは高域を、LOWは低域を増減させます。PANはステレオイメージ (左右の定位) を調整します。

### 16. GAIN

チャンネル1の入力ゲインをコントロールします。

### 17. GAINボタン

チャンネル2の入力ゲインを切り替えます。

### 18. Hi-Z 切替ボタン

オン (  ) にすると、入力がハイ・インピーダンス仕様に切り替わります。エレキギターなどの、ハイ・インピーダンス機器を接続する場合に使用します。

### 19. CH1 IN

XLR/フォン・コンボ (バランス) 入力です。XLR端子にはファンタム電源を供給することができます。※アンバランスケーブルを接続した際に、ファンタム電源をONにしないでください。

### 20. CH2 IN

XLR/フォン・コンボ (バランス) 入力です。XLR端子にはファンタム電源を供給することができます。※アンバランスケーブルを接続した際に、ファンタム電源をONにしないでください。

### 21. MAIN OUT (RCA)

ステレオ出力です。ミックスの最終出力であり、パワーアンプ、パワードスピーカー、レコーディング機器などを接続します。

## 仕様

|                        |                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------|
| モデル名                   | AM02                                                 |
| 入力チャンネル1 (XLR/フォン・コンボ) | XLR：感度 2 mV、インピーダンス 1.8 k $\Omega$ (@最大ゲイン)          |
|                        | フォン：感度 10 mV、インピーダンス 12 k $\Omega$ (LINE)            |
| 入力チャンネル2 (XLR/フォン・コンボ) | XLR：感度 2 mV、インピーダンス 1.8 k $\Omega$ (@最大ゲイン)          |
|                        | フォン (Hi-Z OFF)：感度 30 mV、インピーダンス 20 k $\Omega$ (LINE) |
|                        | フォン (Hi-Z ON)：感度 30 mV、インピーダンス 240 k $\Omega$ (ギター等) |
| 出力レベル                  | MAIN OUT、PHONES：5.8 V (最大)                           |
| 周波数特性                  | 20 Hz ~ 22 kHz                                       |
| THD                    | $\leq$ 0.05%                                         |
| SN比                    | 80 dB (A特性)                                          |
| EQ                     | Bass： $\pm$ 15 dB / 80 Hz                            |
|                        | Treble： $\pm$ 15 dB / 12 kHz                         |
| ヘッドホン出力 インピーダンス        | $\geq$ 16 $\Omega$                                   |
| USBオーディオ・インターフェース      | USB 1.1、16ビット / 44.1 kHz、48 kHz                      |
| ファンタム電源                | +22 V                                                |
| 電源アダプター                | USBポート・バスパワー                                         |
|                        | USB電源アダプター (5 V / 500 mA)                            |
| 寸法                     | 幅100 × 高さ45 × 奥行135mm                                |
| 重量                     | 430 g                                                |