成品尺寸W90*L120mm 骑马钉装订 128g铜版纸 红色文字不参与印刷

maono

# USER MANUAL

Desktop USB Microphone Set

封面背面留白

## CONTENTS


English ..... 01-09
Deutsch ..... 10-18
日本語 ..... 19-27


Model : AU-PM421T

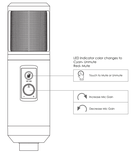
封底背面留白


Technical Support:
support@maono.com
www.maono.com


RoHS Made in China

## Introduction

## Operation





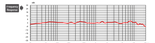

## Introduction

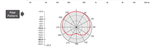
### Items in package

| | | | |
|---|---|---|---|
| Maono USB Mic | x1 | Table stand | x1 |
| Shock mount | x1 | Pop filter | x1 |
| USB cable | x1 | Wind foam | x1 |



## Specification




| | |
|---|---|
| Polar Pattern | Cardioid |
| Frequency Response | 20Hz-20KHz |
| Sensitivity | -41dB±2dB,0dB=1V/Pa at 1KHz |
| Bit Depth | 24 bit |
| Sample Rate | 32 to 192 KHz |
| Power Requirements | USB (5V DC) |
| Max Bias | 7.5mA |
| Max Bias SPL | 116dB |
| Mute control | Touch panel |
| Microphone Gain | 8-bits |
| LED Indicator | Audio&Mute |
| USB CABLE | USB A to B, length 2.5m |



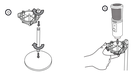
## Description

The AU-PM421T has built-in professional sound process chipset, the sampling rate up to 192KHz/ 24bit, and equipped with a USB output for applicable on computer easily. It is designed for digitally capturing music or any acoustic audio source using your favorite recording software. Cardioid polar pattern reduces pickup of sounds from the sides and rear, improving isolation of desired sound. Mute touch panel and gain control are easily accessible on the mic, it is perfect for singing, podcasting, voice-over, field recording and home studio recording.

### Features

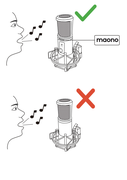
- Large diafed membrane capsule with Cardioid polar pattern.
- Built-in Professional sound chipset.
- Sampling rate up to 192KHz/ 24bit Max.
- Mute & control◆◆ by touch panel with not handing noise.
- USB connectivity, digital output.
- Plug and Play operation for PC, MAC.

### Installation quick guide



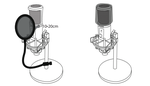


## Microphone position






## Pop filter and Wind foam




## Connect to Computer

## How to setting on computer

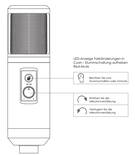
## Setting microphone level

## How to setting on Apple Mac

## Select a device for sound input

## Einführung

## Wie funktioniert es





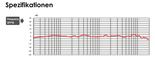

## Einführung

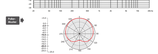
### Pakelinhalt

| | | | |
|---|---|---|---|
| USB Mikrofon | x1 | Tischständer | x1 |
| Schockhalterung | x1 | Pop filter | x1 |
| USB Kabel | x1 | Windschaum | x1 |



## Spezifikationen




| | |
|---|---|
| Polar-Muster | Nierenchrakteristik |
| Frequenzgang | 20Hz-20,000 Hz |
| Empfindlichkeit | -41dB±2dB,0dB=1V/Pa bei 1kHz |
| Bit Rate | 24 Bit |
| Stromanforderungen | 8V zu 192 kHz |
| SPL Maximalbiss | USB (5V DC) |
| Max. SPL | 7.4dB |
| Mikrofon-Verstärkung | 116dB |
| Gleitwechsel | Touchtasten |
| Mikrofon-Verstärkung | 8-bits |
| LED-Anzeiger | Verfügbar |
| USB-Kabel | USB A bis B, Länge 2.5m |



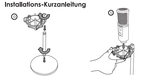
## Beschreibung

Der AU-PM421T verfügt über einen integrierten professionellen Soundprozessor-Chipsatz, die Abtastrate bis zu 192 kHz/ 24bit und ausgestattet mit USB-Ausgang für die einfache Anwendung am Computer ausgestattet. Es ist für die digitale Aufnahme von Musik oder jeder akustischen Audioquelle mit Ihrer Lieblings-Aufnahmesoftware konzipiert. Nierenchrakteristik reduziert die Aufnahme von Geräuschen von der Seite und von hinten und verbessert die Isolierung der gewünschten Schall ◆◆ Ton. Das Mikrofon verfügt über Eine Anbaubar in Stud-visualität und Hardtrad ◆Heat. die perfekt zum Singen, Podcasting, Voice-over, Field Recording und Home Studio Aufnahme ist.

### Eigenschaften

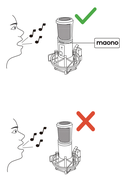
- Große, abziehbare Membrankapsel mit Nierenchrakteristik.
- Eingebauter professioneller Soundchipsatz.
- Hi-Res Audio-Abtastrate bis zu 192 kHz, max. 24 Bit.
- Stummschaltung ist durch Touch-Panel und nicht Handgeräuschen deuterior.
- Mikrofonempfindlichkeit-Ausgang.
- Plug & Play-Betrieb für PC, MAC.

### Installations-Kurzanleitung



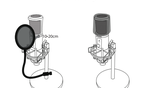


## Mikrofonposition






## Installation-Schnellanleitung




## Verbinden mit Ihrem Computer

## Wie nehmen Sie Einstellungen auf Ihrem Computer vor?

## Einstellung der mikroebene

## Wie nehmen Sie Einstellungen auf Ihrem Apple Mac vor?

## Select a device for sound input

## 各部の紹介

## 使い方

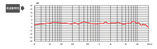
## 各部の名称

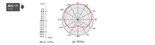
### セット内容

| | | | |
|---|---|---|---|
| MAONO USBマイク | X1 | テーブルスタンド | X1 |
| ポップブロッカー | X1 | ウインドスクリーン | X1 |
| ショックマウント | X1 | USBケーブル | X1 |



## 商品仕様




| | |
|---|---|
| 極性パターン | カーディオイド |
| 周波数特性 | 20-20,000Hz |
| 感度 | -41dB±2hdB, 0 0dB0dB=1V/Pa at 1KHz |
| ビット深度 | 24 bit |
| サンプリングレート | Up to 192 kHz |
| 動作電圧 | USB(5V DC) |
| S/N比 | 76dB |
| 最大SPL | 116dB |
| ミュートボタン | タッチセンサー式 |
| マイクゲイン | コントロール |
| 動作状態表示LEDライト | あり |
| USBケーブル | USB A to B,約2.5m |



## 商品説明

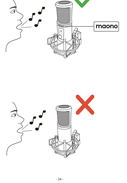
AU-PM421Tは プロフェッショナルサウンドカードの内蔵しています。高感度マイクユニットを採用して、サンプリングレートは192kHz/24bitに達して、原音に忠実な音を再現します。USBポートに接しはたCPU搭載機能で、カーディオイド指向性単一指向性タイプで、周囲音声を集中して取りの不用音の音を抑え、声のクリアに配慮します。ボッチャ＆スティンで、収録やポッドクエストの録音に便利です。

### 特長

- 金メッキターンのプリセル
- カーディオイド種指パターン
- プロセッサンカードを搭載する
- 最大192kHz/24bitのハンドオーディオサンプルレート
- ミュートボタンでは応ニットボタン
- 最大24ビットのビット
- PC/MACプラグ＆プレー
- 安定する金属製のサイドスタンド、ショックマウントと、ポップブロッカー付き

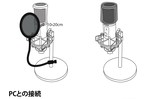
### 組み立て方法

## マイクの位置

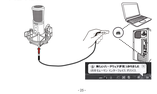





## 組み立て方法




## PCとの接続






## OSの設定

## マイクのボリュームを設定

## マイクを Apple macにで使用

## 入力を選択