



**maono**

Микрофонный комплект

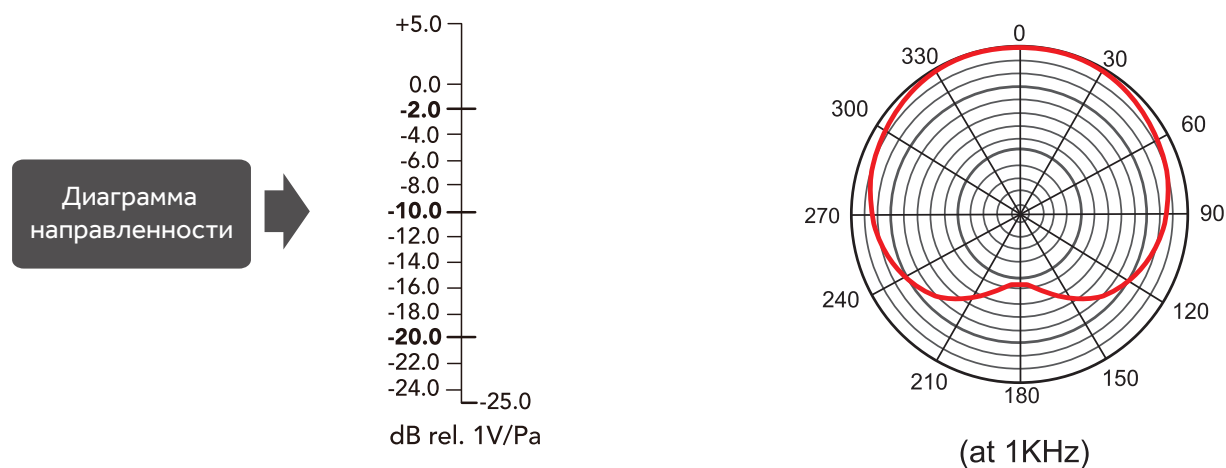
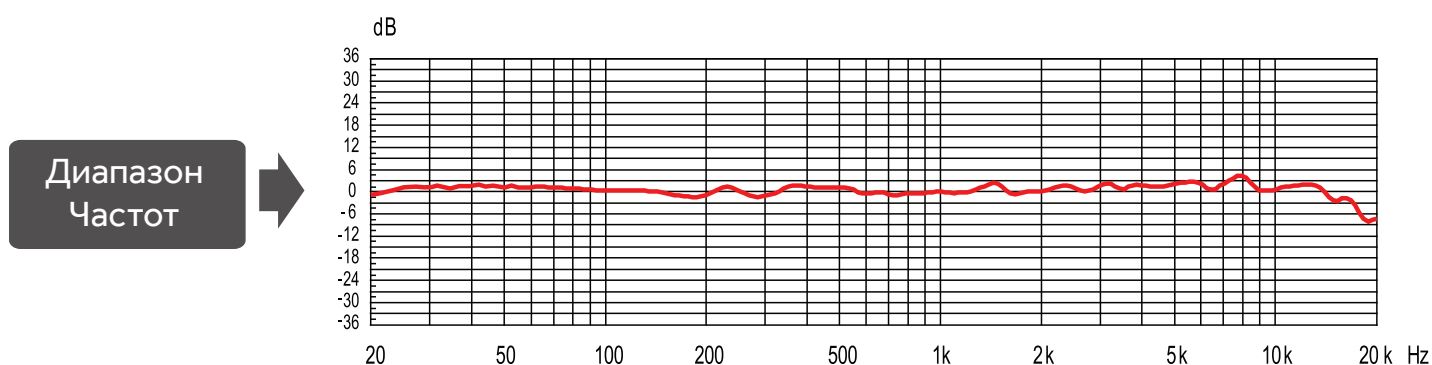
AU-PM420



**Руководство пользователя**

# Тех. характеристики

Тип микрофона	: Конденсаторный, капсюль 16 мм
Диаграмма направленности	: Кардиоидная
Диапазон частот	: 20 - 20000 Гц
Чувствительность	: -38 дБ
Эквивалентный уровень шума	: 16dBA Max
Макс.уровень звукового давления	: 120dB
Соотношение сигнал/шум	: 74 дБ
Частота дискретизации	: 192 кГц / 24 бит
Тип кабеля	: USB A – USB B 2,5 м



# Тех. характеристики

## Голосовая запись

- Мы рекомендуем использовать поп-фильтр для всех типов голосовой записи. Это необходимо для смягчения взрывных согласных звуков (твердые П, Б, Т и К звуки), при произнесении которых образуется поток воздуха, который может привести к перегрузке капсулы и образованию хлопков.
- Попадание влаги на капсулу микрофона может привести к возникновению неполадок в работе конденсаторных микрофонов, однако использование поп-фильтра снижает этот риск.
- Расположение микрофона и поп-фильтра относительно вокалиста может варьироваться в зависимости от нескольких факторов, включая акустику помещения, вокальное исполнение, а также высоты голоса вокалиста.
- Идеальный пример – встать прямо перед поп-фильтром, на расстоянии примерно 15 см от микрофона. Это помогает удерживать исполнителя на постоянно минимальной дистанции от микрофона и сохранять уровень записи.
- Можно проводить эксперименты с записью под углом от расположения микрофона, поскольку различные результаты могут быть достигнуты, когда исполнитель находится в положении смещения от оси микрофона.

# Тех. характеристики

## Описание

Магпо AU-PM420 для трансляции и записи стримов, игр, подкастов, вокала, Skype-конференций и онлайн вебинаров.

Микрофон оснащен профессиональным звуковым чипсетом и 16-мм электретным конденсаторным преобразователем, которые поддерживают частоту дискретизации высокого разрешения до 192 кГц / 24 бита.

Плоская частотная характеристика 20 Гц-20 кГц превосходно справляется с воспроизведением низких, средних и высоких частот без искажений и подходит для записи речи, вокала, а также разнообразных музыкальных инструментов.

## Характеристики

- Большая капсула с гальваническим покрытием
- Кардиодная диаграмма направленности
- Профессиональный звуковой чипсет
- Металлическая стойка-пантограф с двухосевым поворотным креплением
- Поп-фильтр и ветрозащита для снижения шумов и защиты микрофона
- Антивибрационный держатель
- Встроенная звуковая карта
- USB подключение
- Режим работы Plug-and-Play для ноутбуков и ПК
- Совместим с Mac и Windows

# Комплектация



Антивибрационный держатель



Микрофонная стойка



Микрофон



Поп-фильтр



Зажимное устройство для стола



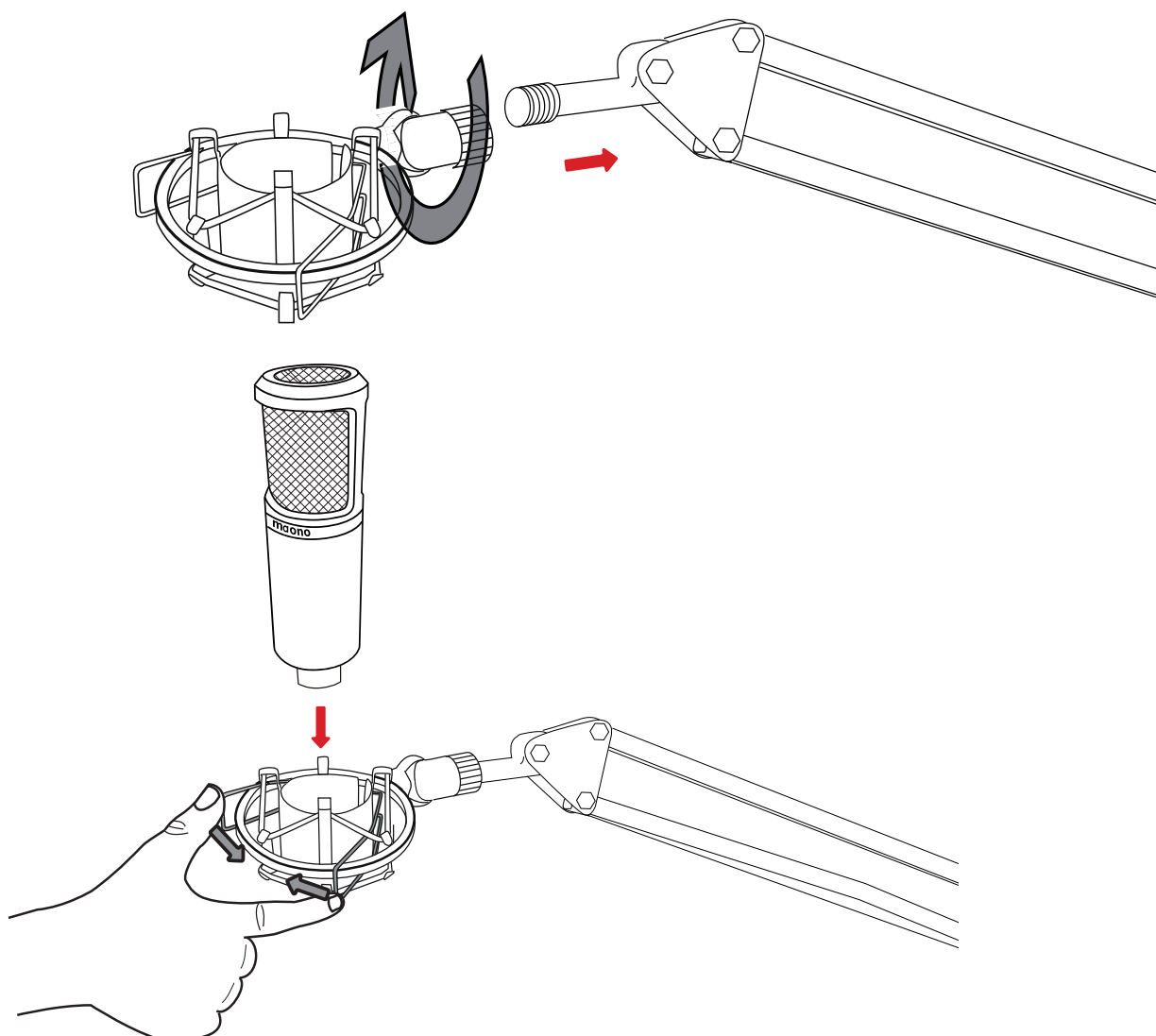
USB-кабель



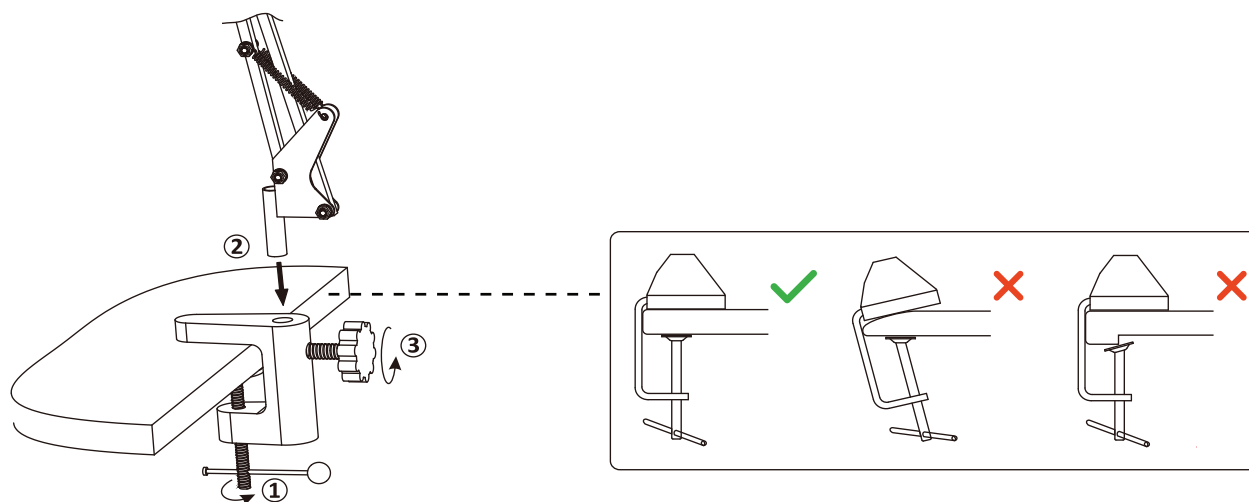
Ветрозащита

MAONO USB Микрофон	x 1	Поп-фильтр	x 1
Микрофонная стойка	x 1	USB-кабель	x 1
Антивибрационный держатель	x 1	Ветрозащита	x 1
Зажимное устройство для стола	x 1		

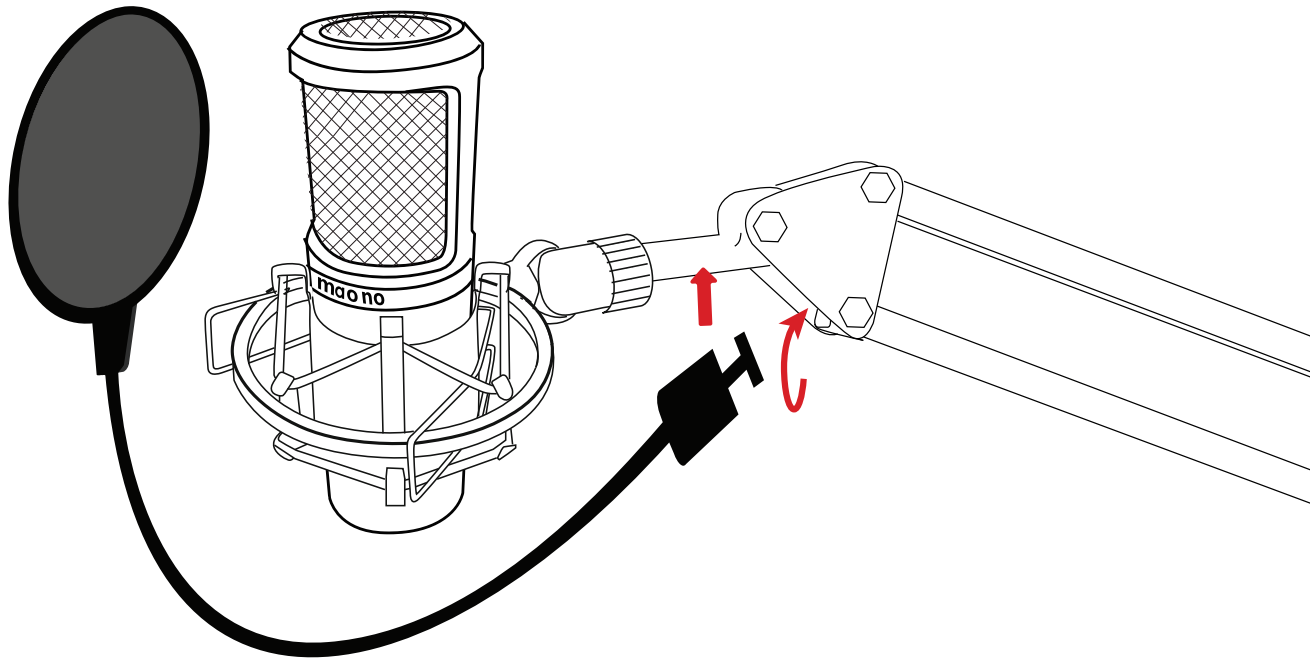
# Инструкция по установке



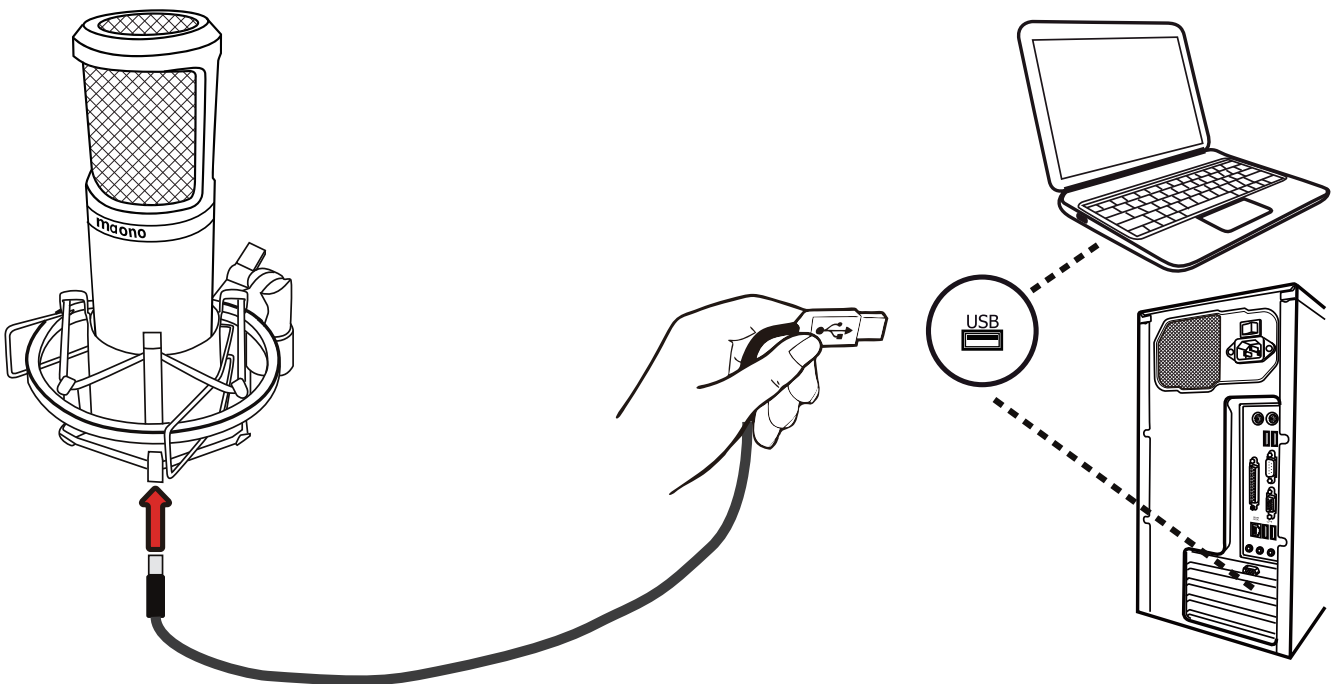
## Установка микрофонной стойки на стол



## Инструкция по установке



## Подключение к компьютеру



# Настройки

Для систем Windows:

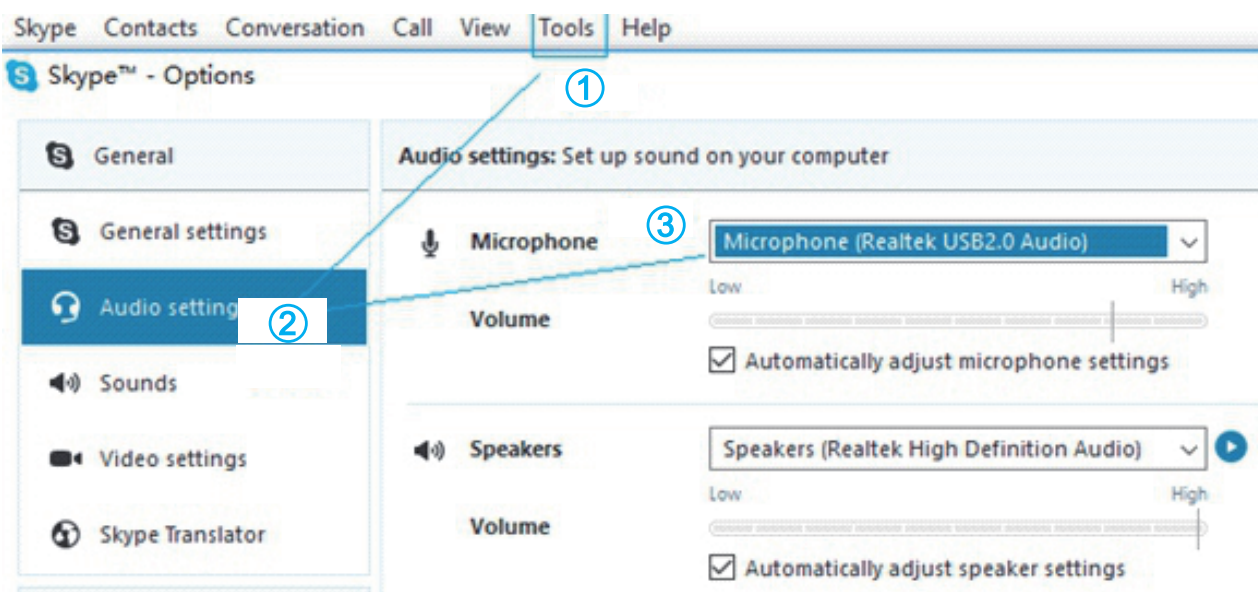
- Зайдите в панель управления в раздел «Звук».
- В разделе «Звук» откройте вкладку «Устройства записи» и выберите подключенный микрофон, настройте данное устройство в качестве микрофона по умолчанию во вкладке «Запись».
- Настройте уровень чувствительности и дополнительные параметры в разделе «Свойства».
- При одновременном подключении наушников через соответствующий порт микрофона, не выходя из приведенного выше раздела, откройте вкладку «Воспроизведение» и настройте воспроизведение аудио. Настройка громкости наушников производится на компьютере, микрофона — при помощи регулятора на самом микрофоне.

Для систем Mac OS:

- В настройках в разделе «Звук» выберите вкладку «Вход».
- Выберите подключенный микрофон и завершите настройки.
- При одновременном подключении наушников через соответствующий порт микрофона настройте выход на наушники; в разделе «Звук» откройте вкладку «Выход» и завершите настройку, выбрав соответствующее подключение. Настройка громкости наушников производится на компьютере, микрофона — при помощи регулятора на самом микрофоне.

## Настройка приложения: (пример: Skype)

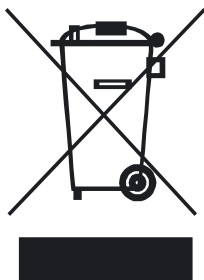
Следуйте каждому шагу ① ② ③





# Правила и условия монтажа, хранения, перевозки, реализации и утилизации

- Хранение и перевозка прибора должны осуществляться в сухих местах.
- Реализация прибора должна производиться согласно действующему законодательству РФ.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности прибора следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать прибор.



## Условия гарантийного обслуживания

Производитель устанавливает срок гарантии 12 месяцев на это изделие и гарантирует, что изделие не имеет дефектов в материалах и сборке, а также бесперебойную работу в течение всего гарантийного срока. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты. В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена вышедших из строя элементов оборудования не по вине потребителя в течение гарантийного срока на территории уполномоченных сервисных центров, при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Срок службы изделия, предназначенного для личного, не профессионального использования составляет 24 месяца, при условии соблюдения правил эксплуатации.



Производитель профессиональных микрофонов  
Микрофонный комплект  
AU-PM420

Для домашней  
и студийной записи



Прямой эфир/YouTube трансляция,  
Skype, студийная звукозапись, подкасты



**Изготовитель:** Маоно Тэкнолоджи Ко., ЛТД.  
4В, стр. №45, Софтвэйр Таун ов Универсиад, шоссе Лунган №8288, район Лунган,  
Шэньчжэнь, Китай.

**Адрес в интернете:** [www.maono.com](http://www.maono.com)