Модернизированный аудио- стереоусилитель звука для неслышащих на базе цифрового усилителя мощности SiniLink с Bluetooth.

Благодаря этому устройству слабослышащий человек через наушники в полной мере может услышать недоступные ранее новые звуки, повысить качество их восприятия.

Усилитель можно подключить к телевизору, компьютеру, ноутбуку, планшету, мобильному телефону, смартфону и др.

Несмотря на компактность, небольшой вес и малые размеры (77мм х 50мм х 22мм!), этот усилитель ничуть не уступает своим товарищам. Громкие наушники, подключенные к нему, дают неслышащему возможность прослушивать музыку, фильмы и др. не только по кабелю, напрямую подключенному к выходу на наушники, или AUX, но также и по Bluetooth (Блютуз)! Причем, умный усилитель сам определяет источник звука и автоматически переключает на нужный режим.

Кроме того, этот усилитель не "привязан" к электрической розетке - он может работать как от электрической сети 220в, так и автономно: питание усилителя может быть от USB, или от внешнего аккумулятора, например, PowerBank. Вы можете положить этот усилитель в рюкзак, или в дамскую сумочку, или в карман и взять с собой в дорогу, или путешествие. Компактный усилитель мощности с блютуз работает прямо "из коробки": он укомплектован необходимыми кабелями и блоком питания.

Приятный звук создают комфортное звучание. Этот усилитель прекрасно подходит не только для взрослого, но и для ребенка с потерей слуха до IV ст.



- 1. Гнездо подключения питания 9-12В
- 2. Гнездо подключения наушников
- 3. Гнездо подключения кабеля AUX
- 4. Гнездо подключения USB-Audio
- 5. Индикатор работы
- 6. Многофункциональный регулятор

Порядок подключения по кабелю AUX

Аудио- стереоусилитель - интуитивно понятное и простое для подключения устройство.

- 1. Подключите блок питания из комплекта к гнезду подключения питания (1). Загорится индикатор (5).
- 2. Подключите наушники к гнезду для наушников (2).
- 3. Подключите один конец кабеля AUX из комплекта к выходу на наушники телевизора, или компьютера, или ноутбука, или планшета, или мобильного телефона, смартфона и др.
- 4. Подключите второй конец кабеля AUX к гнезду подключения кабеля (3). Усилитель готов к работе. Регулируйте громкость звука с помощью многофункционального регулятора.

Порядок подключения по Bluetooth

- 1. Подключите блок питания из комплекта к гнезду подключения питания (1). Загорится индикатор (5). Индикатор (5) быстро мигает.
- 2. Подключите наушники к гнезду для наушников (2).
- 3. Включите функцию Bluetooth (если есть) на передающем устройстве (в телевизоре, или компьютере, или ноутбуке, или планшете, или мобильном телефоне, смартфоне и др.)
- 4. В списке Bluetooth сетей принимающего устройства найдите сеть усилителя XinYi.
- Подключитесь. Индикатор (5) будет медленно мигать при подключении музыки, фильма и др.
 Усилитель готов к работе. Регулируйте громкость звука с помощью многофункционального регулятора.

Порядок автономного подключения (PowerBank, USB...)

(приобретается отдельно по желанию!)

- 1. Подключите повышающий кабель* из комплекта автономного подключения к гнезду подключения питания (1). Загорится индикатор (5).
 - * В комплекте два повышающих кабеля: 5в 9в (рекомендуется) и 5в 12в (запасной, в случае недостаточности питания).
- 2. Второй конец повышающего кабеля к USB выходу PowerBank, или любого USB-питания.
- 3. Подключите наушники к гнезду для наушников (2).
- 4. Подключите усилитель или по кабелю AUX, или по Bluetooth.
 - Усилитель готов к работе. Регулируйте громкость звука с помощью многофункционального регулятора.

Порядок подключения к прикуривателю автомобиля

(приобретается отдельно по желанию!)

- 1. Подключите кабель для подключения к прикуривателю автомобиля из комплекта автономного подключения к гнезду подключения питания (1). Загорится индикатор (5). Подключите наушники к гнезду для наушников (2).
- Подключите усилитель или по кабелю AUX, или по Bluetooth.
 Усилитель готов к работе. Регулируйте громкость звука с помощью многофункционального регулятора.

Использование многофункционального регулятора громкости

Многофункциональный регулятор (6), кроме регулировки громкости, также может быть использован и в других случаях.

- кратковременное нажатие останавливает воспроизведение музыки, фильма и т. д. (работает не на всех устройствах);
- длительное нажатие (3 сек.) переводит усилитель в режим ожидания (не выключает!).

Использование USB Audio

Гнездо USB Audio (5) в случае необходимости используется как внешний музыкальный проигрыватель. Для этого на USB-flash заранее записываются музыкальные треки.

- 1. Подключите блок питания из комплекта к гнезду подключения питания (1). Загорится индикатор (5).
- 2. Подключите наушники к гнезду для наушников (2).
- 3. Подключите усилитель или по кабелю AUX, или по Bluetooth.
- Подключите USB-flash к гнезду USB Audio.
 Начнется циклическое воспроизведение музыкальных треков. С помощью многофункционального регулятора (6) можно управлять громкостью звука и пауза-воспроизведением.

Основные характеристики:

- Цифровой усилитель класса D (AP3016D)
- Частотный диапазон: 20-20000 (при +- 1дБ)
 - Выходная мощность 1200-1300мВт
 - Версия Bluetooth: 5.0.
 - Имя Bluetooth-сети: XinYi
 - Размеры (ДхШxB) 77x50x22

Комплектность





Усилитель (1 шт.)

Кабель AUX (1 шт.)



Блок питания (1шт.)

Рекомендация по наушникам:

- Импеданс (сопротивление): 32-150 ом
 - Выходная мощность: от 1200 мВт
- Чувствительность: не менее 98-100 дБ
- Диаметр мембраны: не менее 40 мм

Комплект для автономного подключения

(приобретается отдельно по желанию!)



Повышающий кабель: 5в – 9в (1 шт.) 5в – 12в (1 шт.)



Кабель подключения к прикуривателю автомобиля (1 шт.)