

AKAI HD-128B

БЕСПРОВОДНЫЕ НАУШНИКИ
С ФУНКЦИЕЙ BLUETOOTH
И ВСТРОЕННЫМ МИКРОФОНОМ



Руководство по эксплуатации



МИКРОФОН



РЕГУЛИРОВКА
ГРОМКОСТИ



ЛИТИЙ-ИОННАЯ
БАТАРЕЯ



ПОДДЕРЖКА
КАРТЫ ПАМЯТИ
MICROSDHC



СКЛАДНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ



ВСТРОЕННЫЙ
MP3 ПЛЕЙЕР

Информация по безопасности

Пожалуйста, прочтите следующую информацию, прежде чем использовать наушники. Чтобы избежать электронных помех, выключите наушники в том месте, где использование электронных продуктов запрещено.

Гражданская авиация

Выключите наушники после посадки в самолет и не используйте их во время полета, чтобы избежать помех для систем связи гражданской авиации.

Медицинское оборудование

Не используйте наушники в больнице или вблизи медицинского оборудования без разрешения. Если вы используете индивидуальное медицинское оборудование, такое как кардиостимулятор, пожалуйста, обратитесь к производителю оборудования или получите информацию у вашего лечащего врача.

Сервисное обслуживание

В случае внесения изменений в конструкцию наушников, пользователь лишается гарантии. Перед первым использованием наушников полностью зарядите аккумуляторную батарею. Раз в месяц разряжайте и полностью заряжайте батарею, для продления ее срока службы.

Комплект поставки:

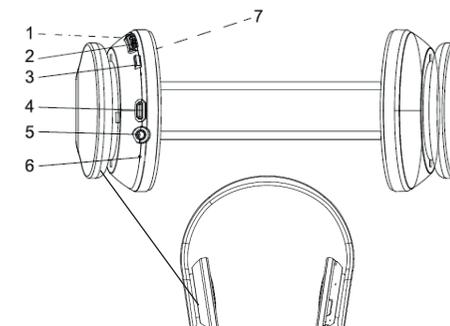
1. Руководство по эксплуатации
2. Кабель USB / MicroUSB
3. Кабель 3.5 мм аудио
4. Гарантийный талон



ВНИМАНИЕ! Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию перед использованием и сохранить её для использования в будущем.

Органы управления

1. Кнопка Питание / Включение / Выключение (Вызов / Отбой).
2. Многофункциональный переключатель
 - а. Нажатие вверх: Увеличение громкости/Предыдущий трек/Предыдущая станция
 - б. Нажатие вниз: Уменьшение громкости/Следующий трек/Следующая радиостанция
 - с. Нажатие внутрь: Пауза/Воспроизведение/Автоматический поиск радиостанций
3. Кнопка выбора режима (режим Bluetooth/режим плеера с Micro SD карты/режим FM радио).
4. Разъем Micro USB.
5. Разъем 3,5 мм аудио.
6. Микрофон.
7. Слот карты памяти Micro SD.



Спецификация

Параметры динамиков:			
Диаметр	40 мм	Дальность приема	до 10 метров (360°)
Сопротивление	32 Ω	Несущая частота	2402 - 2480 МГц
Чувствительность	110 дБ (при 1 кГц)	Частотный диапазон	20 - 20000 Гц
Максимальная выходная мощность	20 мВт	Отношение Сигнал/Шум	- 82 дБ
Диапазон воспроизводимых частот	20 - 20000 Гц	Время непрерывной работы	до 6 часов
Параметры Микрофона:		Поддержка операционных систем:	Windows98, Win2000, WinXP, Win vista, Windows 7, Windows 8
Размеры	Ф4*1,5 мм	Поддержка карт памяти:	Micro SD, Micro SDHC до 16 Гб
Направленность	не направленный	Режим прослушивания музыки:	
Чувствительность	- 42 ± 3 dB	Поддержка музыкальных форматов	MP3, WMA, WAV
Сопротивление	≤ 2.2 Ω	Частотный диапазон	20 - 20000 Гц
Частотный диапазон	30 - 16000 Гц	Отношение Сигнал/Шум	- 82 дБ
Параметры Батарей	3.7V / 320 mAh	Время непрерывной работы	до 6 часов
Время зарядки	2 - 3 часа		
Интерфейс для подзарядки	Micro USB	Режим FM радио:	
Протокол Bluetooth:	RDA, версия 3.0	Частотный диапазон	FM 88 – 108 МГц

3

Описание функций: Режим Bluetooth

Включение. Когда питание наушников отключено, нажмите и удерживайте кнопку питания около 5 секунд. Гарнитура издает звуковой сигнал "Enter the Bluetooth" и перейдет в режим сопряжения. При поиске Bluetooth устройства световой индикатор будет мигать попеременно синим и красным цветом (примерно 1 раз в секунду). Когда внешнее Bluetooth устройство будет найдено и подключено, будет мигать только синий световой индикатор. При передаче данных (прослушивании музыки) синий и красный индикаторы будут мигать одновременно 1 раз в 8 секунд.

Выключение. В включенном состоянии нажмите и удерживайте кнопку питания около 5 секунд. Гарнитура издает два звуковых сигнала и выключится.

Ответ на вызов. Если гарнитура сопряжена с сотовым телефоном, Вы можете ответить на входящий вызов, нажав кнопку питания один раз.

Разговор. Если гарнитура сопряжена с сотовым телефоном, разговор будет переключен на гарнитуру автоматически. Если вызов совершается во время прослушивания музыки с телефона, проигрыватель автоматически переходит в режим паузы.

Завершение вызова. Вы можете прекратить разговор по телефону, нажав кнопку питания один раз.

Повторный набор последнего номера. Если гарнитура сопряжена с сотовым телефоном, Вы можете вызвать последний набранный телефонный номер с помощью двойного нажатия кнопки питания.

Регулировка громкости. В режиме прослушивания музыки или разговора по телефону Вы можете увеличивать или уменьшать громкость путем длительного нажатия на многофункциональный переключатель вверх или вниз соответственно. При нажатии на кнопку выбора режима, Вы переключитесь на режим прослушивания музыки с Micro SD карты.

4

Описание функций: Режим прослушивания музыки с Micro SD карты

Включение. Для перехода в режим прослушивания музыки, находясь в режиме Bluetooth, нажмите кнопку выбора режима. В режиме прослушивания музыки синий световой индикатор будет мигать с периодичностью 1 раз в секунду. Если наушники выключены, нажмите и удерживайте кнопку питания около 5 секунд. Сначала будет включен режим Bluetooth, затем при нажатии на кнопку выбора режима Вы переключитесь в режим прослушивания музыки.

Выключение. Для выключения наушников нажмите и удерживайте кнопку питания около 5 секунд. Гарнитура издает два звуковых сигнала и выключится.

Регулировка громкости. В режиме прослушивания музыки с Micro SD карты Вы можете увеличивать или уменьшать громкость путем длительного нажатия на многофункциональный переключатель вверх или вниз соответственно.

Переключение композиций. В режиме прослушивания музыки с Micro SD карты Вы можете переключать композиции с помощью многофункционального переключателя. Кратковременное нажатие переключателя вверх – предыдущий трек, кратковременное нажатие переключателя вниз – следующий трек.

Пауза/Воспроизведение. Для включения паузы режиме прослушивания музыки с Micro SD нажмите внутрь многофункциональный переключатель. Для возобновления воспроизведения, повторно нажмите внутрь многофункциональный переключатель.

При нажатии на кнопку выбора режима, Вы переключитесь на режим FM радио.

Если карта Micro SD не установлена, после режима Bluetooth включится режим FM радио.

5

Описание функций: Режим прослушивания FM радио

Включение. Для перехода в режим прослушивания музыки, находясь в режиме прослушивания музыки с Micro SD, нажмите кнопку выбора режима. В режиме прослушивания FM радио синий световой индикатор будет гореть постоянно. Если наушники выключены, нажмите и удерживайте кнопку питания около 5 секунд. Сначала будет включен режим Bluetooth, затем при нажатии на кнопку выбора режима, режим прослушивания музыки с Micro SD, при повторном нажатии на кнопку выбора режима Вы переключитесь в режим прослушивания FM радио.

Выключение. Для выключения наушников нажмите и удерживайте кнопку питания около 5 секунд. Гарнитура издает два звуковых сигнала и выключится.

Описание функций: Проводной режим

Для перехода в проводной режим, находясь в режиме прослушивания FM радио, нажмите кнопку выбора режима. Используя аудио кабель 3,5 мм, Вы можете использовать наушники как проводные. В проводном режиме микрофон наушников не работает.

Внешний накопитель

При подключении гарнитуры к ПК через кабель USB, вы можете читать содержание Micro SD карты, производить обмен данными. Питание наушников при этом должно быть включено.

Внимание!

1. Полностью зарядите наушники перед первым использованием.
2. Не допускайте попадания влаги внутрь наушников. Держите наушники в сухом месте.
3. Пожалуйста, используйте оригинальную аккумуляторную батарею.
4. Заряжайте аккумуляторную батарею хотя бы раз в неделю, даже если Вы не пользуетесь наушниками.

Автоматический поиск каналов. Для включения автоматического поиска каналов нажмите многофункциональный переключатель внутрь. В режиме поиска синий световой индикатор будет мигать.

Регулировка громкости. В режиме прослушивания FM радио Вы можете увеличивать или уменьшать громкость путем длительного нажатия на многофункциональный переключатель вверх или вниз соответственно.

Выбор радиостанций. В режиме прослушивания FM радио Вы можете выбирать радиостанции с помощью многофункционального переключателя. Кратковременное нажатие переключателя вверх – предыдущая радиостанция, кратковременное нажатие переключателя вниз – следующая радиостанция.

Значения световых индикаторов

Красный индикатор постоянно светится - происходит зарядка аккумуляторной батареи. По окончании зарядки, загорится синий индикатор.

Синий индикатор мигает раз в 5 секунд – режим разговора.
Синий индикатор мигает раз в 1 секунд – режим прослушивания музыки с Micro SD карты.
Синий и красный индикаторы мигают одновременно раз в 8 секунд – режим прослушивания музыки через Bluetooth.
Красный и синий индикаторы мигают поочередно – режим сопряжения.
Красный индикатор быстро мигает – батарея разряжена.
Синий индикатор мигает непрерывно – поиск радиостанций.
Синий индикатор постоянно светится – режим прослушивания радио.

6

7

8