



# KENSHI

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### TWS-гарнитура AP-03

**Уважаемый покупатель!**  
Благодарим Вас за выбор нашей продукции.  
Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочтайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

#### Назначение устройства

TWS гарнитура Kenshi оснащена технологией беспроводной связи Bluetooth и предназначена для прослушивания музыки. Продолжительное использование наушников при чрезмерно высокой громкости может привести к потере слуха.

Внимательно прочтите данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

#### Сопряжение по Bluetooth

1. Откройте крышку зарядного кейса, наушники включаются и переключаются в режим сопряжения.

2. Активируйте Bluetooth на устройстве-источнике.

3. Кнопка включения/выключения зарядки гарнитуры.

4. Кнопка включения/выключения зарядки гарнитуры.

5. Пылезащитная сетка.

6. Многофункциональная кнопка.

7. Зарядные контакты.

#### Моно режим

Данные наушники могут работать в моно режиме независимо друг от друга. Достаньте один наушник из кейса и подключите его к устройству-источнику, как это указано в разделе «Сопряжение по Bluetooth».

\* Время воспроизведения зависит от уровня громкости и используемых функций.

Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к кач-

еству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации

внимательно прочтайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также

рекомендации по правильному использованию продукта и уходу

за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и ис-

пользуйте его в качестве справочного материала при дальнейшей

эксплуатации изделия.

#### Схема устройства

• Не подвергайте устройство воздействию чрезмерно высоких/низких температур, пыли, влажности, прямых солнечных лучей,

сильной вибрации, а также воздействию сильного электромаг-

нитного излучения.

• Устройство не предназначено для использования детьми и лица-

ми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется

контроль другими лицами, ответственными за их безопасность.

Не позволяйте детям играть с устройством.

#### Меры предосторожности

• Используйте мягкую хлопчатобумажную ткань для очистки кор-

пуса устройства. Не используйте химические вещества, они мо-

гут повредить устройство.

• Параметры питания: 5 В, 300 мА.

• Версия Bluetooth: 5.3.

• Стандарт беспроводной связи: IEEE 802.15.1

• Частотный диапазон Bluetooth: 2400–2483,5 МГц.

• Мощность трансмиттера: 10 мВт.

• Радиус Bluetooth-сигнала: до 10 м.

• Профили Bluetooth: HFP, HSP, A2DP, AVRCP.

• Изготовитель не гарантирует полную совместимость устройства

с любыми приложениями от сторонних разработчиков и кор-

ректную работу этих приложений.

• Диапазон частот: 20 Гц – 10 кГц.

• Диаметр мембрани: 13 мм.

• Сопротивление: 32 Ω.

• Коэффициент нелинейных искажений: ≤3%.

• Тип батареи: Li-Pol.

• Разъем для зарядки: Lightning.

• Емкость батареи гарнитуры: 30 мА·ч.

• Емкость батареи зарядного кейса: 250 мА·ч.

• Время работы при полной зарядке: до 4 часов\*.

• Время зарядки гарнитуры: 1 час.

• Время работы зарядного кейса: до 15 часов работы.

• Время зарядки зарядного кейса: 1,5 часа.

• Вес (кейс + наушники): 43 г.

• Комплектация: TWS-гарнитура, руководство по эксплуатации, кабель для зарядки.

• Используйте только разрешенные производителем зарядные

устройства и аксессуары. Использование прочих аксессуаров на-

рушает условия предоставления гарантии и может быть опасно.

• Производитель оставляет за собой право вносить изменения

в характеристики устройства без предварительного уведомле-

ния потребителя. Приносим свои извинения за возможные неу-

добства.

#### Основные функции

• Модель: AP-03.

• Торговая марка: Kenshi.

• Параметры питания: 5 В, 300 мА.

• Версия Bluetooth: 5.3.

• Стандарт беспроводной связи: IEEE 802.15.1

• Частотный диапазон Bluetooth: 2400–2483,5 МГц.

• Мощность трансмиттера: 10 мВт.

• Радиус Bluetooth-сигнала: до 10 м.

• Профили Bluetooth: HFP, HSP, A2DP, AVRCP.

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его

в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например:

бассейн, водоем, ванна и т.п.).

• Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его



## Зарядка гарнитуры и кейса

Подключите зарядный кейс к источнику питания, используя кабель, входящий в комплект поставки. Вставьте гарнитуру в зарядный кейс, убедитесь в плотности подключения зарядных портов гарнитуры к контактам кейса и нажмите соответствующую кнопку.

### Примечания:

- не используйте быстрое зарядное устройство с параметрами питания больше 5В/1А во избежание выхода из строя зарядного кейса;
- чтобы обеспечить длительный срок службы батареи наушников, производите зарядку кейса и гарнитуры один раз в месяц.

## Световая индикация

Во время зарядки индикатор на зарядном кейсе мигает оранжевым цветом. При достижении полного уровня заряда батареи индикатор будет гореть оранжевые цветом.

Во время зарядки TWS-гарнитуры индикатор на зарядном кейсе будет гореть зеленым цветом и погаснет при достижении полного заряда батареи.

**Примечание:** при отсутствии подключения к устройству-источнику наушники автоматически выключаются по истечении 5 минут.

Актуальный список сервисных центров по адресу:  
<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

## Возможные проблемы и их решения

### Наушники не включаются.

Проверьте заряд батареи наушников и зарядите при необходимости.

### Работает только один наушник / не удается произвести сопряжение.

1. Убедитесь, что оба наушника заряжены.

2. Проверьте возможность подключения каждого наушника по отдельности к устройству-источнику.

3. Очистите список сопряжённых устройств на устройстве-источнике и произведите сопряжение заново.

### Не удается найти устройство в списке Bluetooth устройств.

1. Убедитесь, что оба наушника включены.

2. Проверьте, не подключены ли наушники к другому устройству.

3. Очистите список сопряжённых устройств на устройстве-источнике и произведите сопряжение заново.

### Наушники отключаются

1. Низкий заряд батареи.

Срок эксплуатации: 24 месяца.

2. Убедитесь, что наушники и устройство-источник находятся в пределах 10 метров друг от друга.

3. Убедитесь, что между устройством-источником и наушниками отсутствует препятствие для сигнала, таким препятствием может быть стена или металлическая дверь.



## Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации.

### Гарантийный талон

SN: \_\_\_\_\_

Дата постановки на гарантию: \_\_\_\_\_

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

3. Очистите список сопряжённых устройств на устройстве-источнике и произведите сопряжение заново.

### Импортёр в России: ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».

690068, Приморский край, г. Владивосток, пр-кт 100 лет Владивостока, 155 к.3 оф.5.

• Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.

• Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.

• Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.

Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Атлас».

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-ле-

тия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Электронная почта: [atlas.llc@mail.dlogistix.com](mailto:atlas.llc@mail.dlogistix.com)



## Дополнительная информация

### Для заметок

Изготовитель: Сивей Электроникс Ко., Лтд.

Каб. 301, зд. №1, №102, шоссе Фэнпин, Фэнган, г. Дунгуань, пров. Гуандун, Китай.

Manufacturer: Seaway Electronics Co., Ltd.

Room 301, No.1 Building, No.102, Fengping Road, Fenggang Town, Dongguan City, Guangdong, China.

Сделано в Китае.

• Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.

• Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.

• Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.

Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Атлас».

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-ле-

тия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Электронная почта: [atlas.llc@mail.dlogistix.com](mailto:atlas.llc@mail.dlogistix.com)

• После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасы-

вать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последую-

щей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством.

Срок гарантии: 12 месяцев.

Срок эксплуатации: 24 месяца.

3. Убедитесь, что между устройством-источником и наушниками отсутствует препятствие для сигнала, таким препятствием может быть стена или металлическая дверь.