aceline

# Руководство по эксплуатации

---

TWS-гарнитура
Indy ISH-1

# Содержание

**Назначение устройства** ..... **4**
**Меры предосторожности** ..... **4**
Рекомендации по работе с аккумуляторной батареей (Li-pol/Li-ion) ..... 5
**Технические характеристики** ..... **5**
**Схема устройства** ..... **6**
**Эксплуатация** ..... **6**
Зарядка кейса ..... 6
Зарядка гарнитуры ..... 6
Включение/выключение ..... 6
Основные функции ..... 7
Первое сопряжение по Bluetooth ..... 7
Световая индикация ..... 7
Сброс до заводских настроек ..... 8
**Возможные проблемы и их решения** ..... **8**
**Информация о гарантии** ..... **9**
**Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации** ..... **9**
**Дополнительная информация** ..... **10**

# 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 прочитайте 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 оснащена технологией беспроводной связи Bluetooth и предназначена для персонального прослушивания музыки, речи или иных звуковых сигналов, а также общения по голосовой связи.

# Меры предосторожности

- Внимательно прочитайте данное руководство перед началом использования и держите его под рукой для последующих обращений. Убедитесь в том, что гарантийный талон заполнен, и сохраните его вместе с товарным чеком и упаковкой. Следование мерам предосторожности, перечисленным ниже, поможет снизить риск возникновения опасных ситуаций.
- Не подвергайте устройство воздействию чрезмерно высоких/низких температур, пыли, влажности, прямых солнечных лучей, сильной вибрации, а также воздействию сильного электромагнитного излучения.
- Избегайте попадания жидкости в устройство. Не используйте его в местах, где есть риск попадания устройства в воду (например: бассейн, водоем, ванна и т.п.).
- Не используйте наушники во время грозы во избежание риска поражения электрическим током.
- Не подносите светящийся индикатор близко к глазам.
- Не пытайтесь самостоятельно вносить изменения в конструкцию устройства, чтобы избежать повреждений и травм.
- Изготовитель не гарантирует полную совместимость устройства с любыми приложениями от сторонних разработчиков и корректную работу этих приложений.
- Избегайте падения устройства с высоты и ударов о твердую поверхность.
- Помните, что батарея достигает максимальной работоспособности после двух-трех циклов полной зарядки и разрядки.
- Используйте только разрешенные производителем зарядные устройства и аксессуары. Использование прочих аксессуаров нарушает условия предоставления гарантии и может быть опасно.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики устройства без предварительного уведомления потребителя.

- Используйте мягкую хлопчатобумажную ткань для очистки корпуса устройства. Не используйте химические вещества, они могут повредить устройство.
- Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
- Устройство не предназначено для использования детьми и лицами 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.
- Продолжительное использование наушников при чрезмерно высокой громкости может привести к потере слуха.

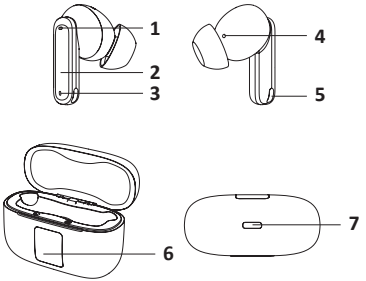
## Рекомендации по работе с аккумуляторной батареей (Li-pol/Li-ion)

- Используйте только оригинальное зарядное устройство.
- Соблюдайте температурный режим. Батареи должны храниться в заряженном состоянии при температуре от +15 °C до +35 °C при нормальной влажности воздуха. Батареи плохо переносят длительную эксплуатацию при очень высоких (выше +40 °C) и очень низких (ниже -10 °C) температурах окружающей среды. Нельзя оставлять батарею под прямыми солнечными лучами.
- Не разбирайте, не сжигайте, не используйте батареи со следами повреждений.

# Технические характеристики

- Модель: Indy ISH-1.
- Торговая марка: Aceline.
- Параметры питания: 3,7 В ⎓ 300 мА.
- Тип и емкость аккумулятора гарнитуры: Li-Pol, 40 мА·ч.
- Тип и емкость аккумулятора зарядного кейса: Li-Pol, 300 мА·ч.
- Параметры Bluetooth:
  - Версия: 6.0.
  - Радиус Bluetooth-сигнала: до 10 м.
  - Стандарт беспроводной связи: IEEE 802.15.1.
  - Диапазон частот беспроводного передатчика: 2400-2483 МГц.
  - Мощность беспроводного передатчика: 6 дБм.
- Время зарядки гарнитуры: 1,5 ч.
- Время непрерывной работы: до 5 ч.
- Количество динамиков: 2.
- Сопротивление: 32 Ом.
- Микрофон: есть.
- Чувствительность: 115 дБ.
- Длина зарядного кабеля: 30 см.
- Область применения: бытовое.
- Комплектация: устройство, зарядный USB-кабель, амбушюры, руководство по эксплуатации.

# Схема устройства




1. Индикатор наушников.
2. Сенсорный датчик.
3. Микрофон.
4. Акустическое отверстие.
5. Контакты зарядки наушников.
6. LCD-дисплей уровня заряда.
7. Разъем для зарядки USB Type-C.

# Эксплуатация

**Примечания**

- Перед первым использованием полностью зарядите гарнитуру.
- Если гарнитура не использовалась в течение двух недель, перезарядите ее.
- Если возникла программная ошибка в устройстве, перезагрузите Bluetooth и/или перезагрузите устройство.

## Зарядка кейса

- Подключите кейс к источнику питания с помощью зарядного кабеля.
- Перед подключением убедитесь, что параметры источника питания соответствуют параметрам устройства.
- Во время зарядки уровень заряда на дисплее кейса мигает и постепенно увеличивается. После полной зарядки кейса на дисплее отобразится «100%».

## Зарядка гарнитуры

- Поместите наушники в кейс для зарядки.
- Во время зарядки наушников индикаторы-полоски левого и правого наушников на дисплее кейса последовательно заполняются, а по достижению полного заряда — гаснут.

## Включение/выключение

- **Включение**: откройте крышку зарядного кейса и достаньте наушники — они включатся автоматически.
- **Выключение**:
  - Поместите наушники в зарядный кейс и закройте крышку. Наушники выключатся автоматически.
  - Если наушники не подключены ни к одному устройству, коснитесь и удерживайте сенсорный датчик около 5 секунд, чтобы выключить их.
  - Если в течение 3 минут после включения наушники не подключатся ни к одному устройству, они выключатся автоматически.

## Основные функции

- **Воспроизведение/пауза**: коснитесь один раз сенсорного датчика левого или правого наушника для воспроизведения или паузы.
- **Увеличение громкости**: трижды коснитесь сенсорного датчика правого наушника.
- **Уменьшение громкости**: трижды коснитесь сенсорного датчика левого наушника.
- **Следующий трек**: дважды коснитесь сенсорного датчика правого наушника.
- **Предыдущий трек**: дважды коснитесь сенсорного датчика левого наушника.
- **Вызов голосового помощника**: коснитесь и удерживайте сенсорный датчик левого наушника около 2 секунд
- **Режим активного шумоподавления**: коснитесь и удерживайте сенсорный датчик правого наушника около 2 секунд, чтобы переключаться между режимами активного шумоподавления, прозрачности* и стандартным режимом.
- **Ответ на вызов**: при входящем вызове коснитесь сенсорного датчика левого или правого наушника один раз.
- **Завершение вызова**: во время разговора дважды коснитесь сенсорного датчика левого или правого наушника.
- **Отклонить вызов**: коснитесь и удерживайте сенсорного датчика левого или правого наушника около 2 секунд.

## Первое сопряжение по Bluetooth

1. Достаньте гарнитуру и поместите ее обратно в зарядный кейс для активации.
2. Снова достаньте гарнитуру из зарядного кейса.
3. Активируйте Bluetooth на устройстве-источнике.
4. Из списка доступных к сопряжению устройств выберите «Indy ISH-1», следуйте подсказкам на устройстве-источнике.

### Смена устройства для сопряжения

- Отключите Bluetooth на ранее подключенном устройстве или удалите наушники из списка сопряженных устройств. Гарнитура снова перейдет в режим сопряжения.
- Включите Bluetooth на новом устройстве (телефоне или компьютере) и выберите для сопряжения «Indy ISH-1».

**Примечание:** одновременное сопряжение с несколькими устройствами не предусмотрено для данной модели. После включения гарнитура автоматически подключится к устройству, с которым устанавливалось сопряжение в предыдущий раз.

## Световая индикация

- **Зарядка наушников**: полоски-индикаторы заряда левого и правого наушников на дисплее кейса последовательно заполняются снизу вверх, а цифровой индикатор уровня заряда кейса горит постоянно.
- **Наушники полностью заряжены**: полоски-индикаторы заряда левого/правого наушника на дисплее кейса полностью гаснут. Через 10 секунд цифровой индикатор уровня заряда кейса также гаснет.

* Режим прозрачности обеспечивает слышимость окружающей обстановки при использовании наушников.

- **Зарядка кейса**: цифры на дисплее зарядного кейса мигают и постепенно увеличиваются.
- **Кейс полностью заряжен**: на дисплее постоянно отображается «100%»
- **Низкий уровень заряда кейса**: при уровне заряда ниже 10% цифры на дисплее мигают
- **Режим сопряжения Bluetooth**: индикатор основного наушника медленно мигает белым цветом, индикатор второго наушника выключен.

## Сброс до заводских настроек

Когда наушники не подключены к устройству, одновременно быстро коснитесь левого (L) и правого (R) наушника 5 раз, чтобы восстановить заводские настройки.

# Возможные проблемы и их решения

| Проблема | Возможная причина | Решение |
|---|---|---|
| Рассинхронизация наушников, нестабильная работа | Произошел сбой при подключении наушников к устройству или между правым и левым наушником | Выполните сброс наушников согласно инструкции, предварительно удалив их из списка Bluetooth-устройств |
| Наушники не заряжаются | Не снята защитная пленка с контактов, либо есть загрязнение; зарядный кабель неправильно подключен | Проверьте наличие заряда в кейсе; снимите защитную пленку; протрите контакты сухой тканью; убедитесь в плотном подключении кабеля |
| Прерывание звука | Слабый уровень сигнала; наличие физических препятствий или помех от других сетей | Расположите устройство ближе к наушникам; не перекрывайте антенну смартфона; отключите Wi-Fi, если происходит конфликт частот |
| Устройство не обнаруживает наушники | Наушники выключены или подключены к другому устройству | Убедитесь, что наушники заряжены; отключите Bluetooth на ранее сопряженном устройстве |

# Информация о гарантии

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. В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству по эксплуатации. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 12 мес.
Срок эксплуатации: 24 мес.

Актуальный список сервисных центров: https://www.dns-shop.ru/service-center/

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

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- 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.
- После окончания срока службы устройства 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 устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

# Дополнительная информация

**Manufacturer:** DONGGUAN SHINECON INDUSTRIAL CO.,LTD.
ROOM 201, BUILDING 3, NO.33 SHIBEI ROAD, TANGLI DISTRICT, FENGGANG, DONGGUAN, GUANGDONG, P.R.CHINA.

**Изготовитель:** ДУНГУАНЬ ШАЙНКОН ИНДАСТРИАЛ КО., ЛТД.
Каб. 201, зд. 3, шоссе Шибэй №33, р-н Танли, Фэнган, г. Дунгуань, пров. Гуандун, Китай.

Сделано в Китае.

**Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо:**
ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».
690002, Приморский край, г.о. Владивостокский, г. Владивосток, ул. Некрасовская, д. 59, каб. 2.
**Адрес электронной почты:** dns-logistic.llc@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции.



Товар изготовлен (мм.гггг): _____ V.1

aceline