

Стереофонические наушники  
с микрофоном

**GAL**

Bluetooth Stereo Earphones

Модель TW-4300

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



EAC

## **Общая информация**

Стереонаушники предназначены для прослушивания музыки и ведения разговоров. Они могут использоваться со смартфонами, планшетами, ноутбуками и компьютерами, которые поддерживают беспроводный протокол Bluetooth. Наушники укомплектованы портативным зарядным устройством для зарядки на ходу.

## **Комплектация**

- Bluetooth наушники – 2 шт.
- кабель для зарядки
- зарядный кейс
- инструкция

## **Возможности**

BT Version: 5.0, профили A2DP, AVRCP, HFP, HSP

Полная свобода от проводов

Сенсорные кнопки на наушниках

Поддержка кодеков SBC, AAC

Компактность и минималистичный дизайн

Зарядка на ходу в кейсе

Совместимость с более ранними версиями Bluetooth

Автоматическое отключение при отсутствии соединения

## **Заряд аккумулятора**

Перед первым использованием необходимо зарядить батареи наушников и кейса в течение 1-2 часов. Для этого подключите кейс к USB порту ТВ, компьютера или зарядного устройства при помощи кабеля из комплекта. Установите наушники в посадочные места. Кейс и наушники при этом заряжаются одновременно. Во время заряда индикатор на кейсе мигает красным цветом, а индикаторы на наушниках светятся красным цветом. По окончании заряда индикатор на кейсе прекратит мигание, а на индикаторы на наушниках погаснут.

Вы можете также заряжать наушники автономно только при помощи зарядного кейса. Для включения и выключения заряда наушников нажмите кнопку на кейсе. Если устройство не используется, производите превентивную подзарядку не реже

одного раза в месяц. Для продления времени работы от батарей в холодное время года старайтесь держать устройство под одеждой в тепле.

## **Включение и работа**

### **Индикатор на кейсе**

Оранжевый. Мигает – идет заряд кейса. Светится непрерывно – заряд завешен.  
Зеленый. Наушники заряжаются.

### **Функции кнопки наушника:**

Удержание более 5секунд – включение/выключение

### **Режим телефона**

Короткое нажатие - ответ на вызов/окончание вызова

Двойное нажатие – отбой входящего вызова.

### **Режим воспроизведения**

Короткое нажатие – пауза/воспроизведение.

Двойное нажатие – перемотка вперед.

Тройное нажатие – перемотка назад

Нажатие 4 раза. Левый наушник – тише, правый наушник - громче

Удержание ~3 секунды – вызов Сири.

В некоторых моделях телефонов функции кнопки могут отличаться от указанных.

**Кнопка на кейсе предназначена для включения или выключения заряда на кейсе.**

### **Сопряжение**

Включите одновременно оба наушника нажатием кнопки. После включения наушники перейдут в режим поиска. Когда привязка левого и правого наушника между собой завершится, прозвучит звуковой сигнал.

Если привязка не состоялась, выключите оба наушника и повторите процедуру.

Если наушники снова не привязываются, выполните процедуру привязки. Для этого, когда оба наушника мигают попеременно красным и синим цветом, нажмите дважды кнопки на обоих наушниках.

Включите Bluetooth на Вашем смартфоне в режим поиска.

Когда наушники будут обнаружены, подтвердите сопряжение.

Различные Bluetooth устройства используют разные способы сопряжения, поэтому процедура сопряжения может длиться несколько минут. Если сопряжение не удалось, выключите оба устройства и повторите процедуру. При наличии близких помех от других устройств понадобится повторить процедуру в другом помещении.

При повторных включениях устройств сопряжение произойдет автоматически.

## Технические характеристики

Размеры наушника, мм	31x18x16
Вес, наушника, г	3
Версия Bluetooth	5.0
Профили	A2DP/HSP/HFP/AVRCP
Кодеки	SBC, AAC
Радио частоты, ГГц	2,4-2,48
Передатчик	Class 2 (до 2,5 мВт)
Радиус действия, м	До 10
Совместимость	Смартфоны, планшеты, компьютеры с поддержкой Bluetooth
Батарея Li-POL, ёмкость, мАч	40
Время работы (примерно)	Режим ожидания – 80 ч. Режим воспроизведения и разговора – до 7ч.
Диапазон частот, Гц	20-20000
Импеданс динамика, Ом	32
Диаметр динамика, мм	13
Чувствительность динамика, дБ	95
Чувствительность микрофона, дБ	42
<b>Кейс</b>	
Размер, мм	45x45x22
Вес, г	30
Разъемы	8 pin для заряда
Батарея Li-POL, ёмкость, мАч	250
Время заряд батареи, ч	1-2
Напряжение заряда, В	5
Ток заряда, мА	до 500

## Решение проблем

Проблема	Решение
Устройство не работает, не включается	Зарядите батарею
Нет подключения к телефону	Убедитесь, что устройство заряжено и находится в зоне досягаемости телефона. Проверьте параметры Bluetooth на телефоне и при необходимости выполните сброс параметров. Повторно установите сопряжение устройства с телефоном

Не воспроизводится музыка	Убедитесь, что наушники сопряжены с телефоном и выбраны в качестве устройства для воспроизведения.
Собеседник плохо Вас слышит	Поднесите микрофон ко рту
Наушники не синхронизированы	Выполните повторно процедуры сопряжения с телефоном
Нет связи между левым и правым наушниками	Выполните процедуру привязки. Для этого, когда оба наушника мигают попарно красным и синим цветом, нажмите дважды кнопки на обоих наушниках.

### **Рекомендации**

При использовании устройства Bluetooth в кармане или в сумке переместите его в такое место, где не будет никаких препятствий передаче сигнала. Например, из сумки или кармана брюк - в нагрудный карман или верхний отдел сумки (рюкзака).

Примечание: учитывайте, что затухание сигнала Bluetooth сильнее, когда источник сигнала (плеер/смартфон) расположен вплотную к телу, чем когда он на некотором небольшом расстоянии от него. Пожалуйста, чтобы избежать воздействия радиочастотных помех, используйте устройства Bluetooth подальше от маршрутизаторов Wi-Fi, персональных компьютеров, микроволновых печей, холодильников и т.п. Разместите ваш источник звука Bluetooth ближе к аудиоустройству и в прямой видимости. Также можно рекомендовать обновить ПО своего смартфона до последней версии.

### **Меры безопасности**

Не используйте устройство вблизи источников огня и в помещениях с повышенной влажностью. Не допускайте попадания капель и брызг на устройство. Не закрывайте и не блокируйте вырезы на устройстве. Не оставляйте устройство подключенным к зарядке на длительное (более 3ч) время. Если Вы почувствовали запах, дым, или заметили любые аномальные изменения устройства, немедленно прекратите его использование. Не разбирайте устройство и не подвергайте его механическим перегрузкам. Внутри устройства находится химический источник тока

(аккумулятор). Не выбрасывайте устройство с остальным мусором. При необходимости утилизируйте устройство при помощи специальных служб. Статическое электричество, накопленное телом, может вызвать легкое покалывание в ушах. Чтобы свести к минимуму этот эффект, носите одежду из натуральных материалов. Высокий уровень громкости при прослушивании может оказывать отрицательное воздействие на слух. В целях безопасности на дорогах не пользуйтесь данной устройством при управлении автомобилем или езде на велосипеде. Для очистки устройства используйте слегка увлажненную мягкую безворсовую ткань. Не используйте абразивные очистители, а также средства на основе спирта и аммиака.

### **Хранение и транспортировка**

Храните устройство в сухом, прохладном и недоступном для детей месте, вдали от нагревательных приборов и попадания прямых солнечных лучей при температуре от 5 до 40°C и относительной влажности не более 70%. При транспортировке и хранении запрещается подвергать устройство механическим воздействиям, которые могут привести к повреждению и/или нарушению целостности упаковки и самого устройства. Необходимо беречь упаковку от попадания воды и других жидкостей. Если устройство хранилось при отрицательных температурах, перед включением его необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2 часов.

### **Утилизация**



Материалы и компоненты, из которых изготовлено устройство, могут быть переработаны и использованы повторно. Утилизируйте в соответствии с национальным и(или) местным законодательством.

Примечание. В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии, в Ваше устройство могут быть внесены изменения, не отмеченные в настоящей инструкции и не ухудшающие его параметры. Производитель оставляет за собой

право изменять технические характеристики и программное обеспечение. В связи с этим, реализация некоторых функций может отличаться от описания в настоящей инструкции.

Срок службы изделия 3 года. Дата производства указана на упаковке.

Импортёр: ООО «ВЕГА». Адрес: 125130, Россия, г. Москва, Старопетровский проезд, д. 7А, стр. 25, подъезд 3, этаж 3, офис 9, комн. 3. Поставщик и лицо, принимающее претензии: ООО «ЮНИВЕЛ». Адрес: 143530, Россия, МО, г. Истра, г. Дедовск, ул. Гагарина, д. 18, пом. 27, этаж 1. Произведено в Китае (КНР).

Изготовитель: Dongguan Moyin Acoustic Co. Ltd. Адрес: Флор 2, Билдинг Н, Рэян индастриал парк, Чингтанг роад, Йенгафу вилладж, Фенгганг таун, Донгуанг сити, Гуандонг, Китай. Made in China (PRC). Manufacturer: Dongguan Moyin Acoustic Co., Ltd. Address: Floor 2, Building H, Reyuan Industrial Park, Qingtang Road, Youganpu Village, Fenggang Town, Dongguan City, Guangdong, China.

Изготовлено в соответствии с требованиями ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"

# ТАЛОН ГАРАНТИЙНЫЙ

**GAL**

## Гарантийные обязательства

Срок гарантии составляет 6 мес. со дня продажи.

Гарантийное обслуживание производится по предъявлению кассового чека. По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему местному продавцу или в уполномоченный сервисный центр. С перечнем уполномоченных СЦ можно ознакомиться на сайте <http://gal-tm.ru/podderezhka/>

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- название модели и (или) серийный номер на устройстве изменены, удалены или неразборчивы.
- устройство подвергалось ремонту или изменениям со стороны не уполномоченных специалистов.
- устройство эксплуатировалось в коммерческих целях.
- дефект вызван неправильной эксплуатацией устройства.
- дефект вызван использованием неоригинальных аксессуаров.
- дефект вызван авариями, включая воздействие молний, воды, жидкостей, огня, стихийных бедствий, а также воздействием ненормального напряжения.
- устройство претерпело механические повреждения.

Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Подпись, печать продавца	

v.N4-15