

bbk

ВТА190

v1.0

БЕСПРОВОДНАЯ АКУСТИКА

(громкоговоритель одиночный,
смонтированный в корпусе)

Руководство по эксплуатации
прочитайте внимательно перед эксплуатацией

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

Инструкция по мерам безопасности	1
Особенности	3
Комплектация	3

ОБЗОР УСТРОЙСТВА

4

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

7

ПРОЧЕЕ

Технические характеристики	12
Информация о сертификате соответствия	14
Поиск неисправностей	15
Сервисное обслуживание	18
Утилизация изделия	25

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ



Символ предупреждения

Напоминание пользователю о проведении всех действий в соответствии с инструкцией.

ВНИМАНИЕ!

Внимательно прочитайте данное руководство. В нем вы найдете все необходимые рекомендации по правильной установке, настройке и эксплуатации системы.

Ремонт и замена деталей должны производиться только сотрудниками сервисных центров.

- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей.
- Не роняйте устройство.
- Держите устройство вдали от воды и не подвергайте воздействию повышенной влажности.
- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей.

- Не роняйте устройство.
- Держите устройство вдали от воды и не подвергайте воздействию повышенной влажности.

Уважаемый покупатель, благодарим вас за выбор беспроводной акустики компании ВВК!
Беспроводная акустика – это устройство, предназначенное для воспроизведения звука, передаваемого любым из ваших беспроводных устройств с поддержкой Bluetooth (с заявленными профилями).

Устройство предназначено для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности. Во избежание неправильной эксплуатации, а также для правильной установки и настройки системы прочтите внимательно данное руководство. Дополнительную информацию вы можете получить у продавца или в компании ВВК.

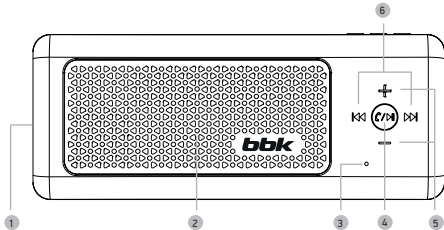
ОСОБЕННОСТИ






- Поддержка A2DP или любых других Bluetooth-устройств
- Линейный вход AUX IN
- Громкая связь
- Встроенный микрофон
- Регулировка громкости
- Встроенный аккумулятор для автономной работы (может использоваться в качестве зарядного устройства для некоторых типов подключенных USB-совместимых устройств, например, flash-плееров)
- Функция NFC

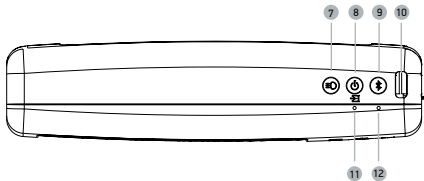
- Цифровой FM-тюнер
- USB2.0-порт для подключения внешних устройств
- Крепление для велосипеда




КОМПЛЕКТАЦИЯ

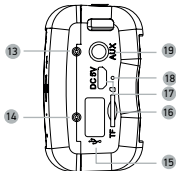
Громкоговоритель	_____	1 шт.
Кабель microUSB - USB	_____	1 шт.
Аудиокабель Mini-Jack - Mini-Jack	_____	1 шт.
Крепление для велосипеда	_____	1 шт.
Руководство по эксплуатации	_____	1 шт.



- 1 Фонарик.
- 2 Динамик.
- 3 Микрофон.
- 4 Клавиша  /  (Ответ/окончание вызова/воспроизведение/пауза).
- 5 Клавиши +/- (Увеличение/уменьшение уровня громкости).
- 6 Клавиши    (Переключение между треками/ускоренное обратное воспроизведение/воспроизведение вперед).



- 7 Кнопка  (Включение/выключение фонарика).
- 8 Кнопка  /  (Выключение/включение устройства/выбор источника сигнала).
- 9 Кнопка Bluetooth (Вкл./выкл. Bluetooth).
- 10 Крепление для шнура.
- 11 Индикатор заряда.
- 12 Индикатор Bluetooth.




- 13 Индикатор режимов AUX и FM. В режиме AUX индикатор горит постоянно, в режиме FM – мигает.
- 14 Индикатор режима USB.
- 15 USB2.0-порт для подключения внешних устройств.
- 16 Разъем для подключения карт памяти стандарта TF (microSD).
- 17 MicroUSB-порт для заряда и питания акустики.
- 18 Индикатор режима TF (microSD).
- 19 Линейный вход AUX IN.

1. Для питания и заряда акустики используйте USB-кабель, входящий в комплект. Подключите кабель сначала к акустике, потом к питающему устройству. Первая зарядка устройства может занимать около 10 часов. При полном заряде индикатор на верхней панели устройства станет зеленым. Отключите USB-кабель от заряжающего устройства после полной зарядки акустики. Не допускайте перезаряда аккумулятора, оставляя устройство на подзарядке длительное время. Во время зарядки рекомендуется выключать




устройство. Запрещается использовать устройство во время зарядки. При снижении заряда громкость акустики автоматически будет снижаться. При низком заряде аккумулятора акустика автоматически выключается.

Данная акустика может служить источником питания для некоторых подключенных USB-совместимых устройств. Подключите устройство, которое требуется зарядить, к USB-порту акустики. Включите акустику, зарядка подключенного устройства начнется автоматически. Для контроля за процессом зарядки/

разрядки акустики и подключенного устройства следите за соответствующей индикацией на обоих устройствах.





2. Для включения акустики нажмите и удерживайте клавишу  в течение 2 секунд. Нажимайте последовательно данную клавишу для выбора источника сигнала.
3. Включите Bluetooth на акустике BTA190 нажатием клавиши Bluetooth на верхней панели устройства. Включите на вашем Bluetooth-устройстве режим соединения. Выберите в появившемся окне на дисплее




Bluetooth-устройства подключенную акустику. Если версия Bluetooth подключаемого устройства ниже 2.1, нажмите «0000»




4. Чтобы начать воспроизведение, нажмите клавишу . Управление воспроизведением возможно как клавишами акустики, так и клавишами подключенного bluetooth-устройства.
5. Чтобы ответить на звонок или завершить разговор, нажмите клавишу .
6. Чтобы отключить текущее и начать поиск нового Bluetooth-устройства, удерживайте клавишу 

около 5 секунд. В начале поиска акустика издает звуковой сигнал и мигает LED-индикатор. По окончании поиска LED-индикатор Bluetooth горит постоянно.

7. Для увеличения/уменьшения уровня громкости используйте клавиши +/-.
8. Для воспроизведения с внешнего источника сигнала подключите устройство к линейному входу AUX IN, используя аудиокабель Mini-Jack - Mini-Jack. Управление воспроизведением осуществляется клавишами подключенного устройства.

9. При подключении карты памяти TF (microSD) или USB-совместимого устройства, выберите режим TF (microSD) или USB клавишей  / . Управление воспроизведением осуществляется клавишами акустики.
10. Для перехода к следующему/предыдущему треку используйте клавиши  .
11. Нажмите и удерживайте клавиши   для ускоренного обратного воспроизведения/воспроизведения вперед. Данная функция не работает для устройств с версией Bluetooth ниже 2.1.

- Используйте клавишу  для выбора FM в качестве источника сигнала. Для поиска радиостанций нажмите и удерживайте клавишу , будет произведен автоматический поиск и внесение в память устройства. После окончания поиска начнется прослушивание первой найденной радиостанции. Для переключения между сохраненными станциями используйте клавиши .
- Для использования фонарика нажмите (в рабочем режиме) или нажмите и удерживайте около

- 3 секунд (в режиме ожидания) клавишу . Фонарик начнет работу. При повторном нажатии на клавишу  фонарик начнет мигать. Для отключения нажмите клавишу  еще раз.
- Данная акустика поддерживает технологию NFC. Если ваше устройство также поддерживает данную технологию, поднесите его к акустике – и на экране вашего устройства отобразится информация и возможности использования технологии NFC с BTA190.

ПРИМЕЧАНИЯ

- При большом уровне громкости возможно появление нелинейных искажений звука.
- При отсутствии сигнала в акустике может прослушиваться небольшой фон, связанный с питанием от microUSB-порта.
- При подаче сигнала через линейный вход AUX IN для регулировки громкости звука необходимо использовать регулятор громкости источника сигнала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ВТА190
Версия Bluetooth	v.3.0
Поддерживаемые профили Bluetooth	HSP V1.2, HFP V1.5, A2DP V1.2
Диапазон частот приемника	2,402 – 2,480 ГГц
Чувствительность приемника	-91 дБм
Диапазон частот	20-20000 Гц
Отношение сигнал/шум	65 дБ

Максимальная пиковая мощность	5 Вт
Встроенный микрофон	+
USB-порт/TF (microSD)-слот	+
Поддерживаемые форматы	MP3 (битрейт до 256 кбит/с)
Рабочий диапазон FM-тюнера	64 – 108 МГц
Напряжение постоянного тока	--- 5 В

Тип встроенного аккумулятора	Li-ion, 3,7 В, 4500 мАч
Время зарядки	до 6 ч
Время работы устройства	до 15 ч
Вес устройства	0,28 кг
Размеры устройства	156x65x38 мм

Температурные требования*	Эксплуатация	От +5 до +35°C
	Транспортировка и хранение	От -25 до +40°C
Требования к влажности*	Эксплуатация	15–75%
	Транспортировка и хранение	(нет конденсата)

* Продукция должна храниться в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре не ниже - 25°C.

Некоторые файлы поддерживаемых форматов могут не воспроизводиться или воспроизводиться некорректно ввиду особенностей их записи, кодирования и т.п. Используйте только USB-флеш с файловой системой FAT32 (поддерживаются носители до 32 ГБ).

Все приведенные изображения являются схематичными и могут отличаться от реального внешнего вида устройства.

Мы изучаем новые технологии и постоянно улучшаем качество нашей продукции. Технические характеристики, конструкция и комплектация могут быть изменены без предварительного уведомления.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован, информация о сертификате соответствия находится внутри упаковки.

Полную информацию о сертификате соответствия вы можете получить у продавца, по телефону горячей линии или на сайте www.bbk.ru.

ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Пожалуйста, проверьте возможные причины неисправности, прежде чем обращаться в сервис-центр.

Признак неисправности	Причина неисправности	Действия по устранению неисправности
Нет звука	<ol style="list-style-type: none">1. Устройство не включено.2. Низкий заряд аккумулятора устройства.3. Низкий уровень громкости звука.4. Низкий уровень громкости звука подключенного источника сигнала.5. Не исправен соединительный кабель подключенного источника сигнала AUX In или не выполнено сопряжение в режиме Bluetooth.	<ol style="list-style-type: none">1. Включите устройство.2. Зарядите аккумулятор (подключите зарядное устройство).3. Отрегулируйте уровень громкости звука.4. Отрегулируйте уровень громкости звука подключенного источника сигнала.5. Замените соединительный кабель AUX In или выполните сопряжение устройств в режиме Bluetooth.

Признак неисправности	Причина неисправности	Действия по устранению неисправности
Звук с искажениями	Установлен высокий уровень громкости.	Уменьшите уровень громкости.
Не удается выполнить сопряжение устройства	<ol style="list-style-type: none">1. Дистанция между устройством и источником сигнала более 10 м.2. Устройство сопряжено с другим Bluetooth-устройством.	<ol style="list-style-type: none">1. Переместите устройство ближе к источнику сигнала.2. Отключите сопряженное устройство и повторите попытку соединения с источником сигнала.

Признак неисправности	Причина неисправности	Действия по устранению неисправности
Некоторые функции не работают	<ol style="list-style-type: none">1. Не воспроизводятся файлы с подключенного USB-устройства.2. USB-устройство не распознано.	<ol style="list-style-type: none">1. Воспроизводите файлы только указанных поддерживаемых форматов.2. Используйте только USB-флеш с файловой системой FAT32 (поддерживаются носители до 32 Гб).

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В случае если ваше изделие марки ВВК будет нуждаться в техническом обслуживании, просим вас обращаться в один из Уполномоченных сервисных центров (далее – УСЦ). С полным списком УСЦ и их точными адресами вы можете ознакомиться на сайте www.bbk.ru, а также позвонив по номеру бесплатного телефона единого информационного центра (номера телефонов соответствующих стран напечатаны на обложке инструкции).

Условия гарантийных обязательств:

1. Гарантийные обязательства распространяются только на модели, предназначенные для производства или поставок и реализации на территории страны, где предоставляется гарантийное обслуживание, приобретенные в этой стране, прошедшие сертификацию на соответствие стандартам этой страны, а также маркированные официальными знаками соответствия.

2. Изготовитель устанавливает на свои изделия следующие сроки службы и гарантийные сроки:

Название продукта	Срок службы, месяцев с даты выпуска	Гарантийный срок, месяцев со дня покупки
Беспроводная акустика	12	6

3. Гарантийные обязательства действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством страны, на территории которой они предоставлены, и только при условии использования изделия исключительно для личных, семейных или домашних нужд.
4. Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия.

Для всех видов изделий:

- соединительные кабели, антенны и переходники для них, носители информации различных типов (аудио-, видеодиски, карты памяти), элементы питания;
- чехлы, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструмент, документацию, прилагаемую к изделию.

5. Гарантия не распространяется на недостатки, возникшие в изделии вследствие нарушения потребителем правил использования, хранения или транспортировки товара, действий третьих лиц или непреодолимой силы (с возможными причинами возникновения недостатков вы можете ознакомиться на сайте www.bbk.ru или позвонив в единый информационный центр).
6. Недостатки товара, обнаруженные в период срока службы, устраняются УСЦ. В течение гарантийного срока устранение недостатков производится бесплатно при предъявлении оригинала заполненного гарантийного талона и документов, подтверждающих факт и дату заключения договора розничной купли-продажи (товарный, кассовый чек и т.п.). В случае

отсутствия указанных документов гарантийный срок исчисляется со дня изготовления товара.

7. Изготовитель не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный своей продукцией людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, хранения, транспортировки или установки изделия; умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.
8. Ни при каких обстоятельствах изготовитель не несет ответственности за какой-либо особый, случайный, прямой или косвенный ущерб или убытки, включая, но не ограничиваясь перечисленным, упущенную выгоду, утрату или невозможность использования информации или данных, расходы по восстановлению информации или данных, убытки, вызванные перерывами в коммерческой, производственной или иной деятельности, возникающие в связи с использованием или невозможностью использования изделия или информации, хранящейся в нем или на сменном носителе, используемом совместно с данным изделием.

9. Изготовитель гарантирует корректную работу изделия только с теми форматами (версиями) носителей и данных, которые прямо указаны в инструкции пользователя для данного изделия. Изготовитель не гарантирует возможность полноценной работы изделия с носителями информации, запись или изготовление которых была осуществлена не в заводских условиях, или с нарушениями технологии, или на устройствах других производителей аудио-, видеотехники, или с нарушением действующего законодательства в области охраны авторских и смежных прав, защиты информации и других законных прав собственников (с возможными случаями вы можете ознакомиться на сайте www.bbk.ru или позвонив в единый информационный центр).

С рекомендациями Изготовителя по использованию изделия по истечении срока службы, а также со сведениями об определении даты производства изделия по его серийному номеру вы можете ознакомиться на сайте www.bbk.ru или позвонив в Единый информационный центр.

Дата производства

Каждому изделию присваивается уникальный заводской серийный номер в виде буквенно-цифрового ряда и дублируется штрих-кодом, который содержит следующую информацию: название товарной группы, дату производства, порядковый номер изделия. Заводской серийный номер располагается на задней панели продукта, на упаковке и в гарантийном талоне.



- 1 Первые две буквы – соответствие товарной группе (Беспроводная акустика – BT)
- 2 Первые две цифры – год производства
- 3 Вторые две цифры – неделя производства
- 4 Последние цифры – порядковый номер изделия

Дата производства дублируется на упаковке и изделии.

ВНИМАНИЕ! Во избежание недоразумений убедительно просим вас внимательно изучить Руководство по эксплуатации изделия и условия гарантийных обязательств, проверить правильность заполнения гарантийного талона. Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера изделия, даты покупки, четких печатей фирмы-продавца, подписи покупателя. Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне. При нарушении этих условий, а также в случае, когда данные, указанные в гарантийном талоне, изменены или стерты, талон признается недействительным.

УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

После окончания срока службы изделия 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.



Единый информационный центр BVK Electronics обеспечивает полную информационную поддержку деятельности компании в России, странах СНГ и Балтии. Профессиональные операторы быстро ответят на любой интересующий вас вопрос. Вы можете обращаться в единый центр по вопросам сервисного сопровождения, для рекомендаций специалистов по настройке и подключению, для информирования о местах продаж, с вопросами о рекламных акциях и розыгрышах, проводимых компанией, а также с любыми другими вопросами о деятельности компании на территории России, стран СНГ и Балтии.
Есть вопросы? Звоните – мы поможем!

**Единый информационный центр BVK Electronics
(бесплатные звонки со стационарных телефонов):**

Беларусь – 8 (820) 007-311-11

Казахстан – 8 (800) 080-45-67

Молдова – 0 (800) 61-007

Россия – 8 (800) 200-400-8 (бесплатные звонки со стационарных и мобильных телефонов)

Украина – 0 (800) 304-222-0

**BVK ELECTRONICS LTD.
СДЕЛАНО В КИТАЕ**

v1.0



Время работы Единого информационного центра:

Пн-пт с 9:00 до 20:00 (по московскому времени).

Сб, вс и дни государственных праздников – выходные.

Настоящая инструкция является объектом охраны в соответствии с международным и российским законодательством об авторском праве.

Любое несанкционированное использование инструкции, включая копирование, тиражирование и распространение, но не ограничиваясь этим, влечет применение к виновному лицу гражданско-правовой ответственности, а также уголовной ответственности в соответствии со статьей 146 УК РФ и административной ответственности в соответствии со статьей 7.12 КоАП РФ (ст. 150.4 КоАП в старой редакции).

Контактная информация:

1. Изготовитель товара – BVK ELECTRONICS LTD. (БИ-БИ-КЕЙ ЭЛЕКТРОНИКС ЛИМИТЕД), Китай, Гонконг, Коулун, Цим Ша Цуй, Чатам роуд, № 1, 10 этаж.
2. Организация, уполномоченная на принятие и удовлетворение требований потребителей в отношении товара ненадлежащего качества, – ООО «Управляющая сервисная компания», 109202, Москва, шоссе Фрезер, д. 17А, стр. 1А. service@smc.com.ru, тел.: (495) 223-6775.
3. Импортер товара в РФ – ООО «Вальдшнеп», 141800, Московская область, г. Дмитров, ул. Промышленная, стр. 1, корп. 5.
