

**PHILIPS**

Наушники

Серия **3000**

TAT3216



# Руководство пользователя

Зарегистрируйте свой продукт и воспользуйтесь поддержкой на  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

# Содержание

<b>1</b>	<b>Важные инструкции по безопасности</b>	<b>2</b>	
	Безопасность слуха	2	
	Общая информация	2	
<b>2</b>	<b>Ваши наушники True Wireless</b>	<b>3</b>	
	Комплект поставки	3	
	Другие устройства	3	
	Обзор ваших наушников		
	True Wireless	4	
<b>3</b>	<b>Начало работы</b>	<b>5</b>	
	Зарядка аккумулятора	5	
	Сопряжение наушников с устройством Bluetooth в первый раз	5	
	Использование одного наушника (моно-режим)	6	
	Сопряжение наушников с другим устройством Bluetooth	6	
<b>4</b>	<b>Использование наушников</b>	<b>7</b>	
	Подключение наушников к устройству Bluetooth	7	
	Управление звонками и музыкой	7	
	Состояние светодиодного индикатора	8	
	Голосовой помощник	8	
	Как носить	8	
	Загрузка приложения Philips Headphones	8	
<b>5</b>	<b>Сброс настроек наушников до заводских</b>	<b>9</b>	
<b>6</b>	<b>Технические данные</b>	<b>10</b>	
<b>7</b>	<b>Предупреждение</b>	<b>11</b>	
	Декларация о соответствии	11	
	Утилизация старого устройства и аккумулятора	11	
	Извлечение встроенного аккумулятора	11	
	Соответствие EMF	12	
	Экологическая информация	12	
	Уведомление о соответствии	12	
<b>8</b>	<b>Торговые марки</b>	<b>14</b>	
<b>9</b>	<b>Часто задаваемые вопросы</b>	<b>15</b>	

# 1 Важные инструкции по безопасности

## Безопасность слуха



### Опасно

- чтобы избежать ухудшения слуха, ограничьте время использования наушников на высокой громкости и установите безопасный уровень громкости. Чем выше громкость, тем короче безопасное время прослушивания.

При использовании наушников обязательно соблюдайте следующие правила.

- Слушайте музыку на разумных уровнях громкости в течение разумных периодов времени.
- Не поднимайте громкость постепенно, так как ваш слух адаптируется.
- Не увеличивайте громкость до такого уровня, что вы не слышите, что происходит вокруг вас.
- Следует соблюдать осторожность или временно прекращать использование в потенциально опасных ситуациях.
- Чрезмерное звуковое давление от наушников может привести к потере слуха.
- Использование наушников во время вождения, надетых на оба уха, не рекомендуется и может быть запрещено в некоторых местах.
- В целях безопасности избегайте отвлечения на музыку или телефонные звонки во время езды или в других потенциально опасных средах.

## Общая информация

Чтобы избежать повреждения или неисправности:



### Внимание

- Не подвергайте наушники чрезмерному нагреву.
- Не роняйте наушники.
- Не подвергайте наушники воздействию капель или брызг воды.
- Не погружайте наушники в воду.
- Не используйте чистящие средства, содержащие спирт, аммиак, бензол или абразивы.
- Для очистки наушников используйте мягкую губку, при необходимости смоченную в минимальном количестве воды или разбавленного мягкого мыла.
- Встроенный аккумулятор не должен подвергаться чрезмерному нагреву во время воздействия солнечного света, огня и тому подобного.
- Существует опасность взрыва при неправильной замене аккумулятора. Выполняйте замену только на такой же или эквивалентный аккумулятор.
- Бросание аккумулятора в огонь или горячую печь, механическое разрушение или разрезание аккумулятора может привести к взрыву;
- Оставление аккумулятора в среде с чрезвычайно высокой температурой может привести к взрыву или утечке горючей жидкости или газа;
- Воздействие на аккумулятор чрезвычайно низкого давления воздуха может привести к взрыву или утечке горючей жидкости или газа.

О температурах и влажности для работы и хранения

- Храните в местах с температурой от -20 °C (-4 °F) до 50 °C (122 °F) (относительная влажность ниже 90%).
- Используйте в местах с температурой от 0 °C (32 °F) до 45 °C (113 °F) (относительная влажность ниже 90%).
- Срок службы аккумулятора может быть меньше в условиях высокой или низкой температуры.
- Замена аккумулятора на аккумулятор неправильного типа, что может нарушить защиту (например, в случае с литиевыми аккумуляторами некоторых типов);

## 2 Ваши наушники True Wireless



Краткое руководство пользователя

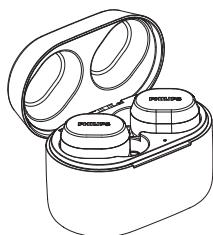


Глобальная гарантия



Листовка по безопасности

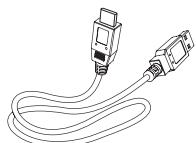
### Комплект поставки



Наушники Philips True Wireless - Philips TAT3216



Сменные резиновые амбушюры x 3 пары

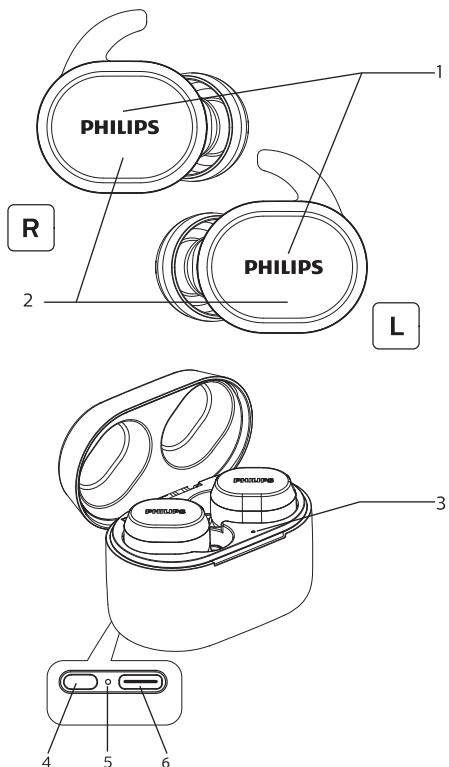


Кабель для зарядки USB-C (только для зарядки)

### Другие устройства

Мобильный телефон или устройство (например, ноутбук, планшет, адAPTERы Bluetooth, MP3-плееры и т. д.), которое поддерживает Bluetooth и совместимо с наушниками (см. «Технические данные» на стр. 10).

## Обзор ваших беспроводных наушников



1. Сенсорная панель
2. Светодиодный индикатор (наушники)
3. Светодиодный индикатор (зарядное устройство)
4. Многофункциональная кнопка
5. Светодиодный индикатор
6. Разъем для зарядки USB-C

# 3 Начало работы

## Зарядка аккумулятора



### Примечание

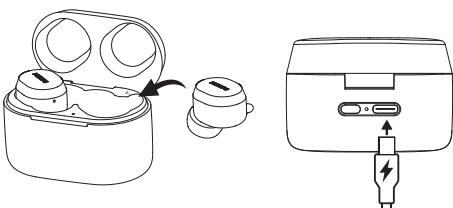
- Прежде чем использовать наушники в первый раз, поместите наушники в зарядное устройство и заряжайте в течение 2 часов, чтобы обеспечить оптимальную емкость и срок службы аккумулятора.
- Во избежание повреждений используйте только оригинальный кабель USB-C для зарядки.
- Завершите вызов перед зарядкой наушников, так как их подключение к зарядке выключит наушники.

## Зарядка

Поместите наушники в зарядное устройство и закройте крышку зарядного устройства. Подсоедините один конец USB-кабеля к светодиодному индикатору, а другой - к источнику питания.

↳ Начните зарядку.

- Процесс зарядки определяется горящим светодиодным индикатором на задней панели.
- Когда зарядное устройство полностью заряжено, светодиодный индикатор гаснет.
- Когда зарядное устройство заряжено на 36% - 99%, белый светодиодный индикатор загорается.
- Когда зарядное устройство заряжено на 0% - 35%, желтый светодиодный индикатор загорается.



### Совет

- Зарядное устройство служит переносным резервным аккумулятором для зарядки наушников. Когда зарядное устройство полностью заряжено, оно выдерживает 3 полных цикла зарядки для наушников.
- Обычно полная зарядка занимает 2 часа (для наушников или зарядного устройства) по USB-кабелю.
- Когда уровень заряда наушников слишком низкий, индикатор наушников будет мигать желтым светом

## Сопряжение наушников с устройством Bluetooth в первый раз

1 Убедитесь, что наушники полностью заряжены и выключены.

2 Откройте верхнюю крышку зарядного устройства. Наушники включаются автоматически после указания модели сопряжения и подключения правого и левого наушника.

↳ Индикатор на обоих наушниках мигает (белый и синий)

↳ Теперь наушники находятся в режиме сопряжения и готовы к сопряжению с устройством Bluetooth (например, мобильным телефоном).

3 Включите функцию Bluetooth на вашем устройстве Bluetooth.

4 Выполните сопряжение наушников с вашим устройством Bluetooth. Обратитесь к руководству пользователя вашего устройства Bluetooth.



### Примечание

- Если после включения наушники не смогут найти какое-либо ранее подключенное устройство Bluetooth, они автоматически переключатся в режим сопряжения.

В следующем примере показано, как выполнить сопряжение наушников и устройства Bluetooth.

- 1 Включите функцию Bluetooth на вашем устройстве Bluetooth, выберите «Philips TAT3216».
- 2 Введите пароль наушников «0000» (4 нуля), если будет предложено. Для тех устройств Bluetooth, которые поддерживают Bluetooth 3.0 или выше, вводить пароль не нужно.



Philips TAT3216

## Сопряжение наушников с другим устройством Bluetooth

Если у вас есть другое устройство Bluetooth, которое вы хотите подключить к наушникам, убедитесь, что функция Bluetooth любых других ранее сопряженных и подключенных устройств отключена.

Нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку на зарядном устройстве в течение 3 секунд, чтобы войти в режим сопряжения Bluetooth.



### Примечание

- Наушники хранят в памяти 4 устройства. Если вы попытаетесь выполнить сопряжение более чем с 4 устройствами, устройство, с которым сопряжение было выполнено раньше всего, будет заменено новым.

## Использование одного наушника (моно-режим)

Выньте правый или левый наушник из зарядного устройства для использования в моно-режиме. Наушник включится автоматически. Раздастся «Power on» из наушника.



### Примечание

- Выньте второй наушник из зарядного устройства, и они автоматически соединятся друг с другом.

# 4 Использование наушников

## Подключение наушников к устройству Bluetooth

- 1 Включите функцию Bluetooth на вашем устройстве Bluetooth.
- 2 Откройте верхнюю крышку зарядного устройства.
  - Синий светодиодный индикатор мигает.
  - Наушники будут искать последнее подключенное устройство Bluetooth и автоматически подключаться к нему. Если последнее подключенное устройство недоступно, наушники будут в режиме сопряжения.



### Совет

- Наушники не могут подключаться более чем к 1 устройству одновременно. Если у вас есть два сопряженных устройства Bluetooth, включите функцию Bluetooth только на устройстве, которое вы хотите подключить.
- Если вы включите функцию Bluetooth на своем устройстве Bluetooth после включения наушников, вам необходимо перейти в меню Bluetooth устройства и вручную подключить наушники к устройству.



### Примечание

- Если через 5 минуты наушники не смогут подключиться к какому-либо устройству Bluetooth в радиусе действия, она автоматически выключится, чтобы продлить срок службы аккумулятора.
- В некоторых устройствах Bluetooth соединение может быть не автоматическим. В этом случае вам необходимо перейти в меню Bluetooth вашего устройства и вручную подключить наушники к устройству Bluetooth.

## Включено/выключено

Задача	Касание/на жатие	Работа
Включить наушники		Откройте крышку зарядного устройства
Выключить наушники		Закройте крышку зарядного устройства

## Управление звонками и музыкой

### Управление музыкой

Задача	Сенсорное управление	Работа
Запуск или пристановка музыки	Правый/левый наушник	Одно касание
Перемотка вперед	Правый/левый наушник	Коснитесь 2 раза
Перемотка назад	Правый/левый наушник	Коснитесь 3 раза
Управление громкостью +/-		С помощью мобильного телефона

### Управление звонком

Задача	Сенсорное управление	Работа
Принятие/отбой звонка	Правый/левый наушник	Одно касание
Отколнение входящего звонка	Правый/левый наушник	Коснитесь и удерживайте в течение 2 секунд
Переключение вызова во время разговора	Правый/левый наушник	Коснитесь и удерживайте в течение 2 секунд

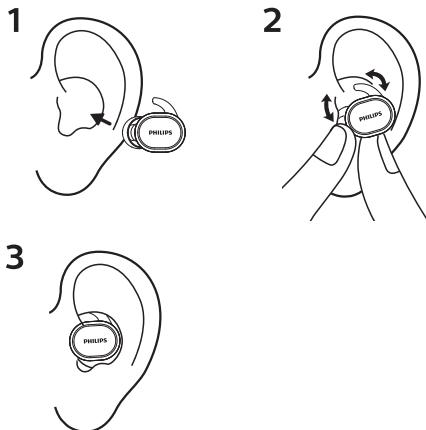
## Состояние светодиодного индикатора

Состояние	Индикатор
Наушники подключены к устройству Bluetooth	Синий светодиод мигает каждую секунду.
Наушники готовы к сопряжению	Синий и белый светодиодные индикаторы мигают попеременно.
Наушники включены, но не подключены к устройству Bluetooth	Если соединение не будет установлено в течение 1 минуты, наушники перейдут в режим сопряжения на 2 минуты. Синий и белый светодиоды будут мигать.
Низкий уровень заряда аккумулятора (наушники)	Вы услышите «battery low» в наушниках.
Аккумулятор полностью заряжен (корпус для зарядки)	100%: Светодиод гаснет 36% - 99%: Горит белым 0% - 35%: Горит желтым

## Голосовой помощник

Задача	Кнопка	Работа
Запуск голосового помощника (Siri/Google)	Левый наушник	Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд

## Как носить



## Загрузка приложения Philips Headphones

1 Загрузите и установите приложение Philips Headphones из магазина Google Play или App Store на свой мобильный телефон.



2 Когда ваши наушники подключены к мобильному телефону, вы можете запустить приложение Philips Headphones и использовать функции, перечисленные ниже:

- ↳ Управление эквалайзером
- ↳ Проверка оставшегося заряда аккумулятора
- ↳ Обновление программного обеспечения наушников

## 5 Сброс до заводских настроек

Если у вас возникнут проблемы с сопряжением или подключением, вы можете выполнить следующую процедуру, чтобы восстановить заводские настройки наушников.

- 1 На вашем устройстве Bluetooth перейдите в меню Bluetooth и удалите «Philips TAT3216» из списка устройств.
- 2 Отключите функцию Bluetooth на вашем устройстве Bluetooth.
- 3 Положите оба наушника обратно в зарядное устройство и откройте крышку зарядного устройства. Нажмите многофункциональную кнопку на зарядном устройстве 3 раза.
- 4 Обратитесь к разделу «Сопряжение наушников с устройством Bluetooth в первый раз», чтобы выполнить сопряжение устройства Bluetooth.

# 6 Технические данные

## Наушники

- Время воспроизведения: 6 часов (дополнительные 18 часов с зарядным устройством)
- Время разговора: 5 часов (дополнительные 15 часов с зарядным устройством)
- Время ожидания: 80 часов
- Время зарядки: 2 часа
- Литий-ионный аккумулятор: 55 мАч на каждый наушник
- Версия Bluetooth: 5.0
- Совместимые профили Bluetooth:
  - A2DP (Расширенный профиль распространения звука)
  - AVRCP (Профиль дистанционного управления звуком/видео)
- Поддерживаемый звуковой кодек: SBC, HFP, HSP
- Частотный диапазон: 2,402-2,480 Гц
- Мощность передатчика: < 10 дБм
- Рабочий диапазон: до 10 метров (33 фута)

## Зарядное устройство

- Время зарядки: 2 часа
- Литий-ионный аккумулятор: 550 мАч



## Примечание

Если это важно для безопасности, по возможности должна быть включена следующая информация:

- минимальные расстояния вокруг устройства для достаточной вентиляции;
- нельзя препятствовать вентиляции, закрывая вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т. д.;
- нельзя ставить на устройство источники открытого огня, такие как зажженные свечи;
- Соблюдайте местные правила утилизации аккумуляторов.
- использование устройства в тропическом и/или умеренном климате.



## Примечание

- Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

# 7 Предупреждение

## Декларация о соответствии

Настоящим MMD Hong Kong Holding Limited заявляет, что данный продукт соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 2014/53/EU. Вы можете найти декларацию о соответствии на [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com).

## Утилизация старого устройства и аккумулятора



Данное изделие сконструировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые подлежат переработке и вторичному использованию.



Этот символ на продукте означает, что на продукт распространяется европейская директива 2012/19/EU.

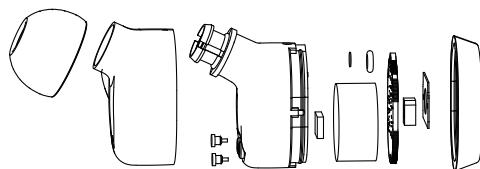


Этот символ означает, что продукт содержит встроенный аккумулятор, на который распространяется европейская директива 2013/56/EU и который нельзя утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами. Мы настоятельно рекомендуем доставить продукт в официальный пункт сбора или в сервисный центр Philips, чтобы специалист извлек аккумулятор. Наведите справки о местной системе раздельного сбора отходов для электронных и электрических товаров и аккумуляторов. Следуйте местным правилам и никогда не утилизируйте продукт и аккумуляторы вместе с обычными бытовыми отходами. Правильная утилизация старых продуктов и аккумуляторов способствует предотвращению возможных негативных последствий для окружающей среды и здоровья людей.

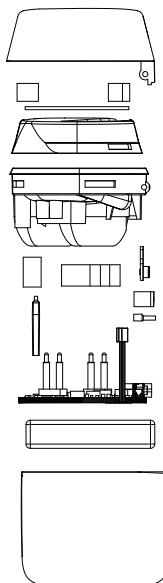
### Извлечение встроенного аккумулятора

Если в вашей стране нет системы сбора/утилизации электронных продуктов, вы можете защитить окружающую среду, вынув и утилизировав аккумулятор перед утилизацией наушников.

- Убедитесь, что наушники отключены от зарядного устройства, прежде чем извлекать аккумулятор.



- Убедитесь, что зарядное устройство отключено от кабеля USB, прежде чем извлекать аккумулятор.



## Соответствие EMF

Этот продукт соответствует всем применимым стандартам и нормам, касающимся воздействия электромагнитных полей.

Данное устройство генерирует, использует и излучает радиочастотную энергию, и при нарушении инструкции по установке и эксплуатации может создавать помехи для радиосвязи. Однако даже при соблюдении инструкций по установке нет гарантии того, что в каком-то конкретном случае не возникнут помехи. Если данное устройство вызывает помехи при приеме радио- и телевизионных сигналов, что можно проверить, выключив и включив устройство, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью описанных ниже мер:

- Измените ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличьте расстояние между приемником и данным устройством.
- Подключите данное устройство к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратитесь за помощью к продавцу или опытному специалисту по теле- и радиотехнике.

## Заявление по радиационному воздействию FCC:

Данное оборудование соответствует ограничениям радиационного воздействия FCC, установленным для неконтролируемой среды. Этот передатчик не должен находиться рядом или работать совместно с любой другой антенной или передатчиком.

**Внимание:** Пользователь предупрежден о том, что изменения или модификации, явно не утвержденные стороной, ответственной за соблюдение нормативных требований, могут повлечь за собой аннулирование прав пользователя на использование оборудования.

## Канада:

Это устройство содержит безлицензионный передатчик(-и)/приемник(-и), которые соответствуют безлицензионной RSS Министерства инноваций, науки и экономического развития Канады. Эксплуатация устройства возможна при соблюдении следующих двух условий: (1) Это устройство не может вызывать помехи. (2) Это устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать сбои в работе данного устройства.

## Уведомление о соответствии

Это устройство соответствует правилами Федеральной комиссии по связи США (FCC), часть 15. Эксплуатация устройства возможна при соблюдении следующих двух условий:

1. Это устройство не может вызывать помехи и
2. Это устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать сбои в работе.

## Правила FCC

Данное оборудование было проверено и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса B в соответствии с правилами Федеральной комиссии по связи США (FCC), часть 15. Целью этих ограничений является обеспечение приемлемой защиты от помех при установке оборудования в жилых помещениях.

**Заявление по радиационному воздействию IC:**

Данное оборудование соответствует ограничениям радиационного воздействия Канады, установленным для неконтролируемых сред. Этот передатчик не должен находиться рядом или работать совместно с любой другой антенной или передатчиком.

## 8 Торговые марки

---

### Bluetooth

Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и любое использование таких знаков компанией MMD Hong Kong Holding Limited осуществляется по лицензии. Другие торговые марки и торговые названия являются собственностью их соответствующих владельцев.

---

### Siri

Siri является товарным знаком Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

---

### Google

Google и Google Play являются зарегистрированными товарными знаками Google LLC.

# 9 Часто задаваемые вопросы

## Наушники Bluetooth не включаются.

Уровень заряда аккумулятора низкий. Зарядите наушники.

## Я не могу выполнить сопряжение наушников Bluetooth и устройства Bluetooth.

Bluetooth отключен. Включите функцию Bluetooth на устройстве Bluetooth и включите устройство Bluetooth, прежде чем включать наушники.

## Сопряжение не работает.

- Поместите оба наушника в зарядное устройство.
- Убедитесь, что отключили функцию Bluetooth на любых ранее подключенных устройствах Bluetooth.
- На вашем устройстве Bluetooth удалите «Philips TAT3216» из списка Bluetooth.
- См. «Сброс до заводских настроек»

## Устройство Bluetooth не может найти наушники.

- Наушники могут быть подключены к ранее сопряженному устройству. Выключите подключенное устройство или переместите его за пределы радиуса действия.
- Возможно, сопряжение было сброшено или наушники ранее были сопряжены с другим устройством. Снова выполните сопряжение наушников с устройством Bluetooth, как описано в руководстве пользователя. (см. «Сопряжение наушников с устройством Bluetooth в первый раз» на стр. 5).

**Мои наушники Bluetooth подключены к мобильному телефону с поддержкой Bluetooth, но музыка воспроизводится только через динамик мобильного телефона.**

Обратитесь к руководству пользователя вашего мобильного телефона. Выберите прослушивание музыки через наушники.

## Качество звука низкое, слышно потрескивание.

- Устройство Bluetooth вне радиуса действия. Уменьшите расстояние между наушниками и устройством Bluetooth или устраните препятствия между ними.
- Зарядите наушники.

## Качество звука плохое, а потоковая передача с мобильного телефона очень медленная или потоковая передача звука не работает вообще.

Убедитесь, что ваш мобильный телефон не только поддерживает (моно) HSP/HFP, но также поддерживает A2DP и совместим с BT4.0 x (или выше) (см. «Технические данные» на стр. 10).



Philips и эмблема Philips Shield являются зарегистрированными товарными знаками Koninklijke Philips N.V. и используются по лицензии. Этот продукт был изготовлен и продан под ответственность MMD Hong Kong Holding Limited или одного из ее филиалов и MMD Hong Kong Holding Limited является гарантом в отношении этого продукта.

UM\_TAT3216\_00\_RU\_V1.0

