PHANTOM ULTRA

WIRELESS GAMING MOUSE

ARDOR

Мышь ARDOR GAMING Phantom Ultra
Руководство по эксплуатации

Уважаемый покупатель!

Спасибо за Ваше доверие!
Наша команда всецело разделяет Вашу страсть к компьютерным играм, именно поэтому мы прилагаем все усилия, чтобы Ваш игровой опыт стал незабываемым с нашими аксессуарами для геймеров. Новых побед и самых ярких впечатлений!

Назначение устройства

Мышь беспроводная — устройство для управления курсором и отдачи различных команд компьютеру.

Меры предосторожности

- Не производите никаких изменений в конструкции устройства.
- Во избежание короткого замыкания не допускайте контакта устройства с любыми жидкостями, не помещайте рядом с ним открытые емкости с жидкостью.
- Не подвергайте устройство воздействию электромагнитного излучения.
- 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.

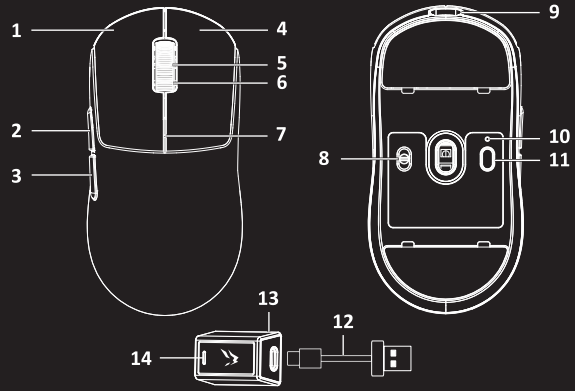
Технические характеристики

- Модель: ARDW-PHU3950-BK, ARDW-PHU3950-WT, ARDW-PHU3950-BP
- Торговая марка: ARDOR GAMING
- Тип мыши: беспроводная/проводная
- Оптический светодиодный сенсор: PixArt PAW3950
- Режимы DPI: 400–800–1600–2400-3200–6400-30000 DPI
- Частота опроса: 125–250–500–1000–2000–4000–8000 Гц
- Макс. скорость слежения: 750 IPS
- Количество кнопок: 6
- Ускорение: 50 G
- Микроконтроллер: Nordic 54L15
- Энкодер: TTC Gold Dustproof
- Батарея: Li-ion, 500 мА·ч
- Время заряда батареи: до 1,5 ч
- Время работы от батареи:
  - до 250 ч (при работе на 1000 Гц)
  - до 30 ч (при работе на 8000 Гц)
- Параметры питания: 3,7 В ⎓ 14,56 мА
- Переключатели: HUANO 80M
- Тип подключения: Type-C, радиоканал 2.4G, BT 5.1
- Кабель: паракорд, Type-C; 1,8 м
- Стандарт беспроводного соединения 2.4G и Bluetooth: IEEE 802.15.4
- Диапазон частот: 2402–2480 МГц
- Мощность передатчика: 0 дБм
- Материал изготовления: ABS-пластик
- Совместимость: Windows
- Размер мыши: 125,9 × 63 × 40,2 мм
- Вес мыши: 56 ± 2 г
- Область применения: бытовое

Комплектация

- Устройство
- Зарядный кабель
- 2 комплекта тефлоновых ножек
- Грипсы
- Dongle 2 в 1: 2.4 G ресивер, 8K Dongle
- Руководство по эксплуатации

Схема устройства



1. Левая кнопка мыши
2. Кнопка «Вперед»
3. Кнопка «Назад»
4. Правая кнопка мыши
5. Средняя кнопка мыши
6. Колесико мыши
7. Светодиодный индикатор сопряжения/зарядки / низкого заряда батареи 2.4 G режима
8. Переключатель питания: верхнее положение — 2.4 G беспроводное соединение; среднее положение — ВЫКЛ.; нижнее положение — подключение по Bluetooth
9. Разъем USB Type-C
10. Индикатор DPI/Bluetooth
11. Кнопка DPI / сопряжения Bluetooth
12. Зарядный кабель
13. Dongle 2 в 1: 2.4 G ресивер, 8K Dongle
14. Индикатор (может быть настроен через ПО)

Введение в эксплуатацию

Перед использованием частоты опроса 8000 Гц убедитесь, что Ваш ПК соответствует рекомендуемой конфигурации, поскольку высокая частота опроса увеличивает нагрузку на систему.

Рекомендуемая конфигурация для 8000 Гц:

- Процессор: Intel Core i7-9700K или выше, Ryzen 7 3700X или выше.
- Монитор: частота обновления экрана 240 Гц или выше.
- Видеокарта: NVIDIA GeForce GTX 1080 или выше, AMD RX 5700 или выше.
- Оперативная память: 16 ГБ или выше.

Внимание! Если Ваш ПК не соответствует вышеуказанной рекомендуемой конфигурации, Вы можете установить более низкую частоту опроса (например, 1000 Гц) для корректной работы.

Подключение мыши

Проводной режим

1. Подключите один конец кабеля к соответствующему разъему мыши, а второй — к USB-порту компьютера.
2. Если мышь в беспроводном режиме подключить к компьютеру при помощи кабеля, она автоматически перейдет в проводной режим.

2.4G соединение

При подключении ресивера (Dongle 2 в 1) к компьютеру активируется беспроводной режим.

1. Достаньте из упаковки ресивер, поставляющийся в комплекте.
2. Подключите ресивер к USB-порту компьютера с помощью комплектного кабеля. Располагайте ресивер на расстоянии не более 30–50 см от мыши. Убедитесь, что между мышью и ресивером нет препятствий — в противном случае соединение будет нестабильным.
3. Включите мышь, переведя переключатель на ее нижней стороне в соответствующее положение.
4. Дождитесь завершения операции мастера установки оборудования на компьютере. При успешном подключении световой индикатор на ресивере загорится зеленым цветом.
5. Устройство готово к использованию.

Внимание!

Если мышь не подключается через 2.4G соединение, убедитесь, что ресивер подключен к USB-порту компьютера, а переключатель на мыши переведен в верхнее положение. Если после проверки мышь по-прежнему не подключается, откройте инструмент сопряжения (программа «Сопряжение») и нажмите на кнопку «Сопряжение» (Enter). Затем плавно нажмите на левую, среднюю и правую кнопки мыши одновременно на 3 секунды. Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом, мышь должна подключиться по беспроводному каналу. Если мышь по-прежнему не подключается, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Соединение по Bluetooth

Внимание! Для работы по Bluetooth компьютер/ноутбук должен быть оснащен встроенным модулем Bluetooth. Если Bluetooth отсутствует, необходимо использовать внешний Bluetooth-адаптер (например, USB-адаптер).

1. Включите мышь, переведя переключатель режимов в нижнее положение.
2. Включите Bluetooth на Вашем ПК и выполните поиск устройств.
3. В списке доступных устройств выберите «Phantom».

Внимание! Если соединение по Bluetooth не удается установить, убедитесь, что переключатель режимов на мыши установлен в нижнее положение. Нажмите и удерживайте кнопку сопряжения Bluetooth, расположенную сзади мышки, в течение 3 секунд, чтобы начать сопряжение. Индикатор будет быстро мигать синим цветом во время сопряжения и погаснет после его завершения. Снова найдите устройство в списке доступных устройств Bluetooth и подключите его. Если мышь по-прежнему не подключается, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Примечание: для офисной работы рекомендуется использовать Bluetooth-соединение. Для игр рекомендуется проводное подключение или соединение по радиоканалу 2.4G.

Адаптер для усиления частоты опроса (8K Dongle)

8K Dongle — это адаптер для усиления частоты опроса (по умолчанию выполняет также функцию приемника для создания беспроводного соединения 2.4 G).

С помощью ПО Вы можете выбрать, какую основную функцию будет выполнять адаптер из перечисленных ниже (при этом функция USB-приемника как беспроводного канала будет оставаться рабочей):

1. Состояние соединения и частота опроса (только при подключенном устройстве): красный цвет (125 Гц), синий цвет (250 Гц), желтый цвет (500 Гц), голубой цвет (1000 Гц), фиолетовый цвет (2000 Гц), зеленый цвет (4000 Гц), белый цвет (8000 Гц).
2. Текущий заряд батареи устройства: зеленый цвет (100%), желтый цвет (66%), голубой цвет (33%) и красный цвет (0%).
3. Только предупреждения о низком заряде батареи (индикатор будет мигать красным только при низком заряде батареи).

Программное обеспечение

1. У данного устройства есть ПО, с помощью которого Вы можете персонализировать настройки мыши.
2. Скачать ПО можно на сайте https://www.dns-shop.ru/, на странице товара.
3. Перед тем как начать скачивание ПО, убедитесь, что Вы скачиваете его из нужной карточки товара (для этого введите цифро-буквенное наименование модели, которое указано на коробке, в руководстве по эксплуатации, на нижней стороне мыши).
4. С помощью ПО Вы можете переназначать клавиши на нужные Вам команды с помощью макросов, а также изменить значения клавиш по умолчанию.

Примечания

- Если ПО не видит мышь: проверьте, не открыто ли на Вашем рабочем столе какое-либо другое ПО, закройте все сторонние программы. Если к вашему компьютеру подключено более одной мыши, сначала отключите другую мышь.
- Если открытых сторонних программ нет и мышь подключена одна: попробуйте удалить ПО, временно отключите антивирусную защиту, скачайте ПО снова, согласно описанной инструкции, проверьте соединение мыши с ПО. Если решение, описанное выше, не помогло, сообщите в службу поддержки.

Настройка DPI и индикация

1. Режимы DPI: 400 / 800 / 1600 / 2400 / 3200 / 6400.
2. Нажимайте на кнопку «DPI» на нижней панели мыши для последовательной смены режима DPI.
3. Цвет индикатора на нижней стороне мыши будет указывать на текущий режим DPI:
    - 400 DPI: красный цвет;
    - 800 DPI: синий цвет;
    - 1600 DPI: зеленый цвет;
    - 2400 DPI: желтый цвет;
    - 3200 DPI: голубой цвет;
    - 6400 DPI: фиолетовый цвет.

Примечание: DPI также можно регулировать с помощью ПО (программного обеспечения), максимальное доступное значение DPI — 30000.

Частота опроса

125–250–500–1000–2000–4000–8000 Гц можно настроить с помощью ПО. Значение по умолчанию — 1000 Гц.

Зарядка

- Когда батарея мыши разряжена (заряд менее 20%), индикатор на лицевой стороне мыши, расположенный между двух основных кнопок под колесом, начнет мигать красным.
- Подключите мышь с помощью кабеля к USB-порту компьютера.
- Во время зарядки индикатор будет гореть красным цветом. После завершения зарядки индикатор погаснет.

Примечание: выключайте мышь, если не используете ее в течение длительного времени.

Рекомендации по работе с аккумуляторной батареей

• 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.

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 °C до +40 °C 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 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.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Manufacturer: DONGGUAN F&G ELECTRONIC CO., LTD.

4/F, Building 8, Pushi Kegu High-tech Industrial Park, Qiaotou Town, Dongguan City, Guangdong Province, China.

Изготовитель: ДУНГУАНЬ Эф ЭНД Джи ЭЛЕКТРОНИК КО., ЛТД.

4/F, зд. 8, промпарк высоких технологий Пуши Кэгу, Цяотоу, 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

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 пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 24 мес. / **Срок эксплуатации:** 24 мес.

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

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

УЗНАЙ БОЛЬШЕ:
ARDOR-GAMING.COM
VK.COM/ARDOR_GAMING