РУССКИЙ

СОДЕРЖИМОЕ КОМПЛЕКТА

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  - A. Увеличение DPI
  - B. Уменьшение DPI
  - C. Левая кнопка мыши
  - D. Правая кнопка мыши
  - E. Колесо прокрутки
  - F. Индикатор состояния
  - G. Кнопка мыши 5
  - H. Кнопка мыши 4
  - I. Беспроводной донгл Razer™ HyperSpeed 2,4 ГГц
  - J. Сверхгладкие ножки мыши
  - K. Переключатель
    - Режим Bluetooth
    - Режим выключения питания
    - Режим Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 ГГц)
  - L. Передовой оптический сенсор Razer™ 5G с разрешением 14K DPI
- 1 батарейка типа AA
- Важная информация о продукте

Значения оптического разрешения (DPI): 400, 800, 1600 (по умолчанию), 3200 и 6400. Настройка значений DPI может осуществляться с помощью Razer Synapse.

ЧТО НЕОБХОДИМО

ТРЕБОВАНИЯ ПРОДУКТА

- Подключение через порт USB-A или через Bluetooth 5.1
- 1 батарейка типа AA 1,5 В*

ТРЕБОВАНИЯ RAZER SYNAPSE

- Windows® 10 64-разрядная (или более новая версия)
- Подключение к Интернету для установки ПО

**Также поддерживается батарейка типа AAA (не входит в комплект).*

ПОРА ПОЗАБОТИТЬСЯ О ГАРАНТИИ

В ваших руках находится великолепное устройство, дополненное ограниченной гарантией на 2 год. Чтобы максимально расширить функционал своего устройства и получить эксклюзивные преимущества Razer, зарегистрируйтесь по адресу **razerid.razer.com**

Появились вопросы? Обратитесь в службу поддержки Razer по адресу **support.razer.com**

НАЧАЛО РАБОТЫ

ВСТАВКА БАТАРЕЙКИ

1. Снимите верхнюю крышку мыши и вставьте батарейку типа AA в батарейный отсек, как показано на рисунке.

   При желании вы также можете использовать одну (1) батарейку типа AAA (не входит в комплект).

   Внимание! Входящая в комплект батарейка типа AA не является перезаряжаемой. В батарейный отсек можно поместить только одну (1) батарейку. Не вставляйте с силой сразу две (2) батарейки. Утилизируйте батарейки в соответствии с местным законодательством в области охраны окружающей среды. В целях безопасности используйте только литиевые или щелочные батарейки.
2. Установите верхнюю крышку на мышь и убедитесь, что она встала правильно.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ МЫШИ

A. В РЕЖИМЕ RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2,4 ГГЦ)

1. Снимите верхнюю крышку мыши и извлеките беспроводной донгл.
2. Закройте верхнюю крышку и вставьте беспроводной донгл в USB-порт компьютера.
3. Установите переключатель в положение режима Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 ГГц). После подключения индикатор состояния будет некоторое время светиться зеленым.

Теперь мышь Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed готова к работе в беспроводном режиме.

B. В РЕЖИМЕ BLUETOOTH

1. Установите переключатель в положение режима Bluetooth (ᛒ).
2. Нажмите и удерживайте одновременно две боковые кнопки, а также кнопку увеличения DPI и кнопку уменьшения DPI в течение трех секунд для включения режима сопряжения. Индикатор начнет мигать двойными вспышками, указывая на то, что устройство находится в режиме сопряжения.
3. Включите Bluetooth на устройстве, выполните поиск новых устройств Bluetooth и выберите « DA V2 X » в списке найденных устройств.
4. Дождитесь сопряжения мыши с устройством. После сопряжения индикатор состояния будет некоторое время светиться синим.

   После сопряжения мышь Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed будет автоматически подключаться к устройству при каждом включении режима Bluetooth, если устройство будет находиться в зоне ее действия. Для ускорения подключения и повышения его устойчивости располагайте сопрягаемые устройства поблизости друг к другу.

Поздравляем! Мышь Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed готова к работе в режиме Bluetooth.

ИНДИКАТОР НИЗКОГО УРОВНЯ ЗАРЯДА

Многократно повторяющееся двойное мигание индикатора состояния красным светом указывает на то, что уровень заряда установленной батарейки ниже 5%. Данная последовательность индикации будет повторяться до полного разряда батарейки. При появлении данного уведомления следует заменить батарейку.

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА МЫШИ

Кнопки увеличения и уменьшения DPI можно использовать для изменения чувствительности (DPI) мыши в соответствии со своим стилем игры. Кроме того, эти кнопки можно привязать к нужным клавишам с помощью приложения Razer Synapse. Индикатор состояния временно меняет цвет для отображения активного в данный момент уровня DPI.

*Установите приложение Razer Synapse после появления запроса или скачайте программу-установщик по адресу **razer.com/synapse**.*

БЕЗОПАСНОСТЬ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Для обеспечения максимальной безопасности при использовании Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed рекомендуется следовать приведенным ниже правилам.

Если при работе с устройством возникли неполадки, которые не удалось устранить с помощью рекомендуемых действий, отключите устройство и позвоните на горячую линию Razer или посетите веб-сайт **support.razer.com** для получения технической поддержки.

Не разбирайте устройство. Не используйте устройство при нестандартной токовой нагрузке. Это приведет к прекращению действия гарантии.

Не допускайте контакта устройства с жидкостью, сыростью или влагой. Пользуйтесь устройством только в разрешенном диапазоне температур: от 0 °C до 40 °C. Если температура выходит за пределы диапазона, выключите устройство и/или отсоедините его и дождитесь, когда температура установится на допустимом уровне.

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Исследования показывают, что длительно повторяющиеся монотонные движения, неудобное размещение периферийных устройств компьютера, неправильное положение тела и некорректные привычки способны вызвать неприятные физические ощущения, привести к нервному переутомлению и излишнему напряжению сухожилий и мышц. Ниже перечислены рекомендации для предупреждения вреда здоровью и поддержания комфортных условий при работе с устройством Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed.

- Располагайте клавиатуру и монитор прямо перед собой, рядом поместите мышь. Держите локти сбоку от тела, не отводя их слишком далеко. При этом клавиатура должна находиться на таком расстоянии, чтобы за ней не нужно было тянуться.
- Отрегулируйте высоту стула и стола таким образом, чтобы клавиатура и мышь находились на уровне локтей или чуть ниже.
- Поставьте ноги на опору, сядьте прямо и расслабьте плечи.
- Во время игры расслабьте кисть руки и держите ее ровно. При повторении одних и тех же игровых действий старайтесь не держать руки в согнутом, вытянутом или вывернутом положении слишком долго.
- Не следует долгое время опираться запястьем на жесткую поверхность. Используйте подставку под запястье для поддержки запястья во время игры.
- Не следует находиться в одном положении на протяжении всего дня. Время от времени вставайте и отходите от стола, делайте упражнения для рук, плеч, шеи и ног, чтобы снять напряжение.

Если во время работы с мышью у вас возникают неприятные физические ощущения – боль, онемение или покалывание в руках, запястьях, локтях, плечах, шее или спине, – немедленно обратитесь за консультацией к врачу.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Для поддержания Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed в рабочем состоянии требуется минимальное техническое обслуживание. Раз в месяц рекомендуется отключать устройство от компьютера и протирать мягкой тканью или очищать ватной палочкой, чтобы не скапливались пыль и грязь. Не используйте мыло или агрессивные чистящие вещества.

Для использования всех возможностей перемещения и контроля настоятельно рекомендуется использовать коврик Razer премиального уровня. Некоторые поверхности могут вызвать чрезмерный износ основания мыши и сократить срок ее эксплуатации.

Следует отметить, что сенсор мыши Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed «заточен» (оптимально настроен) для использования с ковриками Razer. Это означает, что тщательное тестирование сенсора подтвердило, что считывание и отслеживание движений мыши Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed лучше всего выполняется на ковриках для мышей от Razer.

УКРАЇНСЬКА

КОМПЛЕКТАЦІЯ

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  - A. Збільшення роздільної здатності
  - B. Зменшення роздільної здатності
  - C. Ліва кнопка миші
  - D. Права кнопка миші
  - E. Коліщатко прокручування
  - F. Індикатор стану
  - G. Кнопка миші 5
  - H. Кнопка миші 4
  - I. Безпровідний адаптер Razer™ HyperSpeed 2,4 ГГц
  - J. Ковзкі ніжки миші
  - K. Повзунковий перемикач
    - Режим Bluetooth
    - Режим вимкнення живлення
    - Режим Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 ГГц)
  - L. Удосконалений оптичний датчик Razer™ 5G з роздільною здатністю 14K DPI
- Батарейка типу AA — 1 шт.
- Важлива інформація про пристрій

Рівні оптичної роздільної здатності (dpi): 400, 800, 1600 (стандартна), 3200 і 6400. Налаштування рівнів DPI можна виконувати за допомогою програми Razer Synapse.

ВИМОГИ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ

ВИМОГИ ПРИСТРОЮ

- Порт USB-A або підтримка Bluetooth 5.1
- Батарейка типу AA 1,5 В* — 1 шт.

ВИМОГИ ПРОГРАМИ RAZER SYNAPSE

- Windows® 10 або новіша 64-розрядна версія
- Підключення до Інтернету для інсталяції програмного забезпечення

** Також можна використовувати елемент живлення AAA (не входить до комплекту постачання).*

ЧАС ПОДБАТИ ПРО ГАРАНТІЮ

Ви придбали чудовий пристрій, який захищено обмеженою гарантією строком на 2 рік. Тепер саме час зареєструвати його на вебсайті **razerid.razer.com**, щоб скористатися всіма можливостями пристрою й отримати доступ до особливих пропозицій Razer.

Є запитання? Зверніться до служби підтримки Razer на вебсайті **support.razer.com**

ПОЧАТОК РОБОТИ

УСТАНОВЛЕННЯ БАТАРЕЙКИ

1. Зніміть верхню кришку миші та вставте батарейку типу AA згідно з позначкою у відсіку для батарейки.

   Можна також використовувати один (1) елемент живлення типу AAA (не входить до комплекту постачання).

   Увага! Батарейку типу AA з комплекту постачання заряджати не можна. У відсік для батарейки вміщується лише одна (1) батарейка. Не намагайтеся силоміць вставити дві (2) батарейки одночасно. Утилізуйте елементи живлення згідно з місцевими законами щодо охорони довкілля. Задля власної безпеки використовуйте лише літієві або лужні елементи живлення.
2. Установіть верхню кришку миші на місце та переконайтеся, що її надійно закріплено.

ПІДКЛЮЧЕННЯ МИШІ

A. У РЕЖИМІ RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2,4 ГГЦ)

1. Зніміть верхню кришку миші та вийміть безпроводовий адаптер.
2. Закрийте верхню кришку та вставте безпроводовий адаптер у будь-який USB-порт комп'ютера.
3. Переведіть повзунковий перемикач в положення режиму Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 ГГц). Після підключення індикатор стану на короткий час засвітиться зеленим світлом.

Тепер миша Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed готова до роботи в безпроводовому режимі.

B. У РЕЖИМІ BLUETOOTH

1. Переведіть повзунковий перемикач в положення режиму Bluetooth (ᛒ).
2. Для ввімкнення режиму з'єднання одночасно натисніть й утримуйте дві бокові кнопки та кнопки збільшення й зменшення роздільної здатності протягом трьох секунд. Пристрій перейде в режим з'єднання, про що свідчитиме періодичне подвійне блимання індикатора стану.
3. Увімкніть функцію Bluetooth на своєму пристрої, запустіть пошук нових пристроїв Bluetooth і виберіть «Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed» у списку знайдених пристроїв.
4. Зачекайте, доки миша з'єднається з вашим пристроєм. Після завершення процесу з'єднання індикатор стану на короткий час засвітиться блакитним світлом.

   Після з'єднання з вашим пристроєм миша Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed буде автоматично підключатися до нього щоразу, коли працюватиме в режимі Bluetooth, і пристрій буде в межах доступності. Для прискорення з'єднання та підвищення його стабільності розміщуйте пристрої якомога ближче один до одного.

Вітаємо! Тепер ваша миша Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed готова до роботи в режимі Bluetooth.

ІНДИКАТОР НИЗЬКОГО ЗАРЯДУ

Якщо індикатор стану періодично двічі блимає червоним світлом, це свідчить про те, що рівень заряду встановленої батарейки впав нижче 5%. Ці світлові сигнали повторюватимуться доти, доки заряд батарейки не вичерпається. У разі появи такого сповіщення слід замінити батарейку.

ІНДИВІДУАЛЬНІ НАЛАШТУВАННЯ МИШІ

Регулюйте роздільну здатність миші відповідно до свого стилю гри за допомогою кнопок збільшення й зменшення роздільної здатності або змінюйте їхні налаштування на улюблені комбінації клавіш за допомогою програми Razer Synapse. Індикатор стану на короткий час змінює колір, вказуючи, який рівень роздільної здатності наразі активний.

*Інсталюйте програмне забезпечення Razer Synapse після запиту або завантажте інсталятор із веб-сторінки **razer.com/synapse**.*

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Для безпечного використання клавіатури Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed рекомендується дотримуватися таких правил:

Якщо під час використання пристрою виникли неполадки, які не вдається усунути за допомогою рекомендованих дій, відключіть пристрій і зателефонуйте на гарячу лінію Razer або відвідайте веб-сайт support.razer.com, щоб отримати технічну підтримку.

Не розбирайте пристрій і не використовуйте його в разі невідповідного струмового навантаження. Це призведе до скасування гарантії.

Бережіть пристрій від контакту з рідинами і тримайте його подалі від вологих місць. Використовуйте пристрій лише за допустимого діапазону температур: від 0 до 40 °C. Якщо температура виходить за межі цього діапазону, від'єднайте та/або вимкніть пристрій і зачекайте, доки не встановиться допустимий рівень температури.

ЗРУЧНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ

Дослідження показують, що тривале повторення однотипних рухів, незручне розміщення периферійних пристроїв комп'ютера, неправильне положення тіла та неправильні прийоми роботи можуть викликати неприємні фізичні відчуття, спричиняти перевтому нервової системи, а також сухожиль і м'язів. Далі наведено декілька рекомендацій, виконання яких дозволить уникнути травмування та забезпечити максимальну зручність використання миші Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed.

- Розташовуйте клавіатуру та монітор прямо перед собою, а мишу помістіть поруч. Тримайте лікті близько до тіла, не відводьте їх надто далеко вбік. Клавіатура має бути на доволі близькій відстані.
- Відрегулюйте висоту стільця та столу так, щоб клавіатура й миша були на рівні ліктів або трохи нижче.
- Ставте ноги на опору, сидіть прямо з розслабленими плечима.
- Під час гри розслабте кисть руки і тримайте її рівно. У разі повторення одних і тих самих ігрових дій намагайтеся не тримати руки в зігнутому, витягнутому або вивернутому положенні надто довго.
- Не слід довгий час спиратися зап'ястками на жорстку поверхню. Під час гри використовуйте підставку для зап'ястків.
- Не слід сидіти в одному й тому самому положенні протягом усього дня. Час від часу вставайте та відходьте від столу, робіть вправи для рук, плечей, шиї та ніг, щоб зняти напругу.

Якщо під час роботи з мишею у вас виникають якісь неприємні фізичні відчуття — біль, оніміння чи поколювання в руках, кистях, ліктях, плечах, шиї або спині — негайно зверніться до лікаря.

ВИКОРИСТАННЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

Миша Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed не потребує значного обслуговування для підтримки робочого стану. Щоб уникнути накопичення пилу та бруду, рекомендується раз на місяць від'єднувати пристрій від комп'ютера та протирати м'якою тканиною або очищувати ватним тампоном. Не використовуйте мило та агресивні очищувальні засоби.

Для найкращої якості руху та керування настійно рекомендується використовувати високоякісний килимок для миші марки Razer. На деяких поверхнях ніжки миші можуть швидко зношуватися, тому потребують постійного догляду, а в деяких випадках, і передчасної заміни.

Зверніть увагу, що характеристики датчика миші Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed пристосовані саме до килимків для миші марки Razer. Це означає, що датчик пройшов тривалі випробування, які підтвердили, що миша Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed найкраще відстежує положення та рухи на килимках марки Razer.

TÜRKÇE

İÇİNDEKİLER

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  - A. DPI kademe artırma
  - B. DPI kademe azaltma
  - C. Sol fare düğmesi
  - D. Sağ fare düğmesi
  - E. Fare tekerleği
  - F. Durum göstergesi
  - G. Fare düğmesi 5
  - H. Fare düğmesi 4
  - I. Razer™ HyperSpeed 2,4 GHz kablosuz dongle
  - J. Ultra kaygan fare ayakları
  - K. Sürgülü anahtar
    - Bluetooth modu
    - Güç kapatma modu
    - Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz) modu
  - L. Razer™ 5G Gelişmiş 14K DPI Optik Sensör
- 1 × AA pil
- Önemli Ürün Bilgileri Kılavuzu

DPI kademeleri aşağıdaki gibidir: 400, 800, 1600 (varsayılan), 3200 ve 6400. DPI kademeleri Razer Synapse kullanılarak özelleştirilebilir.

GEREKENLER

ÜRÜN GEREKSİNİMLERİ

- USB-A bağlantı noktası veya Bluetooth 5.1 bağlantı
- 1 × 1,5 V AA pil*

RAZER SYNAPSE GEREKSİNİMLERİ

- Windows® 10 64 bit (ya da üstü)
- Yazılım yükleme için internet bağlantısı

**Aynı zamanda AAA pille (dahil değildir) de uyumludur.*

GARANTİN VAR

Elinde muhteşem bir cihaz duruyor, hem de 2 yıl sınırlı garantisi var. **razerid.razer.com** adresine giderek cihazını kaydet ve özel Razer avantajlarını yakalayarak potansiyeli en yükseğe çıkar

Sorun mu var? **support.razer.com** adresinde Razer Destek Ekibine Sor

BAŞLANGIÇ

PİLİ TAKMA

1. 1Farenin üst kapağını çıkar ve AA pili, pil bölmesinde gösterildiği gibi tak.

   İstenirse bir (1) AAA pil (dahil değildir) de kullanılabilir.

   Dikkat: Paketteki AA pil şarj edilemeyen tiptir. Pil bölmesine yalnızca bir (1) pil sığar. Aynı anda iki (2) pili zorlayarak takmaya çalışma. Pilleri, yerel çevre yasalarına uygun olarak at. Güvenliğin için yalnızca lityum ya da alkalin pil kullan.
2. Üst kapağı fareye tak ve sıkıca yerine oturduğundan emin ol.

FARENİ BAĞLAMA

A. RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2,4 GHZ) MODUYLA

1. Farenin üst kapağını çıkar ve kablosuz dongle'ı al.
2. Üst kapağı kapat ve kablosuz dongle'ı PC'nin USB bağlantı noktalarından herhangi birine tak.
3. Sürgülü anahtarı Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz) moduna it. Bağlantı kurulduğunda durum göstergesi kısa bir süre sabit yeşil yanar.

Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed'in şimdi kablosuz modda kullanıma hazır.

B. BLUETOOTH MODUYLA

1. Sürgülü anahtarı Bluetooth moduna (ᛒ).
2. Eşleşme modunu etkinleştirmek için iki yan düğmeyi, DPI kademe artırma ve DPI kademe azaltma düğmelerini birlikte üç saniye basılı tut. Durum göstergesi yinelenen aralıklarla iki kez yanıp sönerek cihazın eşleşme modunda olduğunu gösterir.
3. Cihazında Bluetooth'u etkinleştir, yeni Bluetooth cihazlarını ara ve bulunan cihazlar listesinden Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed'i seç.
4. Fare cihazınla eşleşene kadar bekle. Eşleşme tamamlandığında durum göstergesi kısa bir süre sabit mavi renkte yanar.

   Bir kez eşleştikten sonra Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed'in Bluetooth modunda ve kapsama alanındayken cihazına otomatik olarak yeniden bağlanır. Daha hızlı ve kararlı bağlantı için eşleşen cihazları birbirine yakın konumda tut.

Tebrikler, Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed artık Bluetooth modunda kullanılmaya hazır.

DÜŞÜK GÜÇ GÖSTERGESİ

Durum göstergesi, takılı pilin düzeyinin %5'ten az kaldığını göstermek için yinelenen aralıklarla iki kez kırmızı renkte yanıp söner. Bu ışık dizisi, pil tamamen boşalana kadar devam eder. Bu bildirimi aldığında pili değiştirme zamanı gelmiştir.

FARENİ KİŞİSELLEŞTİRME

DPI kademe artırma veya DPI kademe azaltma düğmelerine bir basışta farenin DPI değerini oyun stiline göre ayarla ya da Razer Synapse uygulamasını kullanarak sık kullandığın tuşlara bağlayıp yeniden yapılandır. Durum göstergesi kısa süre renk değiştirerek hangi DPI kademesinin o anda etkin olduğunu gösterir.

*İstendiğinde Razer Synapse'ı kur veya kurulum dosyasını **razer.com/synapse** adresinden indir.*

GÜVENLİK VE BAKIM

GÜVENLİK YÖNERGELERİ

Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed 'yi kullanırken en üst düzeyde güvenlik sağlamak için aşağıdaki yönergeleri uygulamanı öneririz:

Cihazı parçalarına ayırma ve anormal akım yükleriyle çalıştırmayı deneme. Aksi durumda garantin geçersiz kalır.

Cihazı sıvı, nem veya rutubetten uzak tut. Cihazı yalnızca belirtilen 0°C (32°F) ile 40°C (104°F) sıcaklık aralığında kullan. Sıcaklığın bu aralığın dışına çıktığı durumlarda cihazın kablosunu çıkardıktan ve/veya cihazı kapattıktan sonra sıcaklığın uygun düzeye gelmesini bekle.

RAHATLIK

Araştırmalar, uzun süre tekrarlanan hareketlerin, bilgisayar çevre birimlerinin uygunsuz yerleşiminin, yanlış vücut pozisyonunun ve iyi olmayan alışkanlıkların fiziksel rahatsızlık ve sinir, tendon ve kaslarda incinmeyle ilişkili olduğunu göstermektedir. Aşağıda, Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed ürününü kullanırken incinmeni önlemek ve en iyi konfor düzeyine ulaşmanı sağlamak için yönergeler bulabilirsin.

- Klavyeni ve monitörünü tam karşına, fareni de yanına yerleştir. Dirseklerin çok açıkta değil, hemen yanında ve klavyen de kolay erişebileceğin uzaklıkta olsun.
- Sandalye ve masanın yüksekliğini, klavye ve fare dirseğinin hizasında veya altında kalacak şekilde ayarla.
- Ayaklarını desteklemeyi ihmal etme. Dik dur ve omuzlarını kasma.
- Oyun esnasında bileğini kasma ve düz tut. Ellerinle aynı hareketleri tekrarlıyorsan ellerini uzun süre eğmemeye, uzatmamaya veya bükmemeye çalış.
- Bileklerini sert yüzeylerde uzun süre tutma. Oyun esnasında bileğini desteklemek için bilek desteği kullan.
- Gün boyunca aynı pozisyonda oturma. Ayağa kalk, masandan uzaklaş ve kollarını, omuzlarını, boynunu ve bacaklarını esneterek egzersiz yap.

Fareni kullanırken ellerinde, bileklerinde, dirseklerinde, omuzlarında, boynunda veya sırtında ağrı, uyuşma, karıncalanma gibi bir rahatsızlık hissedersen derhal yetkili bir tıp doktoruna başvur.

BAKIM VE KULLANIM

Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed'i en iyi durumda tutmak için en düşük düzeyde bakım gerekir. Kir birikimini önlemek için cihazı ayda bir kez bilgisayardan çıkarmanı, yumuşak bir kumaş ya da pamuklu çubuk yardımıyla temizlemeni öneriyoruz. Sabun veya aşındırıcı temizlik malzemeleri kullanma.

Hareket ve denetimde en üst düzeyde deneyim yaşamak için Razer'ın yüksek kaliteli fare altlıklarını kesinlikle öneriyoruz. Bazı yüzeyler ayaklarda çok fazla aşınmaya neden olarak sürekli bakım ve sonunda değiştirme gerektirir.

Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed'in sensörünün Razer fare altlıklarına göre özel olarak "ayarlandığını" veya optimize edildiğini unutma. Bu, Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed'in sensörünün, Razer fare altlıkları üzerinde en iyi okuma ve izlemeyi gerçekleştirdiğini doğrulamak için kapsamlı testler yapılmış olduğu anlamına gelir.

عربية

محتويات العبوة

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  - A. زيادة عدد النقاط لكل بوصة
  - B. تقليل عدد النقاط لكل بوصة
  - C. زر الماوس الأيسر
  - D. زر الماوس الأيمن
  - E. عجلة التمرير
  - F. مؤشر الحالة
  - G. زر الماوس 5
  - H. زر الماوس 4
  - I. دونجل Razer HyperSpeed لاسلكي بسرعة 2.4 جيجاهرتز
  - J. قوائم ماوس ملساء للغاية
  - K. مفتاح تمرير
    - وضع بلوتوث
    - وضع إيقاف التشغيل
    - وضع Razer HyperSpeed Wireless (2.4 جيجاهرتز)
  - L. مستشعر ضوئي متقدم 5G بدقة 14,000 نقطة في البوصة من Razer
- بطارية AA
- دليل المعلومات الهامة حول المُنتج

فيما يلي مستويات حساسية الماوس مقدرة بعدد النقاط في البوصة الواحدة: 400، 800، 1600 (افتراضي)، 3200 و6400. يمكن تخصيص مستويات الحساسية بعدد النقاط في كل بوصة باستخدام تطبيق Razer Synapse.

المطلوب

متطلبات المنتج

- منفذ USB-A أو اتصال بلوتوث 5.1
- بطارية AA بقدرة 1.5 فولت*

متطلبات RAZER SYNAPSE

- نظام التشغيل Windows® 10 64 بت (أو أحدث)
- الاتصال بشبكة الإنترنت لتثبيت البرنامج

*متوافق أيضًا مع بطارية AAA (غير مُرفقة).

دعنا نمنحك الضمان المناسب

لقد حصلت على جهاز رائع في متناول يديك مع تغطية ضمان محدود لمدة عامين. الآن ارفع إمكاناته إلى أقصى حد واحصل على نقاط مزايا Razer الحصرية عن طريق التسجيل في **razerid.razer.com**

هل لديك سؤال؟ اسأل فريق دعم Razer على موقع **support.razer.com**

بدء التشغيل

إدخال البطارية

1. افتح الغطاء العلوي للماوس وأدخل بطارية AA كما هو موضح في حجرة البطارية.

   ويمكنك أيضًا استخدام بطارية (1) واحدة AAA (غير مُرفقة) إذا كنت تفضل ذلك.

   تنبيه: البطاريات AA المرفقة ليست قابلة لإعادة الشحن. سيتم تركيب بطارية (1) واحدة في حجرة البطارية. لا تدخل البطاريتين (2) بقوة في نفس الوقت. وتخلّص من البطاريات وفقًا لقوانين البيئة المحلية. ولا تستخدم سوى بطاريات ليثيوم أو بطاريات قلوية حفاظًا على سلامتك.
2. أعد تركيب الغطاء العلوي في الماوس وتأكد من تثبيته بإحكام.

توصيل الماوس

A. عبر وضع RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2.4 جيجاهرتز)

1. افتح الغطاء العلوي للماوس وأخرج الدونجل اللاسلكي.
2. أغلق الغطاء العلوي وأدخل الدونجل اللاسلكي في أي من منافذ USB بجهاز الكمبيوتر.
3. اضغط على مفتاح التمرير وصولاً إلى وضع Razer HyperSpeed Wireless (2.4 جيجا هرتز). وعند التوصيل، سيتحول مؤشر الحالة إلى اللون الأخضر الثابت لفترة وجيزة.

ومن ثم يكون الماوس Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed جاهزًا الآن للاستخدام في الوضع اللاسلكي.

B. عبر وضع بلوتوث

1. اضغط على مفتاح التمرير وصولاً إلى وضع Bluetooth (ᛒ).
2. اضغط مع الاستمرار على الزرين الجانبيين، وزري زيادة عدد النقاط لكل بوصة وتقليل عدد النقاط لكل بوصة في آن واحد لمدة ثلاث ثوان لتنشيط وضع الإقران. وسيومض مؤشر الحالة مرتين على فترات زمنية متكررة للإشارة إلى أن الجهاز في وضع الإقران.
3. قم بتنشيط بلوتوث على جهازك، وابحث عن أجهزة بلوتوث جديدة، واختر "DA V2 X " من قائمة الأجهزة التي تم العثور عليها.
4. وانتظر حتى يقترن الماوس مع جهازك. وعند الإقران، سيتحول مؤشر الحالة إلى اللون الأزرق الثابت لفترة وجيزة.

   بمجرد الإقران، سيقوم Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed بإعادة الاتصال تلقائيًا بجهازك كلما كان في وضع Bluetooth وداخل النطاق. وينبغي أن تضع الأجهزة المقترنة على مقربةٍ من بعضها للحصول على اتصال أسرع وأكثر استقرارًا.

تهانينا، الماوس Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed الخاص بك جاهز الآن للاستخدام في وضع بلوتوث.

مؤشر الطاقة المنخفضة

سيومض مؤشر الحالة باللون الأحمر مرتين على فترات زمنية متكررة للإشارة إلى أن مستوى البطارية المدرجة أقل من 5%. وسيتكرر تتابع الإضاءة حتى تصبح البطارية فارغة تمامًا. وبمجرد تلقي هذا الإعلام، فقد حان وقت استبدال البطارية.

تخصيص الماوس

يمكنك تغيير عدد النقاط لكل بوصة الخاصة بالماوس بحيث تتوافق مع نمط لعبك بضغطة على زر زيادة عدد النقاط لكل بوصة أو تقليل عدد النقاط لكل بوصة أو إعادة تهيئتهم وفقًا لروابط المفاتيح المفضلة لديك باستخدام تطبيق Razer Synapse. سيتغير لون مؤشر الحالة لفترة وجيزة لعرض مستوى حساسية النقاط لكل بوصة النشط حاليًا.

قم بتثبيت تطبيق Razer Synapse عندما يُطلب منك ذلك أو قم بتنزيل المُثبِّت من الموقع **razer.com/synapse**.

السلامة والصيانة

إرشادات السلامة

في حال واجهتك مشكلة في تشغيل الجهاز بصورة صحيحة ولا يفيد استكشاف الأخطاء وإصلاحها، افصل الجهاز واتصل بالخط الساخن لشركة Razer أو انتقل إلى الموقع **support.razer.com** للحصول على الدعم.

تجنَّب تفكيك الجهاز ولا تحاول تشغيله في ظل أحمال كهربائية غير مستقرة، إذ سيؤدي ذلك إلى إبطال الضمان.

احفظ الجهاز بعيدًا عن السوائل أو الرطوبة أو البلل. لا تشغل الجهاز إلا في نطاق درجات الحرارة المحدد والذي يتراوح بين 0 درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت) و 40 درجة مئوية (104 درجات فهرنهايت). وفي حالة تجاوز درجة الحرارة هذا النطاق، فافصل الجهاز و/أو أوقف تشغيله حتى تستقر درجة الحرارة على مستوى مثالي.

الراحة

أفادت الأبحاث أن الفترات الطويلة من الحركة المتكررة، ووضع الأجهزة الملحقة بجهاز الكمبيوتر في أوضاع غير ملائمة، والوضع غير الصحيح للجسم، والعادات السيئة قد ينجم عنها انعدام الراحة البدنية وإصابة الأعصاب، والأوتار، والعضلات. وفيما يلي بعض الإرشادات لتجنب الإصابة وضمان الراحة المثالية أثناء استخدام Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed.

- ضع لوحة المفاتيح والشاشة أمامك مباشرة والماوس بجوارها. وضَع مرفقيك بجانبك، وليس بعيدًا عنك كثيرًا على أن تكون لوحة المفاتيح في متناول يديك.
- اضبط ارتفاع الكرسي والطاولة بحيث تكون لوحة المفاتيح والماوس على ارتفاع المرفق أو أسفل منه.
- احتفظ بدعم جيد لقدميك، على أن تكون وضعيتك مستقيمة وأكتافك مسترخية.
- أرخ رسغك وحافظ على استقامته أثناء اللعب. وإذا كنت تؤدي نفس المهام بيديك بصورة متكررة، فحاول ألا تلوي يديك أو تمدها لفترات طويلة.
- لا ترتكز برسغيك على أسطح صلبة لفترات طويلة. واستخدم مسند رسغ لدعم رسغك أثناء اللعب.
- لا تجلس في نفس الوضع طوال اليوم. وانهض وابتعد عن مكتبك ومارس تمرينات لإطالة عضلات ذراعيك وكتفيك وعنقك وساقيك.

إذا عانيت من انزعاج بدني أثناء استخدام الماوس، مثل ألم، أو تنميل، أو وخز في يديك، أو رسغيك، أو مرفقيك، أو كتفيك، أو عنقك أو ظهرك، يرجى استشارة طبيب مؤهل على الفور.

الصيانة والاستخدام

لا يتطلب Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed سوى قدر ضئيل من الصيانة للحفاظ عليها في حالة مثالية. ونوصي بفصل الجهاز عن الكمبيوتر مرة كل شهر وتنظيفه باستخدام قطعة قماش ناعمة أو مسحة قطنية لمنع تراكم الأوساخ. ينبغي عدم استخدام الصابون أو مواد التنظيف القاسية.

ونوصي بشدة باستخدام لوحة ماوس مميّزة من Razer للحصول على تجربة مثالية في الحركة والتحكم. قد تتسبب بعض الأسطح في إحداث بلى لا داعي له في قوائم الماوس، ما يتطلب عناية مستمرة واستبدالها في نهاية المطاف.

ويُرجى العلم أنه تتم "موالفة" مستشعر Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed أو تحسينه خصيصًا بما يناسب لوحات ماوس Razer. وهذا يعني أنه قد تم اختبار المُستشعر على نطاق واسع للتأكيد على قراءة ماوس Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed وتتبعه بشكل أفضل على لوحات ماوس Razer.

עברית

מה כלול

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  - A. העלאת רמת ה-DPI
  - B. הורדת רמת ה-DPI
  - C. לחצן העכבר השמאלי
  - D. לחצן העכבר הימני
  - E. גלגל הגלילה
  - F. מחוון סטטוס
  - G. לחצן עכבר 5
  - H. לחצן עכבר 4
  - I. תקע אלחוטי Razer™ HyperSpeed 2.4GHz
  - J. רגלי עכבר חלקות במיוחד
  - K. מתג
    - מצב Bluetooth
    - מצב כבוי
    - מצב Razer™ HyperSpeed Wireless (GHz 2.4)
  - L. חיישן אופטי מתקדם 14K DPI של Razer™ 5G
- 1 x סוללת AA
- מדריך למידע חשוב אודות המוצר

רמות ה-DPI הן: 400, 800, 1600 (ברירת מחדל), 3,200, ו-6,400. ניתן לכוונן את רמות ה-DPI באמצעות Razer Synapse.

מה נדרש

דרישות המוצר

- יציאת USB-A או קישוריות Bluetooth 5.1
- 1 x סוללת AA 1.5 וולט

דרישות RAZER SYNAPSE

- 64 Windows® 10 סיביות (ומעלה)
- חיבור אינטרנט לצורך התקנת תוכנה

*מתאים גם לסוללת AAA (לא כלולה).

מידע למשתמש

יש לך התקן מעולה עם אחריות מוגבלת לשנתיים. כעת תוכל למקסם את הפוטנציאל שלו ולזכות בהטבות בלעדיות של Razer על-ידי רישום באתר **razerid.razer.com**

יש לך שאלות? שאל את צוות התמיכה של Razer באתר **support.razer.com**

תחילת העבודה

הכנסת הסוללה

1. הסר את המכסה העליון של העכבר, והכנס את סוללת ה-AA, כמסומן בתא הסוללה.

   לבחירתך, ניתן גם להשתמש בסוללת AAA אחת (1) (לא כלולה).

   זהירות: סוללת ה-AA הכלולה אינה סוללה נטענת. בתא הסוללה אפשר לשים סוללה אחת (1) בלבד. אין להכניס בכוח שתי (2) סוללות ביחד. יש להשליך סוללות בהתאם לחוקי הגנת הסביבה החלים באזורך. למען ביטחונך, יש להשתמש רק בסוללות ליתיום או אלקליין.
2. חבר מחדש את הכיסוי העליון של העכבר, וודא שהוא סגור היטב.

חיבור העכבר

A. דרך מצב Razer™ HyperSpeed Wireless (2.4 Ghz)

1. הסר את הכיסוי העליון של העכבר, והוצא את התקע האלחוטי.
2. סגור את הכיסוי העליון, והכנס את התקע האלחוטי לאחת מיציאות ה-USB של המחשב.
3. העבר את המתג למצב Razer™ HyperSpeed Wireless (GHz 2.4). כשההתקן, מחובר, מחוון הסטטוס יאיר לזמן קצר בירוק קבוע.

Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed מוכן כעת לשימוש במצב אלחוטי.

B. דרך מצב Bluetooth

1. העבר את המתג למצב Bluetooth (ᛒ).
2. לחץ על שני לחצני הצד ובו-זמנית על לחצן העלאת רמת ה-DPI ועל לחצן הורדת רמת ה-DPI והחזק אותם במשך שלוש שניות, כדי להפעיל את מצב הצימוד. מחוון הסטטוס יהבהב פעמיים במרווחים חוזרים כדי להראות שההתקן במצב צימוד.
3. הפעל את ה-Bluetooth בהתקן, חפש התקני Bluetooth חדשים ובחר את DA V2 X מרשימת ההתקנים שנמצאו.
4. המתן עד שצימוד העכבר להתקן יסתיים. לאחר הצימוד, מחובר, מחוון הסטטוס יאיר לזמן קצר בכחול קבוע.

   לאחר הצימוד, Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed יתחבר מחדש להתקן באופן אוטומטי בכל פעם שיימצא במצב Bluetooth ובטווח. ודא שההתקנים המצומדים נמצאים קרוב זה לזה על-מנת להשיג חיבור מהיר ויציב יותר.

ברכותינו, Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed מוכן כעת לשימוש במצב Bluetooth.

מחוון סוללה חלשה

ממחוון הסטטוס יהבהב באדום פעמיים במרווחים קבועים, כדי לציין שרמת הטעינה של הסוללה המחוברת ירדה אל מתחת ל-5%. הבהוב זה יחזור על עצמו עד שהסוללה תתרוקן לחלוטין. לאחר קבלת התראה זו, יש להחליף את הסוללה.

התאמה אישית של העכבר

התאם את ערך ה-DPI של העכבר לסגנון המשחק שלך, בלחיצה על לחצן העלאת רמת ה-DPI או לחצן הורדת רמת ה-DPI, או הגדר מחדש את תצורתם לפי קישורי המקשים המועדפים שלך באמצעות היישום Razer Synapse. נורית חיווי הסטטוס תשנה את צבעה לזמן קצר, כדי לציין את השלב הנוכחי ב-DPI.

התקן את Razer Synapse כאשר תופיע הנחיה, או הורד את תוכנית ההתקנה מהאתר **razer.com/synapse**

בטיחות ותחזוקה

הנחיות בטיחות

במקרה של קושי בהפעלת ההתקן כראוי וכאשר תהליך פתרון הבעיות אינו עוזר, יש לנתק את ההתקן מהמתח ולפנות למוקד Razer או לעבור אל **support.razer.com** כדי לקבל תמיכה.

אין לפרק את ההתקן ואין לנסות להפעיל אותו בעומסי מתח וזרם חריגים. פעולה זו תגרום לביטול האחריות.

יש להרחיק את ההתקן מנוזלים, מלחות ומרטיבות. יש להפעיל את ההתקן בטווח הטמפרטורות של 0°C עד 40°C. אם הטמפרטורה חורגת מטווח זה, יש לנתק ו/או לכבות את ההתקן כדי לאפשר לטמפרטורה להתייצב לרמה מיטבית.

נוחות

מחקרים הראו שפרקי זמן ארוכים של תנועה שחוזרת על עצמה, מיקום לא נאות של הציוד ההיקפי של המחשב, יציבה לא נכונה והרגלי תנועה גרועים עלולים להיות קשורים לחוסר נוחות פיזית ולפגיעה בעצבים, בגידים ובשרירים. להלן מספר הנחיות למניעת פציעות וכדי להבטיח נוחות מיטבית בעת השימוש ב-Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed

- מקם את המקלדת ואת הצג ישירות מולך כאשר העכבר נמצא לצידם. הנח את המרפקים לצדך, לא רחוק מדי, כך שאפשר להגיע למקלדת בקלות.
- כוונן את גובה הכיסא והשולחן כך שהמקלדת והעכבר יהיו בגובה המרפקים או נמוך יותר.
- הקפד על תמיכה טובה לכפות הרגליים, יציבה ישרה והרפיה של הכתפיים.
- במהלך המשחק, שחרר את פרק כף היד, ושמור עליו ישר. אם אתה חוזר שוב ושוב על אותן פעולות עם הידיים, נסה לא לכופף, למתוח או לסובב את הידיים לפרקי זמן ארוכים.
- אל תניח את פרק כף היד על משטחים קשיחים לפרקי זמן ארוכים. השתמש במשענת כף יד לתמיכה במהלך המשחק.
- אל תשב באותה תנוחה לאורך כל היום. קום, התרחק מהשולחן ובצע תרגילים למתיחת הזרועות, הכתפיים, הצוואר והרגליים.

אם אתה מרגיש אי-נוחות פיזית כלשהי בעת השימוש בעכבר, למשל כאבים, חוסר תחושה או נימול בידיים, בפרקי כפות הידיים, במרפקים, בכתפיים, בצוואר או בגב, פנה מיד לקבלת ייעוץ מרופא מוסמך.

תחזוקה ושימוש

Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed זקוקה לתחזוקה מזערית כדי לשמור עליה במצב מיטבי. פעם בחודש, מומלץ לנתק את ההתקן מהמחשב ולנקות אותו במטלית לחה או במקלוני צמר גפן כדי למנוע הצטברות לכלוך. אין להשתמש בסבון או בחומרי ניקוי חזקים.

כדי ליהנות מהחוויה המיטבית בתנועה ובשליטה, מומלץ מאד להשתמש במשטח איכותי לעכבר מתוצרת Razer. ישנם משטחים הגורמים לשחיקה מוגברת של הרגליות, דבר שמחייב טיפול מתמשך ובסופו של דבר יש צורך להחליפן.

שים לב שהחיישן של Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed 'מכוון' או ממוטב במיוחד למשטחים לעכבר מתוצרת Razer. פירוש הדבר הוא שהחיישן נבדק באופן יסודי כדי לוודא ש-Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed קורא ועוקב בצורה הטובה ביותר על משטחים לעכבר מתוצרת Razer.

RAZER™

DEATHADDER V2 X HYPERSPEED

SAFETY AND MAINTENANCE

In order to achieve maximum safety while using your Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed, we suggest that you adopt the following guidelines:

Should you have trouble operating the device properly and troubleshooting does not work, unplug the device and contact the Razer hotline or go to **support.razer.com** for support.

Do not take apart the device (doing so will void your warranty) and do not attempt to operate it under abnormal current loads.

Keep the device away from liquid, humidity or moisture. Operate the device only within the specific temperature range of 0°C (32°F) to 40°C (104°F). Should the temperature exceed this range, unplug and/or switch off the device in order to let the temperature stabilize to an optimal level.

COMFORT

Research has shown that long periods of repetitive motion, improper positioning of your computer peripherals, incorrect body position, and poor habits may be associated with physical discomfort and injury to nerves, tendons, and muscles. Below are some guidelines to avoid injury and ensure optimum comfort while using your Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed.

- Position your keyboard and monitor directly in front of you with your mouse next to it. Place your elbows next to your side, not too far away and your keyboard within easy reach.
- Adjust the height of your chair and table so that the keyboard and mouse are at or below elbow-height.
- Keep your feet well supported, posture straight and your shoulders relaxed.
- During gameplay, relax your wrist and keep it straight. If you do the same tasks with your hands repeatedly, try not to bend, extend or twist your hands for long periods.
- Do not rest your wrists on hard surfaces for long periods. Use a wrist rest to support your wrist while gaming.
- Do not sit in the same position all day. Get up, step away from your desk and do exercises to stretch your arms, shoulders, neck and legs.

If you should experience any physical discomfort while using your mouse, such as pain, numbness, or tingling in your hands, wrists, elbows, shoulders, neck or back, please consult a qualified medical doctor immediately.

MAINTENANCE AND USE

The Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed requires minimum maintenance to keep it in optimum condition. Once a month we recommend you clean the device using a soft cloth or cotton swab to prevent dirt buildup. Do not use soap or harsh cleaning agents.

To get the ultimate experience in movement and control, we highly recommend a premium mouse mat from Razer. Some surfaces will cause undue wear on the feet requiring constant care and eventual replacement.

Do note that the sensor of the Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed is 'tuned' or optimized especially for the Razer mouse mats. This means that the sensor has been tested extensively to confirm that the Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed reads and tracks best on Razer mouse mats.

REGULATORY & COMPLIANCE INFORMATION

FCC STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RADIATION EXPOSURE STATEMENT

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and it also complies with Part 15 of the FCC RF Rules. This equipment must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. End-users and installers must be provide with antenna installation instructions and consider removing the no-collocation statement.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Caution!

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

CANADA STATEMENT

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.
(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
(2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Le dispositif rencontre l'exemption des limites courantes d'évaluation dans la section 2.5 de RSS 102 et la conformité à l'exposition de RSS-102 rf, utilisateurs peut obtenir l'information canadienne sur l'exposition et la conformité de rf.

NOTICE FOR CANADA

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

CANADIAN CLASS B STATEMENT: This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the radio interference regulations of Industry Canada.

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limitesapplicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans le règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par Industrie Canada.

EU PRODUCT AND BATTERY DISPOSAL INFORMATION

BATTERY INFO

Risk of fire or explosion or defeat the safeguard of equipment if the battery is replaced by an incorrect type. Replace only with the same or equivalent type. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

High or low extreme temperatures or low air pressure at high altitude that the battery can be subjected to during use, storage or transportation. Leaving the battery in an extremely high temperature and/or low air pressure surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

Brazil

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – www.gov.br/anatel/pt-br

Mexico

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicialy
(2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

STATEMENT OF COMPLIANCE WITH EU DIRECTIVE

ENGLISH

STATEMENT OF COMPLIANCE WITH EU DIRECTIVE

Razer (Europe) GmbH, declares that this Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU & 2015/863/EU.

FRENCH

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ AVEC LES DIRECTIVES DE L'UNION EUROPÉENNE

Par la présente Razer (Europe) GmbH déclare que l'appareila12 Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU & 2015/863/EU

DEUTSCH

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Razer (Europe) GmbH, dass sich dieser/diese/dieses Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/53/EU & 2015/863/EU befindet.

ESPAÑOL

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CON LA DIRECTIVA DE LA UE

Por medio de la presente Razer (Europe) GmbH declara que el Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/53/EU & 2015/863/EU

ITALIANO

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CON LE DIRETTIVE EU

Con la presente Razer (Europe) GmbH dichiara che questo Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2014/53/EU & 2015/863/EU

PORTUGUÊS

DIRECTIVA DA UE COM DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE.

Razer (Europe) GmbH declara que este Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/53/EU & 2015/863/EU

DANSK

ERKLÆRING OM OVERENSSTEMMELSE MED EU-DIREKTIV

Undertegnede Razer (Europe) GmbH erklærer herved, at følgende udstyr Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU & 2015/863/EU

ΕλληνικάΜΕ

ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Razer (Europe) GmbH ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/53/EU & 2015/863/EU

POLSKI

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI Z DYREKTYWĄ UE

Niniejszym Razer (Europe) GmbH oswiadcza, ze Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (Wireless mouse: RZ01-0413, USB Dongle: DGRFG7) jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/EU & 2015/863/EU

Gaming Mouse:

Radio Frequency: 2.4GHz SRD
Operating Frequency: 2402-2480 MHz
Max Output power: ≤8.0dBm

Radio Frequency: Bluetooth LE
Operating Frequency: 2402-2480MHz
Max Output power: ≤8.0dBm

USB Dongle:

Radio Frequency: 2.4GHz SRD
Operating Frequency: 2402-2480 MHz
Max Output power: ≤8.0dBm

The full Declaration of Conformity can be requested via the following :

Company: Razer (Europe) GmbH
Address: Essener Bogen 23, 22419 Hamburg, Germany
E-mail: compliance@razer.com

UKCA
(UK Conformity Assessed)

CUSTOMS UNION CERTIFICATION

WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT INFORMATION

ENGLISH

Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

FRANÇAIS

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systémes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement. Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

DEUTSCH

Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektromüll)

(Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können. Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

ESPAÑOL

Eliminación correcta de este producto (material eléctrico y electrónico de descarte)

(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistenmas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de esta marca en el producto o en el material informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe este producto de otros tipos de residuos y recíclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales. Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro. Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.

ITALIANO

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile in i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto. Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

PORTUGUÊS

Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduo de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Esta marca, apresentada no produto ou na sua literatura indica que ele não deverá ser eliminado juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente e à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos deverá separar este equipamento de outros tipos de resíduos e reciclá-lo de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais. Os utilizadores domésticos deverão contactar ou o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem levar este produto para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais. Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto não deverá ser misturado com outros resíduos comerciais para eliminação.

DANSK

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding. Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding. Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Σωστή Διάθεση αυτού του Προϊόντος (Απορρίμματα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) (Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Τα σήματα που εμφανίζονται επάνω στο προϊόν , δείχνουν ότι δεν πρέπει να απορρίπτεται με άλλα οικιακά απορρίμματα στο τέλος του κύκλου της ζωής του. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλάβες στο περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη διάθεση των αποβλήτων, παρακαλείστε να το διαχωρίζεται από άλλους τύπους απορριμμάτων και να το ανακυκλώνετε, ώστε να προωθηθεί η επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων. Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να επικοινωνήσουν είτε με τον πωλητή λιανικής όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, ή με το τοπικό γραφείο της κυβέρνησης , για λεπτομέρειες σχετικά με το πού και πώς μπορούν να πάρουν αυτό το στοιχείο για την περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση. Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να επικοινωνήσουν με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις της σύμβασης αγοράς. Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα

POLSKI

Prawidowe usuwanie produktu (Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, ×e produktu po up ywie okresu u×ytkowania nie nale×y usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów orazodpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego u×ycia zasobów materialnych jako staej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla śdowiska recyklingu tegoproduktu u×ytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktowa ć się z punktem sprzeda×y detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lubz organem wadz lokalnych. U×ytkownicy w firmach powinni skontaktowa ć się ze swoim dostawcà i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie nale×y usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

LEGALESE

COPYRIGHT AND INTELLECTUAL PROPERTY INFORMATION

©2021 Razer Inc. All rights reserved. Razer, the triple-headed snake logo, Razer logo, "For Gamers. By Gamers." and "Razer Chroma" are trademarks or registered trademarks of Razer Inc. and/or affiliated companies in the United States and other countries. Actual product may differ from pictures. All other trademarks are the property of their respective owners. Warranty not valid outside of product's intended region.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc., and any use of such marks by Razer is under license.

Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies.

Razer Inc. ("Razer") may have copyright, trademarks, trade secrets, patents, patent applications, or other intellectual property rights (whether registered or unregistered) concerning the product in this guide. Furnishing of this guide does not give you a license to any such copyright, trademark, patent or other intellectual property right. The Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed (the "Product") may differ from pictures whether on packaging or otherwise. Razer assumes no responsibility for such differences or for any errors that may appear. Information contained herein is subject to change without notice.

LIMITED PRODUCT WARRANTY

For the latest and current terms of the Limited Product Warranty, please visit **razer.com/warranty.**

LIMITATION OF LIABILITY

Razer shall in no event be liable for any lost profits, loss of information or data, special, incidental, indirect, punitive or consequential or incidental damages, arising in any way out of distribution of, sale of, resale of, use of, or inability to use the Product. In no event shall Razer's liability exceed the retail purchase price of the Product.

GENERAL

These terms shall be governed by and construed under the laws of the jurisdiction in which the Product was purchased. If any term herein is held to be invalid or unenforceable, then such term (in so far as it is invalid or unenforceable) shall be given no effect and deemed to be excluded without invalidating any of the remaining terms. Razer reserves the right to amend any term at any time without notice.

FOR GAMERS. BY GAMERS.™

RAZER.COM

© 2021 Razer Inc. and affiliated companies. All Rights Reserved.

RZ01-0413-EUNASA-210823

FSC™
MIX
Paper
FSC™ C010953

PRINTED WITH SOY INK

#GoGreenwithRazer

Unleash your true potential.

We were the first to create a mouse dedicated to gaming. Today, we continue to be industry leaders, utilizing the latest technology to deliver gaming mice equipped with the best optical sensors, backed by the fastest and most stable wired and wireless connections. Left or right-handed, MMO or FPS, you'll find just what you need to bring your A-game every time.

Déchaînez votre véritable potentiel.

Nous avons été les premiers à créer une souris dédiée au jeu. Aujourd'hui, nous sommes toujours au sommet de l'industrie, et nous utilisons les dernières technologies pour vous proposer des souris de jeu munies des meilleurs capteurs optiques, ainsi que des connexions filaires et sans fil les plus rapides, et les plus stables. Que vous soyez gaucher ou droitier, que vous jouiez aux MMORPG ou aux FPS, vous trouverez exactement ce dont vous avez besoin pour tirer le meilleur de vos performances à chaque partie.

Min-Liang Tan
Co-Founder, CEO and Creative Director
Co-Fondateur, PDG et Directeur Créatif

As a Razer faithful, you can get rewarded just by writing a product review. Find out how, and discover other goodies at **razer.com/getstarted**

Si vous êtes fidèle à Razer, vous pouvez obtenir une récompense simplement en écrivant une critique du produit. Découvrez la marche à suivre ainsi que d'autres cadeaux sur **razer.com/getstarted**

MAXIMIZE YOUR DEVICE WITH RAZER SYNAPSE

Access advanced options and granular control as you rebind buttons, assign macros, personalize device lighting and more with the unified hardware configuration tool.

razer.com/synapse

Internet connection required for software updates and modules. Registering for a Razer ID account is recommended to access full features, but not required.

GET HELP WITH RAZER SUPPORT

We're here to assist you with your Razer device. Find software downloads, register your product, or contact us by phone, chat or email if you have any questions.

support.razer.com

PROTECT YOUR RAZER GEAR TODAY

Get peace of mind with our RazerCare Protection Plans

Enjoy greater coverage and even be protected against drops, spills, and more.

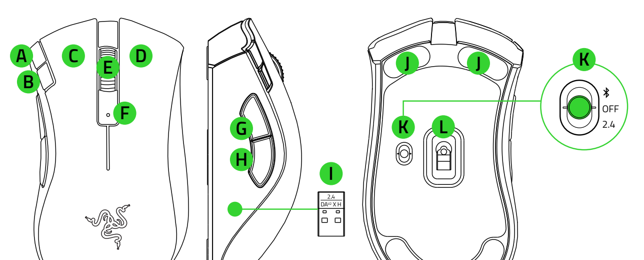
Need to replace lost or damaged parts?

Purchase authentic original replacements at the RazerCare Store.

support.razer.com/razercare

WHAT'S INSIDE

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed



A. DPI stage up	I. Razer™ HyperSpeed 2.4GHz wireless dongle
B. DPI stage down	J. Ultraslick mouse feet
C. Left mouse button	K. Slider switch • Bluetooth mode • Power off mode • Razer™ HyperSpeed Wireless (2.4 GHz) mode
D. Right mouse button	L. Razer™ 5G Advanced 14K DPI Optical Sensor
E. Scroll wheel	
F. Status indicator	
G. Mouse button 5	
H. Mouse button 4	

- 1 x AA battery
- Important Product Information Guide

The DPI stages are as follows: 400, 800, 1600 (default), 3200 and 6400. The DPI stages can be customized using Razer Synapse.

WHAT'S NEEDED

PRODUCT REQUIREMENTS

- USB-A port or Bluetooth 5.1 connectivity
- 1 x 1.5V AA battery*

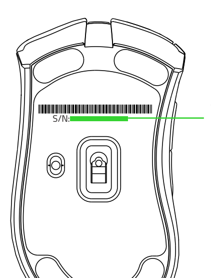
RAZER SYNAPSE REQUIREMENTS

- Windows® 10 64-bit (or higher)
- Internet connection for software installation

**Also compatible with a AAA battery (not included).*

LET'S GET YOU COVERED

You've got a great device in your hands, complete with a 2-year limited warranty coverage. Now maximize its potential and score exclusive Razer benefits by registering at **razerid.razer.com**



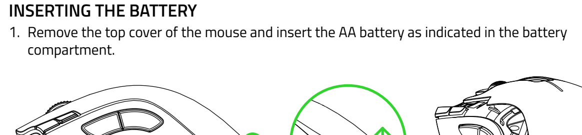
Your product's serial number can be found here.

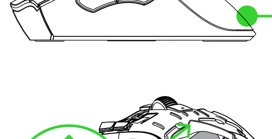
Got a question? Ask the Razer Support Team at **support.razer.com**

GETTING STARTED

INSERTING THE BATTERY

1. Remove the top cover of the mouse and insert the AA battery as indicated in the battery compartment.

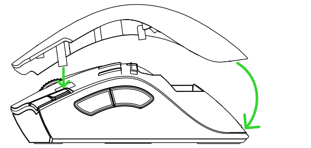




Caution: The included AA battery is non-rechargeable. Only one (1) battery will fit in the battery compartment. Do not forcefully insert two (2) batteries at the same time. Dispose batteries in accordance with your local environmental laws. For your safety, use only lithium or alkaline batteries.

You may also use one (1) AAA battery (not included) if preferred.

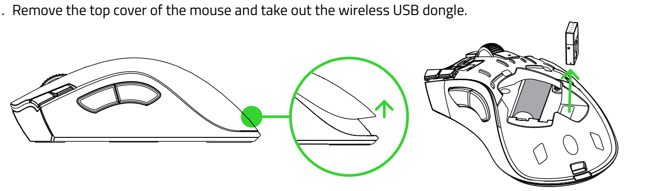
2. Reattach the top cover onto the mouse and make sure that it is tightly secured.



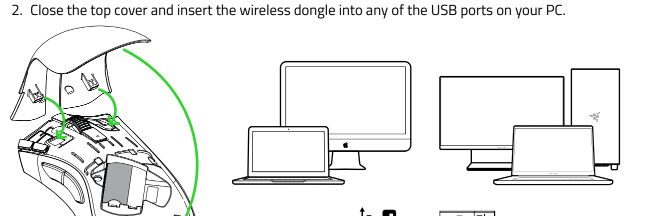
CONNECTING YOUR MOUSE

A. VIA RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2.4 GHZ) MODE

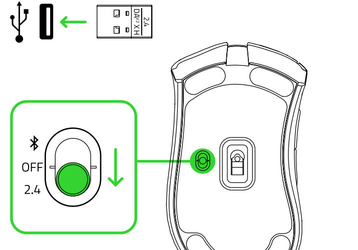
1. Remove the top cover of the mouse and take out the wireless USB dongle.



2. Close the top cover and insert the wireless dongle into any of the USB ports on your PC.



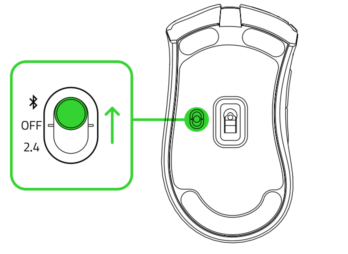
3. Push the slider switch to Razer™ HyperSpeed Wireless (2.4 GHz) mode. When connected, the status indicator will briefly turn static green.



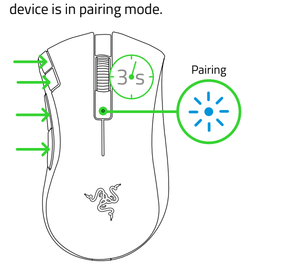
Your Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed is now ready for use in wireless mode.

B. VIA BLUETOOTH MODE

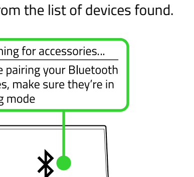
1. Push the slider switch to Bluetooth mode (ᛒ).



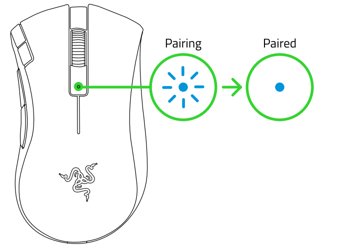
2. Press and hold the two side buttons, the DPI stage up, and the DPI stage down buttons simultaneously for three seconds to activate pairing mode. The status indicator will blink twice in repeated intervals to show that the device is in pairing mode.



3. Activate Bluetooth on your device, search for new Bluetooth devices, and select **"DA V2 X"** from the list of devices found.


Searching for accessories...
Before pairing your Bluetooth devices, make sure they're in pairing mode

4. Wait until the mouse pairs with your device. When paired, the status indicator will briefly turn static blue.

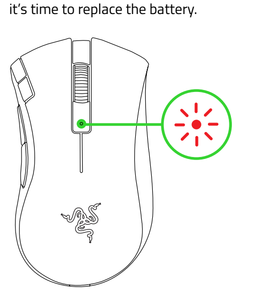


Once paired, your Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed will automatically reconnect to your device whenever in Bluetooth mode and within range. Keep the pairing devices within close proximity of each other for faster and more stable connection.

Congratulations, your Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed is now ready to use in Bluetooth mode.

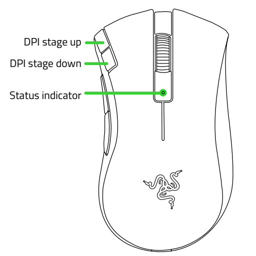
LOW POWER INDICATOR

The status indicator will blink red twice in repeated intervals to indicate that the battery level of the inserted battery is less than 5%*. This lighting sequence will repeat until the battery is fully drained. Once you receive this notification, it's time to replace the battery.



PERSONALIZING YOUR MOUSE WITH RAZER SYNAPSE

Change your mouse's DPI to match your playstyle with a press of the DPI stage up or DPI stage down buttons or re-configure them to your favorite key binds using the Razer Synapse app. The status indicator will briefly change its color to show which DPI stage is currently active.



DPI	Designated color
400	Red
800	Green
1600	Blue
3200	Cyan
6400	Yellow

*Install Razer Synapse when prompted or download the installer from **razer.com/synapse**.*

FRANÇAIS

CE QUI VOUS ATTEND

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  A. Niveau de sensibilité +
  B. Niveau de sensibilité -
  C. Bouton gauche de la souris
  D. Bouton droit de la souris
  E. Molette de la souris
  F. Indicateur d'état
  G. Bouton 5 de la souris
  H. Bouton 4 de la souris
  I. Dongle sans fil Razer™ HyperSpeed 2,4 GHz
  J. Pieds de souris ultra glissants
  K. Interrupteur à glissière
    - Mode Bluetooth
    - Mode Arrêt
    - Mode Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz)
  L. Capteur optique avancé 5G 14 K DPI Razer™
- 1 pile AA
- Informations importantes sur le produit

Les niveaux de sensibilité sont les suivants : 400, 800, 1600 (par défaut), 3200 et 6400. Les niveaux de sensibilité peuvent être personnalisés grâce à Razer Synapse.

CE DONT VOUS AVEZ BESOIN

CONFIGURATION DU PRODUIT

- Connexion via port USB-A ou Bluetooth 5.1
- 1 pile AA de 1,5 V*

CONFIGURATION DE RAZER SYNAPSE

- Windows® 10 64 bits (ou version ultérieure)
- Connexion Internet pour l'installation du logiciel

*Compatible aussi avec les piles AAA (non fournies).

NOUS SOMMES LA POUR VOUS

Vous avez dans les mains un appareil exceptionnel disposant d'une garantie limitée de 2 ans. Maintenant, exploitez tout son potentiel et recevez des avantages Razer exclusifs en vous enregistrant sur **razerid.razer.com**

Vous avez une question ? Consultez l'assistance Razer sur **support.razer.com**

POUR COMMENCER

INSERTION DES PILES

1. Retirez le couvercle du haut de la souris et insérez la pile AA dans le compartiment à piles comme indiqué.

   Vous pouvez également utiliser une (1) pile AAA (non fournie) si vous le préférez.

   Attention : Les piles AA fournies ne sont pas rechargeables. Une (1) seule pile pourra être insérée dans le compartiment à piles. Ne forcez pas pour insérer deux (2) piles en même temps. Mettez les piles au rebut conformément aux lois et directives locales sur l'environnement. Pour votre sécurité, utilisez uniquement des piles alcalines ou au lithium.
2. Reposez le couvercle sur votre souris et vérifiez qu'il est fermé correctement.

CONNEXION DE VOTRE SOURIS

A. VIA MODE RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2,4 GHZ)

1. Retirez le couvercle supérieur de la souris et le dongle sans fil.
2. Fermez le couvercle supérieur et insérez le dongle sans fil dans n'importe quel port USB de votre PC.
3. Positionnez l'interrupteur à glissière sur le mode Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz). Une fois la souris connectée, l'indicateur de statut passera brièvement au vert fixe.

Votre Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed est maintenant prête à l'emploi en mode sans fil.

B. VIA MODE BLUETOOTH

1. Positionnez l'interrupteur à glissière sur le mode Bluetooth (ᛒ).
2. Maintenez simultanément les deux boutons latéraux et les boutons d'augmentation et de diminution des niveaux de sensibilité pendant trois secondes pour activer le mode synchronisation. L'indicateur d'état clignotera deux fois à intervalles réguliers pour signaler que l'appareil est en cours de synchronisation.
3. Activez le Bluetooth sur votre appareil, cherchez les nouveaux appareils Bluetooth et sélectionnez « DA V2 X» dans la liste des appareils détectés.
4. Attendez jusqu'à ce que la souris se synchronise avec l'appareil. Une fois la souris synchronisée, l'indicateur de statut passera brièvement au bleu fixe.

   Une fois synchronisée, votre Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed se reconnectera automatiquement à votre appareil dès que le mode Bluetooth sera activé et à portée. Maintenez les appareils en cours de synchronisation proches l'un de l'autre pour obtenir une connexion plus rapide et plus stable.

Félicitations ! Votre Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed est maintenant prête à être utilisée en mode Bluetooth.

INDICATEUR DE CHARGE BASSE

L'indicateur de statut clignotera deux fois en rouge à intervalle régulier pour indiquer que le niveau de batterie de la pile insérée est inférieur à 5 %. Cette séquence lumineuse se répétera jusqu'à ce que les piles soient complètement épuisées. Lorsque vous recevez cette notification, cela signifie qu'il est temps de remplacer les piles.

PERSONNALISER VOTRE SOURIS

Changez le niveau de sensibilité de votre souris pour qu'il corresponde à votre style de jeu d'une simple pression sur les boutons d'augmentation et de diminution du niveau de sensibilité, ou reconfigurez-les grâce à l'application Razer Synapse. L'indicateur d'état changera brièvement de couleur pour indiquer que le mode DPI est activé.

*Installez Razer Synapse lorsque vous y êtes invité ou téléchargez le programme d'installation sur **razer.com/synapse.***

SÉCURITÉ ET ENTRETIEN

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Afin d'utiliser votre Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed dans des conditions de sécurité optimales, nous vous recommandons de suivre les consignes suivantes :

Si vous éprouvez des difficultés à faire fonctionner correctement votre appareil et que le dépannage ne résout pas votre problème, débranchez votre appareil et contactez le service d'assistance téléphonique de Razer ou rendez-vous sur **support.razer.com**.

Ne démontez pas l'appareil et n'essayez pas de le faire fonctionner avec une charge de courant anormale. Cela annulera votre garantie.

Conservez l'appareil à l'abri des liquides et de l'humidité. Faites fonctionner l'appareil uniquement à une température comprise entre 0 °C (32 °F) et 40 °C (104 °F). Si la température dépasse ces limites, éteignez et/ou débranchez l'appareil pour laisser la température se stabiliser à un niveau optimal.

CONFORT

Les recherches ont montré que de longues périodes de mouvements répétitifs, un positionnement incorrect de vos périphériques électroniques, une position incorrecte du corps et de mauvaises habitudes peuvent être associés à un inconfort physique et une lésion des nerfs, des tendons et des muscles. Voici des instructions pour éviter les blessures et vous assurer un confort maximal lors de l'utilisation de votre Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed.

- Placez votre clavier et votre écran directement en face de vous avec votre souris à côté. Placez vos coudes sur vos côtés, pas trop loin, et votre clavier à portée.
- Ajustez la hauteur de votre chaise et de votre table afin que la hauteur du clavier et de la souris soit au niveau ou en dessous des coudes.
- Gardez vos pieds bien soutenus, en position droite et vos épaules détendues.
- Pendant que vous jouez, détendez votre poignet et gardez-le droit. Si vous exécutez les mêmes tâches avec les mains à plusieurs reprises, essayez de ne pas plier, étendre ou tordre vos mains pendant de longues périodes.
- Ne reposez pas vos poignets sur des surfaces dures pendant de longues périodes. Utilisez un repose-poignet pour soutenir votre poignet lorsque vous jouez.
- Ne restez pas assis dans la même position toute la journée. Levez-vous, éloignez-vous de votre bureau et faites des exercices pour étirer vos bras, épaules, cou et jambes.

Si vous sentez une gêne physique durant l'utilisation de votre souris, notamment une douleur, un engourdissement ou des fourmillements dans les mains, les poignets, les coudes, le cou ou le dos, consultez immédiatement un médecin compétent.

ENTRETIEN ET UTILISATION

La Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed nécessite un minimum d'entretien pour la conserver dans un état de fonctionnement optimal. Une fois par mois, nous vous recommandons de déconnecter l'appareil de l'ordinateur et de le nettoyer avec un chiffon doux ou un coton-tige pour empêcher les dépôts de saleté. N'utilisez pas de savon ou de produits nettoyants agressifs.
Pour optimiser votre expérience du mouvement et du contrôle, nous vous recommandons fortement un tapis de souris premium de Razer. Certaines surfaces pourraient user les pieds, ce qui requiert par la suite un entretien constant qui mènera au remplacement.
Veuillez noter que la Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed est optimisée spécialement pour les tapis de souris Razer. Le capteur a été testé de façon intensive pour confirmer que la Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed lise et suive mieux sur les tapis de souris Razer.

ESPAÑOL

CONTENIDO

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  A. Aumentar nivel de PPP
  B. Reducir nivel de PPP
  C. Botón izquierdo del ratón
  D. Botón derecho del ratón
  E. Rueda de desplazamiento
  F. Indicador de estado
  G. Botón 5 del ratón
  H. Botón 4 del ratón
  I. Dongle inalámbrico de 2,4 GHz Razer™ HyperSpeed
  J. Base del ratón ultradeslizante
  K. Conmutador deslizante
    - Modo Bluetooth
    - Modo Apagado
    - Modo Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz)
  L. Sensor óptico avanzado Razer™ 5G de 14 000 PPP
- 1 pila de tipo AA
- Guía de información importante del producto

Las fases de PPP son las siguientes: 400, 800, 1600 (predeterminada), 3200 y 6400. Las fases de PPP se pueden personalizar con Razer Synapse.

REQUISITOS

REQUISITOS DEL PRODUCTO

- Conexión por puerto USB-A o Bluetooth 5.1
- 1 pila de tipo AA de 1,5 V*

REQUISITOS DE RAZER SYNAPSE

- Windows® 10 de 64 bits (o posterior)
- Conexión a Internet para la instalación del software

**También compatible con una pila de tipo AAA (no incluida).*

TE PROPORCIONAMOS COBERTURA

Tienes un dispositivo increíble entre manos con garantía de 2 año incluida. Aprovecha todo su potencial y consigue ventajas exclusivas de Razer al registrarlo en **razerid.razer.com**

¿Tienes alguna pregunta? Pregúntale al equipo de asistencia de Razer en **support.razer.com**

PRIMEROS PASOS

CÓMO COLOCAR LA PILA

1. Retira la tapa superior del ratón e introduce la pila AA en el compartimento correspondiente, tal y como se indica.

   Si lo prefieres, también puedes usar una (1) pila AAA (no incluida).

   Precaución: La pila AA incluida no es recargable. Solo cabe una (1) pila en el compartimento para pilas. No intentes meter dos (2) pilas a la vez usando la fuerza. Desecha las pilas de conformidad con las leyes y pautas medioambientales locales. Para tu seguridad, utiliza únicamente pilas alcalinas o de litio.
2. Vuelve a colocar la tapa superior en el ratón y asegúrate de que esté correctamente cerrada.

CONEXIÓN DEL RATÓN

A. MEDIANTE EL MODO RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2,4 GHZ)

1. Retira la tapa superior del ratón y saca el dongle inalámbrico.
2. Coloca la tapa superior e inserta el dongle inalámbrico en cualquiera de los puertos USB de tu ordenador.
3. Presiona el interruptor deslizante hacia la posición del modo Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz). Una vez conectado, el indicador de estado cambiará brevemente a verde fijo.

El Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed está listo para usarse en modo inalámbrico.

CONEXIÓN A TRAVÉS DEL MODO BLUETOOTH

1. Presiona el interruptor deslizante hasta el modo Bluetooth (ᛒ).
2. Mantén presionados los dos botones laterales y los botones de aumento y reducción de PPP simultáneamente durante tres segundos para activar el modo de sincronización. El indicador de estado parpadeará dos veces repetidamente para mostrar que el dispositivo está en el modo de sincronización.
3. Activa el Bluetooth en tu dispositivo, busca nuevos dispositivos Bluetooth y elige "DA V2 X" en la lista de dispositivos encontrados.
4. Espera hasta que el ratón se sincronice con tu dispositivo. Una vez sincronizado, el indicador de estado cambiará brevemente a azul fijo.

   Una vez sincronizado, tu Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed se reconectará automáticamente a tu dispositivo cada vez que se encuentre en modo Bluetooth y dentro de su alcance. Mantén los dispositivos que se sincronizarán cerca el uno del otro para lograr una conexión más rápida y más estable.

¡Enhorabuena! El Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed está listo para usarse en modo Bluetooth.

INDICADOR DE BATERÍA BAJA

El indicador de estado emitirá dos destellos de color rojo repetidamente para indicar que la carga de la pila insertada es inferior al 5 %. Esta secuencia luminosa se repetirá hasta que la pila se haya agotado completamente. Cuando recibas esta notificación, es momento de reemplazar la pila.

PERSONALIZACIÓN DEL RATÓN

Cambia los PPP del ratón en función de tu estilo de juego con solo pulsar los botones de aumento o reducción de PPP, o reconfigúralos en tus combinaciones de teclas preferidas con la aplicación Razer Synapse. El indicador de estado cambiará brevemente de color para indicar qué nivel de PPP está activado en un momento dado.

*Instala Razer Synapse cuando recibas la notificación o descarga el instalador desde **razer.com/synapse.***

SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO

NORMAS DE SEGURIDAD

Con el fin de alcanzar la máxima seguridad al usar tu Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed, te sugerimos las siguientes medidas:

Si tuvieras algún problema al utilizar el dispositivo correctamente y las indicaciones de la resolución de problemas no dieran resultado, desconecta el dispositivo y llama a la línea de atención de Razer o accede a **support.razer.com** para solicitar asistencia.

No desmontes el dispositivo y no intentes hacerlo funcionar en circunstancias anormales. Hacerlo anulará la garantía.
Mantén el dispositivo alejado de los líquidos o la humedad. El dispositivo debe funcionar dentro del rango específico de temperaturas de 0 °C (32 °F) a 40 °C (104 °F). Si la temperatura supera ese rango, desconecta o apaga el dispositivo para dejar que la temperatura se estabilice hasta un nivel óptimo.

COMODIDAD

Hay estudios que demuestran que la realización de movimientos repetitivos durante largos periodos, la ubicación inapropiada de los dispositivos informáticos periféricos, la postura inadecuada del cuerpo y los malos hábitos pueden causar malestar físico y lesiones en los nervios, tendones y músculos. A continuación, ofrecemos algunas recomendaciones para evitar lesiones y garantizar la máxima comodidad al utilizar el Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed.

- Sitúa el monitor y el teclado directamente frente a ti y el ratón junto a este último. Coloca los codos a los lados del cuerpo, no demasiado lejos. El teclado debe quedar a una distancia corta, fácil de alcanzar.
- Ajusta la altura de la silla y la mesa de forma que el teclado y el ratón estén a la altura o por debajo de la altura de tus codos.
- Mantén los pies bien apoyados, la postura recta y los hombros relajados.
- Durante el juego, relaja la muñeca y mantenla estirada. Si realizas las mismas tareas manuales de forma reiterada, trata de no doblar, extender ni torcer las manos durante periodos prolongados.
- No apoyes las muñecas sobre superficies rígidas durante periodos prolongados. Utiliza un reposamuñecas para apoyar la muñeca mientras juegas.
- No estés sentado en la misma postura todo el día. Levántate, camina y haz ejercicios para estirar los brazos, los hombros, el cuello y las piernas.

Si sintieras algún malestar físico al utilizar el ratón (por ejemplo, dolor, adormecimiento o cosquilleo en las manos, las muñecas, los codos, los hombros, el cuello o la espalda), consulta de inmediato a un médico cualificado.

USO Y MANTENIMIENTO

El Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed requiere un mantenimiento mínimo para conservarlo en óptimas condiciones. Para evitar la acumulación de suciedad, recomendamos desconectar el dispositivo del puerto USB una vez al mes y limpiarlo usando un paño suave o un hisopo de algodón. No uses jabón ni productos de limpieza agresivos.
Para disfrutar de la mejor experiencia en movimiento y control del ratón, se recomienda encarecidamente utilizar una alfombrilla de ratón de primera calidad de Razer. Algunas superficies provocan el desgaste indebido en las bases, y requieren cuidado constante y la posterior sustitución.
Ten en cuenta que el sensor del Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed está "adaptado" u optimizado especialmente para las alfombrillas de ratón Razer. Esto significa que el sensor se ha probado a conciencia para confirmar que el Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed lee y rastrea mejor sobre alfombrillas de ratón Razer.

DEUTSCH

LIEFERUMFANG

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  A. DPI-Stufe +
  B. DPI-Stufe -
  C. Linke Maustaste
  D. Rechte Maustaste
  E. Mausrad
  F. Status-Anzeige
  G. Maustaste 5
  H. Maustaste 4
  I. Kabelloser Razer™ HyperSpeed-Adapter (2,4 GHz)
  J. Ultraslick-Gleitfüße
  K. Umschalter
    - Bluetooth
    - Ausschalten
    - Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz)
  L. Optischer Razer™ 5G Sensor mit 14K DPI
- 1 AA-Batterie
- Wichtige Produktinformationen

Die DPI-Stufen sind wie folgt: 400, 800, 1600 (Standard), 3200 und 6400. Die DPI-Stufen kannst du mithilfe von Razer Synapse anpassen.

DAS BRAUCHST DU

PRODUKTANFORDERUNGEN

- USB-A-Anschluss oder Bluetooth 5.1-Konnektivität
- 1 AA-Batterie (1,5 V)*

RAZER SYNAPSE-ANFORDERUNGEN

- Windows® 10 64 Bit (oder höher)
- Internetverbindung für Software-Installation

**Auch kompatibel zu AAA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten).*

HOL DIR DAS KOMPLETTPAKET

Du hältst du ein fantastisches Gerät in deinen Händen, inklusive 2 Jahre eingeschränkter Produktgarantie. Höchste Zeit, dass du sein volles Potenzial entfesselst und dir exklusive Razer Vorteile sicherst, indem du dich online registrierst: **razerid.razer.com**

Noch Fragen? Wende dich bitte an dein Razer Support-Team unter **support.razer.com**

ERSTE SCHRITTE

BATTERIE EINLEGEN

1. Entferne die obere Abdeckung der Maus und lege die AA-Batterie wie dargestellt in das Batteriefach.

   Du kannst wahlweise auch eine (1) AAA-Batterie verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).

   Vorsicht: Die mitgelieferte AA-Batterie ist nicht wiederaufladbar. Nur eine (1) Batterie passt in das Batteriefach. Bitte niemals mit Gewalt zwei (2) Batterien gleichzeitig in das Batteriefach drücken. Bitte entsorge Batterien gemäß den für dich geltenden Umweltbestimmungen und Richtlinien. Verwende zu deiner eigenen Sicherheit nur Lithium- oder Alkaline-Batterien.
2. Setze die Abdeckung wieder oben auf die Maus und achte darauf, dass sie richtig eingerastet ist.

SO VERBINDEST DU DEINE MAUS

A. PER RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2,4 GHZ)

1. Entferne die obere Abdeckung deiner Maus und nimm den kabellosen Adapter heraus.
2. Schließe die obere Abdeckung und verbinde den kabellosen Adapter mit einem USB-Anschluss deines Computers.
3. Schiebe den Umschalter auf Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz). Die Status-Anzeige wird durchgehend grün leuchten, sobald die Maus verbunden ist.

Deine Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed ist nun bereit für den Einsatz im kabellosen Modus.

B. PER BLUETOOTH

1. Schiebe den Umschalter auf Bluetooth (ᛒ).
2. Drücke und halte drei Sekunden lang die beiden Seitentasten sowie die DPI-Tasten gleichzeitig, um in den Kopplungsmodus zu wechseln. Die Status-Anzeige wird in Intervallen zweimal blinken, um dir anzuzeigen, dass dein Gerät nun im Verbindungsmodus ist.
3. Aktiviere Bluetooth bei deinem Gerät, suche nach neuen Bluetooth-Geräten und wähle "Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed" aus der Liste gefundener Geräte.
4. Warte, bis die Maus mit deinem Gerät gekoppelt wird. Die Status-Anzeige wird kurz blau leuchten, sobald die Maus gekoppelt ist.

   Sobald deine Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed gekoppelt ist, stellt sie automatisch erneut eine Verbindung mit deinem Gerät her, wenn sie sich im Bluetooth-Modus und ich Reichweite befindet.Achte darauf, dass die zu koppelnden Geräte nicht zu weit voneinander entfernt sind, damit die Verbindung möglichst schnell und stabil bleibt.

Herzlichen Glückwunsch, du kannst nun deine Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed im Bluetooth-Modus einsetzen.

ANZEIGE BEI NIEDRIGEM AKKUSTAND

Die Status-Anzeige leuchtet in regelmäßigen Intervallen zweimal rot auf, um anzuzeigen, dass der Batteriestand der eingelegten Batterie auf unter 5% gesunken ist. Dieses Beleuchtungssequenz wird so lange wiederholt, bis die Batterie vollständig erschöpft ist. Sobald diese Benachrichtigung angezeigt wird, ist es an der Zeit, die Batterie zu ersetzen.

SO MACHST DU DEINE MAUS ZU DEINEM DING

Du kannst die DPI deiner Maus an deinen Spielstil anpassen, indem du einfach die DPI-Tasten drückst oder sie per Razer Synapse an deine Tastenzuweisungen anpassen. Die Status-Anzeige ändert kurz ihre Farbe, um dir anzuzeigen, welche DPI-Stufe gerade aktiv ist.

*Installiere bei Aufforderung Razer Synapse oder lade dir das Installationsprogramm von **razer.com/synapse** herunter.*

SICHERHEIT UND WARTUNG

SICHERHEITSRICHTLINIEN

Um die größtmögliche Sicherheit bei der Benutzung deiner Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed zu gewährleisten, empfehlen wir die Einhaltung der folgenden Richtlinien:

Solltest du Probleme beim normalen Betrieb des Geräts haben und die Fehlerbehebung schafft keine Abhilfe, trenne das Gerät von der Stromversorgung und wende dich an die Razer Hotline. Hilfe findest du auch unter **support.razer.com**.

Nimm das Gerät nicht auseinander und benutze es nicht mit abweichender Stromspannung. Deine Garantie würde sonst erlöschen.
Halte das Gerät von Flüssigkeiten, Feuchtigkeit und Nässe fern. Betreibe das Gerät nur innerhalb eines Temperaturbereichs von 0 °C bis 40 °C. Sollte die Temperatur außerhalb dieses Bereiches liegen, trenne das Gerät von der Stromversorgung und/oder schalte es aus, bis die Temperatur sich wieder auf ein geeignetes Maß eingepegelt hat.

ERGONOMIE

Untersuchungen haben ergeben, dass sich wiederholende Bewegungen über einen längeren Zeitraum, das falsche Positionieren deiner Computer-Peripherie, falsche Körperhaltung und schlechte Gewohnheiten zu körperlichen Beschwerden und Verletzungen von Nerven, Sehnen und Muskeln führen können. Im Folgenden sind einige Richtlinien aufgeführt, die Verletzungen bei der Benutzung deiner Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed vermeiden und für optimalen Komfort sorgen sollen.

- Platziere Tastatur und Monitor direkt vor dir, und die Maus daneben. Achte darauf, dass deine Ellenbogen neben deinem Körper und nicht zu weit entfernt sind, und die Tastatur sollte leicht zu erreichen sein.
- Passe die Höhe des Stuhls und des Schreibtischs so an, dass sich Tastatur und Maus auf Ellbogenhöhe oder unterhalb der Ellbogenhöhe befinden.
- Halte deine Füße bequem auf dem Fußboden, sitze gerade und entspanne deine Schultern.
- Entspanne beim Gaming dein Handgelenk und halte es gerade. Versuche deine Hände nicht über einen längeren Zeitraum zu beugen, zu strecken oder zu verdrehen, wenn du sich wiederholende Abläufe mit deinen Händen ausführst.
- Lege deine Handgelenke nicht für längere Zeit auf harten Oberflächen ab. Verwende eine Handballenauflage, um deine Handgelenke beim Spielen zu stützen.
- Sitze nicht den ganzen Tag in der gleichen Position. Steh auf, geh von deinem Schreibtisch weg und führe Dehnungsübungen für Arme, Schultern, Hals und Beine durch.

Wenn bei der Verwendung der Maus körperliche Beschwerden wie Schmerzen, Gefühllosigkeit oder ein Kribbeln in Händen, Handgelenken, Ellbogen, Schultern, im Nacken oder im Rücken auftreten, solltest du dich sofort an einen Arzt wenden.

WARTUNG UND BENUTZUNG

Deine Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed benötigt nur ein geringes Ausmaß an Wartung, um in einem optimalen Zustand zu bleiben. Wir empfehlen, das Gerät einmal monatlich vom Computer zu entfernen und es mit einem weichen Tuch oder einem Wattestäbchen zu reinigen, um das Ansammeln von Schmutz zu vermeiden. Verwende keine Seife oder aggressive Reinigungsmittel.

Um optimale Bewegungsfreiheit und Kontrolle genießen zu können, solltest du auf ein Premium-Mauspad von Razer setzen. Manche Oberflächen sorgen an den Mausfüßen für übermäßigen Verschleiß, so dass diese ständig korrigiert und schließlich ersetzt werden müssen.

Bitte beachte, dass der Sensor deiner Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed extra für Razer Mauspads optimiert und abgestimmt wurde. Das heißt, dass der Sensor ausgiebig getestet wurde um zu bestätigen, dass die Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed am besten auf Razer Mauspads funktioniert.

PORTUGUÊS (BR)

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  A. Aumentar estágio de DPI
  B. Diminuir estágio de DPI
  C. Botão esquerdo do mouse
  D. Botão direito do mouse
  E. Scroll
  F. Indicador de status
  G. Botão do mouse 5
  H. Botão do mouse 4
  I. Dongle sem fio Razer™ HyperSpeed de 2,4 GHz
  J. Pés para mouse extremamente lisos
  K. Chave de seleção
    - Modo Bluetooth
    - Modo de desligamento
    - Modo Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz)
  L. Sensor óptico avançado 5G Razer™ 14K DPI
- 1 pilha AA
- Guia de informações importantes sobre o produto

Os estágios de DPI são: 400, 800, 1.600 (padrão), 3.200 e 6.400. Os estágios de DPI podem ser personalizados usando o Razer Synapse

DO QUE VOCÊ PRECISA

REQUISITOS DO PRODUTO

- Conectividade por porta USB-A ou Bluetooth 5.1
- 1 pilha AA de 1,5V*

REQUISITOS DO RAZER SYNAPSE

- Windows® 10 de 64 bits (ou superior)
- Conexão com a Internet para a instalação do software

**Compatível também com uma pilha AAA (não fornecida).*

NÓS LHE DAMOS COBERTURA

Você tem um ótimo dispositivo em suas mãos, o mesmo inclui garantia limitada com cobertura de 2 anos. Agora, maximize seu potencial e ganhe benefícios exclusivos da Razer registrando-se em **razerid.razer.com**

Dúvidas? Entre em contato com a equipe de suporte Razer em **support.razer.com**

PRIMEIROS PASSOS

INSERINDO A PILHA

1. Remova a tampa superior do mouse e insira a pilha AA conforme indicado no compartimento da pilha.

   Se preferir, você também pode utilizar uma (1) pilha AAA (não fornecida).

   Cuidado: a pilha AA fornecida não é recarregável. Só poderá ser inserida uma (1) única pilha no compartimento da pilha. Não force a entrada de duas (2) pilhas ao mesmo tempo. Descarte as pilhas em conformidade com as leis ambientais locais. Para sua segurança, utilize apenas pilhas alcalinas ou de lítio.
2. Reinstale a tampa superior no mouse e verifique se ela está presa com firmeza.

CONECTANDO O MOUSE

A. COM O MODO RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2,4 GHz)

1. Remova a tampa superior do mouse e retire o dongle sem fio.
2. Feche a tampa superior e insira o dongle sem fio em uma das portas USB do computador.
3. Ponha a chave de seleção no modo Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz). Quando o mouse for conectado, o indicador de status se acenderá brevemente em verde fixo.

Seu Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed já está pronto para ser usado no modo sem fio.

B. COM O MODO BLUETOOTH

1. Coloque a chave de seleção no modo Bluetooth (ᛒ).
2. Pressione e segure simultaneamente os dois botões laterais e os botões de aumento e de diminuição de estágio de DPI por três segundos para ativar o modo de emparelhamento. O indicador de status piscará duas vezes em intervalos repetidos, mostrando que o dispositivo está no modo de emparelhamento.
3. Ative o Bluetooth do seu dispositivo, procure novos dispositivos Bluetooth e selecione "DA V2 X" na lista de dispositivos encontrados.
4. Espere que o mouse emparelhe com o dispositivo. Quando o mouse for emparelhado, o indicador de status se acenderá brevemente em azul fixo.

   Uma vez emparelhado, o Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed se reconectará automaticamente com seu dispositivo sempre que estiver no modo Bluetooth e se encontrar dentro do alcance. Mantenha os dispositivos em emparelhamento próximos um do outro para ter uma conexão mais rápida e estável.

Parabéns, seu Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed já está pronto para ser usado no modo Bluetooth.

INDICADOR DE PILHA COM POUCA CARGA

O indicador de status piscará em vermelho duas vezes em intervalos repetidos para indicar que a carga da pilha inserida está abaixo de 5%. Esta sequência de iluminação se repetirá até que a pilha esteja totalmente esgotada. Ao receber esta notificação, é hora de você substituir a pilha.

PERSONALIZANDO SEU MOUSE

Para modificar o DPI do mouse para se adequar ao seu estilo de jogo, pressione os botões de aumento ou diminuição de estágio de DPI ou reconfigure-os com seus atalhos de teclas preferidos utilizando o aplicativo Razer Synapse. O indicador de status mudará brevemente de cor para indicar qual estágio de DPI está atualmente ativo.

*Instale o Razer Synapse quando solicitado ou baixe o instalador em **razer.com/synapse**.*

SEGURANÇA E MANUTENÇÃO

ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA

Para obter a máxima segurança durante o uso do Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed, sugerimos que você siga as orientações abaixo:

SSe tiver problemas ao usar o dispositivo adequadamente e a solução de problemas não for suficiente para resolvê-los, desconecte o dispositivo e entre em contato com a linha direta da Razer ou visite **support.razer.com** para receber suporte.
Não desmonte o dispositivo nem tente operá-lo sob condições anormais de corrente. Se fizer isso, sua garantia será anulada.
Mantenha o dispositivo longe de líquidos ou umidade. Só opere o dispositivo dentro da faixa específica de temperatura de 0 °C (32 °F) a 40 °C (104 °F). Se a temperatura exceder essa faixa, desligue e/ou desconecte o dispositivo para que a temperatura se estabilize no nível ideal.

CONFORTO

Pesquisas mostram que longos períodos de movimentos repetitivos, posição inadequada dos periféricos do computador, postura incorreta e maus hábitos podem estar associados ao desconforto físico e a lesões nos nervos, tendões e músculos. Veja abaixo algumas orientações para evitar lesões e garantir o conforto ideal ao usar o Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed.

- Posicione o teclado e o monitor diretamente à sua frente, com o mouse próximo a eles. Posicione os cotovelos junto às laterais do seu corpo, não muito longe, e o teclado a uma distância de fácil alcance.
- Ajuste a altura da cadeira e da mesa para que o teclado e o mouse fiquem na altura do cotovelo ou abaixo dele.
- Mantenha os pés bem apoiados, a postura ereta e os ombros relaxados.
- Durante o jogo, relaxe o pulso e mantenha-o reto. Se você realiza as mesmas tarefas manuais repetidamente, tente não curvar, estender ou torcer as mãos por longos períodos de tempo.
- Não apoie os pulsos em superfícies rígidas por muito tempo. Use um apoio para descansar os pulsos enquanto estiver jogando.
- Não sente na mesma posição o dia inteiro. Levante-se, afaste-se da sua mesa e faça exercícios para alongar os braços, os ombros, o pescoço e as pernas.

Se sentir qualquer desconforto físico durante o uso do mouse, como dor, torpor ou formigamento nas mãos, pulsos, cotovelos, ombros, pescoço ou costas, consulte um médico qualificado imediatamente.

MANUTENÇÃO E USO

O Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed requer uma manutenção mínima para manter-se em condições ideais. Recomendamos que você desconecte o dispositivo do computador uma vez por mês e o limpe usando um tecido macio ou um cotonete para evitar o acúmulo de sujeira. Não use sabão ou produtos de limpeza agressivos.

Para ter a experiência definitiva em movimento e controle, é altamente recomendável usar um mousepad premium Razer. Algumas superfícies causam um desgaste excessivo dos pés, exigindo cuidados constantes e uma eventual substituição.

Observe que o sensor do Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed foi ajustado e otimizado especialmente para os mousepads Razer. Isso significa que o sensor foi amplamente testado para confirmar que o Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed apresente o melhor desempenho de leitura e rastreamento em mousepads Razer.

POLSKI

W KOMPLECIE

- Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed
  A. Zwiększenie DPI
  B. Zmniejszenie DPI
  C. Lewy przycisk myszy
  D. Prawy przycisk myszy
  E. Kółko do przewijania
  F. Wskaźnik stanu
  G. Przycisk myszy 5
  H. Przycisk myszy 4
  I. Adapter bezprzewodowy 2,4 GHz Razer™ HyperSpeed
  J. Ultragładkie ślizgacze
  K. Przełącznik suwakowy
    - Tryb Bluetooth
    - Tryb wyłączonego zasilania
    - Tryb Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz)
  L. Zaawansowany sensor optyczny 5G Razer™ 14K DPI
- Bateria AA x 1
- Przewodnik Ważne informacje o produkcie

Ustawienia DPI to: 400, 800, 1600 (domyślnie), 3200 i 6400. Ustawienia DPI można dostosować przy użyciu Razer Synapse.

CO JEST POTRZEBNE

WYMAGANIA ZWIĄZANE Z PRODUKTEM

- Łączność za pośrednictwem portu USB-A lub Bluetooth 5.1
- 1 bateria AA 1,5 V*

WYMAGANIA ZWIĄZANE Z RAZER SYNAPSE

- Windows® 10 64-bitowy (lub nowsza wersja)
- Łącze internetowe do instalacji oprogramowania

** Działa także z baterią AAA (do nabycia osobno).*

MAMY DLA CIEBIE COŚ JESZCZE

Masz w rękach wspaniałe urządzenie objęte 2-letnią ograniczoną gwarancją. Teraz zmaksymalizuj jego potencjał i poznaj wyjątkowe korzyści oferowane przez firmę Razer, rejestrując się pod adresem **razerid.razer.com**

Masz pytanie? Zapytaj zespół pomocy technicznej firmy Razer pod adresem **support.razer.com**

JAK ZACZĄĆ

WKŁADANIE BATERII

1. Zdejmij pokrywę górną baterii i włóż baterię AA zgodnie z oznaczeniem w komorze baterii.

   Używać można także jednej (1) baterii AAA (do nabycia osobno).

   Uwaga: dołączona bateria AA nie jest przeznaczona do ponownego ładowania. Komora baterii mieści tylko jedną (1) baterię. Nie wkładaj na siłę dwóch (2) baterii jednocześnie. Zużytych baterii pozbądź się zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Ze względów bezpieczeństwa stosuj wyłącznie baterie litowe lub alkaliczne.
2. Załóż z powrotem pokrywę górną na mysz i prawidłowo ją zamocuj.

PODŁĄCZANIE MYSZY

A. W TRYBIE RAZER™ HYPERSPEED WIRELESS (2,4 GHZ)

1. Zdejmij pokrywę górną myszy i wyjmij bezprzewodowy adapter.
2. Zamknij pokrywę górną i podłącz bezprzewodowy adapter do dowolnego portu USB w komputerze.
3. Przestaw przełącznik suwakowy w tryb Razer™ HyperSpeed Wireless (2,4 GHz). Po połączeniu wskaźnik stanu na krótko zaświeci ciągłym światłem zielonym.

Mysz Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed jest gotowa do użycia w trybie bezprzewodowym.

B. W TRYBIE BLUETOOTH

1. Przestaw przełącznik suwakowy w tryb Bluetooth (ᛒ).
2. Aby uaktywnić tryb parowania, naciśnij równocześnie i przytrzymaj przez trzy sekundy dwa przyciski boczne, przycisk zwiększania DPI i przycisk zmniejszania DPI. Wskaźnik stanu będzie migać dwukrotnie co jakiś czas, wskazując, że urządzenie jest w trybie parowania.
3. Włącz tryb Bluetooth w urządzeniu, wyszukaj nowe urządzenia Bluetooth i wybierz pozycję „Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed" z listy znalezionych urządzeń.
4. Poczekaj na automatyczne sparowanie myszy z urządzeniem. Po sparowaniu wskaźnik stanu na krótko zaświeci ciągłym światłem niebieskim.

   Po sparowaniu mysz Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed będzie automatycznie nawiązywać połączenie z urządzeniem, gdy tylko znajdzie się w zasięgu i będzie pracować w trybie Bluetooth. Aby uzyskać szybsze i stabilniejsze połączenie, zadbaj o to, by sparowane urządzenia znajdowały się blisko siebie.

Gratulujemy, mysz Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed jest gotowa do użycia w trybie Bluetooth.

WSKAŹNIK NISKIEGO STANU NAŁADOWANIA BATERII

Wskaźnik stanu będzie migać dwukrotnie na czerwono co pewien czas, wskazując, że poziom naładowania baterii jest niższy niż 5%. Ta sekwencja mignięć będzie powtarzana aż do całkowitego wyczerpania baterii. Takie powiadomienie jest sygnałem, że należy wymienić baterię.

SPERSONALIZUJ SWOJĄ MYSZ

Przyciskami zwiększania i zmniejszania DPI możesz zmienić DPI myszy odpowiednio do swojego stylu gry. Konfigurację tych przycisków możesz też zmienić w preferowany sposób, używając aplikacji Razer Synapse. Wskaźnik stanu na krótko zmienia kolor, wskazując aktualnie aktywny poziom DPI.

*Zainstaluj aplikację Razer Synapse po wyświetleniu monitu lub pobierz instalator ze strony **razer.com/synapse**.*

BEZPIECZEŃSTWO I KONSERWACJA

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Aby korzystanie z produktu Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed było jak najbezpieczniejsze, zalecamy przestrzeganie następujących wskazówek:

Jeśli urządzenie nie działa poprawnie, a procedura rozwiązywania problemów nie przynosi efektu, odłącz urządzenie i skontaktuj się z centrum pomocy telefonicznej Razer lub przejdź na stronę **support.razer.com**, aby uzyskać pomoc techniczną.

Nie rozmontowuj urządzenia ani nie próbuj używać go przy nietypowo wysokim natężeniu prądu. Spowodowałoby to unieważnienie gwarancji.

Trzymaj urządzenie z dala od płynów i wilgoci. Używaj urządzenia tylko w określonym zakresie temperatur — od 0°C (32°F) do 40°C (104°F). Jeżeli temperatura przekroczy ten zakres, należy odłączyć i/lub wyłączyć urządzenie, aby umożliwić stabilizację temperatury na optymalnym poziomie.

WYGODA UŻYTKOWANIA

Badania wykazały, że długotrwałe wykonywanie tych samych ruchów, niewłaściwe rozmieszczenie urządzeń peryferyjnych komputera, nieodpowiednie ułożenie ciała i złe nawyki mogą prowadzić do dyskomfortu fizycznego oraz urazów nerwów, ścięgien i mięśni. Poniższe zalecenia umożliwią uniknięcie urazów i zapewnią komfortowe korzystanie z myszy Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed.

- Umieść klawiaturę i monitor bezpośrednio przed sobą, a mysz obok klawiatury. Ustaw łokcie po bokach ciała, niezbyt daleko od niego, a klawiaturę w granicach swobodnego zasięgu.
- Dopasuj wysokość fotela i biurka w taki sposób, aby klawiatura i mysz znajdowały się na poziomie łokci lub nieco poniżej.
- Trzymaj stopy dobrze podparte, utrzymuj wyprostowaną pozycję i zachowuj rozluźnione ramiona.
- Podczas gry rozluźnij nadgarstek i trzymaj go prosto. Jeżeli wykonujesz podobne zadania dłońmi wielokrotnie, staraj się nie wyginać, nie wyciągać ani nie wykręcać dłoni przez dłuższy czas.
- Nie opieraj nadgarstków przez dłuższy czas na twardych powierzchniach. Podczas grania oprzyj nadgarstek na podpórce.
- Nie siedź w takiej samej pozycji przez cały dzień. Co pewien czas wstań, odejdź od biurka i wykonaj kilka ćwiczeń na rozciąganie rąk, ramion, szyi i nóg.

Jeśli podczas korzystania z myszy doznasz uczucia fizycznego dyskomfortu, np. bólu, odrętwienia czy mrowienia dłoni, nadgarstków, łokci, ramion, szyi albo pleców, bezzwłocznie skontaktuj się z odpowiednim lekarzem.

KONSERWACJA I UŻYTKOWANIE

Mysz Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed wymaga jedynie minimalnej konserwacji w celu utrzymania jej w optymalnym stanie. Raz w miesiącu zalecamy odłączenie urządzenia od komputera i wyczyszczenie go miękką ściereczką lub wacikiem bawełnianym, aby zapobiec gromadzeniu się brudu. Nie używaj mydła ani żrących środków czyszczących.

Aby mysz jak najlepiej odwzorowywała ruch i umożliwiała precyzyjne sterowanie, zalecamy stosowanie wysokiej jakości podkładek firmy Razer. Niektóre powierzchnie mogą powodować nadmierne zużywanie ślizgaczy, powodując konieczność ich stałej konserwacji i ostatecznie wymiany.

Zwracamy uwagę, że czujnik myszy Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed jest zoptymalizowany do współpracy z podkładkami pod myszy firmy Razer. Oznacza to, że na podstawie gruntownych testów czujnika stwierdzono, że mysz Razer DeathAdder V2 X HyperSpeed działa najlepiej na podkładkach firmy Razer.