NAGA EPIC CHROMA



بفضل تميزها بعدد كبير من الأزرار الاستخدامها، تقترن شبكة الأزرار المميزة التي يتم استخدامها بإصبع الإبهام في ماوس Razer Naga Epic Chroma والتي تحظى بشعبية كبيرة بين لأعبى MMO حول العالم، مع مرونة التقنية اللاسلكية للاستمتاع باللعب، مما يجعلك ترتقى برمز MMO إلى المستوى التالي، وتوفر لك ميزة أكبر من ذي قبل.

تزيد عجلة التمرير والنقر بالإمالة، وشبكة الأزرار الميكانيكية المُحسنة التي تُستخدم بالإبهام وعدد الأزرار الكبير القَابل للبرمجة، من ترسانتك التي بين يديك فضلاً عن الدقة التي تستمتع بها. مع إضاءة Chroma قابلة للتخصيص والمريحة ودعم التراكب في اللعبة، يلائم ماوس ألعاب MMO المتميز هذا يديك تمامًا ويمكنك تخصيصه و فقًا لتفضيلاتك الشخصية.

ماوس Razer Naga Epic Chroma – احصل على Imba.

جدول المحتويات

2	1. محتويات العبوة / متطلبات النظام
3	2. التسجيل / الدعم الفني
4	3. المواصفات الفنية
5	4. تفاصيل الجهاز
6	5. إعداد الماوس RAZER NAGA EPIC CHROMA
9	6. استخدام الماوس RAZER NAGA EPIC CHROMA
10	7. تثبيت الماوس RAZER NAGA EPIC CHROMA
11	8. تكوين RAZER NAGA EPIC CHROMA
32	9. استخدام المكون في اللعبة
55	10. السلامة والصيانة
58	11. المفردات القانونية

1. محتويات العبوة / متطلبات النظام

محتويات العبوة

- ماوس ألعاب MMO اللاسلكي متعدد الألوان MMO اللاسلكي متعدد الألوان
 - مرساة الشحن
 - كابل الشحن
 - دليل التشغيل السريع

متطلبات النظام

- جهاز كمبيوتر شخصي أو Mac به منفذ USB حر
- Windows® 10 / Windows® 8 / Windows® 7 / Windows Vista® / (تب 32) Windows® XP
- دعم مكون اللعبة متوافق مع نظام التشغيل Windows® 7 / Windows Vista®
 - الاتصال بالإنترنت
 - مساحة خالية على القرص الصلب تبلغ 100 ميجابايت

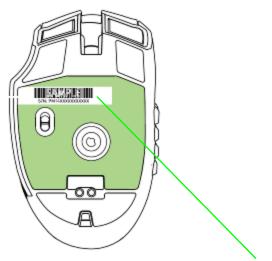
2. التسجيل / الدعم الفني

التسجيل

تفضل بزيارة www.razerzone.com/razer-id للاشتراك للحصول على Razer ID الأن للاستفادة بمجموعة متنوعة من مزايا Razer. على سبيل المثال، الحصول على معلومات فورية في الوقت الفعلي حول حالة ضمان منتجك عبر تطبيق Razer Synapse. لمعرفة المزيد حول تطبيق Razer Synapse وجميع ميزاته، تفضل بزيارة الموقع www.razerzone.com/synapse.

إذا كان لديك Razer ID بالفعل، فسجِّل منتجك الآن بالنقر فوق عنوان البريد الإلكتروني الوارد في تطبيق Razer Synapse وحدد حالة الضمان من القائمة المنسدلة.

لتسجيل منتجك عبر الإنترنت، تفضل بزيارة موقع www.razerzone.com/registration. يُرجى ملاحظة أنه لن يكون بإمكانك عرض حالة الضمان لديك إذا قمت بالتسجيل عبر موقع الإنترنت.



يمكن العثور على الرقم التسلسلي لمنتجك هنا

الدعم الفني

الميزات التي ستحصل عليها:

- ضمان محدود من الشركة المُصنِّعة لمدة عامين.
- الدعم الفني المجاني على شبكة الإنترنت على شبكة الإنترنت على www.razersupport.com.

3. المواصفات الفنية

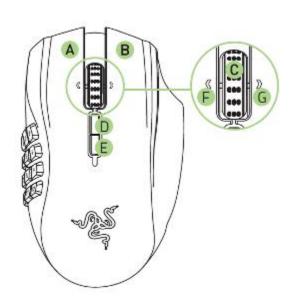
المواصفات الفنية

- 19 زر MMO مُحسنًا قابلاً للبرمجة
- شبكة مكونة من 12 زرًا ميكانيكيًا قابلة للاستخدام بإصبع الإبهام
 - عجلة التمرير والنقر بالإمالة
 - مستشعر ليزر 8200 نقطة في كل بوصة 4G
 - تقنية اللعب اللاسلكية
- إضاءة Chroma مع 16.8 مليون خيار من الألوان القابلة للتخصيص
- تفعيل تطبيق Razer Synapse لحفظ الإعدادات والتفضيلات باستخدام التخزين السحابي
 - ارسال واستقبال البيانات لجهاز الكمبيوتر بسرعة فائقة تبلغ 1000 هرتز
 - تسريع 200 بوصة لكل ثانية / 50 جم
 - قوائم ماوس ملساء للغاية لا تصدر أي صوت
 - كابل شحن USB مصنوع من الألياف المجدولة بطول 7 أقدام/2.1 م
 - عمر البطارية: 20 ساعة تقريبًا (لعب متواصل)

الحجم والوزن التقريبيان:

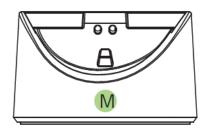
- 119 مم/4.68 بوصات • الطول
 - العرض 75 مم/2.95 بوصة
 - الارتفاع 43 مم/1.69 بوصة
 - 150 جم/0.33 رطل • الوزن

4. تفاصيل الجهاز





- A. زر الماوس الأيسر
- B. زر الماوس الأيمن
 - C. عجلة التمرير
 - D. زر الماوس 5
 - E. زر الماوس 4
- F. النقر بالإمالة إلى اليسار تكرار التمرير إلى أسفا
- G. النقر بالإمالة إلى اليمين تكرار التمرير إلى أعلى
- H. 12 زرًا ميكانيكيًا قابلا للبرمجة في شكل شبكة للاستخدام بإصبع الإبهام
- مستشعر ليزر بدقة 8200 نقطة في كل بوصة 4G
 - ل. قاعدة فائقة النعومة
- K. مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل اللاسلكي





L. كابل الشحن M. مرساة الشحن

^{*} للحصول على أفضل عمر للبطارية، حرك المفتاح دائمًا إلى الوضع "إيقاف تشغيل اللاسلكي" عند عدم استخدام Razer Naga Epic Chroma في الوضع اللاسلكي.

5. إعداد الماوس RAZER NAGA EPIC CHROMA

نظام الإضاءة أثناء شحن الماوس RAZER NAGA EPIC CHROMA

مشحون بالكامل	الشحن	الوضع
إضاءة ثابتة	إضاءة متذبذبة	الوضع اللاسلكي
إضاءة ثابتة	إضباءة ثابتة	الوضع السلكي

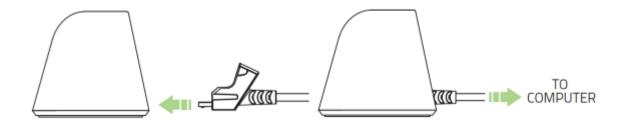
شحن الماوس RAZER NAGA EPIC CHROMA

للحصول على أفضل النتائج، تأكد من شحن الماوسRAZER NAGA EPIC CHROMA بالكامل قبل استخدامه. سيتم شحن الماوس Razer Naga Epic Chroma المستنزف بالكامل في حوالي 5 ساعات. إذا لم يتم استخدام الماوس Razer Naga Epic Chroma لفترة طويلة من الوقت، يمكن أن تحتاج إلى إعادة شحنه قبل الاستخدام.

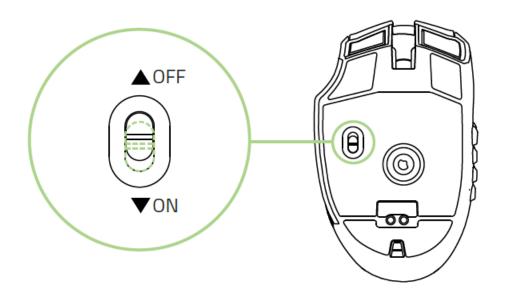
يتطلب الماوس Razer Naga Epic Chroma وصلة USB تستطيع توصيل طاقة كافية خلال عملية شحن البطارية. يمكن أن تتأثر عملية شحن بطارية الماوس Razer Naga Epic Chroma في حالة توصيل مشترك USB غير متصل بالطاقة أو منافذ USB غير متصلة بالطاقة على لوحات مفاتيح معينة أو أجهزة طرفية أخرى. في حالة الشك، يُفضل توصيل الماوس Razer Naga Epic Chroma مباشرة بمنفذ USB الموجود في وحدة المعالجة المركزية الخاصة بنظام الكمبيوتر لديك.

الوضع اللاسلكي

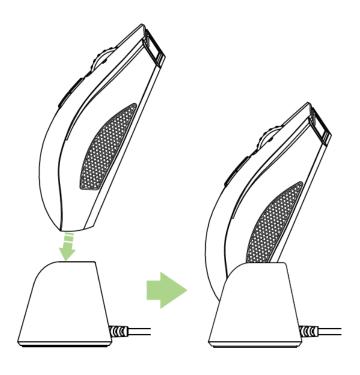
1. أدخل موصل USB المصغر في مرساة الشحن ثم أدخل موصل USB في جهاز الكمبيوتر لديك.



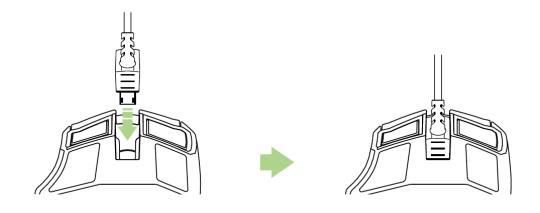
اسحب المفتاح على الوضع "تشغيل" كما هو موضح هنا. للحفاظ على طاقة البطارية، حرك المفتاح دائمًا إلى الوضع "إيقاف التشغيل" عند عدم استخدام الماوس في الوضع اللاسلكي. .2



لشحن الماوس Razer Naga Epic Chroma في الوضع اللاسلكي، تأكد من تعيين المفتاح على .3 الوضع "إيقاف التشغيل" ومن ثم ضع الماوس على مرساة الشحن.

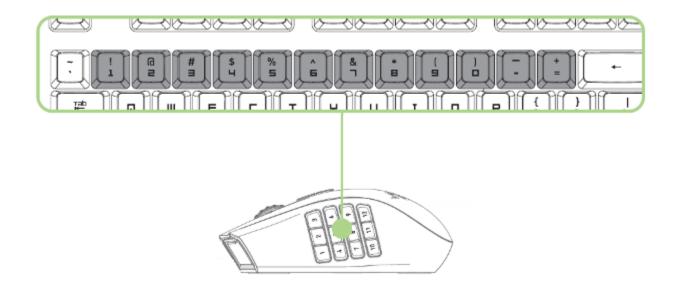


الوضع السلكي أدخل موصل USB المصغر في الماوس Razer Naga Epic Chroma ثم أدخل موصل USB في جهاز الكمبيوتر لديك



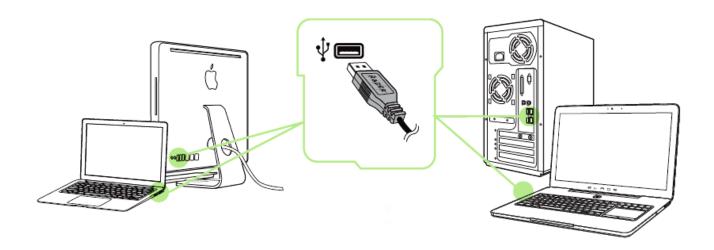
ومن ثم يكون ماوس Razer Naga Epic Chroma الأن جاهزًا للاستخدام كماوس سلكي عالي الأداء. بالإضافة إلى ذلك، ستبدأ بطاريته في الشحن تلقائيًا في الوضع السلكي.

6. استخدام الماوس RAZER NAGA EPIC CHROMA



تعمل شبكة الأزرار المكونة من 12 زرًا للاستخدام بإصبع الإبهام مثل المفاتيح الرقمية في لوحة المفاتيح. تتيح لك هذه الأزرار استنساخ شريط الإجراءات الخاص بمعظم الألعاب في أزرار الشبكة التي تستخدمها بإبهامك.

7. تثبيت الماوس RAZER NAGA EPIC CHROMA



وصَّل جهاز Razer بمنفذ USB بجهاز الكمبيوتر لديك. الخطوة 1:

قُم بتثبيت تُطبيق Razer Synapse عندما يُطلب منك ذلك* أو قم بتنزيل المُثبِّت من الموقع الخطوة 2:

<u>www.razerzone.com/synapse</u>. الخطوة 3: سجِّل للحصول على معرِّف Razer ID أو سجِّل الدخول إلى Synapse باستخدام حساب موجود بالفعل.

*ينطبق على نظام Windows 8 أو أحدث.

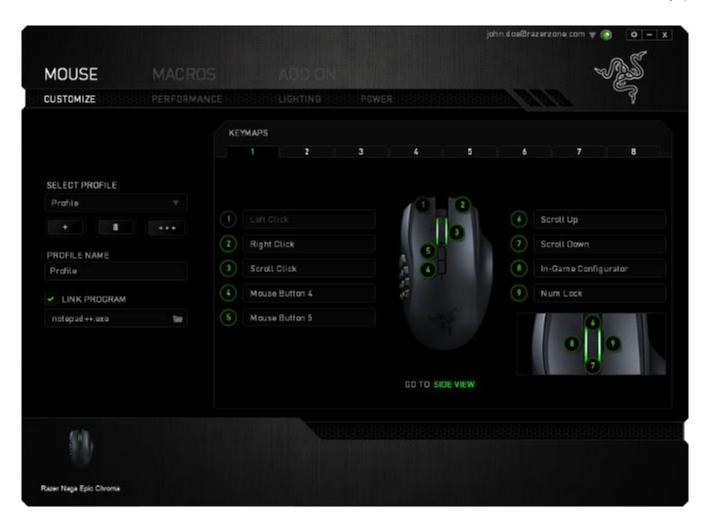
8. تكوين RAZER NAGA EPIC CHROMA

تتطلب الميزات المذكورة هنا منك تسجيل الدخول في تطبيق Razer Synapse. كما تخضع هذه الميزات أيضًا للتغيير بناءً على إصدار البرنامج الحالي ونظام التشغيل لديك.

علامة تبويب الماوس

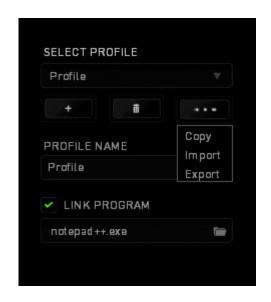
إخلاء المسؤولية:

تمثل "علامة تبويب الماوس" علامة التبويب الافتراضية لديك عندما تقوم بتثبيت تطبيق Razer Synapse لأول مرة. حيث تتبح لك علامة التبويب هذه تخصيص ملفات التعريف بجهازك وتخصيصات الأزرار والأداء والإضاءة.



الملف التعريفي

الملف التعريفي عبارة عن طريقة مناسبة لتنظيم جميع إعداداتك المُخصصة ويمكنك امتلاك عدد لا نهائي من الملفات التعريفية تحت تصرفك. تُحفظ أي تغييرات تُدخل على كل علامة تبويب تلقائيًا في ملف التعريف الحالي وتخزن في الخوادم السحابية.



يمكنك إنشاء ملف تعريف جديد من خلال النقر فوق الزر أو حذف ملف التعريف الحالى من خلال النقر فوق الزر العقام الله الزر المعقمة المناس المعالية التعريف واستيرادها وتصديرها. ومع ذلك، يسمى ملفك التعريفي الحالى افتراضيًا "ملف التعريف"؛ ويمكنك إعادة تسميته بالكتابة في الحقل النصبي أسفل PROFILE NAME (اسم ملف التعريف). كما يمكن تعيين كل ملف تعريف أيضًا على وضع التنشيط التلقائي عند تشغيل أحد البرامج أو التطبيقات من خلال استخدام الخيار LINK PROGRAM (برنامج الارتباط).

علامة تبويب التخصيص

علامة تبويب التخصيص هي المكان الذي يمكنك فيه تعديل الوظائف الأساسية لجهازك مثل تخصيصات الأزرار للتناسب احتياجاتك أثناء اللعب. تُحفَظ التغييرات التي تُدخَل في علامة التبويب هذه تلقائيًا في ملفك التعريفي الحالي.

طريقة العرض العلوية

طريقة العرض العلوية هو المكان الذي يمكنك فيه تخصيص أزرار الماوس وعجلة التمرير.



طريقة العرض الجانبية

طريقة العرض الجانبية هو المكان الذي يمكنك فيه تخصيص شبكة الأزرار المكونة من 12 زرًا للاستخدام بالإبهام.



يمكنك حفظ ما يصل إلى 8 مجموعات من تكوينات خرائط المفاتيح، مما يسمح لك بسهولة الإعداد والانتقال بين خرائط المفاتيح المخصصة الخاصة بالألعاب المختلفة.

قائمة تخصيص الأزرار

في البداية، يكون كل زر من زري الماوس معينًا على افتراضي. ومع ذلك، يمكنك تغيير وظيفة هذه الأزرار بالضغط على الزر المطلوب للوصول إلى قائمة تخصيص الأزرار.



وفيما يلى خيارات التخصيص ووصفها.

Default (افتراضي)

يتيح لك هذا الخيار أمكانية إعادة المفتاح إلى وظيفته الأصلية. لاختيار الوضع DEFAULT (افتراضي)، يُمكنك اختياره ببساطة من قائمة تخصيص الأزرار.

وظيفة لوحة المفاتيح

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تغيير أزرار الماوس إلى وظائف لوحة المفاتيح. لاختيار وظيفة لوحة المفاتيح، حدد KEYBOARD FUNCTION (وظيفة لوحة المفاتيح) من قائمة تخصيص الأزرار وأدخل المفتاح الذي ترغب في استخدامه في الحقل الوارد أدناه. كما يمكنك أيضًا تضمين مفاتيح التعديل مثل Ctrl أو Shift أو Alt أو أي من تلك التوليفات.

وظيفة الماوس

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تغيير أزرار الماوس إلى وظائف ماوس أخرى. لاختيار وظيفة ماوس، حدد MOUSE FUNCTION (وظيفة الماوس) من قائمة تخصيص الأزرار وستظهر قائمة فرعية ASSIGN BUTTON (تخصیص زر).

وفيما يلى الوظائف التي يمكنك اختيارها من القائمة الفرعية Assign Button (تخصيص زر):

- يؤدي وظيفة النقر بالزر الأيسر للماوس باستخدام الزر المخصص. النقر بالزر الأيسر

- يؤدي وظيفة النقر بالزر الأيمن للماوس باستخدام الزر المخصص. النقر بالزر الأيمن

> - يقوم بتنشيط وظيفة التمرير العامة. النقر بعجلة التمرير

- يؤدى وظيفة النقر المزدوج على زر الماوس الأيسر باستخدام الزر المخصص. النقر المزدوج

> - ينفذ أمر "الرجوع إلى الخلف" في مُعظم متصفحات الإنترنت. زر الماوس 4

- ينفذ أمر "التقدُّم إلِّي الأمام" في مُعظم متصفحات الإنترنت. زر الماوس 5

- ينفذ أمر "التمرير لأعلى" باستخدام الزر المخصص. التمرير لأعلى

- ينفذ أمر "التمرير لأسفل" باستخدام الزر المخصص. التمرير لأسفل

- ينفذ أمر "التمرير لليسار" باستخدام الزر المخصص. التمرير لليسار

- ينفذ أمر "التمرير لليمين" باستخدام الزر المخصص. التمرير لليمين



تشير الحساسية إلى مدى السرعة التي يمكن أن يتحرك بها مؤشر الماوس عبر الشاشة. وعند تحديد وظيفة الحساسية من القائمة المنسدلة، ستظهر قائمة فرعية ستصل من خلالها إلى الخيارات التالية:

قابض الحساسية

- يقوم بالتغيير إلى مستوى حساسية مُحدد مُسبقًا طالما ظل الزر المخصص مضغوطًا. وسيؤدي تحرير الزر إلى عودته إلى مستوى الحساسية السابق.

زيادة مستوى الحساسية

- يزيد مستوى الحساسية الحالية بمقدار مستوى واحد. يُمكنك مُطالعة PERFORMANCE TAB (علامة تبويب الأداء) لمعرفة المزيد حول مستويات الحساسية.

خفض مستوى الحساسية

- يخفض مستوى الحساسية الحالية بمقدار مستوى واحد. يُمكنك مُطالعة PERFORMANCE TAB (علامة تبويب الأداء) لمعرفة المزيد حول مستويات الحساسية.

الحساسية أثناء الاستخدام

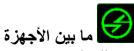
- يقوم بضبط مستوى الحساسية الحالية بسهولة باستخدام الزر المخصص. وفي حالة تعيين الحساسية أثناء الاستخدام، فإن الضغط على الزر المخصص وتحريك عجلة الماوس سيطهر شريطًا على الشاشة يشير إلى مستوى الحساسية الحالي.

رفع مستوى الحساسية

خفض مستوى الحساسية

- زيادة مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد وبمجرد وصوله إلى أعلى مستوى 1 عند الضغط على أعلى مستوى 1 عند الضغط على الزر مرة أخرى. يُمكنك مُطالعة PERFORMANCE TAB (علامة تبويب الأداء) لمعرفة المزيد حول مستويات الحساسية.

- خفض مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد وبمجرد وصوله إلى المستوى 1، فإنه سيعود إلى أعلى مستوى من الحساسية عند الضغط على الزر مرة أخرى. يُمكنك مُطالعة PERFORMANCE TAB (علامة تبويب الأداء) لمعرفة المزيد حول مستويات الحساسية.



ما بين الاجهزة العبير وظائف الأجهزة الأخرى المُفعل عليها Razer Synapse. وبعض هذه التبير عليها المنابعة التبير وظائف الأجهزة الأخرى المُفعل عليها التبير وظائف الأجهزة الأخرى المُفعل التبير المُفعل التبير وظائف الأجهزة الأخرى المُفعل التبير التبير

الوظائف خاصة بالجهاز مثل استخدام لوحة مفاتيح الألعاب Razer لتغيير مستوى حساسية ماوس الألعاب Razer تحديد خيار "ما بين الأجهزة" من قائمة تخصيص الأزرار"، ستظهر قائمة فرعية.

يتيح لك خيار الجهاز المراد الارتباط به اختيار جهاز Razer المتصل حاليًا الذي يمكن الارتباط به، بينما يتيح لك خيار "الوظيفة" اختيار الوظيفة التي تريد استخدامها للجهاز المرتبط.

تبديل خرائط المفاتيح تبديل خرائط المفاتيح

تتيح لك خاصية تبديل خرائط المفاتيح سهولة تبديل تخصيصات المفاتيح باستخدام ضغطة مفتاح واحدة. وعند تحديد "تبديل خريطة المفاتيح" من قائمة تخصيص المفاتيح، ستظهر قائمة فرعية تُتيح لك اختيار خريطة المفاتيح التي تريد استخدامها. ستغير مصابيح LED الموجودة على وحدة الإبهام اللون تلقائيًا ليتوافق مع خريطة المفاتيح.

الماكرو

الماكرو عبارة عن تسلسل مُسجل مُسبقًا لنقرات المفاتيح وضغطات الأزرار التي يتم تنفيذها بتوقيت دقيق. من خلال تعيين ماكرو الأزرار، يمكنك تنفيذ توليفات مُعقدة بسهولة. يتيح لك "تعيين ماكرو" اختيار أي ماكرو مُسجل يتم استخدامه بينما يتيح لك "خيار التشغيل" اختيار سلوك الماكرو. يُمكنك مُطالعة MACROS TAB (علامة تبويب الماكرو) لمعرفة المزيد حول إنشاء أوامر الماكرو.

تبدبل ملف التعربف

يتيح لك خيار "تبديل الملف التعريفي" تغيير الملفات التعريفية أثناء الاستخدام والتحميل الفوري لجميع الإعدادات المهيأة مُسبقًا على الفور. وعند تحديد "تبديل الملف التعريفي" من قائمة تخصيص الأزرار، ستظهر قائمة فرعية تُتيح لك اختيار الملف التعريفي الذي تريد استخدامه. ستظهر نافذة على الشاشة تلقائيًا عند القيام بتبديل ملفات التعربف

تشغيل برنامج

يتيح لك خيار "تشغيل برنامج" تشغيل أحد البرامج أو التطبيقات باستخدام الزر المخصص. عند تحديد تشغيل برنامج من القائمة المنسدلة، سيظهر الزر 🖿 والذي يتيح لك البحث عن برنامج أو تطبيق مُحدد ترغب في استخدامه

المكون الموجود داخل اللعبة

يتيح لك المكون الموجود في اللعبة إمكانية تخصيص زر لتشغيل المكون أثناء اللعب. راجع استخدام المكون في اللعبة للتعرف على المزيد.

وظبفة الوسائط المتعددة

يتيح لك هذا الخيار ربط أدوات التحكم في تشغيل الوسائط المتعددة بجهازك. وبعد تحديد وظيفة الوسائط المتعددة، ستظهر قائمة فرعية. وترد فيما يلي أدوات التحكم في تشغيل الوسائط المتعددة التي يمكنك اختيارها من القائمة الفر عية:

- يقلل خرج الصوت.

- يزيد خرج الصوت.

- يكتم الصوت.

- يرفع مستوى صوت الميكروفون.

- يقلل مستوى صوت الميكروفون.

- يكتم صوت الميكر وفون.

- يكتم صوت كل من خرج الميكروفون وخرج الصوت.

- التشغيل أو الإيقاف المؤقت أو استئناف تشغيل الوسائط الحالية.

- تشغيل المسار السابق.

- تشغيل المسار التالي.

خفض مستوى الصوت

رفع مستوى الصوت

كتم الصوت

رفع مستوى صوت الميكروفون

خفض مستوى صوت الميكروفون

كتم صوت الميكروفون

كتم الكل

تشغيل / إيقاف مؤقت

المسار السابق

المسار التالي

لموز Windows 8

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تخصيص الزر إلى أمر مختصر بنظام التشغيل. لمعرفة مزيد من المعلومات، يُرجى (يارة: http://windows.microsoft.com/en-sg/windows-8/getting-around-tutorial).

Vindows اختصار

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تخصيص الزر إلى أمر مختصر بنظام التشغيل. لمعرفة مزيد من المعلومات، يُرجى زيارة: http://support.microsoft.com/kb/126449.

7 الاختصارات

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تخصيص الزر إلى أمر مختصر بنظام التشغيل. لمعرفة مزيد من المعلومات، يُرجى زيارة: http://support.apple.com/kb/ht1343.

تعطيل

يقوم هذا الخيار بتعطيل استخدام الزر المخصص. استخدم الخيار "تعطيل" عندما لا تحتاج إلى استخدام زر أو إذا كان زر مُعين يتداخل مع لعبتك.

علامة تبويب الأداع

يتيح لك خيار Performance Tab (علامة تبويب الأداء) تعزيز سرعة ودقة مؤشر الماوس. ومثل علامة تبويب التخصص، تُحفظ التغييرات التي يتم إجراؤها تلقائيًا في ملفك التعريفي الحالي.



وفيما يلي خيارات الأداء وأوصافها.

الحساسية

ترتبط الحساسية بمقدار المجهود اللازم لتحريك مؤشر الماوس في أي اتجاه. فكلما كانت الحساسية أعلى، سيكون الماوس أكثر استجابة. (الإعدادات الموصى بها: 1600 – 1800)

تمكين حساسية X-Y

يستخدم المحور X (الأفقي) والمحور Y (العمودي) قيم الحساسية نفسها. ومع ذلك، يمكنك تعيين قيم حساسية مختلفة لكل المحاور من خلال تحديد الخيار "تمكين حساسية Y-X".



ضبط مستويات الحساسية

مرحلة الحساسية عبارة عن قيمة حساسية مضبوطة مُسبقًا. ويمكنك إنشاء ما يصل إلى 5 مستويات مختلفة للحساسية والتي يمكنك الانتقال بينها باستخدام أزرار رفع/خفض مستوى الحساسية. يمكنك استخدام الخيار "تمكين حساسية Y-X" مع هذا الخيار. لاحظ أنه كلما قمت بتكوين مستوى حساسية، ستتوافق الحساسية الحالية مع هذا الإعداد.

التسارع

يزيد التسارع من سرعة حركة المؤشر بناءً على مدى السرعة التي تحرّك بها الماوس. فكلما كانت القيمة أعلى، تزداد سُرعة الماوس أكثر. (الإعدادات الموصى بها: Windows 0, وMac 5)

سرعة إرسال واستقبال البيانات بين الماوس وجهاز الكمبيوتر

كلما كانت سُرعة إرسال واستقبال البيانات أعلى، زاد معدل استقبال جهاز الكمبيوتر للمعلومات عن حالة الماوس، وزيادة سرعة استجابة مؤشر الماوس. يمكنك التبديل بين مستويات السرعة 125 هرتز (8 م.ث)، و500 هرتز (2 م.ث) و 1000 هرتز (1 م.ث) من خلال تحديد مستوى سرعة إرسال واستقبال البيانات المرغوب لديك من القائمة المنسدلة. (الإعدادات الموصى بها: 500 هرتز - 1000 هرتز)

علامة تبويب الإضاءة

تتيح لك علامة تبويب الإضاءة تخصيص مظهر ماوس الألعاب الخاص بك من خلال الاختيار من بين أكثر من 16 مليون لون لعجلة التمرير وشبكة الأزرار التي يتم استخدامها بإصبع الإبهام أو يمكنك تحديد "دورة طيف الألوان" للسماح بتغيير الألوان باستمرار. إذا كان لديك أجهزة أخرى مُفعل عليها Chroma، يمكنك مزامنة جميع أنظمة الإضاءة الخاصة بها من خلال النقر فوق الزر عليه النقر فوق الزر المعلمة التبويب هذه ضبط شدة الإضاءة باستخدام قائمة السطوع المنسدلة.



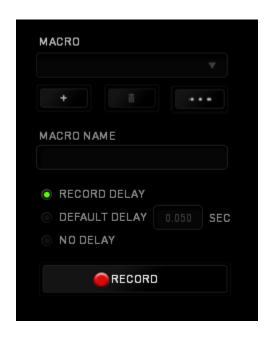
علامة التبويب الطاقة

تتيح لك علامة تبويب الطاقة إدارة استهلاك طاقة جهازك عند تشغيله على البطاريات. يمكنك ضبط جهازك للدخول إلى وضع السكون عند عدم استخدامه لفترة معينة من الوقت. تمكنك أيضًا علامة التبويب الطاقة من أن يتم إبلاغك عندما تصل طاقة الجهاز إلى مستوى معين.



علامة تبويب الماكرو

يتيح لك خيار Macros Tab (علامة تبويب الماكرو) إنشاء سلسلة من نقرات المفاتيح وضغطات الأزرار الدقيقة. كما تتيح لك علامة التبويب هذه امتلاك العديد من الماكرو وأوامر ماكرو طويلة للغاية تحت تصرفك.



يعمل قسم الماكرو مثل "ملف التعريف" حيث يمكنك إعادة تسمية ماكرو بالكتابة في الحقل الموجود أدناه MACRO NAME (اسم الماكرو). كما تتوفر خيارات أخرى أيضًا في قسم الماكرو مثل إنشاء ماكرو جديد بالنقر فوق الزر الماكرو الحالي بالنقر فوق الزر الماكرو الماكرو الحالي بالنقر فوق الزر الماكرو الماكرو الحالي بالنقر فوق الزر الماكرو الماكرو الماكرو الحالي بالنقر فوق الزر الماكرو الماكرو الحالي بالنقر فوق الزر الماكرو الماك

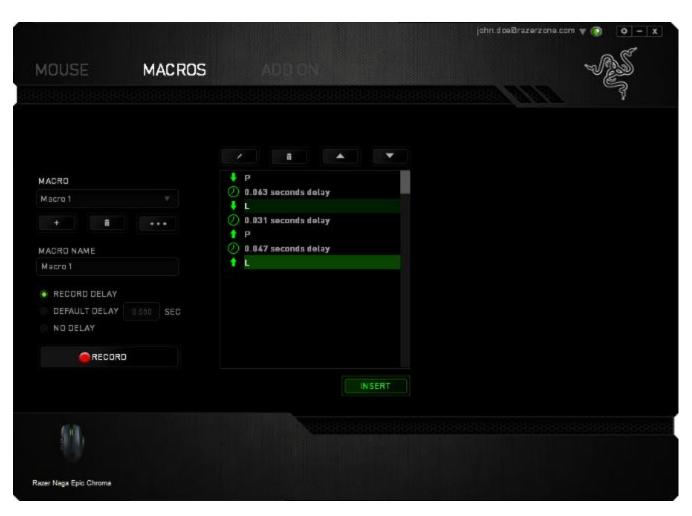
لإنشاء أمر ماكرو، انقر ببساطة فوق الزر المجلل المواتيح وضغطات الأزرار المعاتبيح وضغطات الأزرار المعاتبية وضغطات الأزرار الماكرو، انقر فوق الزر المنافرة الماكرو، انقر الماكرو،

يتيح لك قسم الماكرو إدخال مقدار التأخير بين تنفيذ الأوامر المُختلفة في خيار RECORD DELAY (تأخير التسجيل) يتم تسجيل التأخير بين تنفيذ الأوامر حسب طريقة إدخالها. يستخدم خيار NO DELAY (عدم (التأخير الافتراضي) وقتًا محددًا مُسبقًا (يعبر عنه بالثواني) على أنه التأخير. ويقوم الخيار NO DELAY (عدم التأخير) بحذف جميع التوقفات المؤقتة بين نقرات المفاتيح وضغطات الأزرار.



ملاحظة: يمكنك استخدام ما يصل إلى ثلاث فاصلات عشرية عند إدخال القيم في حقل "الثواني (ث).

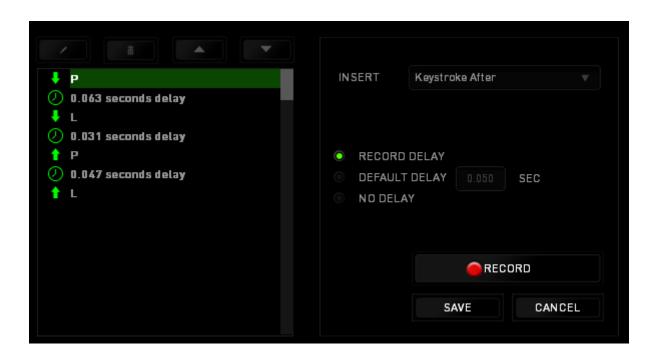
وبمجرد تسجيل ماكرو، يمكنك التعديل على الأوامر التي أدخلتها باختيار كل أمر على شاشة الماكرو. يتم ترتيب كل ضغطة مفتاح أو ضغطة زر تسلسليًا مع أول أمر يظهر في أعلى الشاشة.



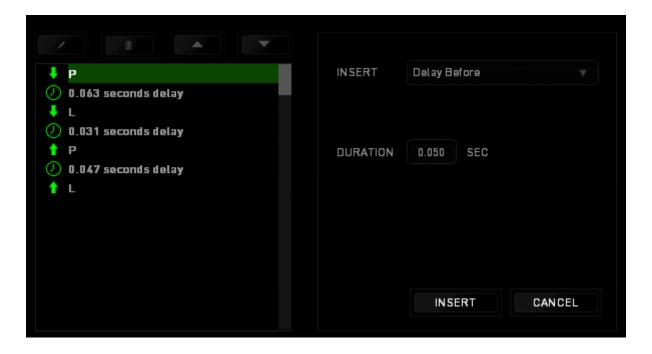
تعديل أمر معين بينما يتيح لك الزر المستسسا إمكانية حذف أحد الأوامر. يمنحك الزران المسلم و المسلم خيارًا لتحريك الأمر إلى أعلى أو إلى أسفل. يتيح لك الزر المحدد أو بعده. نقرات مفاتيح أو ضغطات أزرار أو تأخيرات زمنية إضافية إما قبل تنفيذ الأمر المحدد أو بعده. ادخال

وبمجرد الضغط على الزر "إدراج"، ستظهر نافذة جديدة بجانب قائمة أوامر الماكرو. تتيح لك القائمة المنسدلة بهذه النافذة اختيار ضغطة زر أو التأخير الذي سيُضاف قبل أو بعد تنفيذ أمر الماكرو المميز.





يمكنك إضافة مجموعة أوامر ماكرو جديدة بالنقر فوق الزر التأخيرات الزمنية في حقل المدة باستخدام قائمة التأخير. بقائمة نقرات المفاتيح؛ أو إدخال



علامة التبويب الإضافة

تزيد علامة التبويب الإضافة من قدرة استخدام جهازك من خلال إضافة إعدادات خاصة باللعبة مثل الواجهة المخصصة. لبدء استخدام إضافات RAZER NAGA، يجب أولاً تمكين الخيار "استخدام إضافة RAZER NAGA".

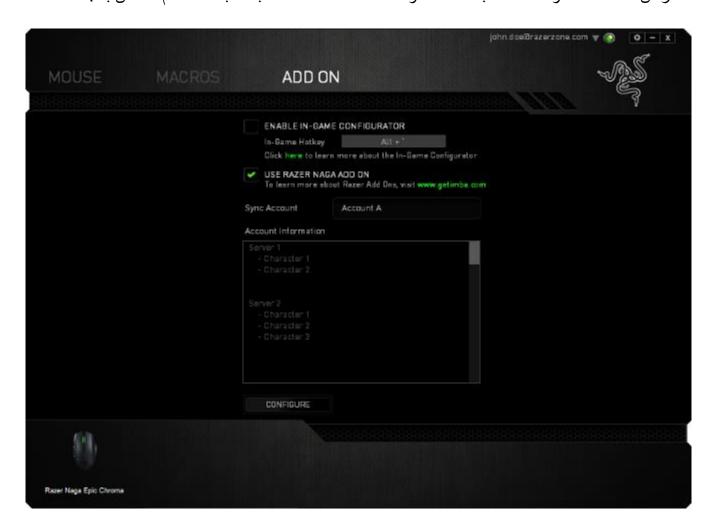
إخلاء المسؤولية: إضافة مكون اللعبة متوافق مع نظام التشغيل Windows® 8 / Windows® 7 / Windows Vista® فقط



بعد ذلك، ابحث عن برنامج اللعبة أو تطبيق اللعبة باستخدام الزر . وفي النهاية، حدد حساب المستخدم الخاص بك للعبة من خلال اختياره من القائمة المنسدلة بجانب "مزامنة الحساب".



ستعرض لك شاشة معلومات الحساب كافة المعلومات ذات الصلة المتعلقة بحساب المستخدم الخاص بك.



9. استخدام المكون في اللعبة

إخلاء المسؤولية: يُعد مكون الماوس Razer Naga Epic Chroma الموجود في اللعبة إضافة داخل اللعبة يمكن تمكينها عبر Razer Synapse نشطًا Synapse. ستظهر هذه الإضافة على شاشة لعبتك بشكل افتراضي عند تمكينها وستظل نشطة عندما يكون تطبيق Razer Synapse نشطًا فقط. تخضع هذه الميزات أيضًا للتغيير بناءً على إصدار البرنامج الحالي ونظام التشغيل لديك. يعرض هذا المكون مجموعة فرعية من الإعدادات المتوفرة للجهاز. للحصول على المجموعة الكاملة من الخيارات، يُرجى تكوين جهازك باستخدام تطبيق Razer Synapse.

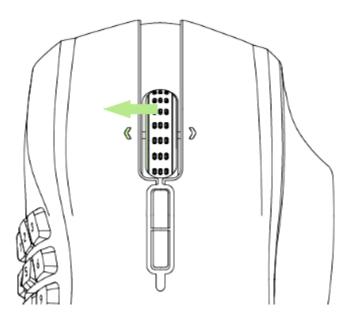
إضافة مكون اللعبة متوافق مع نظام التشغيل @Windows® 8 / Windows® 7 / Windows Vista فقط

تنبيه: سيؤدي الغاء تثبيت Razer Core الى تعطيل مكون اللعبة.

تشغيل المكون في اللعبة

يمكن تشغيل المكون في اللعبة على جميع الألعاب المدعومة باستخدام أي مما يلي:

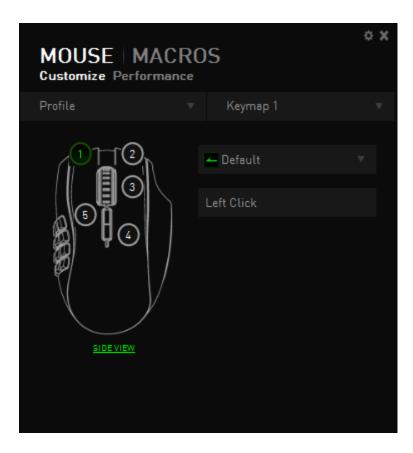
- باستخدام مجموعة مفاتيح الاختصارات <Alt ->>
- باستخدام النقر مع الإمالة في الاتجاه الأيسر (افتراضي)



يمكنك تخصيص زر ماوس مختلف لهذا الإجراء باستخدام وظيفة تخصيص زر الماوس Razer Synapse.

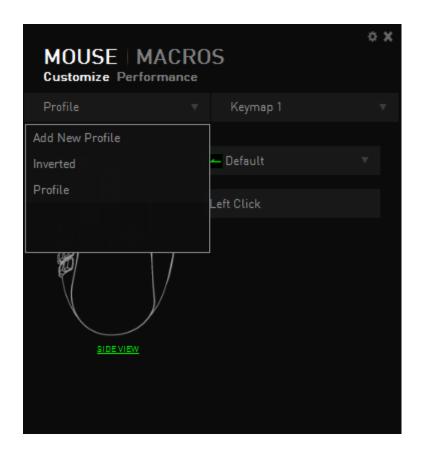
علامة تبويب الماوس

تمثل "علامة تبويب الماوس" علامة التبويب الافتراضية عند تشغيل مكون الماوس Razer Naga Epic تمثل "علامة تبويب الأفريف التبويب هذه تخصيص ملفات التعريف بجهازك وتخصيصات الأزرار والأداء.



ملف التعريف

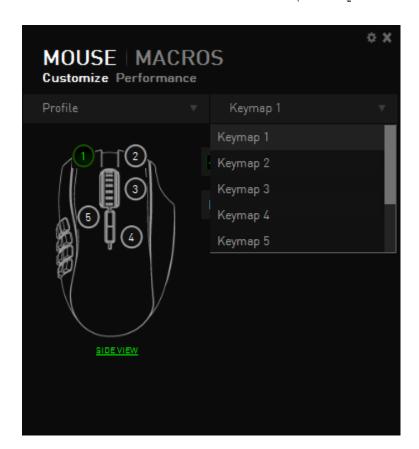
ملف التعريف عبارة عن طريقة مناسبة لتنظيم جميع إعداداتك المُخصصة ويمكنك امتلاك عدد لانهائي من ملفات التعريف تحت تصرفك. تُحفَظ أي تغييرات تُدخل على كل علامة تبويب تلقائيًا في ملف التعريف الحالي وتخزن في الخوادم السحابية.



Profile 1 واختيار "إضافة يمكنك إنشاء ملف تعريف جديد من خلال النقر فوق الزر ملف تعريف جديد". قم بتغيير ملف التعريف النشط من خلال اختيار ملف التعريف المناسب من القائمة.

خريطة المفاتيح

خريطة المفاتيح عبارة عن طريقة مناسبة لتنظيم جميع خرائط المفاتيح المخصصة ويمكنك امتلاك عدد لانهائي من خرائط المفاتيح تحت تصرفك. تُحفَظ أي تغييرات تُدخل على خريطة مفاتيح لكل زر من أزرار الماوس تلقائيًا في خريطة المفاتيح الحالية وتخزن في الخوادم السحابية.



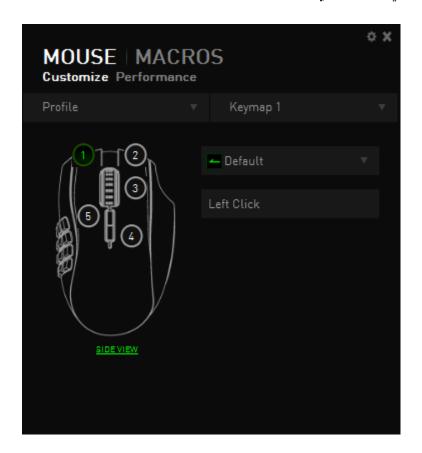
يمكنك التبديل بين خرائط المفاتيح من خلال النقر فوق الزر خريطة المفاتيح المناسبة من القائمة أو من خلال استخدام الزر خريطة المفاتيح المناسبة من القائمة أو من خلال استخدام الزر المخصص لوظيفة "تبديل خريطة المفاتيح" في حالة تكوينها. يمكن حفظ ما يصل إلى 8 مجموعات من خرائط المفاتيح.

علامة تبويب التخصيص

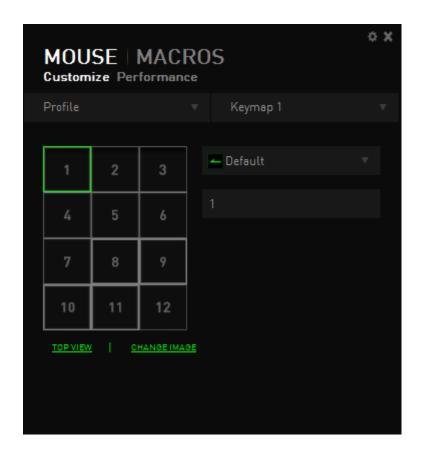
علامة تبويب التخصيص هي المكان الذي يمكنك فيه تعديل الوظائف الأساسية لجهازك مثل تخصيصات الأزرار للتناسب احتياجاتك أثناء اللعب. تُحفَظ التغييرات التي تُدخَل في علامة التبويب هذه تلقائيًا في ملفك التعريفي الحالي.

طريقة العرض العلوية

طريقة العرض العلوية هي المكان الذي يمكنك فيه تخصيص أزرار الماوس الأساسية وعجلة الماوس.

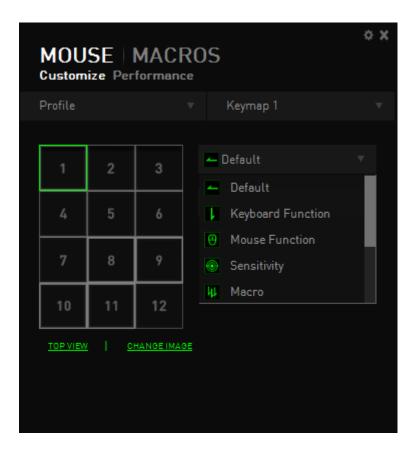


طريقة العرض الجانبية تخصيص الأزرار الجانبية الخاصة بالماوس.



قائمة تخصيص الأزرار

في البداية، يكون كل زر من زري الماوس معينًا على افتراضي. ومع ذلك، يمكنك تغيير وظيفة هذه الأزرار بالضغط على الزر المطلوب للوصول إلى قائمة "تخصيص الأزرار".



وفيما يلى خيارات التخصيص ووصفها.

Default (افتراضي) يتيح لك هذا الخيار إمكانية إعادة المفتاح إلى وظيفته الأصلية. لاختيار الوضع DEFAULT (افتراضي)، يُمكنك اختياره ببساطة من قائمة تخصيص الأزرار.

وظيفة لوحة المفاتيح

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تغيير أزرار الماوس إلى وظائف لوحة المفاتيح. لاختيار وظيفة لوحة المفاتيح، حدد KEYBOARD FUNCTION (وظيفة لوحة المفاتيح) من قائمة تخصيص الأزرار وأدخل المفتاح الذي ترغب في استخدامه في الحقل الوارد أدناه. كما يمكنك أيضًا تضمين مفاتيح التعديل مثل Ctrl أو Shift أو Alt أو أي من تلك التوليفات.

وظيفة الماوس

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تغيير أزرار الماوس إلى وظائف ماوس أخرى. لاختيار وظيفة ماوس، حدد ASSIGN (وظيفة الماوس) من قائمة تخصيص الأزرار وستظهر قائمة فرعية BUTTON (تخصيص زر).

وفيما يلي الوظائف التي يمكنك اختيارها من القائمة الفرعية Assign Button (تخصيص زر):

- يؤدي وظيفة النقر بالزر الأيسر للماوس باستخدام الزر المخصص. النقر بالزر الأيسر - يؤدي وظيفة النقر بالزر الأيمن للماوس باستخدام الزر المخصص. النقر بالزر الأيمن - يقوم بتنشيط وظيفة التمرير العامة. النقر بعجلة التمرير - يؤدي وظيفة النقر المزدوج على زر الماوس الأيسر باستخدام الزر المخصص. النقر المزدوج - ينفذ أمر "الرجوع إلى الخلف" في مُعظم متصفحات الإنترنت. زر الماوس 4 - ينفذ أمر "التقدُّم إلى الأمام" في مُعظم متصفحات الإنترنت. زر الماوس 5 - ينفذ أمر "التمرير لأعلى" باستخدام الزر المخصص. التمرير لأعلى - ينفذ أمر "التمرير لأسفل" باستخدام الزر المخصص. التمرير لأسفل - ينفذ أمر "التمرير لليسار" باستخدام الزر المخصص. التمرير لليسار

- ينفذ أمر "التمرير لليمين" باستخدام الزر المخصص.

التمرير لليمين



تشير الحساسية إلى مدى السرعة التي يمكن أن يتحرك بها مؤشر الماوس عبر الشاشة. وعند تحديد وظيفة الحساسية من قائمة "تخصيص الأزرار"، ستظهر قائمة فرعية ستصل من خلالها إلى الخيارات التالية:

قابض الحساسية

زيادة مستوى الحساسية

خفض مستوى الحساسية

الحساسية أثناء الاستخدام

رفع مستوى الحساسية

خفض مستوى الحساسية

- يقوم بالتغيير إلى مستوى حساسية مُحدد مُسبقًا طالما ظل الزر المخصص مضغوطًا. وسيؤدي تحرير الزر إلى عودته إلى مستوى الحساسية السابق.

- يزيد مستوى الحساسية الحالية بمقدار مستوى واحد. يُمكنك مُطالعة PERFORMANCE TAB (علامة تبويب الأداء) لمعرفة المزيد حول مستويات الحساسية.

- يخفض مستوى الحساسية الحالية بمقدار مستوى واحد. يُمكنك مُطالعة PERFORMANCE TAB (علامة تبويب الأداء) لمعرفة المزيد حول مستويات الحساسية.

- يقوم بضبط مستوى الحساسية الحالية بسهولة باستخدام الزر المخصص. وفي حالة تعيين الحساسية أثناء الاستخدام، فإن الضغط على الزر المخصص وتحريك عجلة الماوس سيُظهِر شريطًا على الشاشة يشير إلى مستوى الحساسية الحالى.

- زيادة مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد وبمجرد وصوله إلى أعلى مستوى من الحساسية، سيعود إلى المستوى 1 عند الضغط على الزر مرة أخرى. يُمكنك مُطالعة PERFORMANCE TAB (علامة تبويب الأداء) لمعرفة المزيد حول مستويات الحساسية.

- خفض مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد وبمجرد وصوله إلى المستوى 1، فإنه سيعود إلى أعلى مستوى من الحساسية عند الضغط على الزر مرة أخرى. يُمكنك مُطالعة PERFORMANCE TAB (علامة تبويب الأداء) لمعرفة المزيد حول مستويات الحساسية.

الماكرو الماكرو

الماكرو عبارة عن تسلسل مُسجل مُسبقًا لنقرات المفاتيح وضغطات الأزرار التي يتم تنفيذها بتوقيت دقيق. من خلال تعيين ماكرو لأحد الأزرار، يمكنك تنفيذ توليفات مُعقدة بسهولة. يتيح لك "تعيين ماكرو" اختيار أي ماكرو مُسجل يتم استخدامه بينما يتيح لك "خيار التشغيل" اختيار سلوك الماكرو. يُمكنك مُطالعة MACROS TAB (علامة تبويب الماكرو) لمعرفة المزيد حول إنشاء أوامر الماكرو.

تبديل ملف التعريف

يتيح لك خيار "تبديل الملف التعريفي" تغيير الملفات التعريفية أثناء الاستخدام والتحميل الفوري لجميع الإعدادات المهيأة مُسبقًا على الفور. وعند تحديد "تبديل ملف التعريف" من قائمة "تخصيص الأزرار"، ستظهر قائمة فرعية تُتيح لك اختيار ملف التعريف الذي تريد استخدامه. ستظهر نافذة على الشاشة تلقائيًا عند القيام بتبديل ملفات التعريف.

تبديل خرائط المفاتيح

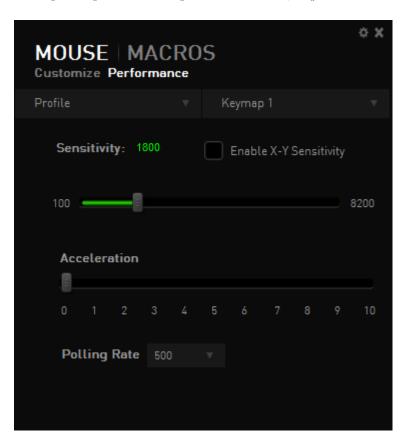
تتيح لك خاصية تبديل خرائط المفاتيح سهولة تبديل تخصيصات المفاتيح باستخدام ضغطة مفتاح واحدة. وعند تحديد "تبديل خريطة المفاتيح" من قائمة تخصيص المفاتيح، ستظهر قائمة فرعية تُتيح لك اختيار خريطة المفاتيح التي تريد استخدامها.

تعطيل

يقوم هذا الخيار بتعطيل استخدام الزر المخصص. استخدم الخيار "تعطيل" عندما لا تحتاج إلى استخدام زر أو إذا كان زر مُعين يتداخل مع لعبتك.

علامة تبويب الأداء

يتيح لك خيار Performance Tab (علامة تبويب الأداء) تعزيز سرعة ودقة مؤشر الماوس. ومثل علامة تبويب التخصص، تُحفظ التغييرات التي يتم إجراؤها تلقائيًا في ملفك التعريفي الحالي.



وفيما يلي خيارات الأداء وأوصافها.

الحساسية

ترتبط الحساسية بمقدار المجهود اللازم لتحريك مؤشر الماوس في أي اتجاه. فكلما كانت الحساسية أعلى، سيكون الماوس أكثر استجابة. (الإعدادات الموصى بها: 1600 - 1800)

تمكين حساسية X-Y

يستخدم المحور X (الأفقي) والمحور Y (العمودي) قيم الحساسية نفسها. ومع ذلك، يمكنك تعيين قيم حساسية مختلفة لكل المحاور من خلال تحديد الخيار "تمكين حساسية Y-X".

التسارع

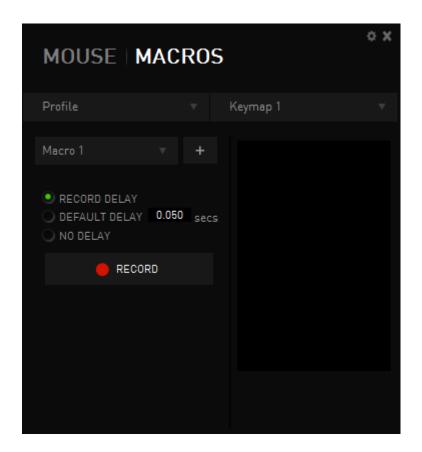
يزيد التسارع من سرعة حركة المؤشر بناءً على مدى السرعة التي تحرّك بها الماوس. فكلما كانت القيمة أعلى، تزداد سُرعة الماوس أكثر. (الإعدادات الموصى بها: Windows 0, وMac 5)

سرعة إرسال واستقبال البيانات بين الماوس وجهاز الكمبيوتر

كلما كانت سُرعة إرسال واستقبال البيانات أعلى، زاد معدل استقبال جهاز الكمبيوتر للمعلومات عن حالة الماوس، وزيادة سرعة استجابة مؤشر الماوس. يمكنك التبديل بين مستويات السرعة 125 هرتز (8 م.ث)، و500 هرتز (2 م.ث) و1000 هرتز (1 م.ث) من خلال تحديد مستوى سرعة إرسال واستقبال البيانات المرغوب لديك من القائمة المنسدلة. (الإعدادات الموصى بها: 500 هرتز - 1000 هرتز)

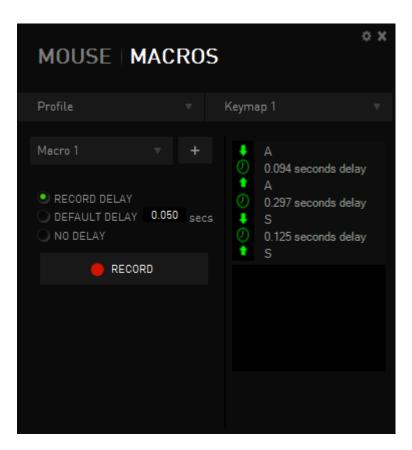
علامة تبويب الماكرو

يتيح لك خيار Macros Tab (علامة تبويب الماكرو) إنشاء سلسلة من نقرات المفاتيح وضغطات الأزرار الدقيقة. كما تتيح لك علامة التبويب هذه امتلاك العديد من الماكرو وأوامر ماكرو طويلة للغاية تحت تصرفك.



يمكنك إنشاء ماكرو جديد من خلال النقر فوق الزر وللمستللة أو اختيار ماكرو حالي لتعديله من القائمة المنسدلة.

لإنشاء أمر ماكرو، انقر ببساطة فوق الزر العصور الزر العربية وسيتم تسجيل جميع نقرات المفاتيح وضغطات الأزرار العربية المناقبة المنا



إعدادات العرض داخل اللعبة

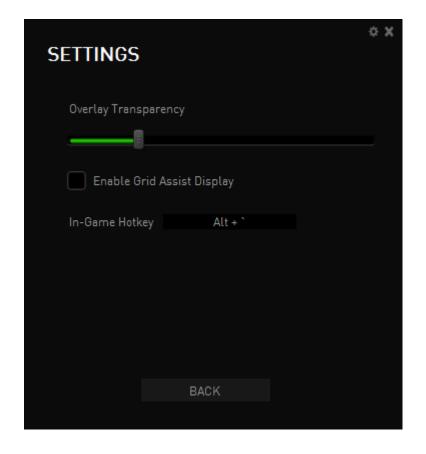
هنا، يمكنك تكوين إعدادات التراكب المختلفة وحتى تغيير أيقونات العرض الخاصة بكل زر ماوس موجود في شبكة الأزرار المُكُونَة من 12 زُرًا للاستخدام بالإبهام عند عرضها في اللعبة.

ملاحظة: خاصية التراكب غير مدعومة في أنظمة التشغيل Windows XP.

إعدادات التراكب

اضبط مستوى شفافية المكون عند عرضه في اللعبة باستخدام شريط تمرير "شفافية التراكب".

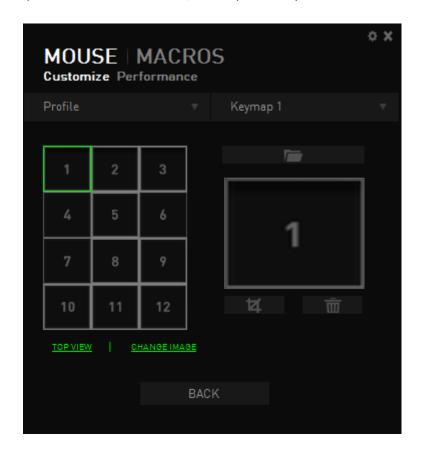
حدد "عرض التراكب" لتمكين العرض لشبكة الأزرار المكونة من 12 زرًا للاستخدام بالإبهام على شاشة لعبتك.



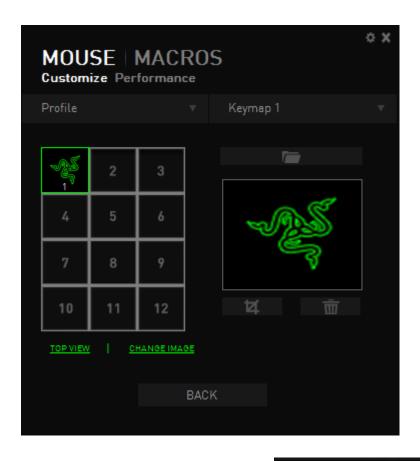
صور عرض أزرار الشبكة المكونة من 12 زرًا للاستخدام بالإبهام

يمكنك تخصيص صورة لكل زر على شبكة الأزرار المكونة من 12 زرًا للاستخدام بالإبهام ويتم عرض الصورة على شاشة لعبتك في حالة تمكين تراكب شبكة الأزرار.

انتقل إلى علامة التبويب Customize (تخصيص) ومن ثم انتقل إلى Side View (طريقة العرض الجانبية).



حدد الزر الخاص بتغيير الصورة ثم انقر فوق تغيير الصورة.



التحديد ملف الصورة الذي تريد استخدامه. انقر فوق انقر فوق لاقتصاص الصورة. لحذف الصورة المُحددة حاليًا أو انقر فوق

الاحصائيات وخرائط التمثيل اللوني

مُلْحظة: الغرض من الصور الواردة هنا هو الاسترشاد بها فقط وقد تختلف عن الجهاز الفعلي.

تساعدك "الإحصائيات وخرائط التمثيل اللوني" في تحليل الجوانب التكتيكية في الألعاب بتتبع نقرات الماوس في اللعبة، وحركة الماوس واستخدام لوحة المفاتيح وتصويرها في شكل تراكب بين خرائط التمثيل اللوني.

يتم تعطيل هذه الوظيفة افتراضيًا. لتمكين هذه الوظيفة، انقر فوق رمز التنبيه بجوار اسم المستخدم في نافذة تطبيق Razer Synapse وحدد الخيار "الإحصائيات وخرائط التمثيل اللوني".



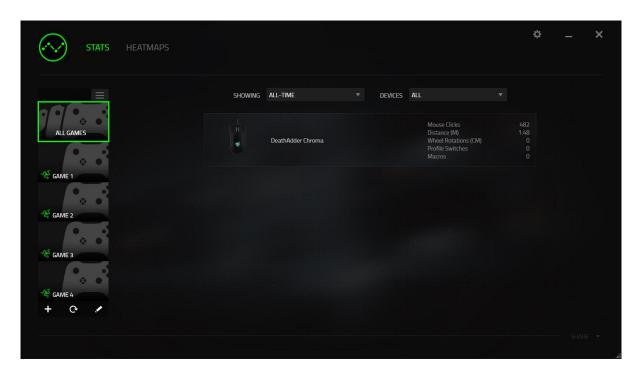
قم بالتأكيد لتمكين الوظيفة في مربع الحوار الذي يظهر.

قم بالعودة إلى تطبيق Razer Synapse وستتوفر علامة تبويب Stats (الإحصائيات) جديدة. انقر ببساطة فوق علامة التبويب لفتح نافذة الوظائف.



قائمة الألعاب

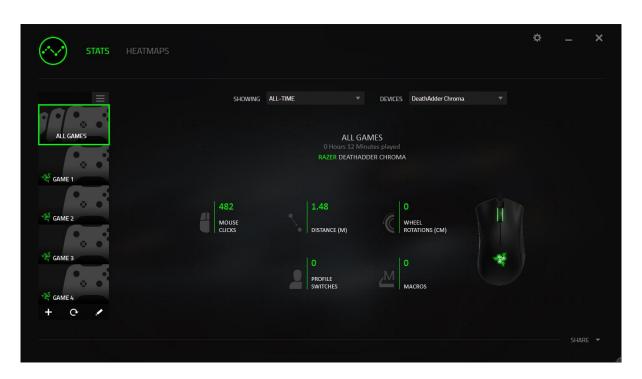
تعمل الإحصائيات وخرائط التمثيل اللوني من خلال تتبع استخدام جميع الأجهزة المدعومة لكل لعبة. وعند تمكين هذه الميزة، فإنها تقوم تلقائيًا بإجراء عملية مسح للنظام لديك لمعرفة الألعاب المثبتة وإضافتها إلى قائمة الألعاب الموجودة على الجانب الأيسر من الشاشة. انقر فوق للعرض قائمة الألعاب أو إخفائها.



من هذه القائمة، يمكنك إضافة مزيد من الألعاب التي لم يتم اكتشافها تلقائيًا، وباستخدام الزر + قم بتحرير الألعاب باستخدام الزر المثبتة حديثًا.

علامة تبويب الإحصائيات

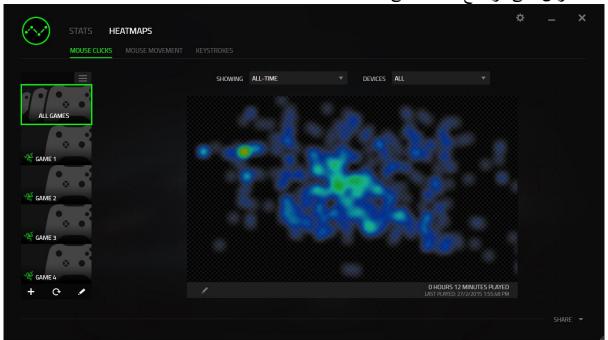
ا تعرض علامة تبويب الإحصائيات - بصورة افتراضية - الإحصائيات الإجمالية لجميع أجهزة Razer لجميع الألعاب وطوال الوقت. يمكنك اختيار لعبة محددة عبر قائمة الألعاب على الجانب الأيسر، وتغيير الفترة الزمنية باستخدام القائمة المنسدلة DEVICES (الأجهزة) لجهاز Razer.



علامة تبويب خرائط التمثيل اللوني

تعرض علامة تبويب خرائط التمثيل اللوني معلومات تفصيلية عن استخدام جهاز Razer في الألعاب. وهذا يتضمن:

• علامة التبويب Mouse Clicks (نقرات الماوس)، تعرض خريطة تمثيل لوني لمُعدل تكرار نقرات الماوس على مواضع مختلفة على الشأشة.



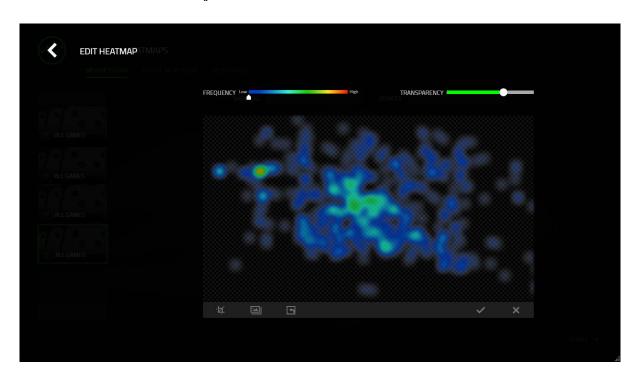
• علامة التبويب Mouse Movement (حركة الماوس)، تعرض حركة مؤشر الماوس خلال ممارسة اللعبة. تعرض علامة التبويب هذه المواضع على الشاشة حيث يتوقف مؤشر الماوس في شكل نقاط بيضاء. فكلما تحرك الماوس أكثر حول ذلك الموضع، كانت النقطة أكبر.



يمكن أن تتراكب خرائط التمثيل اللوني للماوس على اللقطات المأخوذة للشاشة أثناء اللعب.

التعديل على صورة خريطة التمثيل اللوني

انقر فوق مع لتغيير صورة الخلفية و/أو شفافية تراكب خريطة التمثيل اللوني

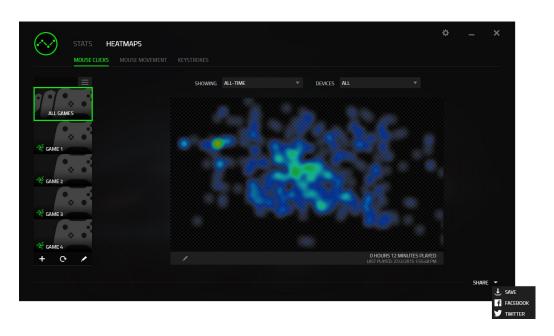


هنا يمكنك أيضًا ضبط شفافية تراكب خريطة التمثيل اللوني على صورة الخلفية انقر فوق ✓ لحفظ التغييرات أو × للخروج دون حفظ.

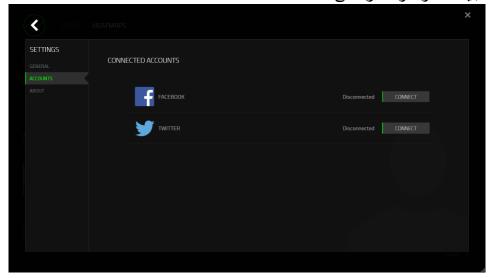
مواقع التواصل الاجتماعي

يمكنك مشاركة صورة خريطة التمثيل اللوني على مواقع التواصلُ الاجتماعي مثل فيسبوك وتويتر مباشرة عن طريق تطبيق Razer Synapse.

من علامة التبويب Heatmaps (خرائط التمثيل اللوني)، انقر فوق الزر Share (مشاركة) في أسفل الجانب الأيمن من الشاشة. سيُطلب منك تسجيل الدخول إلى مواقع التواصئل الاجتماعي المحددة باستخدام حساب موجود بالفعل إذا لم تكن قد قمت بذلك بالفعل.



يمكنك أيضًا تسجيل الدخول إلى حسابات مواقع التواصل الاجتماعي أولاً من شاشة SETTINGS (الإعدادات). من نافذة "الإحصائيات وخرائط التمثيل اللوني"، انقر فوق حدد علامة التبويب ACCOUNTS (الحسابات). انقر فوق CONNECT (اتصال) بجانب موقع شبكة التواصل الاجتماعي الذي ترغب في مزامنته. أدخل تفاصيل تسجيل الدخول وانتظر حتى اكتمال الاتصال.



10. السلامة والصيانة

إرشادات السلامة

لتحقيق أقصى درجات السلامة أثناء استخدام ماوس Razer Naga Epic Chroma، نقترح بأن تلتزم بالإرشادات التالية:

- 1. تجنب النظر مباشرة إلى شعاع التتبع الخاص بالماوس أو توجيه الشعاع في عين أي شخص آخر. لاحظ أن شعاع التتبع غير مرئى للعين البشرية المجردة وهو مضبوط على وضع التشغيل دائمًا.
- 2. في حال واجهتك مشكلة في تشغيل الجهاز بصورة صحيحة ولم ينفع استكشاف الأخطاء وإصلاحها، افصل الجهاز واتصل بالخط الساخن لشركة Razer أو انتقل إلى www.razersupport.comm للحصول على الدعم. لا تحاول صيانة أو إصلاح الجهاز بنفسك في أي وقت.
- قال الجهاز (حيث إن القيام بذلك سوف يُبطل الضمان) ولا تحاول تشغيله في ظل أحمال عالية للتيار الكهربي.
- 4. احتفظ بالجهاز بعيدًا عن السوائل أو الرطوبة أو النداوة. لا تشغل الجهاز إلا في نطاق درجات الحرارة المحددة، من 0 درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت) إلى 40 درجة مئوية (104 درجة فهرنهايت). في حالة تجاوز درجة الحرارة هذا النطاق، افصل وأوقف تشغيل الجهاز حتى تستقر درجة الحرارة عند مستوى مثالى.

البطار بة

يحتوي الماوس Razer Naga Epic Chroma على بطارية داخلية من بوليمر أيون الليثيوم قابلة للشحن. بشكل عام، يعتمد العمر المتوقع لهذه البطارية على استخدامها. إذا لم يتم شحن البطارية بعد عدة محاولات، قد تكون تالفة وقد تحتاج إلى الاتصال بدعم العملاء. لا تحاول استبدال بطارية الماوس Razer Naga Epic تكون تالفة وقد تحتاج إلى الاتصال بدعم العملاء. لا تحاول استبدال بطارية الماوس Chroma بنفسك.

الراحة

أفادت الأبحاث أن الفترات الطويلة من الحركة المتكررة، وتحديد الموضع غير السليم للأجهزة الملحقة بجهاز الكمبيوتر والوضع غير الصحيح للجسم والعادات السيئة قد ترتبط بانعدام الراحة البدنية وإصابة الأعصاب والأوتار، والعضلات. وفيما يلي بعض الإرشادات لتجنب الإصابة وضمان الراحة المثالية أثناء استخدام الماوس Razer Naga Epic Chroma.

- 1. ضع لوحة المفاتيح والشاشة أمامك مباشرة والماوس بجوارها. ضع مرفقيك بجانبك، وليس بعيدًا عنك كثيرًا على أن يكون الماوس في متناول يديك.
 - 2. اضبط ارتفاع الكرسي والطاولة بحيث تكون لوحة المفاتيح والماوس على ارتفاع المرفق أو أسفل منه.
 - 3. احتفظ بدعم جيد لقدميك، ووضعيتك مستقيمة وأكتافك مسترخية.
- 4. أثناء اللعب، ارخ رسغك وحافظ على استقامته. إذا أديت نفس المهام بيديك بصورة متكررة، فحاول ألا تحني أو تلوي يديك لفترات طويلة.
 - 5. لا ترتكز برسغيك على أسطح صلبة لفترات طويلة. استخدم مرتكز رسغك لدعم رسغك أثناء اللعب.
- 6. خصص أزرار الماوس لديك لتناسب نمط الألعاب الخاص بك لتقليل الحركات المتكررة أو الحرجة أثناء اللعب.
 - 7. تأكد من أن الماوس يلائم يديك بشكل مريح.
- 8. لا تجلس في نفس الوضع طوال اليوم. انهض وابتعد عن مكتبك ومارس تمرينات لإطالة ذراعيك وكتفيك وعنقك وعنقك وساقيك.
- 9. إذا عانيت من عدم راحة بدنية أثناء استخدام الماوس، مثل ألم أو تنميل أو وخز في يديك أو رسغيك أو مرفقيك أو كتفيك أو كتفيك أو عنقك أو ظهرك، يرجى استشارة طبيب مؤهل على الفور.

الصيانة والاستخدام

يتطلب الماوس Razer Naga Epic Chroma الحد الأدنى من الصيانة للحفاظ عليه في حالة مثالية. ونوصيك بفصل الجهاز من منفذ USB مرة واحدة شهريًا وتنظيفه باستخدام قطعة قماش ناعمة أو قطعة من القطن مع قليل من الماء الدافئ لمنع تراكم الأوساخ. لا تستخدم صابونًا أو منظفات قاسية.

للحصول على تجربة مثالية في التحرك والتحكم، نوصي بشدة باستخدام قاعدة ماوس مميّزة من Razer. ستتسبب بعض الأسطح في إحداث بلى لا داعي له في الأقدام مما يتطلب عناية مستمرة واستبدالها في نهاية المطاف.

لاحظ أنه يتم "موالفة" مستشعر الماوس Razer Naga Epic Chroma أو تحسينه خاصة مع قواعد ماوس Razer Naga . وهذا يعني أنه قد تم اختبار المستشعر على نطاق واسع للتأكيد على قراءة ماوس Razer Naga. واقتبعه بشكل أفضل على قواعد ماوس Razer.

11. المفردات القانونية

معلومات حقوق الطبع والنشر والملكية الفكرية

© حقوق الطبع والنشر لعام 2015 محفوظة لشركة Razer Inc. جميع الحقوق محفوظة. يُعد شعار Razer Inc و For Gamers By Gamers و For Gamers By Gamers و سعار الثعبان ثلاثي الرأس علامات تجارية مملوكة لشركة للرمز علامات تجارية مسجلة باسمها و/أو باسم الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة أو الدول الأخرى. يُعد الرمز النصي Windows وشعار Windows علامتين تجاريتين مسجلتين لمجموعة شركات Microsoft. وتمثل الرموز النصية Mac OS و Mac Mac علامات تجارية مملوكة لشركة Apple أو مُسجلة باسمها. وتمثل جميع العلامات التجارية الأخرى ملكًا خاصًا بمالكيها المعنيين.

قد يكون لشركة ("Razer"). Razer Inc. ("Razer") حقوق طبع ونشر أو علامات تجارية أو أسرار تجارية أو براءات اختراع أو تطبيقات حائزة على براءة اختراع أو غيرها من حقوق الملكية الفكرية (سواء أكانت مسجلة أو غير مسجلة) تتعلق بالمنتج الوارد في هذا الدليل الرئيسي. وتزويدك بهذا الدليل الرئيسي لا يمنحك ترخيصًا فيما يتعلق بأي حقوق طبع ونشر أو علامة تجارية أو براءة اختراع أو غيرها من حقوق الملكية الفكرية الأخرى. قد يختلف بأي حقوق طبع ونشر أو علامة تجارية أو براءة اختراع أو غيرها من حقوق الملكية الفكرية الأخرى. ويختلف Razer كالمعلومات العبوة أو خلاف ذلك. لا تتحمل Razer أي مسؤولية عن هذه الاختلافات أو عن أي أخطاء قد تظهر. تخضع المعلومات الواردة في هذا الدليل للتغيير دون إخطار.

الضمان المحدود للمنتج

للاطلاع على أحدث شروط الضمان المحدود للمنتج الحالي، تفضل بزيارة موقع www.razerzone.com/warranty.

حدود المسؤولية

لا تتحمل Razer بأي حال المسؤولية عن أي خسارة للأرباح أو فقدان المعلومات أو البيانات أو الأضرار الخاصة أو العارضة أو غير المباشرة أو العقابية أو التبعية التي تنشأ بأي طريقة نتيجة توزيع المنتج أو بيعه أو إعادة بيعه أو استخدامه أو عدم القدرة على استخدامه. ولا تتعدى مسؤولية Razer بأي حال سعر الشراء بالتجزئة للمنتج.

تكاليف الاقتناء

لتجنب الشك، لن تتحمل Razer بأي حال المسؤولية عن أي تكاليف اقتناء ما لم يتم إبلاغها باحتمالية وقوع هذه الأضرار ولن تتحمل Razer بأي حال المسؤولية عن أي تكاليف لمسؤولية الاقتناء تتجاوز سعر الشراء بالتجزئة للمنتج.

أحكام عامة

تخضع هذه الشروط وتُفسر وفقًا لقوانين الولاية القضائية التي تم شراء المنتج فيها. إذا اعتبر أي شرط وارد هنا لاغيًا أو غير نافذ) أي أثر ويعتبر مستبعدًا دون إبطال أي من الشروط الباقية. تحتفظ Razer بالحق في تعديل أي شرط في أي وقت دون إخطار.