



RAZER NAGA TRINITY

الدليل الرئيسي

استمتع بقوة السيطرة الكاملة بين يديك، بغض النظر عن اللعبة التي تمارسها.

إن الماوس **Razer Naga Trinity** المصمم ليمنحك الميزة التي تحتاجها في ألعاب MOBA/MMO يتيح لك تكوين كافة الأغراض التي تنشدها بدءًا من الأسلحة وحتى إعداد التخصيصات كي تكون دومًا في صدارة المنافسة. يحتوي الماوس Razer Naga Trinity على 3 لوحات جانبية قابلة للتبديل توفر لك إمكانية التبديل بين تكوينات من 2 و 7 و 12 زرًا اعتمادًا على احتياجاتك أثناء اللعب. وبفضل المستشعر البصري G5 البالغ دقته 16000 نقطة لكل بوصة، تكون حركات الماوس سريعة وتنفذ بدقة. كما يمكنك أيضًا الوصول إلى المزيد من الأوامر بفضل ما يصل إلى 19 زرًا قابلين للبرمجة. لقد صُمم هذا الماوس بعامل تصميم مُحسّن للاستخدام باليد اليمنى من أجل تحقيق الراحة المنشودة والوضع الجيد للأزرار لسهولة التشغيل، ومن ثم يمكنك اللعب لساعات طويلة دون الإحساس بالإجهاد.

1	محتويات العبوة / متطلبات النظام	3
2	التسجيل / الدعم الفني	4
3	المواصفات الفنية	5
4	تفاصيل الجهاز	6
5	إعداد الماوس RAZER NAGA TRINITY	7
6	تثبيت تطبيق RAZER SYNAPSE للماوس RAZER NAGA TRINITY الخاص بك	8
7	تكوين RAZER NAGA TRINITY	9
8	السلامة والصيانة	28
9	المفردات القانونية	29

1 محتويات العبوة / متطلبات النظام

محتويات العبوة

- ماوس الألعاب Razer Naga Trinity
- 3 لوحات جانبية قابلة للتبديل
- دليل المعلومات الهامة حول المُنتج

متطلبات النظام

متطلبات المنتج

- جهاز كمبيوتر شخصي أو Mac مزوّد بمنفذ USB حر

متطلبات RAZER SYNAPSE 3

- نظام التشغيل Windows® 7 (أو أحدث)
- اتصال بالإنترنت
- مساحة خالية على القرص الصلب تبلغ 500 ميجابايت

متطلبات RAZER SYNAPSE

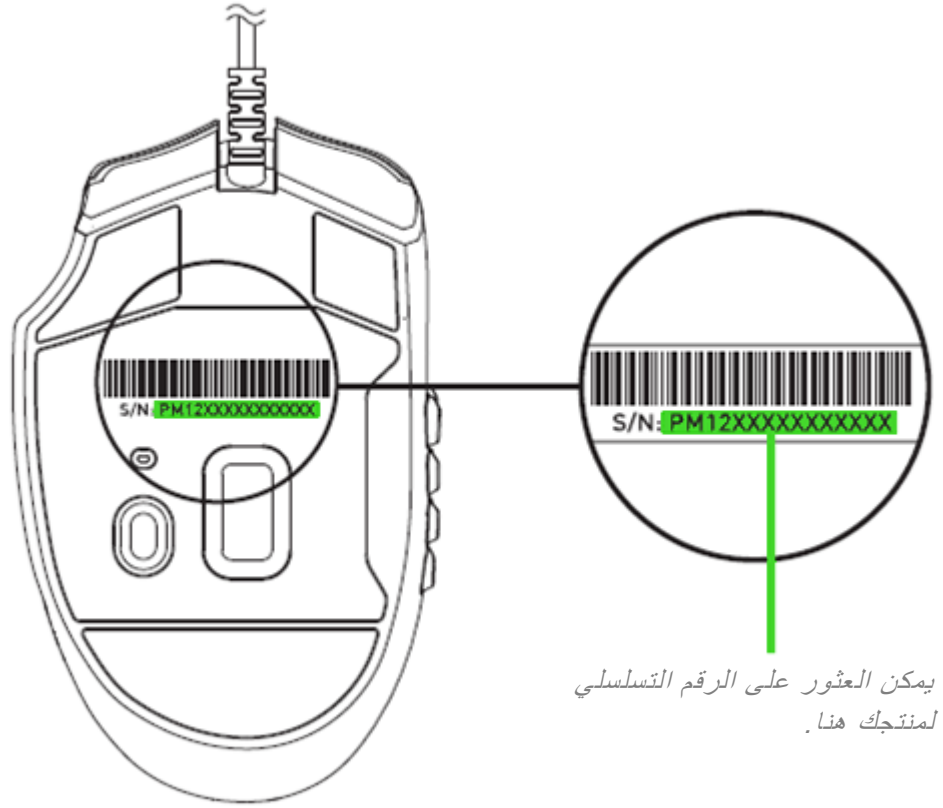
- نظام OS X® 10.9 (أو إصدار أحدث)
- اتصال بالإنترنت
- مساحة خالية على القرص الصلب تبلغ 100 ميجابايت

2 التسجيل / الدعم الفني

التسجيل

قم بتسجيل منتجك عبر الإنترنت على الرابط razer-id.razerzone.com/warranty لتحصل على معلومات فورية عن حالة ضمان منتجك.

إذا لم تكن قد سجلت للحصول على Razer ID بعد، سجّل الآن على الموقع razer-id.razerzone.com للاستفادة بمجموعة متنوعة من مزايا Razer.



الدعم الفني

- ضمان محدود من الشركة المصنعة لمدة عامين.
- الدعم الفني المجاني عبر الإنترنت على razersupport.com.

3 المواصفات الفنية

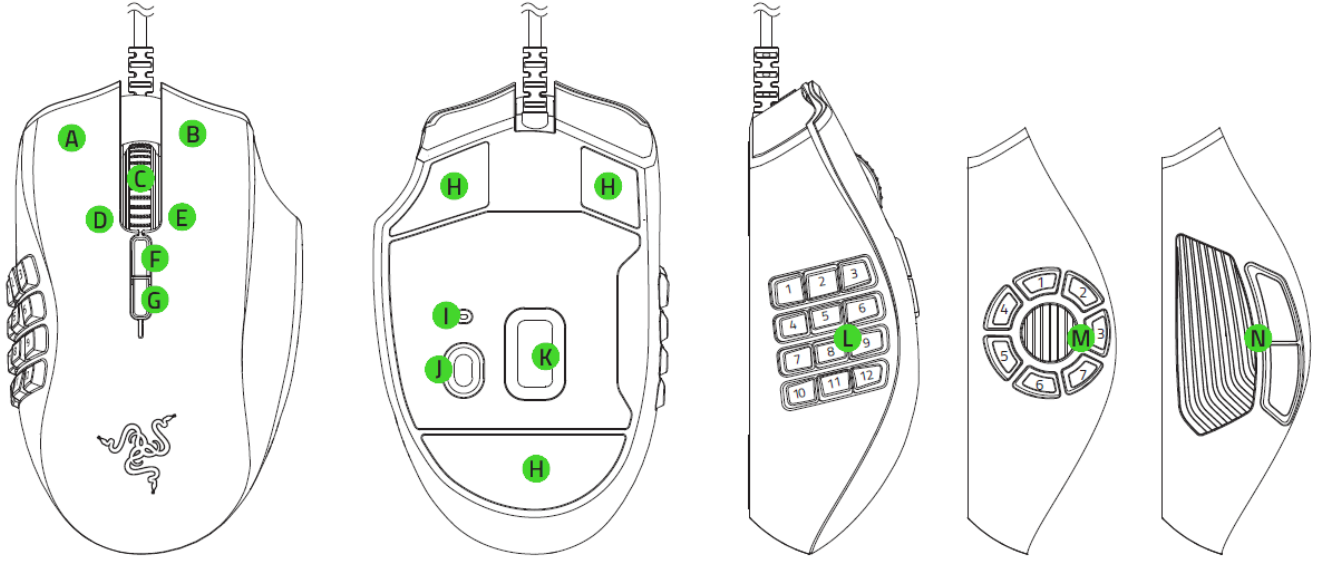
المواصفات الفنية

- مستشعر بصري Razer 5G بدقة 16000 نقطة لكل بوصة
- سرعة تصل إلى 450 بوصة في الثانية (IPS) / عند تسارع G 50
- 3 لوحات جانبية قابلة للتبديل مع تكوينات شبكة أزرار من 2 و 7 و 12 زرًا للاستخدام بالإبهام.
- ما يصل إلى 19 زرًا Hyperresponse (عالية الاستجابة) قابلة للبرمجة بشكل مستقل
- مفاتيح ماوس Razer™ الميكانيكية
- عجلة تمرير لمسية من فئة الألعاب
- تصميم مريح للاستخدام باليد اليمنى ومزود قوابض جانبية مطاطية مُحسنة
- إضاءة Razer Chroma™ مع 16.8 مليون خيار من الألوان القابلة للتخصيص
- إرسال واستقبال البيانات لجهاز الكمبيوتر بسرعة فائقة تبلغ 1000 هرتز
- تطبيق Razer Synapse 3 (Beta) مفعّل

الوزن والحجم التقريبيان

- الطول: 119 مم / 4.69 بوصات
- العرض: 74 مم / 2.93 بوصة
- الارتفاع: 43 مم / 1.69 بوصة
- الوزن: 120 جم / 0.26 رطل (باستثناء الكابل)

4 تفاصيل الجهاز



- A. زر الماوس الأيسر
- B. زر الماوس الأيمن
- C. عجلة التمرير
- D. النقر بالإمالة إلى اليمين — تكرار التمرير إلى أسفل
- E. النقر بالإمالة إلى اليسار — تكرار التمرير إلى أعلى
- F. زيادة عدد النقاط لكل بوصة
- G. تقليل عدد النقاط لكل بوصة
- H. قاعدة ماوس فائقة النعومة
- I. مؤشر ملف التعريف
- J. زر ملف التعريف
- K. مُستشعر بصري G5 بدقة 16000 نقطة لكل بوصة
- L. لوحة جانبية تحتوي على 12 زرًا
- M. لوحة جانبية تحتوي على 7 أزرار
- N. لوحة جانبية تحتوي على زرین

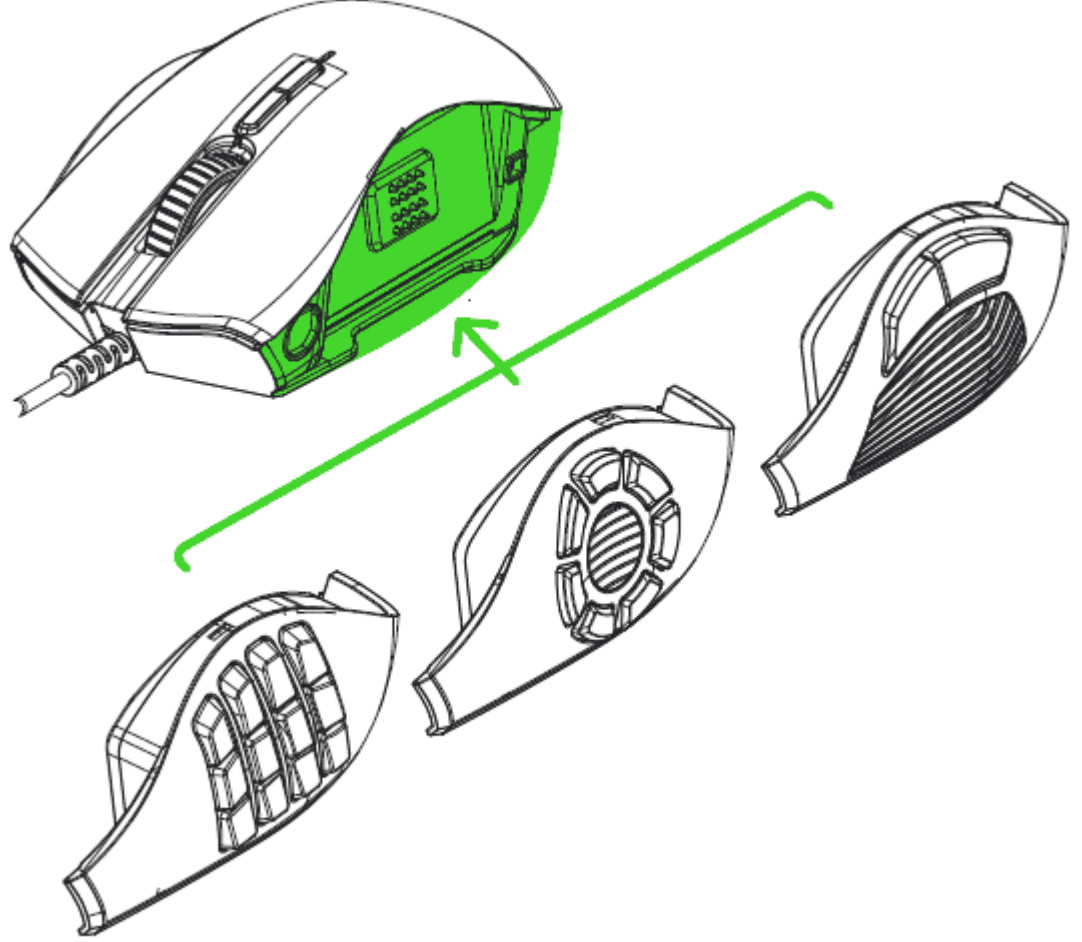
وفيما يلي الإعدادات الافتراضية لدقة الماوس مقدرة بعدد النقاط في البوصة الواحدة: 16000, 9000, 4500, 1800, 800. يمكن تخصيص مستويات الحساسية بعدد النقاط في كل بوصة باستخدام تطبيق Razer Synapse 3.



5 إعداد الماوس RAZER NAGA TRINITY

تغيير اللوحة الجانبية

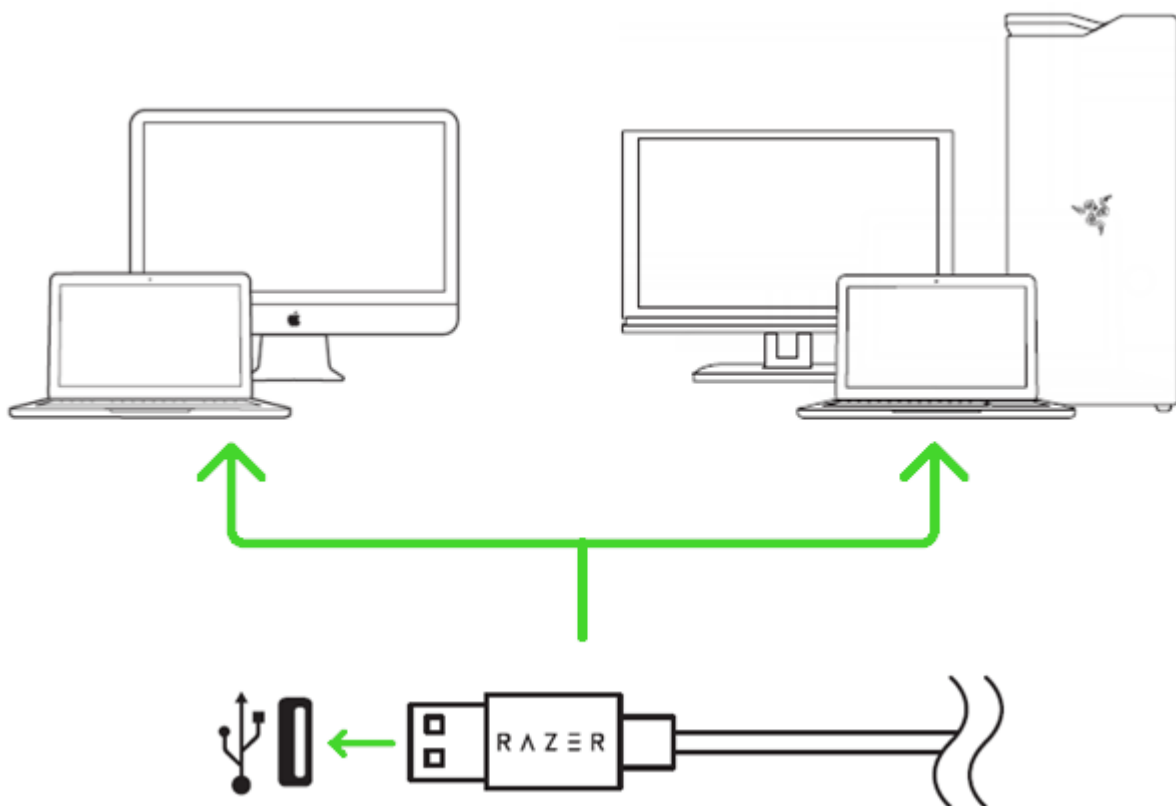
اسحب اللوحة الجانبية من الأسفل لإزالتها، ثم استبدلها بلوحة جانبية أخرى بتكوين أزرار مختلف.



ملاحظة: كي يتسنى لك تخصيص تخصيصات الأزرار بكل لوحة جانبية، يُرجى تثبيت تطبيق Razer Synapse 3.



6 تثبيت تطبيق RAZER SYNAPSE للماوس RAZER NAGA TRINITY الخاص بك



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

الخطوة 2: قم بتثبيت تطبيق Razer Synapse عندما يُطلب منك ذلك* أو قم بتنزيل برنامج التثبيت من الموقع razerzone.com/synapse.

الخطوة 3: أنشئ مُعرِّف Razer ID أو سجِّل الدخول إلى تطبيق Razer Synapse باستخدام حساب موجود بالفعل.

*ينطبق على نظام Windows 8 أو الإصدارات الأحدث.

7 تكوين RAZER NAGA TRINITY

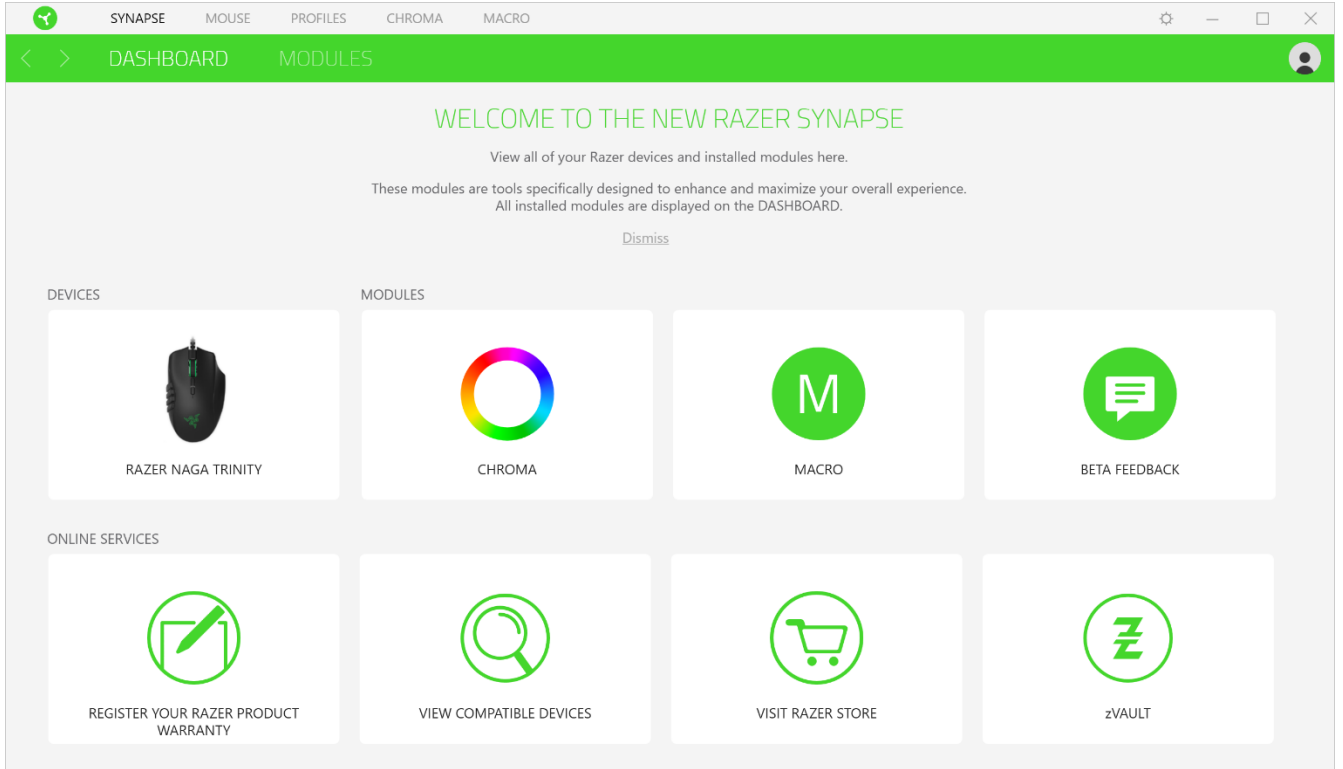
إخلاء المسؤولية: تتطلب الميزات المذكورة هنا منك تسجيل الدخول إلى تطبيق Razer Synapse. كما تخضع هذه الميزات أيضًا للتغيير بناءً على إصدار البرنامج الحالي ونظام التشغيل لديك.

علامة تبويب SYNAPSE

تمثل علامة تبويب Synapse علامة التبويب الافتراضية لديك عندما تقوم بتشغيل تطبيق Razer Synapse 3 لأول مرة. يتيح لك علامة التبويب هذه التنقل في علامة التبويب الفرعية Dashboard (لوحة المعلومات).

Dashboard (لوحة المعلومات)

علامة التبويب الفرعية Dashboard (لوحة المعلومات) هي نظرة عامة على Razer Synapse 3، حيث يمكنك الوصول إلى جميع أجهزة Razer والوحدات النمطية والخدمات عبر الإنترنت.

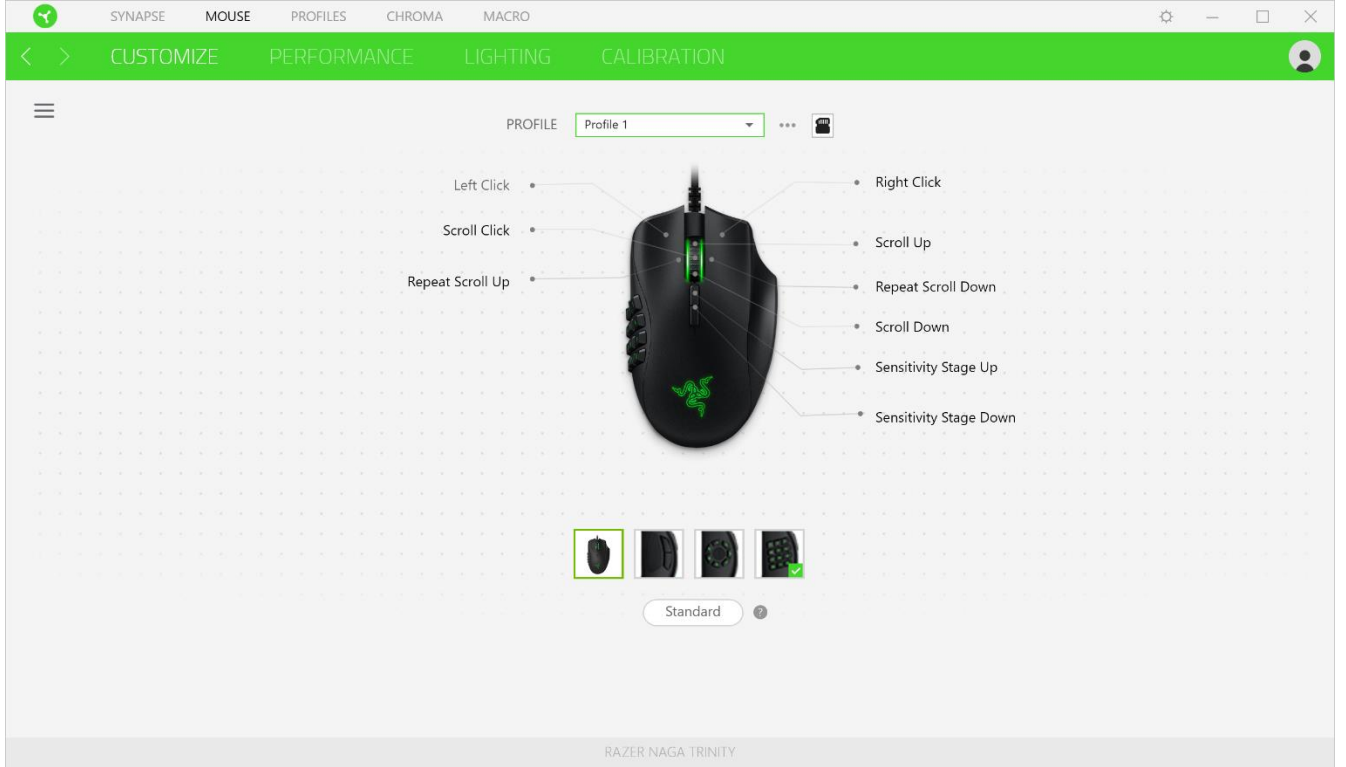


علامة تبويب MOUSE (الماوس)

علامة التبويب Mouse (الماوس) هي علامة التبويب الرئيسية للوحة المفاتيح Razer Naga Trinity لديك. يتسنى لك من خلال علامة التبويب هذه تغيير إعدادات جهازك مثل تخصيصات الأزرار وحساسية عدد النقاط لكل بوصة والإضاءة. تُحفظ التغييرات التي تجري في علامة التبويب هذه تلقائيًا بنظامك وببرنامج التخزين السحابي، ومع ذلك يتعين عليك النقر فوق زر "حفظ" () لفتح فتحات التخزين الخاصة بالذاكرة الداخلية لجهاز Razer ثم سحب ملفات التعريف التي ترغب في تخزينها وإسقاطها بها.

Customize (التخصيص)

يتسنى من خلال علامة التبويب الفرعية Customize (التخصيص) تعديل تخصيصات أزرار الماوس لديك.



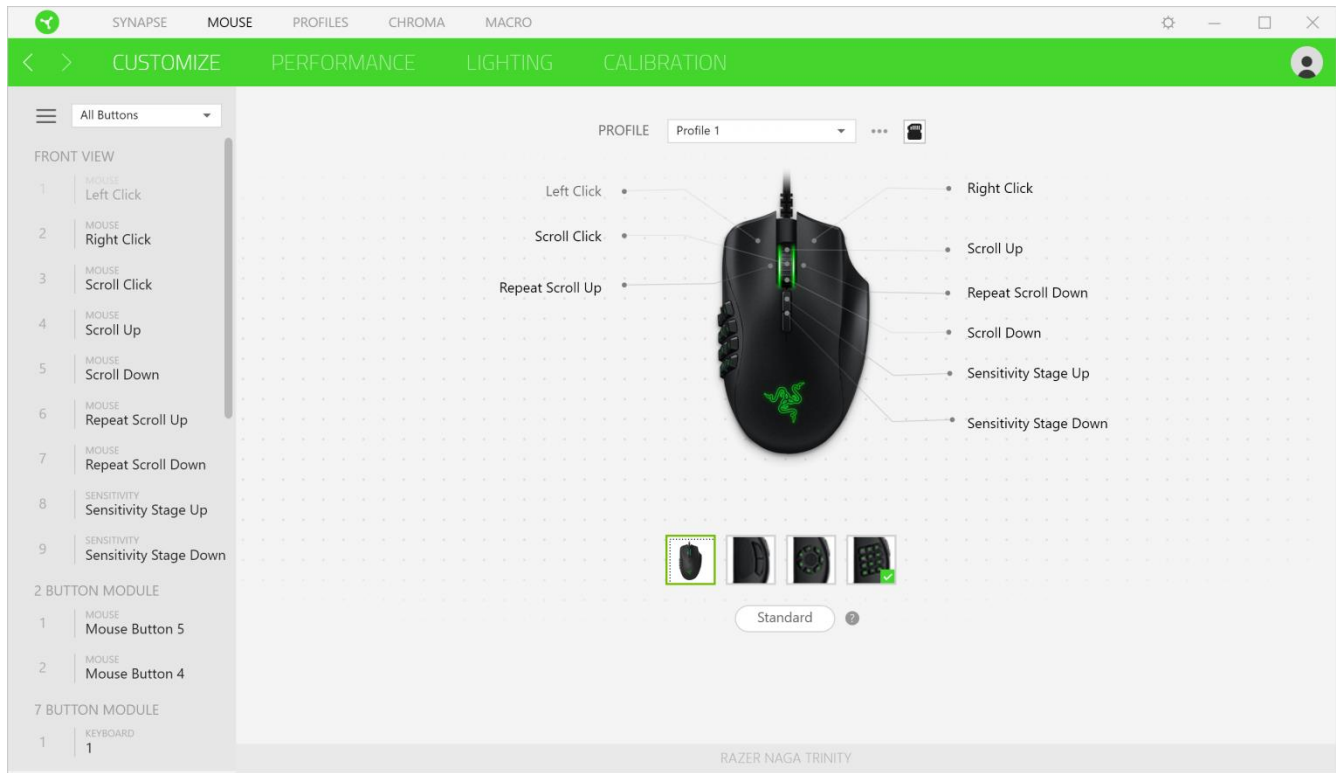
Profile (ملف التعريف)

Profile (ملف التعريف) هو مساحة تخزين بيانات لحفظ جميع إعدادات الأجهزة الطرفية الخاصة بـ Razer. افتراضياً يعتمد اسم ملف التعريف على اسم النظام الخاص بك. لإضافة أو إعادة تسمية أو تكرار أو حذف ملف تعريف، ما عليك سوى الضغط على زر المتنوعة ().

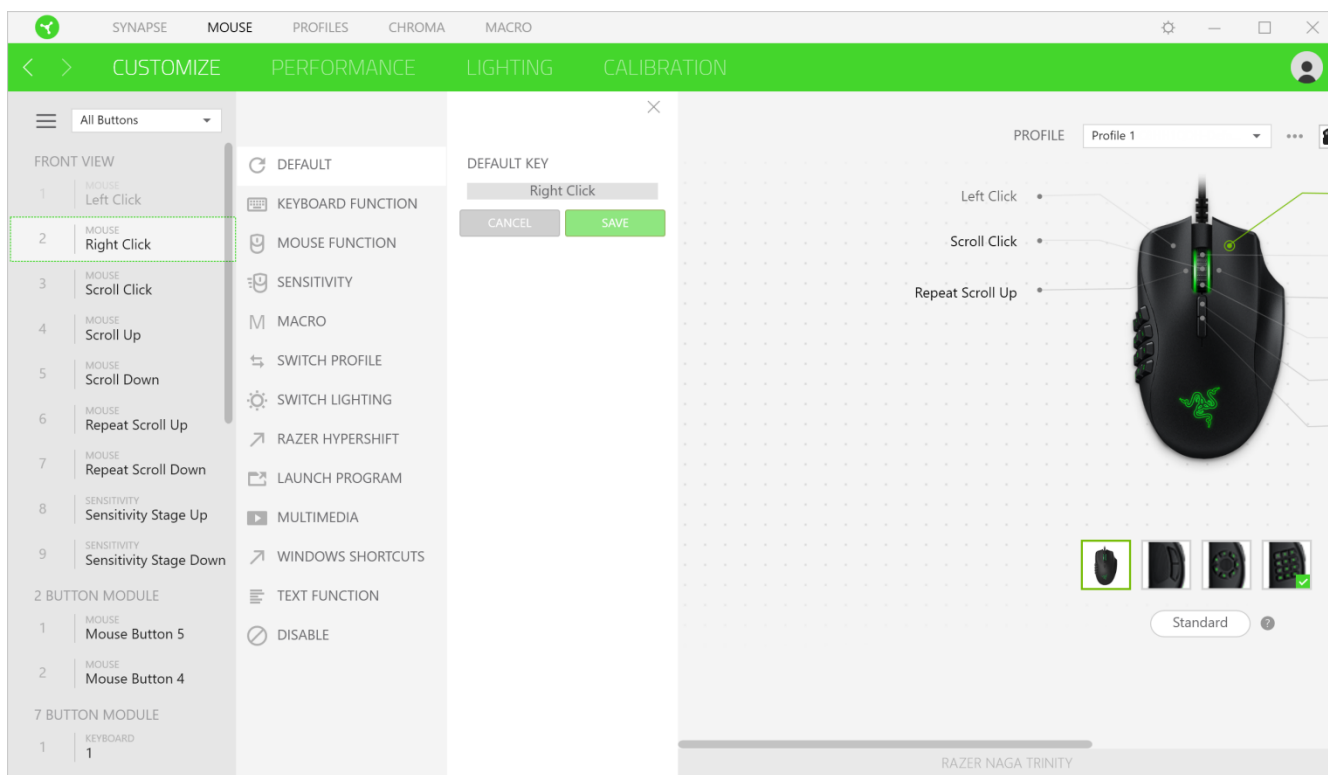
Hypershift

وضع Hypershift عبارة عن مجموعة ثانوية من تخصيصات الأزرار يتم تنشيطها من خلال الضغط على مفتاح Hypershift. يأتي مفتاح Hypershift مخصصًا بشكل افتراضي لمفتاح FN بلوحة المفاتيح المدعومة بتطبيق Razer Synapse 3، ومع ذلك يمكنك أيضًا تخصيص أي زر ماوس آخر باعتباره مفتاح Hypershift.

يتسنى لك من خلال النقر فوق الزر "الشريط الجانبي" (☰) اكتشاف كافة تخصيصات الأزرار الحالية بالماوس Razer Naga Trinity لديك.



وبدلاً من ذلك، يمكنك الانتقال إلى تخصيص زر معين من خلال تحديده بعلامة التبويب Customize (التخصيص).



وبمجرد تحديد تخصيص زر، يمكنك حينئذ تغييره لأحد الوظائف التالية:

Default (افتراضي)

يتيح لك هذا الخيار إمكانية إعادة الزر إلى إعداداته الأصلي.

Keyboard Function (وظيفة لوحة المفاتيح)

يعمل هذا الخيار على تغيير تخصيص زر إلى وظيفة لوحة مفاتيح. يمكنك أيضًا اختيار تمكين وضع Turbo والذي يتيح لك محاكاة الضغط بشكل متكرر على وظيفة لوحة المفاتيح أثناء الضغط على الزر.

Mouse Function (وظيفة الماوس)

يعمل هذا الخيار على تغيير تخصيص زر الحالي إلى وظيفة الماوس الأخرى. فيما يلي الوظائف التي يمكنك الاختيار منها:

- Left Click (النقر بالزر الأيسر) - يؤدي وظيفة النقر بالزر الأيسر للماوس باستخدام الزر المخصص.
- Right Click (النقر بالزر الأيمن) - يؤدي وظيفة النقر بالزر الأيمن للماوس باستخدام الزر المخصص.
- Scroll Click (النقر بعجلة التمرير) - يقوم بتنشيط وظيفة التمرير العامة.
- Double Click (النقر المزدوج) - يؤدي وظيفة النقر المزدوج على زر الماوس الأيسر باستخدام الزر المخصص.
- Mouse Button 4 (زر الماوس 4) - ينفذ أمر "الرجوع للخلف" في معظم متصفحات الإنترنت.
- Mouse Button 5 (زر الماوس 5) - ينفذ أمر "التقدم للأمام" في معظم متصفحات الإنترنت.
- Scroll Up (التمرير لأعلى) - ينفذ أمر "التمرير لأعلى" باستخدام الزر المخصص.

- Scroll Down (التمرير لأسفل) - ينفذ أمر "التمرير لأسفل" باستخدام الزر المخصص.
 - Scroll Left (التمرير لليسار) - ينفذ أمر "التمرير لليسار" باستخدام الزر المخصص.
 - Scroll Right (التمرير لليمين) - ينفذ أمر "التمرير لليمين" باستخدام الزر المخصص.
 - Repeat Scroll Up (تكرار التمرير لأعلى) - يستمر في تنفيذ أمر "التمرير لأعلى" طالما ظل الزر المخصص مضغوطاً.
 - Repeat Scroll Down (تكرار التمرير لأسفل) - يستمر في تنفيذ أمر "التمرير لأسفل" طالما ظل الزر المخصص مضغوطاً.
- يمكنك أيضاً اختيار تمكين وضع Turbo في بعض وظائف الماوس، مما يتيح لك محاكاة الضغط بشكل متكرر على وظيفة الماوس وتحريرها أثناء الضغط على الزر.

Sensitivity (الحساسية)

تتيح لك هذه الوظيفة بللمسة زر إمكانية معالجة إعداد عدد النقاط لكل بوصة بالماوس Razer Naga Trinity الخاص بك. وفيما يلي خيارات Sensitivity (الحساسية) ووصفها.

- Sensitivity Clutch (قابض الحساسية) - يقوم بالتغيير إلى عدد نقاط لكل بوصة مُحدد مسبقاً طالما ظل الزر المخصص مضغوطاً. وسيؤدي تحرير الزر إلى عودته إلى مستوى الحساسية السابق.
- Sensitivity Stage Up (زيادة مستوى الحساسية) - يزيد مستوى الحساسية الحالية بمقدار مستوى واحد.
- Sensitivity Stage Down (خفض مستوى الحساسية) - يخفض مستوى الحساسية الحالية بمقدار مستوى واحد.
- On-The-Fly Sensitivity (الحساسية أثناء الاستخدام) - يؤدي الضغط على الزر المخصص وتحريرك عجلة التمرير لأعلى أو لأسفل إلى زيادة عدد النقاط الحالي لكل بوصة أو خفضها على التوالي.
- Cycle Up Sensitivity Stages (رفع مستوى الحساسية) - يزيد مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد. وبمجرد وصوله لأعلى مستوى من الحساسية، سيعود إلى المستوى 1 عند الضغط على الزر مرة أخرى.
- Cycle Down Sensitivity Stages (خفض مستوى الحساسية) - يخفض مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد. وبمجرد وصوله إلى المستوى 1، فإنه سيعود إلى أعلى مستوى من الحساسية عند الضغط على الزر مرة أخرى. [انقر هنا لمعرفة المزيد عن مستويات الحساسية](#)

Macro (الماكرو) M

الماكرو عبارة عن تسلسل مُسجل مسبقاً لنقرات المفاتيح وضغوطات الأزرار التي يتم تنفيذها بتوقيت دقيق. بضبط وظيفة الزر على Macro (الماكرو)، يمكنك تنفيذ سلسلة من الأوامر بسهولة. [انقر هنا لمعرفة المزيد عن وحدات الماكرو](#)

Switch Profile (تبديل ملف التعريف)

تتيح لك وظيفة Switch Profile (تبديل ملف التعريف) إمكانية تغيير ملفات التعريف بسرعة وتحميلها إلى مجموعة جديدة من تخصيصات الأزرار. سيظهر إخطار على الشاشة عند القيام بتبديل ملفات التعريف.

Switch Lighting (تبديل الإضاءة)

يتيح لك خيار Switch Lighting (تبديل الإضاءة) التبديل بسهولة بين تأثير الإضاءة الحالي إلى تأثير إضاءة مخصص. [انقر هنا لمعرفة المزيد عن تأثيرات Chroma المتقدمة](#)

Razer Hypershift

يتيح لك ضبط الزر على Razer Hypershift إمكانية تنشيط وضع Hypershift طالما كان الزر مضغوطاً.

Launch Program (تشغيل برنامج)

يتيح لك خيار Launch Program (تشغيل برنامج) تشغيل أحد التطبيقات أو المواقع الإلكترونية باستخدام الزر المخصص. وعند تحديد خيار Launch Program (تشغيل برنامج)، سيظهر خياران يطلبان منك البحث عن تطبيق محدد تريد فتحه أو كتابة عنوان الموقع الإلكتروني الذي تريد زيارته.

Multimedia (الوسائط المتعددة)

يتيح لك هذا الخيار تخصيص أدوات التحكم في تشغيل الوسائط المتعددة مع جهاز Razer الخاص بك. فيما يلي الوسائط المتعددة التي يمكنك الاختيار منها:

- Volume Down (خفض مستوى الصوت) - يقلل خرج الصوت.
- Volume Up (رفع مستوى الصوت) - يزيد خرج الصوت.
- Mute Volume (كتم الصوت) - يكتم الصوت.
- Mic Volume Up (رفع مستوى صوت الميكروفون) - يرفع مستوى صوت الميكروفون.
- Mic Volume Down (خفض مستوى صوت الميكروفون) - يقلل مستوى صوت الميكروفون.
- Mute Mic (كتم صوت الميكروفون) - يكتم صوت الميكروفون.
- Mute All (كتم الكل) - يكتم صوت كل من خرج الميكروفون وخرج الصوت.
- Play / Pause (تشغيل / إيقاف مؤقت) - تشغيل أو الإيقاف المؤقت أو استئناف تشغيل الوسائط الحالية.
- Previous Track (المسار السابق) - تشغيل المسار السابق.
- Next Track (المسار التالي) - تشغيل المسار التالي.

Windows 8 Charms (رموز Windows 8)

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تخصيص زر الماوس إلى أمر اختصار بنظام تشغيل Windows 8. لمعرفة مزيد من المعلومات، يُرجى زيارة: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/getting-around-tutorial>

يتيح لك هذا الخيار إمكانية تخصيص زر الماوس إلى أمر اختصار في نظام التشغيل Windows. لمعرفة مزيد من المعلومات، يُرجى زيارة: <http://support.microsoft.com/kb/126449>

Text Function (وظيفة النصوص) ≡

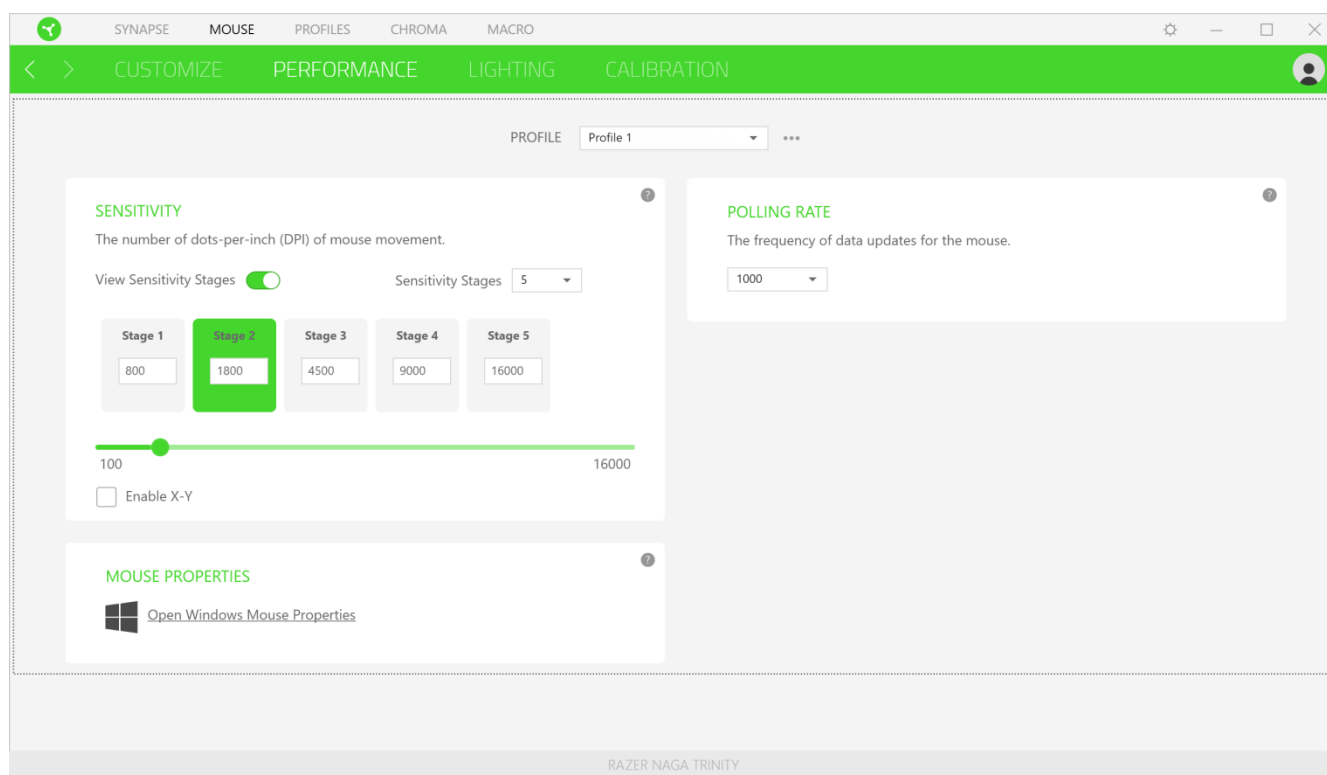
تتيح لك Text Function (وظيفة النصوص) كتابة نصوص مكتوبة مسبقاً بلمسة زر. ما عليك سوى كتابة النص الذي تريده في الحقل المخصص، وستتم كتابة ذلك النص كلما تم الضغط على الزر المخصص. تحتوي هذه الوظيفة على دعم نظام كود موحد كامل، ويمكنك أيضاً إدخال رموز خاصة من خرائط الأحرف.

Disable (تعطيل) ⛔

يقوم هذا الخيار بتعطيل استخدام المفتاح المخصص. استخدم خيار Disable (تعطيل) إذا كنت لا تريد استخدام زر الماوس أو إذا تعارض مع احتياجاتك أثناء اللعب.

Performance (الأداء)

تتيح لك علامة التبويب الفرعية Performance (الأداء) تعديل مستوى الحساسية والتسريع وسرعة إرسال واستقبال البيانات بين الماوس وجهاز الكمبيوتر.



وفيما يلي خيارات الأداء وأوصافها.

Sensitivity (الحساسية)

تشير Sensitivity (الحساسية) إلى المسافة التي سيقطعها الماوس بناءً على مقدار تحرك الماوس. كلما كان عدد النقاط لكل بوصة أعلى، كانت المسافة التي سيقطعها الماوس أكبر مع نفس مسافة حركة الماوس.

Enable X-Y Sensitivity (تمكين حساسية X-Y)

يستخدم المحور X (الأفقي) والمحور Y (الرأسي)، بشكل افتراضي، قيم الحساسية نفسها. مع ذلك، يمكنك تعيين قيم حساسية مختلفة لكل محور من المحاور من خلال تحديد الخيار Enable X-Y Sensitivity (تمكين حساسية X-Y).

View Sensitivity Stages (عرض مستويات الحساسية)

مستوى الحساسية عبارة عن قيمة حساسية مضبوطة مسبقاً. ويمكنك إنشاء ما يصل إلى 5 مستويات مختلفة للحساسية والتي يمكنك الانتقال بينها باستخدام أزرار رفع/خفض مستوى الحساسية. يمكنك استخدام الخيار Enable X-Y Sensitivity (تمكين حساسية X-Y) في وقت واحد مع هذا الخيار.

Polling Rate (سرعة إرسال واستقبال البيانات بين الماوس وجهاز الكمبيوتر)

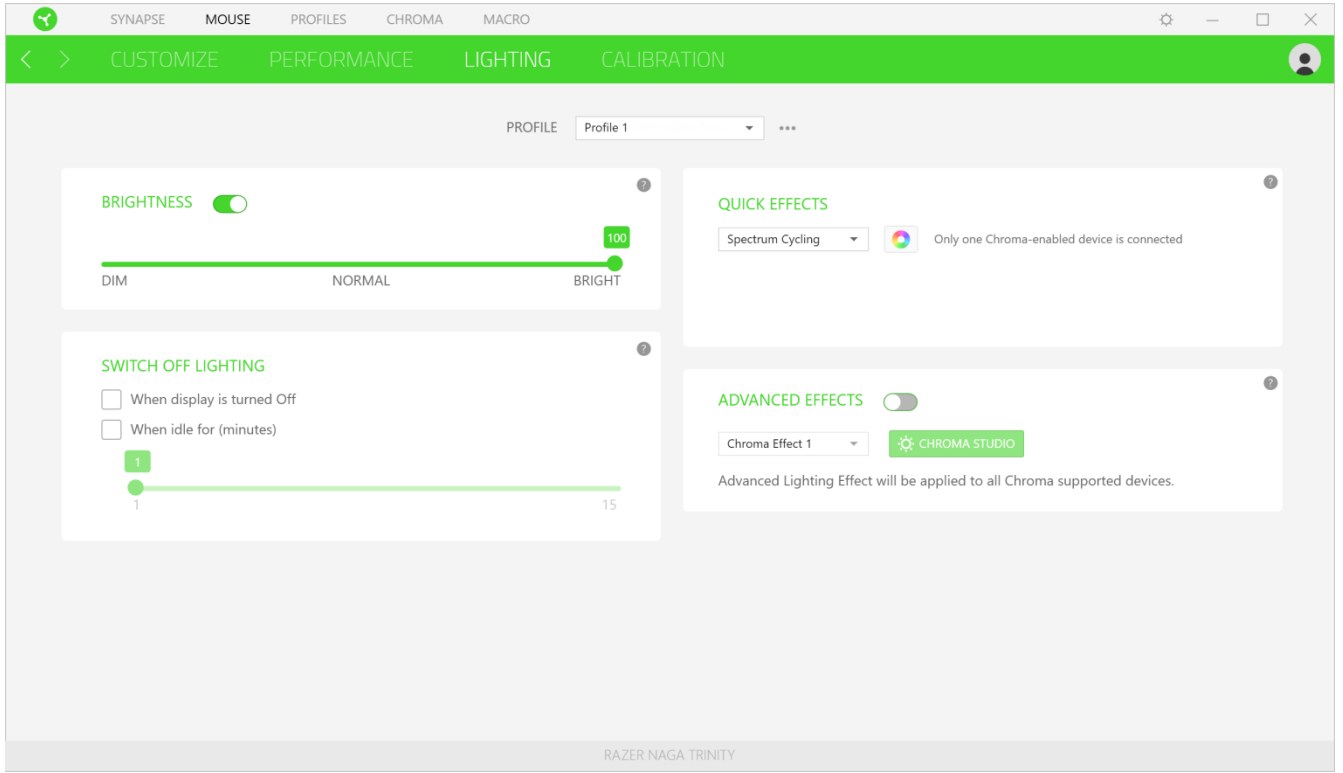
كلما كانت سرعة إرسال واستقبال البيانات أعلى، زاد معدل استقبال جهاز الكمبيوتر للمعلومات عن حالة الماوس، وزيادة سرعة استجابة مؤشر الماوس. يمكنك التبديل بين مستويات السرعة 125 هرتز (8 م.ث)، و500 هرتز (2 م.ث) و1000 هرتز (1 م.ث) من خلال تحديد مستوى سرعة إرسال واستقبال البيانات المرغوب فيها لديك من القائمة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

Mouse Properties (خصائص الماوس)

يمكنك من هنا الوصول إلى خصائص الماوس بنظام Windows حيث يتسنى لك تعديل إعدادات نظام التشغيل التي تؤثر بشكل مباشر على الماوس Razer Naga Trinity الخاص بك.

Lighting (الإضاءة)

تتيح لك علامة التبويب الفرعية Lighting (الإضاءة) تعديل إعدادات الإضاءة بجهاز Razer.



Brightness (السطوع)

يمكنك إيقاف تشغيل الإضاءة بجهاز Razer من خلال تبديل خيار Brightness (السطوع) أو زيادة/خفض الإضاءة باستخدام شريط التمرير.

Switch Off Lighting (إيقاف تشغيل الإضاءة)

هذه أداة لتوفير الطاقة تتيح لك إمكانية تعطيل إضاءة جهازك استجابة لإيقاف تشغيل شاشة النظام الخاص بك و/أو خفض الطاقة تلقائيًا عندما يكون الماوس Razer Naga Trinity في وضع الخمول لفترة زمنية محددة.

Quick Effects (تأثيرات سريعة)

يمكن تحديد عدد من التأثيرات السريعة وتطبيقها على إضاءة الماوس، كما هو موضح هنا:

الاسم	الوصف	كيفية الإعداد
 Breathing (الإضاءة المتقلبة)	تتلاشى وتشتد الإضاءة باللون (الألوان) المحدد	حدد ما يصل إلى لونين أو ألوان عشوائية
 Reactive (الإضاءة التفاعلية)	ستضيء مصابيح LED عند النقر فوق أي من أزرار الماوس	حدد اللون وطول الوقت الذي يظل فيه مؤشر LED مضاء
 Spectrum cycling (تدرجات الطيف)	سوف تتدرج مصابيح LED بين 16.8 مليون لون لمدة غير محددة	ليس هناك حاجة لتخصيص آخر
 Static (الإضاءة الثابتة)	ستظل مصابيح LED مضاءة باللون المحدد	حدد لوناً

إذا كانت لديك أجهزة أخرى مدعومة من Razer Chroma مدعومة، يمكنك مزامنة تأثيرات الإضاءة السريعة الخاصة بها مع جهاز Razer من خلال النقر فوق الزر مزامنة Chroma ()

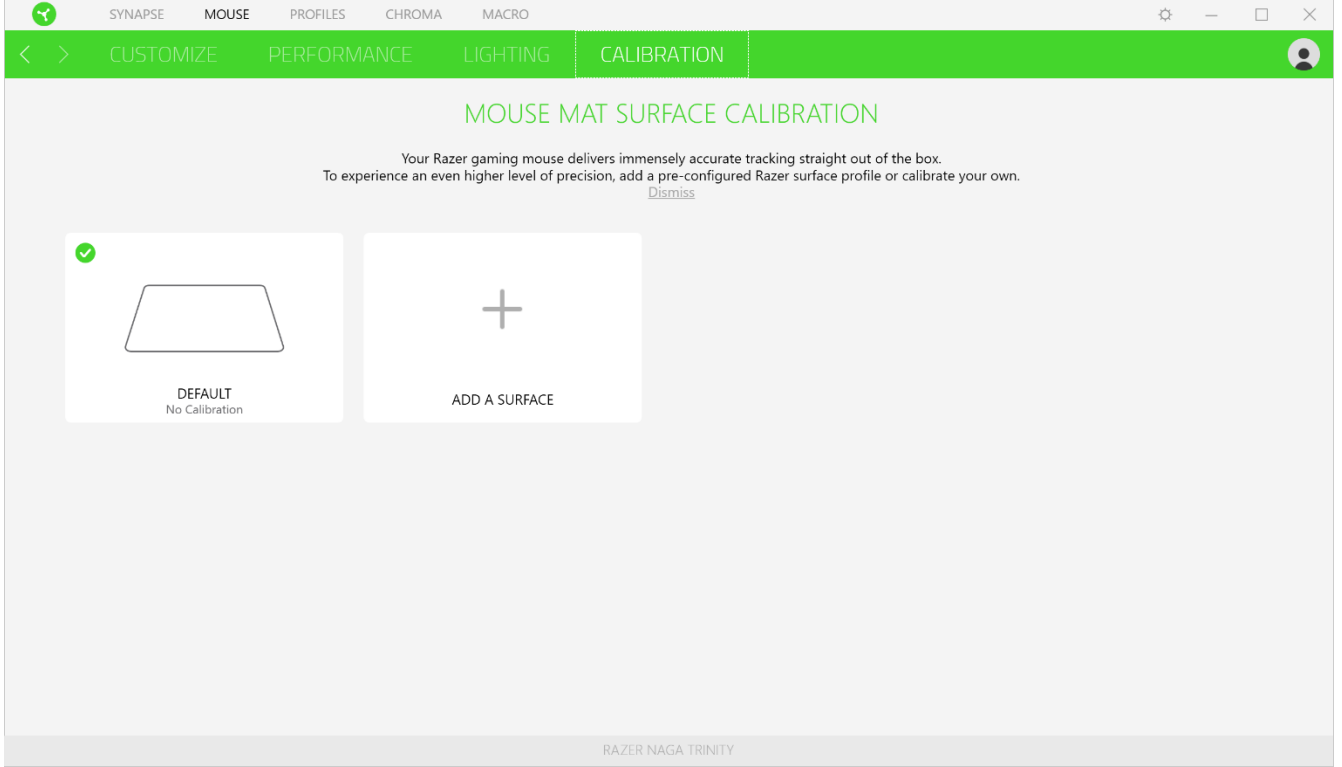
Advanced Effects (تأثيرات متقدمة)

يتيح لك خيار Advanced Effects (تأثيرات متقدمة) اختيار تأثير Chroma الذي تريد استخدامه على الأجهزة الطرفية التي تدعم Razer Chroma. لبدء صنع تأثير Chroma الخاص بك، ما عليك سوى الضغط على زر Chroma Studio (

 [انقر هنا لمعرفة المزيد عن Chroma Studio](#)).

Calibration (المعايرة)

تتيح لك علامة التتويج الفرعية Calibration (المعايرة) تحسين مُستشعر Razer Precision لأي سطح يُستخدم عليه الماوس، للحصول على تتبع أفضل. كي يتسنى لك استخدام هذه الميزة، يجب عليك النقر فوق الخيار Add A Surface (إضافة سطح) حيث يتسنى لك الاختيار من قائمة شاملة لقاعدات ماوسات Razer أو إضافة القاعدة الخاصة بك.

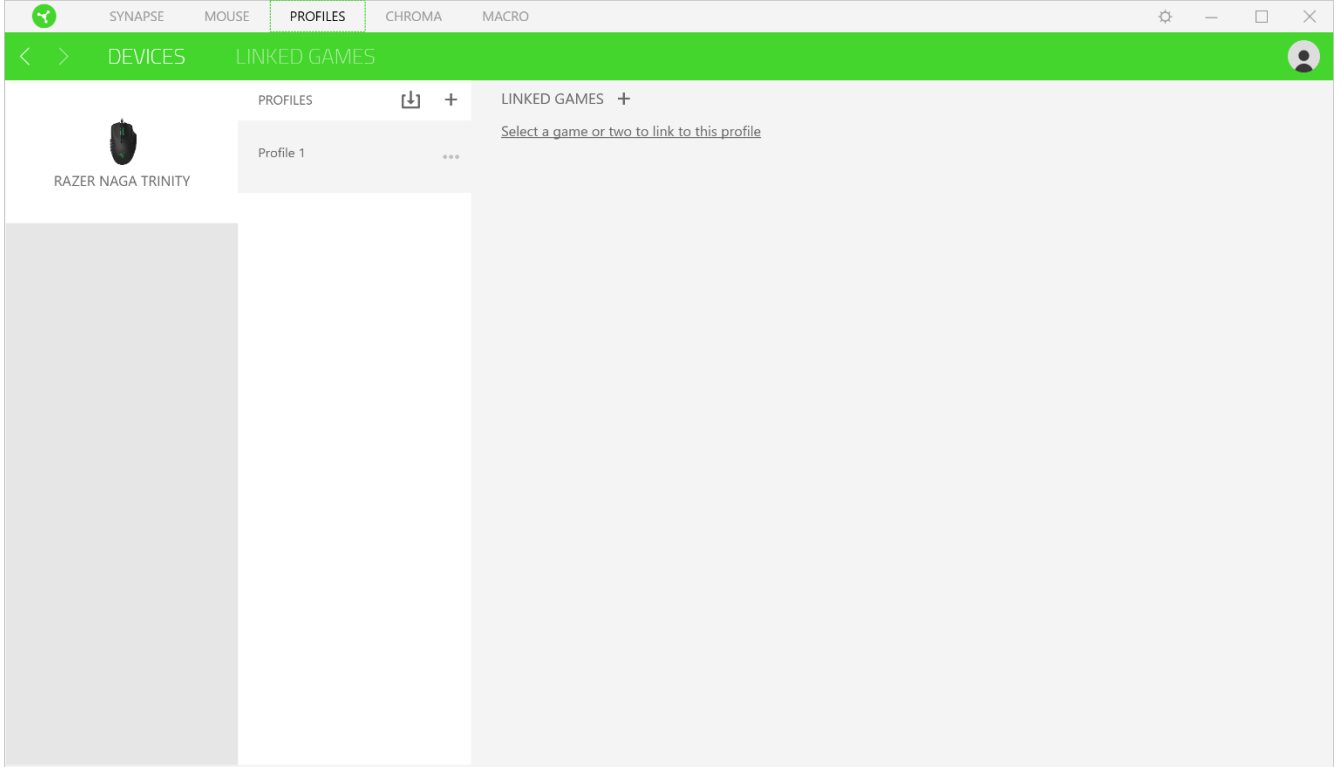


فعلامة تبويب PROFILES (ملفات التعريف)

علامة التبويب Profiles (ملفات التعريف) هي طريقة ملائمة لإدارة جميع ملفات التعريف الخاصة بك وربطها بالعباك وتطبيقاتك.

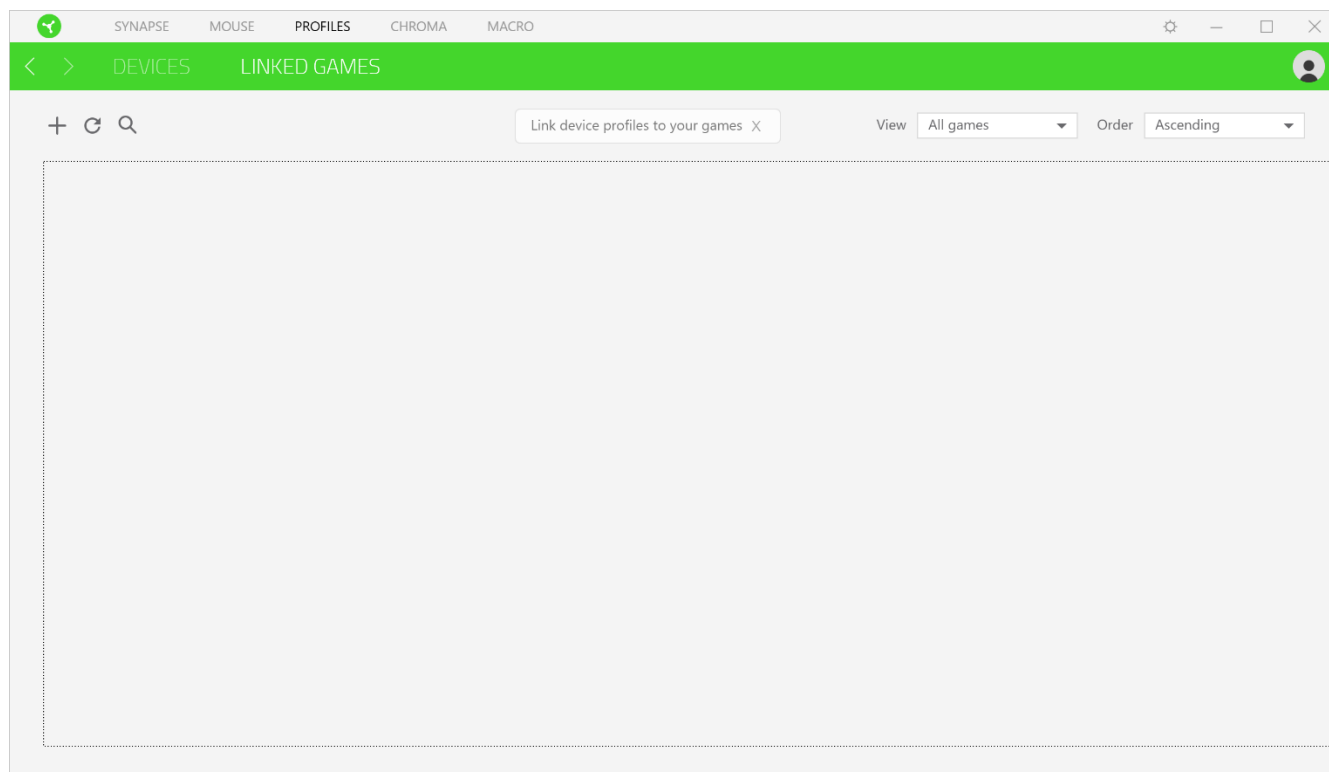
Devices (الأجهزة)

استعرض أي من أجهزة Razer يستخدم ملف تعريف محدد من خلال علامة التبويب الفرعية Devices (الأجهزة). لإنشاء ملف تعريف جديد بالجهاز المحدد، فكل بساطة انقر فوق الزر (+). كي تتسنى لك إعادة تسمية ملف تعريف أو نسخه أو حذفه، فكل ما عليك هو الضغط على الزر المتنوعة (•••). كما يمكن ضبط كل ملف تعريف على وضع التنشيط التلقائي عند تشغيل أحد التطبيقات من خلال استخدام الخيار Linked Games (الألعاب المرتبطة).



Linked Games (الألعاب المرتبطة)

تمنحك علامة التبويب الفرعية Linked Games (الألعاب المرتبطة) المرونة لإضافة ألعاب أو عرض الأجهزة الطرفية المرتبطة بالألعاب أو البحث عن ألعاب إضافية. يمكنك أيضًا فرز الألعاب بحسب الترتيب الأبجدي أو آخر مرة تم لعبها أو الأكثر تشغيلًا. ستظل الألعاب المضافة مدرجة هنا حتى وإن لم يتم ربطها بجهاز Razer.



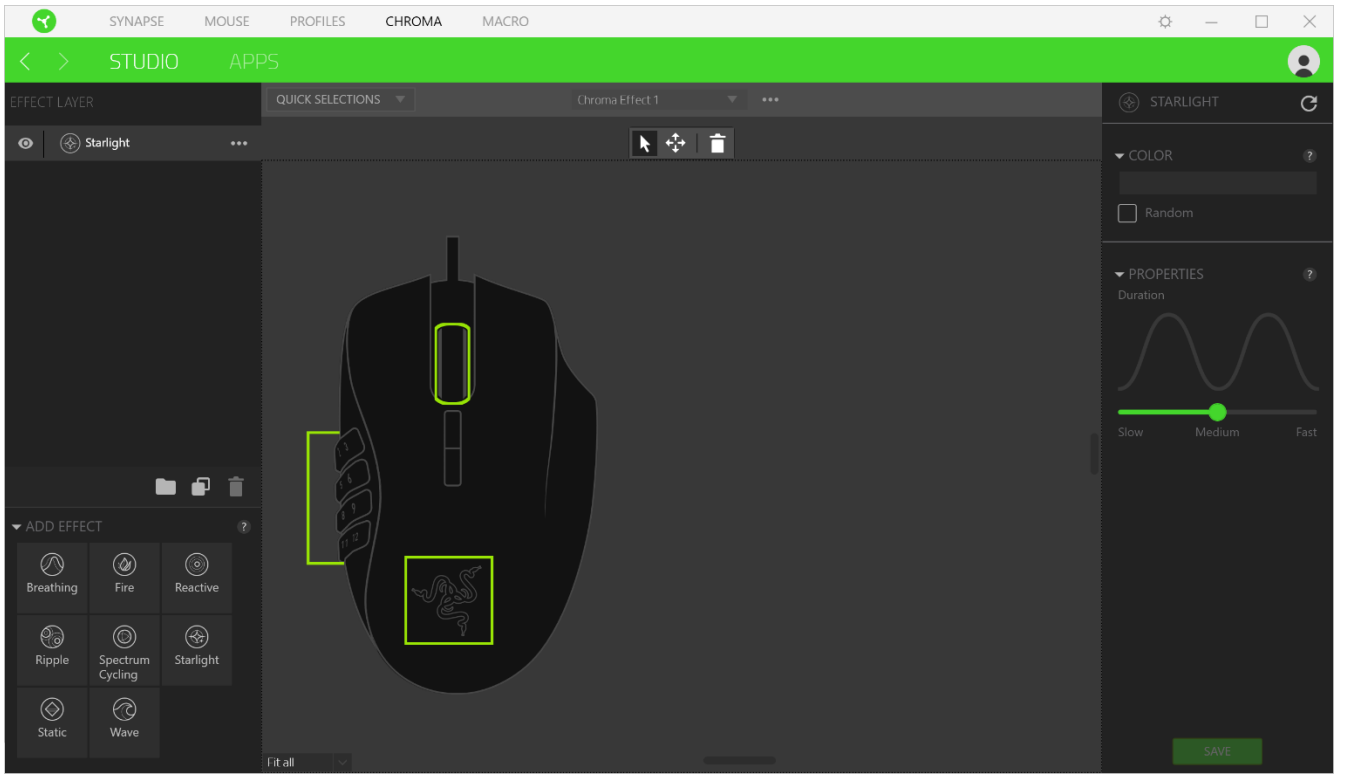
علامة تبويب CHROMA

تُمكنك علامة التبويب Chroma من إنشاء تأثيرات إضاءة متقدمة من خلال علامة التبويب الفرعية Studio أو تمكين/تعطيل تطبيقات مدمجة خاصة بأطراف ثالثة لكافة الأجهزة المفعّل عليها Razer Chroma أو الاستمتاع بتجربة إضاءة ولعب غامرة.

Studio

تتيح لك علامة التبويب الفرعية Studio إمكانية إنشاء وتحرير تأثيرات Chroma الخاصة بك والتي يتسنى لك تطبيقها على كافة الأجهزة المفعّل عليها. Razer Chroma يمكن أيضاً الوصول إلى علامة التبويب هذه من خلال وحدة Chroma الخاصة بـ Dashboard (لوحة المعلومات).




كي يتسنى لك إضافة تأثير Chroma أو إعادة تسميته أو نسخه أو حذفه، فكل ما عليك هو الضغط على الزر المتنوعة (●●●). لإعادة طبقة التأثير المحددة إلى إعدادها الأصلي، انقر فوق الزر إعادة الضبط (↺). ولتطبيق وحفظ طبقة معدلة، انقر فوق الزر حفظ (SAVE).



Quick Selections (تحديدات سريعة)

قائمة Quick Selections (تحديدات سريعة) هي قائمة معدة مسبقاً لمناطق الإضاءة التي يمكنك استخدامها لتخصيص جهاز Razer بسهولة. وبدلاً من ذلك، يمكنك تحديد مصباح LED بشكل فردي من خلال النقر فوق المنطقة أو تحديد مصابيح LED متعددة من خلال النقر والسحب.

Effect Layer (طبقة التأثير)

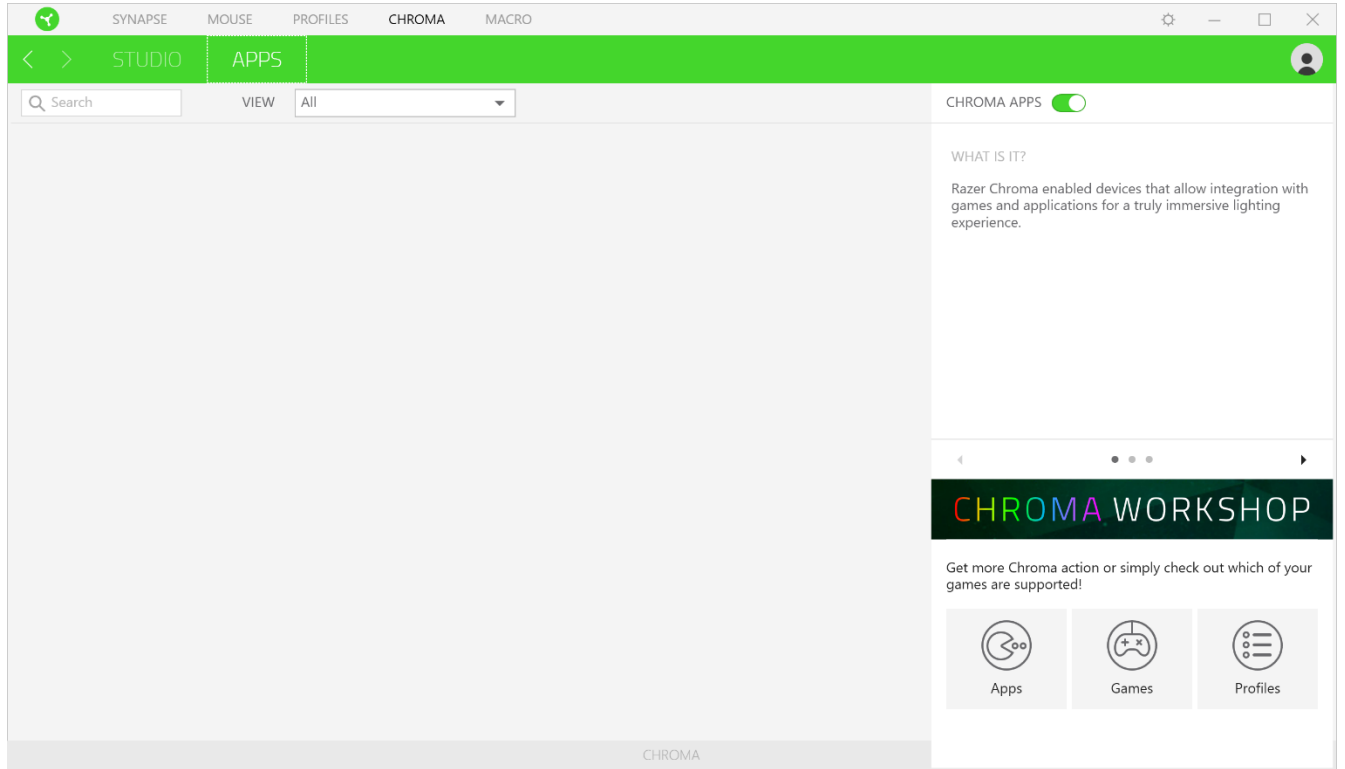
يتم ترتيب تأثيرات الإضاءة في طبقات حيث تأخذ الطبقة العليا الأولوية. . يمكنك تجميع تأثيرات إضاءة متعددة عن طريق النقر فوق الزر إضافة مجموعة () وسحب التصميمات التي تريد تجميعها إلى المجلد المضاف حديثاً أو تكرار طبقة بالنقر فوق الزر نسخ () أو حذف طبقة من خلال النقر على زر حذف (). يمكن أن تحتوي بعض التطبيقات على تأثيرات متداخلة ومن ثم يمكن أن تحتاج إلى ترتيب الطبقات بترتيب معين.

Add Effect (إضافة تأثير)



تُدرج كافة التأثيرات السريعة المدعومة في خيار Add Effect (إضافة تأثير) والذي يمكنك النقر فوقه للدخول إلى Effect Layer (طبقة التأثير). يمكن تحرير Quick Effects (تأثيرات سريعة) في Chroma Studio من خلال السماح لك بتغيير لونها وخصائصها وخيارات التشغيل المضبوطة مسبقاً.

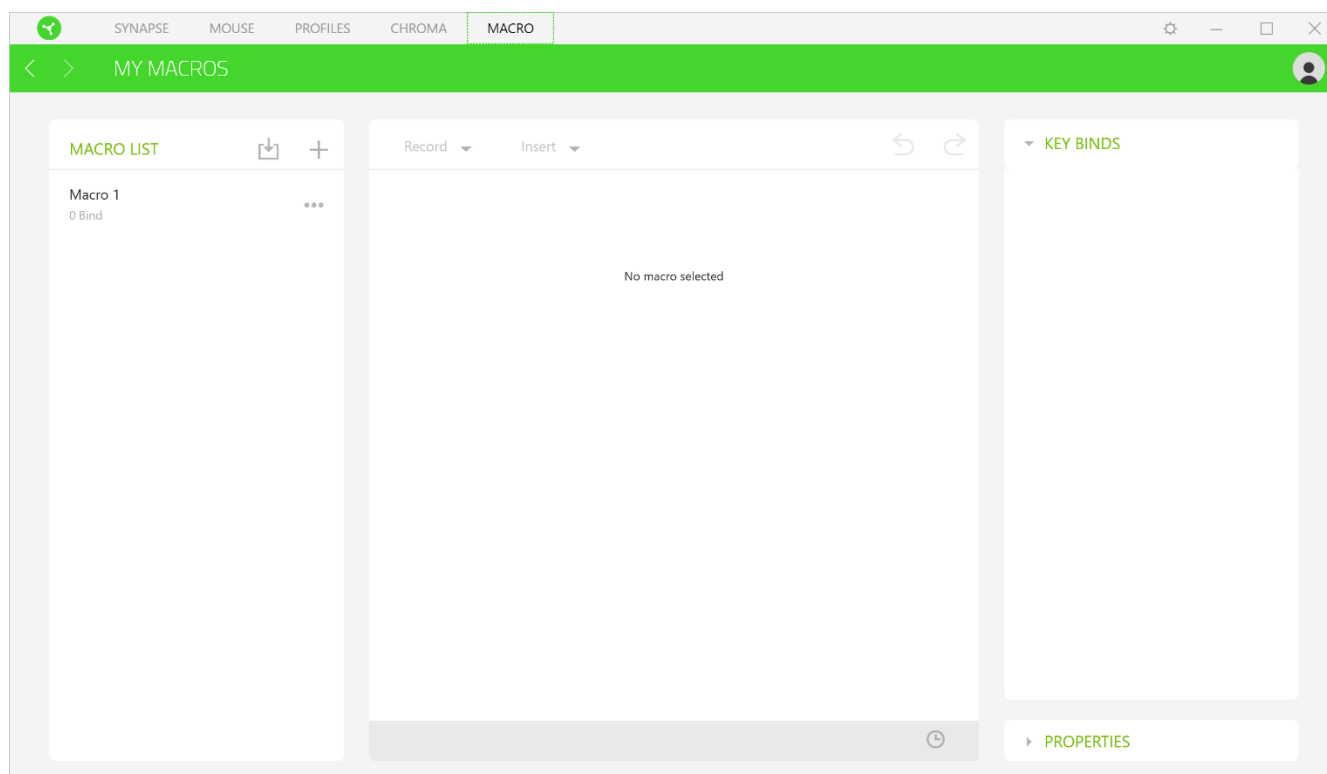
Apps (التطبيقات)


علامة التبويب الفرعية Apps (التطبيقات) هو المكان الذي يتسنى لك من خلاله تمكين أو تعطيل التطبيقات المدمجة الخاصة بأطراف ثالثة للأجهزة الطرفية المفعل عليها Razer Chroma. يمكن لعلامة التبويب Apps (التطبيقات) أن توجهك أيضاً إلى Chroma Workshop حيث يمكنك تنزيل تطبيقات الطرف الثالث هذه.



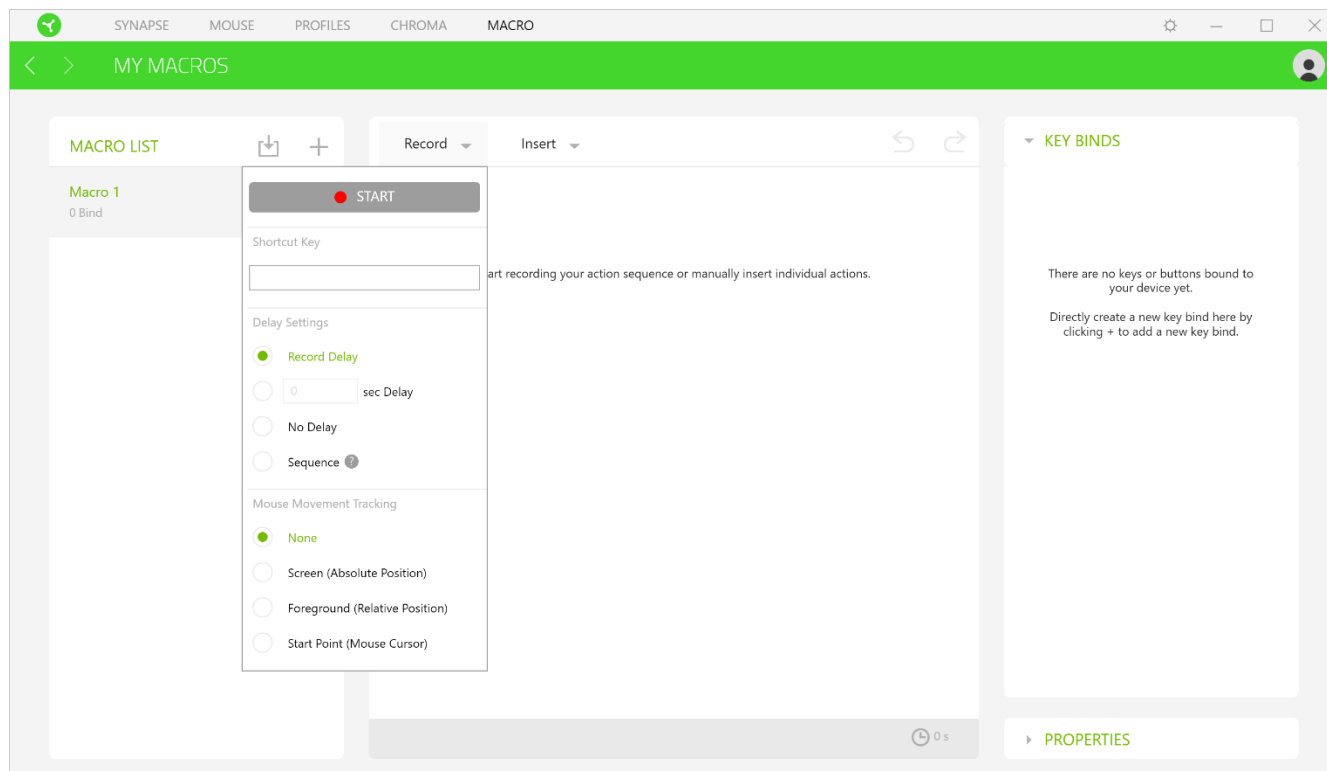
علامة تبويب MACRO (الماكرو)

إذا كنت بحاجة إلى تنفيذ سلسلة من الأوامر المعقدة بدقة، فستحتاج حينئذ إلى ماكرو. والماكرو عبارة عن مجموعة مسجلة من نقرات المفاتيح وضغطات الأزرار وحركات الماوس. تتيح لك علامة التبويب Macro (الماكرو) إنشاء وحدات الماكرو هذه وتحريرها وتنظيمها بحيث يتسنى لك تخصيصها لأزرار الماوس الخاص بك. كما يمكنك مشاركة وحدات الماكرو مع الآخرين باستخدام زر الاستيراد () وزر التصدير ().

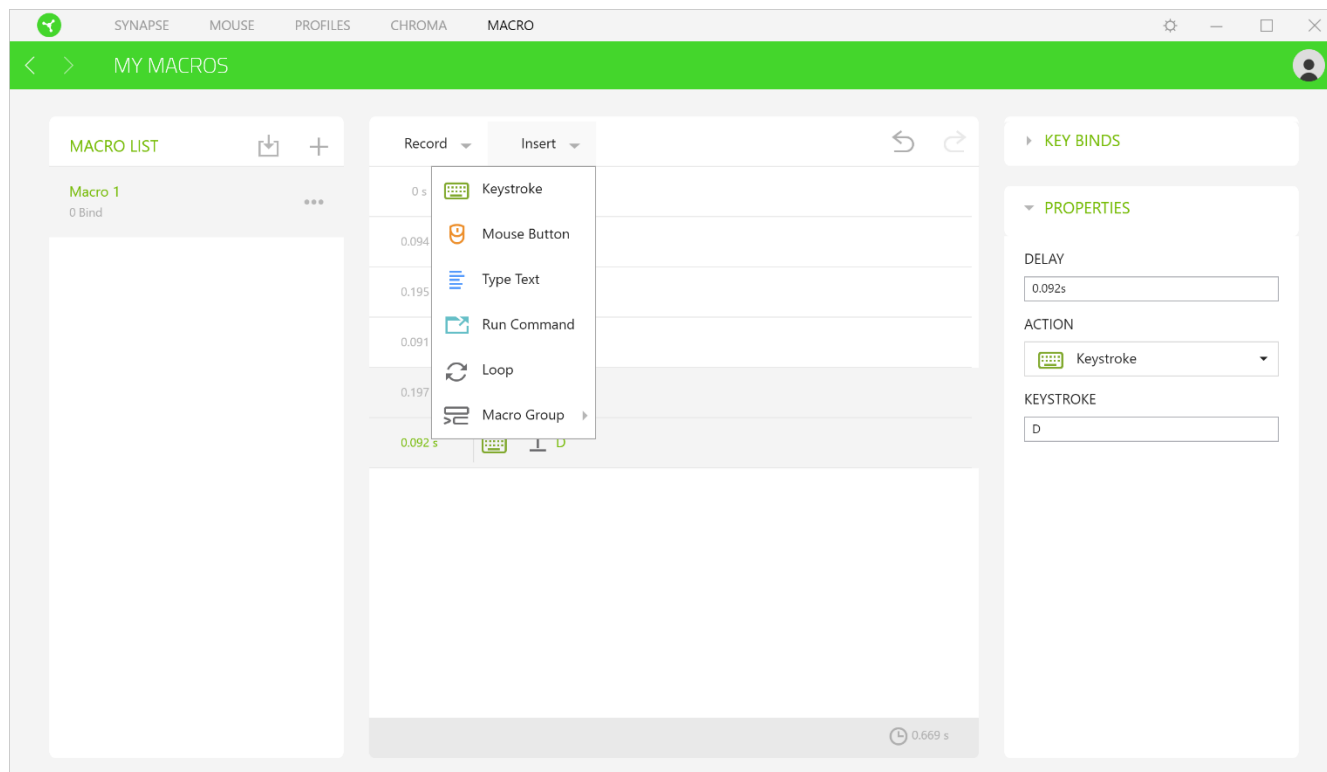


كما تتوفر خيارات أخرى أيضًا في قسم الماكرو مثل إنشاء ماكرو جديد بالنقر فوق زر الإضافة () وحذف الماكرو الحالي بالنقر فوق زر الحذف ()، أو تكرار الماكرو الحالي بالنقر فوق زر النسخ ().

كي يتسنى لك إنشاء ماكرو، فما عليك سوى تحديد اسم ماكرو لتخزين أوامرك، ثم انقر فوق قائمة **Record** (تسجيل). قم بتخصيص مفتاح أو زر للماكرو بحقل **Shortcut Key** (مفتاح الاختصار)، ثم حدد تأخيرًا وحدد إذا ما كنت تريد تتبع حركة الماوس. وبمجرد اختيار الإعدادات للماكرو، انقر فوق زر البدء (**START**). وبعد إجراء عد تنازلي موجز، سيتم تسجيل كافة نقرات المفاتيح وضغطات الأزرار بشاشة الماكرو. عند الانتهاء من تسجيل أوامر الماكرو الخاصة بك، انقر فوق زر الإيقاف (**STOP**) لإنهاء الجلسة.



وبمجرد تسجيل ماكرو، يمكنك تعديل 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. يتيح لك القائمة **Insert** (إدراج) وضع نقرات أو ضغطات مفاتيح إضافية أو كتابة نصوص أو أوامر تشغيل أو تشكيل مجموعة من الأوامر أو إدخال مجموعة ماكرو.



Key Binds (ارتباطات المفاتيح)

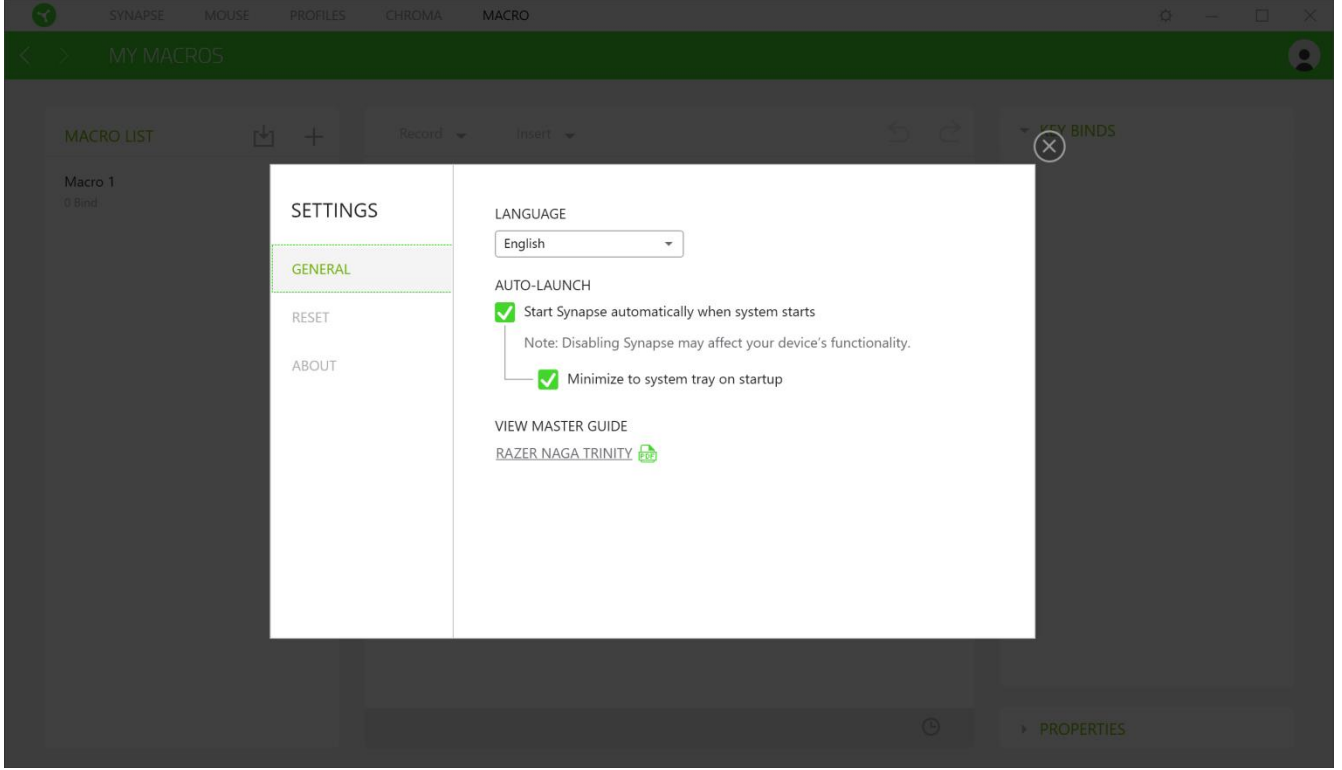
يتيح لك خيار **Key Binds** (ارتباطات المفاتيح) عرض اختصارات المفاتيح للماكرو المحدد.

Properties (الخصائص)

يتيح لك الخيار **Properties** (الخصائص) إمكانية تحرير الأوامر بشكل فردي وتعديل تأخيرها وتغيير الإجراءات ذات الصلة بها، بالإضافة إلى تغيير إجمالي مدة الماكرو بحيث يتسنى تنفيذها أسرع أو أبطأ.

نافذة SETTINGS (الإعدادات)

تتيح لك نافذة Settings (الإعدادات) التي يمكن الوصول إليها عن طريق النقر على زر (⚙️) في Razer Synapse 3، ضبط بدء التشغيل أو تغيير اللغة أو عرض الدليل الرئيسي لجهاز Razer أو إجراء إعادة ضبط المصنع على أي جهاز Razer متصل.



علامة التبويب General (عام)

تُمكنك علامة التبويب الافتراضية General (عام) الخاصة بنافذة Settings (الإعدادات) من تغيير لغة عرض البرنامج وسلوك بدء التشغيل أو استعراض الدليل الرئيسي لكافة أجهزة Razer المتصلة.

علامة تبويب Reset (إعادة الضبط)

تيح لك علامة Reset (إعادة الضبط) إجراء إعادة ضبط المصنع على جميع أجهزة Razer المتصلة ذات الذاكرة الداخلية. سيتم مسح جميع ملفات التعريف المخزنة على ذاكرة الجهاز المحددة.

ملاحظة: يؤدي إجراء إعادة ضبط المصنع بأجهزة لا تحتوي على ذاكرة داخلية فقط إلى إنشاء ملف تعريف جديد لجهازك بتطبيق Razer Synapse 3 باستخدام الإعدادات الافتراضية.

علامة التبويب About (نبذة)

تعرض علامة التبويب About (نبذة) معلومات موجزة عن البرنامج وبيان حقوق الطبع والنشر له، وتوفّر أيضًا الارتباطات ذات الصلة بشروط استخدامه. يمكنك استخدام علامة التبويب هذه أيضًا لمراجعة تحديثات البرنامج أو كوسيلة وصول سريعة للمجموعات الاجتماعية الخاصة بـ Razer.

8 السلامة والصيانة

إرشادات السلامة

في حال واجهتك مشكلة في تشغيل الجهاز بصورة صحيحة ولم يعمل استكشاف الأخطاء وإصلاحها، افصل الجهاز واتصل بالخط الساخن لشركة Razer أو انتقل إلى razersupport.com للحصول على الدعم.

لا تقم بتفكيك الجهاز (لأن ذلك يلغي الضمان) ولا تحاول تشغيله تحت أحمال كهربائية غير مستقرة.

احفظ الجهاز بعيدًا عن السوائل أو الرطوبة أو البلل. 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 و/أو أوقف تشغيل الجهاز حتى تستقر درجة الحرارة عند مستوى مثالي.

الراحة

أفادت الأبحاث أن الفترات الطويلة من الحركة المتكررة، وتحديد الموضع غير السليم للأجهزة الملحقة بجهاز الكمبيوتر والموضع 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 ماوس Razer Naga Trinity.

- ضع لوحة المفاتيح والشاشة أمامك مباشرة والماوس بجوارها. ضع مرفقيك بجانبك، وليس بعيدًا عنك كثيرًا على أن تكون لوحة المفاتيح في متناول يديك.
 - اضبط ارتفاع الكرسي والطاولات بحيث تكون لوحة المفاتيح والماوس على ارتفاع المرفق أو أسفل منه.
 - احتفظ بدعم جيد لقدميك، ووضعيتك مستقيمة وأكتافك مسترخية.
 - أثناء اللعب، أرخ رسغك وحافظ على استقامته. إذا أدبت نفس المهام بيدك بصورة متكررة، فحاول ألا تحني أو تلوي يديك لفترات طويلة.
 - لا تركز برسغيك على أسطح صلبة لفترات طويلة. استخدم مسند رسغك لدعم رسغك أثناء اللعب.
 - خصص المفاتيح بلوحة المفاتيح لديك لتناسب نمط اللعب الخاص بك لتقليل الحركات المتكررة أو الحرجة أثناء اللعب.
 - لا تجلس في نفس الموضع طوال اليوم. انهض وابتعد عن مكتبك ومارس تمرينات لإطالة ذراعيك وكتفيك وعنقك وساقيك.
- إذا عانيت من إجهاد بدني أثناء استخدام الماوس، مثل ألم أو تنميل أو وخز في يديك أو رسغيك أو مرفقيك أو كتفيك أو عنقك أو ظهرك، فيرجى استشارة طبيب مؤهل على الفور.

الصيانة والاستخدام

يتطلب الماوس Razer Naga Trinity الحد الأدنى من الصيانة للحفاظ عليه في حالة مثالية. نوصي بفصل توصيل الجهاز من جهاز الكمبيوتر مرة كل شهر وتنظيفه باستخدام قطعة قماش ناعمة أو مسحة قطنية لمنع تراكم الأوساخ. لا تستخدم الصابون أو مواد التنظيف القوية.

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

لاحظ أنه تتم "موالفة" مستشعر الماوس Razer Naga Trinity أو تحسينه خصيصًا مع قاعدات ماوس Razer. وهذا يعني أنه قد تم اختبار المستشعر على نطاق واسع للتأكيد على قراءة ماوس Razer Naga Trinity وتتبعه بشكل أفضل على قاعدات ماوس Razer.

9 المفردات القانونية

معلومات حقوق الطبع والنشر والملكية الفكرية

© حقوق الطبع والنشر لعام 2018 محفوظة لشركة Razer Inc. جميع الحقوق محفوظة. اسم Razer، وشعار الثعبان ذي الرؤوس الثلاثة، وعلامة Razer، و"Powered by Razer Chroma"، وشعار "Powered by Razer Chroma" علامتين تجاريتين مملوكتين لشركة Razer Inc أو علامتين تجاريتين مسجلتين باسمها و/أو باسم الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة أو الدول الأخرى. تعد جميع العلامات التجارية الأخرى والأسماء التجارية مملوكة لأصحابها المعنيين وقد تكون أسماء المنتجات والشركات الأخرى المذكورة هنا علامات تجارية للشركات المعنية.

يُعد الرمز النصي Windows وشعار Windows علامتين تجاريتين أو علامتين تجاريتين مسجلتين لمجموعة شركات Microsoft.

OS X وMac وشعار Mac هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Apple.

قد يكون لشركة "Razer" (Razer Inc.) حقوق طبع ونشر أو علامات تجارية أو أسرار تجارية أو براءات اختراع أو تطبيقات حائزة على براءة اختراع أو غيرها من حقوق الملكية الفكرية (سواءً مسجلة أو غير مُسجلة) تتعلق بالمنتج الوارد في هذا الدليل. إن تزويدك بهذا الدليل لا يمنحك ترخيصاً فيما يتعلق بأي حقوق طبع ونشر أو علامة تجارية أو براءة اختراع أو غيرها من حقوق الملكية الفكرية الأخرى. قد يختلف Razer Naga Trinity ("المنتج") عن الصور سواء على 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 [razerzone.com/warranty](https://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 وفقاً لقوانين الولاية القضائية التي تم شراء المنتج فيها. إذا اعتبر أي شرط وارد هنا لاغياً أو غير نافذ، فحينئذ لن يكون لهذا الشرط (طالما ظل لاغياً أو غير نافذ) أي أثر ويعتبر مستبعداً دون إبطال أي من الشروط الباقية. تحتفظ Razer بالحق في تعديل أي شرط في أي وقت دون إخطار.