



RAZER MAMBA WIRELESS

الدليل الرئيسي

يتميز ماوس **Razer Mamba Wireless** بعمر بطارية يصل إلى 50 ساعة بشحنة واحدة. استمتع بدقة تتبع معززة بفضل مستشعرنا البصري المتقدم Razer G5 الذي يحظى بشعبية ويتميز بدقة حساسية حقيقية تبلغ 16000 نقطة لكل بوصة. استمتع بقدرة تحمل طويلة الأمد تصل إلى 50 مليون نقرة بفضل تزويده بمفاتيح الماوس الميكانيكية Razer™. احصل على مزيد من التحكم باستخدام 7 أزرار قابلة للبرمجة من خلال تطبيق Razer Synapse 3، واحفظ ما يصل إلى 5 ملفات تعريف على الماوس لديك بفضل الذاكرة الداخلية.

المحتويات

1.	محتويات العبوة / متطلبات النظام	3
2.	التسجيل / الدعم الفني	4
3.	المواصفات الفنية	5
4.	تخطيط الجهاز	6
5.	إعداد ماوس RAZER MAMBA WIRELESS الخاص بك	7
6.	تنصيب تطبيق 3 RAZER SYNAPSE لماوس RAZER MAMBA WIRELESS الخاص بك	10
7.	تكوين ماوس RAZER MAMBA WIRELESS الخاص بك	11
8.	السلامة والصيانة	31
9.	النواحي القانونية	33

1. محتويات العبوة / متطلبات النظام

محتويات العبوة

- ماوس الألعاب Razer Mamba Wireless
- جهاز الاستقبال اللاسلكي USB
- مهايئ الاستقبال اللاسلكي USB
- كابل USB إلى Micro-USB
- دليل المعلومات الهامة حول المنتج

متطلبات النظام

متطلبات المنتج

- جهاز كمبيوتر شخصي مزود بمنفذ USB حر

متطلبات تطبيق RAZER SYNAPSE 3

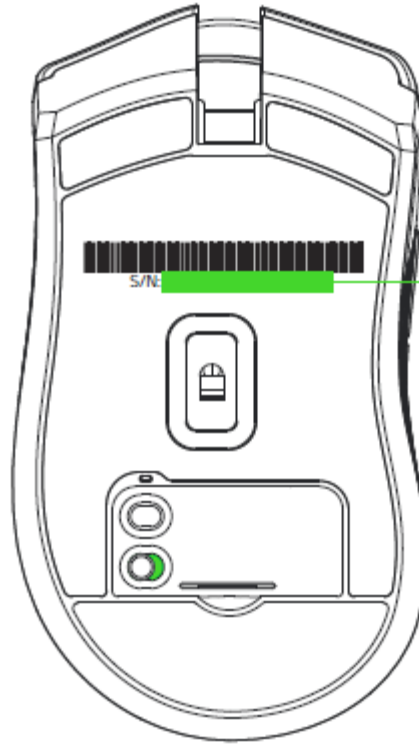
- نظام التشغيل Windows® 7 إصدار 64 بت (أو إصدار أحدث)
- الاتصال بالإنترنت
- مساحة خالية على القرص الصلب تبلغ 500 ميجابايت

2. التسجيل / الدعم الفني

التسجيل

قم بتسجيل منتجك عبر الإنترنت على موقع razerid.razer.com/warranty للحصول على معلومات في الوقت الفعلي حول حالة ضمان منتجك.

إذا لم تكن قد قمت بالتسجيل للحصول على Razer ID بعد، فقم بالتسجيل الآن على الموقع razerid.razer.com لتحصل على مجموعة كبيرة من مزايا Razer.



يمكن العثور على الرقم التسلسلي لمنتجك هنا.

الدعم الفني

- ضمان محدود من الشركة المصنعة لمدة عامين.
- دعم فني مجاني عبر الإنترنت على support.razer.com.

3. المواصفات الفنية

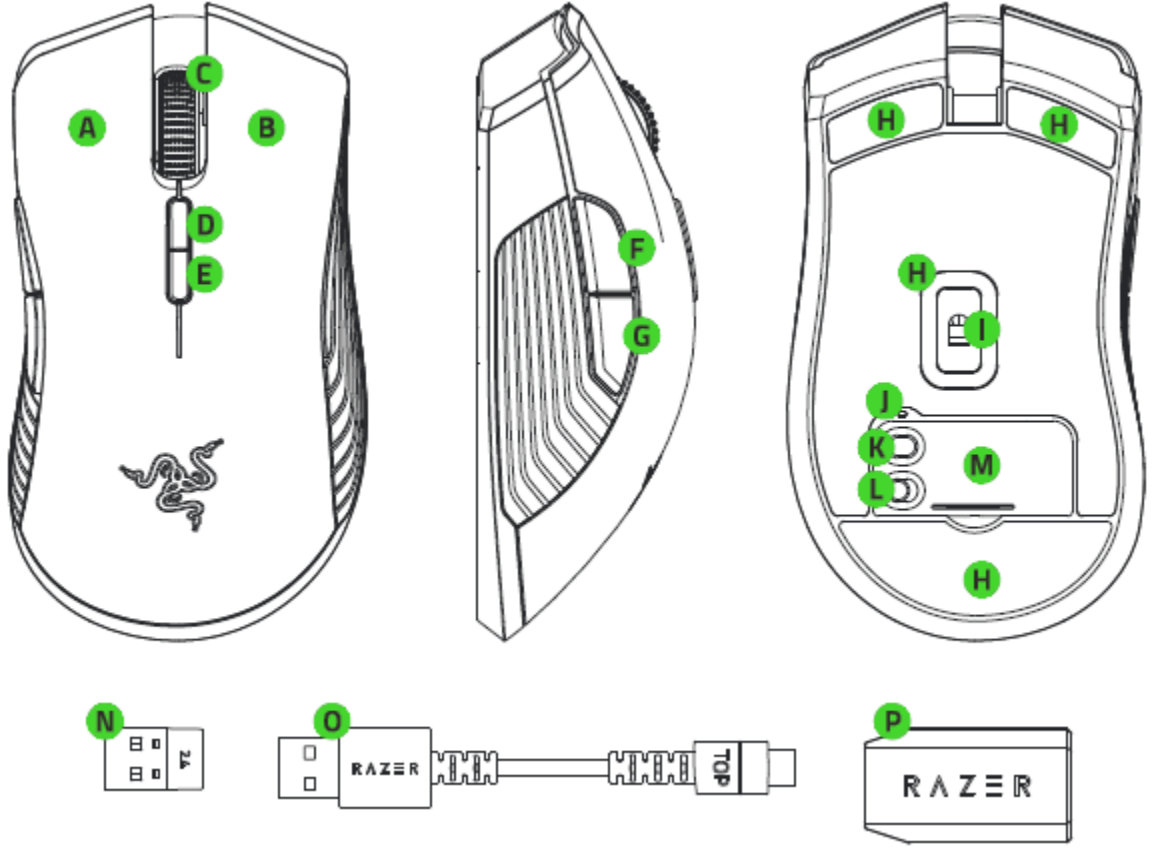
المواصفات الفنية

- عمر بطارية ممتد يصل إلى 50 ساعة
- مستشعر بصري متقدم Razer بتسارع G5 بدقة حساسية حقيقية بقيمة 16000 نقطة لكل بوصة
- سرعة تصل إلى 450 بوصة في الثانية (IPS) / عند تسارع G 50
- Ultrapolling (معدل فائق السرعة لإرسال واستقبال البيانات بين الماوس وجهاز الكمبيوتر) يبلغ 1000 هرتز
- سبعة أزرار Hyperresponse (عالية الاستجابة) قابلة للبرمجة بشكل مستقل
- مفاتيح الماوس الميكانيكية Razer™ بدورة حياة تبلغ 50 مليون نقرة
- عجلة تمرير لمسية من فئة الألعاب
- تصميم مريح للاستخدام باليد اليمنى
- إضاءة Razer Chroma™ مع 16.8 مليون خيار من الألوان القابلة للتخصيص
- ذاكرة داخلية هجينة وميزة تخزين سحابي
- تطبيق Razer Synapse مفعّل

الوزن والحجم التقريبيان

- الطول: 125.7 مم / 4.95 بوصة
- العرض: 70 مم / 2.75 بوصة
- الارتفاع: 43.2 مم / 1.70 بوصة
- الوزن: 106 جم / 0.213 رطل
- طول الكابل: 2.1 م / 6.89 قدم

4. تخطيط الجهاز



- A. زر الماوس الأيسر
- B. زر الماوس الأيمن
- C. عجلة التمرير
- D. زيادة عدد النقاط في كل بوصة
- E. تقليل عدد النقاط في كل بوصة
- F. زر الماوس 5
- G. زر الماوس 4
- H. قاعدة فائقة النعومة
- I. مؤشر ملف التعريف
- J. زر ملف التعريف
- K. زر التشغيل/إيقاف التشغيل
- L. الغطاء السفلي
- M. جهاز الاستقبال اللاسلكي USB
- N. كابل USB إلى Micro-USB
- O. مهايئ الاستقبال اللاسلكي USB

- A. زر الماوس الأيسر
- B. زر الماوس الأيمن
- C. عجلة التمرير
- D. زيادة عدد النقاط في كل بوصة
- E. تقليل عدد النقاط في كل بوصة
- F. زر الماوس 5
- G. زر الماوس 4
- H. قاعدة فائقة النعومة

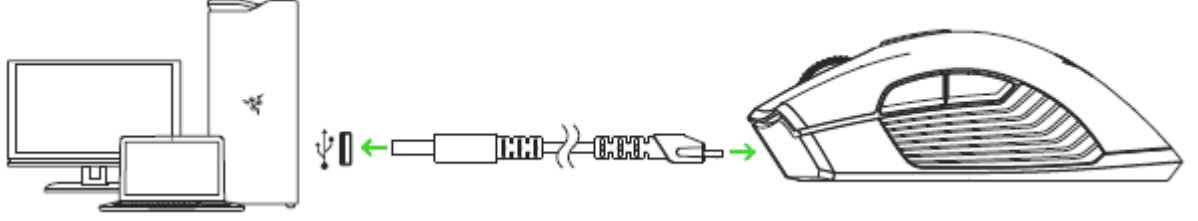
فيما يلي مستويات الحساسية الافتراضية بعدد النقاط في كل بوصة: 800، 1800، 4500، 9000، و16000. يمكن تخصيص مستويات الحساسية بعدد النقاط في كل بوصة باستخدام تطبيق Razer Synapse 3.

i

5. إعداد ماوس RAZER MAMBA WIRELESS الخاص بك

شحن ماوس RAZER MAMBA WIRELESS الخاص بك

باستخدام كابل USB إلى Micro-USB، وصل الماوس Razer Mamba Wireless بجهاز الكمبيوتر.



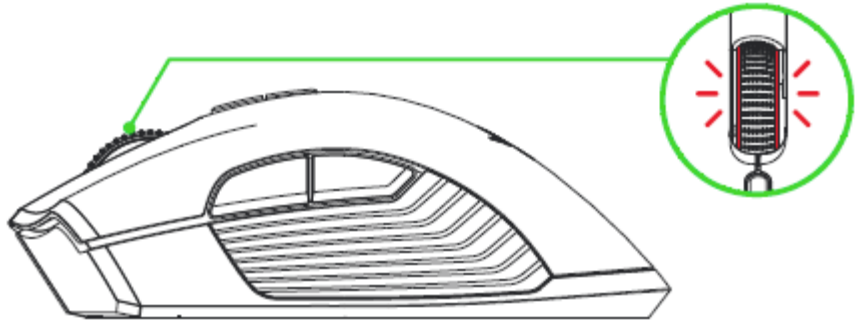
i يعمل هذا التوصيل أيضًا كوضع سلكي لجهاز Razer الخاص بك.

للحصول على أفضل النتائج، يرجى شحن الماوس Razer Mamba Wireless بالكامل قبل استخدامه للمرة الأولى. سيتم شحن البطارية المستنزفة بالكامل في حوالي 4 ساعات. إذا لم يتم استخدام الماوس Razer Mamba Wireless لفترة طويلة من الوقت، فقد تحتاج إلى إعادة شحنه قبل الاستخدام.

يتطلب الماوس Razer Mamba Wireless اتصال USB بإمكانه إمداد طاقة كافية لشحن البطارية. يمكن أن تتأثر عملية شحن بطارية الماوس Razer Mamba Wireless في حال توصيله بموزع USB غير متصل بالطاقة أو بمنفذ USB غير متصل بالطاقة على لوحات مفاتيح معينة أو أجهزة طرفية أخرى. في حالة الشك، يُفضل توصيل الماوس Razer Mamba Wireless مباشرة بمنفذ USB في الكمبيوتر الخاص بك.

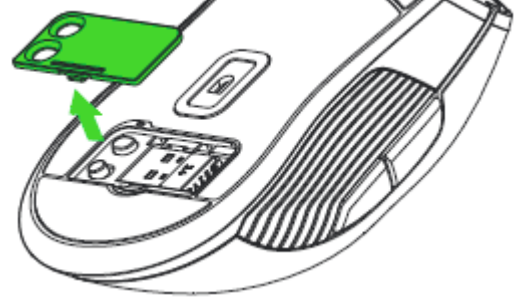
مؤشر الطاقة المنخفضة

ستومض عجلة تمرير ماوس Razer Mamba Wireless باللون الأحمر مرتين خلال فواصل زمنية متكررة للإشارة إلى أن طاقة البطارية أقل من 5%. سيتكرر تسلسل الإضاءة هذا حتى تنفذ البطارية أو إلى أن يتم توصيل الماوس بجهاز الكمبيوتر الشخصي عبر كابل USB إلى Micro-USB.

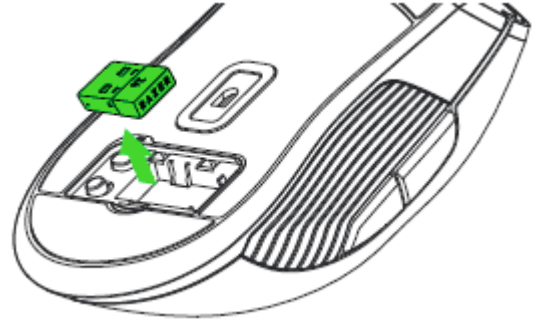


استخدام حجيـرة جهاز الاستقبال اللاسلكي USB

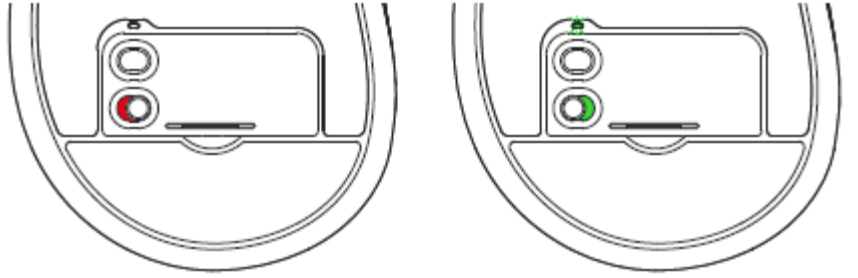
1. أزل الغطاء السفلي الخاص بالماوس Razer Mamba Wireless.



2. أزل جهاز الاستقبال اللاسلكي USB من الحجيـرة وضعه في منفذ USB بجهاز الكمبيوتر الشخصي.



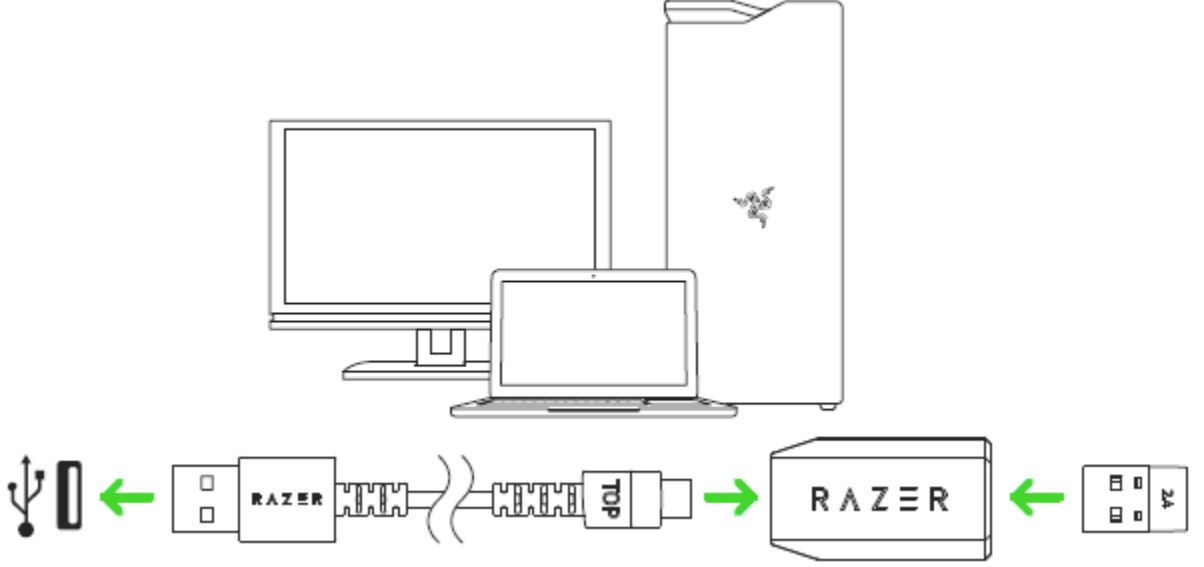
3. قم بتشغيل ماوس Razer Mamba Wireless.



ومن ثم يكون الماوس Razer Mamba Wireless جاهزاً الآن للاستخدام في الوضع اللاسلكي.

استخدام مهايئ جهاز الاستقبال اللاسلكي USB

استخدم مهايئ جهاز الاستقبال اللاسلكي USB لأجل سهولة وصول وتمديد وصلة جهاز الاستقبال اللاسلكي USB.



6. تثبيت تطبيق Razer Synapse 3 لماوس Razer Mamba Wireless الخاص بك



الخطوة 1: تأكد أن جهاز الاستقبال اللاسلكي USB متصل بمنفذ USB بجهاز الكمبيوتر الخاص بك.

الخطوة 2: قم بتثبيت تطبيق Razer Synapse 3 عندما تتم المطالبة بذلك* أو قم بتنزيل برنامج التثبيت من الرابط razer.com/synapse.

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

*ينطبق على نظام Windows 8 أو الإصدارات الأحدث.

7. تكوين ماوس RAZER MAMBA WIRELESS الخاص بك

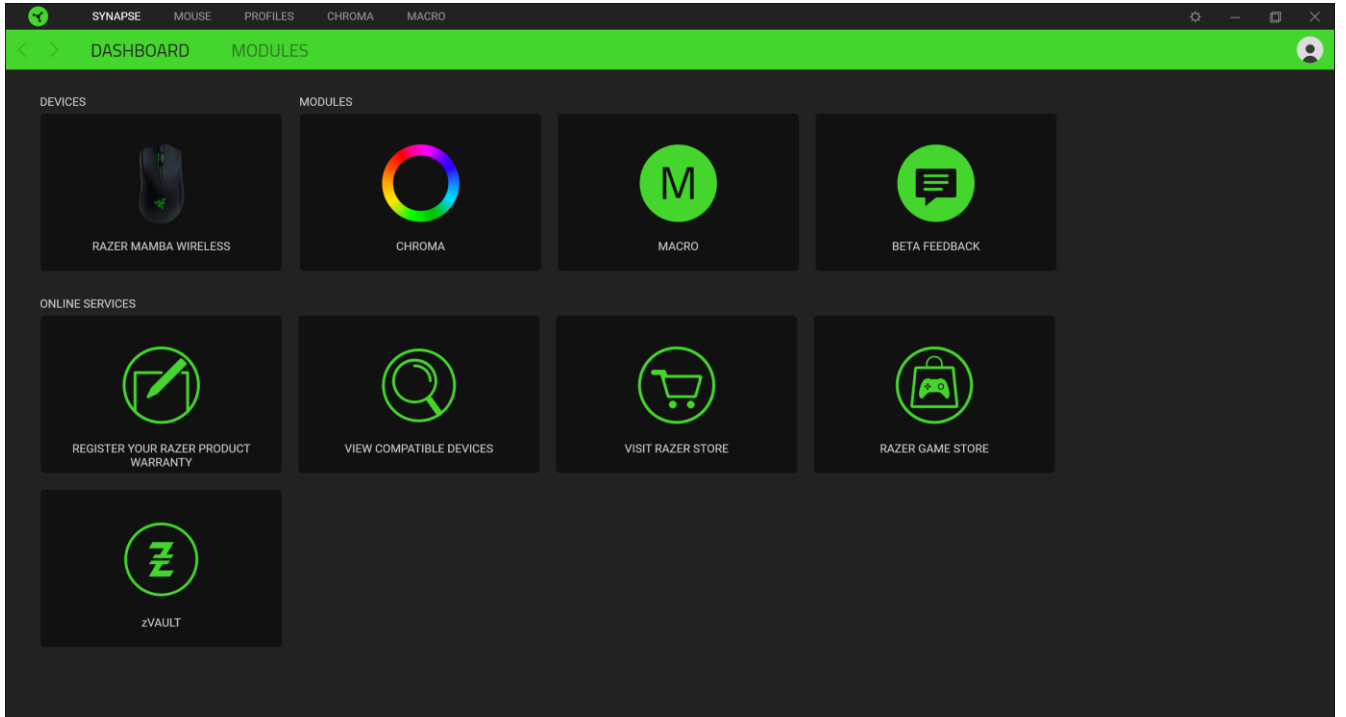
إخلاء المسؤولية: تتطلب الميزات المذكورة هنا منك تسجيل الدخول إلى تطبيق Razer Synapse 3. كما تخضع هذه الميزات أيضًا للتغيير بناءً على إصدار البرنامج الحالي ونظام التشغيل لديك. يشير إلى قابلية تطبيق الوظيفة. قد تتضمن منتجات معينة أو قد لا تتضمن الوظيفة المشار إليها.

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)

تقدم لك علامة التبويب الفرعية Dashboard (لوحة المعلومات) نظرة عامة على تطبيق Razer Synapse 3 لديك حيث يتسنى لك الوصول إلى جميع أجهزة Razer ووحداتها وخدماتها عبر الإنترنت.

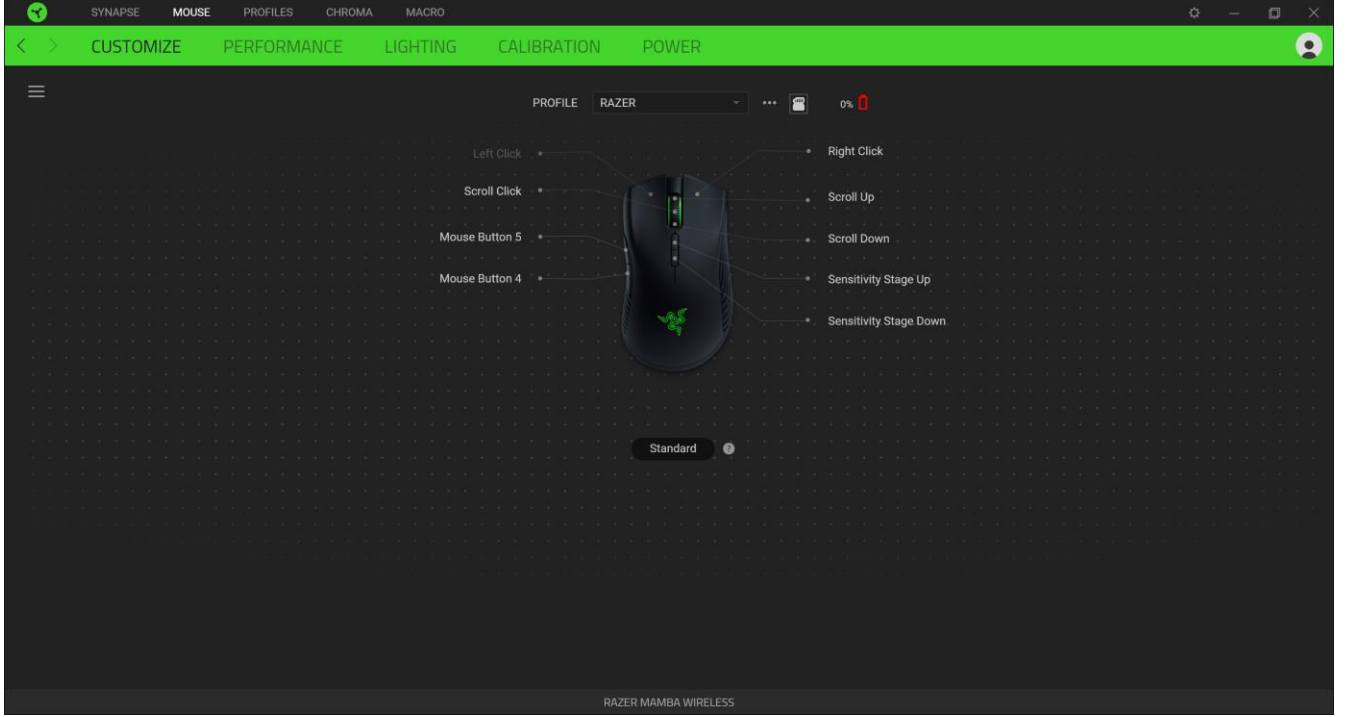


علامة التبويب MOUSE (الماوس)

علامة التبويب Mouse (الماوس) هي علامة التبويب الرئيسية لجهاز Razer الخاص بك. يتسنى لك من خلال علامة التبويب هذه تغيير إعدادات جهازك مثل تخصيص زر والحساسية بعدد النقاط لكل بوصة والإضاءة. يتم حفظ التغييرات التي يتم إجراؤها تحت علامة التبويب هذه تلقائيًا في النظام لديك ونظام التخزين السحابي.

Customize (التخصيص)

تعد علامة التبويب الفرعية Customize (التخصيص) مخصصة لتعديل تخصيصات زرّي الماوس الخاص بك.



Profile (ملف التعريف)

Profile (ملف التعريف) هو مساحة تخزين بيانات للحفاظ على جميع إعدادات الأجهزة الطرفية الخاصة بـ Razer لديك. يعتمد اسم الملف التعريفي بشكل افتراضي على اسم النظام لديك. لإضافة أو إعادة تسمية أو تكرار أو حذف ملف تعريف، ما عليك سوى الضغط على زر متنوع (●●●).

اللون المخصص		
أبيض	ملف تعريفي نشط	مؤشر ملف التعريف
أحمر	الملف التعريفي 1	زر الملف التعريفي
أخضر	الملف التعريفي 2	

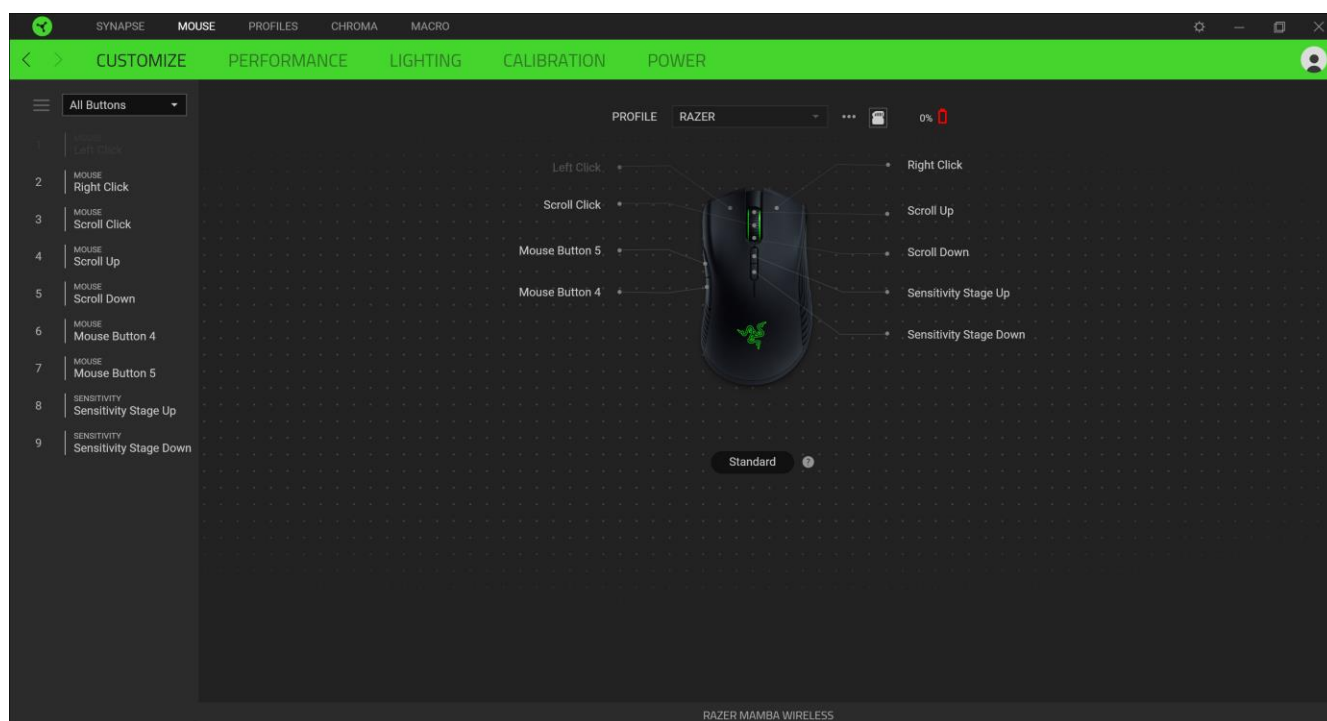
أزرق	الملف التعريفي 3
أزرق سماوي	الملف التعريفي 4

Hypershift

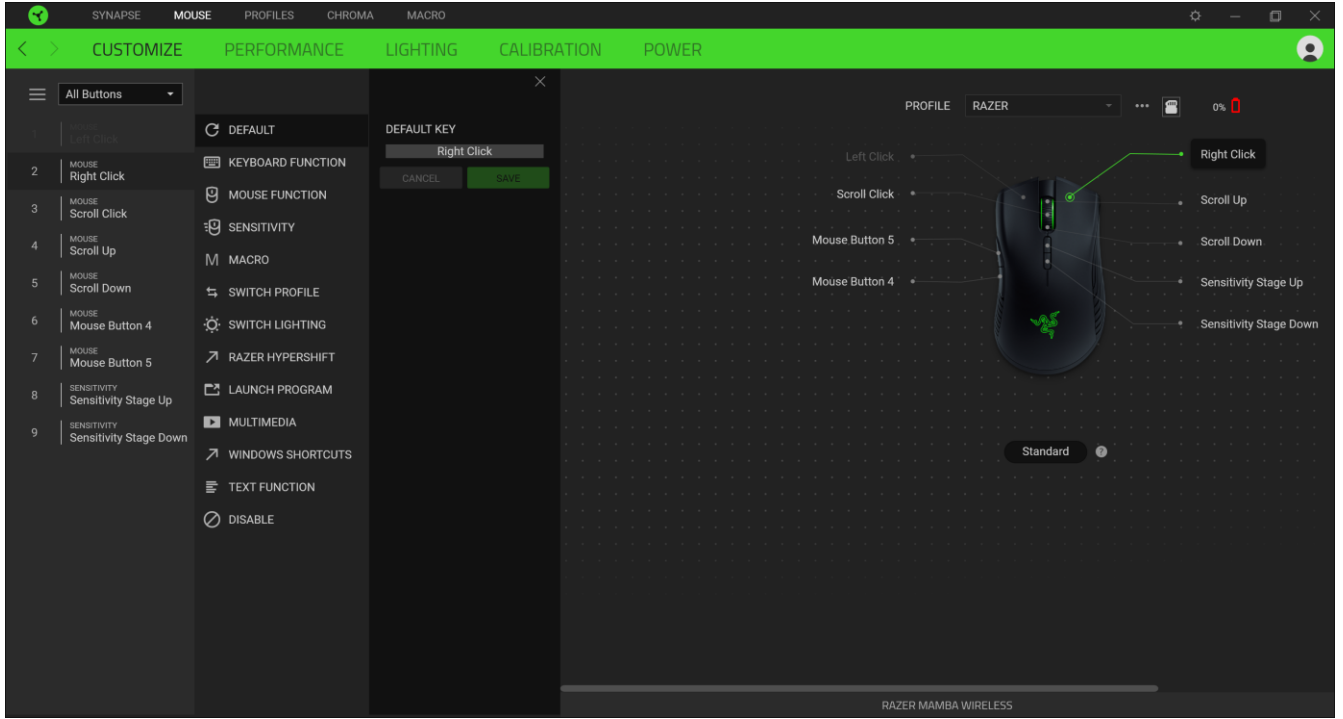
وضع Hypershift عبارة عن مجموعة ثانوية من تخصيصات الأزرار يتم تنشيطها عند الضغط على مفتاح Hypershift. يأتي مفتاح Hypershift مخصصًا، بشكل افتراضي، لمفتاح FN بلوحة المفاتيح المدعومة بتطبيق Razer Synapse 3، ومع ذلك يمكنك أيضًا تخصيص أي زر ماوس باعتباره مفتاح Hypershift.

الشريط الجانبي

يتسنى لك من خلال النقر فوق الزر "الشريط الجانبي" (≡) اكتشاف جميع تخصيصات الأزرار الحالية بجهاز Razer لديك.



وبدلاً من ذلك، يمكنك التخطي 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 زر الماوس إلى إعداداته الأصلي.

Keyboard Function (وظيفة لوحة المفاتيح)

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

Mouse Function (وظيفة الماوس)

يقوم هذا الخيار بإحلال تخصيص الزر الحالي محل وظيفة ماوس أخرى. 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" أثناء الضغط على الزر المخصص.
 - Repeat Scroll Down (تكرار التمرير لأسفل) - يستمر في تنفيذ أمر "التمرير لأسفل" أثناء الضغط على الزر المخصص.
- 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)

تسمح لك هذه الوظيفة بمعالجة إعداد الحساسية بعدد النقاط في كل بوصة لجهاز Razer الخاص بك بلمسة زر. وفيما يلي خيارات Sensitivity (الحساسية) ووصفها:

- Sensitivity Clutch (قابض الحساسية) - يغيّر الحساسية إلى عدد نقاط في كل بوصة محدد مسبقاً أثناء الضغط على الزر المعين. وسيؤدي تحرير الزر إلى عودته إلى مستوى الحساسية السابق.
- Sensitivity Stage Up (زيادة مستوى الحساسية) - يزيد مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد.
- Sensitivity Stage Down (خفض مستوى الحساسية) - يخفض مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد.
- On-The-Fly Sensitivity (الحساسية أثناء التنقل) - يؤدي الضغط على الزر المعين وتحريك عجلة التمرير لأعلى أو لأسفل إلى زيادة أو تقليل عدد النقاط في كل بوصة الحالي على الترتيب.
- Cycle Up Sensitivity Stages (رفع مستويات الحساسية) - زيادة مستوى الحساسية الحالي بمقدار مستوى واحد. وبمجرد وصوله إلى أعلى مستوى من الحساسية، سيعود إلى المستوى 1 عند الضغط على الزر مرة أخرى.
- Cycle Down Sensitivity Stages (خفض 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. [انقر هنا لمعرفة المزيد عن مراحل الحساسية](#)

Macro (الماكرو)

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

Switch Profile (تبديل الملف التعريفي) ⇌

يتيح لك وظيفة Switch Profile (تبديل الملف التعريفي) إمكانية تغيير الملفات التعريفية بسرعة وتحميلها إلى مجموعة جديدة من تخصيصات الأزرار. سيظهر إخطار على الشاشة عند القيام بتبديل الملفات التعريفية.

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 أدوات التحكم في تشغيل 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) - التشغيل أو الإيقاف المؤقت أو الاستئناف لتشغيل الوسائط الحالية.
- Previous Track (المسار السابق) - تشغيل مسار الوسائط السابق.
- Next Track (المسار التالي) - تشغيل مسار الوسائط التالي.

Windows 8 Charms (رموز Windows 8) ❏

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

Windows Shortcuts (اختصارات Windows) ↗

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) ≡

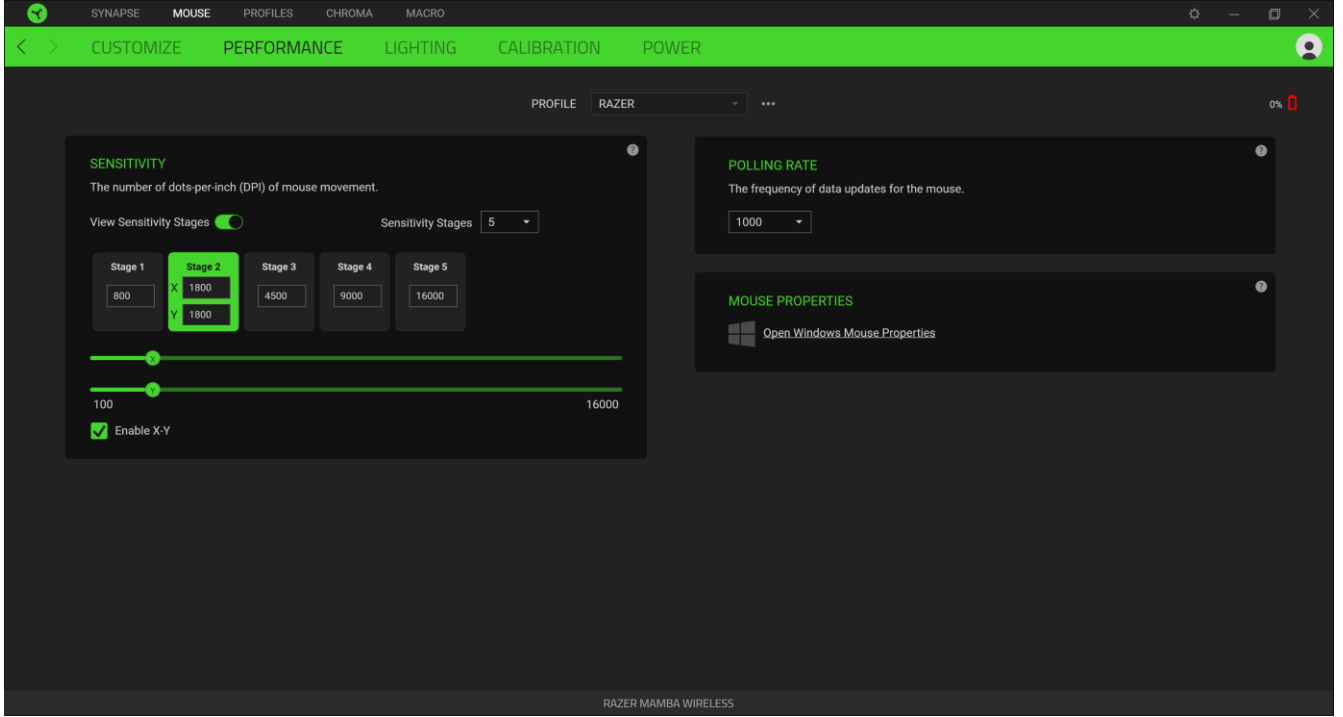
تتيح لك Text Function (وظيفة النصوص) كتابة نص مكتوب مسبقاً بلمسة زر. ما عليك سوى كتابة النص الذي تريده في الحقل المخصص، وسيتم كتابة ذلك النص كلما تم الضغط على الزر المخصص. تحتوي هذه الوظيفة على دعم نظام كود موحد كامل، ويمكنك أيضاً إدخال رموز خاصة من خرائط الأحرف.

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)

تسمح لك علامة التبويب الفرعية Performance (الأداء) بتعديل الحساسية والتسارع ومعدل سرعة إرسال واستقبال البيانات بين الجهاز الطرفي وجهاز الكمبيوتر.



وفيما يلي خيارات الأداء وأوصافها.

Sensitivity (الحساسية)

تشير الحساسية إلى المسافة التي سينتقل خلالها المؤشر بناءً على المسافة التي يتحرك بها الماوس. كلما زاد مستوى الحساسية بعدد النقاط في كل بوصة، ينتقل المؤشر لنفس 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) مع هذا الخيار.

Polling Rate (معدل سرعة إرسال واستقبال البيانات بين الجهاز الطرفي وجهاز الكمبيوتر)

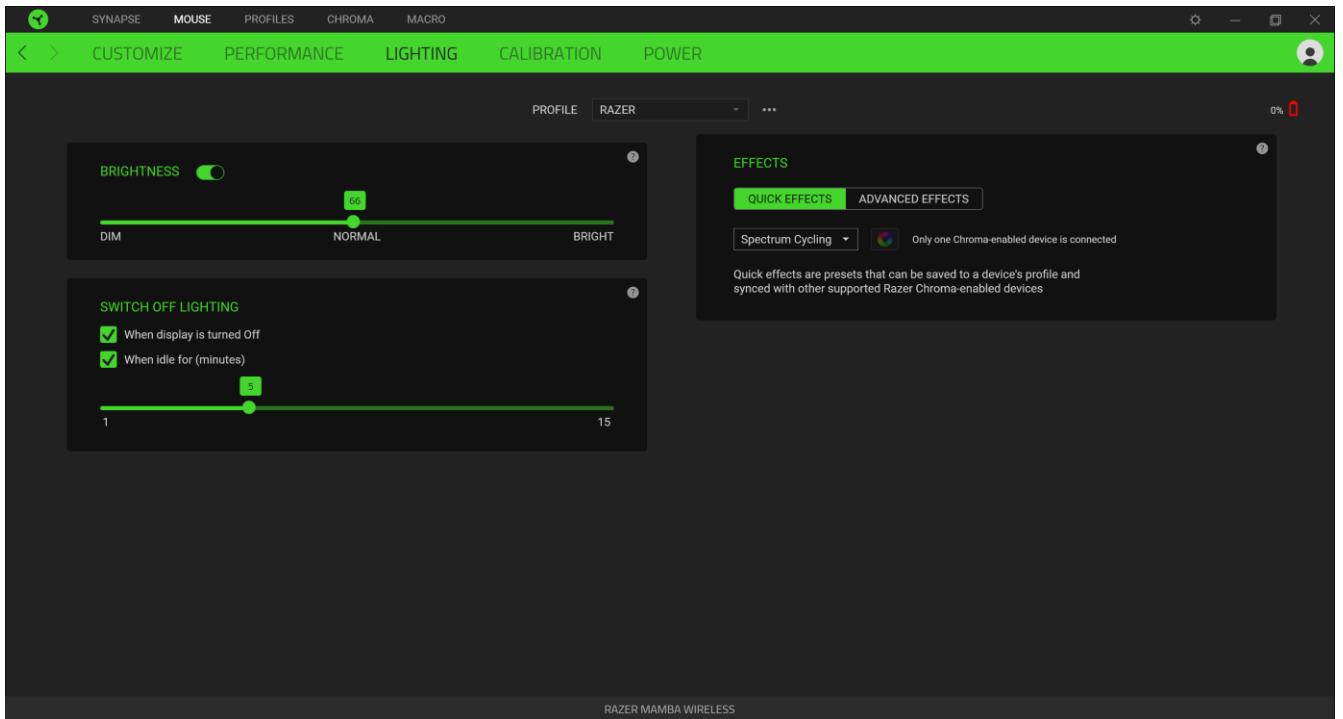
كلما كان معدل سرعة إرسال واستقبال البيانات بين الجهاز الطرفي وجهاز الكمبيوتر أعلى، زاد معدل استقبال جهاز الكمبيوتر للمعلومات عن حالة الماوس، ما يؤدي بالتالي لزيادة سرعة استجابة مؤشر الماوس. يمكنك التبديل بين مستويات السرعة 500 هرتز (2 مللي ثانية)، و1000 هرتز (1 مللي ثانية) من خلال تحديد مستوى سرعة إرسال واستقبال البيانات المرغوبة لديك من القائمة المنسدلة.

Mouse Properties (خصائص الماوس)

من هنا ، يمكنك الوصول إلى خصائص الماوس في Windows حيث يمكنك تعديل إعدادات نظام التشغيل التي يمكن أن تؤثر مباشرة على جهاز Razer الخاص بك.

Lighting (الإضاءة)

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



Brightness (السطوع)

يمكنك إيقاف تشغيل الإضاءة بجهاز Razer الخاص بك عن طريق تبديل خيار Brightness (السطوع) أو زيادة/خفض النصوص باستخدام شريط التمرير.


Switch Off Lighting (إيقاف تشغيل الإضاءة)

هذه أداة لتوفير الطاقة تتيح لك تعطيل إضاءة جهازك استجابةً لإيقاف تشغيل شاشة عرض النظام الخاص بك و/أو إيقاف التشغيل تلقائيًا عندما يكون جهاز Razer الخاص بك خاملاً لفترة زمنية محددة.

Quick Effects (تأثيرات سريعة)

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

الاسم	الوصف	كيفية الإعداد
 Breathing (متقلبة)	تخفت وتشتد الإضاءة باللون المحدد (الألوان المحددة)	تحديد ما يصل إلى لونين أو تحديد ألوان عشوائية
 Reactive (تفاعلية)	ستضيئ مصابيح LED عند النقر فوق أي من أزرار الماوس	حدد اللون وطول الوقت الذي يظل فيه مؤشر LED مضاء
 Spectrum cycling (متدرجة الطيف)	ستغير مصابيح LED لونها من خلال 16.8 مليون لون باستمرار	ليس هناك حاجة لتخصيص آخر
 Static (ثابتة)	ستبقى مصابيح LED مضاءة باللون المحدد	تحديد لون
 Wave (متموجة)	ستنتقل الإضاءة في الاتجاه المحدد بطيف ألوان افتراضي.	تحديد اتجاه الموجة إما من الأمام إلى الخلف أو من الخلف إلى الأمام

إذا كانت لديك أجهزة أخرى مدعومة من Razer Chroma، فيمكنك مزامنة تأثيراتها السريعة مع جهاز Razer الخاص بك عن طريق النقر فوق الزر مزامنة ( Chroma).

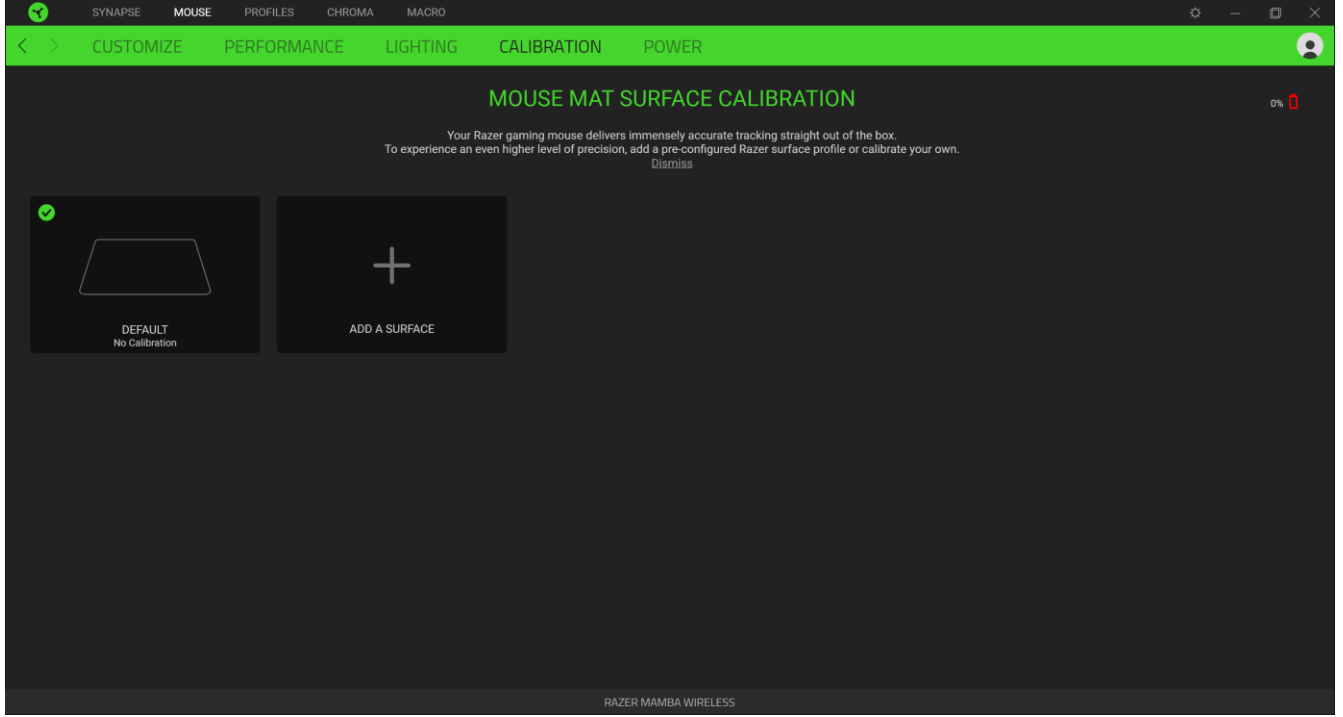
Advanced Effects (تأثيرات متقدمة)

يتيح لك خيار Advanced Effects (تأثيرات متقدمة) اختيار تأثير Chroma الذي تريد استخدامه على الأجهزة الطرفية التي تدعم Razer Chroma. كي يتسنى لك بدء تأثير Chroma، فكل ما عليك هو الضغط على زر (Chroma Studio

(.  CHROMA STUDIO انقر هنا لمعرفة المزيد عن Chroma Studio

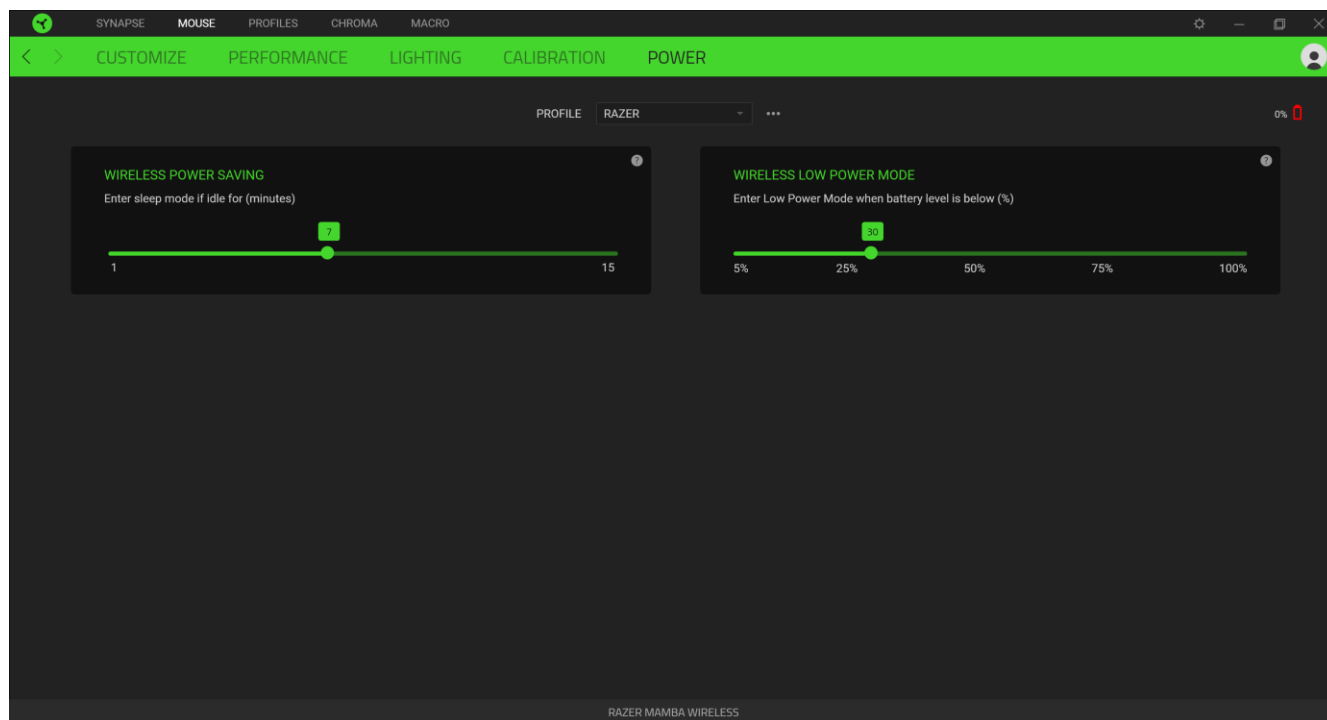
Calibration (المعايرة)

تتيح لك علامة التبويب الفرعية Calibration (المعايرة) تحسين مُستشعر دقة Razer لأي سطح للحصول على تتبع أفضل. لاستخدام هذه الميزة، يجب النقر فوق خيار Add A Surface (إضافة سطح) حيث يمكنك الاختيار من قائمة شاملة لقاعدة ماوس Razer أو إضافة قاعدة الماوس الخاصة بك.



Power (الطاقة)

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

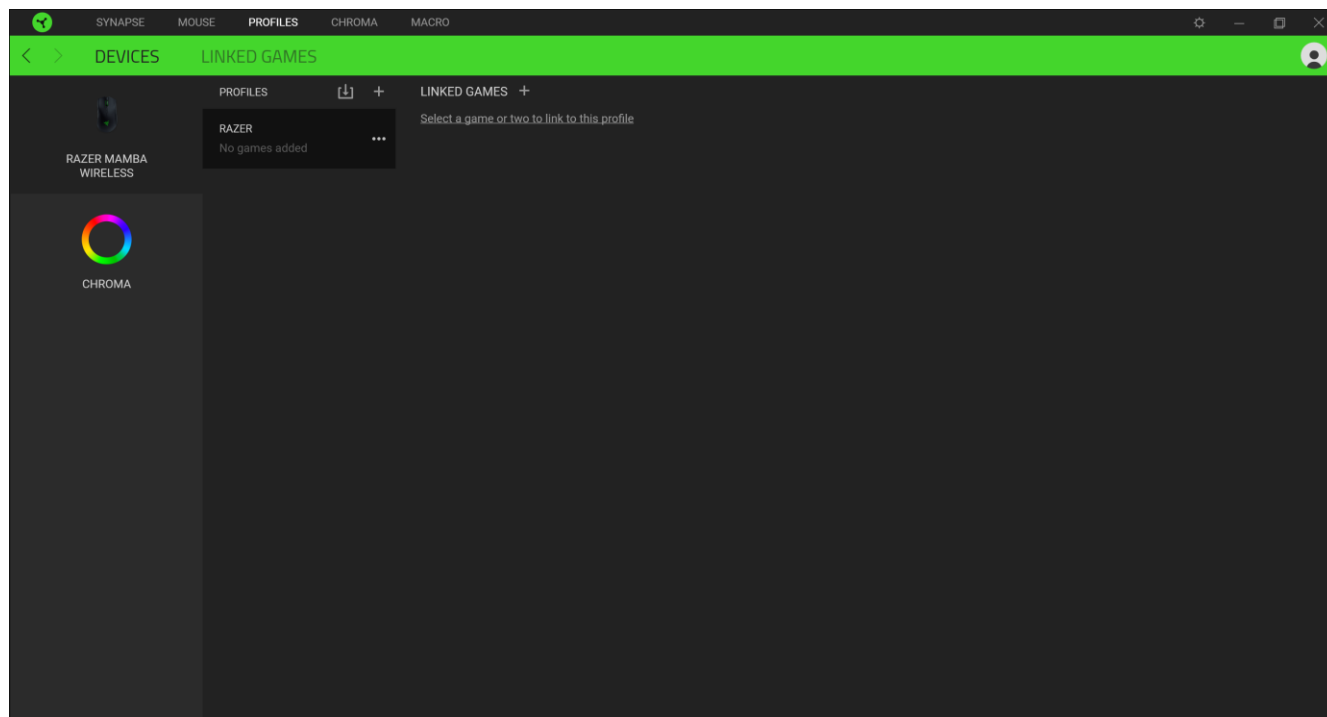


علامة تبويب PROFILES (الملفات التعريفية)

تُمثل علامة تبويب Profiles (الملفات التعريفية) طريقة ملائمة لإدارة جميع الملفات التعريفية وربطها بالعباك وتطبيقاتك.

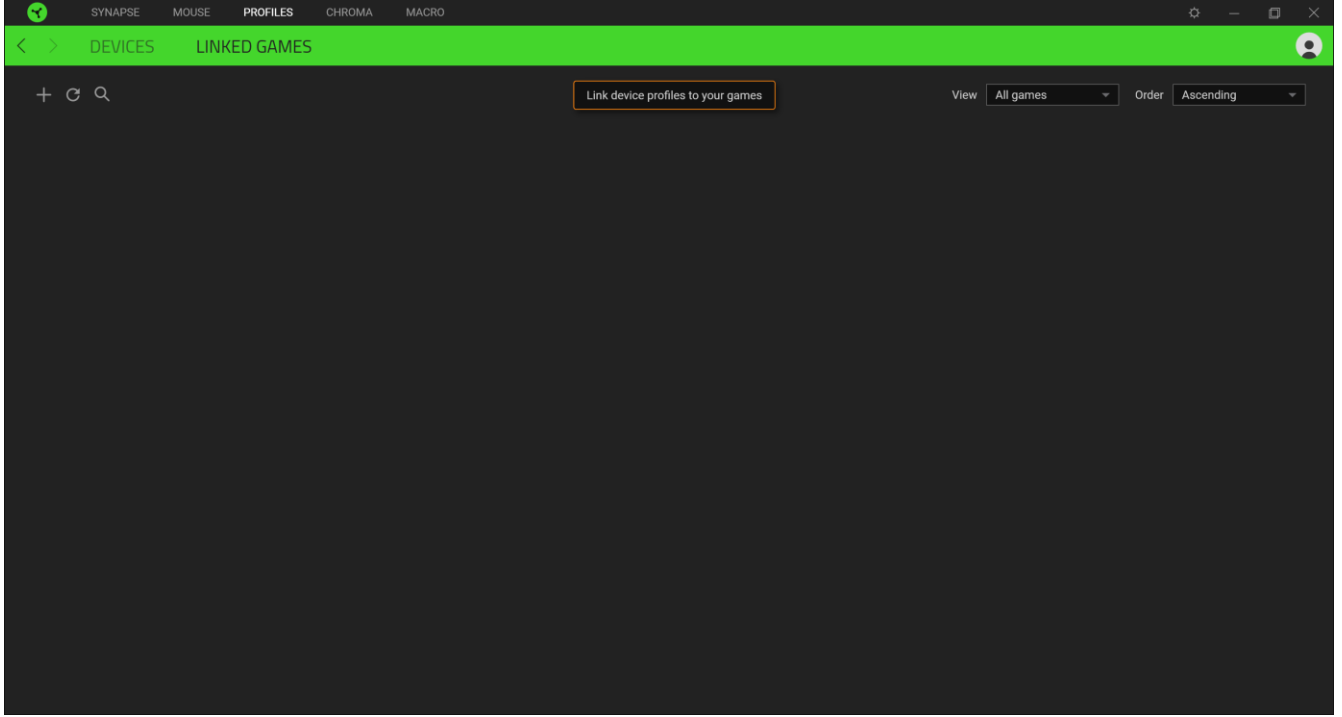
Devices (الأجهزة)

يمكنك عرض أي جهاز Razer يستخدم ملف تعريف معينًا باستخدام علامة التبويب الفرعية Devices (الأجهزة). لإنشاء ملف تعريف جديد داخل الجهاز المحدد، ما عليك سوى النقر على زر إضافة (+). لإعادة تسمية أو تكرار أو حذف ملف تعريف، ما عليك سوى الضغط على زر متنوع (•••). يمكن ضبط كل ملف تعريف على التنشيط تلقائيًا عند تشغيل تطبيق ما باستخدام خيار 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 أيضاً فرز الألعاب بحسب الترتيب الأبجدي أو آخر مرة تم لعبها أو الأكثر تشغيلاً. ستظل الألعاب المضافة مدرجة هنا حتى لو لم تكن مرتبطة بجهاز Razer.



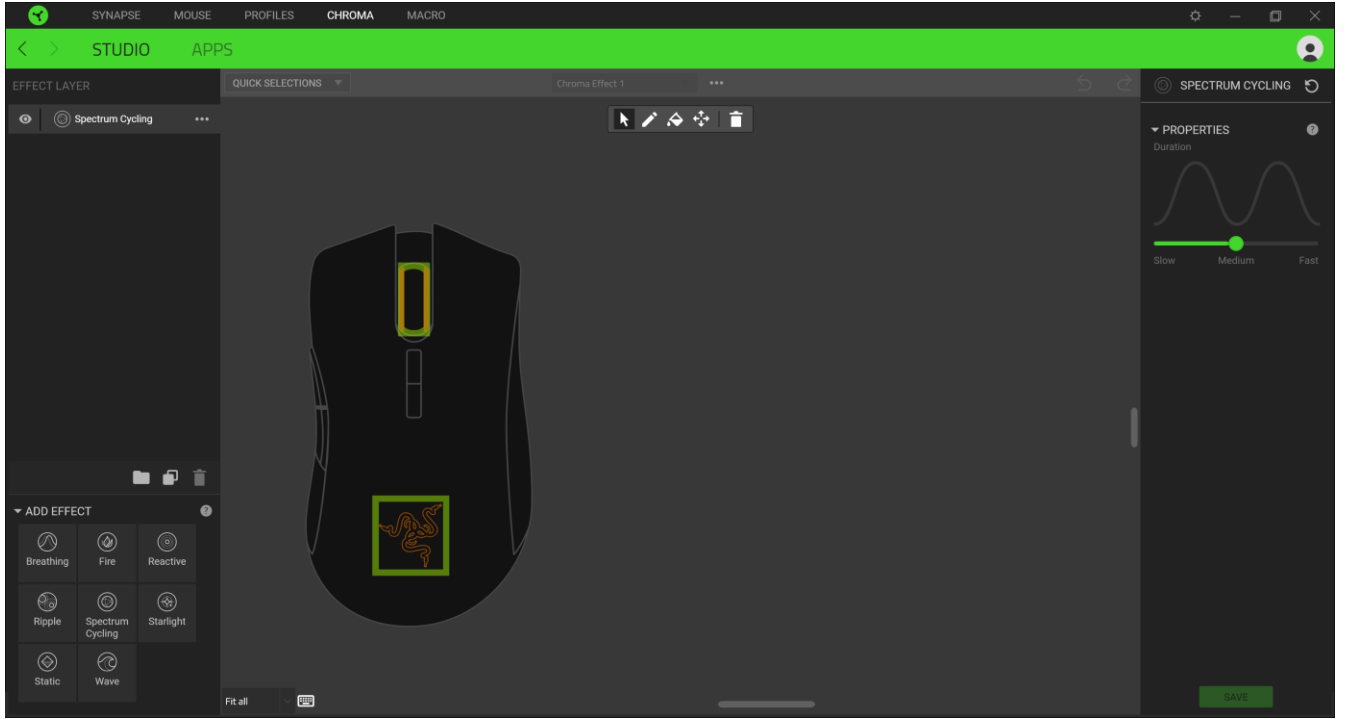
علامة تيويب CHROMA

تُمكنك علامة التويب Chroma من إنشاء تأثيرات إضاءة متقدمة من خلال Chroma Studio أو تمكين/تعطيل تطبيقات مدمجة خاصة بأطراف ثالثة لجميع الأجهزة المفعل عليها Razer Chroma أو الاستمتاع بتجربة إضاءة ولعب غامرة بشكل حقيقي.

Studio

تمكّنك علامة التويب الفرعية Studio من إنشاء وتحرير تأثيرات Chroma الخاصة بك والتي يمكنك تطبيقها على جميع الأجهزة المفعل عليها Razer Chroma. يمكن أيضاً الوصول إلى علامة التويب هذه ضمن وحدة Chroma في Dashboard (لوحة المعلومات).

لإضافة أو إعادة تسمية أو تكرار أو حذف تأثير Chroma، ما عليك سوى النقر فوق الزر متنوع (●●●). لإعادة الطبقة المحددة إلى إعدادها الأصلي، انقر فوق الزر إعادة تعيين (↺). ولتطبيق وحفظ طبقة معدلة، انقر فوق الزر حفظ (SAVE).



Quick Selections (تحددات سريعة)

قائمة Quick Selections (تحددات سريعة) هي قائمة معدة مسبقاً لمناطق الإضاءة التي يمكنك استخدامها لتخصيص جهاز Razer بسهولة. بدلاً من ذلك، يمكنك اختيار مصباح LED بشكل فردي عن طريق النقر فوق المنطقة أو تحديد مصابيح LED متعددة باستخدام النقر والسحب.

Effect Layer (طبقة التأثير)

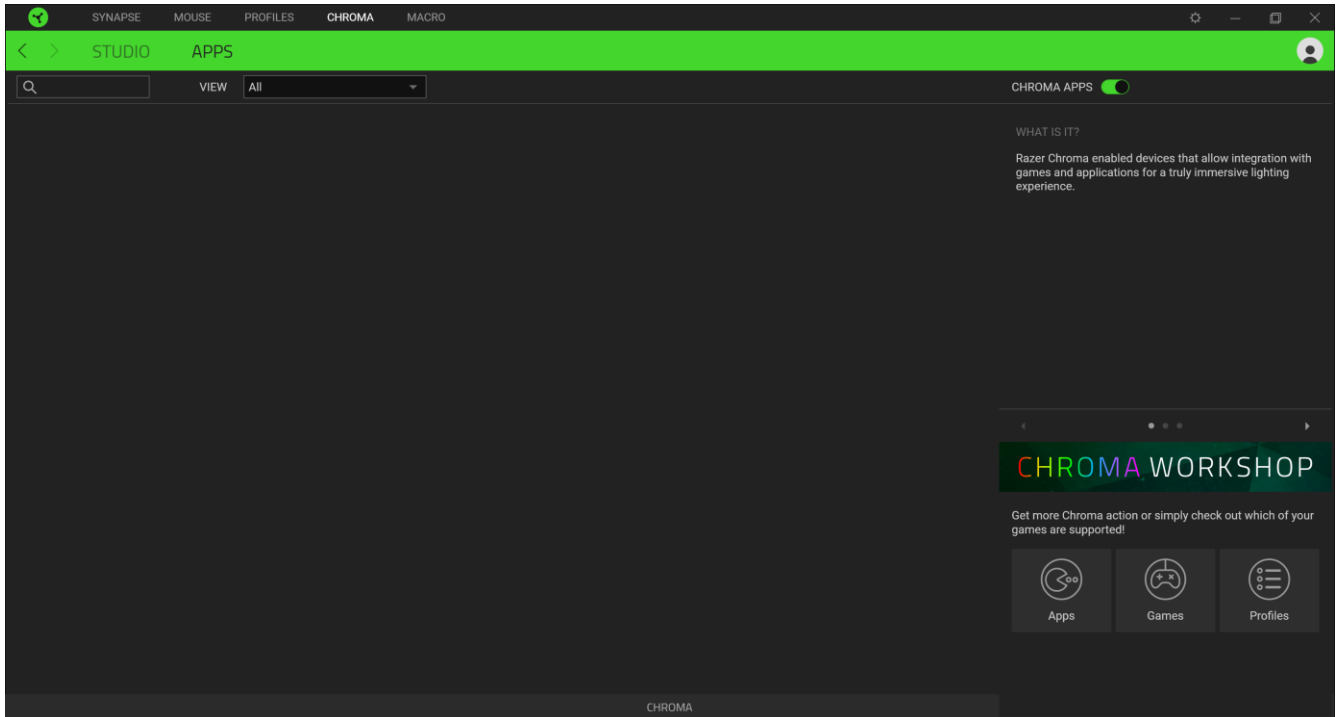
يتم ترتيب تأثيرات الإضاءة في طبقات حيث تأخذ الطبقة العليا الأولوية. يمكنك تجميع تأثيرات إضاءة متعددة عن طريق النقر فوق الزر إضافة مجموعة (■) وسحب التصميمات التي تريد تجميعها إلى المجلد المضاف حديثاً أو تكرار طبقة بالنقر فوق الزر نسخ (□) أو حذف طبقة من خلال النقر على زر حذف (■). قد يكون لبعض الطبقات تأثيرات متداخلة، لذا فقد تحتاج إلى ترتيب الطبقات بترتيب معين.

Add Effect (إضافة تأثير)

يتم سرد جميع التأثيرات السريعة المدعومة ضمن خيار Add Effect (إضافة تأثير) الذي يمكنك النقر فوقه لإدراجه في Effect Layer (طبقة التأثير). يمكن تحرير Quick Effects (تأثيرات سريعة) على Chroma Studio من خلال السماح لك بتغيير لونه وخصائصه وخيارات التشغيل المحددة مسبقًا.

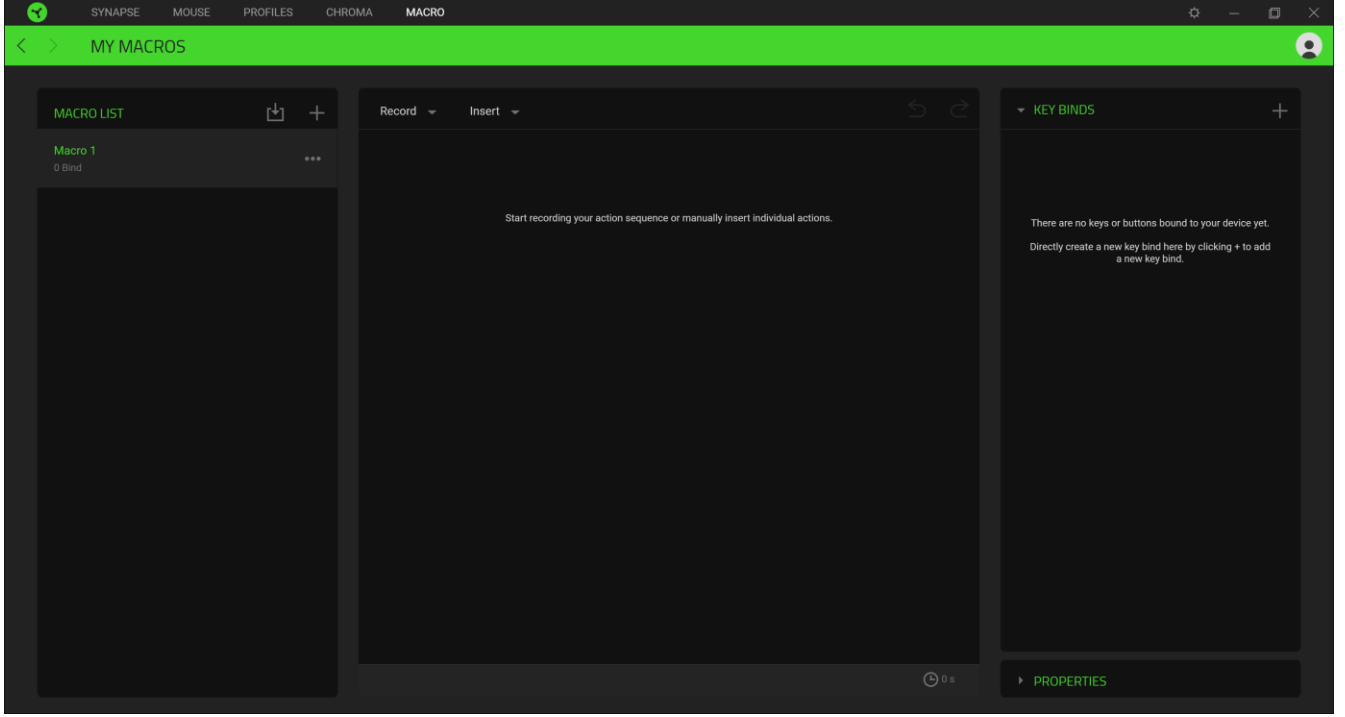
Apps (التطبيقات)

علامة التبويب الفرعية Apps (التطبيقات) هي المكان الذي يمكنك فيه تمكين أو تعطيل تطبيقات الطرف الثالث المدمجة للأجهزة الطرفية الخاصة بك المفعّل فيها Razer Chroma. يمكن لعلامة التبويب Apps (التطبيقات) أن توجهك أيضًا إلى Chroma Workshop حيث يمكنك تنزيل تطبيقات الطرف الثالث هذه.



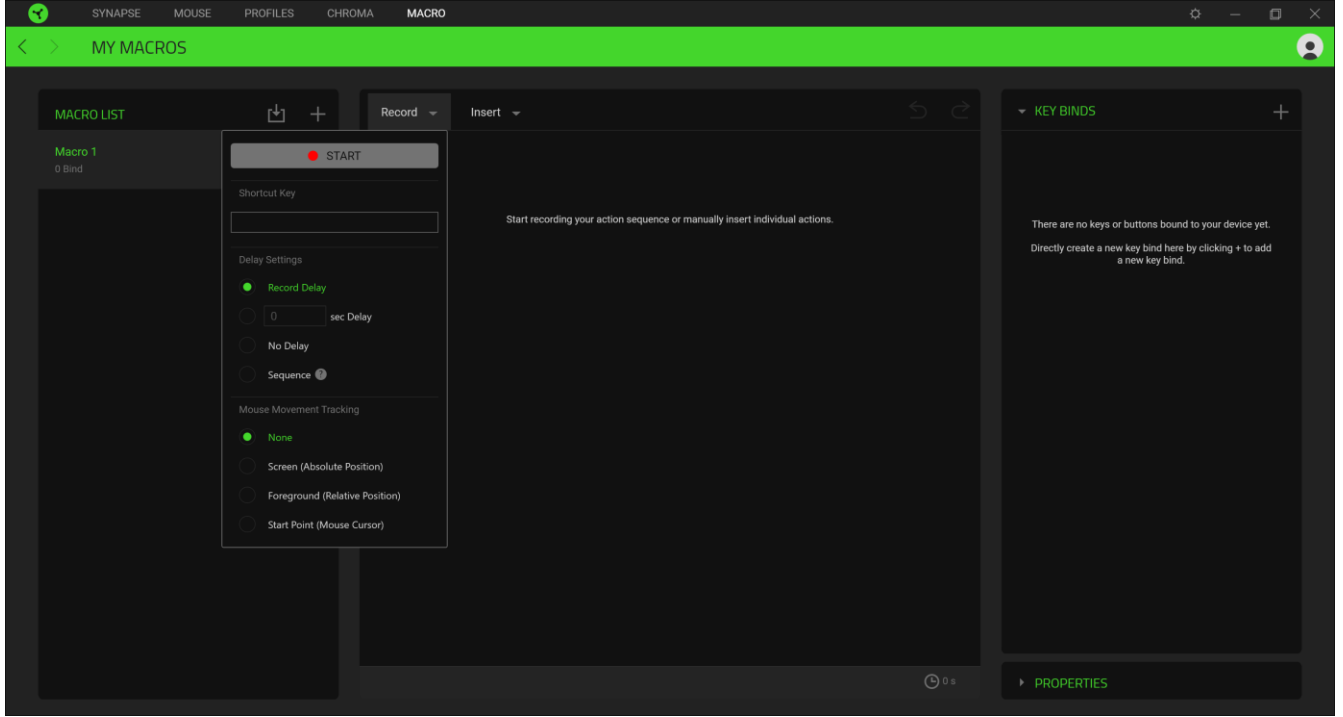
علامة تبويب MACROS (وحدات الماكرو)

إذا كنت بحاجة لتنفيذ سلسلة من الأوامر المعقدة بدقة، فستحتاج حينئذ إلى وحدة ماكرو. والماكرو عبارة عن مجموعة مسجلة من نقرات المفاتيح وضغطات الأزرار وحركات الماوس. تتيح لك علامة التبويب Macros (وحدات 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 (📤).

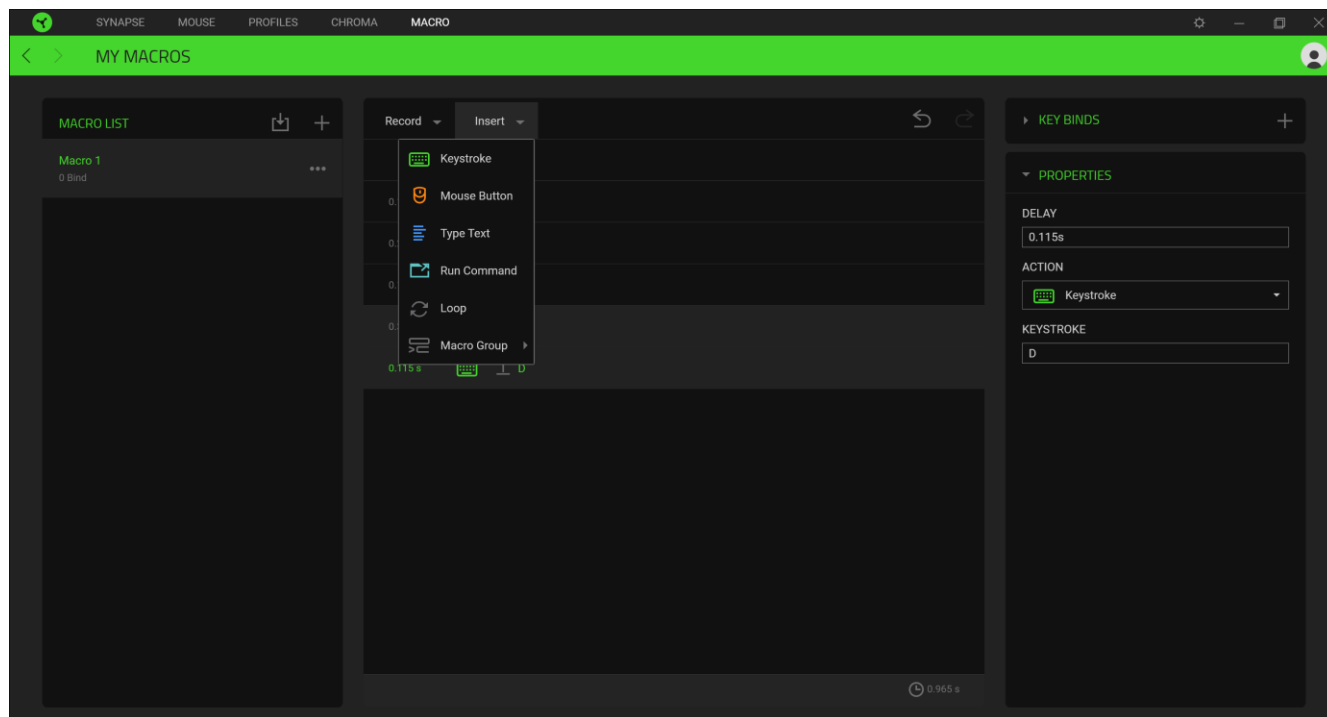


كما تتوفر خيارات أخرى أيضاً في قسم الماكرو مثل إنشاء وحدة ماكرو جديدة بالنقر فوق زر الإضافة (+) وحذف وحدة الماكرو الحالية بالنقر فوق زر الحذف (🗑️)، أو تكرار وحدة الماكرو الحالية بالنقر فوق زر النسخ (📋).

كي يتسنى لك إنشاء وحدة ماكرو، فما عليك سوى تحديد اسم وحدة ماكرو لتخزين أوامرك، ثم النقر فوق قائمة **Record** (تسجيل). قم بتخصيص مفتاح أو زر لوحدة الماكرو في حقل **Shortcut Key** (مفتاح الاختصار)، وحدد تأخيرًا ، وحدد ما إذا كنت تريد تضمين تتبع حركة الماوس. وبمجرد اختيار الإعدادات لوحدة الماكرو، انقر فوق زر البدء (**START**). وبعد عد تنازلي موجز، سيتم تسجيل جميع نقرات المفاتيح وضغطات الأزرار في شاشة الماكرو. عند الانتهاء من تسجيل أوامر وحدة الماكرو الخاص بك، اضغط على زر التوقف (**STOP**) لإنهاء الجلسة.



وبمجرد تسجيل وحدة ماكرو، يمكنك تحرير الأوامر التي أدخلتها بتحديد كل أمر على شاشة الماكرو. يتم ترتيب كل ضغطة مفتاح أو ضغطة زر بشكل متسلسل مع ظهور أول أمر في أعلى الشاشة. تتيح لك القائمة **Insert** (إدراج) وضع نقرات مفاتيح وضغوطات أزرار إضافية أو كتابة نصوص أو تشغيل أوامر أو تشكيل مجموعة من الأوامر أو إدخال مجموعة ماكرو كاملة.



Key Binds (ارتباطات المفاتيح)

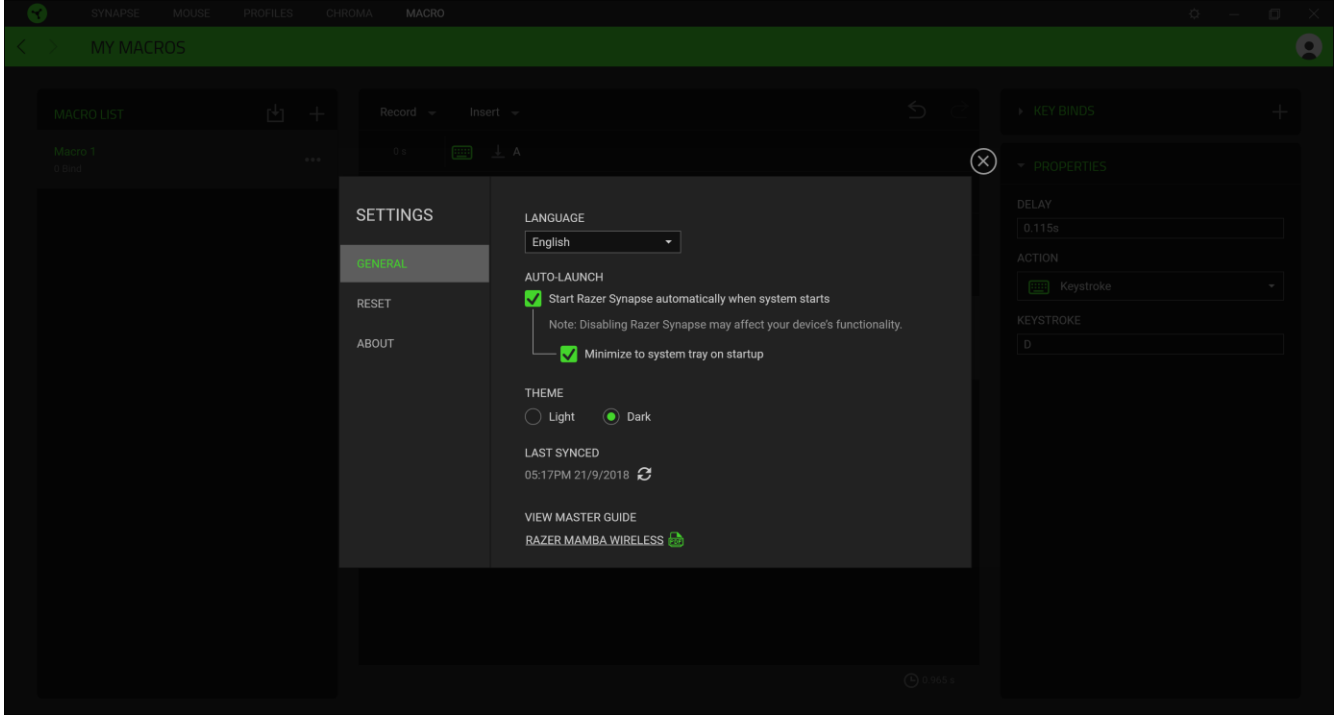
يتيح لك خيار Key Binds (ارتباطات المفاتيح) عرض اختصارات المفاتيح لوحدة الماكرو المحددة.

Properties (الخصائص)

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

نافذة SETTINGS (الإعدادات)

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



علامة التبويب General (عامة)

تتيح لك علامة التبويب الافتراضية في نافذة Settings (الإعدادات)، علامة التبويب General (عامة) تغيير لغة العرض للبرنامج وأسلوب بدء التشغيل، أو عرض الدليل الرئيسي لجميع 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 الملفات التعريفية المخزنة على الذاكرة الداخلية للجهاز المحدد.

ملاحظة: سيؤدي إعادة ضبط المصنع على أجهزة بدون ذاكرة داخلية إلى إنشاء ملف تعريف جديد لجهازك على تطبيق Razer Synapse 3 فقط باستخدام الإعدادات الافتراضية.

علامة التبويب About (نبذة)

تعرض علامة التبويب About (نبذة) معلومات مختصرة عن البرنامج وبيان حقوق الطبع والنشر الخاص به، كما توفر روابط ذات صلة بشروط استخدامه. يمكنك أيضًا استخدام علامة التبويب هذه للتحقق من تحديثات البرامج، أو كوصول سريع إلى المجتمعات الاجتماعية في Razer.

8. السلامة والصيانة

إرشادات السلامة

لتحقيق أقصى درجات السلامة أثناء استخدام ماوس Razer Mamba Wireless، نقترح بأن تلتزم بالإرشادات التالية:

إذا واجهتك مشكلة في تشغيل الجهاز بشكل صحيح ولم يعمل استكشاف الأخطاء وإصلاحها، فافصل الجهاز واتصل بالخط الساخن لشركة Razer أو انتقل إلى الموقع support.razer.com للحصول على الدعم. لا تحاول صيانة أو إصلاح الجهاز بنفسك في أي وقت.

لا تقم بتفكيك الجهاز (لأن ذلك يلغي الضمان) ولا تحاول تشغيله تحت الأحمال غير الطبيعية للتيار الكهربائي.

احتفظ بالجهاز بعيدًا عن السوائل أو الرطوبة أو الندى. لا تشغل الجهاز إلا في نطاق درجات الحرارة المحدد، من 0 درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت) إلى 40 درجة مئوية (104 درجات فهرنهايت). في حالة تجاوز درجة الحرارة لهذا النطاق، افصل و/أو أوقف تشغيل الجهاز حتى تستقر درجة الحرارة على 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 يكون لها صلة بالإجهاد البدني وإصابة الأعصاب، والأوتار، والعضلات. وفيما يلي بعض الإرشادات لتجنب الإصابة وضمان الراحة المثالية أثناء استخدام الماوس Razer Mamba Wireless.

- ضع لوحة المفاتيح والشاشة أمامك مباشرة والماوس بجوارهما. ضع مرفقك بجانبك، وليس بعيدًا عنك كثيرًا على أن تكون لوحة المفاتيح في متناول يديك.
 - اضبط ارتفاع الكرسي والطاولات بحيث تكون لوحة المفاتيح والماوس في ارتفاع المرفق.
 - احتفظ بدعم جيد لقدميك وأبق وضعيتك مستقيمة وأكتافك مسترخية.
 - أثناء اللعب، ارخ رسغك وحافظ على استقامته. إذا أدت نفس المهام بيدك بصورة متكررة، فحاول ألا تحني أو تمدد أو تلوي يديك لفترات طويلة.
 - لا تركز برسغيك على أسطح صلبة لفترات طويلة. استخدم مرتكز 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 وكتفك وعنقك وساقيك.
- إذا عانيت من إجهاد بدني أثناء استخدام الماوس، مثل ألم أو تنميل أو وخز في يديك أو رسغيك أو مرفقك أو كتفك أو عنقك أو ظهرك، فيرجى استشارة طبيب مؤهل على الفور.

الصيانة والاستخدام

يتطلب ماوس Razer Mamba Wireless الحد الأدنى من الصيانة للحفاظ عليه في حالة مثالية. ونوصيك بفصل الجهاز عن الكمبيوتر مرة واحدة شهريًا وتنظيفه باستخدام قطعة قماش ناعمة أو قطعة من القطن مع قليل من الماء الدافئ لمنع تراكم الأوساخ. ولا تستخدم الصابون أو مواد التنظيف القاسية على الجهاز.

للحصول على تجربة مثالية في التحرك والتحكم، نوصي بشدة باستخدام قاعدات 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 يتم "موالفة" مستشعر ماوس Razer Mamba Wireless أو تحسينه خاصة مع قواعد الماوس من Razer. وهذا يعني أنه قد تم اختبار المستشعر على نطاق واسع للتأكيد على قراءة ماوس Razer Mamba Wireless وتتبعه بشكل أفضل على قواعد الماوس من Razer.

9. النواحي القانونية

معلومات حقوق الطبع والنشر والملكية الفكرية

حقوق الطبع والنشر © لعام 2018 لصالح Razer Inc. جميع الحقوق محفوظة. Razer، وشعار الثعبان ثلاثي الرأس، وشعار Razer، "For Gamers. By Gamers."، وشعار "Powered by Razer Chroma" هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Razer Inc. و/أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة أو البلدان الأخرى. تعد جميع العلامات التجارية الأخرى والأسماء التجارية مملوكة لأصحابها المعنيين وقد تكون أسماء المنتجات والشركات الأخرى المذكورة هنا علامات تجارية للشركات المعنية.

Windows وشعار Windows هما علامتان تجاريتان مُسجلتان لمجموعة شركات Microsoft.

قد يكون لشركة ("Razer") Razer Inc. حقوق طبع ونشر أو علامات تجارية أو أسرار تجارية أو براءات اختراع أو تطبيقات حائزة على براءات اختراع أو غيرها من حقوق الملكية الفكرية (سواء كانت مسجلة أو غير مسجلة) تتعلق بالمنتج الوارد في هذا الدليل. وتزويدك 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 الماوس Razer Mamba Wireless ("المنتج") عن الصور الموجودة سواء على العبوة أو خلاف ذلك. ولا 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 الشروط الحالية والأحدث للضمان المحدود للمنتج، تفضل بزيارة موقع [razer.com/warranty](https://www.razer.com/warranty).

حدود المسؤولية

لا تتحمل Razer بأي حال المسؤولية عن أي خسارة للأرباح أو فقدان للمعلومات أو البيانات أو أي أضرار خاصة أو عارضة أو غير مباشرة أو عقابية أو تبعية 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.

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.