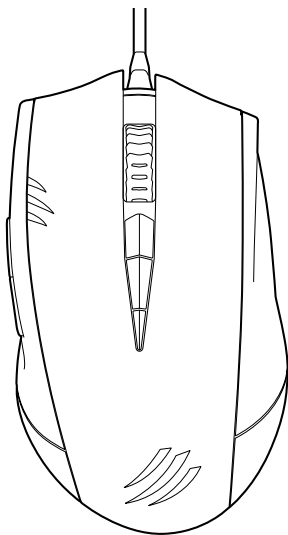




ASUS[®]
IN SEARCH OF INCREDIBLE

ASUS Strix Claw Optische Gaming Maus



Benutzerhandbuch



G9108
Erste Ausgabe (V1)
März 2014

Copyright © 2014 ASUSTeK Computer Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieses Handbuchs, einschließlich der darin beschriebenen Produkte und Software, darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") mit jeglichen Mitteln in jeglicher Form reproduziert, übertragen, transkribiert, in Wiederaufsystemen gespeichert oder in jegliche Sprache übersetzt werden, abgesehen von vom Käufer als Sicherungskopie angelegter Dokumentation.

Die Produktgarantie erlischt, wenn (1) das Produkt ohne schriftliche Genehmigung von ASUS repariert, modifiziert oder geändert wird und wenn (2) die Seriennummer des Produkts unkenntlich gemacht wurde oder fehlt.

ASUS BIETET DIESES HANDBUCH IN SEINER VORLIEGENDEN FORM AN, OHNE JEGLICHE GARANTIE, SEI SIE DIREKT ODER INDIREKT, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF INDIREKTE GARANTIE ODER BEDINGUNGEN BEZÜGLICH DER VERKÄUFLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. IN KEINEM FALL IST ASUS, SEINE DIREKTOREN, LEITENDEN ANGESTELLTEN, ANGESTELLTEN ODER AGENTEN HAFTBAR FÜR JEGLICHE INDIREKTE, SPEZIELLE, ZUFÄLLIGEN ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH SCHÄDEN AUFGRUND VON PROFITVERLUSTEN, GESCHÄFTSVERLUSTEN, NUTZUNGS- ODER DATENVERLUSTEN, UNTERBRECHUNG VON GESCHÄFTSABLÄUFEN ET CETERA), SELBST WENN ASUS VON DER MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN UNTERRICHTET WURDE, DIE VON DEFEKTEN ODER FEHLERN IN DIESEM HANDBUCH ODER AN DIESEM PRODUKT HERRÜHREN.

DIE TECHNISCHE DATEN UND INFORMATION IN DIESEM HANDBUCH SIND NUR ZU INFORMATIONSZWECKEN GEDACHT, SIE KÖNNEN JEDERZEIT OHNE VORANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN UND SOLLTEN NICHT ALS VERPFLICHTUNG SEITENS ASUS ANGESEHEN WERDEN. ASUS ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG ODER HAFTUNG FÜR JEGLICHE FEHLER ODER UNGENAUIGKEITEN, DIE IN DIESEM HANDBUCH AUFTRETEN KÖNNTEN, EINSCHLIESSLICH DER DARIN BESCHRIEBENEN PRODUKTE UND SOFTWARE.

In diesem Handbuch erscheinende Produkte und Firmennamen könnten eingetragene Warenzeichen oder Copyrights der betreffenden Firmen sein und dienen ausschließlich zur Identifikation oder Erklärung und zum Vorteil des jeweiligen Eigentümers, ohne Rechtsverletzungen zu beabsichtigen.



Kontaktinformation

ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresse 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Telefon +886-2-2894-3447
Fax +886-2-2890-7798
E-mail info@asus.com.tw
Webseite <http://www.asus.com/de>

Technischer Support

Telefon +86-21-38429911
Online Support <http://www.asus.com/tw/support/>

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

Adresse 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefon +1-510-739-3777
Fax +1-510-608-4555
Webseite <http://www.us.asus.com/de/>

Technischer Support

Telefon +1-812-282-2787
Support-Fax +1-812-284-0883
Online Support <http://www.service.asus.com/>

ASUS COMPUTER GmbH (Deutschland und Österreich)

Adresse Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Deutschland
Fax +49-2102-959931
Webseite <http://www.asus.com/de>
Online Kontakt <http://eu-rma.asus.com/sales>

Technischer Support

Telefon (Komponenten) +49-2102-5789555
Telefon Deutschland (System/Notebook/Eee/LCD) +49-2102-5789557
Telefon Österreich (System/Notebook/Eee/LCD) +43-820-240513
Support Fax +49-2102-959911
Online Support support.asus.com



Inhaltsverzeichnis

Hinweise	5
Paketinhalt	7
Systemvoraussetzungen	7
Treiber-Installation.....	7
Leistungsoptimierung	7
Produkteigenschaften	8
Treiberkonfiguration.....	10
Sicherheit und Wartung	15





Hinweise

Erklärung der Federal Communications Commission

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Im Betrieb müssen die folgenden beiden Bedingungen erfüllt werden:

- Dieses Gerät darf keine schädliche Störstrahlung abgeben und
- Dieses Gerät muss für empfangene Störstrahlung unempfindlich sein, auch für Störstrahlung, die unerwünschte Funktionen hervorrufen kann.

Dieses Gerät wurde geprüft und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Vorschriften wurden für ausreichenden Schutz gegen Radiofrequenzenergie in Wohngebieten aufgestellt. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Radiofrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht entsprechend der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es Störungen von Funkübertragungen verursachen. Wenn es nicht entsprechend der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es Störungen von Funkübertragungen verursachen. Falls dieses Gerät Störungen des Rundfunk- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts ermittelt werden kann, sollten Sie folgende Maßnahmen ergreifen, um die Störungen zu beheben

- Ändern Sie die Ausrichtung oder den Standort der Empfangsantenne.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie Gerät und Empfänger an unterschiedliche Netzspannungskreise an.
- Wenden Sie sich an den Fachhändler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

CAUTION: Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass Modifikationen, die nicht ausdrücklich von verantwortlichen Stellen genehmigt wurden, Ihre Betriebserlaubnis für dieses Gerät erlöschen lassen können.

Sicherheitszertifizierungen

- CE Kennzeichnung
- China RoHS EFUP Labeling - 10 Jahre
- C-Tick Mark
- BSMI Zertifizierung



Entspricht 21 CFR 1040.10 und 1040.11 mit Ausnahme der Abweichungen gemäß Laser Hinweis Nr. 50, vom 24. Juni, 2007.

REACH

Die rechtliche Rahmenbedingungen für REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) erfüllend, veröffentlichen wir die chemischen Substanzen in unseren Produkten auf unserer ASUS REACH-Webseite unter.



Werfen Sie die Maus **NICHT** in den normalen Hausmüll. Dieses Produkt wurde entwickelt, um ordnungsgemäß wiederverwertet und entsorgt werden zu können. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass dieses Produkt (elektrische und elektronische Geräte) nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Bitte erkundigen Sie sich nach lokalen Regelungen zur Entsorgung von Elektroschrott.

ASUS Recycling/Rücknahmeservices

Das ASUS-Wiederverwertungs- und Rücknahmeprogramm basiert auf den Bestrebungen, die höchsten Standards zum Schutz der Umwelt anzuwenden. Wir glauben, dass die Bereitstellung einer Lösung für unsere Kunden die Möglichkeit schafft, unsere Produkte, Batterien, andere Komponenten und ebenfalls das Verpackungsmaterial verantwortungsbewußt der Wiederverwertung zuzuführen. Besuchen Sie bitte die Webseite <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> für Details zur Wiederverwertung in verschiedenen Regionen.



Paketinhalt

Überprüfen Sie Ihr ASUS Strix Claw Optische Gaming Maus-Paket für die folgenden Artikel:

- **ASUS Strix Claw Optische Gaming Maus**
- **Schnellstartanleitung**
- **Treiber-Installations CD**



Sollten o.g. Artikel beschädigt oder nicht vorhanden sein, wenden Sie sich bitte sofort an Ihren Händler.

Systemvoraussetzungen

Um eine erfolgreiche Installation der ASUS Strix Claw optische Gaming Maus zu gewährleisten, muss der Computer die folgenden Anforderungen erfüllen:

- PC mit einem freien USB 2.0-Anschluss
- Microsoft Windows 8.x / 7
- 150 MB freier Festplattenspeicher
- CD-ROM-Laufwerk (oder DVD-ROM-Laufwerk) für CD-Installation

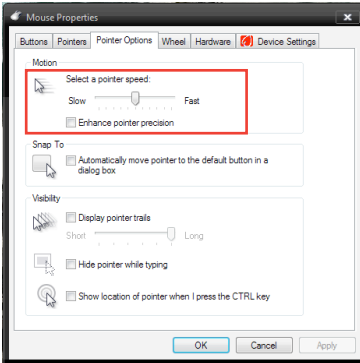
Treiber-Installation

So installieren Sie den Treiber für die ASUS Strix Claw optische Gaming-Maus:

1. binden Sie Ihre Maus, mit dem USB-2.0 Anschluss Ihres Computers.
2. Legen Sie die mitgelieferte CD in das optische Laufwerk.
3. Lokalisieren und führen Sie das Installationsprogramm aus.
4. Folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um die Treiber-Installation fertigzustellen.

Leistungsoptimierung

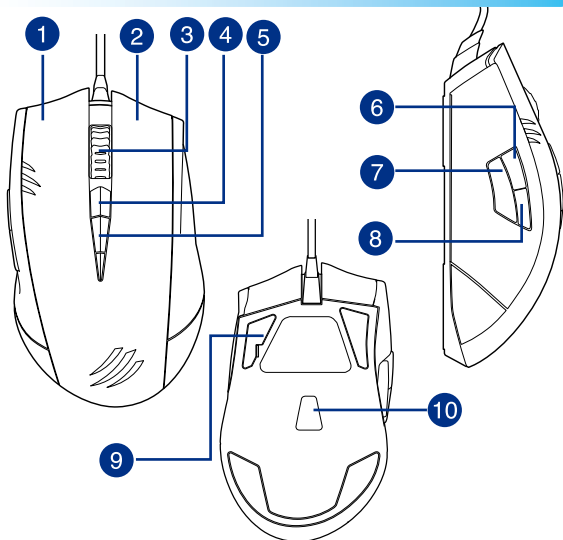
Für eine präzise und genaue Tracking-Leistung, empfehlen wir, dass Sie die Geschwindigkeit des Mauszeigers auf den Mittelpunkt setzen, von **Windows-Systemsteuerung > Maus > Zeigeroptionen**, und deaktivieren Sie die Option **Zeiger-Präzision verbessern**.



Produkteigenschaften

- 5000dpi hochpräziser optischer Gaming-Sensor mit einer 50dpi Schrittweite.
- Vier (4) DPI-Stufen mit sofortiger DPI Stufenschaltung und LED-Anzeige
- Eine (1) DPI Kupplungsstufe für sofortige Senkung der DPI
- Japan hergestellte D2F01F Omron Mikroschalter für die linke und rechte Maustaste
- Softwaremodus und treiberfreier Hardwaremodus verfügbar
- Acht (8) unabhängig programmierbare Hyperreaktionstasten
- Bis zu 1000 Hz Übertragungsrate und 1 ms Reaktionszeit
- 130 Zoll pro Sekunde (IPS) und 30g Beschleunigung

Kennenlernen Ihrer Strix Claw Gaming Maus



Ihre ASUS Strix Klaue Optische Gaming Maus ist mit einer linken Taste, rechten Taste, einem Scrollrad, drei seitlichen Tasten, und einigen speziellen Tasten ausgestattet.

1	Linke Taste
2	Rechte Taste
3	Scrollrad
4	Standard DPI Hochstufung
5	Standard DPI Runterstufung
6	Standard Weiter
7	DPI-Kupplung
8	Standard Zurück
9	Ultra glatte Hochleistungs-Teflon Mausfüße
10	5000dpi hochpräziser optischer Gaming-Sensor mit einer 50dpi Schrittweite.

Treiberkonfiguration

Modi

ASUS Strix Claw Optische Gaming Maus bietet Hardwaremodus und Softwaremodus.

Softwaremodus erlaubt Ihnen die Profile und Einstellungen auf Ihrem Computer zu erstellen und zu speichern. Es bietet auch andere nützliche Funktionen wie Programmkorrelation und Profilschaltung.

Hardwaremodus ermöglicht es Ihnen, ein einziges benutzerdefiniertes Profil in dem integrierten Maus-Speicher zu sichern, was nützlich ist, wenn:

- Sie möchten Ihre Mauseinstellungen beibehalten, während Sie die Maus an einen Computer anschließen, der den Maus-Treiber nicht installiert hat.
- Sie möchten die Maus für ein Wettbewerb verwenden, der Softwarebasierte Treiber und Makros nicht zulässt.
- Sie spielen Spiele mit einem Anti-Cheating-Mechanismus, der Softwaretreiber als Betrug-Plug-Ins erkennt.



HINWEIS: Makro-Sequenzen enthalten Mausbefehle nur im **Hardware Modus**.



TIPP: Sie können ein angepasstes Profil im Maus-Speicher unter dem Hardwaremodus speichern und zum Softwaremodus für normalen Gebrauch wechseln. Wenn Sie die Maus auf einem neuen Computer verwenden oder Spiele mit einem Anti-Cheating-Mechanismus spielen, der die Verwendung von Softwarebasierten Treibern und Makros verbietet, können Sie sofort zum Hardware-Modus wechseln.

Maus-Tab (Software-Modus)

Der Maus-Tab (Software-Modus) bietet eine Schnittstelle für die Profil-Einstellungen und drei Untertabs: **Anpassen**, **Leistung** und **Beleuchtung**.

Ihr CMOS-Profil hinzufügen

Ein Profil erlaubt Ihnen Einstellungen wie Tastenfunktion-Zuweisungen und DPI-Einstellungen zu speichern. Sie können auch ein Profil einem bestimmten Programm zuweisen, so dass die Maus automatisch das Profil lädt, wenn Sie das Programm starten.

Anpassen

Der **Anpassen** Untertab erlaubt Ihnen verschiedene Funktionen auf die Maustasten zuzuweisen und die Änderungen am aktuellen Profil automatisch zu speichern. Beziehen Sie sich auf folgende Anpassungsoptionen und Beschreibungen:



Kategorien	Elemente	Beschreibungen	
Anpassen	Standard	Drücken Sie hier, um die Funktion der Taste auf die Werkseinstellungen wiederherzustellen.	
	Tastaturfunktionen	Drücken Sie hier, um Tastatur-Funktionen zu simulieren, wie z.B. Strg, Shift, Alt oder andere Tastenkombination Funktionen wie Strg + v	
	Mausfunktion	Linksklick	: simuliert die Funktion der linken Maustaste
		Rechtsklick	: simuliert die Funktion der rechten Maustaste
		Scroll-Klick	: simuliert die Funktion der Scroll-Maustaste
		Maustaste 7	: führt einen <i>Weiter</i> Befehl für die meisten Browser und Fenster aus
Maustaste 8		: führt einen <i>Zurück</i> Befehl für die meisten Browser und Fenster aus	
	Doppelklick	: führt eine Doppelklick-Befehl auf der linken Taste aus	
	Nach oben scrollen	: führt einen <i>Nach oben scrollen</i> Befehl aus	
	Nach unten scrollen	: führt einen <i>Nach unten scrollen</i> Befehl aus	

Kategorie	Elemente	Beschreibungen
Anpassen	Empfindlichkeit	DPI-Kupplung - schaltet auf die DPI-Kupplungseinstellung um, die unter dem Leistung Untertab in den beiden folgenden Arten konfiguriert wurde: - Drücken Sie, um zu wechseln: Drücken Sie die Taste, um zur DPI-Kupplungseinstellung zu wechseln und lassen Sie die Taste los, um zur vorherigen DPI Stufe zurückzukehren. - An/ Ausschalten: drücken Sie, um zwischen der DPI-Kupplungseinstellung und der aktuellen DPI-Stufe zu wechseln.
		DPI Hochstufung - schaltet eine DPI Stufe höher, aber bleibt die gleiche, wenn Sie die DPI Stufe 4 gewählt haben.
		DPI Runterstufung - schaltet eine DPI Stufe runter, aber bleibt die gleiche, wenn Sie die DPI Stufe 1 gewählt haben.
		Zyklus DPI Hochstufung - Die DPI Stufe geht hoch in einem Zyklus. Wenn die Maus auf Stufe 4 ist, und Sie weiter auf diese Taste drücken, wird die DPI Stufe auf Stufe 1 nach unten gehen und dann auf Stufe 2 und höhere DPI Stufen gehen.
	Zyklus DPI Runterstufung - Die DPI Stufe geht runter in einem Zyklus. Wenn die Maus auf Stufe 1 ist, und Sie weiter auf diese Taste drücken, wird die DPI Stufe auf Stufe 4 nach oben gehen und dann auf Stufe 3 und niedrigere DPI Stufen gehen.	
	Makro	Hier können Sie Makros, die Sie zuvor aufgenommen haben, den Maustasten zuordnen. Die Wiedergabeoption erlaubt Ihnen das Makroverhalten zu konfigurieren. Erfahren Sie mehr über das Erstellen von Makro-Befehlen in dem Makro Tab .
	Startprogramm	Klicken Sie auf die zugewiesene Taste, um eine Webseite oder ein Programm zu starten. Wenn Sie ein Programm starten möchten, wählen Sie die gewünschte <i>program.exe</i> aus dem Windows-Explorer.
Multimedia	Klicken Sie auf die zugeordneten Tasten, um Media-Funktionen durchzuführen, darunter: Lautstärke ändern, Stumm, Abspielen/ Pause, nächster Titel, und vorheriger Titel.	
Profil wechseln	Ermöglicht die Profile zu ändern und alle Ihre vorkonfigurierten Einstellungen sofort zu laden.	
Deaktivieren	Damit können Sie alle Tastenfunktionen deaktivieren.	



Leistung

Der **Leistung** Untertab erlaubt Ihnen die Empfindlichkeit / Punkte-pro-Zoll (DPI), Abheben-Entfernung und Abrufrate / Reaktionszeit der Maus anzupassen und die Änderungen auf das aktuelle Profil automatisch zu speichern.

Sie können fünf DPI Stufen anpassen: DPI Stufe 1 bis 4 für sofortige DPI-Umschaltung und eine unabhängige DPI Kupplungsstufe (die Standardfunktion der Taste 7).


Kategorie	Elemente	Beschreibungen
Leistung	Empfindlichkeit (DPI)	Hier können Sie die Punkte-pro-Zoll (DPI) der Mausbewegung setzen. Aktivieren Sie die XY-Empfindlichkeit, wenn Sie unterschiedliche Empfindlichkeiten für X- und Y-Achsenbewegung brauchen. Sie können jede DPI Stufe individuell einstellen.
	Abheben - Entfernung	Hier können Sie die Höhe einstellen, die Sie die Maus von dem Maus-Pad oder der Oberfläche heben müssen, um die Verfolgung zu stoppen. Wenn Sie unregelmäßige Bewegungen der Maus feststellen, wenn Sie die Maus auf dem Mauspad oder einer Oberfläche verwenden, versuchen Sie, eine längere Abheben-Entfernung einzustellen. Die Einstellung ist universell für alle DPI Stufen und der DPI Kupplungsstufe.
	Abrufrate (Reaktionszeit)	Hier können Sie die Daten-Aktualisierungsfrequenz für die Maus einstellen. Die Einstellung ist universell für alle DPI Stufen und der DPI Kupplungsstufe. <ul style="list-style-type: none"> 125Hz (8ms) - die Maus berichtet Daten einmal alle 8 ms 500Hz (2ms) - die Maus berichtet Daten einmal alle 2 ms 1000Hz (1ms) - die Maus berichtet Daten einmal alle 1 ms

Beleuchtung

Der **Beleuchtung** Untertab erlaubt Ihnen das Licht des Scrollrads und des Logos der Maus zu aktivieren / zu deaktivieren.

Maus-Tab (Hardware-Modus)

Die Einstellungen im Hardware-Modus sind ähnlich denen im Software-Modus, mit leichten Unterschieden.

Im Hardware-Modus, gibt es nur ein Profil, und nachdem Sie mit den Änderungen, die Sie vorgenommen haben, zufrieden sind, können Sie die Speichertaste  drücken, um diese Profil-Einstellungen in dem integrierten Maus-Speicher zu sichern.




Makro-Tab



Der Makro-Tab erlaubt Ihnen, Makro Profile mit verschiedenen Tastenkombinationen und Tastendrücken zu erstellen.



HINWEIS: Makro-Sequenzen enthalten Mausbefehle nur im **Hardware Modus**.

Ein Makro erstellen

Um ein neues Makro zu erstellen, drücken Sie die Taste  und geben Sie einen Makronamen in das Feld unter **Makroname** ein. Um ein Makro zu entfernen, drücken Sie die Taste . Drücken Sie die Taste  um Kopieren, Import & Export anzuzeigen.

Um ein Makro-Befehl zu erstellen, klicken Sie auf die Schaltfläche  um alle Ihre Tastatureingaben und Tastendrücke im Makro-Fenster automatisch aufzuzeichnen. Klicken Sie auf die Schaltfläche  um den Makro-Befehl zu beenden.





Der Makro-Tab enthält verschiedene Verzögerungsoptionen für die Erstellung von Makros:

Aufnahmeverzögerung - Die tatsächliche Verzögerung zwischen Befehlen wird aufgezeichnet, wie es ist.

Standardverzögerung - Standardverzögerung

Keine Verzögerung - Es gibt keine Verzögerung zwischen den Befehlen.

Makro bearbeiten

Die Makro-Befehle von Tastatureingaben oder Tastendrücken werden nacheinander aufgelistet. Klicken Sie  um einen Befehl zu bearbeiten, und klicken Sie  um einen Befehl zu entfernen. Klicken Sie  oder  um den Befehl nach oben oder unten zu bewegen.

Wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten, um einen zusätzlichen Befehl zu einem Makro hinzuzufügen:

1. Klicken Sie die -Schaltfläche,

Wenn ein neues Fenster angezeigt wird, wählen Sie den Befehl, den Sie vor oder nach dem markierten Makrobefehl einzufügen möchten, einschließlich Zeitverzögerungen.

2. Klicken Sie  um einen neuen Satz von Sequenzen aufzuzeichnen.



Sicherheit und Wartung

Sicherheitshinweise

- Vermeiden Sie es, direkt in den Verfolgungsstrahl der Maus zu gucken oder den Strahl auf die Augen anderer Menschen zu zeigen.
- Wenn Ihr Gerät nicht richtig funktioniert und die Fehlersuche nicht funktioniert, ziehen Sie das Gerät raus und kontaktieren Sie das ASUS Service-Center für Unterstützung. Versuchen Sie NICHT das Gerät selber zu warten oder zu reparieren.
- Nehmen Sie das Gerät NICHT auseinander, da dies zum Erlöschen der Garantie führt.
- Halten Sie das Gerät von Flüssigkeiten, Feuchtigkeit oder Nässe fern. Betreiben Sie das Gerät nur innerhalb des bestimmten Temperaturbereichs von 0 °C (32 °F) bis 40 °C (104 °F).

Pflege und Nutzung

Die Strix Claw Gaming Maus erfordert ein Minimum an Wartung, um es in einem optimalen Zustand zu halten. Wir empfehlen, dass Sie es einmal im Monat mit einem weichen Tuch oder einem Wattestäbchen mit etwas warmem Wasser reinigen. Verwenden Sie KEINE Seife oder aggressive Reinigungsmittel.