

# Alienware Pro Wireless Gaming-Maus

## Benutzerhandbuch

Regulierungsmodell: PRO-MS/PRO-M-D

A L I E N W A R E™ 

-  **HINWEIS:** Ein **HINWEIS** macht auf wichtige Informationen aufmerksam, mit denen Sie Ihr Peripheriegerät besser einsetzen können.
-  **VORSICHTSHINWEIS:** Ein **VORSICHTSHINWEIS** macht darauf aufmerksam, dass bei Nichtbefolgung von Anweisungen eine Beschädigung der Hardware oder Datenverlust droht.
-  **WARNUNG:** Eine **WARNUNG** weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die zu Sachschäden, Verletzungen oder zum Tod führen könnte.

**Copyright © 2024 Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten.**

Dell Technologies, Dell und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder ihren Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

2024 – 05

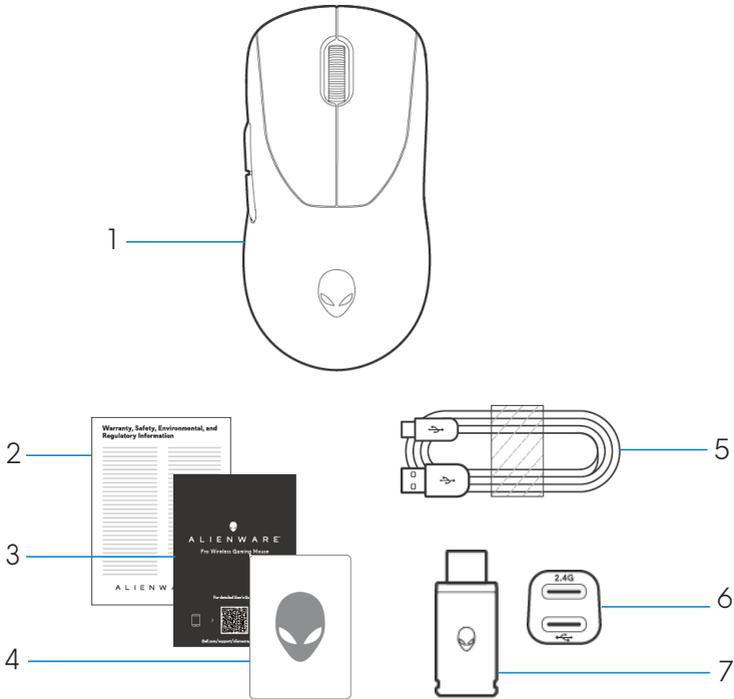
Rev. A01

# Inhalt

---

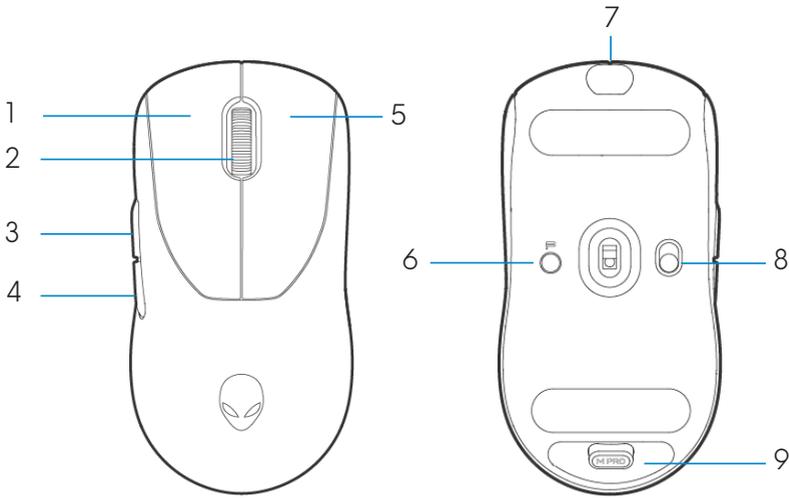
<b>Inhalt des Pakets</b> .....	<b>4</b>
<b>Produktübersicht</b> .....	<b>5</b>
<b>Funktionen</b> .....	<b>6</b>
DPI .....	6
<b>Einrichten der Maus</b> .....	<b>7</b>
Schalten Sie Ihre Alienware Pro Wireless Gaming-Maus ein. . . . .	7
2,4-GHz-Wireless-Verbindungsmodus mit dem Typ-C-Dongle . . . . .	8
Wireless-Verbindungsmodus mit Verlängerung . . . . .	9
Kabelgebundener Verbindungsmodus . . . . .	10
<b>Aufladen der Maus</b> .....	<b>11</b>
Niedriger Akku . . . . .	12
<b>Alienware Command Center (AWCC)</b> .....	<b>13</b>
Installieren von AWCC über Windows Update . . . . .	13
Installieren von AWCC von der Dell Support-Website. . . . .	13
Verwenden von Alienware Command Center 6.1 oder höher . . . . .	14
Zuweisen und Erstellen der Tastenzuordnung . . . . .	16
Neuzuordnung von Tasten . . . . .	18
Einstellungen. . . . .	19
Konfigurieren von DPI-Level und Abfragerate . . . . .	20
Kalibrierung der Hebedistanz (LOD). . . . .	22
Akku . . . . .	23
Ruhemodus . . . . .	24
Firmware aktualisieren und Werkseinstellungen wiederherstellen . . . . .	25
<b>Firmware-Aktualisierung</b> .....	<b>26</b>
<b>USB-Dongle-Kopplung</b> .....	<b>27</b>
<b>Technische Daten</b> .....	<b>28</b>
<b>Fehlerbehebung</b> .....	<b>29</b>
<b>Ladeanforderungen</b> .....	<b>31</b>
<b>Gesetzliche Informationen</b> .....	<b>35</b>

# Inhalt des Pakets



- 1. Alienware Pro Wireless Gaming-Maus
- 2. Behördliches Dokument
- 3. Schnellstart-Handbuch
- 4. Alienware-Aufkleber
- 5. USB-A-zu-USB-C-Ladekabel
- 6. Verlängerung
- 7. Typ-C-Dongle

# Produktübersicht



- 1. Linke Taste
- 2. Scrollrad
- 3. Taste „Weiter“
- 4. Taste „Zurück“
- 5. Rechte Taste

- 6. Voreingestellte Taste
- 7. USB-C-Anschluss
- 8. Ein/Aus-Schieber
- 9. Dongle-Fach

# Funktionen

Die Alienware Pro Wireless Gaming-Maus ist die erste professionelle Gaming-Maus von Alienware, die speziell für E-Sport entwickelt wurde.

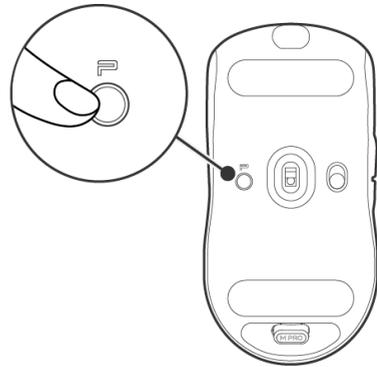
Die Hauptfunktionen umfassen:

- Wireless- und kabelgebundene Abfragerate der Gaming-Klasse mit 4 kHz/8 kHz
- Lange Akkulaufzeit von 120/32 Stunden bei 1 kHz/4 kHz
- Ultraleichtes Design < 60 g
- Optische Switches mit Alienware-exklusiven Magnetkraft-Tastenplatten.
- Hochleistungssensor mit 26.000 DPI, 650 IPS und 50G Beschleunigung
- PTFE-FüÙe ohne Zusätze

## DPI

- Die Voreinstellungstaste wechselt durch fünf anpassbare DPI-Werte.
- Beim ersten Drücken wird die aktuelle DPI-Level-Farbe auf dem LED angezeigt.
- Durch nachfolgendes Drücken der Taste wird die DPI-Stufe geändert. DPI-Level und die zugehörigen Farben sind in der folgenden Tabelle angegeben.

Level	Farbe (DPI)
DPI1	Weiß (Standardeinstellung 400)
DPI2	Türkis (Standardeinstellung 800)
DPI3	Magenta (Standardeinstellung 1200)
DPI4	Grün (Standardeinstellung 1600)
DPI5	Rot (Standardeinstellung 2400)



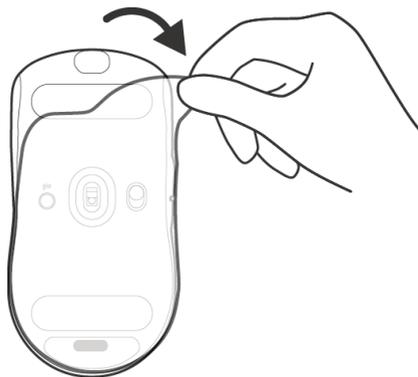
**HINWEIS:** Die Standard-DPI ist 800. Wenn DPI auf Null gesetzt wird, wird dieser DPI-Level entfernt. Sie können die DPI-Einstellung ändern und die DPI-Stufe mit Alienware Command Center (AWCC) anpassen.

- HINWEIS:** 1. Die Standardabfragerate beträgt 1000 Hz.
2. Die Abfragerate ist in AWCC konfigurierbar (siehe Seiten 19 und 20), und die maximale Abfragerate jeder Konnektivität ist wie folgt:
- a. Kabelgebundener Modus: 8000 Hz
  - b. Wireless-Modus: 4000 Hz

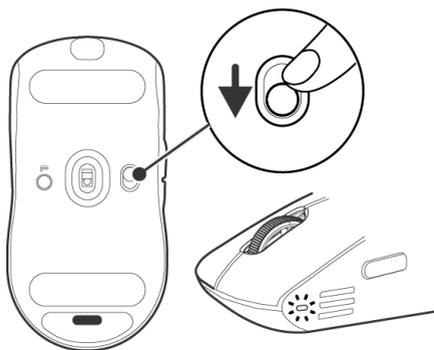
# Einrichten der Maus

## Schalten Sie Ihre Alienware Pro Wireless Gaming-Maus ein.

1. Entfernen Sie die Schutzfolie von der Maus.

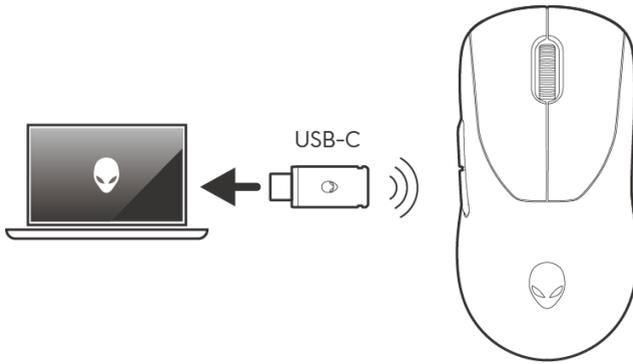


2. Schieben Sie den Ein/Aus-Schieber nach unten, um die Maus einzuschalten.



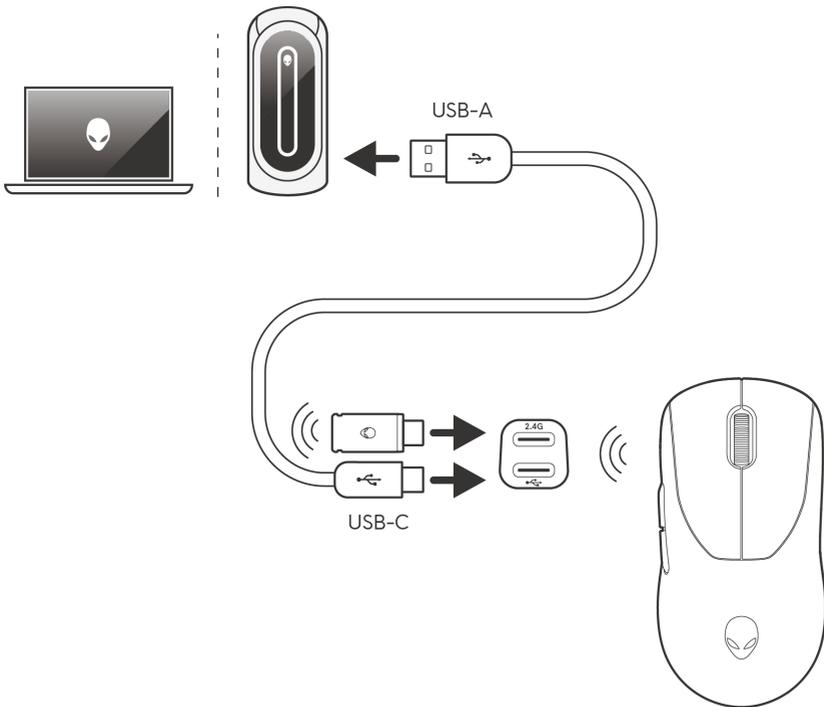
## 2,4-GHz-Wireless-Verbindungsmodus mit dem Typ-C-Dongle

Schließen Sie den USB-C-Dongle an den Computer an.



## Wireless-Verbindungsmodus mit Verlängerung

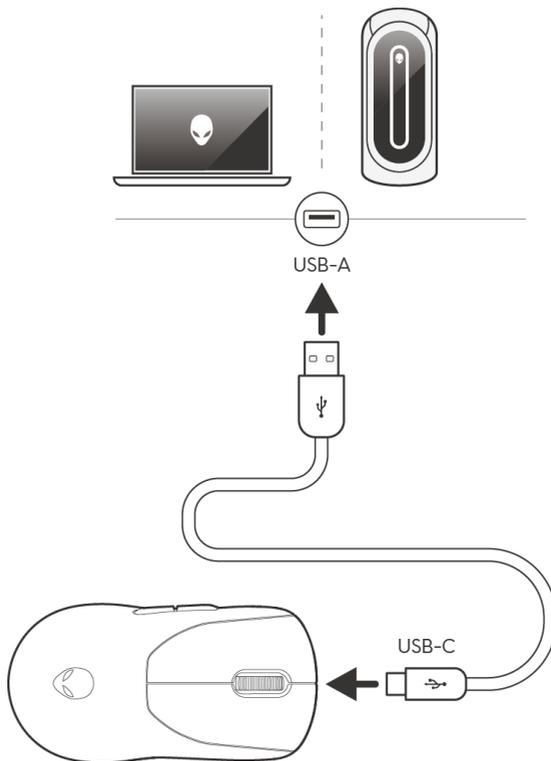
1. Verbinden Sie die USB-C-Seite des Kabels mit der Verlängerung.
2. Verbinden Sie den Typ-C-Dongle mit der Verlängerung.
3. Schließen Sie die USB-A-Seite des Kabels an Ihren Computer an.



**HINWEIS:** Es wird empfohlen, die Dongle-Verlängerung zu verwenden, um die Wireless-Verbindungsstabilität zu verbessern.

## Kabelgebundener Verbindungsmodus

Verbinden Sie die USB-C-Seite des Kabels mit der Maus und schließen Sie die USB-A-Seite des Kabels an den USB-Anschluss ihres Computers an.



 **HINWEIS:** Der Akku wird im kabelgebundenen Modus automatisch aufgeladen.

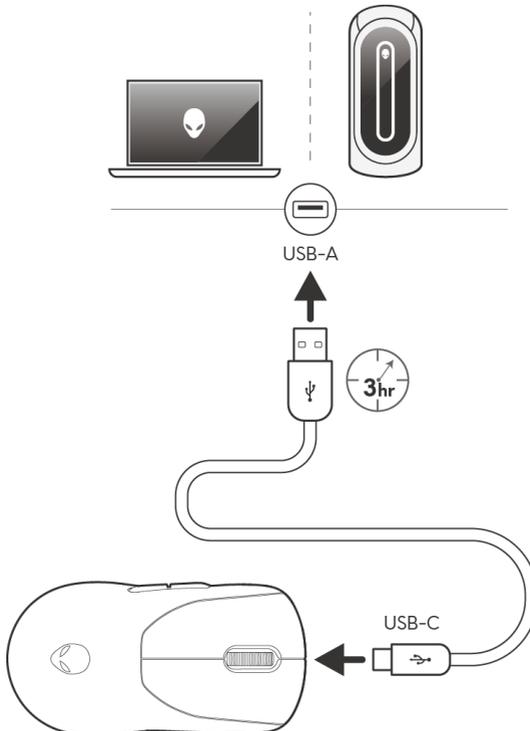
# Aufladen der Maus

In der Europäischen Union (EU) gelten allgemeine Anforderungen an Ladegeräte für drahtlose Produkte, die über einen integrierten Akku verfügen. Weitere Informationen zu den EU-Anforderungen an die Ladeleistung finden Sie unter „[Anforderungen an die Ladeleistung](#)“.

1. Verbinden Sie das USB-C-Ende des Ladekabels mit dem USB-C-Anschluss der Maus.
2. Schließen Sie das andere Ende des USB-Ladekabels an einen verfügbaren USB-Anschluss auf Ihrem Desktop-PC oder Laptop an.
3. Laden Sie die Maus während der ersten Aufladung drei Stunden lang auf.

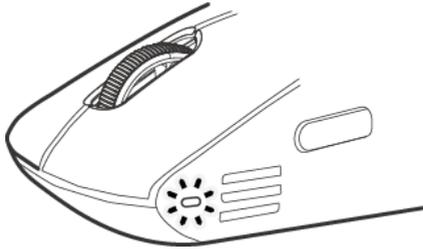
## ANMERKUNG:

1. Um die Akkulaufzeit zu verlängern, schalten Sie die Maus aus, wenn sie nicht verwendet wird.
2. Während des Ladens leuchtet die LED gelb, wenn die Maus eingeschaltet ist. Wenn die Maus AUS ist, erlischt das gelbe Licht nach 10 Sekunden.
3. Sobald die Maus vollständig aufgeladen ist, erlischt die LED-Anzeige.



## Niedriger Akku

Wenn die Akkuladung kleiner als 10 % ist, blinkt die LED an der Seite der Maus gelb.



 **HINWEIS:** Der Akku-Sparmodus ist ab Werk standardmäßig ausgeschaltet.

# Alienware Command Center (AWCC)

## Installieren von AWCC über Windows Update

Schließen Sie Ihr Alienware-Peripheriegerät über den USB-Anschluss an Ihren Computer an. Eine Eingabeaufforderung wird angezeigt, die Sie darüber informiert, dass die AWCC-Installation initiiert wird.

Die AWCC-Anwendung wird heruntergeladen und automatisch installiert. Die AWCC-Installation dauert bis zu zehn Minuten.

## Installieren von AWCC von der Dell Support-Website

1. Laden Sie AWCC 6.1 oder höhere Versionen der Anwendung herunter, indem Sie die folgenden Schritte ausführen:
  - a. Rufen Sie die Website **www.dell.com/driver** auf.
  - b. Geben Sie „Alienware Pro Wireless Gaming Mouse“ in das Textfeld **Ihr Produkt identifizieren oder Support durchsuchen** ein und klicken Sie dann auf **Suchen**.
  - c. Wählen Sie Windows 11 als Betriebssystem aus.
  - d. Laden Sie den entsprechenden Softwaretyp für Ihren Computer herunter.



### ANMERKUNG:

- Wenn Sie einen Nicht-Alienware- oder einen Nicht-Dell-Computer haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Download** o der Alienware Command Center-Anwendung für Computer von Drittanbietern.
- Wenn AWCC bereits auf Ihrem Computer vorinstalliert ist und Sie eine Neuinstallation durchführen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Download** der Alienware Command Center-Anwendung.

2. Navigieren Sie zu dem Ordner, in dem Sie die Setup-Dateien gespeichert haben.
3. Doppelklicken Sie auf die Setup-Datei und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Anwendung zu installieren.

Sie sehen das **Alienware Command Center** unter **Alle Apps** im **Startmenü**, nachdem die Anwendung erfolgreich installiert wurde. Starten Sie **Alienware Command Center**, um die Anwendung über das **Startmenü** zu starten.

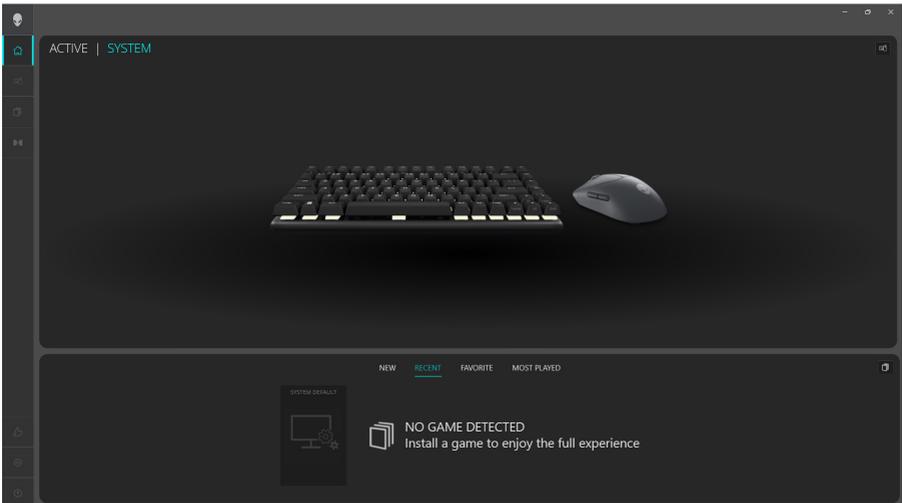
# Verwenden von Alienware Command Center 6.1 oder höher

Alienware Command Center ist eine Anwendung zum Konfigurieren unterstützter Dell Gaming-Geräte.

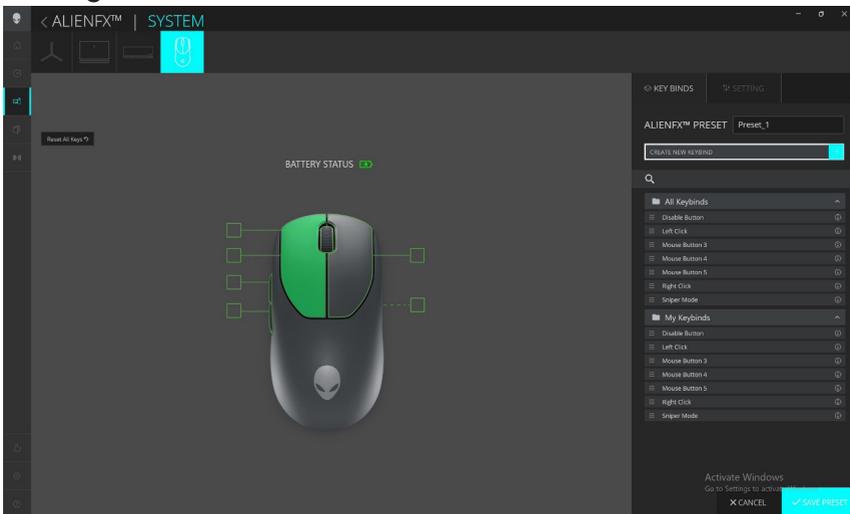
## Dashboard-Bildschirm



## Dashboard-Bildschirm auf Nicht-Alienware- und Nicht-Dell-Computern



## Wichtige Funktionen



1. Klicken Sie auf das Bild der Alienware Pro Wireless Gaming-Maus im **DASHBOARD**, um zu **ALIENFX** zu wechseln.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **SYSTEM** die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Sie können Folgendes ausführen:
  - a. **KEY BINDS** (TASTENZUORDNUNG): Weisen Sie die Funktion der Schaltflächen und des Scrollrads neu zu.
  - b. **SETTING** (EINSTELLUNG): Konfigurieren Sie die Geräteeinstellungen.

**Akkustandanzeige** – Symbole für Akkustand und Akkustandanzeige sind in der Mausabbildung dargestellt. Die Anzeige ist blau oder grün dargestellt, wenn der Akkustand normal ist. Die Anzeige wird gelb, wenn der Akkustand niedrig ist, und rot, wenn der Akkustand kritisch niedrig ist.

**Ladeanzeige** – Die Akkustandanzeige wird beim Laden des Akkus mit einem Blitz-Symbol überlagert.

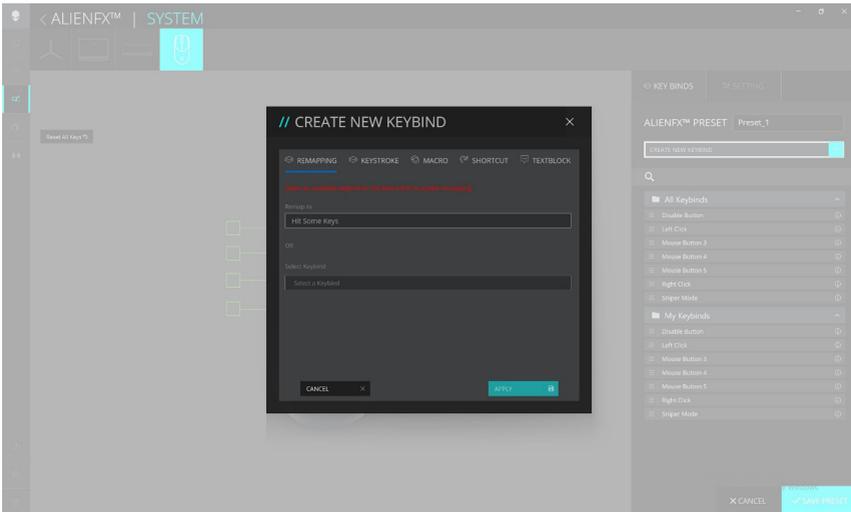
**Neuzuordnung von Tasten** – 1:1-Austausch von Tasten für eine einfache Zuweisung der Tastenzuordnung durch den Nutzer. Beinhaltet auch die Möglichkeit, direkt auf die Maustaste zu klicken, um ein Makro zu erstellen.

3. Klicken Sie auf **SAVE PRESET** (VOREINSTELLUNG SPEICHERN), um Ihre Änderungen zu speichern.

# Zuweisen und Erstellen der Tastenzuordnung

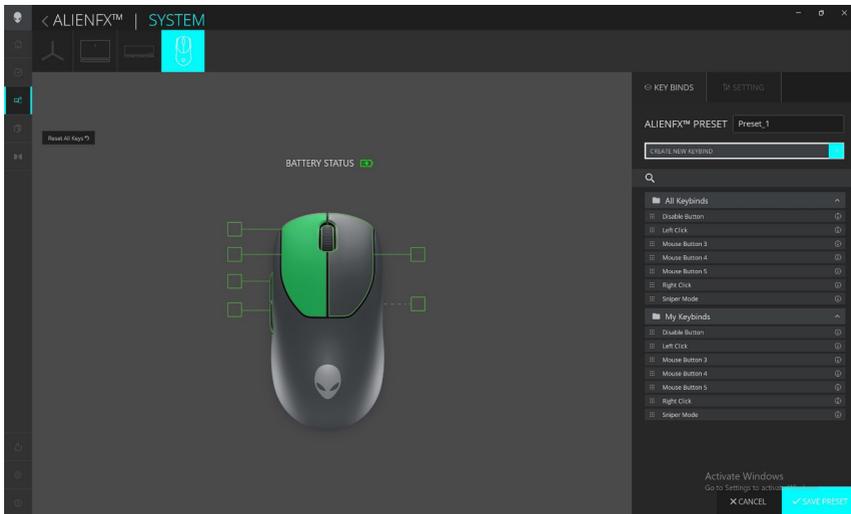
Die Tastenzuordnung (Keybind) ist eine Funktion, mit der der Benutzer die ursprüngliche Funktion der Tasten, des Scrollrads und der DPI-Taste einer anderen Funktion zuweisen kann.

## Erstellen der Tastenzuordnung



1. Klicken Sie auf das **ALIENFX**-Symbol.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte SYSTEM die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Wählen Sie **KEY BINDS** (TASTENZUORDNUNG) aus dem rechten Fensterbereich.
3. Klicken Sie auf **CREATE NEW MACRO** (NEUES MAKRO ERSTELLEN) oder **wählen Sie eine beliebige Taste aus**, um eine neue Tastenzuordnung eines der folgenden Typen zu erstellen und diese einer Taste oder dem Scrollrad zuzuordnen.
  - a. **NEUZUORDNUNG** – Die Neuordnung von Tasten kann durch Auswahl einer beliebigen Taste auf der Maus in AWCC vorgenommen werden. Die Neuordnung kann nicht mithilfe der Option „Create new Macro“ (Neues Makro erstellen) durchgeführt werden.
  - b. **KEYSTROKE** (TASTENANSCHLAG) – Wählen Sie einen Tastenanschlag aus, indem Sie eine Taste auf der Tastatur drücken.
  - c. **MACRO** (MAKRO) – Ordnen Sie eine Reihe von Tastenanschlägen zu.  
 **HINWEIS: Tastenanschläge und MAKRO-Tastenzuordnungen können den Tastenanschlag einmal wiederholen, indem Sie den Tastenanschlag umschalten. Wiederholen Sie den Tastenanschlag, während die Taste oder das Scrollrad gedrückt wird, oder wiederholen Sie den Tastenanschlag mehrmals.**
  - d. **SHORTCUT** (VERKNÜPFUNG) – Öffnet eine Programmdatei, einen Ordner, einen Computer oder eine Internetadresse.
  - e. **TEXTBLOCK** – Notieren Sie einen Textblock.
4. Klicken Sie auf **RESET ALL KEYS** (ALLE TASTEN ZURÜCKSETZEN), um alle Tastenzuordnungen zu löschen.
5. Klicken Sie auf **SAVE PRESET** (VOREINSTELLUNG SPEICHERN), um Ihre Änderungen zu speichern.

## Tastenzuordnung

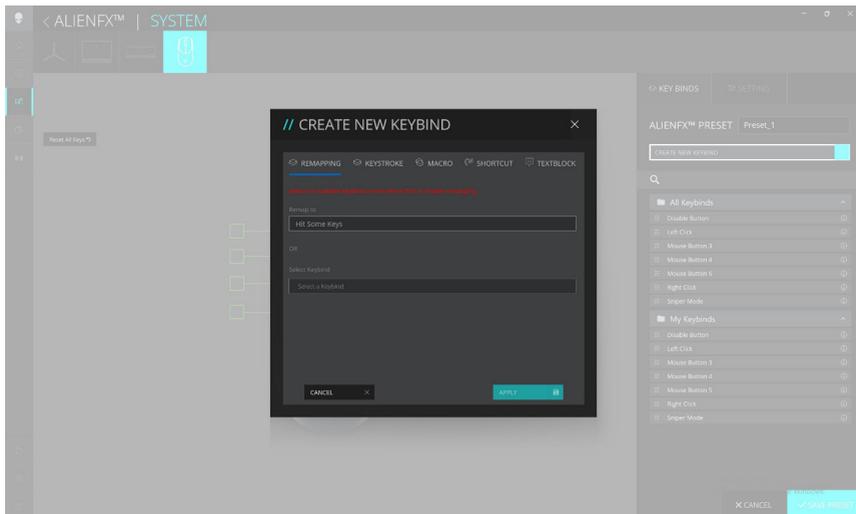


1. Klicken Sie auf das **ALIENFX**-Symbol.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **SYSTEM** die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Wählen Sie **KEY BINDS** (TASTENZUORDNUNG) aus dem oberen rechten Fensterbereich.
3. Ziehen Sie eine vorhandene Tastenzuordnung aus dem Ordner **All Keybinds** (Alle Tastenzuordnungen) oder **My Keybinds** (Meine Tastenzuordnungen) und legen Sie sie auf einer der sechs Tasten oder dem Scrollrad ab. Es gibt verschiedene vordefinierte Tastenzuordnungen, die angepasst werden können:
  - a. **Taste deaktivieren** – Deaktivieren Sie die Funktion der Taste oder des Scrollrads.
  - b. **Linksklick** – Klickfunktion der linken Taste.
  - c. **Rechtsklick** – Klickfunktion der rechten Taste.
  - d. **Sniper-Modus** – Reduzieren Sie die DPI auf die niedrigste Ebene, um die Nachverfolgungsgenauigkeit zu verbessern.
  - e. **Maustaste 3** – Benutzerdefiniertes Makro, das der Maustaste **3** zugewiesen werden kann (vordere Taste auf der linken Seite der Maus)
  - f. **Maustaste 4** – Benutzerdefiniertes Makro, das der Maustaste **4** zugewiesen werden kann (hintere Taste auf der linken Seite der Maus)
4. Klicken Sie auf **SAVE PRESET** (VOREINSTELLUNG SPEICHERN), um Ihre Änderungen zu speichern.

## Neuzuordnung von Tasten

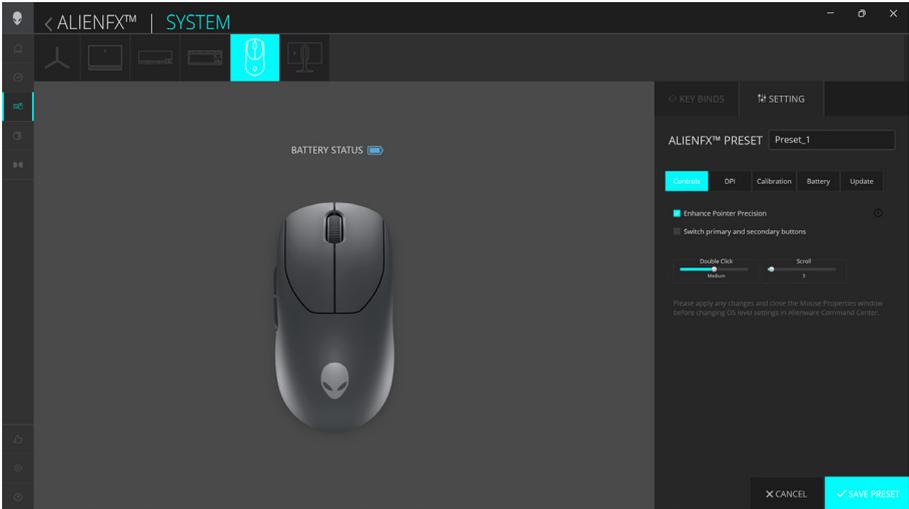
1. Klicken Sie im **DASHBOARD** auf das Bild der Pro Wireless Gaming-Tastatur, um zu **ALIENFX** zu wechseln.
2. Wählen Sie eine beliebige Taste mit Ausnahme der **Profil Taste (P-Taste)** aus, die einer anderen Taste oder einer vorhandenen Tastenzuordnung neu zugeordnet werden muss.
3. Klicken Sie im Popup-Fenster auf **APPLY (ANWENDEN)**.
4. Klicken Sie auf **SAVE PRESET (VOREINSTELLUNG SPEICHERN)**, um Ihre Änderungen zu speichern.

 **HINWEIS: Sie können die linke und rechte Taste nicht neu belegen.**



# Einstellungen

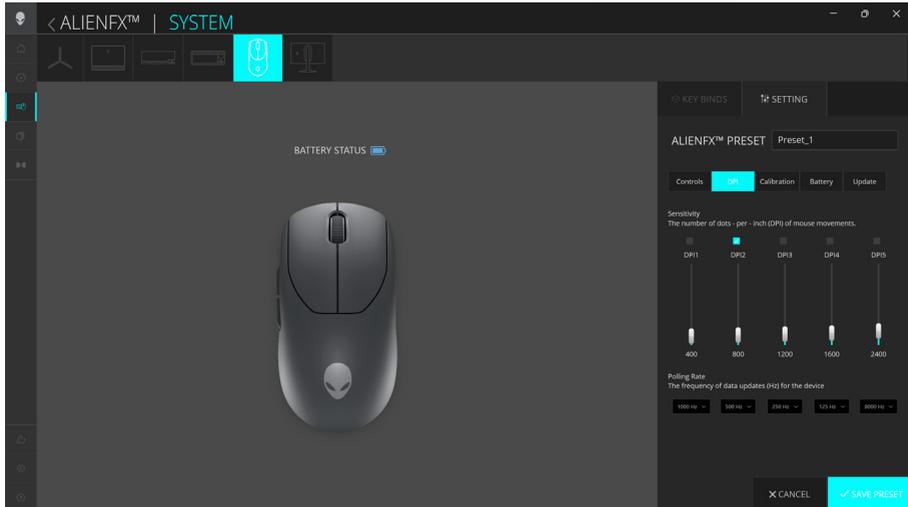
## Geräteeinstellungen



1. Klicken Sie auf das **ALIENFX**-Symbol.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **SYSTEM** die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Wählen Sie **SETTING** (EINSTELLUNG) aus dem rechten Fensterbereich, und klicken Sie auf **Controls** (Steuerung).
3. Auf der Registerkarte **SETTING** (EINSTELLUNG) können Sie die folgenden Einstellungen konfigurieren:
  - a. **Enhance Pointer Precision** (Zeigergenauigkeit verbessern) – Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Mauszeigergenauigkeit zu verbessern.
  - b. **Switch primary and secondary buttons** (Primäre und sekundäre Taste tauschen) – Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um die Funktion der linken Taste gegen die Funktion der rechten Taste und umgekehrt zu tauschen.
  - c. **Double Click** (Doppelklick) – Verschieben Sie den Schieberegler, um die Dauer des Doppelklicks von langsam zu schnell anzupassen.
  - d. **Scrollen** – Verschieben Sie den Schieberegler, um die Anzahl der Zeilen einzustellen, um die mit jeder Kerbe des Scrollrads gescrollt werden soll, von 1 bis 100.
4. Klicken Sie auf **SAVE PRESET** (VOREINSTELLUNG SPEICHERN), um Ihre Änderungen zu speichern.

## Konfigurieren von DPI-Level und Abfragerate

Die Alienware Pro Wireless Gaming-Maus kann mit fünf unterschiedlichen Genauigkeitsstufen in der DPI-Einheit (Punkte pro Zoll) und fünf verschiedenen Abfrageraten konfiguriert und voreingestellt werden.



1. Klicken Sie auf das **ALIENFX**-Symbol.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **SYSTEM** die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Wählen Sie **SETTING** (EINSTELLUNG) aus dem rechten Fensterbereich, und klicken Sie auf **DPI**.  
Sie sehen fünf verschiedene DPI-Stufen und ihre jeweiligen DPI-Level.
3. Wählen Sie die aktuelle DPI-Stufe aus, indem Sie auf das Kontrollkästchen über der DPI-Zahl (DPI1 bis DPI5) in AWCC klicken oder die **Voreinstellungstaste** auf der Maus drücken.
4. Ändern Sie das DPI-Level einer beliebigen DPI-Stufe von 0 auf 26.000 (mit Ausnahme von DPI1, wo der Bereich von 100 bis 26.000 gilt), indem Sie den Schieberegler nach oben oder unten ziehen. Durch Einstellen des DPI-Level auf 0 wird die DPI-Stufe deaktiviert (DPI1 kann nicht deaktiviert werden).  
Sie können auch durch die DPI-Stufen wechseln, indem Sie die **Voreinstellungstaste** der Maus drücken. Die Standard-DPI-Level lauten wie folgt:
  - Stufe 1: 400
  - Stufe 2: 800 (Standard)
  - Stufe 3: 1200
  - Stufe 4: 1600
  - Stufe 5: 2400

5. Wechseln Sie die DPI- und Abfragerate, indem Sie die **Voreinstellungstaste** drücken.

6. Konfigurieren Sie die Abfragerate.

So konfigurieren Sie bis zu 8 kHz im kabelgebundenen Modus.

- a. Verbinden Sie das Kabel mit der Maus.
- b. Ändern Sie die Abfragerate jeder DPI-Stufe in der Dropdown-Liste **Polling Rate** (Abfragerate) am unteren Rand jedes DPI-Level-Schiebereglers.
- c. Wechseln Sie die DPI- und Abfragerate, indem Sie die **Voreinstellungstaste** drücken.

So konfigurieren Sie bis zu 4 kHz im kabellosen Modus.

- a. Schließen Sie den Dongle an die Maus an.
- b. Ändern Sie die Abfragerate jeder DPI-Stufe in der Dropdown-Liste **Polling Rate** (Abfragerate) am unteren Rand jedes DPI-Level-Schiebereglers.
- c. Wechseln Sie die DPI- und Abfragerate, indem Sie die **Voreinstellungstaste** drücken.



**HINWEIS: 1. Die Standardabfragerate beträgt 1000 Hz. Die maximalen Abfrageraten der einzelnen Verbindungsmodi lauten wie folgt:**

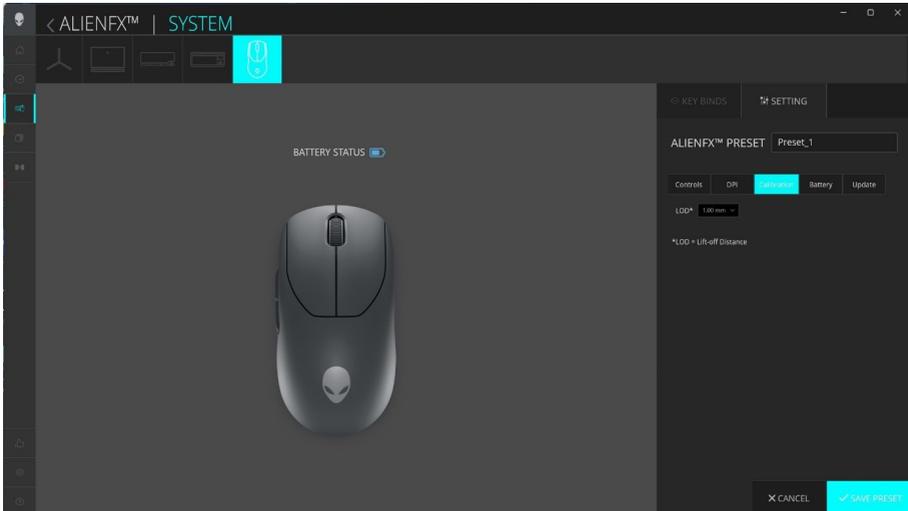
**a. Kabelgebundener Modus: 8000 Hz**

**b. Wireless-Modus: 4000 Hz**

## Kalibrierung der Hebedistanz (LOD)

Mit der Alienware Pro Wireless Gaming-Maus können Sie die Entfernung (Lift-Off Distance, LOD) kalibrieren. Die LOD der Alienware Pro Wireless Gaming-Maus kann nachverfolgt werden, wenn die Maus von der Verfolgungsoberfläche um oder unterhalb der LOD-Einstellung angehoben wird.

### LOD-Kalibrierung

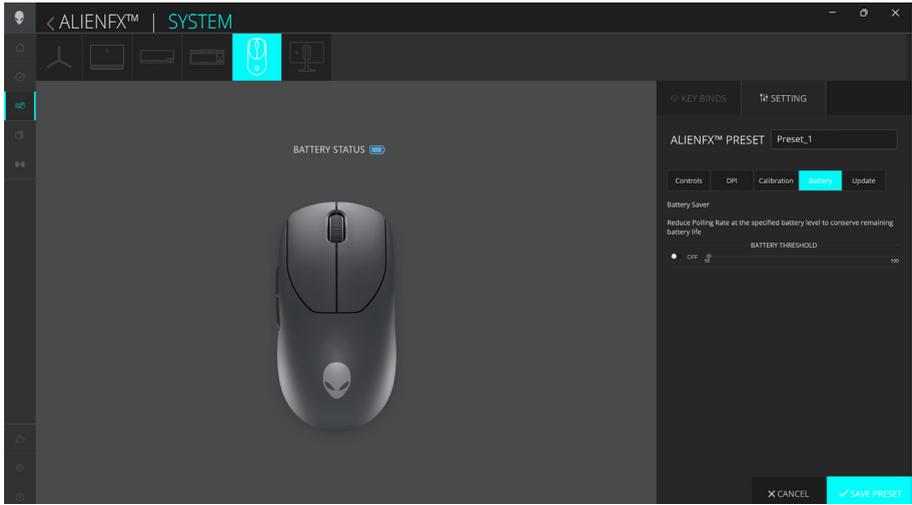


1. Klicken Sie auf das **ALIENFX**-Symbol.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **SYSTEM** die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Wählen Sie **SETTING** (EINSTELLUNG) aus dem rechten Fensterbereich, und klicken Sie auf **Calibration** (Kalibrierung).
3. Klicken Sie auf die Dropdown-Liste **LOD**, um entweder 1,00 mm oder 2,00 mm als LOD-Hebedistanz festzulegen. Der Standardwert ist 1,00 mm.
4. Klicken Sie auf **SAVE PRESET** (VOREINSTELLUNG SPEICHERN), um Ihre Änderungen zu speichern.

# Akku

Mit der Alienware Pro Wireless Gaming-Maus können Sie den Akku-Sparmodus anpassen, um den Akkuverbrauch zu reduzieren.

## Akku-Sparmodus

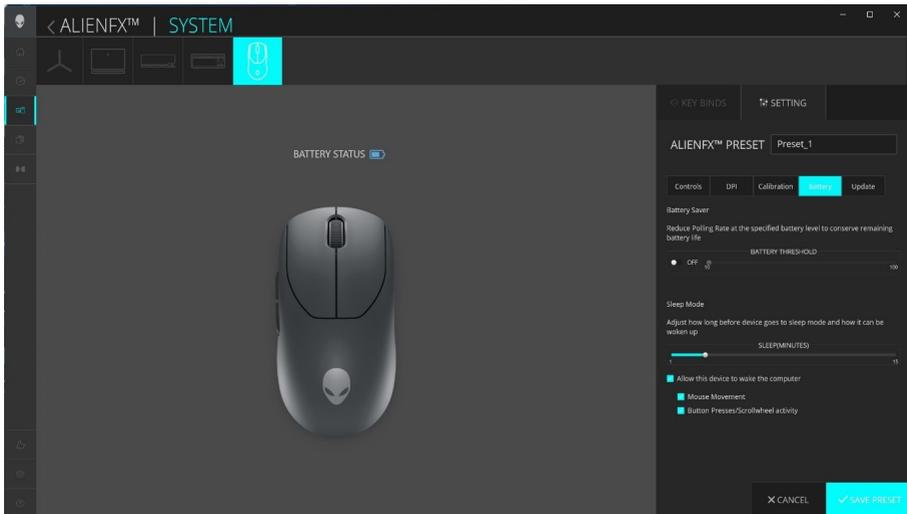


1. Klicken Sie auf das **ALIENFX**-Symbol.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **SYSTEM** die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Wählen Sie **SETTING** (EINSTELLUNG) aus dem rechten Fensterbereich, und klicken Sie auf **Battery** (Akku).
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **ON** (EIN), um den Akku-Sparmodus bei dem auf dem Schieberegler eingestellten Akkustand zu aktivieren.
4. Bewegen Sie den Schieberegler, um den Akkustand auszuwählen, bei dem der Akku-Sparmodus aktiviert wird.
5. Klicken Sie auf **SAVE PRESET** (VOREINSTELLUNG SPEICHERN), um Ihre Änderungen zu speichern.

 **HINWEIS:** Die Abfragerate der Maus wird auf 1 kHz eingestellt, wenn der Akku-Sparmodus aktiviert wird.

## Ruhemodus

Mit der Alienware Pro Wireless Gaming-Maus können Sie den Akku-Sparmodus anpassen, um den Akkuverbrauch zu reduzieren.

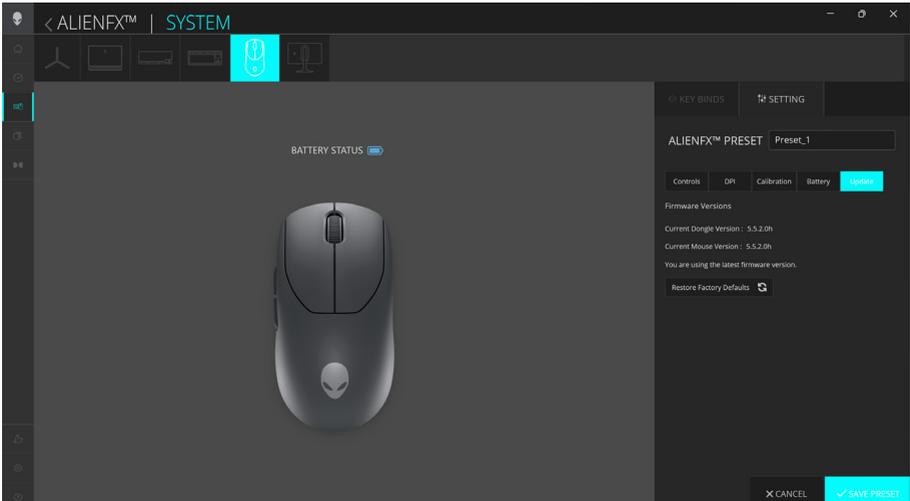


1. Klicken Sie auf das **ALIENFX**-Symbol.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **SYSTEM** die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Wählen Sie **SETTING** (EINSTELLUNG) aus dem rechten Fensterbereich, und klicken Sie auf **Battery** (Akku).
3. Bewegen Sie den Ruhemodus-Schieberegler unter Sleep Mode, um die Zeitdauer anzupassen, nach der die Maus in den Ruhemodus wechselt.
4. Zum Aktivieren der Maus können die folgenden Optionen verwendet werden:
  - Mausbewegung
  - Tastendruck/Scrollradaktivität
5. Klicken Sie auf **SAVE PRESET** (VOREINSTELLUNG SPEICHERN), um Ihre Änderungen zu speichern.

 **HINWEIS:** Die standardmäßige Ruhezeit ist auf 3 Minuten eingestellt, nach denen die Maus automatisch in den Ruhemodus wechselt. Der Benutzer kann die Zeit erhöhen oder verkürzen, indem er den Schieberegler auf bis zu 15 Minuten anpasst.

## Firmware aktualisieren und Werkseinstellungen wiederherstellen

Sie können die Firmware des Dongles und der Maus aktualisieren, wenn eine neue Version verfügbar ist. Darüber hinaus können Sie die Mauseinstellung mit nur einem Klick auf die werkseitigen Einstellungen zurücksetzen.



1. Klicken Sie auf das **ALIENFX**-Symbol.
2. Wählen Sie auf der Registerkarte **SYSTEM** die Option **ALIENFX PRESET** (VOREINSTELLUNGEN) aus. Wählen Sie **SETTING** (EINSTELLUNG) aus dem rechten Fensterbereich, und klicken Sie auf **Update** (Aktualisierung).
3. Zeigen Sie die Firmware-Version an und überprüfen Sie, ob eine neue Firmware verfügbar ist. Sie müssen den Typ-C-Dongle an den USB-Anschluss und die Maus mit dem USB-Kabel verbinden, um die Firmware des Geräts zu aktualisieren. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
4. Klicken Sie auf **Restore Factory Defaults** (Werkseinstellungen wiederherstellen), um das Gerät auf den Zustand ab Werk zurückzusetzen.
5. Klicken Sie auf **SAVE PRESET** (VOREINSTELLUNG SPEICHERN), um Ihre Änderungen zu speichern.

 **HINWEIS:** Die Funktion „Reset Factory Defaults“ (Werkseinstellungen wiederherstellen) setzt alle Mauseinstellungen und -konfigurationen auf die Werkseinstellungen zurück. AWCC wendet die vorhandenen Beleuchtungs- und Makroeinstellungen für die Maus an, wenn sie mit dem Computer verbunden ist.

# Firmware-Aktualisierung

Sie können die Firmware Ihrer Alienware Pro Wireless Gaming-Maus aktualisieren, ohne AWCC zu verwenden.

## Firmware-Aktualisierungstool

Alienware Pro Wireless Gaming Mouse Firmware Updater  
Updating Version : 0.25.5 - [0.25.5] - 0.25.5 - [0.25.5]  
Current Version : 0.25.5 - [0.25.5] - 0.25.5 - [0.25.5]  
Update

Alienware Pro Wireless Gaming Mouse is connected!

**Step 1**  
Connect the USB dongle to your computer

**Step 2**  
Connect the USB mouse to your computer

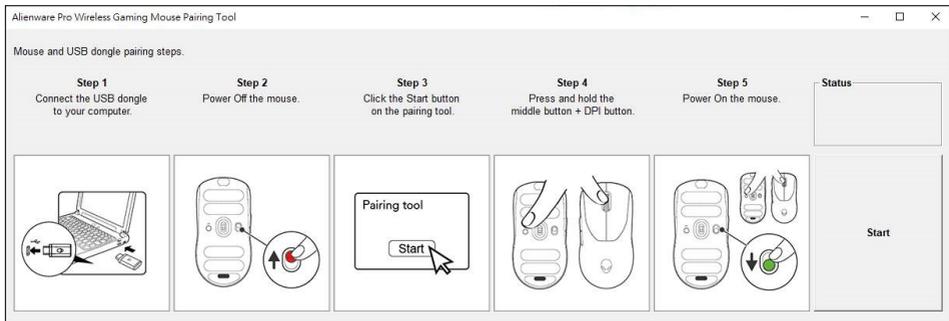
**Step 3**  
Click the Update button on the updater tool

1. Rufen Sie die Website **www.dell.com/driver** auf.
2. Geben Sie „Alienware Pro Wireless Gaming Mouse“ in das Textfeld **Ihr Produkt identifizieren oder Support durchsuchen** ein und klicken Sie dann auf **Suchen**.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Download** der Anwendung **Pro Wireless Gaming Maus-Firmware-Aktualisierungstool**.
4. Navigieren Sie zu dem Ordner, in dem Sie die Setup-Dateien gespeichert haben.
5. Doppelklicken Sie auf die Datei **Firmware Update** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zum Aktualisieren der Firmware Ihrer Alienware Pro Wireless Gaming-Maus.

 **HINWEIS:** Sie können die Aktualisierung erst durchführen, wenn Sie den Dongle an einen USB-Anschluss und die Alienware Pro Wireless Gaming-Maus über das Kabel an einen anderen USB-Anschluss angeschlossen haben.

# USB-Dongle-Kopplung

Sie können den Typ-C-Dongle koppeln oder den Dongle wieder mit Ihrer Alienware Pro Wireless Gaming-Maus koppeln.



1. Rufen Sie die Website **www.dell.com/driver** auf.
2. Geben Sie **Alienware Pro Wireless Gaming Mouse** in das Textfeld **Ihr Produkt identifizieren oder Support durchsuchen** ein und klicken Sie dann auf **Suchen**.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Download** der Anwendung **USB Dongle Pairing**.
4. Navigieren Sie zu dem Ordner, in dem Sie die Setup-Dateien gespeichert haben.
5. Doppelklicken Sie auf die Datei **PairingWizard** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihren Dongle mit Ihrer Alienware Pro Wireless Gaming-Maus zu koppeln.

 **HINWEIS:** Sie können die Kopplung erst starten, wenn Sie den Dongle an einen USB-Anschluss und die Alienware Pro Wireless Gaming-Maus über das Kabel an einen anderen USB-Anschluss angeschlossen haben.

# Technische Daten

## Allgemein

Modellnummer	Alienware Pro Wireless Gaming-Maus
Anschlussstyp	Kabelgebunden und kabellos 2,4 GHz
Unterstützte Betriebssysteme (2,4 GHz)	Microsoft Windows 10 – RS3 oder höher

## Elektrisch

Betriebsspannung	5 V
Ladestrom	Maximal bis zu 0,37 A

## Abmessungen und Gewicht

Mausgewicht	< 60 g (0,13 lb)
Abmessungen der Maus	125 mm (4,9 Zoll) (L) x 64 mm (2,5 Zoll) (B) x 41 mm (1,6 Zoll) (H) (± 0,50 mm)
Gewicht des USB-A-zu-USB-C-Ladekabels	33 g (0,07 lb) (± 5 g)
Gewicht des Typ-C-Dongles	2 g (0,005 lb) (± 1 g)
Gewicht der Verlängerung	2 g (0,005 lb) (± 1 g)

## Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 65 °C (-40 °F bis 149 °F)
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	max. 90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht-kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	max. 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht-kondensierend

# Fehlerbehebung

## Probleme

Maus funktioniert nicht wie vorgesehen

## Mögliche Lösung

- Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter an der Unterseite der Maus auf ON und versuchen Sie es erneut.
- 1. Stellen Sie im kabellosen Modus sicher, dass der Akku über ausreichend Akkuladung verfügt.
- 2. Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter, um die Maus auszuschalten, und schalten Sie sie dann wieder ein.
- 3. Schließen Sie im kabelgebundenen Modus das USB-Ladekabel an einen anderen USB-Anschluss an. Warten Sie, bis eine Benachrichtigung angezeigt wird, dass die Treiberinstallation abgeschlossen ist, bevor Sie die Maus verwenden.
- 4. Schließen Sie im 2,4-GHz-Wireless-Modus den Typ-C-Dongle an einen anderen USB-Anschluss an oder schließen Sie den Typ-C-Dongle und das USB-Ladekabel an die Verlängerung an. Detaillierte Setup-Anweisungen finden Sie unter **Einrichten der Maus**. Warten Sie, bis eine Benachrichtigung angezeigt wird, dass die Treiberinstallation abgeschlossen ist, bevor Sie die Maus verwenden.
- 5. Starten Sie den Computer neu.

Die Maus wird nicht basierend auf der in der **Anwendung Alienware Command Center (AWCC)** ausgewählten Konfiguration ausgeführt.

1. Öffnen Sie die Anwendung **Alienware Command Center (AWCC)** und stellen Sie sicher, dass die ausgewählte Konfiguration eingerichtet und gespeichert ist.

## Probleme

Beheben von  
Cursorproblemen

## Mögliche Lösung

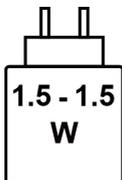
- Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter an der Unterseite der Maus auf ON und versuchen Sie es erneut.
- 1.** Schließen Sie im kabelgebundenen Modus das USB-Ladekabel an einen anderen USB-Anschluss an. Warten Sie, bis eine Benachrichtigung angezeigt wird, dass die Treiberinstallation abgeschlossen ist, bevor Sie die Maus verwenden.
- 2.** Schließen Sie im 2,4-GHz-Wireless-Modus den Typ-C-Dongle an einen anderen USB-Anschluss an oder schließen Sie den Typ-C-Dongle und das USB-Ladekabel an die Verlängerung an. Warten Sie, bis eine Benachrichtigung angezeigt wird, dass die Treiberinstallation abgeschlossen ist, bevor Sie die Maus verwenden.
- 3.** Stellen Sie sicher, dass der Sensor nicht blockiert oder verschmutzt ist.
- 4.** Glas oder sehr glatte glänzende Oberflächen eignen sich nicht für den Maussensor, um Bewegungen zu erfassen. Die Verwendung eines Mauspads aus dunklem Material kann die Nachverfolgung verbessern.
- 5.** Speichern Sie alle Daten, schließen Sie alle geöffneten Programme und starten Sie dann den Laptop oder Desktop neu. Wenn Sie keine andere Maus oder keinen Touchscreen haben, halten Sie den Betriebsschalter mindestens 15 Sekunden lang gedrückt, um den Desktop auszuschalten. Alle nicht gespeicherten Daten verloren.

# Ladeanforderungen

 **HINWEIS:** Die Informationen in diesem Abschnitt gelten nur für die Länder der Europäischen Union (EU).

## Ladeanforderungen

Die vom Ladegerät bereitgestellte Leistung muss zwischen mindestens 1.5W für die Funkgeräte und maximal 1.5W liegen, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen.



## Изискване за мощност на зареждане:

Мощността, осигурявана от зарядното устройство, трябва да е между минимум 1.5 W, изисквана от радиооборудването, и максимум 1.5 W, за да се постигне максимална скорост на зареждане.

## Požadavek na nabíjecí výkon:

Aby bylo dosaženo maximální rychlosti nabíjení, musí být výkon dodávaný nabíječkou mezi minimem 1.5 W požadovaným rádiovým zařízením a maximem 1.5 W.

## Strømkrav til opladning:

Den effekt, der leveres af opladeren, skal være mellem de minimale 1.5 W, der kræves af radioudstyret, og maksimaleffekten på 1.5 W for at opnå den maksimale opladningshastighed.

## Charging power requirement:

The power delivered by the charger must be between minimum 1.5 W required by the radio equipment, and maximum 1.5 W in order to achieve the maximum charging speed.

### **Laadimisvõimsuse nõue:**

maksimaalse laadimiskiiruse saavutamiseks peab laadija tarnitav võimsus jääma raadioseadmete nõutava minimaalse võimsuse 1.5 W ja maksimaalse võimsuse 1.5 W vahele.

### **Lataustehovaatimus:**

Laturin tuottaman tehon on oltava radiolaitteen vaatiman minimin 1.5 W ja maksimin 1.5 W välillä maksimilatausnopeuden saavuttamiseksi.

### **Puissance requise pour le chargement :**

L'alimentation fournie par le chargeur doit être comprise entre la puissance minimale requise par l'équipement radio (1.5 W) et la puissance maximale autorisée (1.5 W) afin d'atteindre la vitesse maximale de chargement.

### **Ladeanforderungen:**

Die vom Ladegerät bereitgestellte Leistung muss zwischen mindestens 1.5 W für die Funkgeräte und maximal 1.5 W liegen, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen.

### **Απαίτηση ισχύος φόρτισης:**

Η ισχύς που παρέχει ο φορτιστής πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ των ελάχιστων 1.5 W που απαιτούνται από τον ραδιοεξοπλισμού και των μέγιστων 1.5 W, προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη ταχύτητα φόρτισης.

### **Töltési teljesítményigény:**

A maximális töltési sebesség eléréséhez a töltő által leadott teljesítménynek a rádióberendezés által megkövetelt minimális 1.5 W és a maximális 1.5 W között kell lennie.

### **Requisiti di alimentazione per la ricarica:**

L'alimentazione fornita dal caricabatterie deve essere compresa tra i 1.5 W minimi richiesti dall'apparecchiatura radio e i 1.5 W massimi, al fine di raggiungere la velocità di ricarica massima.

### **Uzlādes jaudas prasība.**

Lādētāja nodrošinātajai jaudai jābūt no min. 1.5 W, kas nepieciešama radio aprīkojumam, un maks. 1.5 W, lai sasniegtu maksimālo uzlādes ātrumu.

### **Ķkrovimo galios reikalavimai.**

Kad būtū pasiektas didžiausias ģkrovimo greitis, ģkroviklio galia pagal radijo ģrangos reikalavimus turi būtū ne mažesnė kaip 1.5 W ir ne didesnė kaip 1.5 W.

### **Rekvižit dwar il-potenza tal-iċċarġjar:**

Il-potenza pprovduta miċ-ċarġer trid tkun bejn il-minimu ta' 1.5 W meħtieġ mit-tagħmir tar-radju tiegħek, u l-massimu ta' 1.5 W biex tinkiseb il-veloċità massima tal-iċċarġjar.

### **Vereiste oplaadstroom:**

De stroom die door de oplader wordt geleverd, moet tussen minimaal 1.5 W, vereist door de radioapparatuur, en maximaal 1.5 W zijn om de maximale oplaadsnelheid te bereiken.

### **Wymaganie dotyczące zasilania:**

Zasilanie dostarczane przez ładowarkę musi znajdować się w zakresie od wartości minimalnej 1.5 W wymaganej przez urządzenie radiowe po wartość maksymalną 1.5 W zapewniającą ładowanie z maksymalną szybkością.

### **Requisito de potência de carregamento:**

A potência fornecida pelo carregador deve situar-se entre o mínimo de 1.5 W exigido pelo equipamento de rádio e o máximo de 1.5 W, a fim de atingir a velocidade máxima de carregamento.

### **Cerință de alimentare pentru încărcare:**

Alimentarea furnizată de încărcător trebuie să fie între minimum 1.5 W, valoare impusă de echipamentul radio, și maximum 1.5 W pentru a obține viteza maximă de încărcare.

**Požiadavky na napájanie:**

Na dosiahnutie maximálnej rýchlosti nabíjania musí byť výkon dodávaný nabíjačkou medzi minimom 1.5 W požadovaným rádiovým zariadením a maximom 1.5 W.

**Zahteve glede moči napajanja:**

Za najhitrejšie polnjenje mora napajalnik dovajati moč med najmanj 1.5 W (kar zahteva radijska oprema) in največ 1.5 W.

**Requisito de carga:**

La potencia suministrada a través del cargador debe de ser de entre 1.5 W y 1.5 W para obtener la velocidad de carga máxima en equipos de radio.

**Strömförsörjningskrav för laddning:**

Den ström som levereras av laddaren måste vara mellan minst 1.5 W och högst 1.5 W enligt radioutrustningens krav för att uppnå maximal laddningshastighet.

**Требования к мощности для зарядки:**

Зарядное устройство должно подавать мощность в диапазоне от 1.5 Вт, согласно минимальному требованию для радиооборудования, до 1.5 Вт для достижения максимальной скорости зарядки.

# Gesetzliche Informationen

## Garantie

### Eingeschränkte Garantie und Rückgaberecht

Produkte der Marke Alienware verfügen über einen zweijährigen eingeschränkten Hardwareservice. Wenn diese in Verbindung mit einem Dell Computer erworben wurden, unterliegen sie der Computergarantie.

### Für Kunden in den USA:

Dieser Kauf und die Verwendung des Produkts unterliegen der Dell Endbenutzervereinbarung, die unter [www.dell.com/terms](http://www.dell.com/terms) abgerufen werden kann. Dieses Dokument enthält eine verbindliche Schiedsklausel.

### Für Kunden in Europa, im Nahen Osten und in Afrika:

Verkaufte und verwendete Alienware-Produkte unterliegen den geltenden nationalen Verbraucherrechten, den Bedingungen des mit dem Händler abgeschlossenen Kaufvertrags und den Endbenutzer-Vertragsbedingungen von Dell. Ggf. stellt Dell außerdem eine zusätzliche Hardwaregarantie zur Verfügung. Die vollständigen Details der Dell Endbenutzervereinbarung und die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.dell.com](http://www.dell.com). Wählen Sie dort Ihr Land aus der Liste unten auf der Seite aus und klicken Sie dann auf den Link „Nutzungsbedingungen“, um die Garantiebedingungen anzuzeigen.

### Für Kunden außerhalb der USA:

Verkaufte und verwendete Alienware-Produkte unterliegen den geltenden nationalen Verbraucherrechten, den Bedingungen des mit dem Händler abgeschlossenen Kaufvertrags und den Dell Garantiebedingungen. Ggf. stellt Dell außerdem eine zusätzliche Hardwaregarantie zur Verfügung. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie unter [www.dell.com/terms](http://www.dell.com/terms). Wählen Sie dort Ihr Land aus der Liste unten auf der Seite aus und klicken Sie dann auf den Link „Terms and Conditions“ (Nutzungsbedingungen) oder „Support“, um die Garantiebedingungen anzuzeigen.