

Kabellose Maus Dell Mobile MS3320W

Bedienungsanleitung

Mausmodell: MS3320W
Bestimmungsmodell: MS3320Wp



Hinweise, Achtungs- und Warnhinweise

-  **HINWEIS:** Ein HINWEIS weist Sie auf wichtige Informationen hin, die Ihnen die Bedienung Ihres Computers erleichtern.
-  **ACHTUNG:** ACHTUNG weist auf mögliche Hardwarebeschädigungen oder Datenverluste bei Nichtbeachtung der Bedienungshinweise hin.
-  **WARNUNG:** Eine WARNUNG signalisiert die Gefahr von Sachschäden und (lebensgefährlichen) Verletzungen.

© 2020 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Sämtliche Rechte vorbehalten.
Dell, EMC und andere Marken sind Marken der Dell Inc. oder ihrer Tochtergesellschaften.
Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Besitzer sein.

2020-03

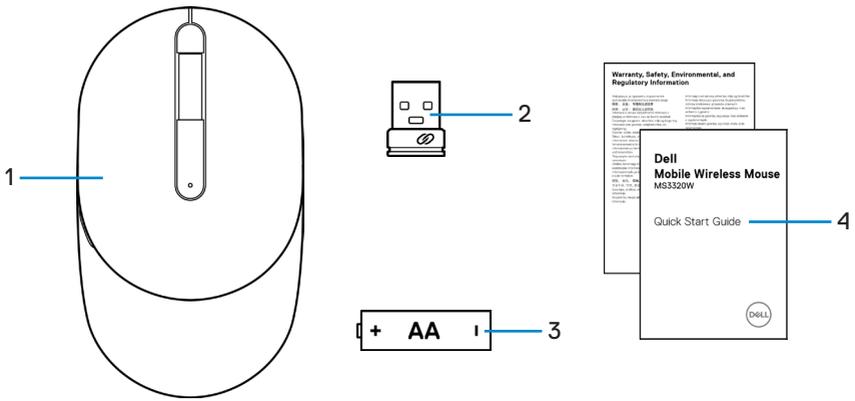
Rev. A01

Inhalt

Gegenstände im Lieferkarton.	4
Merkmale	5
Ihre kabellose Maus einrichten.	6
Batterie einlegen	6
Ihre Maus einschalten	8
Dell Peripheral Manager.	9
Ihre kabellose Maus koppeln	10
Mit einem USB-Dongle koppeln	10
Ihre Maus per Bluetooth koppeln	11
Technische Daten.	13
Allgemein	13
Elektrisch.	13
Physische Eigenschaften	13
Umgebungsbedingungen.	13
Drahtloskonnektivität	14
Problemlösung	15
Gesetzlich relevante Informationen	19
Garantie	19
Eingeschränkte Garantie und Rückgabebedingungen	19
Für Kunden aus den USA:	19
Für Kunden in Europa, Afrika und dem Nahen Osten:	19
Für Kunden außerhalb der USA:	19



Gegenstände im Lieferkarton



1. Maus

2. USB-Dongle

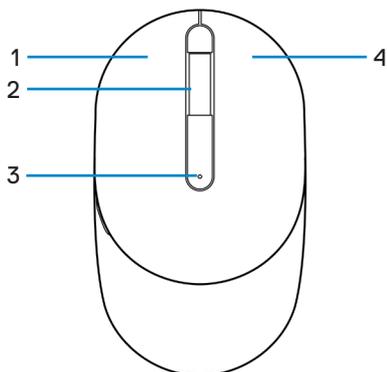
3. Batterie

4. Dokumentation

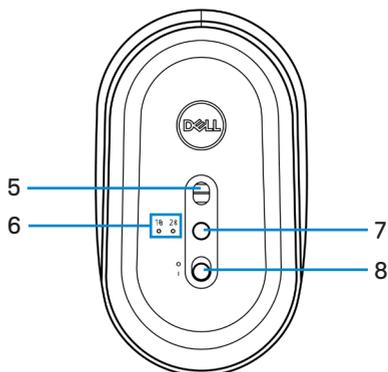


Merkmale

Ansicht von oben



Ansicht von unten



1. Linke Maustaste

2. Scrollrad

3. Batteriestandanzeige

4. Rechte Taste

5. Lasersensor

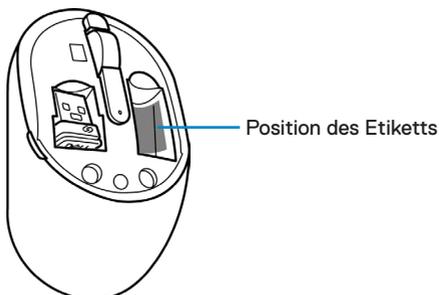
6. Verbindungsmodusanzeigen

7. Verbindungsmodusastaste

8. Ein-/Ausschalter



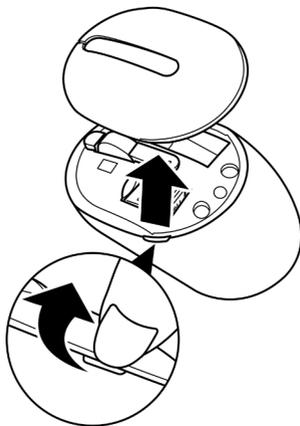
HINWEIS: Öffnen Sie zum Zugreifen auf die Position von PPID/regulatorischem Etikett zunächst die Abdeckung der Maus.



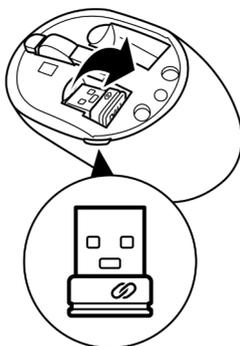
Ihre kabellose Maus einrichten

Batterie einlegen

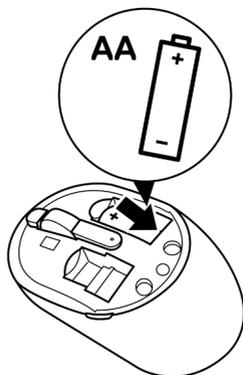
1. Suchen Sie nach dem Schlitz an der Seite der Mausabdeckung. Hebel Sie die Abdeckung mit Ihrer Fingerspitze auf.



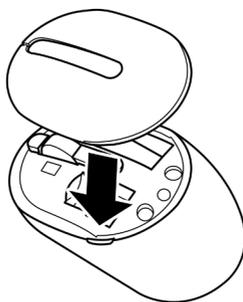
2. Nehmen Sie den USB-Dongle aus seinem Fach.



3. Legen Sie die AA-Batterie in das Batteriefach ein.

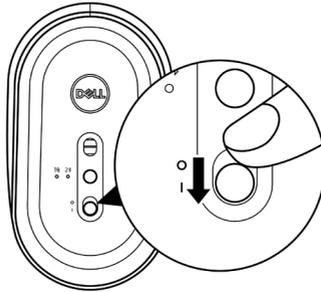


4. Bringen Sie die Abdeckung der Maus wieder an.



Ihre Maus einschalten

Schieben Sie den Ein-/Ausschalter zum Einschalten der Maus nach unten.



Dell Peripheral Manager

Mit der Software Dell Peripheral Manager können Sie Folgendes durchführen:

- Weisen Sie den programmierbaren Tasten des Gerätes über das Register Action (Aktion) Programmverknüpfungen zu.
- Sehen Sie über das Register Info Geräteinformationen wie Firmware-Version und Batteriestand ein.
- Aktualisieren Sie die Firmware Ihrer Geräte.
- Koppeln Sie über den HF-USB-Dongle oder direkt per Bluetooth weitere Geräte mit Ihrem Computer.

Weitere Informationen finden Sie in der *Bedienungsanleitung von Dell Peripheral Manager* auf der Produktseite unter www.dell.com/support.



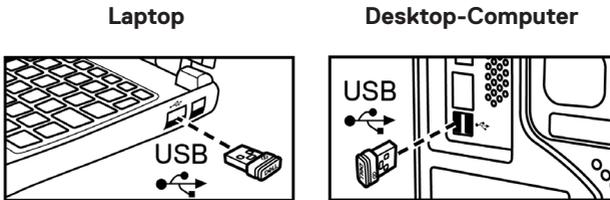
Ihre kabellose Maus koppeln

Ihre kabellose Dell-Maus kann per USB und Bluetooth mit Geräten gekoppelt werden. Sie können sie mit Laptops, Desktops und kompatiblen Mobilgeräten koppeln und zwischen diesen Geräten umschalten.

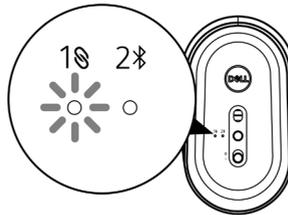
Mit einem USB-Dongle koppeln

HINWEIS: Sie können ein Gerät über die Dell-Universal-Kopplung mit Ihrer kabellosen Maus verbinden.

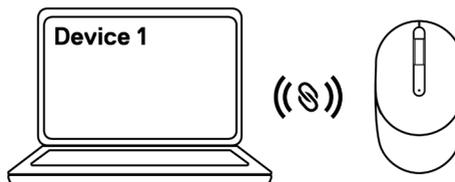
1. Installieren Sie den Dell-Universal-USB-Dongle mit einem USB-Anschluss an Ihrem Computer.



2. Die Verbindungsmodusanzeige (1Ⓢ) an der Maus schaltet sich zur Anzeige der Dell-Universal-Kopplung ein und anschließend aus.



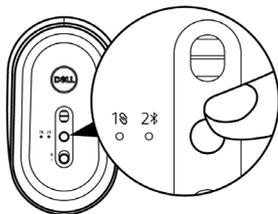
3. Die Maus ist mit Ihrem USB-Gerät gekoppelt.



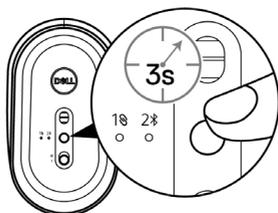
Ihre Maus per Bluetooth koppeln

 **HINWEIS:** Sie können per Bluetooth ein zweites Gerät mit Ihrer kabellosen Maus verbinden.

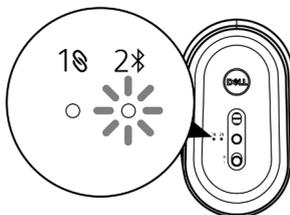
1. Drücken Sie die Verbindungsmodustaste an Ihrer Maus zweimal (innerhalb von 3 Sekunden), bis die Verbindungsmodusanzeige (2⌘) aufleuchtet, was anzeigt, dass die Bluetooth-Verbindung ausgewählt ist.



2. Halten Sie die Verbindungsmodustaste zum Starten des Kopplungsmodus 3 Sekunden lang gedrückt.



3. Die Verbindungsmodusanzeige (2⌘) blinkt 3 Minuten lang, die Maus befindet sich im Kopplungsmodus.



4. Koppeln Sie Ihre Maus mit Ihrem Bluetooth-fähigen Computer.
 - a. Geben Sie im Windows-Suchfeld **Bluetooth** ein.
 - b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen**. Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
 - c. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräte**. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
 - d. Klicken Sie in der Liste der Geräte auf **Kabellose Maus Dell Mobile MS3320W**.

 **HINWEIS:** Falls **Kabellose Maus Dell Mobile MS3320W** nicht aufgelistet ist, vergewissern Sie sich, dass der Kopplungsmodus an der Maus aktiviert ist.

5. Bestätigen Sie den Kopplungsvorgang an Maus und Gerät.

 **HINWEIS:** Die Verbindungsmodusanzeige (2*) leuchtet einige Sekunden lang weiß, was die Kopplung bestätigt. Anschließend erlischt sie. Nach Kopplung von Maus und Gerät stellen beide automatisch eine Verbindung her, wenn Bluetooth aktiviert ist und die Geräte innerhalb der Bluetooth-Reichweite sind.



Technische Daten

Allgemein

Modellnummer	MS3320W
Verbindungstyp	Dualmodus Drahtloskonnektivität (2,4 GHz und Bluetooth 5.0)
Systemvoraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Windows XP (nur HF-Dongle)• Windows Vista (nur HF-Dongle)• Windows 7, 32/64 Bit (nur HF-Dongle)• Windows Server 2003 (nur HF-Dongle)• Windows Server 2008; 2008 R2 (nur HF-Dongle)

Elektrisch

Betriebsspannung	1 bis 1,5 V
Batterietyp	Eine AA-Batterie

Physische Eigenschaften

Gewicht (ohne Batterie)	65 g
Abmessungen:	
Länge	104,46 mm
Breite	60,39 mm
Höhe	38,30 mm

Umgebungsbedingungen

Temperatur:	
Betrieb	-10 bis 50 °C
Lagerung	-40 bis 65 °C
Feuchtigkeit (Lagerung)	Max. 95 % relative Luftfeuchte; nicht kondensierend



Drahtloskonnektivität

HF-Lösung	Nordic nRF52832, unterstützt 2,4 GHz und BT5.0LE
Betriebskanal	<ul style="list-style-type: none">• 79 Kanäle für BT5.0LE• 5 Kanäle für GFSK-Modulation mit 1 Mb/s
Betriebsreichweite	> 10 m (im Freien, ohne Störungen)



Problemlösung

Probleme	Lösungsvorschläge
Maus funktioniert nicht	<ol style="list-style-type: none">1. Vergewissern Sie sich, dass die Batterie richtig herum eingelegt wurde. Die Batterie muss entsprechend der Polaritätskennzeichnungen „+“ und „-“ in das Batteriefach eingelegt werden.2. Prüfen Sie den Energiestand.<ul style="list-style-type: none">• Wenn Sie einen Akku benutzen, achten Sie darauf, dass dieser komplett geladen ist.• Ersetzen Sie die Batterie, sobald sie erschöpft ist.3. Schalten Sie die Maus aus und wieder ein. Prüfen Sie, ob die Statusanzeige 10-mal gelb blinkt, was auf einen geringen Batteriestand hinweist. Falls die Batterie vollständig erschöpft ist, schaltet sich die Batteriestandanzeige nicht ein.4. Starten Sie den Computer neu.5. Falls Sie die Maus mit dem USB-Dongle koppeln, stellen Sie sicher, dass der USB-Dongle direkt mit Ihrem Computer verbunden ist.<ul style="list-style-type: none">• Vermeiden Sie die Verwendung von Portreplikatoren, USB-Hubs usw.• Versuchen Sie es mit einem anderen USB-Port.6. Wenn Sie die Maus zum ersten Mal per Bluetooth koppeln, finden Sie im Abschnitt „Ihre Maus per Bluetooth koppeln“ weitere Informationen.<ul style="list-style-type: none">• Schalten Sie die Bluetooth-Funktion am Computer aus, anschließend wieder ein.• Achten Sie darauf, dass keine Störungen durch andere Bluetooth-Geräte in der Nähe, z. B. WLAN- oder USB-3.0-Geräte, verursacht werden.



Probleme

Lösungsvorschläge

Maus lässt sich nicht mit Ihrem Computer koppeln

1. Prüfen Sie den Energiestand.
 - Wenn Sie einen Akku benutzen, achten Sie darauf, dass dieser komplett geladen ist.
 - Ersetzen Sie die Batterie, sobald sie erschöpft ist.
2. Schalten Sie die Maus aus und wieder ein. Prüfen Sie, ob die Statusanzeige 10-mal gelb blinkt, was auf einen geringen Batteriestand hinweist. Falls die Batterie vollständig erschöpft ist, schaltet sich die Batteriestandanzeige nicht ein.
3. Starten Sie den Computer neu.
4. Stellen Sie sicher, dass der USB-Dongle direkt an Ihrem Computer angeschlossen ist. Vermeiden Sie die Verwendung von Portreplikatoren, USB-Hubs usw.
5. Ändern Sie den USB-Anschluss oder stecken Sie den USB-Dongle in einen anderen USB-Anschluss an Ihrem Computer.
6. Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Ihrem Computer und der Maus maximal 10 Meter beträgt.

Maus lässt sich nicht per Bluetooth mit Ihrem Computer koppeln

1. Prüfen Sie den Energiestand.
 - Wenn Sie einen Akku benutzen, achten Sie darauf, dass dieser komplett geladen ist.
 - Ersetzen Sie die Batterie, sobald sie erschöpft ist.
 2. Schalten Sie die Maus aus und wieder ein. Prüfen Sie, ob die Statusanzeige 10-mal gelb blinkt, was auf einen geringen Batteriestand hinweist. Falls die Batterie vollständig erschöpft ist, schaltet sich die Batteriestandanzeige nicht ein.
 3. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion am Computer aus, anschließend wieder ein.
 4. Starten Sie den Computer neu.
-



Probleme

Lösungsvorschläge

Maus lässt sich nicht per Bluetooth mit Ihrem Computer koppeln (Fortsetzung)

5. Achten Sie darauf, dass keine Störungen durch andere Bluetooth-Geräte in der Nähe, z. B. WLAN- oder USB-3.0-Geräte, verursacht werden.
 - Sorgen Sie dafür, dass sich keine drahtlosen Geräte in unmittelbarer Nähe befinden – beispielsweise WLAN-Netzwerkgeräte (z. B. Bluetooth-Drucker und USB-3.0-Dongles), kabellose Zeigergeräte. Auch Mikrowellengeräte können stören.
 - Entfernen Sie sich von diesen Geräten.
6. Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Ihrem Computer und der Maus maximal 10 Meter beträgt.

Mauszeiger bewegt sich nicht

Linke/rechte Taste funktioniert nicht

Drahtlosverbindung unterbrochen

1. Prüfen Sie den Energiestand.
 - Wenn Sie einen Akku benutzen, achten Sie darauf, dass dieser komplett geladen ist.
 - Ersetzen Sie die Batterie, sobald sie erschöpft ist.
2. Schalten Sie die Maus aus und wieder ein. Prüfen Sie, ob die Statusanzeige 10-mal gelb blinkt, was auf einen geringen Batteriestand hinweist. Falls die Batterie vollständig erschöpft ist, schaltet sich die Batteriestandanzeige nicht ein.
3. Starten Sie den Computer neu.
4. Stellen Sie bei Verwendung der Maus per Bluetooth-Verbindung sicher, dass Sie die Maus erfolgreich mit Ihrem Computer gekoppelt haben.
 - Schalten Sie Bluetooth an Ihrem Computer aus und wieder ein.
 - Drücken Sie die Verbindungsmodustaste an Ihrer Maus zweimal (innerhalb von 3 Sekunden), bis die Verbindungsmodusanzeige (2*) aufleuchtet, was anzeigt, dass die Bluetooth-Verbindung ausgewählt ist.
 - Achten Sie darauf, dass keine Störungen durch andere Bluetooth-Geräte in der Nähe, z. B. WLAN- oder USB-3.0-Geräte, verursacht werden.
5. Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Ihrem Computer und der Maus maximal 10 Meter beträgt.



Probleme

Lösungsvorschläge

Problemlösung für einen sich langsam bewegenden Cursor

1. Vergewissern Sie sich, dass der Sensor nicht abgedeckt oder schmutzig ist.
2. Glas oder sehr glatte, glänzende Oberflächen eignen sich nicht für den Maussensor zur Erkennung von Bewegungen der Maus. Ein Mauspad aus dunklem Stoff kann Bewegungen besser nachverfolgen.
3. Ändern Sie die Mauseinstellungen, um die Zeigergeschwindigkeit anzupassen.

Klicken oder tippen Sie auf die Registerkarte, die mit dem Betriebssystem (OS) übereinstimmt, das auf Ihrem Laptop/Desktop-Computer installiert ist, und ändern Sie die Einstellungen im betreffenden Abschnitt.

- Geben Sie `main.cpl` in das Feld **Search (Suche)** ein. Das Dialogfenster **Mouse Properties (Mauseigenschaften)** wird angezeigt.
 - Klicken oder tippen Sie auf `main.cpl` in der Liste der Programme.
 - Klicken oder tippen Sie auf die Registerkarte **Pointer Options (Zeigeroptionen)**. Passen Sie im Abschnitt **Motion (Bewegung)** mit dem Regler die Zeigergeschwindigkeit an.
 - Klicken oder tippen Sie auf **OK**.
-



Gesetzlich relevante Informationen

Garantie

Eingeschränkte Garantie und Rückgabebedingungen

Produkte der Dell-Marke genießen eine dreijährige, eingeschränkte Hardwaregarantie. Bei Kauf in Verbindung mit einem Dell-System gilt die Systemgarantie.

Für Kunden aus den USA:

Kauf und Einsatz dieses Produktes unterliegen der Dell-Endbenutzervereinbarung, die Sie hier finden: [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms). Dieses Dokument enthält eine bindende Schlichtungsklausel.

Für Kunden in Europa, Afrika und dem Nahen Osten:

Kauf und Einsatz von Produkten der Dell-Marke unterliegen national gültigen Verbraucherrechten, zwischen Ihnen und Händlern geschlossenen Vereinbarungen (die für den Händler und Sie gelten) sowie den Dell-Endanwendervereinbarungen.

Dell kann eine zusätzliche Hardwaregarantie gewähren – die vollständige Dell-Endanwendervereinbarung finden Sie so: Rufen Sie [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms) auf, wählen Sie Ihr Land aus der Auflistung am Fuß der „Startseite“. Klicken Sie anschließend zum Einsehen der Endanwenderbedingungen auf „Bedingungen und Konditionen“, zum Einsehen der Garantiebedingungen auf den „Support“-Link.

Für Kunden außerhalb der USA:

Kauf und Einsatz von Produkten der Dell-Marke unterliegen national gültigen Verbraucherrechten, zwischen Ihnen und Händlern geschlossenen Vereinbarungen (die für den Händler und Sie gelten) sowie den Dell-Garantiebedingungen. Dell kann eine zusätzliche Hardwaregarantie gewähren – die vollständigen Dell-Garantiebedingungen finden Sie so: Rufen Sie [Dell.com](https://www.dell.com) auf, wählen Sie Ihr Land aus der Auflistung am Fuß der „Startseite“. Klicken Sie anschließend zum Einsehen der Garantiebedingungen auf „Bedingungen und Konditionen“ oder den „Support“-Link.

