## Dell Pro Plus Tastatur und Maus KM7321W

Bedienungsanleitung

Mausmodell: MS5320W Tastaturmodell: KB700 Regulatorisches Modell: MS5320Wt/KB7221Wt



## Hinweis, Achtung und Warnung

- Hinweis: "Hinweis" zeigt wichtige Informationen, die Ihnen dabei helfen, Ihren Computer besser zu nutzen.
- △ Achtung: "Achtung" zeigt die Gefahr möglicher Hardware-Schäden oder Datenverluste, falls Anweisungen nicht befolgt werden.
- Warnung: "Warnung" zeigt die Gefahr möglicher Sachschäden und (lebensgefährlicher) Verletzungen.

© 2021-2024 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Recht vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder ihren Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

2024–11

Rev. A02

# Inhalt

Hinweis, Achtung und Warnung	2
Lieferumfang	5
Funktionen und Merkmale	6
Kabellose Maus	6
Kabellose Tastatur	7
Dell Display and Peripheral Manager	9
Ihre kabellose Maus einrichten	10
Ihre kabellose Maus koppeln	13
Kabellose Maus mit USB-Empfänger koppeln	13
Ihre kabellose Maus per Bluetooth koppeln	14
Ihr Gerät per Bluetooth koppeln	17
Ihre kabellose Tastatur einrichten	20
Ihre kabellose Tastatur koppeln	22
Kabellose Tastatur mit USB-Empfänger koppeln	22
Ihre kabellose Tastatur per Bluetooth koppeln	24
Ihr Gerät per Bluetooth koppeln	27
Technische Daten der kabellosen Tastatur	
Allgemein	
Stromversorgung	
Physische Eigenschaften	
Umgebung	

Technische Daten der kabellosen Maus	32
Allgemein	32
Stromversorgung	32
Physische Eigenschaften	33
Umgebung	33
Problemlösung	34
Regulatorische Informationen für den Oman	37
Gesetzliche Angaben	38
Garantie	38
Eingeschränkte Garantie und Rücknahmerichtlinien	38
Kunden innerhalb der USA:	38
Kunden aus Europa, dem Mittleren Osten und Afrika:	38
Kunden außerhalb der USA:	38

## Lieferumfang



- 1 Kabellose Tastatur
- 3 Dokumente
- 5 Batterien (AA-Typ x 1 und AAA-Typ x 2)
- 2 Kabellose Maus
- 4 USB-Empfänger

### Kabellose Maus





- 1 Linkstaste
- 3 Rückwärtstaste
- 5 Verbindungsmodusanzeigen
- 7 Rechtstaste
- 9 Ein-/Ausschalter

- 2 Vorwärtstaste
- 4 Verbindungsmodustaste
- 6 Scrollrad
- 8 Optischer Sensor

### Kabellose Tastatur



- 1 Ein-/Ausschalter
- 3 Verbindungsmodusanzeigen
- 5 Tastaturfüße
- 7 PPID- (Piece Part Identification) Etikett
- 2 Batteriestandanzeige
- 4 Verbindungsmodustaste
- 6 Batteriefachabdeckung



#### Hinweis: Caps/Num-Lock-LED-Verhalten:

Beide Lock-LEDs leuchten 5 Sekunden auf, sobald Sie die jeweilige Taste drücken. Sie erlöschen, selbst wenn Sie im aktuellen Zustand weiter tippen. Die LED ist erneut nur 5 Sekunden eingeschaltet, wenn Sie die Taste Num-Lock/Caps-Lock erneut drücken. Der Verriegelungszustand wird auch im OSD (Bildschirmmenü) angezeigt, wenn der Dell Peripheral Manager auf dem PC des Nutzers installiert ist.

## **Dell Display and Peripheral Manager**

Dell Display and Peripheral Manager ist eine App, mit der Sie Ihre Dell-Monitore und -Peripheriegeräte einrichten und konfigurieren können. Mit dieser App können Sie Folgendes:

- Programmierbaren Tasten Ihrer Tastatur über das Register **Tastenanpassung** Tastenkombinationen zuweisen.
- Programmierbaren Tasten Ihrer Maus über das Register **Tastenanpassung** zuweisen. Sie können sogar einer App mit App-spezifischen Einstellungen Verknüpfungen zuweisen.
- Geräteinformationen wie Firmware-Version und Batteriestand für Drahtlosgeräte einsehen.
- DPI-Einstellungen konfigurieren und die primäre Maustaste konfigurieren.
- Auf die neueste Firmware Ihres Gerätes aktualisieren.
- Kopplung mit HF-Dongle herstellen und trennen.

#### Dell Display and Peripheral Manager installieren

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal mit Ihrem Computer verbinden, werden Sie eventuell zum Herunterladen und Installieren der App aufgefordert.

**HINWEIS:** Wenn die Download-Aufforderung nicht innerhalb weniger Minuten erscheint, können Sie die Software manuell vom Register **Treiber und Downloads** unter **www.dell.com/support/km7321W** herunterladen.

Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte der entsprechend *Bedienungsanleitung von Dell Display and Peripheral Manager* im Register **Dokumentation**.

## Ihre kabellose Maus einrichten

1 Suchen Sie nach dem Steckplatz an der Seite der Abdeckung der kabellosen Maus. Hebeln Sie die Abdeckung der kabellosen Maus mit Ihrer Fingerspitze auf.



2 Nehmen Sie den USB-Empfänger aus seinem Fach.



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



4 Bringen Sie die Abdeckung der kabellosen Maus wieder an.



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



Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Ihrem Computer und der kabellosen Maus maximal zehn Meter beträgt.

## Ihre kabellose Maus koppeln

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

### Kabellose Maus mit USB-Empfänger koppeln



Hinweis: Sie können ein Gerät durch Dell-Universal-Kopplung mit Ihrer kabellosen Maus verbinden.

1 Verbinden Sie den Dell-Universal-USB-Empfänger mit dem USB-Anschluss an Ihrem Computer.

Hinweis: Ein USB-Type-C-zu-Type-A-Adapter (separat erhältlich) wird benötigt, falls Ihr Computer USB-Type-A-Anschluss nicht unterstützt.

Hinweis: Das HF- (Hochfrequenz) Gerät wird vorab werkseitig gekoppelt.



2 Die Verbindungsmodus-Leuchte (1) an der kabellosen Maus zeigt durch Aufleuchten die Dell-Universal-Kopplung an und erlischt anschließend.



Ihre kabellose Maus koppeln 13 Die kabellose Maus ist mit Ihrem Computer gekoppelt.



### Ihre kabellose Maus per Bluetooth koppeln

- Hinweis: Sie können Ihre kabellose Maus per Bluetooth mit bis zu zwei Gerät verbinden.
- Hinweis: Achten Sie darauf, die inaktiven Geräte an Ihrem Computer zu trennen und den Bluetooth-Treiber auf Ihrem Dell-Computer auf die neueste Version zu aktualisieren, bevor Sie Ihre kabellose Maus per Bluetooth koppeln. Weitere Informationen finden Sie unter Treiber und Downloads unter https://www.dell.com/support.
- 1 Drücken Sie die Verbindungsmodus-Taste an Ihrer Maus einige Male, bis die Verbindungsmodus-Leuchte (2\* BLE-2; Bluetooth Low Energy-2) durch Aufleuchten anzeigt, dass die zweite Bluetooth-Verbindung ausgewählt ist.



2 Halten Sie die Verbindungsmodus-Taste zum Initiieren der Kopplung 3 Sekunden gedrückt. Die Verbindungsmodus-Leuchte (2<sup>∗</sup>) blinkt 3 Minuten, was anzeigt, dass sich Ihre kabellose Maus im Kopplungsmodus befindet.



- 3 Koppeln Sie Ihre kabellose Maus mit Ihrem Bluetooth-fähigen Windows-Computer. Swift Pair:
  - a. Geben Sie **Bluetooth** in das Windows-Suchfeld ein.
  - b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen.** Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
  - c. Vergewissern Sie sich, dass das Kontrollkästchen "Benachrichtigungen zur Verbindung mit Swift Pair anzeigen" ausgewählt ist.



- d. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
- e. Platzieren Sie ihre kabellose Maus in der Nähe Ihres Computers. Das Fenster **Neue Dell-Maus gefunden** wird angezeigt.
- f. Klicken Sie auf **Verbinden** und bestätigen Sie die Kopplung an kabelloser Maus und Ihrem Computer.



Ihre kabellose Maus koppeln 15

#### Gerät zufügen:

- a. Geben Sie Bluetooth in das Windows-Suchfeld ein.
- b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen.** Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
- c. Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
- d. Klicken Sie auf Bluetooth- oder anderes Gerät zufügen > Bluetooth.
- e. Klicken Sie in der Liste verfügbarer Geräte auf die Dell-Maus.



#### Hinweis: Falls Dell-Maus nicht aufgelistet ist, vergewissern Sie sich, dass der Kopplungsmodus an der kabellosen Maus aktiviert ist.

4 Bestätigen Sie die Kopplung an kabelloser Maus und Computer.

Die Verbindungsmodusanzeige (2<sup>\*</sup>) leuchtet einige Sekunden auf, was die Kopplung bestätigt, anschließend erlischt die Anzeige. Nach Abschluss der Kopplung von kabelloser Maus und Computer stellt die kabellose Maus automatisch eine Verbindung zum Computer her, sobald Bluetooth aktiviert wird und sich beide Geräte innerhalb der Bluetooth-Reichweite zueinander befinden.



16 | Ihre kabellose Maus koppeln

### Ihr Gerät per Bluetooth koppeln



Hinweis: Sie können Ihre kabellose Maus per Bluetooth mit einem dritten Gerät verbinden.

- Hinweis: Achten Sie darauf, die inaktiven Geräte an Ihrem Computer zu trennen und den Bluetooth-Treiber auf Ihrem Dell-Computer auf die neueste Version zu aktualisieren, bevor Sie Ihre kabellose Maus per Bluetooth koppeln. Weitere Informationen finden Sie unter Treiber und Downloads unter https://www.dell.com/support.
- 1 Drücken Sie die Verbindungsmodus-Taste an Ihrer Maus einige Male, bis die Verbindungsmodus-Leuchte (3\* BLE-3; Bluetooth Low Energy-3) durch Aufleuchten anzeigt, dass die dritte Bluetooth-Verbindung ausgewählt ist.



2 Halten Sie die Verbindungsmodus-Taste zum Initiieren der Kopplung 3 Sekunden gedrückt. Die Verbindungsmodus-Leuchte (3<sup>\*</sup>) blinkt 3 Minuten, was anzeigt, dass sich Ihre kabellose Maus im Kopplungsmodus befindet.



3 Koppeln Sie Ihre kabellose Maus mit Ihrem Bluetooth-fähigen Computer.

#### Swift Pair:

- a. Geben Sie **Bluetooth** in das Windows-Suchfeld ein.
- b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen.** Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
- c. Vergewissern Sie sich, dass das Kontrollkästchen "Benachrichtigungen zur Verbindung mit Swift Pair anzeigen" ausgewählt ist.



- d. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
- e. Platzieren Sie ihre kabellose Maus in der Nähe Ihres Computers. Das Fenster **Neue Dell-Maus gefunden** wird angezeigt.
- f. Klicken Sie auf **Verbinden** und bestätigen Sie die Kopplung an kabelloser Maus und Ihrem Computer.



#### Gerät zufügen:

- a. Geben Sie **Bluetooth** in das Windows-Suchfeld ein.
- b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen.** Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
- c. Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
- d. Klicken Sie auf Bluetooth- oder anderes Gerät zufügen > Bluetooth.
- e. Klicken Sie in der Liste verfügbarer Geräte auf die Dell-Maus.



#### 18 | Ihre kabellose Maus koppeln

### Ű

## Hinweis: Falls Dell-Maus nicht aufgelistet ist, vergewissern Sie sich, dass der Kopplungsmodus an der kabellosen Maus aktiviert ist.

4 Bestätigen Sie die Kopplung an kabelloser Maus und Computer.

Die Verbindungsmodusanzeige (3\*) leuchtet einige Sekunden auf, was die Kopplung bestätigt, anschließend erlischt die Anzeige. Nach Abschluss der Kopplung von kabelloser Maus und Computer stellt die kabellose Maus automatisch eine Verbindung zum Computer her, sobald Bluetooth aktiviert wird und sich beide Geräte innerhalb der Bluetooth-Reichweite zueinander befinden.



## Ihre kabellose Tastatur einrichten

- 1 Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung.

2 Legen Sie die AAA-Batterien in das Batteriefach ein.



3 Bringen Sie die Batteriefachabdeckung wieder an.



#### 20 | Ihre kabellose Tastatur einrichten

4 Schieben Sie den Ein-/Ausschalter zum Einschalten der kabellosen Tastatur nach rechts.



Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Ihrem Computer und der kabellosen Tastatur maximal zehn Meter beträgt.

## Ihre kabellose Tastatur koppeln

Ihre kabellose Tastatur von Dell kann über den USB-Empfänger oder per Bluetooth mit Geräten gekoppelt werden. Sie können sie mit Laptops, Desktops oder anderen kompatiblen Mobilgeräten koppeln und zwischen diesen Geräten umschalten.

### Kabellose Tastatur mit USB-Empfänger koppeln



Hinweis: Sie können ein Gerät durch Dell-Universal-Kopplung mit Ihrer kabellosen Tastatur verbinden.

- 1 Verbinden Sie den Dell-Universal-USB-Empfänger mit dem USB-Anschluss an Ihrem Computer.
- Hinweis: Ein USB-Type-C-zu-Type-A-Adapter (separat erhältlich) wird benötigt, falls Ihr Computer USB-Type-A-Anschluss nicht unterstützt.
- Hinweis: Das HF-Gerät wird vorab werkseitig gekoppelt.



2 Die Verbindungsmodus-Leuchte (1<sup>®</sup>) an der kabellosen Tastatur ist standardmäßig auf Dell Universal Pairing eingestellt.



3 Die kabellose Tastatur wird mit Ihrem USB-Gerät gekoppelt.



### Ihre kabellose Tastatur per Bluetooth koppeln

- Hinweis: Sie können Ihre kabellose Tastatur per Bluetooth mit bis zu zwei Gerät verbinden.
- Hinweis: Achten Sie darauf, die inaktiven Geräte an Ihrem Computer zu trennen und den Bluetooth-Treiber auf Ihrem Dell-Computer auf die neueste Version zu aktualisieren, bevor Sie Ihre kabellose Tastatur per Bluetooth koppeln. Weitere Informationen finden Sie unter Treiber und Downloads unter https://www.dell.com/support.
- 1 Drücken Sie die Verbindungsmodus-Taste an Ihrer Tastatur einige Male, bis die Verbindungsmodus-Leuchte (2\* BLE-2) durch Aufleuchten anzeigt, dass die zweite Bluetooth-Verbindung ausgewählt ist.



2 Halten Sie die Verbindungsmodus-Taste zum Initiieren der Kopplung 3 Sekunden gedrückt. Die Verbindungsmodus-Leuchte (2<sup>∗</sup>) blinkt 3 Minuten, was anzeigt, dass sich Ihre kabellose Tastatur im Kopplungsmodus befindet.



#### 24 | Ihre kabellose Tastatur koppeln

3 Koppeln Sie Ihre kabellose Tastatur mit Ihrem Bluetooth-fähigen Computer.

#### Swift Pair:

- a. Geben Sie **Bluetooth** in das Windows-Suchfeld ein.
- b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen.** Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
- c. Vergewissern Sie sich, dass das Kontrollkästchen "Benachrichtigungen zur Verbindung mit Swift Pair anzeigen" ausgewählt ist.



- d. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
- e. Platzieren Sie ihre kabellose Tastatur in der Nähe Ihres Computers. Das Fenster **Neue Dell-Tastatur gefunden** wird angezeigt.
- f. Klicken Sie auf **Verbinden** und bestätigen Sie die Kopplung an kabelloser Tastatur und Ihrem Computer.



#### Gerät zufügen:

- a. Geben Sie **Bluetooth** in das Windows-Suchfeld ein.
- b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen.** Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
- c. Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
- d. Klicken Sie auf Bluetooth- oder anderes Gerät zufügen > Bluetooth.
- e. Klicken Sie in der Liste verfügbarer Geräte auf die Dell-Tastatur.



### Ű

## Hinweis: Falls die Dell-Tastatur nicht aufgelistet ist, achten Sie darauf, dass der Kopplungsmodus an der kabellosen Tastatur aktiviert ist.

4 Bestätigen Sie die Kopplung an kabelloser Tastatur und Computer.

Die Verbindungsmodusanzeige (2<sup>\*</sup>) leuchtet einige Sekunden auf, was die Kopplung bestätigt, anschließend erlischt die Anzeige. Nach Abschluss der Kopplung von kabelloser Tastatur und Computer stellt die kabellose Tastatur automatisch eine Verbindung zum Computer her, sobald Bluetooth aktiviert wird und sich beide Geräte innerhalb der Bluetooth-Reichweite zueinander befinden.



### Ihr Gerät per Bluetooth koppeln



Hinweis: Sie können Ihre kabellose Tastatur per Bluetooth mit einem dritten Gerät verbinden.

- Hinweis: Achten Sie darauf, die inaktiven Geräte an Ihrem Computer zu trennen und den Bluetooth-Treiber auf Ihrem Dell-Computer auf die neueste Version zu aktualisieren, bevor Sie Ihre kabellose Tastatur per Bluetooth koppeln. Weitere Informationen finden Sie unter Treiber und Downloads unter https://www.dell.com/support.
- 1 Drücken Sie die Verbindungsmodus-Taste an Ihrer Tastatur einige Male, bis die Verbindungsmodus-Leuchte (3<sup>\*</sup> BLE-3) durch Aufleuchten anzeigt, dass die dritte Bluetooth-Verbindung ausgewählt ist.



2 Halten Sie die Verbindungsmodus-Taste zum Initiieren der Kopplung 3 Sekunden gedrückt.

Die Verbindungsmodus-Leuchte (3\*) blinkt 3 Minuten, was anzeigt, dass sich Ihre kabellose Tastatur im Kopplungsmodus befindet.



Ihre kabellose Tastatur koppeln 27 3 Koppeln Sie Ihre kabellose Tastatur mit Ihrem Bluetooth-fähigen Computer.

#### Swift Pair:

- a. Geben Sie **Bluetooth** in das Windows-Suchfeld ein.
- b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen.** Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
- c. Vergewissern Sie sich, dass das Kontrollkästchen "Benachrichtigungen zur Verbindung mit Swift Pair anzeigen" ausgewählt ist.



- d. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
- e. Platzieren Sie ihre kabellose Tastatur in der Nähe Ihres Computers. Das Fenster **Neue Dell-Tastatur gefunden** wird angezeigt.
- f. Klicken Sie auf **Verbinden** und bestätigen Sie die Kopplung an kabelloser Tastatur und Ihrem Computer.



#### Gerät zufügen:

- a. Geben Sie **Bluetooth** in das Windows-Suchfeld ein.
- b. Klicken Sie auf **Bluetooth- und andere Geräteeinstellungen.** Das Fenster **Einstellungen** wird eingeblendet.
- c. Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth eingeschaltet ist.
- d. Klicken Sie auf Bluetooth- oder anderes Gerät zufügen > Bluetooth.
- e. Klicken Sie in der Liste verfügbarer Geräte auf die **Dell-Tastatur**.

Add a device	$\times$
Add a device	
Make sure your device is turned on and discoverable. Select a device below to connect.	
Dell Keybd	

#### 28 | Ihre kabellose Tastatur koppeln

### IJ

## Hinweis: Falls die Dell-Tastatur nicht aufgelistet ist, achten Sie darauf, dass der Kopplungsmodus an der kabellosen Tastatur aktiviert ist.

4 Bestätigen Sie die Kopplung an kabelloser Tastatur und Computer.

Die Verbindungsmodusanzeige (3\*) leuchtet einige Sekunden auf, was die Kopplung bestätigt, anschließend erlischt die Anzeige. Nach Abschluss der Kopplung von kabelloser Tastatur und Computer stellt die kabellose Tastatur automatisch eine Verbindung zum Computer her, sobald Bluetooth aktiviert wird und sich beide Geräte innerhalb der Bluetooth-Reichweite zueinander befinden.



## Technische Daten der kabellosen Tastatur

### Allgemein

KB700
<ul><li>Bluetooth 5.0 LE (unterstützt Microsoft Swift Pair)</li><li>2,4-GHz-HF</li></ul>
AES 128 Bit und AES-CCM
<ul> <li>10 m Funkreichweite</li> <li>Keine Leistungseinbußen bis zur maximalen Funkreichweite (10 m)</li> <li>Leistung muss jener der bestehenden gelieferten kabellose Tastatur und Maus von Dell entsprechen oder diese übertreffen. Dell stellt ein Benchmark- Referenzprodukt bereit.</li> </ul>
<ul> <li>Windows 10/8/7/XP/Vista Server 2003/Server 2008/ Server 2012</li> <li>Linux Ubuntu 18 und Redhat 8 Enterprise, Free DOS</li> <li>Chrome und Android</li> <li>Mac OS</li> </ul>
<ul><li>Windows 10/8</li><li>Chrome und Android</li><li>Mac OS</li></ul>

### Stromversorgung

Betriebsspannung	2,0 bis 3,2 V
Benötigte Batterie	Zwei AAA-Alkalibatterien
Funkübertragung	Bidirektionale Kommunikation
Übertragungsreichweite	Bis zu 10 m

30 Technische Daten der kabellosen Tastatur

### Physische Eigenschaften

Gewicht (ohne Batterie)	540 g
Gewicht (mit Batterie)	561 g
Abmessungen:	
Länge	433,30 mm
Breite	121,50 mm
Höhe	28,36 mm

### Umgebung

Temperatur:	
Betrieb	0 bis 40 °C
Lagerung	-40 bis 65 °C
Feuchtigkeit bei Lagerung	Max. 95 % relative Luftfeuchte; nicht kondensierend

## Technische Daten der kabellosen Maus

### Allgemein

Modellnummer der kabellosen Maus	MS5320W
HF-Protokoll	<ul> <li>Bluetooth 5.0 LE (unterstützt Microsoft Swift Pair)</li> <li>2,4-GHz-HF</li> </ul>
Verschlüsselungstechnologie	AES 128 Bit und AES-CCM
Betriebsreichweite	<ul> <li>10 m Funkreichweite</li> <li>Keine Leistungseinbußen bis zur maximalen Funkreichweite (10 m)</li> <li>Leistung muss jener der bestehenden gelieferten kabellose Tastatur und Maus von Dell entsprechen oder diese übertreffen. Dell stellt ein Benchmark- Referenzprodukt bereit.</li> </ul>
Unterstützte Betriebssysteme (2,4 GHz)	<ul> <li>Windows 10/8/7/XP/Server 2008/Server 2012</li> <li>Linux Ubuntu 18 und Redhat 8 Enterprise, Free DOS</li> <li>Chrome und Android</li> <li>Mac OS</li> </ul>
Unterstützte Betriebssysteme (Bluetooth)	<ul><li>Windows 10/8</li><li>Chrome und Android</li><li>Mac OS</li></ul>

### Stromversorgung

Betriebsspannung	0,9 bis 1,6 V
Benötigte Batterie	Eine AA-Alkalibatterie
Funkübertragung	Bidirektionale Kommunikation
Übertragungsreichweite	Bis zu 10 m

#### 32 | Technische Daten der kabellosen Maus

### Physische Eigenschaften

Gewicht (ohne Batterie)	86,7 g
Gewicht (mit Batterie)	110 g
Abmessungen:	
Länge	114,5 mm
Breite	70,0 mm
Höhe	41,6 mm

### Umgebung

Temperatur:

1	
Betrieb	0 bis 40 °C
Lagerung	-40 bis 65 °C
Feuchtigkeit bei Lagerung	Max. 95 % relative Luftfeuchte; nicht kondensierend

## Problemlösung

Problem	Mögliche Abhilfemaßnahme
Kabellose Maus/ kabellose Tastatur funktioniert nicht	<ol> <li>Prüfen Sie, ob die Batterie richtig eingelegt ist. Die Batteriepole "+" und "-" müssen entsprechend den Markierungen am Batteriefach ausgerichtet sein.</li> </ol>
	2 Prüfen Sie den Batteriestand.
	<ul> <li>Falls die kabellose Maus einen Akku nutzt, stellen Sie sicher, dass dieser vollständig aufgeladen ist.</li> </ul>
	Ersetzen Sie die Batterie, falls sie erschöpft ist.
	3 Schalten Sie die kabellose Maus/kabellose Tastatur aus und dann wieder ein. Pr üfen Sie, ob die Akkustandanzeige bernsteinfarben blinkt. Dies deutet auf einen geringen Akkustand hin. Falls die Batterie vollst ändig verbraucht ist, schaltet sich die Batteriestandanzeige nicht ein.
	4 Vergewissern Sie sich, dass der USB-Empfänger direkt mit Ihrem Computer verbunden ist. Verwenden Sie keine Portreplikatoren, USB-Hubs oder dergleichen.
	5 Testen Sie einen anderen USB-Anschluss. Stecken Sie den USB- Empfänger in einen anderen USB-Anschluss an Ihrem Computer.
	6 Aktualisieren Sie den Bluetooth-Treiber auf Ihrem Computer:
	<ul> <li>ä) Öffnen Sie einen Webbrowser und laden Sie die aktuellsten Bluetooth-Treiber von https://www.dell.com/support herunter.</li> </ul>
	b) Starten Sie Ihren Computer neu.

Problem	Mögliche Abhilfemaßnahme
Die kabellose Maus/kabellose Tastatur kann nicht per Bluetooth mit dem Computer gekoppelt werden	<ol> <li>Prüfen Sie den Batteriestand.</li> <li>Falls die kabellose Maus/kabellose Tastatur einen Akku nutzt, stellen Sie sicher, dass dieser vollständig aufgeladen ist.</li> <li>Ersetzen Sie die Batterie, falls sie erschöpft ist.</li> </ol>
	2 Schalten Sie die kabellose Maus/kabellose Tastatur aus und dann wieder ein. Prüfen Sie, ob die Akkustandanzeige bernsteinfarben blinkt. Dies deutet auf einen geringen Akkustand hin. Bei vollständig erschöpfter Batterie leuchtet die Akkustandanzeige nicht.
	3 Starten Sie Ihren Computer neu.
	4 Vergewissern Sie sich, dass es sich beim Betriebssystem um Windows 11/Windows 10/Windows 8/Chrome/Android handelt.
	5 Vergewissern Sie sich, dass die kabellose Maus/kabellose Tastatur an Ihrem Computer auf den BLE- (Bluetooth Low Energy) Modus eingestellt ist. Weitere Informationen finden Sie in der mit Ihrem Computer gelieferten Dokumentation.
Zeiger der kabellosen Maus bewegt sich nicht	1 Prüfen Sie den Batteriestand.
	<ul> <li>Falls die kabellose Maus einen Akku nutzt, stellen Sie sicher, dass dieser vollständig aufgeladen ist.</li> </ul>
Links-/Rechtstasten funktionieren nicht richtig	Ersetzen Sie die Batterie, falls sie erschöpft ist.
	2 Schalten Sie die kabellose Maus aus und dann ein. Prüfen Sie, ob die Batteriestandanzeige zehnmal bernsteinfarben blinkt. Dies zeigt einen geringen Batteriestand an. Falls die Batterie vollständig verbraucht ist, schaltet sich die Batteriestandanzeige nicht ein.
	3 Starten Sie Ihren Computer neu.

Problem	Mögliche Abhilfemaßnahme
Kabellose Maus/ kabellose Tastatur kann nicht mit dem Computer gekoppelt werden	1 Prüfen Sie den Batteriestand.
	<ul> <li>Falls die kabellose Maus/kabellose Tastatur einen Akku nutzt, stellen Sie sicher, dass dieser vollständig aufgeladen ist.</li> </ul>
	Ersetzen Sie die Batterie, falls sie erschöpft ist.
	2 Schalten Sie die kabellose Maus/kabellose Tastatur aus und dann wieder ein. Prüfen Sie, ob die Akkustandanzeige bernsteinfarben blinkt. Dies deutet auf einen geringen Akkustand hin. Falls die Batterie vollständig verbraucht ist, schaltet sich die Batteriestandanzeige nicht ein.
	3 Starten Sie Ihren Computer neu.
Kabellose Verbindung ist unterbrochen	1 Vergewissern Sie sich, dass der USB-Empfänger direkt mit Ihrem Computer verbunden ist. Verwenden Sie keine Portreplikatoren, USB-Hubs oder dergleichen.
	2 Testen Sie einen anderen USB-Anschluss. Stecken Sie den USB- Empfänger in einen anderen USB-Anschluss an Ihrem Computer.
Die Funktionen und Merkmale der Software Dell Display and Peripheral Manager funktionieren nicht wie vorgesehen	Die von Dell Display and Peripheral Manager unterstützten Funktionen und Merkmale hängen von Betriebssystem und Prozessor Ihres Computers ab. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation für Dell Display and Peripheral Manager unter <u>www.dell.com/support/ddpm</u> .

## Regulatorische Informationen für den Oman

### Regulatorisches Modell: KB7221Wt, MS5320Wt, SD-8160



### Garantie

### Eingeschränkte Garantie und Rücknahmerichtlinien

Produkte der Marke Dell sind durch eine dreijährige eingeschränkte Garantie abgedeckt. Bei Kauf in Verbindung mit einem Dell-System gelten die Garantiebedingungen des Systems.

### Kunden innerhalb der USA:

Dieser Kauf und Ihre Verwendung dieses Produktes unterliegen der Dell-Endnutzervereinbarung, die Sie unter **Dell.com/terms** finden können. Dieses Dokument enthält eine bindende Schiedsklausel.

### Kunden aus Europa, dem Mittleren Osten und Afrika:

Verkaufte und verwendete Produkte der Marke Dell unterliegen den geltenden nationalen Verbraucherrechten, den Bedingungen des jeweiligen Kaufvertrags, den Sie eingegangen sind (dieser gilt zwischen Ihnen und dem Einzelhändler), und den Bedingungen des Dell-Endnutzervertrags.

Dell könnte zudem eine zusätzliche Hardware-Garantie bereitstellen – alle Einzelheiten zum Dell-Endnutzervertrag finden Sie unter **Dell.com/terms**. Wählen Sie Ihr Land aus der Liste im unteren Bereich der Startseite, klicken Sie dann zur Anzeige der Bedingungen des Endnutzervertrags auf den Link "Geschäftsbedingungen" oder zur Anzeige der Garantiebedingungen auf "Support".

### Kunden außerhalb der USA:

Verkaufte und verwendete Produkte der Marke Dell unterliegen den geltenden nationalen Verbraucherrechten, den Bedingungen des jeweiligen Kaufvertrags, den Sie eingegangen sind (dieser gilt zwischen Ihnen und dem Einzelhändler), und den Dell-Garantiebedingungen. Dell könnte zudem eine zusätzliche Hardware-Garantie bereitstellen – alle Einzelheiten zu den Dell-Garantiebedingungen finden Sie unter **Dell.com**. Wählen Sie Ihr Land aus der Liste im unteren Bereich der Startseite, klicken Sie dann zur Anzeige der Garantiebedingungen auf den Link "Geschäftsbedingungen" oder "Support".