Inspiron 15 5000 Setup und technische Daten



Computer-Modell: Inspiron 5575 Vorschriftenmodell: P75F Vorschriftentyp: P75F002

Anmerkungen, Vorsichtshinweise und Warnungen



ANMERKUNG: Eine ANMERKUNG macht auf wichtige Informationen aufmerksam, mit denen Sie Ihr Produkt besser einsetzen können.

VORSICHT: Ein VORSICHTSHINWEIS macht darauf aufmerksam, dass bei Nichtbefolgung von Anweisungen eine Beschädigung der Hardware oder ein Verlust von Daten droht, und zeigt auf, wie derartige Probleme vermieden werden können.



WARNUNG: Durch eine WARNUNG werden Sie auf Gefahrenquellen hingewiesen, die materielle Schäden, Verletzungen oder sogar den Tod von Personen zur Folge haben können.

© 2018 Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

2018 - 02

Rev. A00

Inhaltsverzeichnis

D&LI

Einrichten des Computers	5
Fretallan ainas I ISB-Wiadarharstallungslaufwa	orke
für Windows	,
Neuinstallieren von Windows mithilfe eines USB-	-
Wiederherstellungslaufwerks	9
Anzeigen	10
Links	10
Rechts	11
Bei Computern mit optischem Laufwerk	11
Bei Computern ohne optisches Laufwerk	12
Display	13
Basis	
Unten	15
Technische Daten	
Computermodell	16
Systeminformationen	
Betriebssystem	
Abmessungen und Gewicht	16
Speicher	17
Anschlüsse und Stecker	
Kommunikation	18

Wireless-Modul	
Audio	19
Bei Lagerung	19
Speicherkartenleser	20
Tastatur	20
Kamera	21
Touchpad	21
Touchpad-Gesten	22
Netzadapter	22
Akku	22
Video	23
Display	24
Computerumgebung	24
Tastenkombinationen	26
Hilfe erhalten und Kontaktaufnahme mit Dell	
Selbsthilfe-Ressourcen	28
Kontaktaufnahme mit Dell	29



Einrichten des Computers

Schließen Sie den Netzadapter an und drücken Sie den Betriebsschalter. 1



ANMERKUNG: Um Energie zu sparen, wechselt der Akku möglicherweise in den Energiesparmodus. Schließen Sie den Netzadapter an und drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer einzuschalten.

2 Betriebssystem-Setup fertigstellen.

Für Ubuntu:

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Setup abzuschließen.

Für Windows:

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Setup abzuschließen. Beim Einrichten wird Folgendes von Dell empfohlen:

- Stellen Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk für Windows-Updates her.

ANMERKUNG: Wenn Sie sich mit einem geschützten Wireless-Netzwerk verbinden, geben Sie das Kennwort für das Wireless-Netzwerk ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

- Wenn Sie mit dem Internet verbunden sind, melden Sie sich mit einem Microsoft-Konto an oder erstellen Sie eins. Wenn Sie nicht mit dem Internet verbunden sind, erstellen Sie ein Konto offline.
- Geben Sie im Bildschirm Support and Protection (Support und Sicherung) Ihre Kontaktdaten ein.

3 Dell Apps im Windows-Startmenü suchen und verwenden – empfohlen

Tabelle 1. Dell Apps ausfindig machen



Dell Produktregistrierung

Registrieren Sie Ihren Computer bei Dell.



Dell Hilfe und Support

Rufen Sie die Hilfe für Ihren Computer auf und erhalten Sie Support.

SupportAssist



Überprüft proaktiv den Funktionszustand der Hardware und Software des Computers.

ANMERKUNG: Nehmen Sie eine Verlängerung oder ein Upgrade der Garantie vor, indem Sie auf das Ablaufdatum in SupportAssist klicken.



Dell Update

Aktualisiert Ihren Computer mit wichtigen Fixes und Gerätetreibern, sobald sie verfügbar werden.



Dell Digital Delivery

Laden Sie Software-Anwendungen herunter, einschließlich Software, die Sie erworben haben, die iedoch noch nicht auf dem Computer vorinstalliert ist.

4 Erstellen Sie ein Wiederherstellungslaufwerk für Windows.



ANMERKUNG: Es wird empfohlen, ein Wiederherstellungslaufwerk für die Fehlerbehebung zu erstellen und Probleme zu beheben, die ggf. unter Windows auftreten.

Weitere Informationen finden Sie unter Erstellen eines USB-Wiederherstellungslaufwerks für Windows.

Erstellen eines USB-Wiederherstellungslaufwerks für Windows

Erstellen Sie ein Wiederherstellungslaufwerk für die Fehlersuche und -behebung unter Windows. Es ist ein leeres USB-Flashlaufwerk mit einer Speicherkapazität von mindestens 16 GB erforderlich, um das Wiederherstellungslaufwerk zu erstellen.



ANMERKUNG: Dieser Vorgang kann bis zu 1 Stunde dauern.



ANMERKUNG: Die nachfolgenden Schritte variieren je nach installierter Windows-Version. Aktuelle Anweisungen finden Sie auf der <u>Microsoft-</u> <u>Support-Website</u>.

- 1 Schließen Sie das USB-Flashlaufwerk an Ihren Computer an.
- 2 Geben Sie in der Windows-Suche Wiederherstellung ein.
- Klicken Sie in den Suchergebnissen auf Create a Recovery Drive (Wiederherstellungslaufwerk erstellen).
 Das Fenster User Account Control (Benutzerkontosteuerung) wird angezeigt.
- Klicken Sie auf Yes (Ja), um fortzufahren.
 Das Feld Recovery Drive (Wiederherstellungslaufwerk) wird angezeigt.
- 5 Wählen Sie **Back up system files to the recovery drive** (Systemdateien auf dem Wiederherstellungslaufwerk sichern) und klicken Sie auf **Next** (Weiter).
- 6 Wählen Sie **USB flash drive** (USB-Flashlaufwerk) und klicken Sie auf **Next** (Weiter).

Es wird eine Meldung angezeigt, die angibt, dass alle auf dem USB-Flashlaufwerk vorhandenen Daten gelöscht werden.

- 7 Klicken Sie auf Erstellen.
- 8 Klicken Sie auf Finish (Fertigstellen).

Neuinstallieren von Windows mithilfe eines USB-Wiederherstellungslaufwerks

VORSICHT: Bei diesem Vorgang wird die Festplatte formatiert und alle Daten auf Ihrem Computer gelöscht. Stellen Sie sicher, dass Sie die Daten auf Ihrem Computer sichern, bevor Sie mit dieser Aufgabe beginnen.



ANMERKUNG: Vergewissern Sie sich vor der Neuinstallation von Windows. dass Ihr Computer über mehr als 2 GB Arbeitsspeicher und mehr als 32 GB Speicherplatz verfügt.



ANMERKUNG: Dieser Vorgang kann bis zu 1 Stunde dauern und der Computer wird während des Wiederherstellungsvorgangs neu gestartet.

- Schließen Sie das USB-Wiederherstellungslaufwerk an Ihren Computer an. 1
- 2 Den Computer neu starten.
- 3 Drücken Sie die Taste F12, nachdem das Dell Logo auf dem Bildschirm angezeigt wird, um auf das Startmenü zuzugreifen.

Es wird die Meldung **Preparing one-time boot menu** (Vorbereiten des einmaligen Startmenüs) angezeigt.

Sobald das Startmenü geladen wurde, wählen Sie das USB-4 Wiederherstellungsgerät unter **UEFI Boot** (UEFI-Start) aus.

Das System wird neu gestartet und es wird der Bildschirm Choose the keyboard layout (Tastaturlayout auswählen) angezeigt.

- 5 Wählen Sie das Tastaturlayout aus.
- 6 Wählen Sie im Bildschirm Choose an Option (Option auswählen) Troubleshoot (Fehlerbehebung).
- 7 Klicken Sie auf **Recover from a Laufwerk** (Vom Laufwerk wiederherstellen).
- 8 Wählen Sie eine der folgenden Optionen:
 - Just remove my files (Eigene Dateien entfernen) für Schnellformatierung.
 - Fully clean the drive (Laufwerk vollständig reinigen) für eine vollständige Formatierung.
- 9 Klicken Sie auf **Recover** (Wiederherstellen), um den Wiederherstellungsvorgang zu starten.

Anzeigen

Links



1 Netzadapteranschluss

Schließen Sie einen Netzadapter an, um den Computer mit Strom zu versorgen und den Akku zu laden.

2 Akkustatusanzeige/Festplattenaktivitätsanzeige

Zeigt den Akkuladezustand oder die Festplattenaktivität an.

ANMERKUNG: Drücken Sie Fn+H, um zwischen der Akkustatusanzeige und der Festplattenaktivitätsanzeige umzuschalten.

Festplattenaktivitätsanzeige

Leuchtet, wenn der Computer auf das Festplattenlaufwerk zugreift.

ANMERKUNG: Festplattenaktivitätsanzeige wird nur auf Computern mit einer Festplatte unterstützt.

Akkuzustandsanzeige

Zeigt den Akkuladestatus an.

Durchgehend weiß: Netzadapter ist angeschlossen und der Akku ist zu mehr als 5 % geladen.

Gelb: Der Computer läuft im Akkubetrieb und der Akku ist zu weniger als 5 % geladen.

Aus:

- Der Netzadapter ist angeschlossen und der Akku ist vollständig aufgeladen.
- Computer läuft im Akkubetrieb und der Akku ist zu mehr als 5 % geladen.
- Computer befindet sich im Standby- oder Schlafmodus oder ist ausgeschaltet.



3 USB 3.1 Gen 1-Anschluss (Typ C) mit Power Delivery/DisplayPort (optional)

Zum Anschluss von Peripheriegeräten, wie z. B. externe Speichergeräte, Drucker und externe Bildschirme.

Unterstützt Power Delivery, über das bidirektionale Stromversorgung zwischen Geräten ermöglicht wird. Bietet bis zu 15 W Ausgangsleistung, was schnellere Aufladung ermöglicht.

ANMERKUNG: Ein Adapter ist erforderlich, um eine Verbindung zum DisplayPort-Gerät herzustellen (separat erhältlich).

4 HDMI-Anschluss

Verbinden Sie ein TV- oder ein anderes HDMI-in-fähiges Gerät. Stellt Audio- und Videoausgang zur Verfügung.

5 Netzwerkanschluss

Anschluss eines Ethernet-Kabels (RJ45) von einem Router oder Breitbandmodem für den Netzwerk- oder Internetzugang.

6 USB 3.1 Gen 1-Anschlüsse (2)

Zum Anschluss von Peripheriegeräten, wie z. B. externen Speichergeräten und Druckern. Bietet Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbp/s.

7 Headset-Anschluss

Zum Anschluss eines Kopfhörers oder eines Headsets (Kopfhörer-Mikrofon-Kombi).

Rechts

Bei Computern mit optischem Laufwerk



1 SD-Kartensteckplatz

Führt Lese- und Schreibvorgänge von und auf SD-Karten aus.

2 USB 2.0-Anschluss

Zum Anschluss von Peripheriegeräten, wie z. B. externen Speichergeräten und Druckern. Bietet Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 480 MBit/s.

3 **Optisches Laufwerk**

Führt Lese- und Schreibvorgänge von und auf CDs, DVDs und Blu-Ray-Discs aus.

ANMERKUNG: Blu-ray-Unterstützung ist nur in bestimmten Regionen verfügbar.

Sicherheitskabeleinschub (für Noble Locks) 4

Anschluss eines Sicherheitskabels, um unbefugtes Bewegen des Computers zu verhindern.

Bei Computern ohne optisches Laufwerk



1 SD-Kartensteckplatz

Führt Lese- und Schreibvorgänge von und auf SD-Karten aus.

2 **USB 2.0-Anschluss**

Zum Anschluss von Peripheriegeräten, wie z. B. externen Speichergeräten und Druckern. Bietet Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 480 MBit/s.

3 Sicherheitskabeleinschub (für Noble Locks)

Anschluss eines Sicherheitskabels, um unbefugtes Bewegen des Computers zu verhindern.

Display



1 Linkes Mikrofon

Ermöglicht digitale Toneingaben für Audioaufnahmen und Sprachanrufe.

2 Kamera

Ermöglicht Video-Chats, Fotoaufnahmen und Videoaufzeichnungen.

3 Kamerastatusanzeige

Leuchtet, wenn die Kamera verwendet wird.

4 Rechtes Mikrofon

Ermöglicht digitale Toneingaben für Audioaufnahmen und Sprachanrufe.

Basis



1 Linker Mausklickbereich

Drücken Sie hier, um mit der linken Maustaste zu klicken.

2 Touchpad

Bewegen Sie den Finger über das Touchpad, um den Mauszeiger zu bewegen. Tippen Sie, um mit der linken Maustaste zu klicken und tippen Sie mit zwei Fingern, um mit der rechten Maustaste zu klicken.

3 Rechter Mausklickbereich

Drücken Sie hier, um mit der rechten Maustaste zu klicken.

4 Betriebsschalter mit optionalem Fingerabdruckleser

Drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer einzuschalten, wenn er ausgeschaltet, im Ruhezustand oder im Standby-Modus ist.

Wenn der Computer gestartet wird, drücken Sie den Betriebsschalter, um das System in den Ruhezustand zu versetzen. Halten Sie den Betriebsschalter 4 Sekunden lang gedrückt, um ein Herunterfahren des Computers zu erzwingen.

Wenn der Betriebsschalter über einen Fingerabdruckleser verfügt, platzieren Sie Ihren Finger auf dem Betriebsschalter, um sich anzumelden.



ANMERKUNG: Vor der Verwendung des Fingerabdrucklesers müssen Sie ihn in Windows zum Erkennen Ihres Fingerabdrucks als Passcode und zur entsprechenden Gewährung des Zugriffs konfigurieren. Weitere Informationen finden Sie unter www.dell.com/support/ windows.



ANMERKUNG: Sie können das Verhalten des Betriebsschalters in Windows anpassen. Weitere Informationen finden Sie unter Me and My Dell (Ich und mein Dell) unter www.dell.com/support/manuals.

Unten



1 Linker Lautsprecher

Ermöglicht Audioausgabe.

2 Service-Tag-Etikett

Die Service-Tag-Nummer ist eine eindeutige alphanumerische Kennung, mit der Dell Servicetechniker die Hardware-Komponenten in Ihrem Computer identifizieren und auf die Garantieinformationen zugreifen können.

3 **Rechter Lautsprecher**

Ermöglicht Audioausgabe.



Technische Daten

Computermodell

Tabelle 2. Computermodell

Computermodell

Inspiron 5575

Systeminformationen

Tabelle 3. Systeminformationen

Prozessor

- AMD Ryzen 7 2700U
- · AMD Ryzen 5 2500U
- AMD Ryzen 3 2200U

Chipsatz

Betriebssystem

Tabelle 4. Betriebssystem

Unterstützte Betriebssysteme

In Prozessor integriert

- Windows 10 Home (64 Bit)
- Windows 10 Professional (64 Bit)
- Ubuntu

Abmessungen und Gewicht

Tabelle 5. Abmessungen und Gewicht

Höhe

- 22,70 mm (0,89 Zoll) mit optischem Laufwerk
- 19,90 mm (0,78 Zoll) ohne optisches Laufwerk

Breite

380 mm (14,96 Zoll)

Tiefe 258 mm (10,16 Zoll) Gewicht 2,03 kg (4,48 lb) - ohne optisches • Laufwerk 2,22 kg (4,89 lb) – mit optischem Laufwerk

ANMERKUNG: Das Gewicht des U Laptops variiert je nach bestellter Konfiguration und Fertigungsunterschieden.

Speicher

Tabelle 6. Arbeitsspeicher

Steckplätze zwei SODIMM-Steckplätze Dual-Channel-DDR4 Тур Geschwindigkeit Bis zu 2 400 MHz Unterstützte Konfigurationen: Pro Speichermodulsteckplatz 2 GB, 4 GB, 8 GB und 16 GB 4 GB. 6 GB. 8 GB. 12 GB. 16 GB und 32 Speicher insgesamt GΒ

Anschlüsse und Stecker

Tabelle	7.	Anschlüsse	und	Stecker
labolio		Alloolliagoo	ana	OLOONOI

Extern:	
Netzwerk	Ein RJ-45-Anschluss
USB	 Ein USB 3.1 Gen 1-Anschluss (Typ C) mit Power Delivery/DisplayPort (optional) Zwei USB 3.1 Gen 1-Anschlüsse Ein USB 2.0-Anschluss
Audio/Video	• Ein HDMI 1.4b-Anschluss



Extern:

 Ein Headset-Anschluss (Mikrofon/ Kopfhörer-Kombi)

Tabelle 8. Anschlüsse und Stecker

Intern:	
M.2-Steckplatz	 Ein M.2-Steckplatz f ür eine WLAN- Bluetooth-Kombikarte
	Ein M.2-Steckplatz für ein SSD- Laufwerk
Unterstützte Technologie	PCI-Express

Kommunikation

Tabelle 9. Unterstützte Datenübertragung

Ethernet

Funk

Auf der Systemplatine integrierter 10/100-MBit/s-Ethernet-Controller

- Wi-Fi 802.11ac + Wi-Fi 802.11a/b/g/n
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- · Bluetooth 4.0
- Bluetooth 4.1
- Bluetooth 4.2



ANMERKUNG: Windows 10 unterstützt derzeit bis zu Bluetooth 4.1.

Wireless-Modul

Tabelle 10. Technische Daten des Wireless-Moduls

Übertragungsrate	Bis zu 433 Mbit/s	Bis zu 867 Mbit/s	Bis zu 150 Mbit/s
Unterstützte	Dualband 2,4 GHz/	Dualband 2,4 GHz/	Nur 2,4 GHz
Frequenzbänder	5 GHz	5 GHz	

Verschlüsselung		WEP 64 Bit und 128 Bit	•	WEP 64 Bit und 128 Bit	•	WEP 64 Bit und 128 Bit
	•	CKIP	•	CKIP	•	CKIP
	•	TKIP	•	TKIP	•	TKIP
	•	AES-CCMP	•	AES-CCMP	•	AES-CCMP

Audio

Tabelle 11. Audio

Lautsprecher

Controller

Realtek ALC3234 mit Waves MaxxAudio Pro

Zwei

Lautsprecherausgang

Durchschnittlich: 2 W

Digital-Array-Mikrofone

• Maximal: 2,5 W

Mikrofon

Bei Lagerung

Tabelle 12. Speicherspezifikationen

Speichertyp	Schnittstellentyp	Kapazität
Festplattenlaufwerk (2,5 Zoll) oder M.2 SSD (mit Interposer)	 Festplattenlaufwerk: SATA, 6 Gbit/s SSD: SATA, 6 Gbit/s auf M.2 mit Interposer 	 Festplattenlaufwerk: bis zu 2 TB (5 400 1/ min) SSD: bis zu 256 GB
SSD-Laufwerk (M.2)	NVMe	Bis zu 512 GB
Optisches Laufwerk (optional)	SATA 1,5 Gbit/s	Ein 9,5-mm-DVD+/-RW- Laufwerk oder Blu-ray- Disc-Brenner







ANMERKUNG: Drücken Sie Fn +Esc, um die primäre Funktion der Funktionstasten (F1-F12) zwischen den zwei Modi – Multimediatastenmodus und Funktionstastenmodus – umzustellen.

U

ANMERKUNG: Sie können die primäre Funktionsweise der Tastaturbefehle durch Drücken der Tasten Fn+Esc oder durch Änderung der Funktionsweise der Funktionstasten im System-Setup festlegen.

Tastenkombinationen

Kamera

Tabelle 15. Kamera

Auflösung

- Standbild: 0,92 Megapixel
- Video: 1280 x 720 (HD) bei 30 fps

Diagonaler Betrachtungswinkel

Touchpad

Tabelle 16. Touchpad

Auflösung

Abmessungen

75 Grad

- Horizontal: 1228
- Vertikal: 928
- Höhe: 80 mm (3,15 Zoll)
- Breite: 105 mm (4,13 Zoll)



Touchpad-Gesten

Weitere Informationen über Touchpad-Gesten für Windows 10 finden Sie im Microsoft Knowledge Base-Artikel <u>4027871</u> unter <u>support.microsoft.com</u>.

Netzadapter

Tabelle 17. Netzadapter Technische Daten

Т	y	р
	y	Μ

•	45 W: Für Computer, die mit
	integrierter Grafikkarte geliefert
	werden

• 65 W: Für Computer, die mit separater Grafikkarte geliefert werden

D	(
Durchmesser	(Anschiuss)

Eingangsspannung

Eingangsfrequenz

Eingangsstrom (maximal)

Ausgangsstrom (Dauerstrom)

Ausgangsnennspannung

Temperaturbereich:

Betrieb

Bei Lagerung

100–240 V Wechselspannung

50 Hz-60 Hz

4,5 mm

1,30 A/1,60 A/1,70 A

2,31 A/3,34 A

19,50 V Gleichspannung

0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F) -40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F)

Akku

Tabelle 18. Akku

Тур

"Intelligenter" Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen (42 Wh)

Abmessungen:

Breite

184,15 mm (7,25 Zoll)

Tiefe	97,15 mm (3,82 Zoll)
Höhe	5,9 mm (0,23 Zoll)
Gewicht (maximal)	0,2 kg (0,44 Pfund)
Spannung	11,40 V Gleichspannung
Lebensdauer (ca.)	300 Entlade-/Ladezyklen
Temperaturbereich:	
Betrieb	0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F)
Bei Lagerung	-40 °C bis 65 °C (-40°F bis 149°F)
Knopfzellenbatterie	CR-2032
Betriebsdauer	Hängt von den vorherrschenden Betriebsbedingungen ab und kann unter gewissen verbrauchsintensiven Bedingungen erheblich kürzer sein.

Video

Tabelle 19. Video

	Integriert	Separat
Controller	 AMD Radeon Vega¹⁰ Mobile Grafikkarte für Computer mit AMD Ryzen 7 2700U Prozessor 	AMD Radeon 530
	 AMD Radeon Vega⁸ Mobile Grafikkarte für Computer mit AMD Ryzen 5 2500U Prozessor 	
	 AMD Radeon Vega³ Mobile Grafikkarte für Computer mit AMD Ryzen 3 2200U Prozessor 	
Speicher	Gemeinsam genutzter Systemspeicher	Bis zu 4 GB GDDR5



Display

Tabelle 20. Anzeige

	15,6-Zoll-TN-Display (Twisted Nematic) mit HD-Auflösung ohne Touchfunktion	15,6-Zoll-FHD-TN-Display (Twisted Nematic) mit Touchfunktion/ ohne Touchfunktion
Auflösung (maximal)	1366 x 768	1920 x 1080
Betrachtungswinkel	40/40/10/30	40/40/10/30
Bildpunktgröße	0,252 mm	0,179 mm
Abmessungen:		
Höhe (ohne Blende)	344 mm (13,54 Zoll)	
Breite (ohne Blende)	194 mm (7,64 Zoll)	
Diagonale (ohne Blende)	395 mm (15,55 Zoll)	
Bildwiederholfrequenz	60 Hz	
Betriebswinkel	0 Grad (geschlossen) bis 135 Grad	
Einstellungen	Die Helligkeit kann über Tastaturbefehle gesteuert werden.	

Computerumgebung

Luftverschmutzungsklasse: G1 gemäß ISA-S71.04-1985 Tabelle 21. Computerumgebung

	Betrieb	Bei Lagerung
Temperaturbereich	0 °C bis 35 °C	–40 °C bis 65 °C
	(32 °F bis 95 °F)	(-40 °F bis 149 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	10 % bis 90 %	0 % bis 95 %
(maximal)	nicht-kondensierend	nicht-kondensierend

	Betrieb	Bei Lagerung
Vibration (maximal)*	0,66 G Effektivbeschleunigung (GRMS)	1,30 g Effektivbeschleunigung (GRMS)
Stoß (maximal)	110 g [†]	160 g‡
Höhe über NN (maximal)	-15,20 m bis 3.048 m (–50 Fuß bis 10.000 Fuß)	-15,20 m bis 10.668 m (–50 Fuß bis 35.000 Fuß)

* Gemessen über ein Vibrationsspektrum, das eine Benutzerumgebung simuliert.

† Gemessen bei in Betrieb befindlicher Festplatte mit einem 2-ms-Halbsinus-Impuls.

‡ Gemessen mit einem 2-ms-Halbsinus-Impuls mit Festplatte in Ruheposition.

D&LI

Tastenkombinationen

ANMERKUNG: Die Tastaturzeichen können je nach Tastatursprachkonfiguration variieren. Die in Tastenkombinationen verwendeten Tasten bleiben in allen Sprachkonfigurationen gleich.

Tasten	Beschreibung
F1	Audio stumm stellen
F2	Lautstärke reduzieren
F3 (1)	Lautstärke erhöhen
F4 i44	Vorherigen Titel bzw. vorheriges Kapitel wiedergeben
F5 ▶II	Wiedergabe/Pause
F6	Nächsten Titel bzw. nächstes Kapitel wiedergeben
F8	Auf externe Anzeige umschalten
F9 م	Suchen
F10	Tastaturbeleuchtung umschalten (optional)
F11 *	Helligkeit reduzieren
F12	Helligkeit erhöhen
Fn + $\Pr_{\substack{\theta_{10}\\ \theta_{10}}}$	Wireless ein-/ausschalten
Fn + S	Rollen-Taste umschalten

Tabelle 22. Liste der Tastenkombinationen



Beschreibung

Fn-Tastensperre umschalten

Anhalten/Unterbrechen

Energiesparmodus

Systemanforderung

Anwendungsmenü öffnen

unterstützt.

Zwischen Stromversorgungs- und Akkuzustandsanzeige und Festplattenaktivitätsanzeige umschalten

> ANMERKUNG: Festplattenaktivitätsanzeige wird nur auf Computern mit einer Festplatte

Hilfe erhalten und Kontaktaufnahme mit Dell

Selbsthilfe-Ressourcen

Mithilfe dieser Selbsthilfe-Ressourcen erhalten Sie Informationen und Hilfe zu Dell-Produkten:

Tabelle 23. Selbsthilfe-Ressourcen

Informationen zu Produkten und Dienstleistungen von Dell

Anwendung Dell Help & Support (Dell Hilfe und Support)

Tipps

Support kontaktieren

Onlinehilfe für Betriebssystem

Informationen zur Behebung von Störungen, Benutzerhandbücher, Installationsanweisungen, technische Daten, Blogs für technische Hilfe, Treiber, Software-Updates usw.

Dell Knowledge-Base-Artikel zu zahlreichen Computerthemen.

1 Rufen Sie die Website <u>www.dell.com/support</u> auf.

Geben Sie in der Windows-Suche

www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux www.dell.com/support

Sie die Eingabetaste.

Contact Support ein und drücken

2 Geben Sie ein Thema oder ein Stichwort in das Feld **Search** (Suche) ein.

www.dell.com





Folgende Informationen zu Ihrem Produkt:

- Technische Daten des Produkts
- · Betriebssystem
- Einrichten und Verwenden des Produkts
- · Datensicherung
- Fehlerbehebung und Diagnose
- Zurücksetzen auf Werkseinstellungen und Systemwiederherstellung
- · BIOS-Informationen

3 Klicken Sie auf **Search** (Suche), um die zugehörigen Artikel abzurufen.

Siehe *Me and My Dell* (Ich und mein Dell) unter <u>www.dell.com/support/</u><u>manuals</u>.

Um den für Ihr Produkt relevanten Abschnitt *Me and My Dell* (Ich und mein Dell) zu finden, müssen Sie Ihr Produkt wie folgt bestimmen:

- Wählen Sie **Detect Product** (Produkt erkennen).
- Wählen Sie Ihr Produkt im Drop-Down-Menü unter **View Products** (Produkte anzeigen).
- Geben Sie die **Service Tag number** oder **Product ID** in der Suchleiste ein.

Kontaktaufnahme mit Dell

Informationen zur Kontaktaufnahme mit Dell für den Verkauf, den technischen Support und den Kundendienst erhalten Sie unter <u>www.dell.com/contactdell</u>.



ANMERKUNG: Die Verfügbarkeit ist je nach Land und Produkt unterschiedlich, und bestimmte Dienstleistungen sind in Ihrer Region eventuell nicht verfügbar.



ANMERKUNG: Wenn Sie nicht über eine aktive Internetverbindung verfügen, können Sie Kontaktinformationen auch auf Ihrer Auftragsbestätigung, dem Lieferschein, der Rechnung oder im Dell-Produktkatalog finden.