

Dell G3 15

Setup und technische Daten



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.

1 Einrichten Ihres Dell G3 3579 Systems.....	4
2 Erstellen eines USB-Wiederherstellungslaufwerks für Windows.....	6
3 Ansichten des Dell G3 3579.....	7
Links.....	7
Rechts.....	8
Anzeige.....	8
Basis.....	9
Unten.....	10
4 Technische Daten des Dell G3 3579.....	11
Computermodell.....	11
Abmessungen und Gewicht.....	11
Systeminformationen.....	11
Betriebssystem.....	11
Speicher.....	11
Intel Optane-Speicher (optional).....	12
Anschlüsse und Stecker.....	12
Kommunikation.....	13
Wireless-Modul.....	13
Kamera.....	13
Video.....	13
Audio.....	14
Bei Lagerung.....	14
Speicherkartenleser.....	14
Tastatur.....	14
Touchpad.....	15
Touchpad-Gesten.....	15
Netzadapter.....	15
Akku.....	16
Anzeige.....	16
Computerumgebung.....	17
5 Tastenkombinationen.....	18
6 Hilfe erhalten und Kontaktaufnahme mit Dell.....	20
Selbsthilfe-Ressourcen.....	20
Kontaktaufnahme mit Dell.....	20

Einrichten Ihres Dell G3 3579 Systems

ANMERKUNG: Die Abbildungen in diesem Dokument können von Ihrem Computer abweichen, je nach der von Ihnen bestellten Konfiguration.

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



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.

- Betriebssystem-Setup fertigstellen.

Für Ubuntu:

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Setup abzuschließen. Weitere Informationen zur Installation und Konfiguration von Ubuntu finden Sie in den Artikeln [SLN151664](#) und [SLN151748](#) in der Wissensdatenbank unter www.dell.com/support.

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.

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

Tabelle 1. Dell Apps ausfindig machen



SupportAssist

Überprüft proaktiv den Funktionszustand der Hardware und Software des Computers.

- ① **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 kritischen Fixes und wichtigen Gerätetreibern, sobald diese verfügbar sind.



Dell Digital Delivery

Ermöglicht das Herunterladen von Softwareanwendungen, inklusive Software, die Sie erworben haben, die jedoch nicht auf Ihrem Computer vorinstalliert ist.

- 4 Erstellen Sie ein Wiederherstellungslaufwerk für Windows.

- ① **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.

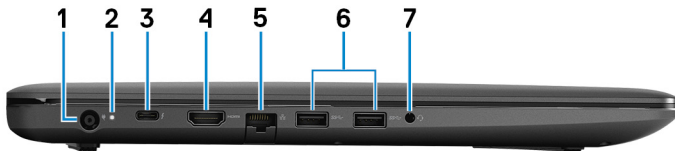
ANMERKUNG: Die nachfolgenden Schritte variieren je nach installierter Windows-Version. Aktuelle Anweisungen finden Sie auf der [Microsoft-Support-Website](#).

- 1 Schließen Sie das USB-Flashlaufwerk an Ihren Computer an.
- 2 Geben Sie in der Windows-Suche *wiederherstellung* ein.
- 3 Klicken Sie in den Suchergebnissen auf **Create a Recovery Drive** (Wiederherstellungslaufwerk erstellen).
Das Fenster **User Account Control** (Benutzerkontosteuerung) wird angezeigt.
- 4 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)**.

Weitere Informationen zur Neuinstallation von Windows von einem USB-Wiederherstellungslaufwerk finden Sie im Abschnitt zum *Troubleshooting* im *Service-Handbuch* Ihres Produkts unter www.dell.com/support/manuals.

Ansichten des Dell G3 3579

Links



1 Netzdapteranschluss

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

2 Akkustatusanzeige/Festplattenaktivitätsanzeige

Zeigt den Akkuladestatus 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: Netzdapter 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 Netzdapter 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 Optionaler Thunderbolt 3-Anschluss (USB-Typ C)

Unterstützt USB 3.1 Gen. 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3 und ermöglicht zudem das Anschließen an einen externen Bildschirm über einen Bildschirmadapter.

Bietet Datenübertragungsraten von bis zu 10 GBit/s für USB 3.1 Gen. 2 und bis zu 40 GBit/s für Thunderbolt 3.

ANMERKUNG: Unterstützung für Thunderbolt 3 (USB Typ-C) ist nur in bestimmten Regionen verfügbar.

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

4 HDMI-Anschluss

Anschluss an ein TV-Gerät 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



1 **SD-Kartensteckplatz**

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

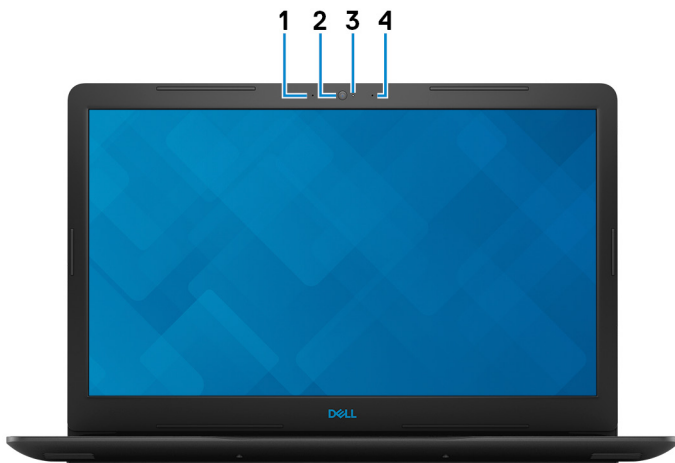
2 **USB 2.0-Anschluss**

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.

Anzeige



1 **Linkes Mikrofon**

Ermöglicht digitale Toneingaben für Audioaufnahmen und Sprachanrufe.

2 Kamera

Ermöglicht Video-Chats, Fotoaufnahmen und Videoaufzeichnungen.

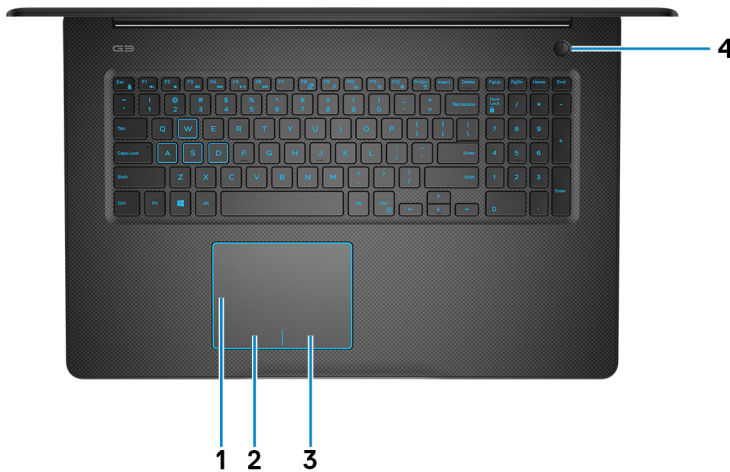
3 Kamerastatusanzeige

Leuchtet, wenn die Kamera verwendet wird.

4 Rechtes Mikrofon

Ermöglicht digitale Toneingaben für Audioaufnahmen und Sprachanrufe.

Basis



1 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.

2 Linker Mausclickbereich

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

3 Rechter Mausclickbereich

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: 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 des Dell G3 3579

Computermodell

Dell G3 3579

Abmessungen und Gewicht

Tabelle 2. Abmessungen und Gewicht

Höhe	22,70 mm (0,89 Zoll)
Breite	380 mm (15 Zoll)
Tiefe	258 mm (10,16 Zoll)
Gewicht (ca.)	2,35 kg (5,18 lb)

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

Systeminformationen

Tabelle 3. Systeminformationen

Prozessor	Intel Core i5/i7 der 8. Generation
Chipsatz	Chipsatz Mobile Intel HM370

Betriebssystem

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

Speicher

Tabelle 4. Arbeitsspeicher

Steckplätze	zwei SODIMM-Steckplätze
Typ	Dual-Channel-DDR4

Geschwindigkeit	2666 MHz
Unterstützte Konfigurationen:	
Pro Speichermodulsteckplatz	4 GB, 8 GB und 16 GB
Gesamter Speicher	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB und 32 GB

Intel Optane-Speicher (optional)

ANMERKUNG: Intel Optane-Speicher wird auf Computern unterstützt, die die folgenden Anforderungen erfüllen:

- Intel Core i3/i5/i7-Prozessor der 7. Generation oder höher
- Windows 10 (64 Bit) oder höher (Anniversary Update)
- Treiberversion 15.9 oder höher für Intel Rapid-Storage-Technik

Tabelle 5. Intel Optane-Speicher – Technische Daten

Schnittstelle	PCIe 3x2, NVMe 1.1
Anschluss	M.2-Kartensteckplatz (2280)
Unterstützte Konfigurationen	<ul style="list-style-type: none"> • 16 GB • 32 GB

ANMERKUNG: Intel Optane-Speicher fungiert als Speicherbeschleuniger. Er ist kein Ersatz für DRAM und erweitert nicht die RAM-Kapazität auf Ihrem Computer.

Anschlüsse und Stecker

Tabelle 6. Externe Ports und Anschlüsse

Extern

Netzwerk	Ein RJ-45-Anschluss
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Zwei USB 3.1 Gen 1-Ports • Ein USB 2.0-Anschluss • Ein Thunderbolt 3-Port (optional) <p>ANMERKUNG: Unterstützung für Thunderbolt 3 (USB Typ-C) ist nur in bestimmten Regionen verfügbar.</p>
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none"> • Ein HDMI 2.0a-Port • Ein Headset-Port (Kopfhörer-Mikrofon-Kombiport)

Tabelle 7. Interne Ports und Anschlüsse

Intern

M.2-Karte	<ul style="list-style-type: none"> • Ein M.2-Steckplatz für eine 2230-WLAN-Bluetooth-Kombikarte • Ein M.2-Steckplatz für das 2280-Solid-State-Laufwerk (PCIe 3x4 NVMe)
-----------	--

Kommunikation

Tabelle 8. Unterstützte Datenübertragung

Ethernet	10/100/1.000 MBit/s Ethernet-Controller in Systemplatine integriert
Wireless	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11ac • Bluetooth 4.1 • Bluetooth 5.0

Wireless-Modul

Tabelle 9. Wireless-Modul – Technische Daten

Übertragungsrate	Bis zu 150 Mbit/s	Bis zu 433 Mbit/s	Bis zu 867 Mbit/s
Unterstützte Frequenzbänder	Nur 2,4 GHz	Dualband 2,4 GHz/5 GHz	Dualband 2,4 GHz/5 GHz
Verschlüsselung	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 Bit und 128 Bit • CKIP • TKIP • AES-CCMP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 Bit und 128 Bit • CKIP • TKIP • AES-CCMP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 Bit und 128 Bit • CKIP • TKIP • AES-CCMP

Kamera

Tabelle 10. Kamera

Auflösung	<ul style="list-style-type: none"> • Standbild: 1.280 x 720 Pixel • Video: 1.280 x 720 bei 30 fps
Diagonaler Betrachtungswinkel	74 Grad

Video

Tabelle 11. Video

	Controller	Speicher
Integriert	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
Separat	<ul style="list-style-type: none"> • NVIDIA GeForce GTX 1060 Max-Q • NVIDIA GeForce GTX 1050/1050Ti 	<ul style="list-style-type: none"> • 6 GB • 4 GB

Audio

Tabelle 12. Audio

Controller	Realtek ALC3204 mit MaxxAudio Pro
Lautsprecher	Zwei
Lautsprecherausgang	
Durchschnitt	2 W
Maximum	2,5 W
Mikrofon	Dual-Array-Mikrofone

Bei Lagerung

Tabelle 13. Speicherspezifikationen

Typ	Schnittstelle	Kapazität
Ein 2,5-Zoll-Festplattenlaufwerk (HDD)	SATA, bis zu 6 GBit/s	Bis zu zwei TB
Ein 2,5-Zoll-Solid-State-Hybrid-Laufwerk (SSHD)	SATA, bis zu 6 GBit/s	Bis zu 1 TB
Ein M.2-2280-SSD-Laufwerk	PCIe-3x4-NVMe, bis zu 32 Gbps	Bis zu 512 GB

Speicherkartenleser

Tabelle 14. Technische Daten des Medienkartenlesegeräts

Typ	Ein SD-Kartensteckplatz
Unterstützte Karten	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)-Karte• MultiMediaCard (MMC)

Tastatur

Tabelle 15. Tastatur

Typ	<ul style="list-style-type: none">• Standardtastatur• Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung (optional)
Tastaturbefehl	Auf einigen Tasten Ihrer Tastatur befinden sich zwei Symbole. Diese Tasten können zum Eintippen von Sonderzeichen oder zum Ausführen von Sekundärfunktionen verwendet werden. Zum Eintippen von Sonderzeichen drücken Sie auf „Umschalten“ und auf die entsprechende Taste. Zum Ausführen von Sekundärfunktionen drücken Sie auf „Fn“ und auf die entsprechende Taste.

- i
ANMERKUNG: Drücken Sie Fn+Esc, um die primäre Funktion der Funktionstasten (F1-F12) zwischen den zwei Modi – Multimediatastenmodus und Funktionstastenmodus – umzustellen.
- i
ANMERKUNG: Sie können die primäre Funktionsweise der Funktionstasten (F1-F12) durch Änderung der Funktionsweise der Funktionstasten im BIOS-Setup-Programm festlegen.

Tastenkombinationen

Touchpad

Tabelle 16. Touchpad

Auflösung:	
Horizontal	1229
Vertikal	929
Abmessungen:	
Breite	105 mm (4,13 Zoll)
Höhe	80 mm (3,15 Zoll)

Touchpad-Gesten

Weitere Informationen über Touchpad-Gesten für Windows 10 finden Sie im Microsoft Knowledge Base-Artikel [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) unter support.microsoft.com.

Netzadapter

Tabelle 17. Netzadapter Technische Daten

Typ	130 W (Bei Computern mit NVIDIA 1050-Grafikkarte)	180 W (Bei Computern mit NVIDIA 1060-Grafikkarte)
Durchmesser (Anschluss)	7,4 mm	7,4 mm
Eingangsspannung	100–240 V Wechselspannung	100–240 V Wechselspannung
Eingangsfrequenz	50-60 Hz	50-60 Hz
Eingangsstrom (maximal)	1,80 A/2,34 A/2,50 A	1,80 A/2,34 A/2,50 A
Ausgangsstrom (Dauerstrom)	6,70 A/9,23 A	6,70 A/9,23 A
Ausgangsnennspannung	19,50 V Gleichspannung	19,50 V Gleichspannung
Temperaturbereich:		
Betrieb	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)	

Bei Lagerung

-40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F)

Akku

Tabelle 18. Akku

Typ	„Intelligenter“ Lithium-Ionen-Akku mit 4 Zellen (56 Wh)
Spannung	11,40 V Gleichspannung
Gewicht (maximal)	0,2 kg (0,44 Pfund)
Abmessungen:	
Höhe	5,90 mm (0,23 Zoll)
Breite	233,06 mm (9,18 Zoll)
Tiefe	90,73 mm (3,57 Zoll)
Temperaturbereich:	
Betrieb	0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F)
Bei Lagerung	-40 °C bis 65 °C (-40°F bis 149°F)
Betriebsdauer	Hängt von den vorherrschenden Betriebsbedingungen ab und kann unter gewissen verbrauchsintensiven Bedingungen erheblich kürzer sein.
Ladezeit (ca.)	4 Stunden (bei ausgeschaltetem Computer)
Lebensdauer (ca.)	300 Entlade-/Ladezyklen
Knopfzellenbatterie	CR-2032
Betriebsdauer	Hängt von den vorherrschenden Betriebsbedingungen ab und kann unter gewissen verbrauchsintensiven Bedingungen erheblich kürzer sein.

Anzeige

Tabelle 19. Anzeige – technische Daten

Typ	15,6-Zoll-FHD-Bildschirm ohne Touchscreen
Auflösung (maximal)	1920 x 1080
Bildschirmtyp	In-Plane Switching (IPS)
Farbspektrum	NTSC 45 %
Helligkeit	220 cd/m ² (Standard) /187 cd/m ² (Minimum)
G-Sync-/FreeSync-Unterstützung	Nein
Betrachtungswinkel	80/80/80/80

Bildpunktgröße	0,179 mm
Abmessungen:	
Höhe	0,179 mm
Breite	223,80 mm (8,81 Zoll)
Diagonale	396,24 mm (15,60 Zoll)
Bildwiederholfrequenz	60 Hz
Betriebswinkel	0 Grad (geschlossen) bis 135 Grad
Einstellungen	Die Helligkeit kann über Tastaturbefehle gesteuert werden.

Computerumgebung

Luftverschmutzungsstufe: G1 gemäß ISA-S71.04-1985

Tabelle 20. Computerumgebung

	Betrieb	Bei Lagerung
Temperaturbereich	0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F)	-40 °C bis 65 °C (-40°F bis 149°F)
Relative Luftfeuchtigkeit (maximal)	10 % bis 90 % (nicht-kondensierend)	0 % bis 95 % (nicht-kondensierend)
Vibration (maximal)*	0,66 G Effektivbeschleunigung (GRMS)	1,30 g Effektivbeschleunigung (GRMS)
Stoß (maximal)	140 g†	160 g‡
Höhe über NN (maximal)	0 m bis 3 048 m (0 Fuß bis 10 000 Fuß)	0 m bis 10.668 m (0 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.

Tastenkombinationen

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























Auf einigen Tasten Ihrer Tastatur befinden sich zwei Symbole. Diese Tasten können zum Eintippen von Sonderzeichen oder zum Ausführen von Sekundärfunktionen verwendet werden. Das Symbol im unteren Bereich der Taste gibt das Zeichen an, das ausgegeben wird, wenn die Taste gedrückt wird. Wenn Sie Umschalt und die Taste drücken, wird das Symbol ausgegeben, das im oberen Bereich der Taste angegeben ist. Wenn Sie beispielsweise **2** drücken, wird 2 ausgegeben. Wenn Sie **Umschalt + 2** drücken, wird @ ausgegeben.

Die Tasten F1 bis F12 im oberen Bereich der Tastatur sind Funktionstasten für Multi-Media-Steuerung, wie durch das Symbol im unteren Bereich der Taste angegeben. Drücken Sie die Funktionstaste, um die durch das Symbol dargestellte Aufgabe aufzurufen. Beim Drücken der F1-Taste wird zum Beispiel der Ton stummgeschaltet (Weitere Informationen finden Sie in der nachfolgenden Tabelle).

Wenn die Funktionstasten F1 bis F12 jedoch für bestimmte Softwareanwendungen benötigt werden, kann die Multi-Media-Funktion durch Drücken von **Fn + Esc** deaktiviert werden. Anschließend kann die Multi-Media-Steuerung durch Drücken von **Fn** und der entsprechenden Funktionstaste aufgerufen werden. Der Ton kann zum Beispiel durch Drücken von **Fn + F1** stummgeschaltet werden.

ANMERKUNG: Sie können auch die primäre Funktionsweise der Funktionstasten (F1–F12) durch Änderung der Funktionsweise der Funktionstasten im BIOS-Setup-Programm festlegen.

Tabelle 21. Liste der Tastenkombinationen

Funktionstaste	Neu definierte Taste (für Multi-Media-Steuerung)	Funktionstasten
		Audio stumm stellen
		Lautstärke reduzieren
		Lautstärke erhöhen
		Vorherigen Titel bzw. vorheriges Kapitel wiedergeben
		Wiedergabe/Pause
		Nächsten Titel bzw. nächstes Kapitel wiedergeben
		Auf externe Anzeige umschalten
		Suchen
		Tastaturbeleuchtung umschalten (optional)
		Helligkeit reduzieren
		Helligkeit erhöhen

Die **Fn**-Taste kann auch mit ausgewählten Tasten auf der Tastatur verwendet werden, um sekundäre Funktionen aufzurufen.

Funktionstaste



Funktionstasten

Wireless ein-/ausschalten

Fn-Tastensperre umschalten

Rollen-Taste umschalten

Anhalten/Unterbrechen

Energiesparmodus

Systemanforderung

Anwendungsmenü öffnen

Zwischen Stromversorgungs- und Akkuzustandsanzeige/
Festplattenaktivitätsanzeige umschalten



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

Hilfe erhalten und Kontaktaufnahme mit Dell

Selbsthilfe-Ressourcen

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

Tabelle 22. Selbsthilfe-Ressourcen

Informationen zu Produkten und Dienstleistungen von Dell

www.dell.com

Tipps



Support kontaktieren

Geben Sie in der Windows-Suche **Contact Support** (Support kontaktieren) ein und drücken Sie die Eingabetaste.

Onlinehilfe für Betriebssystem

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

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

www.dell.com/support

Dell Knowledge-Base-Artikel zu zahlreichen Computertemen.

- 1 Rufen Sie die Website www.dell.com/support auf.
- 2 Geben Sie ein Thema oder ein Stichwort in das Feld **Search** (Suche) ein.
- 3 Klicken Sie auf **Search** (Suche), um die zugehörigen Artikel abzurufen.

Folgende Informationen zu Ihrem Produkt:

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

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

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-Nummer** oder **Produkt-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 www.dell.com/contactdell.

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.