



# Inspiron 11

3000-Serie



**Ansichten**

**Technische Daten**

**Copyright © 2015 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.** Dieses Produkt ist durch US-amerikanische und internationale Urheberrechtsgesetze sowie durch Rechte zum Schutz geistigen Eigentums geschützt. Dell und das Dell Logo sind Marken von Dell Inc. in den USA und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Alle anderen in diesem Dokument genannten Marken und Namen sind gegebenenfalls Marken ihrer jeweiligen Unternehmen.

2015-12 Rev. A00

Muster-Modellnummer: P24T | Typ: P24T001

Computermodell: Inspiron 11-3162

**ANMERKUNG:** Die Bilder in diesem Dokument können je nach Konfiguration, die Sie bestellt haben, von den Bildern auf Ihrem Computer abweichen.



Links



Rechts

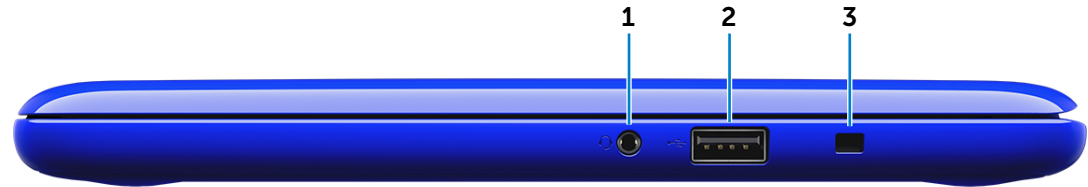


Gehäuse



Bildschirm

## Links



### 1 Kopfhöreranschluss

Zum Anschluss eines Kopfhörers, eines Mikrofons oder eines Headsets (Kopfhörer/Mikrofon-Kombination)

### 2 USB 2.0-Anschluss

Zum Anschluss von Peripheriegeräten, wie z. B. Speichergeräte, Drucker usw. Ermöglicht Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 480 MBit/s.

### 3 Sicherheitskabeleinschub

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



Links



Rechts

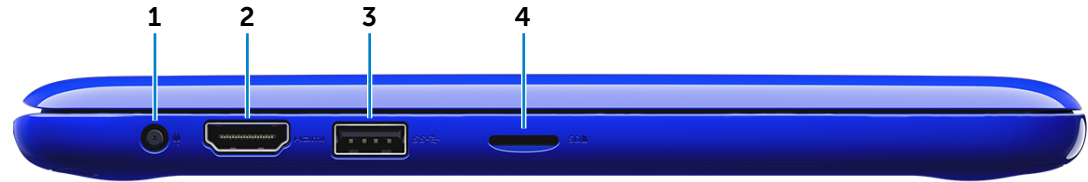


Gehäuse



Bildschirm

## Rechts



### 1 Netzadaptersanschluss

Zum Anschluss eines Netzadapters, um den Computer mit Strom zu versorgen und den Akku zu laden.

### 2 HDMI-Anschluss

Zum Anschluss an ein TV-Gerät oder ein anderes HDMI-In-fähiges Gerät. Ermöglicht Video- und Audioausgabe.

### 3 USB 3.0-Anschluss

Zum Anschluss von Peripheriegeräten, wie z. B. Speichergeräte, Drucker usw. Ermöglicht eine Datenübertragungsrate von bis zu 5 GBit/s.

### 4 Medienkartenleser

Führt Lese- und Schreibvorgänge von und auf Medienkarten aus.



Links



Rechts

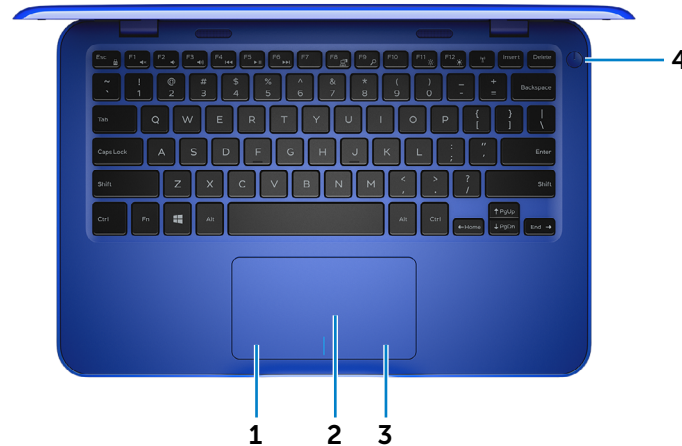


Gehäuse



Bildschirm

## Gehäuse



### 1 Linker Mausclickbereich

Zum Linksklicken drücken.

### 2 Touchpad

Bewegen Sie den Finger über das Touchpad, um den Mauszeiger zu bewegen. Antippen für Linksklick.

### 3 Rechter Mausclickbereich

Zum Rechtsklicken drücken.

### 4 Betriebsschalter

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

Drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer in den Ruhemodus zu versetzen, wenn er eingeschaltet ist.

Drücken Sie den Betriebsschalter und halten Sie ihn für 4 Sekunden gedrückt, um ein Herunterfahren des Computers zu erzwingen.

**ANMERKUNG:** Sie können das Verhalten des Betriebsschalters in den Energieoptionen anpassen. Weitere Informationen finden Sie unter *Ich und mein Dell* auf [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).



Links



Rechts



Gehäuse



Bildschirm

## Bildschirm



**1 Kamera**

Ermöglicht Video-Chat, Fotoaufnahmen und Aufnahmen von Videos.

**2 Kamerastatusanzeige**

Leuchtet, wenn die Kamera verwendet wird.

**3 Mikrofon**

Stellt einen digitalen Audioeingang für die Aufnahme von Audio, für Voice-Calls usw.



# Technische Daten

## Abmessungen und gewicht

	mit <b>eMMC</b>	mit <b>Festplatte</b>
Höhe	18,45 mm bis 19,88 mm (0,73 Zoll bis 0,78 Zoll)	20,80 mm bis 22,23 mm (0,82 Zoll bis 0,88 Zoll)
Gewicht (Minimum)	1,18 kg (2,60 lb)	1,22 kg (2,69 lb)
Breite	292 mm (11,50 Zoll)	292 mm (11,50 Zoll)
Tiefe	196 mm (7,72 Zoll)	196 mm (7,72 Zoll)


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



Abmessungen  
und gewicht




System-  
informationen



Speicher




Anschlüsse  
und stecker




Kommunikation



Video




Audio




Bei lagerung




Medienkartenleser




Bildschirm




Tastatur




Kamera




Touchpad



Akku



Netzadapter

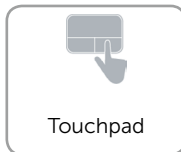
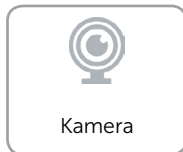
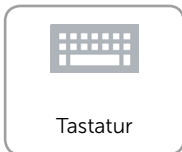
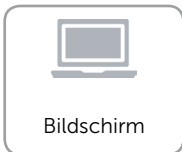
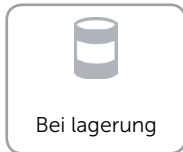
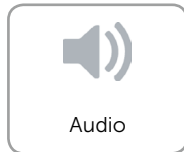
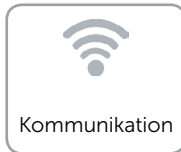


Computer-  
umgebung



## Systeminformationen

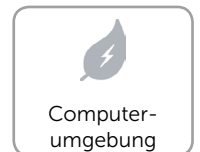
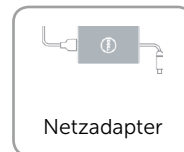
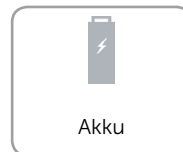
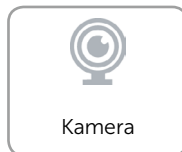
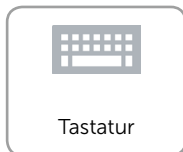
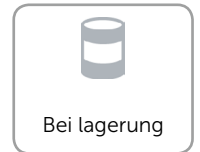
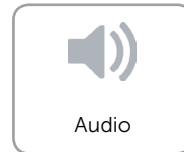
Computermodell	Inspiron 11-3162
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Celeron Dual-Core</li><li>• Intel Pentium Quad-Core</li></ul>
Chipsatz	In Prozessor integriert





## Speicher

Steckplatz	Ein SODIMM-Steckplatz (optional)
Typ	DDR3L
Geschwindigkeit	1600 MHz
Unterstützte Konfigurationen	2 GB und 4 GB







## Anschlüsse und stecker

### Extern:

USB-Anschluss

- Ein USB 2.0-Anschluss
- Ein USB 3.0-Anschluss

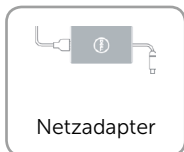
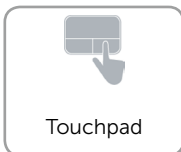
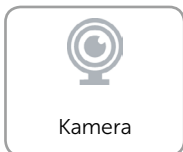
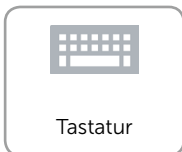
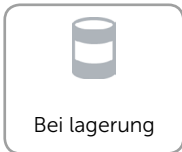
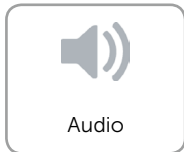
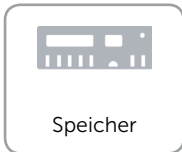
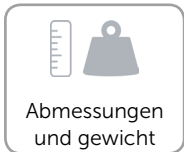
Audio/Video

- Ein HDMI-Anschluss
- Ein Headset-Anschluss (Kopfhörer/Mikrofon-Kombination)

### Intern:

M.2

Ein Steckplatz für eine M.2-Karte für WLAN- und Bluetooth-Kombikarte

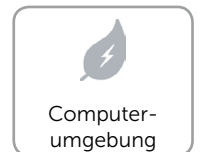
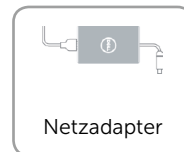
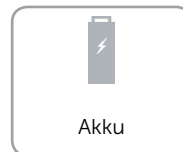
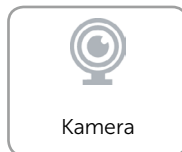
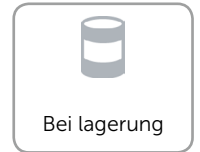




## Kommunikation

Wireless

- 802.11b/g/n mit Bluetooth 4.0
- 802.11ac mit Bluetooth 4.0





# Technische Daten

## Video

Controller  
Speicher

Intel HD-Grafikkarte  
Gemeinsamer Systemspeicher



Abmessungen  
und gewicht



System-  
informationen



Speicher




Anschlüsse  
und stecker




Kommunikation



Video



Audio




Bei lagerung




Medienkartenleser



Bildschirm




Tastatur




Kamera




Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



# Technische Daten

## Audio


Controller	Realtek ALC3234 mit Waves MaxxAudio Pro
Lautsprecher	Zwei
Lautsprecherausgang:	
Mittel	2 W
Spitze	2,5 W
Mikrofon	Einzelnes Mikrofon
Lautstärkereglер	Tastaturbefehle zur Mediensteuerung



Abmessungen  
und gewicht



System-  
informationen



Speicher




Anschlüsse  
und stecker



Kommunikation



Video



Audio




Bei lagerung




Medienkartenleser




Bildschirm




Tastatur




Kamera




Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



## Bei lagerung

Schnittstelle	SATA 6 GBit/s
Festplatte	<ul style="list-style-type: none"><li>• Eine 2,5-Zoll-Festplatte</li><li>• Eine 2,5-Zoll-SSD</li></ul>

eMMC	Eine integrierte eMMC (embedded MultiMediaCard)
------	---


**ANMERKUNG:** Abhängig der von Ihnen bestellten Konfiguration unterstützt Ihr Computer entweder ein Festplatte, eine SSD-Festplatte oder eine eMMC.



Abmessungen  
und gewicht




System-  
informationen



Speicher




Anschlüsse  
und stecker




Kommunikation



Video




Audio




Bei lagerung




Medienkartenleser




Bildschirm




Tastatur




Kamera




Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



## Medienkartenleser


Typ	Ein microSD-Kartensteckplatz
Unterstützte Karten	<ul style="list-style-type: none"><li>• Secure Digital (SD)</li><li>• SDHC-Karte (Secure Digital High Capacity)</li><li>• SDXC-Karte (Secure Digital Extended Capacity)</li></ul>



Abmessungen und gewicht



System-  
informationen



Speicher




Anschlüsse  
und stecker




Kommunikation



Video



Audio




Bei lagerung




Medienkartenleser




Bildschirm




Tastatur




Kamera




Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



## Bildschirm

Typ	11,6-Zoll HD WLED
Auflösung (Maximum)	1366 x 768
Abmessungen:	
Höhe	168,50 mm (6,60 Zoll)
Breite	268,50 mm (10,57 Zoll)
Diagonale	294,64 mm (11,60 Zoll)
Aktualisierungsrate	60 Hz
Betriebswinkel	0 Grad (geschlossen) bis 135 Grad
Bildpunktgröße	0,2265 mm
Steuerelemente	Die Helligkeit kann über Tastaturbefehle gesteuert werden.



Abmessungen  
und gewicht



System-  
informationen



Speicher



Anschlüsse  
und stecker



Kommunikation



Video



Audio



Bei lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



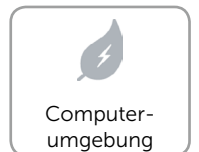
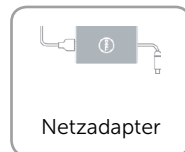
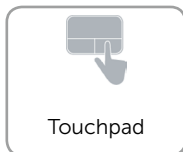
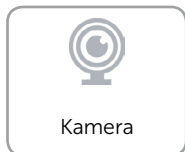
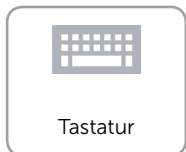
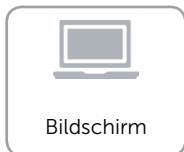
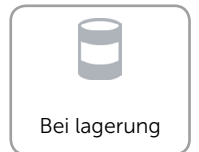
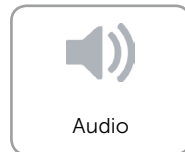
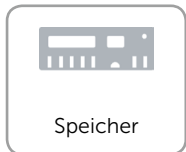
Computer-  
umgebung



## Tastatur

Typ	Chiclet-Tastatur
Tastaturbefehle	<p>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.</p> <p><b>ANMERKUNG:</b> Sie können die Funktionsweise der Funktionstasten ändern, indem Sie Fn+Esc drücken oder <b>Funktionsweise der Tastaturbefehle</b> im BIOS-Setupprogramm festlegen.</p>

[Liste der Tastaturbefehle.](#)







## Tastaturbefehle

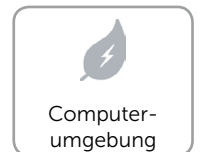
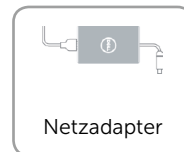
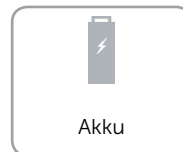
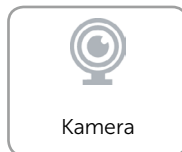
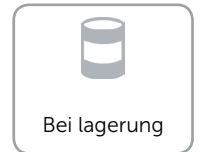
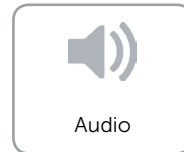
	Audio stummschalten		+		Wireless ein-/ausschalten
	Lautstärke reduzieren		+		Fn-Tastensperre umschalten
	Lautstärke erhöhen		+		Energiesparmodus
	Vorherigen Titel bzw. vorheriges Kapitel wiedergeben		+		Pause/Unterbrechen
	Wiedergabe/Pause		+		Systemanforderung
	Nächsten Titel bzw. nächstes Kapitel wiedergeben		+		Anwendungsmenü öffnen
	Auf externe Anzeige umschalten		+		Rollen-Taste umschalten
	Suchen		+		Ende
	Helligkeit reduzieren		+		Startseite
	Helligkeit erhöhen		+		Seite nach oben
			+		Seite nach unten



## Kamera

### Auflösung:

Standbild	0,92 Megapixel
Video	1280 x 720 HD bei 30 fps
Diagonaler Betrachtungswinkel	74 Grad





## Touchpad

### Auflösung:

Horizontal 1940

Vertikal 1040

### Abmessungen:

Breite 100 mm (3,93 Zoll)

Höhe 55 mm (2,16 Zoll)



Abmessungen  
und gewicht



System-  
informationen



Speicher



Anschlüsse  
und stecker



Kommunikation



Video



Audio



Bei lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



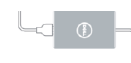
Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter

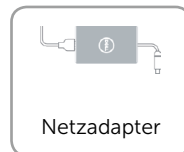
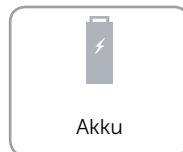
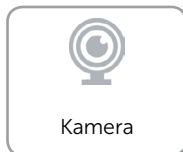
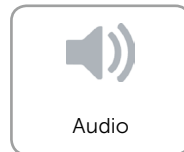
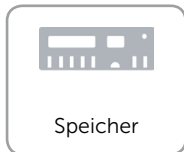


Computer-  
umgebung



## Akku

Typ	2-Zellen prismisch (32 WHr)
Abmessungen:	
Breite	272,3 mm (10,72 Zoll)
Tiefe	62,40 mm (2,46 Zoll)
Höhe	6,92 mm (0,27 Zoll)
Gewicht (maximal)	0,186 kg (0,41 lb)
Spannung	7,6 VDC
Ladezeit bei ausgeschaltetem Computer (ca.)	4 Stunden
Betriebsdauer	Hängt von den vorherrschenden Betriebsbedingungen ab und kann unter gewissen verbrauchsintensiven Bedingungen erheblich kürzer sein.
Lebensdauer (ca.)	300 Entlade-/Aufladezyklen
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





## Netzadapter

Typ	45 W
Eingangsspannung	100–240 V Wechselfspannung
Eingangsfrequenz	50–60 Hz
Eingangsstrom (Maximum)	1,30 A
Ausgangsstrom (Maximum)	2,31 A
Nennausgangsspannung	19,50 VDC
Temperaturbereich:	
Betrieb	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Bei Lagerung	–40 °C bis 70 °C (–40 °F bis 158 °F)



Abmessungen  
und gewicht



System-  
informationen



Speicher



Anschlüsse  
und stecker



Kommunikation



Video



Audio



Bei lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



## Computerumgebung

Luftverschmutzungsklasse	G1 gemäß ISA-S71.04-1985	
	<b>Betrieb</b>	<b>Bei Lagerung</b>
Temperaturbereich	0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F)	-40 °C bis 65 °C (-40 °F bis 149 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit (Maximum)	10 % bis 90 % (nicht-kondensierend)	0 % bis 95 % (nicht-kondensierend)
Vibration (Maximum)*	0,66 G Effektivbeschleunigung (GRMS)	1,30 G Effektivbeschleunigung (GRMS)
Stoß (Maximum)	110 G†	160 G‡
Höhe über NN (Maximum)	-15,2 m bis 3048 m (-50 ft bis 10.000 ft)	-15,2 m bis 10.668 m (-50 ft bis 35.000 ft)

\* Gemessen über ein Vibrationsspektrum, das eine Benutzerumgebung simuliert.

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

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

