



# Inspiron 13

7000-Serie



**Ansichten**

**Modi**

**Technische Daten**

**Copyright © 2014 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.** Dieses Produkt ist durch US-amerikanische und internationale Urheberrechte und Rechte zum Schutz von geistigem Eigentum geschützt. Dell™ und das Dell Logo sind Marken von Dell Inc. in den USA und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Alle anderen hier genannten Marken und Namen können Marken der jeweiligen Unternehmen sein.

2014 – 11 Rev. A01

Muster-Modellnummer: P57G | Typ: P57G001

Computermodell: Inspiron 13-7348

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



Vorderseite



Links



Rechts



Gehäuse



Bildschirm

## Vorderseite



### 1 Betriebs-/Akkuzustandsanzeige

Zeigt den Stromversorgungs- und Akkuzustand des Computers an.

Stetig weiß leuchtend – Netzadapter ist am Computer angeschlossen und der Akku wird aufgeladen.

Stetig gelb leuchtend – Die Akkuladung ist niedrig oder kritisch.

Aus – Netzadapter ist an den Computer angeschlossen und der Akku ist vollständig aufgeladen oder der Netzadapter ist nicht an den Computer angeschlossen.



Vorderseite



Links



Rechts

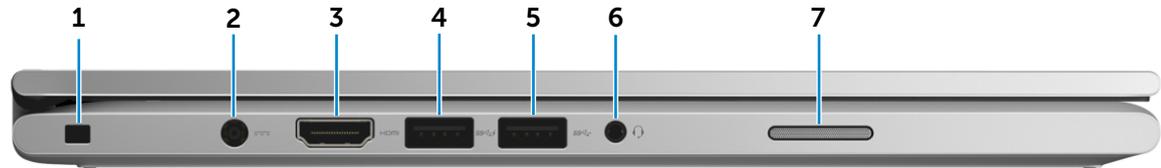


Gehäuse



Bildschirm

## Links



### 1 Sicherheitskabeleinschub

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

### 2 Netzadapteranschluss

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

### 3 HDMI-Anschluss

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

### 4 USB 3.0-Anschluss mit PowerShare

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

Mit PowerShare können Sie Ihr USB-Gerät sogar aufladen, wenn Ihr Computer ausgeschaltet ist.

### 5 USB 3.0-Anschluss

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

### 6 Kopfhöreranschluss

Zum Anschluss eines Kopfhörers, eines Mikrofons oder einer Kopfhörer-Mikrofon-Kombi (Headset).

### 7 Linker Lautsprecher

Ermöglicht Audioausgabe von Ihrem Computer.



## Rechts

Vorderseite

Links

Rechts



Gehäuse



Bildschirm



### 1 Betriebsschalter

Drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer einzuschalten, wenn er ausgeschaltet oder im Ruhemodus 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 die Funktionsweise des Betriebsschalters in den Energieoptionen anpassen. Weitere Informationen finden Sie unter *Ich und mein Dell* unter [dell.com/support](http://dell.com/support).

### 2 Lautstärketasten (2)

Drücken, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

### 3 Rechter Lautsprecher

Ermöglicht Audioausgabe von Ihrem Computer.

### 4 USB 2.0-Anschluss

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

### 5 Medienkartenleser

Führt Lese- und Schreibvorgänge auf Medienkarten aus.

### 6 Passiver Stift

Ermöglicht das Zeichnen von Formen, das Auswählen von Objekten und das Ausführen von Touch-Gesten auf dem Bildschirm.



## Gehäuse

Vorderseite



Links



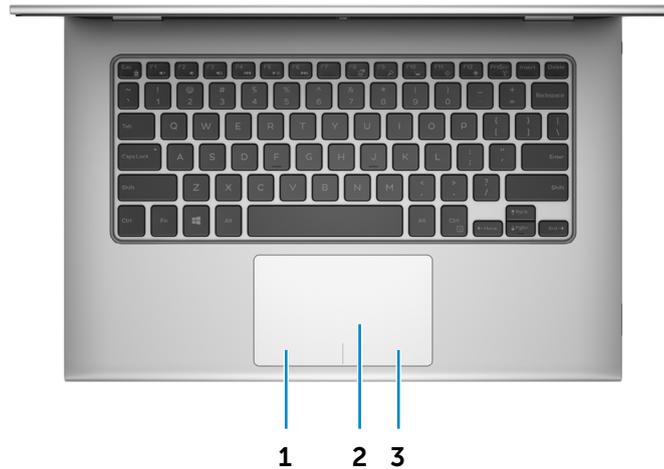
Rechts



Gehäuse



Bildschirm



**1 Linker Mausclickbereich**

Zum Linksklicken drücken.

**2 Touchpad**

Bewegen Sie den Finger über das Touchpad, um den Mauszeiger zu bewegen. Tippen Sie, um links zu klicken, und tippen Sie mit zwei Fingern, um rechts zu klicken.

**3 Rechter Mausclickbereich**

Zum Rechtsklicken drücken.



## Bildschirm

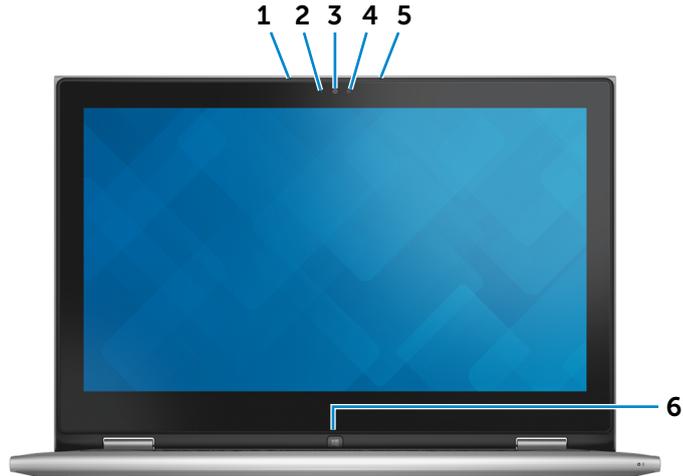
Vorderseite

Links

Rechts

Gehäuse

Bildschirm



**1 Linkes Mikrofon**

Ermöglicht digitale Tonaufnahmen in hoher Qualität für Audioaufnahmen, Sprachanrufe usw.

**2 Umgebungslichtsensor**

Erkennt das Umgebungslicht und passt die Bildschirm-Helligkeit automatisch an.

**3 Kamera**

Ermöglicht Video-Chat, Fotoaufnahmen und Aufnahmen von Videos.

**4 Kamerastatusanzeige**

Leuchtet, wenn die Kamera verwendet wird.

**5 Rechtes Mikrofon**

Ermöglicht digitale Tonaufnahmen in hoher Qualität für Audioaufnahmen, Sprachanrufe usw.

**6 Windows-Taste**

Drücken, um den Startbildschirm anzuzeigen.



# Modi

**Als Notebook**



**Als Tablet-PC**



**Als Tablet-PC mit Standrahmen**



**Als Tablet-PC in Zeltform**





# Technische Daten

## Abmessungen und Gewicht

Höhe	19 mm (0,75 Zoll)
Breite	330 mm (13 Zoll)
Tiefe	222 mm (8,74 Zoll)
Gewicht (maximal)	1,67 kg (3,70 lb)

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



Abmessungen  
und Gewicht



System  
informationen



Speicher



Anschlüsse und  
Steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



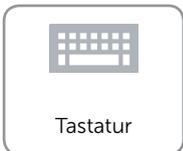
Bei Lagerung



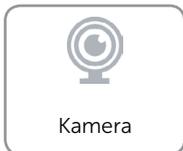
Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



## Systeminformationen

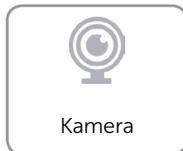
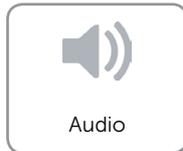
Computermodell	Inspiron 13-7348
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Core i3 5. Generation</li><li>• Intel Core i5 5. Generation</li><li>• Intel Core i7 5. Generation</li></ul>
Chipsatz	In Prozessor integriert





## Speicher

Steckplatz	Ein SODIMM-Steckplatz
Typ	DDR3L
Geschwindigkeit	1600 MHz
Unterstützte Konfigurationen	4 GB und 8 GB





## Anschlüsse und Stecker

Extern:	
USB-Anschluss	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ein USB 3.0-Anschluss</li><li>• Ein USB 2.0-Anschluss</li><li>• Ein USB 3.0-Anschluss mit PowerShare</li></ul>
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ein HDMI-Anschluss</li><li>• Ein Headset-Anschluss</li></ul>
Intern:	
M.2-Karte	Ein Steckplatz für eine M.2-Karte für WLAN- und Bluetooth-Kombikarte

Abmessungen und Gewicht

Systeminformationen

Speicher

Anschlüsse und Steckplätze

Kommunikation

Video

Audio

Bei Lagerung

Medienkartenleser

Bildschirm

Tastatur

Kamera

Touchpad

Akku

Netzadapter

Computerumgebung



## Kommunikation

### Wireless

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- WiDi



Abmessungen  
und Gewicht



System  
informationen



Speicher



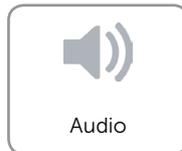
Anschlüsse und  
Steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei Lagerung



Medienkartenleser



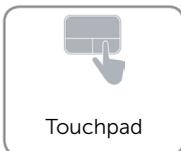
Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



# Technische Daten

## Video

Controller

Intel HD-Grafikkarte

Speicher

Gemeinsamer Systemspeicher



Abmessungen  
und Gewicht



System  
informationen



Speicher



Anschlüsse und  
Steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei Lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



# Technische Daten

## Audio

Controller	Realtek ALC3234 mit Waves MaxxAudio
Lautsprecher	Zwei
Lautsprecherausgang:	
Mittel	2 Watt
Spitze	2,5 Watt
Mikrofon	Digital Array-Mikrofone in der Kameraabgruppe
Lautstärkeregler	Tastaturbefehle zur Mediensteuerung und Tasten zur Lautstärkeregelung

Abmessungen und Gewicht

Systeminformationen

Speicher

Anschlüsse und Steckplätze

Kommunikation

Video

Audio

Bei Lagerung

Medienkartenleser

Bildschirm

Tastatur

Kamera

Touchpad

Akku

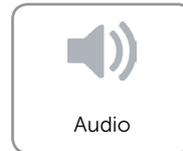
Netzadapter

Computerumgebung



## Bei Lagerung

Schnittstelle	3 GBit/s SATA
Festplatte	Eine 2,5-Zoll-Festplatte





## Medienkartenleser

Typ Ein 2-in-1-Steckplatz

- Unterstützte Karten
- SD-Karte
  - MultiMedia Card (MMC)



Abmessungen  
und Gewicht



System  
informationen



Speicher



Anschlüsse und  
Steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei Lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



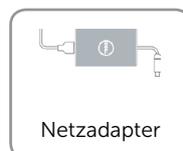
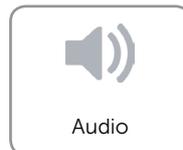
Computer-  
umgebung



## Bildschirm

- Typ
- 13,3 Zoll HD WLED mit Touchscreen
  - 13,3 Zoll Full HD WLED mit Touchscreen

	HD	Full HD
Auflösung (Maximum)	1.366 x 768	1.920 x 1.080
Abmessungen:		
Höhe	164,97 mm (6,49 Zoll)	165,10 mm (6,50 Zoll)
Breite	293,42 mm (11,55 Zoll)	293,60 mm (11,55 Zoll)
Diagonale	337,82 mm (13,30 Zoll)	337,82 mm (13,30 Zoll)
Bildpunktgröße	0,2148 mm	0,1529 mm
Bildwiederholfrequenz	60 Hz	
Betriebswinkel	0 Grad (geschlossen) bis 360 Grad	
Betrachtungswinkel	160 Grad	
Steuerelemente	Die Helligkeit kann über Tastaturbefehle gesteuert werden.	





## Tastatur

Typ	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung
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 primäre Funktionsweise der Funktionstasten (F1-F12) durch Ändern der Einstellungen in <b>Function Key Behavior</b> (Funktionsweise der Funktionstasten) im BIOS-Setup-Programm definieren.</p>

[Liste der Tastaturbefehle.](#)



Abmessungen und Gewicht



Systeminformationen



Speicher



Anschlüsse und Steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei Lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Computerumgebung



## Tastaturbefehle

F1	Audio stummschalten
F2	Lautstärke reduzieren
F3	Lautstärke erhöhen
F4	Vorherigen Titel bzw. vorheriges Kapitel wiedergeben
F5	Wiedergabe/Pause
F6	Nächsten Titel bzw. nächstes Kapitel wiedergeben
F8	Auf externe Anzeige umschalten
F9	Charm „Suche“ öffnen
F10	Tastaturbeleuchtung umschalten
F11	Helligkeit reduzieren
F12	Helligkeit erhöhen

Fn +	Wireless ein-/ausschalten
Fn +	Pause/Unterbrechen
Fn +	Energiesparmodus
Fn +	Rollen-Taste
Fn +	Fn-Tastensperre umschalten



## Kamera

### Auflösung:

Standbild 0,92 Megapixel

Video 1280 x 720 (HD) bei 30 fps (maximal)

Diagonaler Betrachtungswinkel 74 Grad



Abmessungen  
und Gewicht



System  
informationen



Speicher



Anschlüsse und  
Steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei Lagerung



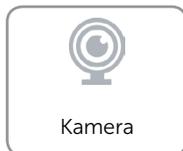
Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



## Touchpad

### Auflösung:

Horizontal 304,8 dpi

Vertikal 304,8 dpi

### Abmessungen:

Breite 102 mm (4,01 Zoll)

Höhe 62 mm (2,44 Zoll)



Abmessungen  
und Gewicht



System  
informationen



Speicher



Anschlüsse und  
Steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei Lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Computer-  
umgebung



## Akku

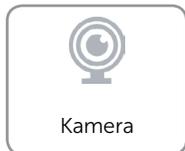
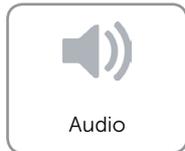
Typ	3 Zellen
Abmessungen:	
Breite	77,20 mm (3,04 Zoll)
Tiefe	254 mm (10 Zoll)
Höhe	6,80 mm (0,27 Zoll)
Gewicht (maximal)	0,25 kg (0,55 lb)
Spannung	11,4 V Gleichspannung
Ladezeit bei ausgeschaltetem Computer (ca.)	Innerhalb von 4 Stunden
Betriebsdauer	Hängt von den vorherrschenden Betriebsbedingungen 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	65 W
Eingangsspannung	100-240 V Wechselspannung
Eingangsfrequenz	50 Hz-60 Hz
Eingangsstrom (maximal)	1,70 A
Ausgangsstrom (maximal)	3,34 A
Nennausgangsspannung	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)





## 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 (max.)	10 % bis 90 % (nicht kondensierend)	0 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Vibration (maximal)*	0,66 g Effektivbeschleunigung (GRMS)	1,30 g Effektivbeschleunigung (GRMS)
Stoß (Maximum)	110 G†	160 G‡
Höhe über NN (maximal)	-15,2 m bis 3048 m (-50 Fuß bis 10.000 Fuß)	-15,2 m bis 10.668 m (-50 Fuß bis 35.000 Fuß)

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

† Gemessen mit einem 2-ms-Halbsinus-Impuls bei Verwendung der Festplatte.

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

