



Inspiron 11-3147 2-in-1



Ansichten

Modi

Technische Daten

Copyright © 2015 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Produkt ist durch US-amerikanische und internationale Urheberrechtsgesetze und 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 hier genannten Marken und Namen können Marken der jeweiligen Unternehmen sein.

2015 - 01 Rev. A01

Muster-Modellnummer: P20T | Typ: P20T001

Computermodell: Inspiron 11-3147

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

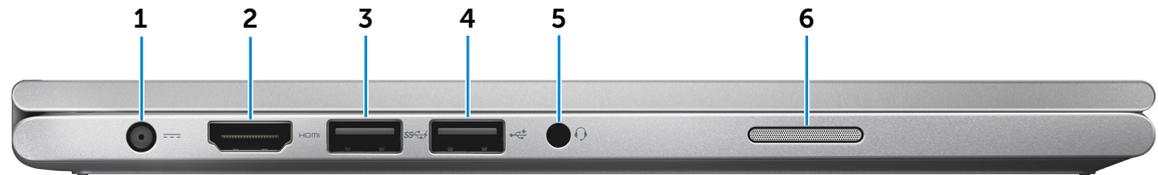


Gehäuse



Bildschirm

Links



1 Netzadapteranschluss

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 mit PowerShare

Zum Anschluss von Peripheriegeräten wie Speichergeräte, Drucker usw. Ermöglicht Datentransferrgeschwindigkeiten von bis zu 5 GBit/s.

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

ANMERKUNG: Wenn Ihr Computer ausgeschaltet ist oder sich im Ruhezustand befindet, müssen Sie den Netzadapter anschließen, um Ihr Gerät über den PowerShare-Anschluss zu laden. Sie müssen diese Funktion im BIOS-Setup-Programm aktivieren.

ANMERKUNG: Bestimmte USB-Geräte werden möglicherweise nicht aufgeladen, wenn sich der Computer im ausgeschalteten oder Ruhemodus befindet. Schalten Sie in derartigen Fällen den Computer ein, um das Gerät aufzuladen.

4 USB 2.0-Anschluss

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

5 Kopfhöreranschluss

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

6 Linker Lautsprecher

Ermöglicht Audioausgabe von Ihrem Computer.



Vorderseite



Links



Rechts



Gehäuse



Bildschirm

Rechts



1 Betriebsschalter

Drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer einzuschalten, wenn er ausgeschaltet oder im Ruhemodus ist.

Drücken, um den Computer in den Ruhemodus zu versetzen, wenn dieser 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/manuals.

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

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

5 Medienkartenleser

Führt Lese- und Schreibvorgänge auf Medienkarten aus.

6 Sicherheitskabeleinschub

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



Gehäuse

Vorderseite



Links



Rechts



Gehäuse



Bildschirm



1 2 3

1 Linker Mausclickbereich

Zum Linksklicken drücken.

3 Rechter Mausclickbereich

Zum Rechtsklicken drücken.

2 Touchpad

Bewegen Sie den Finger über das Touchpad, um den Mauszeiger zu bewegen. Zum Linksklicken tippen.



Bildschirm

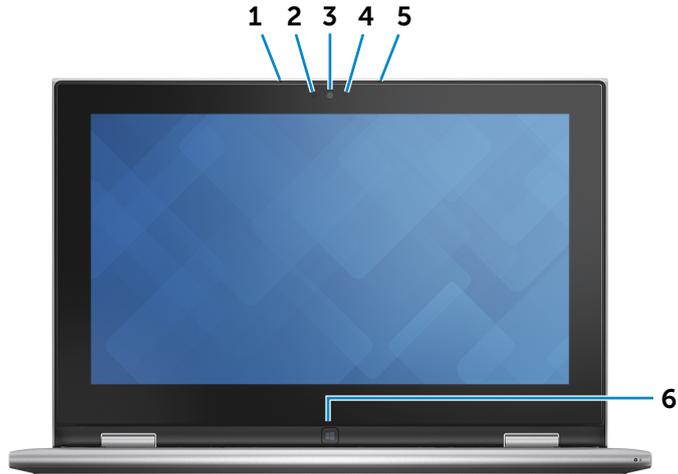
Vorderseite

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 Bildschirmhelligkeit 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

Notebook



Tablet



Tablet mit Standrahmen



Tablet in Zeltform





Abmessungen und gewicht

Höhe	19 mm (0,74 Zoll)
Breite	300 mm (11,81 Zoll)
Tiefe	201 mm (7,91 Zoll)
Gewicht (maximal)	1,41 kg (3,10 lb)

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



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



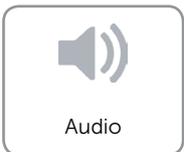
Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei lagerung



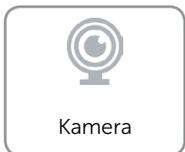
Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Umgebung



Systeminformationen

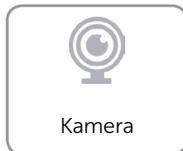
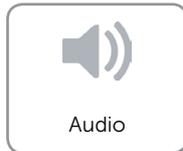
Computermodell	Inspiron 11-3147
Prozessor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Pentium Quad-Core• Intel Celeron Dual-Core
Chipsatz	In Prozessor integriert





Speicher

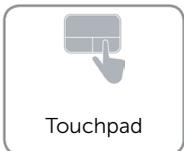
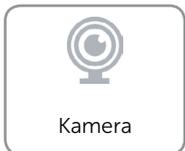
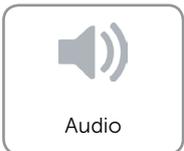
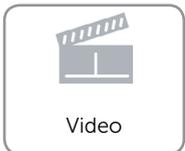
Steckplatz	Ein SODIMM-Steckplatz
Typ	DDR3L
Geschwindigkeit	1333 MHz
Unterstützte Konfigurationen	4 GB





Anschlüsse und steckplätze

Extern:	
USB	<ul style="list-style-type: none">• Zwei USB 2.0-Anschlüsse• Ein USB 3.0-Anschluss
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Ein HDMI-Anschluss• Ein Anschluss für Kopfhörer/Mikrofon-Kombi (Headset)
Intern:	
M.2	Ein Steckplatz für eine M.2-Karte für WLAN- und Bluetooth-Kombikarte





Kommunikation

Wireless

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





Technische Daten

Video

Controller
Speicher

Intel HD-Grafikkarte
Gemeinsamer Systemspeicher



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Umgebung



Technische Daten

Audio

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

Abmessungen und gewicht

System-
informationen

Speicher

Anschlüsse und
steckplätze

Kommunikation

Video

Audio

Bei lagerung

Medienkartenleser

Bildschirm

Tastatur

Kamera

Touchpad

Akku

Netzadapter

Umgebung



Bei lagerung

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



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Umgebung



Medienkartenleser

Typ	Ein 2-in-1-Steckplatz
Unterstützte Karten	<ul style="list-style-type: none">• 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

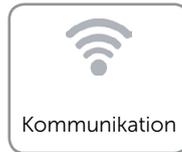


Umgebung



Bildschirm

Typ	11,6 Zoll HD WLED mit Touchscreen
Auflösung (maximal)	1366 x 768
Abmessungen:	
Höhe	143,81 mm (5,66 Zoll)
Breite	256,12 mm (10,08 Zoll)
Diagonale	294,64 mm (11,60 Zoll)
Bildwiederholfrequenz	60 Hz
Betriebswinkel	0 Grad (geschlossen) bis 360 Grad
Betrachtungswinkel	160 Grad
Bildpunktgröße	0,1875 mm
Steuerelemente	Die Helligkeit kann über Tastaturbefehle gesteuert werden.





Technische Daten

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>ANMERKUNG: Sie können die primäre Funktionsweise der Tastaturbefehle im BIOS-Setupprogramm unter Function Key Behavior (Funktionsweise der Funktionstasten) festlegen.</p>

Abmessungen und gewicht

System-
informationen

Speicher

Anschlüsse und
steckplätze

Kommunikation

Video

Audio

Bei lagerung

Medienkartenleser

Bildschirm

Tastatur

Kamera

Touchpad

Akku

Netzadapter

Umgebung



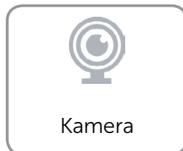
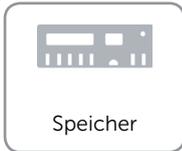
Kamera

Auflösung:

Standbild 0,92 Megapixel

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

Diagonaler Betrachtungswinkel 74 Grad





Touchpad

Auflösung:

Horizontal 1207 dpi

Vertikal 1702 dpi

Abmessungen:

Breite 102,40 mm (4,03 Zoll)

Höhe 77,40 mm (3,04 Zoll)



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



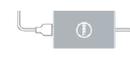
Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter

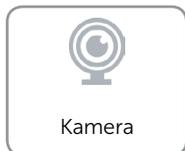
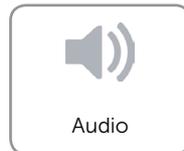


Umgebung



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	50–60 Hz
Eingangsstrom	1,60 A
Ausgangsstrom	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)



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Bei lagerung



Medienkartenleser



Bildschirm



Tastatur



Kamera



Touchpad



Akku



Netzadapter



Umgebung



Umgebung

Luftverschmutzungsklasse	G1 gemäß ISA-S71.04-1985	
	Betrieb	Bei Lagerung
Temperaturbereich	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °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)	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 und Festplatte im laufenden Betrieb.

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

