



Inspiron 3250



[Ansichten](#)

[Technische Daten](#)

Copyright © 2015 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 in diesem Dokument genannten Marken und Namen sind gegebenenfalls Marken ihrer jeweiligen Unternehmen.

2015 - 07 Rev. A00

Muster-Modellnummer: D13S | Typ: D13S001

Computermodell: Inspiron 3250

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



Vorderseite



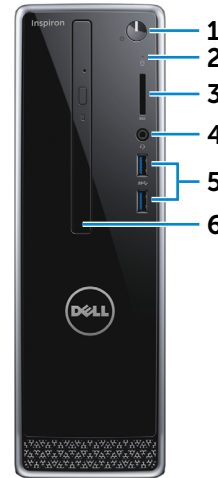
Vorderseite



Rückseite



Rückseite



1 Betriebssystem

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

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

Drücken und 4 Sekunden gedrückt halten, um ein Herunterfahren des Computers zu erzwingen.

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

2 Festplattenaktivitätsanzeige

Leuchtet, wenn der Computer auf das Festplattenlaufwerk zugreift.

3 Medienkartenleser

Führt Lese- und Schreibvorgänge von und auf Medienkarten aus.

4 Kopfhöreranschluss

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

5 USB 3.0-Anschlüsse (2)

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

6 Optisches Laufwerk (optional)

Führt Lese- und Schreibvorgänge von und auf CDs und DVDs aus.



Rückseite



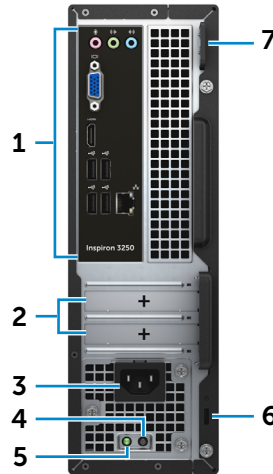
Vorderseite



Rückseite



Rückseite



1 Rückseite

Zum Anschluss von USB-, Audio-, Video- und anderen Geräten.

2 Erweiterungskartensteckplätze

Ermöglichen den Zugriff auf Anschlüsse auf allen installierten PCI Express-Karten.

3 Stromanschluss

Zum Anschluss eines Stromkabels für die Stromversorgung des Computers.

4 Diagnosetaste der Stromversorgung

Drücken, um den Verfügbarkeitstest der Stromversorgung zu starten.

5 Anzeige der Stromversorgung

Zur Anzeige der Stromverfügbarkeit des Netzteils.

6 Sicherheitskabeleinschub

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

7 Ringe für Vorhängeschloss

Zum Anbringen eines Vorhängeschlosses, um unbefugten Zugriff auf das Innere Ihres Computers zu verhindern.



Rückseite



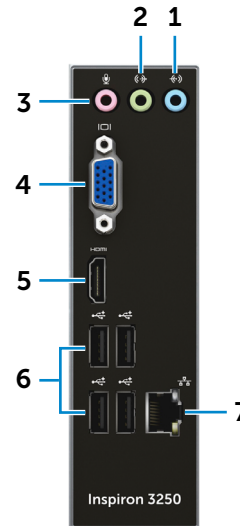
Vorderseite



Rückseite



Rückseite



1 Eingangsanschluss

Zum Anschluss von Aufzeichnungs- oder Wiedergabegeräten, wie z. B. ein Mikrofon oder ein CD-Player.

2 Ausgangsanschluss

Zum Anschluss von Lautsprechern.

3 Mikrofonanschluss

Zum Anschluss eines externen Mikrofons für Tonaufnahmen.

4 VGA-Anschluss

Zum Anschluss einer externen Anzeige oder eines Projektors.

5 HDMI-Anschluss

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

6 USB 2.0-Anschlüsse (4)

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

7 Netzwerkanschluss

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

Die beiden Leuchtanzeigen neben dem Anschluss zeigen den Konnektivitätsstatus und Netzwerkaktivität an.



Abmessungen und gewicht

Höhe	290 mm (11,42 Zoll)
Breite	92,6 mm (3,65 Zoll)
Tiefe	295 mm (11,61 Zoll)
Gewicht (maximal)	4,82 kg (10,63 lbs)

ANMERKUNG: Das Gewicht des Desktop-PCs variiert je nach bestellter Konfiguration und Fertigungsunterschieden.



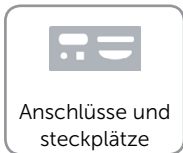
Abmessungen
und gewicht



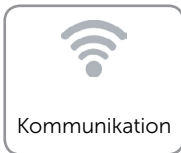
System-
informationen



Speicher



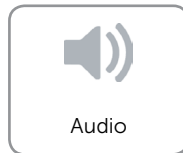
Anschlüsse und
steckplätze



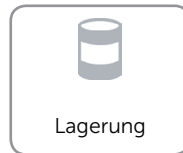
Kommunikation



Video



Audio



Lagerung



Medienkarten-
leser



Leistungsangaben



Computer-
umgebung



Systeminformationen

Computermodell

Inspiron 3250

Prozessor

- Intel Celeron-Prozessor
- Intel Pentium-Prozessor
- 6. Generation Intel Core i3-Prozessor
- 6. Generation Intel Core i5-Prozessor
- 6. Generation Intel Core i7-Prozessor

Chipsatz

Intel H110



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Lagerung



Medienkarten-
leser



Leistungsangaben



Computer-
umgebung



Speicher

Steckplatz	Zwei UDIMM-Steckplätze
Typ	Dual-Channel DDR3L
Geschwindigkeit	1600 MHz
Unterstützte Konfigurationen	2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB und 16 GB




Abmessungen
und gewicht




System-
informationen



Speicher




Anschlüsse und
steckplätze




Kommunikation



Video



Audio




Lagerung



Medienkarten-
leser



Leistungsangaben



Computer-
umgebung



Anschlüsse und steckplätze


Extern:	
Netzwerk	Ein RJ45-Anschluss
USB	<ul style="list-style-type: none">• Vier USB 2.0-Anschlüsse• Zwei USB 3.0-Anschlüsse
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Ein Headset-Anschluss• Ein Mikrofonanschluss• Ein Leitungseingangsanschluss (Line-in)• Ein Leitungsausgangsanschluss (Line-out)
Video	<ul style="list-style-type: none">• Ein VGA-Anschluss• Ein HDMI-Anschluss
Intern:	
M.2-Steckplatz	Ein Steckplatz für eine M.2-Karte für WLAN- und Bluetooth-Kombikarte
PCIe-Steckplatz	<ul style="list-style-type: none">• Ein PCIe x1-Kartensteckplatz• Ein PCIe x16-Kartensteckplatz



Abmessungen und gewicht



System-
informationen



Speicher




Anschlüsse und
steckplätze




Kommunikation



Video



Audio



Lagerung



Medienkarten-
leser



Leistungsangaben



Computer-
umgebung



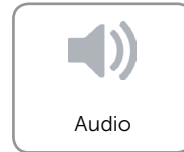
Kommunikation

Ethernet

10/100/1000 MBit/s Ethernet-Controller auf der Systemplatine integriert

Wireless

- Bis zu Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0





Video

Controller:

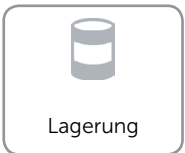
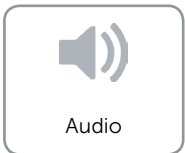
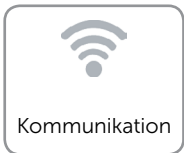
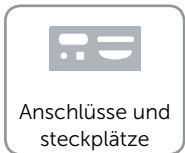
Integriert Intel HD-Grafikkarte

Separat NVIDIA GeForce GT 705

Speicher:

Integriert Gemeinsam genutzter Systempeicher

Separat 2 GB GDDR3





Audio

Controller

Realtek Audio Codec ALC3600-CG mit Waves MaxxAudio

Typ

Integriertes High-Definition-Audio für 5.1-Mehrkanal-Tonsysteme



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Lagerung



Medienkarten-
leser



Leistungsangaben



Computer-
umgebung



Lagerung

Schnittstelle

- SATA 3 GBit/s für optisches Laufwerk
- SATA 6 GBit/s für Festplatte

Festplatte

Zwei 2,5-Zoll-Festplatten oder eine 3,5-Zoll-Festplatte

Optisches Laufwerk (optional)

Ein 9,5-mm-DVD+/-RW-Laufwerk



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Lagerung



Medienkarten-
leser



Leistungsangaben



Computer-
umgebung



Medienkartenleser


Typ	Ein 5-in-1-Steckplatz
Unterstützte Karten	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• SDXC-Karte (Secure Digital Extended Capacity)• SD High-Capacity (SDHC)• MultiMedia Card (MMC)• MultiMedia Card plus (MMC+)



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher




Anschlüsse und
steckplätze




Kommunikation



Video



Audio



Lagerung



Medienkarten-
leser



Leistungsangaben



Computer-
umgebung



Leistungsangaben

Eingangsspannung

- 100–240 V Wechselspannung
- 100–127 V Wechselspannung/200–240 V Wechselspannung

Eingangsfrequenz

50–60 Hz

Eingangsstrom (Maximum)

- 3,0 A
- 6,0 A/3,0 A



Abmessungen
und gewicht



System-
informationen



Speicher



Anschlüsse und
steckplätze



Kommunikation



Video



Audio



Lagerung



Medienkarten-
leser



Leistungsangaben



Computer-
umgebung



Computerumgebung

Luftverschmutzungsklasse	G2 oder geringer gemäß ISA-S71.04-1985	
Relative Luftfeuchtigkeit (Maximum)	20 % bis 80 % (nicht-kondensierend)	
	Betrieb	Lagerung
Temperaturbereich	10 °C bis 35 °C (50 °F bis 95 °F)	−40 °C bis 65 °C (−40 °F bis 149° F)
Vibration (Maximum)*	0,25 g Effektivbeschleunigung (GRMS)	2,20 g Effektivbeschleunigung (GRMS)
Stoß (Maximum)	40 G für 2 ms mit einer Änderung der Geschwindigkeit von 51 cm/s (20 Zoll/s)†	50 G für 26 ms mit einer Änderung der Geschwindigkeit von 813 cm/s (320 Zoll/s)‡
Höhe über NN (Maximum)	−15,24 m bis 3048 m (−50 Fuß bis 10.000 Fuß)	−15,24 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 mit in Betrieb befindlicher Festplatte.

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

