

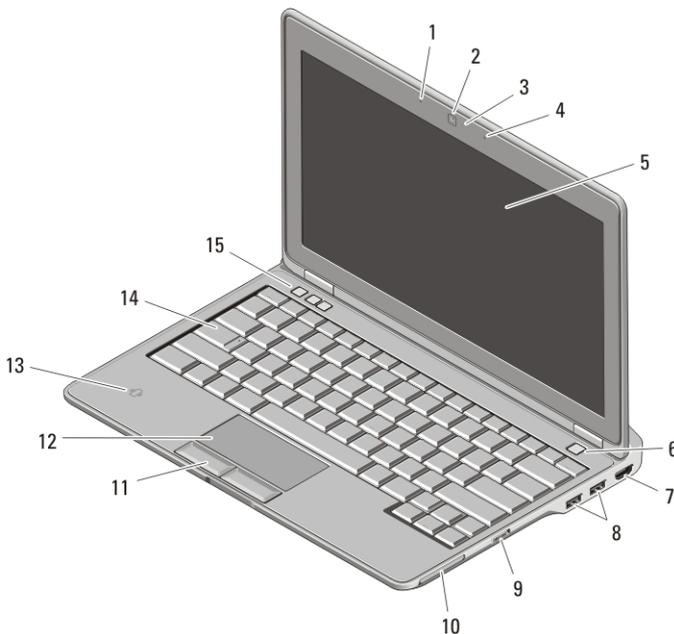
# Dell Latitude E6220

## Informationen zur Einrichtung und zu Funktionen

### Informationen zu Warnhinweisen

 **WARNUNG:** Durch eine **WARNUNG** werden Sie auf Gefahrenquellen hingewiesen, die materielle Schäden, Verletzungen oder sogar den Tod von Personen zur Folge haben können.

### Vorder- und Rückansicht



**Abbildung 1. Vorderansicht**

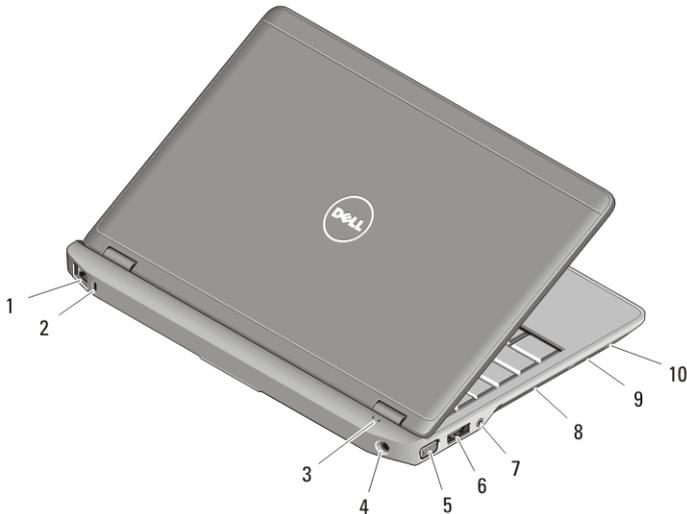
- |                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| 1. Mikrofon                       | 5. Anzeige                |
| 2. Kamera (optional)              | 6. Betriebsschalter       |
| 3. Kamerastatusanzeige (optional) | 7. HDMI-Anschluss         |
| 4. Mikrofon (optional)            | 8. USB 2.0-Anschlüsse (2) |



079J33A00

Vorschriftenmodell Regulatory Model: P15S  
2011-03

- |                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| 9. Wireless-Schalter       | 13. Kontaktloser Smart Card-Leser     |
| 10. ExpressCard-Steckplatz | 14. Tastatur                          |
| 11. Touchpadtasten (2)     | 15. Tasten zur Lautstärkeregelung (3) |
| 12. Touchpad               |                                       |



**Abbildung 2. Rückansicht**

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| 1. Netzwerkanschluss        | 7. Audioanschluss                              |
| 2. Sicherheitskabeleinschub | 8. Belüftungsöffnungen                         |
| 3. Gerätestatusanzeigen     | 9. Secure Digital (SD)-<br>Speicherkartenleser |
| 4. Netzanschluss            | 10. Smart Card-Leser                           |
| 5. VGA-Anschluss            |  |
| 6. eSATA/USB 2.0-Anschluss  |  |



**WARNUNG:** Achten Sie darauf, die Lüftungsschlitze nicht zu blockieren, schieben Sie keine Gegenstände hinein und halten Sie die Lüftungsschlitze staubfrei. Bewahren Sie den Dell-Computer im eingeschalteten Zustand nicht in Bereichen mit mangelnder Luftzirkulation auf, etwa in einem Aktenkoffer. Ohne Luftzirkulation kann der Computer Schaden nehmen oder sogar ein Brand entstehen. Der Lüfter wird eingeschaltet, wenn sich der Computer erhitzt. Das ist normal und weist nicht auf ein Problem mit dem Lüfter oder dem Computer hin.

## Setup-Kurzanleitung

 **WARNUNG:** Bevor Sie gemäß den in diesem Abschnitt beschriebenen Anleitungen verfahren, lesen Sie zunächst die Sicherheitshinweise in der entsprechenden Dokumentation im Lieferumfang Ihres Computers. Weitere Informationen zu empfohlenen Vorgehensweisen finden Sie unter [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

 **WARNUNG:** Der Netzadapter funktioniert mit allen Steckdosen weltweit. Die Netzanschlüsse und Steckerleisten können jedoch je nach Land unterschiedlich sein. Wird ein falsches Kabel verwendet oder dieses nicht ordnungsgemäß an die Steckerleiste oder die Steckdose angeschlossen, können ein Brand oder Schäden im System verursacht werden.

 **VORSICHT:** Ziehen Sie beim Trennen des Netzteilkabels vom Computer am Kabelstecker, und nicht am Kabel selbst, und ziehen Sie diesen fest, aber nicht ruckartig ab, damit das Kabel nicht beschädigt wird. Wenn Sie das Netzteilkabel aufwickeln, stellen Sie sicher, dass Sie dem Knickwinkel des Anschlusses auf dem Netzteil folgen, um Beschädigungen am Kabel zu vermeiden.

 **ANMERKUNG:** Einige Komponenten sind möglicherweise nicht im Lieferumfang enthalten, wenn Sie diese nicht bestellt haben.

1. Schließen Sie den Netzadapter an den Netzadapteranschluss des Computers und an die Steckdose an.

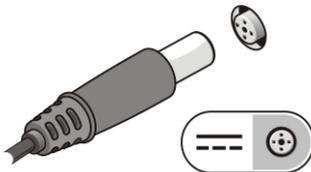


Abbildung 3. Netzadapter

2. Schließen Sie das Netzkabel an (optional).

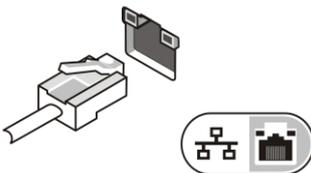
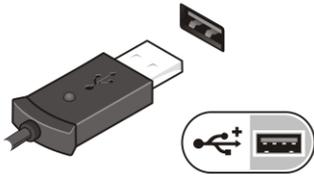


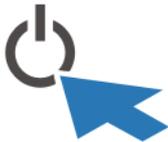
Abbildung 4. Netzwerkanschluss

- Schließen Sie USB-Geräte an, zum Beispiel eine Maus oder Tastatur (optional).



**Abbildung 5. USB-Anschluss**

- Öffnen Sie den integrierten Bildschirm und drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer einzuschalten.



**Abbildung 6. Betriebsschalter**

-  **ANMERKUNG:** Es wird empfohlen, dass Sie Ihren Computer mindestens einmal einschalten und herunterfahren, bevor Sie Karten installieren oder den Computer mit einem Docking- oder anderen externen Gerät wie z. B. einem Drucker verbinden.

## Technische Daten

-  **ANMERKUNG:** Angebote können je nach Region variieren. Die folgenden Angaben enthalten nur die technischen Daten, die laut Gesetz im Lieferumfang Ihres Computers enthalten sein müssen. Weitere Informationen zur Konfiguration Ihres Computers erhalten Sie durch Klicken auf **Starthilfe und Support** und Auswahl der Option zum Anzeigen der Informationen über Ihren Computer.

---

### Systeminformationen

---

Chipsatz	Intel Mobile QM67 Verbesserter Chipsatz
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Core i3-Serie</li><li>• Intel Core i5-Serie</li><li>• Intel Core i7-Serie</li></ul>

---

## Video

---

Grafikkartentyp	integriert
Video-Controller	GT2 Intel HD-Grafikkarte 3000
Datenbus	Integrierte Videokarte
Videospeicher	512 MB

---

## Speicher

---

Speichersockel	zwei SODIMM-Steckplätze
Speicherkapazität	1 GB, 2 GB, 4 GB oder 8 GB
Speichertyp	DDR3 SDRAM (1333 MHz)
Speicher (Minimum)	1 GB
Speicher (Maximum)	8 GB

---

## Akku

---

Typ	<ul style="list-style-type: none"><li>• „Intelligenter“ Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen</li><li>• „Intelligenter“ Lithium-Ionen-Akku mit 6 Zellen</li></ul>
-----	---

### Abmessungen

#### 3 Zellen

Tiefe	29,97 mm
Höhe	19,80 mm
Breite	208,00 mm

#### 6 Zellen

Tiefe	54,10 mm
Höhe	20,85 mm
Breite	214,00 mm

### Gewicht

3 Zellen	177,00 g
----------	----------

---

**Akku**

---

6 Zellen	349,00 g
Spannung	11,10 V Gleichspannung
Temperaturbereich:	
Während des Betriebs	0 °C bis 35 °C
Nicht in Betrieb	-40 °C bis 65 °C
Knopfzellenbatterie	3-V-Lithium-Knopfzelle (CR2032)

---

**Netzadapter**

---

Typ	65 W oder 90 W
Eingangsspannung	100 bis 240 V Wechselspannung
Eingangsstrom (maximal)	1,50 A
Eingangsfrequenz	50 Hz bis 60 Hz
Ausgangsleistung	65 W / 90 W
Ausgangsstrom	
65 W	3,34 A (konstante Stromabgabe)
90 W	4,62 A (konstante Stromabgabe)
Ausgangsnennspannung	19,5 V Gleichspannung (+/- 1,0 V)
Temperaturbereich:	
Während des Betriebs	0 °C bis 40 °C
Nicht in Betrieb	-40 °C bis 70 °C

---

**Abmessungen und Gewicht**

---

Höhe	24,65 mm
Breite	309,00 mm
Tiefe	226,00 mm
Gewicht (Minimum)	1,43 kg

---

## Umgebungsbedingungen

---

### Temperatur:

Während des Betriebs	10 °C bis 35 °C
Bei Lagerung	–40 °C bis 65 °C

### Relative Luftfeuchtigkeit (max.):

Während des Betriebs	10 % bis 90 % (nicht-kondensierend)
Bei Lagerung	5 % bis 95 % (nicht-kondensierend)

### Höhe über NN (maximal):

Während des Betriebs	–15,20 m bis 3048 m
Nicht in Betrieb	–15,20 m bis 10 668 m

Luftverschmutzungsstufe G1 oder niedriger gemäß ISA- S71.04–1985

## Weitere Informationen und Ressourcen

Weitere Informationen zu folgenden Themen finden Sie in den Dokumenten mit Sicherheitshinweisen und Zulassungsinformationen im Lieferumfang Ihres Computers sowie auf der Homepage zur Richtlinienkonformität unter [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

- Bestmögliche Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen
- Kontrollzertifikat
- Ergonomie

Weitere Informationen zu folgenden Themen finden Sie unter [www.dell.com](http://www.dell.com):

- Garantie
- Verkaufs- und Lieferbedingungen (gültig nur für die USA)
- Endbenutzer-Lizenzvereinbarung

**Irtümer und technische Änderungen vorbehalten.**

© 2011 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Vervielfältigung oder Wiedergabe dieser Unterlagen in jeglicher Weise ohne schriftliche Genehmigung von Dell Inc. ist strengstens untersagt.

In diesem Text enthaltene Marken: Dell™, das DELL Logo, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ und Wi-Fi Catcher™ sind Marken von Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® und Celeron® sind eingetragene Marken oder Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. AMD® ist eine eingetragene Marke und AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ und ATI FirePro™ sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, die Windows Vista-Startschaltfläche und Office Outlook® sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Blu-ray Disc™ ist eine Marke im Besitz der Blu-ray Disc Association (BDA), die für die Nutzung auf Datenträgern und Playern lizenziert ist. Die Bluetooth®-Wortmarke ist eine eingetragene Marke im Besitz von Bluetooth® SIG, Inc. und jedwede Nutzung der Marke von Dell Inc. unterliegt der Lizenz. Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke von Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Andere in diesem Dokument möglicherweise verwendete Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die entsprechenden Eigentümer oder deren Produkte. Dell Inc. erhebt keinen Anspruch auf Marken und Handelsbezeichnungen mit Ausnahme der eigenen.