


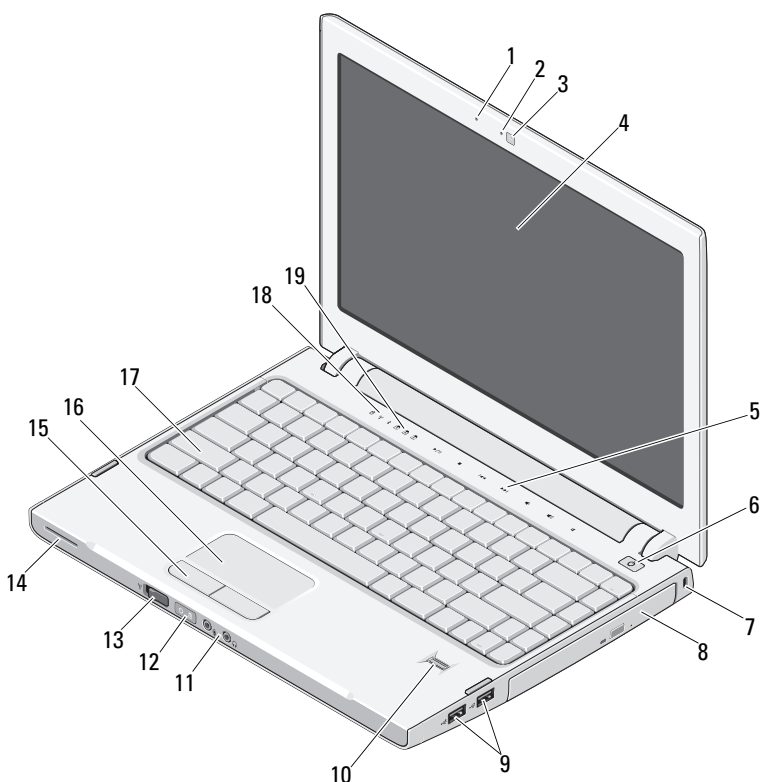


## Informationen zu Warnhinweisen

 **WARNUNG:** Mit **WARNUNG** wird auf eine potenziell gefährliche Situation hingewiesen, die zu Sachschäden, Verletzungen oder zum Tod führen könnte.

## Dell™ Vostro™ 1220 Informationen zur Einrichtung und zu Funktionen

### Vorderansicht



April 2009

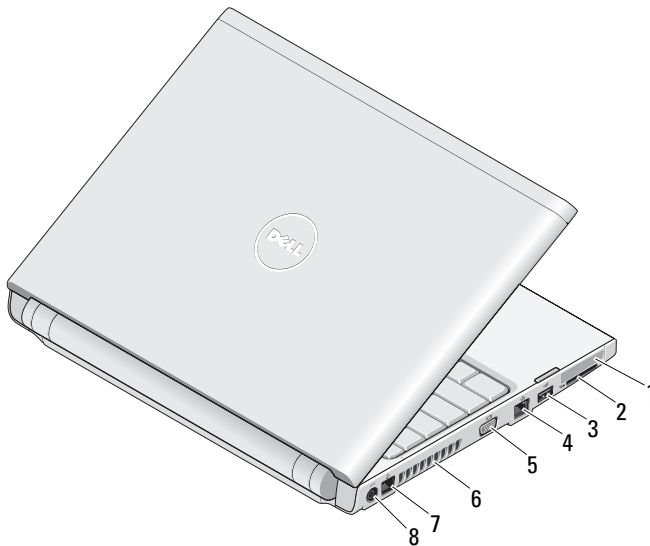


OD541PA00

Model: P03S-Serie  
Typ: P03S001






- |    |  |    |   |
|----|--|----|---|
| 1  | Mikrofon (optional)  | 2  | Kameraluchte (optional)                   |
| 3  | Kamera (optional)  | 4  | Anzeige                                   |
| 5  | Mediensteuerungen (Lautstärke, Schnelllauf vorwärts, Schnelllauf rückwärts, Stopp, Abspielen, Stumm) | 6  | Betriebsschalter                          |
| 7  | Sicherheitskabeleinschub   | 8  | Optisches Gerät im Modulschacht           |
| 9  | USB-Anschlüsse (2)   | 10 | Fingerabdruckleser (optional)             |
| 11 | Audioanschlüsse (2)  | 12 | Statusanzeigen für Betrieb und Akkuladung |
| 13 | Wireless-Schalter  | 14 | Lautsprecher                              |
| 15 | Touchpad-Tasten (2)  | 16 | Touchpad                                  |
| 17 | Tastatur   | 18 | Gerätstatusanzeigen                       |
| 19 | Tastaturstatusanzeigen   |    |   |

## Rückansicht

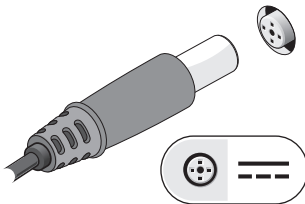


- |   |                        |   |                      |
|---|------------------------|---|----------------------|
| 1 | ExpressCard-Steckplatz | 2 | SD-Kartensteckplatz  |
| 3 | USB-Anschluss          | 4 | Netzwerkanschluss    |
| 5 | VGA-Anschluss          | 6 | Belüftungsöffnungen  |
| 7 | Modemanschluss         | 8 | Netzadapteranschluss |

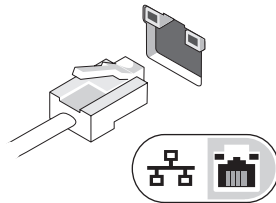
## Setup-Kurzanleitung

-  **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 und bewährten Praktiken 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. Beachten Sie beim Aufwickeln des Netzadapterkabels den Winkel des Kabelanschlusses am Netzadapter, um eine Beschädigung des Kabels zu vermeiden.
-  **VORSICHT:** Bei Auslieferung des Computers ist eine Platzhalterkarte aus Kunststoff im ExpressCard-Steckplatz eingesetzt. SD-Kartensteckplatz Platzhalterkarten schützen unbenutzte Steckplätze vor Staub und anderen Fremdkörpern. Bewahren Sie die Platzhalterkarte für den Fall auf, dass keine ExpressCard oder Medienkarte im Steckplatz eingesetzt ist. Platzhalterkarten aus anderen Computern können möglicherweise nicht in diesem Computer verwendet werden.
-  **ANMERKUNG:** Einige Komponenten sind möglicherweise nicht im Lieferumfang enthalten, wenn Sie diese nicht bestellt haben.

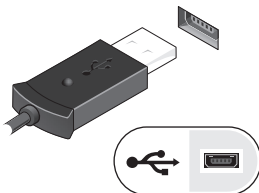
- 1 Schließen Sie den Netzadapter an den Netzadapteranschluss des tragbaren Computers und an die Steckdose an.



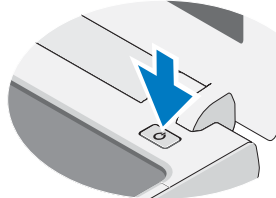
- 2 Schließen Sie das Netzwerk-kabel (optional) an.



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



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





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

## Technische Daten



**ANMERKUNG:** Die angebotenen Konfigurationen 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 **Start** → **Hilfe und Support** und Auswahl der Option zum Anzeigen von Informationen über den Computer.

---

### Systemdaten

---

Chipsatz	Intel® GM45
----------	-------------

---

### Prozessor

---

Prozessoren	Intel Celeron®, Intel Celeron Dual Core oder Intel Core™ 2 Duo
-------------	--

---

### Video

---

Videotyp	auf Systemplatine integriert
Datenbus	integrierte Videokarte
Video-Controller	Intel Extreme Graphics
Videospeicher	bis zu 256 MB (gemeinsamer Speicher)

---

### Arbeitsspeicher

---

Speichermodulanschluss	2 DIMM-Steckplätze
Speichermodulgröße	1 GB, 2 GB oder 4 GB
Speichertyp	DDR2 800 MHz
Speicher (Mindestwert)	1 GB
Speicher (Höchstwert)	8 GB

---

### Akku

---

Typ	mit 4 und 6 Zellen
Abmessungen:	
Tiefe	
4 Zellen	46,5 mm (1,83 Zoll)
6 Zellen	46,5 mm (1,83 Zoll)

---

**Akku (Fortsetzung)**

---

Höhe	
4 Zellen	35,85 mm (1,41 Zoll)
6 Zellen	40,64 mm (1,60 Zoll)
Spannung	
4 Zellen	12 V (min.), 17,7 V (max.)
6 Zellen	9 V (min.), 13,3 V (max.)
Temperaturbereich:	
Betrieb	0 °C bis 50°C
Lagerung	-20 °C bis 65 °C
Knopfzellenbatterie	CR2032

---

**Netzadapter**

---

Typ	65 W
Eingangsspannung	100–240 V Wechselspannung
Eingangsstrom (max.)	1,5 A
Eingangsfrequenz	50–60 Hz
Ausgangsstrom:	
65 W	4,34 A (max. bei 4-Sekunden-Impulsen) 3,34 A (Dauerstrom)
Ausgangsnennspannung	19,5 V Gleichspannung
Temperaturbereich:	
Betrieb	0 °C bis 40 °C
Lagerung	-40 °C bis 70 °C

---

**Abmessungen und Gewicht**

---

Höhe:	
mit CCFL-Panel	23,5 – 37,6 mm (0,93 – 1,48 Zoll)
mit WLED-Panel	23,5 – 36,6 mm (0,93 – 1,44 Zoll)
Breite	294,0 mm (11,57 Zoll)
Tiefe	228,7 mm (9,00 Zoll)

---

## Abmessungen und Gewicht (Fortsetzung)

---

Gewicht:

bei Akku mit 4 Zellen, 1,52 kg  
128 GB SSD, WLED-Panel und  
ohne optisches Laufwerk

---

## Umgebungsbedingungen

---

Temperaturbereich:

Betrieb 0 °C bis 35 °C  
Lagerung -40 bis 65 °C

Relative Luftfeuchtigkeit (max.):

Betrieb 10 bis 90 % (nicht kondensierend)  
Lagerung 5 bis 95 % (nicht kondensierend)

## Weitere Informationen und Ressourcen

---

### Ziel/Aufgabe:

Informationen zur bestmöglichen Einhaltung der Sicherheitsrichtlinien finden Sie unter Gewährleistungsinformationen, Nutzungsbedingungen (nur USA), Sicherheitsanweisungen, Informationen zu gesetzlichen Vorschriften, Informationen zur Ergonomie und Endbenutzer-Lizenzvereinbarung.

### Informationsquelle/Ressource:

Die Dokumente mit Sicherheitshinweisen und Betriebsbestimmungen im Lieferumfang Ihres Computers sowie die Homepage zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften unter [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

### Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

© 2009 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in China. Gedruckt auf Recyclingpapier

Die Vervielfältigung dieser Materialien in jeglicher Weise ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Dell Inc. ist strengstens untersagt.

In dieser Dokumentation genannte Marken: *Dell*, das *DELL* Logo, und *Vostro* sind Marken von Dell Inc.; *Intel* und *Celeron* sind eingetragene Marken und *Core* ist eine Marke von Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.

Alle anderen in dieser Dokumentation genannten Marken und Handelsbezeichnungen sind Eigentum der entsprechenden Hersteller und Firmen. Dell Inc. erhebt keinen Anspruch auf Marken und Handelsbezeichnungen mit Ausnahme der eigenen.