



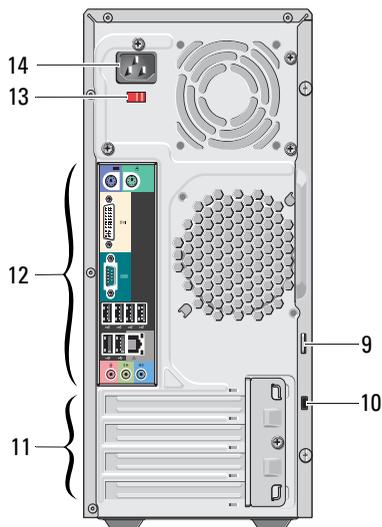
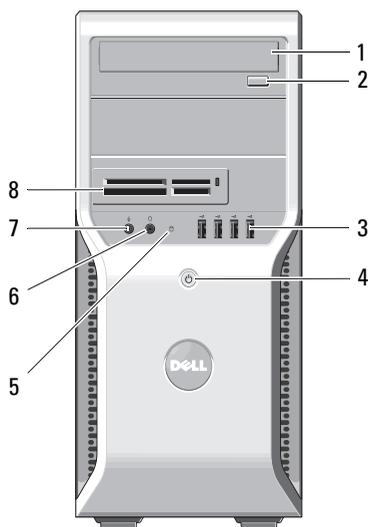
Informationen zu Warnhinweisen

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

Dell Precision™ Workstation T1500

Datenblatt mit Informationen zu Setup und Funktionen

Vorder- und Rückansicht



- | | | | |
|---|-------------------------|---|---|
| 1 | Optisches Laufwerk | 2 | Auswurf-taste für das optische Laufwerk |
| 3 | USB 2.0-Anschlüsse (4) | 4 | Netzschalter |
| 5 | Laufwerkzugriffsanzeige | 6 | Kopfhöreranschluss |
| 7 | Mikrofonanschluss | 8 | Medienkartenlesegerät (optional) |

Juni 2010

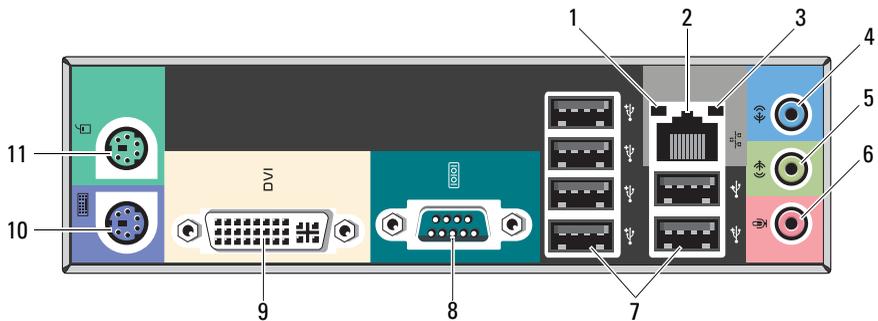


0W1C9DA02

Modellnummer: Serie D02M
Modelltyp: D02M001

- | | | | |
|----|--|----|------------------------------|
| 9 | Halbringförmiger Bügel für ein Vorhängeschloss | 10 | Sicherheitskabeleinschub |
| 11 | Erweiterungskartensteckplätze (4) | 12 | Anschlüsse auf der Rückseite |
| 13 | Spannungswahlschalter | 14 | Netzstromanschluss |

Rückseite



- | | | | |
|----|---------------------------------------|----|---|
| 1 | Verbindungsintegritätsanzeige | 2 | Netzwerkanschluss |
| 3 | Netzwerkaktivitätsanzeige | 4 | Line-in-Anschluss/L/R-Anschluss hinten |
| 5 | Line-Out-Anschluss/L/R-Anschluss vorn | 6 | Mikrofonanschluss/Mittlerer Anschluss/Subwoofer-Anschluss |
| 7 | USB-2.0-Anschlüsse (6) | 8 | Serielle Schnittstelle |
| 9 | DVI-I-Anschluss | 10 | PS/2-Anschluss – Tastatur |
| 11 | PS/2-Anschluss – Maus | | |



ANMERKUNG: Der DVI-I-Anschluss ist nur mit Intel® H57 Express-Chipsatz erhältlich.

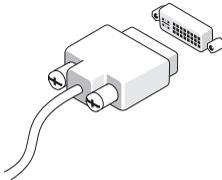
Setup-Kurzanleitung

! **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.

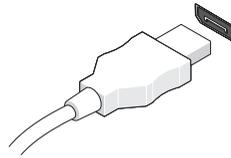
📎 **ANMERKUNG:** Einige Komponenten sind möglicherweise nicht im Lieferumfang enthalten, wenn Sie diese nicht bestellt haben.

1 Schließen Sie den Bildschirm nur mit einem der folgenden Kabel an:

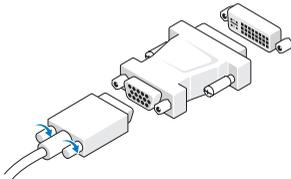
a Weißes DVI-Kabel



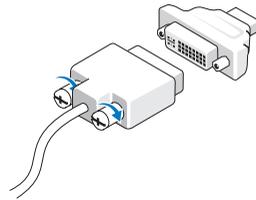
b DisplayPort-Kabel



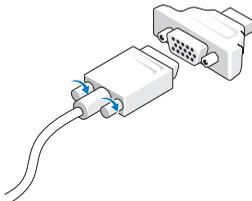
c VGA-Kabel mit DVI-Adapter



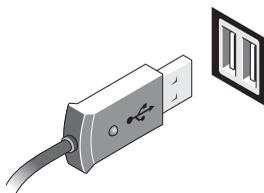
d Adapter für DVI-Kabel auf DisplayPort



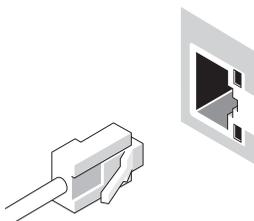
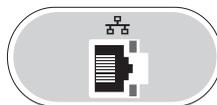
e VGA-Kabel mit DisplayPort-Adapter



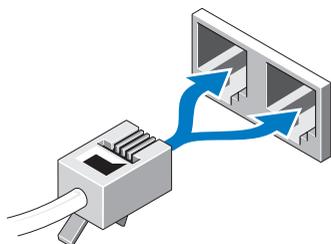
2 Schließen Sie die USB-Tastatur oder -Maus (optional) an.



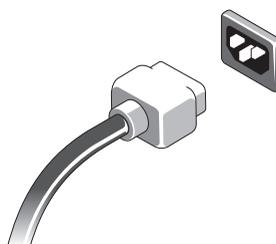
3 Schließen Sie das Netzkabel an (optional).



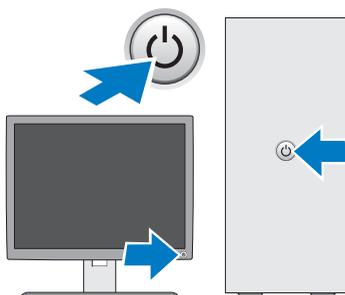
4 Schließen Sie das Modem an (optional).



5 Schließen Sie das/die Netzstromkabel an.



6 Drücken Sie die Betriebsschalter am Monitor und am Computer.



Technische Daten



ANMERKUNG: Die folgenden Angaben enthalten nur die technischen Daten, die laut Gesetz im Lieferumfang Ihres Computers enthalten sein müssen. Eine vollständige und aktuelle Übersicht der technischen Daten finden Sie unter support.dell.com.

Systeminformationen

Chipsatz Intel P55 Express-Chipsatz/Intel H57 Express-Chipsatz

Prozessor

Prozessor

- Prozessor der Intel Core™ Serie i3 mit Intel Grafikmedienbeschleuniger HD
- Prozessor der Intel Core™ Serie i5 mit Intel Grafikmedienbeschleuniger HD
- Prozessor der Intel Core™ Serie i7

Grafik

Videotyp:

Integriert Integriert in Prozessoren der Intel Core Serien i3 und i5 (nur Intel H57 Express-Chipsatz)
ANMERKUNG: i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750 und i5-750S unterstützen keine integrierte Videokarte.

Separat PCI-E x16-Grafikkarte

- ATI FirePro V3750 – 256 MB GDDR3
- ATI FireMV 2260 – 256 MB DDR3
- NVIDIA Quadro NVS 295 – 256 MB DDR3
- NVIDIA Quadro FX 580 – 512 MB GDDR3

Videospeicher 256 MB, 512 MB

Speicher

Speichermodulanschluss 4 DIMM-Sockel

Speichermodulgröße 1 GB, 2 GB oder 4 GB

Typ 1066 MHz, 1333 MHz DDR3

Speicher (Mindestwert) 1 GB

Speicher (Höchstwert) 16 GB

Laufwerke

Extern zugänglich:

5,25-Zoll-Laufwerkschächte	Zwei
3,5-Zoll-Laufwerkschächte	Eins

Intern zugänglich:

3,5-Zoll-SATA-Laufwerkschächte	Zwei
--------------------------------	------

Verfügbare Geräte:

3,5-Zoll-SATA-Festplatten	Zwei
5,25 Zoll SATA-DVD-ROM, DVD+/-RW, oder Blu-ray Disc™ Laufwerk	Zwei

Kontrollleuchten und Diagnoseanzeigen

Stromanzeige	<p>Aus – Das System ist ausgeschaltet oder wird nicht mit Strom versorgt.</p> <p>Blau – Das System funktioniert vollständig und ist eingeschaltet. Eine blau blinkende Anzeige bedeutet, dass sich der Computer im Ruhezustand befindet.</p> <p>Gelb – Eine stetig gelbe Anzeige zeigt beim missglückten Versuch, den Computer zu starten, ein Problem mit der Systemplatine oder der Stromversorgung an. Eine gelb blinkende Anzeige deutet auf ein Problem mit einem der Geräte im Computer hin.</p>
Laufwerkzugriffsanzeige	<p>Zeigt eine SATA-Festplatten- oder CD/DVD-Aktivität an.</p> <p>Blaue Anzeige – Eine blinkende blaue Anzeige zeigt an, dass der Computer Daten von der/den Festplatte/n liest oder darauf schreibt.</p>
Verbindungsintegritätsanzeige	<p>Aus – Das System ist ausgeschaltet oder kann keine physische Verbindung zum Netzwerk feststellen.</p> <p>Grün – Es besteht eine Verbindung von 10 oder 100 Mbit/s zwischen dem Netzwerk und dem Computer.</p> <p>Orange – Es besteht eine Verbindung von 1000 Mbit/s zwischen dem Netzwerk und dem Computer.</p>

Stromversorgung

Leistung	350 W
Maximale Wärmeabgabe	1837 BTU/h (350-W-Netzteil)

ANMERKUNG: Die Wärmeabgabe berechnet sich aus der Nennleistung des Netzteils.

Spannung	100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10/5 A
----------	--

(Wichtige Informationen zur Spannungseinstellung finden Sie in den Sicherheitshinweisen, die im Lieferumfang des Computers enthalten sind)

Knopfzellenbatterie	3-V-Lithium-Knopfzellenbatterie (CR2032)
---------------------	--

Abmessungen und Gewicht

Höhe	370,40 mm
Breite	170,00 mm
Tiefe	433,78 mm
Gewicht	7,95 kg – 10,50 kg

Umgebungsbedingungen

Temperatur:

Während des Betriebs 10 °C bis 35 °C

Lagerung –40 °C bis 65 °C

Relative Luftfeuchtigkeit 20 % bis 80 % (nicht kondensierend)

Höhe über NN:

Während des Betriebs –15,2 m bis 3.048 m

Lagerung –15,2 m bis 10.668 m

Luftverschmutzungsstufe G2 oder niedriger gemäß ISA-S71.04-1985

Weitere Informationen und Ressourcen

Ziel/Aufgabe:	Informationsquelle/Ressource:
Abrufen von sicherheitsrelevanten Best Practice-Informationen für Ihren Computer, Überprüfen von Garantieinformationen, Verkaufs- und Lieferbedingungen (nur für USA), Sicherheitshinweisen, Betriebsbestimmungen, Informationen zur Ergonomie und Endbenutzer-Lizenzvereinbarung	Dokumente der Sicherheits- und Betriebsbestimmungen im Lieferumfang Ihres Computers sowie die Homepage zur Richtlinienkonformität unter: www.dell.com/regulatory_compliance

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

© 2009–2010 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in Polen.

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

Die in diesem Text verwendeten Marken *Dell*, das *DELL*-Logo und *Dell Precision* sind Marken von Dell Inc.; *Blu-ray Disc* ist eine Marke der Blu-ray Disc Association; *Intel* ist eine registrierte Marke und *Core* ist eine Marke der 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.