

# Dell OptiPlex 9010

## 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.

## Mini-Tower – Vorder- und Rückansicht

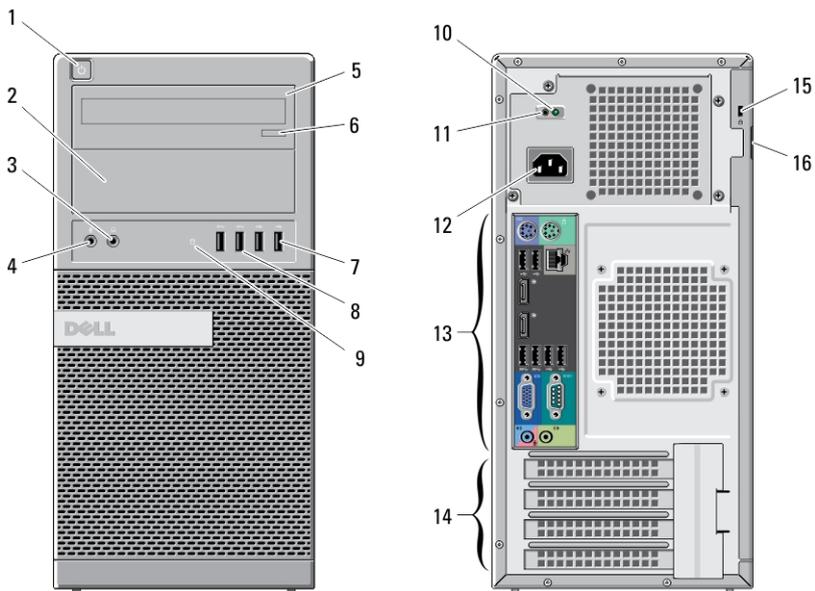


Abbildung 1. Vorder- und Rückansicht des Mini-Towers

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 1. Betriebsschalter, Betriebsanzeige    | 4. Mikrofonanschluss                  |
| 2. Optischer Laufwerkschacht (optional) | 5. Optisches Laufwerk (optional)      |
| 3. Kopfhöreranschluss                   | 6. Auswurfaste für optisches Laufwerk |

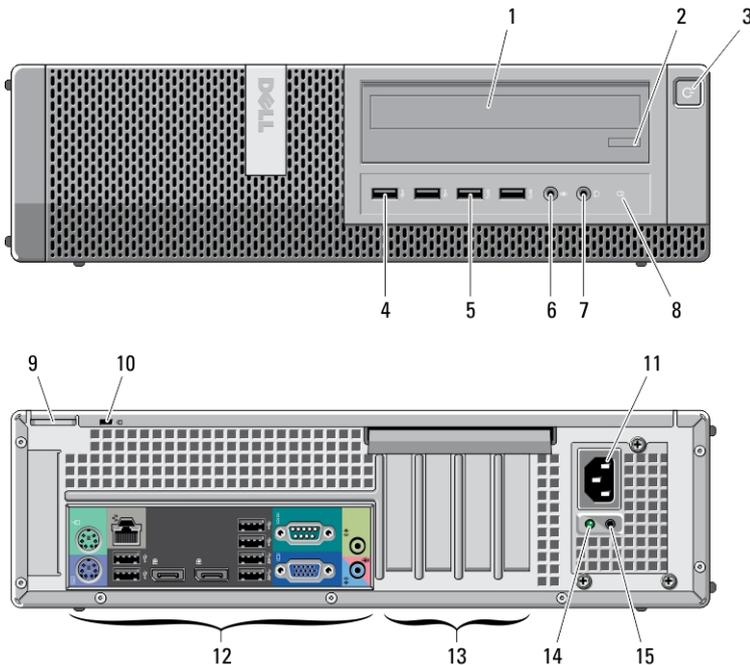


OOFKRMA00

Vorschriftenmodell: D05D, D09M, D03S,  
D01U  
Vorschriftentyp: D05D002, D09M003,  
D03S002, D01U003  
2011 - 12

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 7. USB 2.0-Anschlüsse (2)           | 13. Anschlüsse an der Rückseite                    |
| 8. USB 3.0-Anschlüsse (2)           | 14. Erweiterungskartensteckplätze (4)              |
| 9. Laufwerkaktivitätsanzeige        | 15. Sicherheitskabeleinschub                       |
| 10. Diagnoseanzeige Stromversorgung | 16. Halbringförmiger Bügel für ein Vorhängeschloss |
| 11. Diagnosetaste Stromversorgung   |  |
| 12. Netzanschluss                   |  |

## Desktop-PC – Vorder- und Rückansicht

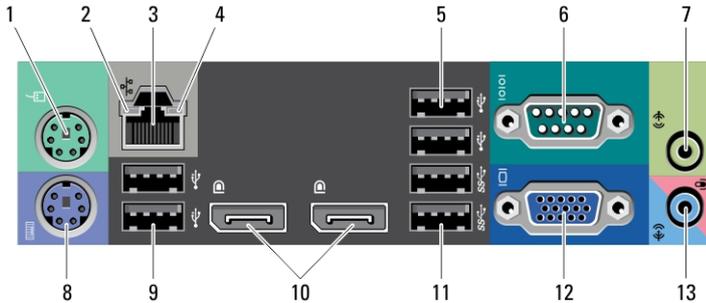


**Abbildung 2. Vorder- und Rückansicht des Desktop-PCs**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Optisches Laufwerk                   | 6. Mikrofonanschluss                              |
| 2. Auswurf Taste für optisches Laufwerk | 7. Kopfhöreranschluss                             |
| 3. Betriebschalter, Betriebsanzeige     | 8. Laufwerkaktivitätsanzeige                      |
| 4. USB 2.0-Anschlüsse (2)               | 9. Halbringförmiger Bügel für ein Vorhängeschloss |
| 5. USB 3.0-Anschlüsse (2)               | 10. Sicherheitskabeleinschub                      |
|   | 11. Diagnosetaste Stromversorgung                 |

- |                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 11. Netzanschluss                     | 14. Diagnoseanzeige Stromversorgung |
| 12. Anschlüsse an der Rückseite       | 15. Diagnosetaste Stromversorgung   |
| 13. Erweiterungskartensteckplätze (4) |                                     |

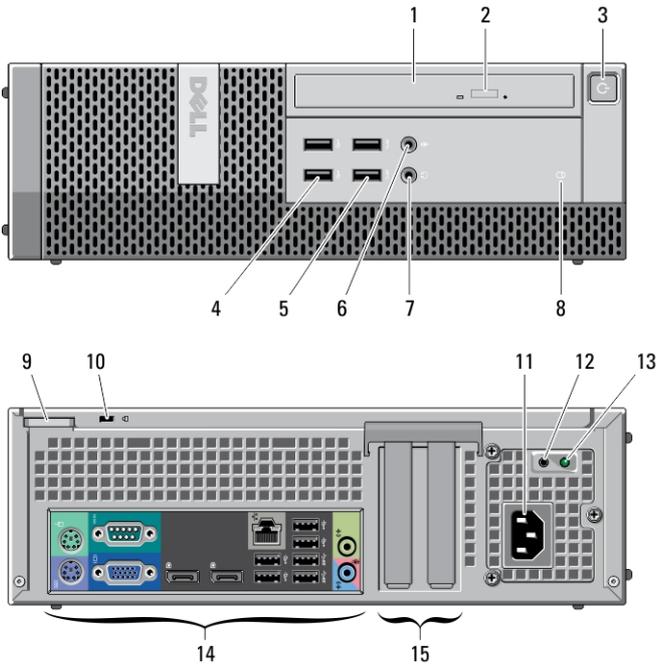
## Mini-Tower und Desktop-PC – Rückansicht



**Abbildung 3. Rückansicht von Mini-Tower und Desktop-PC**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Mausanschluss                                  | 8. Tastaturanschluss                              |
| 2. Verbindungsintegritätsanzeige für das Netzwerk | 9. USB 2.0-Anschlüsse (2)                         |
| 3. Netzwerkanschluss                              | 10. DisplayPort-Anschlüsse (2)                    |
| 4. Netzwerkaktivitätsanzeige                      | 11. USB 3.0-Anschlüsse (2)                        |
| 5. USB 2.0-Anschlüsse (2)                         | 12. VGA-Anschluss                                 |
| 6. Serieller Anschluss                            | 13. Leitungseingangs-/Mikrofonanschluss (Line-In) |
| 7. Leitungsausgangsanschluss (Line-Out)           |   |

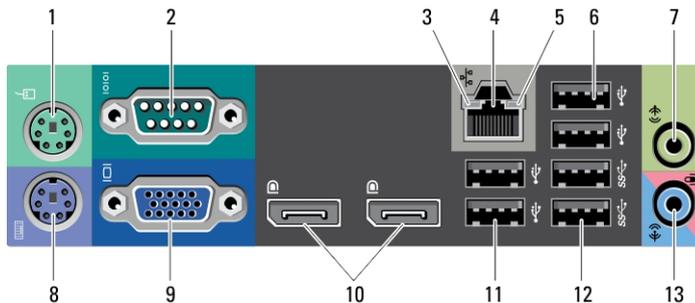
# Kompaktgehäuse – Vorder- und Rückansicht



**Abbildung 4. Vorder- und Rückansicht des Kompaktgehäuses**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Optisches Laufwerk                   | 9. Halbringförmiger Bügel für ein Vorhängeschloss |
| 2. Auswurf Taste für optisches Laufwerk | 10. Sicherheitskabeleinschub                      |
| 3. Betriebsschalter, Betriebsanzeige    | 11. Netzanschluss                                 |
| 4. USB 2.0-Anschlüsse (2)               | 12. Diagnose Taste Stromversorgung                |
| 5. USB 3.0-Anschlüsse (2)               | 13. Diagnose Anzeige Stromversorgung              |
| 6. Mikrofonanschluss                    | 14. Anschlüsse an der Rückseite                   |
| 7. Kopfhöreranschluss                   | 15. Erweiterungskartensteckplätze (2)             |
| 8. Laufwerkaktivitätsanzeige            |   |

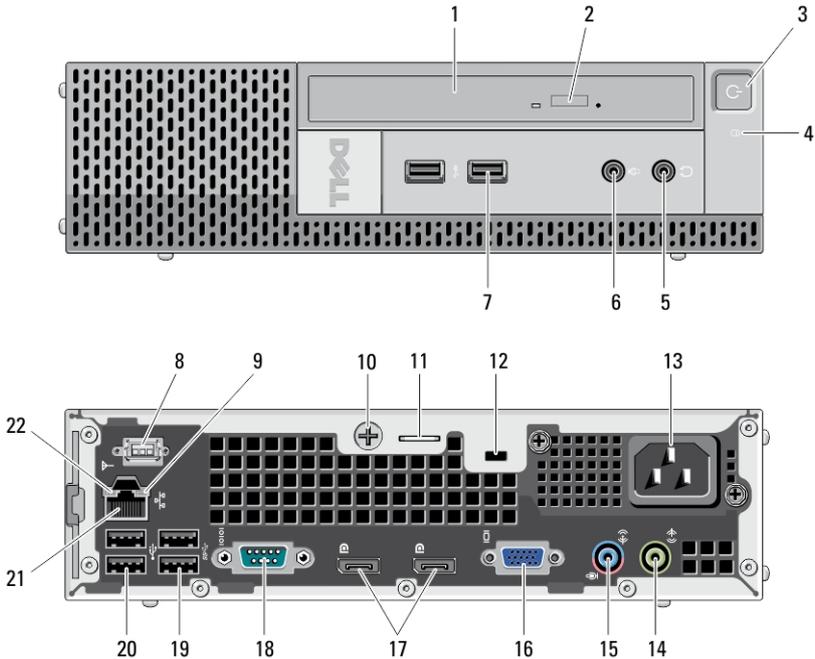
# Kompaktgehäuse – Rückansicht



**Abbildung 5. Rückansicht des Kompaktgehäuses**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Mausanschluss                        | 8. Tastaturanschluss                              |
| 2. Serieller Anschluss                  | 9. VGA-Anschluss                                  |
| 3. Verbindungsintegritätsanzeige        | 10. DisplayPort-Anschlüsse (2)                    |
| 4. Netzwerkanschluss                    | 11. USB 2.0-Anschlüsse (2)                        |
| 5. Netzwerkaktivitätsanzeige            | 12. USB 3.0-Anschlüsse (2)                        |
| 6. USB 2.0-Anschlüsse (2)               | 13. Leitungseingangs-/Mikrofonanschluss (Line-In) |
| 7. Leitungsausgangsanschluss (Line-Out) |   |

# Ultra-Kompaktgehäuse – Vorder- und Rückansicht



**Abbildung 6. Vorder- und Rückansicht des Ultra-Kompaktgehäuses**

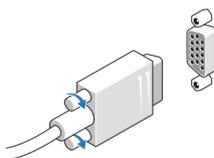
- |  |   |
|--|---|
| 1. Optisches Laufwerk                              | 12. Sicherheitskabeleinschub                      |
| 2. Auswurf Taste für optisches Laufwerk            | 13. Netzanschluss                                 |
| 3. Betriebschalter, Betriebsanzeige                | 14. Leitungsausgangsanschluss (Line-Out)          |
| 4. Laufwerkaktivitätsanzeige                       | 15. Leitungseingangs-/Mikrofonanschluss (Line-In) |
| 5. Kopfhöreranschluss                              | 16. VGA-Anschluss                                 |
| 6. Mikrofonanschluss                               | 17. DisplayPort-Anschlüsse (2)                    |
| 7. USB 3.0-Anschlüsse (2)                          | 18. Serieller Anschluss                           |
| 8. Wi-Fi-Antenne (optional)                        | 19. USB 3.0-Anschlüsse (2)                        |
| 9. Netzwerkaktivitätsanzeige                       | 20. USB 2.0-Anschlüsse (2)                        |
| 10. Unverlierbare Griffschraube                    | 21. Netzwerkanschluss                             |
| 11. Halbringförmiger Bügel für ein Vorhängeschloss | 22. Verbindungsintegritätsanzeige                 |

# Setup-Kurzanleitung

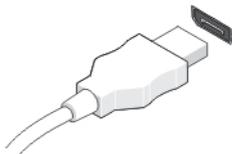
 **WARNUNG:** Bevor Sie gemäß den in diesem Abschnitt beschriebenen Anleitungen verfahren, lesen Sie zunächst die Sicherheitshinweise in der entsprechenden Dokumentation im Lieferumfang Ihres Computers. Weitere Informationen zu empfohlenen und bewährten Praktiken finden Sie unter [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

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

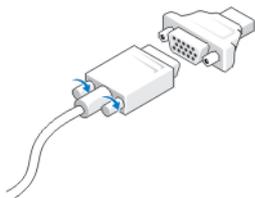
1. Schließen Sie den Bildschirm nur mit einem der folgenden Kabel an:



**Abbildung 7. VGA-Adapter**



**Abbildung 8. DisplayPort-Kabel**



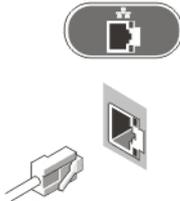
**Abbildung 9. VGA-zu-DisplayPort-Adapter**

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



**Abbildung 10. USB-Anschluss**

3. Schließen Sie das Netzkabel an (optional).



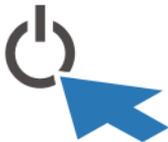
**Abbildung 11. Netzwerkanschluss**

4. Schließen Sie das/die Netzkabel an.



**Abbildung 12. Anschließen der Stromversorgung**

5. Drücken Sie die Betriebsschalter am Bildschirm und am Computer.



**Abbildung 13. Einschalten der Stromversorgung**

# 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, indem Sie auf **Start** → **Hilfe und Support** klicken und die Option zum Anzeigen von Informationen über Ihren Computer auswählen.

Stromversorgung	Mini-Tower	Desktop	Kompaktgehäuse	Ultra-Kompaktgehäuse
Spannung	100 bis 240 VAC			
Knopfzellenbatterie	3-V-Lithium-Knopfzelle (CR2032)			
Wattleistung	275 W	250 W	240 W	200 W
Maximale Wärmeabgabe	938,30 BTU/h	853,00 BTU/h	818,89 BTU/h	682,40 BTU/h

 **ANMERKUNG:** Die Wärmeabgabe wird anhand der Wattleistung der Stromversorgung bestimmt.

Abmessungen und Gewichte	Mini-Tower	Desktop	Kompaktgehäuse	Ultra-Kompaktgehäuse
Höhe	360 mm (14,17 Zoll)	360 mm (14,17 Zoll)	290 mm (11,42 Zoll)	237 mm (9,33 Zoll)
Breite	175 mm (6,89 Zoll)	102 mm (4,02 Zoll)	93 mm (3,66 Zoll)	65 mm (2,56 Zoll)
Tiefe	417 mm (16,42 Zoll)	410 mm (16,14 Zoll)	312 mm (12,28 Zoll)	240 mm (9,44 Zoll)
Gewicht (Minimum)	9,40 kg (20,72 lb)	7,90 kg (17,42 lb)	6,00 kg (13,22 lb)	3,30 kg (7,28 lb)

## Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur: 10 °C bis 35 °C

# Weitere Informationen und Ressourcen

In den im Lieferumfang Ihres Computers enthaltenen Dokumenten mit Sicherheitshinweisen und Zulassungsinformationen sowie auf der Regulatory Compliance Website (Website mit weiteren Informationen zu Betriebsbestimmungen) unter **[www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)** finden Sie weitere Informationen zur:

- Bestmöglichen Einhaltung der Sicherheitsrichtlinien
- Zulassungszertifizierung
- Ergonomie

Unter **[www.dell.com](http://www.dell.com)** finden Sie weitere Informationen zu:

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

Weitere Informationen zu Ihrem Produkte finden Sie unter **[support.dell.com/manuals](http://support.dell.com/manuals)**.

## **Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.**

© 2012 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Vervielfältigung oder Wiedergabe dieser Unterlagen in jeglicher Weise ohne vorherige 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.