

Dell OptiPlex 9020

Informações sobre configuração e recursos

Sobre as Advertências

 **ATENÇÃO:** uma ADVERTÊNCIA indica um potencial de danos à propriedade, risco de lesões corporais ou mesmo risco de vida.

Minitorre — Visão frontal e traseira

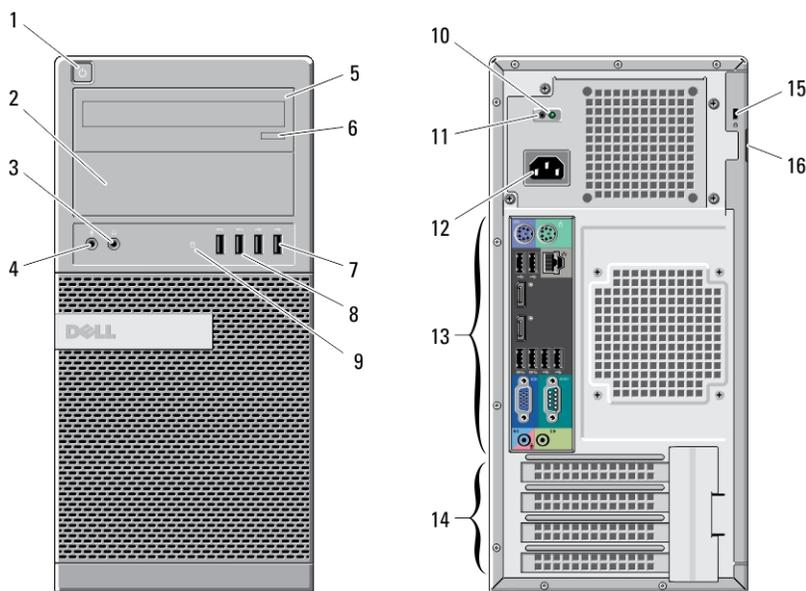


Figura 1. Visão dianteira e traseira da minitorre

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. botão liga/desliga, luz de alimentação | 5. unidade óptica (opcional) |
| 2. compartimento de unidade óptica | 6. botão de ejeção da unidade óptica |
| 3. conector de fone de ouvido | 7. conectores USB 2.0 (2) |
| 4. conector de microfone | 8. conectores USB 3.0 (2) |
| | 9. luz de atividade da unidade |



0YK2HVA00

Modelo normativo: D13M, D07S, D06U
Tipo normativo: D13M001, D07S001, D06U001
2013 - 02

- 10. luz de diagnóstico da fonte de alimentação
- 11. botão de diagnóstico da fonte de alimentação
- 12. conector de alimentação
- 13. conectores do painel traseiro
- 14. slots de placa de expansão (4)
- 15. encaixe do cabo de segurança
- 16. anel para cadeado

Minitorre — Vista do painel traseiro

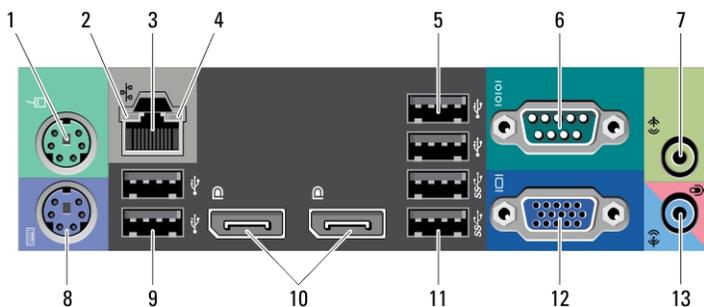


Figura 2. Vista do painel traseiro da minitorre

- 1. conector do mouse
- 2. luz de integridade da conexão de rede
- 3. conector de rede
- 4. luz de atividade da rede
- 5. conectores USB 2.0 (2)
- 6. conector serial
- 7. conector de saída de linha
- 8. conector para teclado
- 9. conectores USB 2.0 (2)
- 10. conectores DisplayPort (2)
- 11. conectores USB 3.0 (2)
- 12. conector VGA
- 13. conector de entrada de linha/microfone

Fator de forma pequeno — Visão frontal e traseira

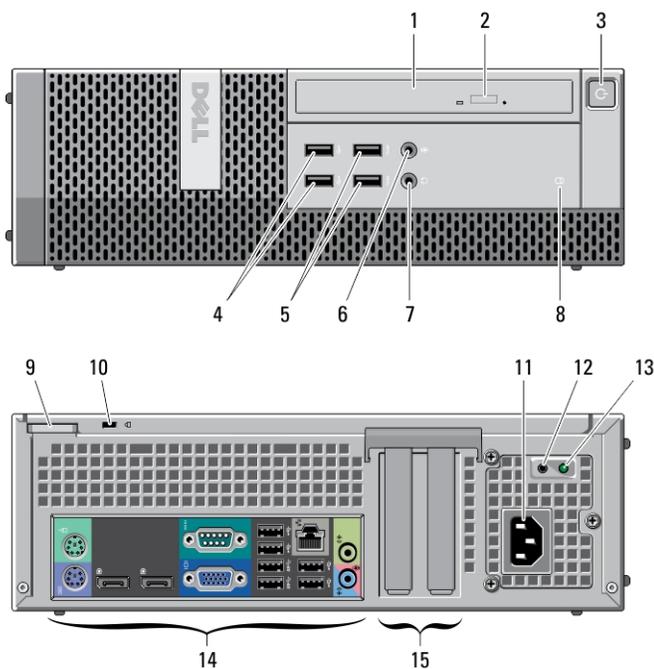


Figura 3. Vista do painel traseiro do fator de forma pequeno

- | | |
|---|--|
| 1. unidade óptica | 10. encaixe do cabo de segurança |
| 2. botão de ejeção da unidade óptica | 11. conector de alimentação |
| 3. botão liga/desliga, luz de alimentação | 12. botão de diagnóstico da fonte de alimentação |
| 4. conectores USB 2.0 (2) | 13. luz de diagnóstico da fonte de alimentação |
| 5. conectores USB 3.0 (2) | 14. conectores do painel traseiro |
| 6. conector de microfone | 15. slots de placa de expansão (2) |
| 7. conector de fone de ouvido | |
| 8. luz de atividade da unidade | |
| 9. anel para cadeado | |

Fator de forma pequeno — Visão do painel traseiro

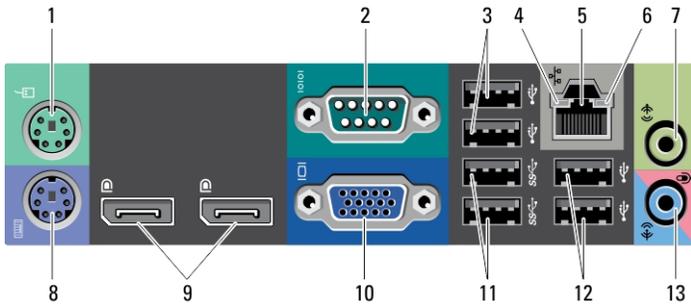


Figura 4. Visão do painel traseiro do fator de forma pequeno

- | | |
|--|--|
| 1. conector do mouse | 8. conector para teclado |
| 2. conector serial | 9. conectores DisplayPort (2) |
| 3. conectores USB 2.0 (2) | 10. conector VGA |
| 4. luz de integridade da conexão de rede | 11. conectores USB 3.0 (2) |
| 5. conector de rede | 12. conectores USB 2.0 (2) |
| 6. luz de atividade da rede | 13. conector de entrada de linha/microfone |
| 7. conector de saída de linha | |

Fator de forma ultra pequeno — Visão frontal e traseira

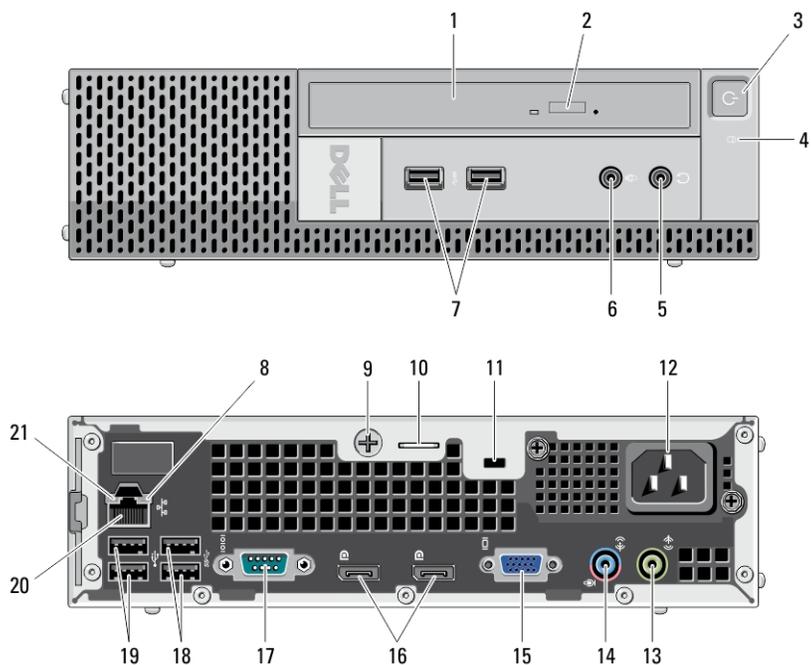


Figura 5. Visão frontal e traseira do fator de forma ultra pequeno

- | | |
|---|--|
| 1. unidade óptica | 12. conector de alimentação |
| 2. botão de ejeção da unidade óptica | 13. conector de saída de linha |
| 3. botão liga/desliga, luz de alimentação | 14. conector de entrada de linha/microfone |
| 4. luz de atividade da unidade | 15. conector VGA |
| 5. conector de fone de ouvido | 16. conectores DisplayPort (2) |
| 6. conector de microfone | 17. conector serial |
| 7. conectores USB 3.0 (2) | 18. conectores USB 3.0 (2) |
| 8. luz de atividade da rede | 19. conectores USB 2.0 (2) |
| 9. parafuso prisioneiro de aperto manual | 20. conector de rede |
| 10. anel para cadeado | 21. luz de integridade da conexão de rede |
| 11. encaixe do cabo de segurança | |

Configuração rápida

⚠ ATENÇÃO: Antes de iniciar qualquer procedimento desta seção, leia as informações de segurança que acompanham o computador. Para obter informações adicionais sobre as melhores práticas, consulte www.dell.com/regulatory_compliance

✍ NOTA: Alguns dispositivos podem não estar incluídos, se você não os tiver incluído em seu pedido.

1. Conecte o monitor, usando somente um dos seguintes cabos:

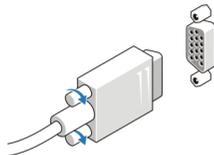


Figura 6. Adaptador VGA

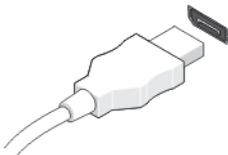


Figura 7. Cabo DisplayPort

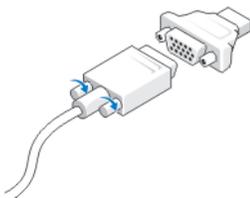


Figura 8. Adaptador VGA para DisplayPort

2. Conecte o teclado ou mouse (opcional).



Figura 9. Conexão USB

3. Conecte o cabo de rede (opcional).

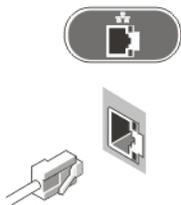


Figura 10. Conexão de rede

4. Conecte o(s) cabo(s) de alimentação.



Figura 11. Conexão da alimentação

5. Pressione os botões liga/desliga do monitor e do computador.



Figura 12. Como ligar

Especificações

 **NOTA:** As ofertas podem variar de acordo com a região. As especificações a seguir se limitam àquelas exigidas por lei para fornecimento com o computador. Para obter mais informações sobre a configuração do computador, clique em **Iniciar** → **Ajuda e suporte** e selecione a opção para mostrar as informações sobre o computador.

Alimentação:

Tensão	100 V CA a 240 V CA
Bateria de célula tipo moeda	célula de lítio tipo moeda CR2032 de 3 V

Potência:

Minitorre	290 W
Fator de forma pequeno	255 W
Fator de forma ultra pequeno	200 W

Dissipação máxima de calor:

Minitorre	989,00 BTU/hr
Fator de forma pequeno	870,00 BTU/hr
Fator de forma ultra pequeno	682,40 BTU/h

 **NOTA:** A dissipação de calor é calculada com base na potência nominal da fonte de alimentação.

Características físicas	Minitorre	Fator de forma pequeno	Fator de forma ultra pequeno
Altura	360 mm (14,17 polegadas)	290 mm (11,42 polegadas)	237 mm (9,33 polegadas)
Largura	175 mm (6,89 polegadas)	93 mm (3,66 polegadas)	65 mm (2,56 polegadas)
Profundidade	417 mm	312 mm (12,28 polegadas)	240,00 mm (9,45 pol.)
Peso (mínimo)	9,40 kg (20,72 lb)	6,00 kg (13,22 lb)	3,30 kg (7,28 lb)

Requisitos ambientais

Temperatura operacional: 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F)

Informações de NOM (únicamente para México)

As seguintes informações são fornecidas sobre o dispositivo descrito neste documento em conformidade com os requisitos das normas oficiais mexicanas (NOM):

Voltaje de alimentación	100 VCA – 240 VCA
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Consumo eléctrico	5,00 A / 4,40 A / 2,90 A

Como encontrar mais informações e recursos

Consulte os documentos sobre segurança e normalização entregues com seu computador e também a página de conformidade normativa em www.dell.com/regulatory_compliance para obter mais informações sobre:

- Práticas de segurança recomendadas
- Certificação de normalização
- Ergonomia

Consulte www.dell.com para obter informações adicionais sobre:

- Garantia
- Termos e condições (apenas para os EUA.)
- Contrato de licença para o usuário final

Informações adicionais sobre o produto estão disponíveis em www.dell.com/support/manuals.

© 2013 Dell Inc.

Marcas comerciais usadas neste texto: Dell™, o logotipo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ e Wi-Fi Catcher™ são marcas comerciais da Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® e Celeron® são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Intel Corporation nos EUA e em outros países. AMD® é marca comercial registrada e AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ e ATI FirePro™ são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, o botão Iniciar do Windows Vista e

Office Outlook® são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Microsoft Corporation nos EUA e/ou em outros países. Blu-ray Disc™ é marca comercial de propriedade da Blu-ray Disc Association (BDA) e licenciada para uso em discos e players. A marca com a palavra Bluetooth® é marca registrada de propriedade da Bluetooth® SIG, Inc. e qualquer uso de tal marca por parte da Dell Inc. é feito sob licença. Wi-Fi® é marca registrada da Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.