



Inspiron 3250



Visão

Especificações

Copyright © 2015 Dell Inc. Todos os direitos reservados. Este produto é protegido por leis de direitos autorais e propriedade intelectual dos EUA e internacionais. Dell™ e o logotipo Dell são marcas comerciais da Dell Inc. nos Estados Unidos e/ou em outras jurisdições. Todas as outras marcas e nomes aqui mencionados podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas.

2015 - 07 Rev. A00

Modelo normativo: D13S | Tipo: D13S001

Modelo do computador: Inspiron 3250

NOTA: as imagens neste documento podem diferir de seu computador, dependendo da configuração solicitada.



Frente



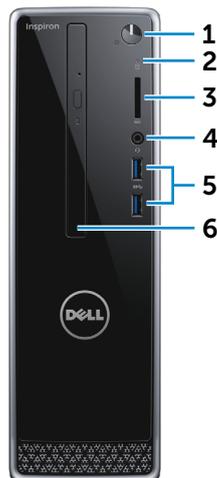
Frente



Traseira



Painel traseiro



1 Botão liga/desliga

Pressione para ligar o computador se estiver desligado ou no estado de suspensão.

Pressione para colocar o computador no estado de suspensão, se estiver ligado.

Pressione e mantenha pressionado por 4 segundos para forçar o desligamento do computador.

📌 **NOTA:** é possível personalizar o comportamento do botão liga/desliga em Opções de Energia. Para obter mais informações, consulte *Eu e meu Dell* em www.dell.com/support.

2 Luz de atividade do disco rígido

Acende quando o computador lê ou grava no disco rígido.

3 Leitor de cartão de mídia

Lê e grava em cartões de mídia.

4 Porta para headset

Conecta um fone de ouvido, um microfone ou um headset (combinação de fones de ouvido/microfone).

5 Portas USB 3.0 (2)

Conecta periféricos, como dispositivos de armazenamento, impressoras e assim por diante. Possibilita velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps.

6 Unidade óptica (opcional)

Lê e grava em CDs e DVDs.



Traseira



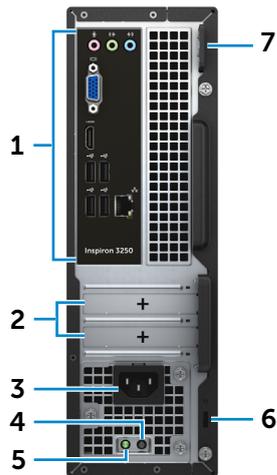
Frente



Traseira



Painel traseiro



1 Painel traseiro

Conecta dispositivos USB, de áudio, de vídeo e outros.

2 Slots da placa de expansão

Dão acesso a portas em quaisquer placas PCI Express instaladas.

3 Porta de energia

Conecta-se a um cabo de energia para fornecer energia ao computador.

4 Botão de diagnósticos da fonte de alimentação

Pressione para começar a testar a disponibilidade da fonte de alimentação.

5 Luz da fonte de alimentação

Indica a disponibilidade de energia da fonte de alimentação.

6 Slot do cabo de segurança

Conecta um cabo de segurança para impedir a movimentação não autorizada do computador.

7 Anéis de cadeado

Colocam um cadeado para prevenir o acesso não autorizado à parte interna do seu computador.



Painel traseiro



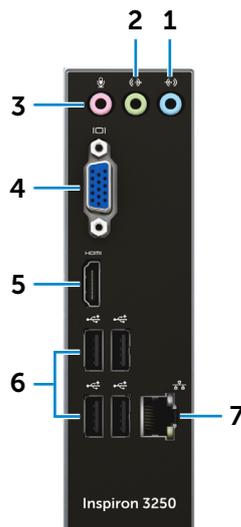
Frente



Traseira



Painel traseiro



1 Porta de entrada de linha

Conecta-se a dispositivos de gravação ou reprodução como um microfone ou um leitor de CD.

2 Porta de saída de linha

Conecta alto-falantes.

3 Porta para microfone

Conecta um microfone externo para fornecer entrada de som.

4 Porta VGA

Conecta um projetor ou uma tela externa.

5 Porta HDMI

Conecta uma TV ou outro dispositivo com entrada HDMI. Fornece saída de vídeo e de áudio.

6 Portas USB 2.0 (4)

Conecta periféricos, como dispositivos de armazenamento, impressoras e assim por diante. Possibilita velocidades de transferência de dados de até 480 Mbps.

7 Porta de rede

Conecta um cabo Ethernet (RJ45) de um roteador ou de um modem de banda larga para acesso à rede ou à Internet.

As duas luzes ao lado do conector indicam o status da conectividade e a atividade de rede.



Dimensões e peso

Altura	290 mm (11,42 pol)
Largura	92,6 mm (3,65 pol)
Profundidade	295 mm (11,61 pol)
Peso (máximo)	4,82 kg (10,63 lbs)

NOTA: o peso do computador varia em função da configuração encomendada e da variabilidade de fabricação.



Dimensões
e peso



Informações
do sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Classificação
de energia



Ambiente do
computador



Especificações

Informações do sistema

Modelo do computador

Inspiron 3250

Processador

- Processador Intel Celeron
- Processador Intel Pentium
- 6ª Processador geração Intel Core i3
- 6ª Processador geração Intel Core i5
- 6ª Processador geração Intel Core i7

Chipset

Intel H110



Dimensões e peso



Informações do sistema



Memória



Portas e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão de mídia



Classificação de energia



Ambiente do computador



Especificações

Memória

Slot	Dois slots UDIMM
Tipo	DDR3L de canal duplo
Velocidade	1600 MHz
Configurações suportadas	2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB e 16 GB



Dimensões e peso



Informações do sistema



Memória



Portas e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão de mídia



Classificação de energia



Ambiente do computador



Portas e conectores

Externos:

Rede	Uma porta RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Quatro portas USB 2.0• Duas portas USB 3.0
Áudio	<ul style="list-style-type: none">• Uma porta para headset• Uma porta para microfone• Uma porta de entrada de linha• Uma porta de saída de linha
Vídeo	<ul style="list-style-type: none">• Uma porta VGA• Uma porta HDMI

Internos:

Slot M.2	Um slot de placa M.2 para placa combinada de Wi-Fi e Bluetooth
Slot PCIe	<ul style="list-style-type: none">• Um slot de placa PCIe x1• Um slot de placa PCIe x16



Dimensões
e peso



Informações
do sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Vídeo



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Classificação
de energia



Ambiente do
computador



Comunicações

Ethernet

Controlador de Ethernet de 10/100/1000 Mbps integrado na placa de sistema

Rede sem fio

- Até Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Dimensões e peso



Informações do sistema



Memória



Portas e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão de mídia



Classificação de energia



Ambiente do computador



Especificações

Vídeo

Controlador:

Integrado	Placa de vídeo Intel HD
Separado	NVIDIA GeForce GT 705

Memória:

Integrado	Memória do sistema compartilhada
Separado	GDDR3 de 2 GB



Dimensões e peso



Informações do sistema



Memória



Portas e conectores



Comunicações



Vídeo



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão de mídia



Classificação de energia



Ambiente do computador



Especificações

Áudio

Controlador
Tipo

Realtek Audio Codec ALC3600-CG com Waves MaxxAudio
High Definition Audio 5.1 canais integrado



Dimensões
e peso



Informações
do sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Classificação
de energia



Ambiente do
computador



Armazenamento

Interface

- SATA 3 Gbps para unidade óptica
- SATA 6 Gbps para disco rígido

Disco rígido

Duas unidades de 2,5 pol ou uma unidade de 3,5 pol

Unidade óptica (opcional)

Uma unidade de DVD+/-RW de 9,5 mm



Dimensões
e peso



Informações
do sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Vídeo



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Classificação
de energia



Ambiente do
computador



Leitor de cartão de mídia

Tipo

Um slot 5 em 1

Cartões compatíveis

- Secure Digital (SD)
- SD Extended Capacity (SDXC)
- SD High Capacity (SDHC)
- Cartão MultiMedia (MMC)
- Cartão MultiMedia plus (MMC+)



Dimensões
e peso



Informações
do sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Classificação
de energia



Ambiente do
computador



Classificação de energia

Tensão de entrada	<ul style="list-style-type: none">• 100–240 VCA• 100–127 VCA/200–240 VCA
Frequência de entrada	50 Hz–60 Hz
Corrente de entrada (máxima)	<ul style="list-style-type: none">• 3,0 A• 6,0 A/3,0 A



Dimensões
e peso



Informações
do sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Vídeo



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Classificação
de energia



Ambiente do
computador



Ambiente do computador

Nível de poluente aerotransportado	G2 ou inferior como definido pela ISA-S71.04-1985	
Umidade relativa (máxima)	20% a 80% (sem condensação)	
	Operacional	Armazenamento
Faixa de temperatura	10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F)	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Vibração (máxima)*	0,25 g RMS	2,20 g RMS
Choque (máxima)	40 G para 2 ms com uma mudança na velocidade de 51 cm/s (20 pol/s) [†]	50 G para 26 ms com uma mudança na velocidade de 813 cm/s (320 pol/s) [‡]
Altitude (máxima)	-15,24 m a 3048 m (-50 pés a 10.000 pés)	-15,24 m a 10.668 m (-50 pés a 35.000 pés)

* Medição com espectro de vibração aleatória que simula o ambiente do usuário.

† Medição com pulso de meia senoide de 2 ms quando o disco rígido está em uso.

‡ Medição com pulso de meio seno de 2 ms quando o cabeçote do disco rígido está em posição parquçada.



Dimensões
e peso



Informações
do sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Classificação
de energia



Ambiente do
computador