



Inspiron 23



Visão

Incline e transforme

Especificações

Copyright © 2014 Dell Inc. Todos os direitos reservados. Este produto é protegido por leis de direitos autorais e propriedade intelectual dos EUA e internacionalmente. Dell e o logotipo Dell são marcas comerciais da Dell Inc. nos Estados Unidos e/ou outras jurisdições. Todas as outras marcas e nomes aqui mencionados podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas.

2014 - 12 Rev. A01

Modelo normativo: W07C | Tipo: W07C002

Modelo do computador: Inspiron 2350

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



Frente



Esquerda

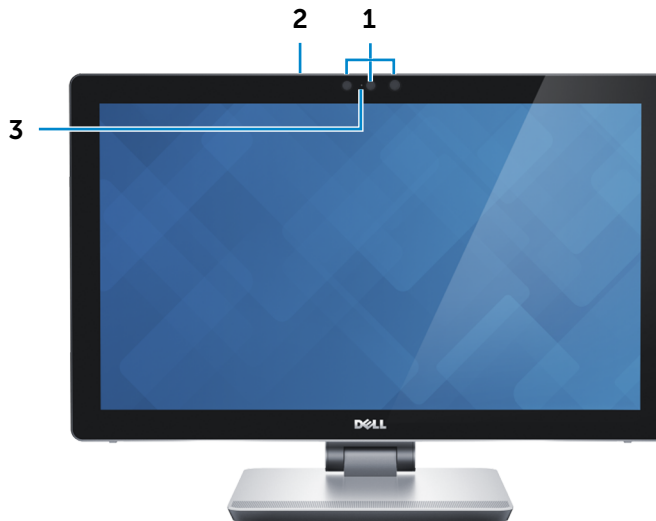


Direita



Traseira

Frente



1 Câmera 3D Intel RealSense

Permite a captura e o fluxo de imagens tri-dimensionais. Permite a interatividade aprimorada durante as conferências de vídeo, jogos on-line, etc.

OU

Câmera

Permite efetuar chamadas de bate-papo com vídeo, capturar fotos e gravar vídeos.

2 Microfones (2)

Proporciona entrada de som digital de alta qualidade gravação de áudio, chamadas de voz, etc.

3 Luz de status da câmera

Acende quando a câmera está em uso.



Frente



Esquerda



Direita



Traseira

Esquerda



1 Portas USB 3.0 (2)

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento, impressoras, etc. Possibilita velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps.



Frente



Esquerda

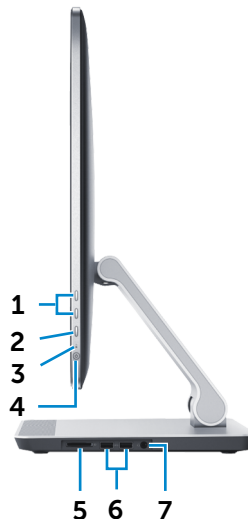


Direita



Traseira

Direita



1 Botões de controle do brilho/volume (2)

Quando não estiver conectado em um dispositivo de vídeo de entrada externo (modo de PC), pressione para aumentar ou reduzir o brilho da tela.

Quando conectado em um dispositivo de vídeo de entrada externo (modo AV), pressione para aumentar ou reduzir o volume.

2 Botão de seleção da origem de entrada/botão de desligar tela

Pressione e solte para alternar entre a fonte de entrada.

Pressione e solte para desligar a tela.

3 Luz de atividade do disco rígido

Acende quando o computador lê ou grava no disco rígido.

4 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 10 segundos para forçar o desligamento do computador.

NOTA: É possível personalizar o comportamento do botão liga-desliga nas Opções de energia. Para obter mais informações, consulte *Eu e meu Dell* em dell.com/support.

5 Leitor de cartão de mídia

Lê e grava em cartões de mídia.

6 Portas USB 3.0 (2)

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento, impressoras, etc. Possibilita velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps.

7 Porta para fone de ouvido

Conecte um adaptador de energia para fornecer energia ao seu computador.



Frente



Esquerda



Direita



Traseira

Traseira



1 Porta de saída de áudio

Conecte dispositivos de saída de áudio, tais como alto-falantes, amplificadores, e assim por diante.

2 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.

3 Portas USB 2.0 (2)

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento, impressoras, etc. Possibilita velocidades de transferência de dados de até 480 Mbps.

4 Porta de saída HDMI

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

5 Porta de entrada HDMI

Conecte um console de jogos, leitor de Blu-ray, ou outros dispositivos habilitados com saída HDMI.

6 Porta do adaptador de energia

Conecta um adaptador de energia para o fornecimento da energia necessária ao computador e para carregar a bateria.



Incline e transforme

Inclinação



Transformar



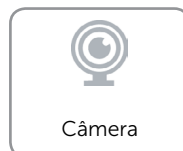
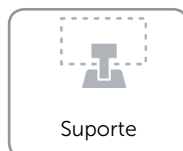
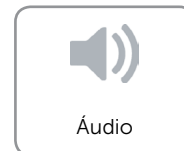


Especificações

Dimensões e Peso

	Inspiron 2350 com câmera Intel RealSense 3D	Inspiron 2350	
Altura	430,83 mm (16,96 pol)	418,86 mm (16,49 pol)	
Largura	582,98 mm (22,95 pol)	569,38 mm (22,42 pol)	
Profundidade	240,96 mm (9,49 pol)	241 mm (9,49 pol)	
Peso (máximo):	Somente sensível ao toque	Sensível ao toque	Não sensível ao toque
Sem suporte	8,06 kg (17,77 lb)	7,25 kg (15,98 lb)	6,24 kg (13,76 lb)
Com suporte	9,49 kg (20,92 lb)	8,63 kg (19,03 lb)	7,62 kg (16,80 lb)

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





Especificações

Informações do sistema


Modelo do computador	Inspiron 2350
Processador	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3• Intel Core i5• Intel Core i7
Cache L2	512 KB
Cache L3	Até 6 MB
Chipset	Intel HM87



Dimensões e Peso



Informações do sistema



Memória




Portas e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento




Leitor de cartão de mídia



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de energia



Ambiente do Computador



Especificações

Memória

Slot	Dois slots SODIMM
Tipo	Dual-channel DDR3L
Velocidade	Até 1600 MHz
Configurações suportadas	4 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



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de energia



Ambiente do Computador



Portas e conectores

Externos:

Rede	Uma porta RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Duas portas USB 2.0• Quatro portas USB 3.0
Áudio	<ul style="list-style-type: none">• Uma porta para fone de ouvido• Uma porta de saída de áudio
Video	<ul style="list-style-type: none">• Porta de entrada HDMI• Porta de saída HDMI

Internos:

Mini-Card	<ul style="list-style-type: none">• Um slot de meia miniplaca para WLAN e Bluetooth• Um slot de miniplaca inteira para unidade mSATA
-----------	---



Dimensões
e Peso



Informações do
sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de
energia



Ambiente do
Computador



Especificações

Comunicações

Ethernet

LAN Ethernet de 10/100/1000 Mbps integrada na placa de sistema

Conexão sem fio

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0 LE
- Intel WiDi
- Miracast (somente em computadores fornecidos com placa sem fio 802.11b/g/n)



Dimensões e Peso



Informações do sistema



Memória



Portas e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão de mídia



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de energia



Ambiente do Computador



Especificações

Video

Controlador:

Integrado Intel HD Graphics 4600

Separado AMD Radeon HD 8690 A

Memória:

Integrado Memória compartilhada do sistema

Separado GDDR5 de 2 GB



Dimensões e Peso



Informações do sistema



Memória



Portas e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão de mídia



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de energia



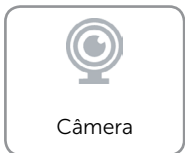
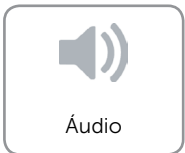
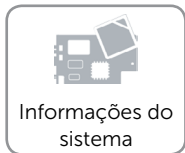
Ambiente do Computador



Especificações

Áudio

Controlador	Áudio Realtek ALC290Q com Waves MaxxAudio 5
Alto-falante	Dois alto-falantes de 4 W
Microfone	Microfones digitais no conjunto da câmera
Controles de volume	Menus de programa





Especificações

Armazenamento

Interface	SATA 6 Gbps
Disco rígido	Uma unidade de 2,5 pol
mSATA	Uma placa mSATA



Dimensões e Peso



Informações do sistema



Memória



Portas e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão de mídia



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de energia



Ambiente do Computador



Leitor de cartão de mídia

Tipo	Um slot 8-em-1
Cartões compatíveis	<ul style="list-style-type: none">• Cartão SD• cartão SD Extended Capacity (SDXC, capacidade estendida)• Cartão SDHC (SD High-Capacity)• MultiMediaCard (MMC)• Memory Stick (MS)• Memory Stick PRO• Memory Stick PRO-HG• Memory Stick XC



Dimensões
e Peso



Informações do
sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de
energia

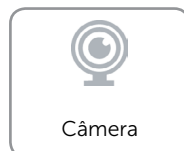
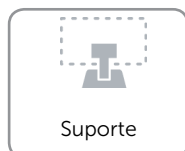
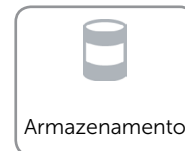
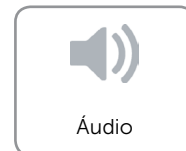


Ambiente do
Computador



Monitor

	Inspiron 2350 com câmera Intel RealSense 3D	Inspiron 2350
Tipo	Full HD de 23,8 polegadas (sensível ao toque)	<ul style="list-style-type: none">• Full HD de 23 polegadas (sensível ao toque)• Full HD de 23 polegadas (não sensível ao toque)
Resolução (máxima)	1920 x 1080	1920 x 1080
Dimensões:		
Altura	361,18 mm (14,22 pol)	347,62 mm (13,69 pol)
Largura	582,98 mm (22,95 pol)	569,38 mm (22,42 pol)
Taxa de renovação	60 Hz	60 Hz
Ângulo de visão	178 graus	178 graus
Tamanho do pixel	0,2745 mm	0,2652 mm
Controles	O brilho pode ser controlado através dos botões de controle do brilho	





Especificações

Suporte

Inclinação	-5 a 90 graus (plano)
Largura	267,30 mm (10,52 pol)
Profundidade	240,96 mm (9,49 pol)
Peso:	
Basic	1,07 kg (2,36 lb)
Articular	1,17 kg (2,58 lb)



Dimensões
e Peso



Informações do
sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de
energia



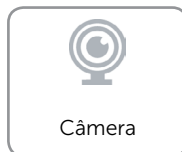
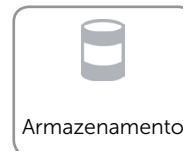
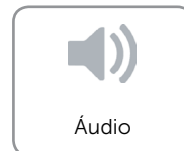
Ambiente do
Computador



Especificações

Câmera

	Inspiron 2350 com câmera Intel RealSense 3D		Inspiron 2350
	Foto/Vídeo	Infravermelho	Foto/Vídeo
Resolução (máxima)	1920 x 1080 (FHD)	640 x 480 (VGA)	1920 x 1080 (FHD) com certificação Skype
Taxa de proporção	16:9	4:3	16:9
Ângulo de visão diagonal	77 graus	90 graus	66 graus
Taxa de quadros (varia com a resolução)	30/60/120 fps	30/60/120 fps	30 fps
Campo de visão	77 x 43 x 70 graus	90 x 59 x 73 graus	N/D
Tipos de dados de profundidade	N/D	Profundidade, mapeamento de textura, infravermelho e mapeamento de palavras	N/D
Imagem estática	2 megapixels		2 megapixels
Intervalo efetivo	0,20 m–1,20 m		N/D
Intervalo efetivo para gestos	<ul style="list-style-type: none">• 20 cm–55 cm (FHD)• 20 cm–60 cm (VGA)		N/D
Intervalo efetivo para monitoramento de faces	<ul style="list-style-type: none">• Controle de face 2D: 35 cm–120 cm• Controle de face 3D: 35 cm–70 cm		N/D





Adaptador de energia

Tipo	<ul style="list-style-type: none">• 150 W• 180 W
Tensão de entrada	100 VCA–240 VCA
Frequência de entrada	50 Hz–60 Hz
Corrente de entrada	2,50 A
Corrente de saída (contínua):	
150 W	7,70 A
180 W	9,93 A
Tensão nominal de saída	19,50 VCC
Faixa de temperatura:	
Operação	0°C a 40°C (32°F a 104°F)
Armazenamento	–40°C a 70°C (–40°F a 158°F)



Dimensões
e Peso



Informações do
sistema



Memória



Portas
e conectores



Comunicações



Video



Áudio



Armazenamento



Leitor de cartão
de mídia



Monitor



Suporte



Câmera



Adaptador de
energia



Ambiente do
Computador



Ambiente do Computador

Nível de poluente aerotransportado	G1, conforme definido pela norma ISA-S71.04-1985	
	Operação	Armazenamento
Faixa de temperatura	0°C a 40°C (32°F a 104°F)	-40°C a 65°C (-40°F a 149°F)
Umidade relativa (máxima)	10% a 90% (sem condensação)	0% a 95% (sem condensação)
Vibração (máxima)*	0,66 g RMS	1,30 g RMS
Choque (máximo)	110 G†	160 G‡
Altitude (máxima)	-15,2 m a 3048 m (-50 ft a 10.000 ft)	-15,2 m a 10.668 m (-50 ft a 35.000 ft)

* Usando um espectro de vibração aleatória que simula o ambiente do usuário.

† Medido usando um pulso de meia senóide de 2 ms quando o disco rígido está em uso.

‡ Medição usando um pulso de meio seno de 2 ms quando a cabeça da unidade de disco rígido está na posição de parqueada.

