

Inspiron 14 5410 2 em 1

Configuração e especificações



Notas, avisos e advertências

 **NOTA:** Uma NOTA indica informações importantes que ajudam você a usar melhor o seu produto.

 **CUIDADO:** um AVISO indica possíveis danos ao hardware ou a possibilidade de perda de dados e informa como evitar o problema.

 **ATENÇÃO:** uma ADVERTÊNCIA indica possíveis danos à propriedade, lesões corporais ou risco de morte.

Capítulo 1: Configure o seu Inspiron 5410 2 em 1.....	4
Capítulo 2: Exibições do Inspiron 5410 2 em 1.....	6
Direita.....	6
Esquerda.....	6
Em cima.....	7
Frente.....	8
Parte inferior.....	9
Modos.....	9
Capítulo 3: Como usar o obturador de privacidade.....	11
Capítulo 4: Especificações do Inspiron 5410 2 em 1.....	12
Dimensões e peso.....	12
Processador.....	12
Chipset.....	13
Sistema operacional.....	13
Memória.....	13
Portas externas.....	14
Slots internos.....	14
Módulo sem fio.....	14
Audio.....	15
Armazenamento.....	15
Memória Intel Optane H10 com armazenamento em estado sólido.....	16
Leitor de cartão de mídia.....	16
Teclado.....	16
Câmera.....	17
Touchpad.....	17
Adaptador de energia.....	18
Bateria.....	18
Tela.....	19
GPU — integrada.....	20
GPU — discreta.....	20
Ambiente de operação e armazenamento.....	21
Capítulo 5: ComfortView.....	22
Capítulo 6: Atalhos de teclado.....	23
Capítulo 7: Como obter ajuda e entrar em contato com a Dell.....	25

Configure o seu Inspiron 5410 2 em 1

NOTA: As imagens neste documento podem diferir do seu computador, dependendo da configuração que você encomendou.

1. Conecte o adaptador de energia e pressione o botão liga/desliga.

NOTA: A fonte de alimentação no Inspiron 5410 2 em 1 varia de acordo com a configuração solicitada.




NOTA: A bateria pode entrar no modo de economia de energia durante a remessa para conservar a carga. Certifique-se de que o adaptador de energia está conectado ao computador quando ele for ligado pela primeira vez.

2. Termine a configuração do Windows.

Siga as instruções na tela para concluir a configuração. Quando estiver configurando, a Dell recomenda que você:






- Conecte-se a uma rede para obter as atualizações do Windows.

 **NOTA:** Se estiver se conectando a uma rede de rede sem fio segura, digite a senha de acesso à rede de rede sem fio quando solicitado.

- Se estiver conectado à Internet, faça login ou crie uma conta da Microsoft. Se não estiver conectado à Internet, crie uma conta off-line.
- Na tela **Suporte e proteção**, insira suas informações de contato.

3. Localize e use os aplicativos da Dell no menu Iniciar do Windows (recomendado)

Tabela 1. Localizar aplicativos Dell

Recursos	Descrição
	Meu Dell Local centralizado para os principais aplicativos da Dell, artigos de ajuda e outras informações importantes sobre seu computador. Ele também notifica você sobre o status da garantia, acessórios recomendados e atualizações de software se disponível.
	SupportAssist O SupportAssist faz a identificação proativa e preditiva de problemas de hardware e software em seu computador e automatiza o processo de engajamento com o suporte técnico da Dell. Ele aborda problemas de desempenho e estabilização, impede ameaças à segurança, monitora e detecta falhas de hardware. Para obter mais informações, consulte o Guia do usuário do SupportAssist para PCs domésticos em www.dell.com/serviceabilitytools . Clique em SupportAssist e, em seguida, clique em SupportAssist para PCs domésticos .  NOTA: No SupportAssist, clique na data de validade da garantia para renovar ou atualizar sua garantia.
	Dell Update Atualiza seu computador com correções críticas e os drivers de dispositivos mais recentes à medida que ficarem disponíveis. Para obter mais informações sobre como usar o Dell Update, consulte o artigo da base de conhecimento 000149088 em www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Faça download dos aplicativos de software que são adquiridos, mas não são pré-instalados em seu computador. Para obter mais informações sobre como usar o Dell Digital Delivery, consulte o artigo da base de conhecimento 000129837 no site www.dell.com/support .

Exibições do Inspiron 5410 2 em 1

Direita



1. Slot para cartão MicroSD

Lê e grava em cartão microSD. Este computador é compatível com os seguintes tipos de placas:

- microSecure Digital (microSD)
- microSecure Digital High Capacity (microSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)

2. Porta USB 3.2 de 1ª geração

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento externos e impressoras. Fornece velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps.

3. Tomada global para headset

Conecte fones de ouvido ou um headset (fone de ouvido e microfone combinados).

Esquerda



1. Porta do adaptador de energia

Conecte um adaptador de energia para fornecer energia ao computador.

2. Luz de energia e status da bateria

Indica o estado de alimentação e estado da bateria do computador.

Luz branca - adaptador de energia está conectado e a bateria está carregando.

Âmbar contínuo - carga da bateria está baixa ou crítica.

Desligada - a bateria está completamente carregada.

3. Porta HDMI

Conecte a uma TV, tela externa ou outro dispositivo habilitado com entrada HDMI. Fornece uma saída de vídeo e áudio.

4. Porta USB 3.2 de 1ª geração

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento externos e impressoras. Fornece velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps.

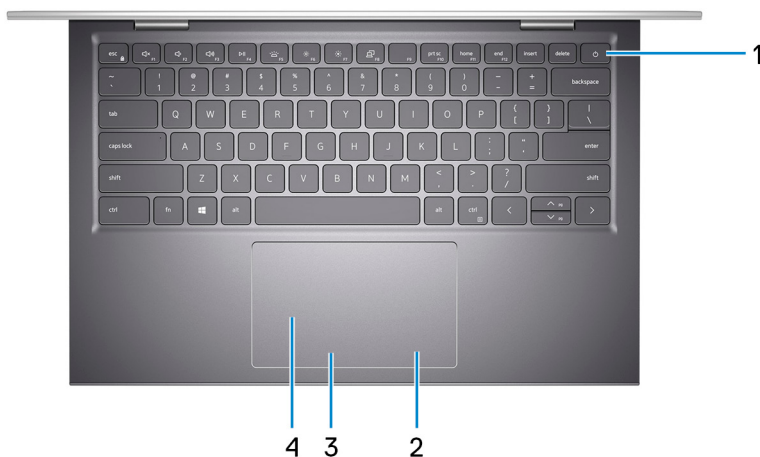
5. Porta USB 3.2 de 2ª geração (Type-C) com Power Delivery/DisplayPort

Conecte periféricos como dispositivos externos de armazenamento, impressoras e monitores externos.

Suporta entrega de energia que permite a alimentação bidirecional entre dispositivos. Fornece até 5 V/3 A de saída de energia que permite um carregamento mais rápido.

NOTA: Um adaptador de DisplayPort para USB Type-C (vendido separadamente) é necessário para conectar um dispositivo DisplayPort.

Em cima



1. Botão liga/desliga com leitor de impressão digital opcional

Pressione este botão para ligar o computador se ele estiver desligado, em estado de suspensão ou em estado de hibernação.

Quando o computador estiver ligado, pressione o botão liga/desliga para colocar o computador no modo de espera. Pressione e mantenha pressionado o botão liga/desliga por 10 segundos para forçar o desligamento do computador.

Se o botão liga/desliga tiver um leitor de impressão digital, coloque o dedo no botão liga/desliga para fazer login.

NOTA: É possível personalizar o comportamento do botão liga/desliga no Windows. Para obter mais informações, consulte *Me and My Dell* em support.dell.com/manuals.

NOTA: A luz de status de energia no botão liga/desliga está disponível apenas em computadores sem o leitor de impressão digital. Os computadores enviados com o leitor de impressões digitais integrado no botão liga/desliga não têm a luz de status de energia no botão liga/desliga.

2. Área de clique com o botão direito

Pressione para clicar com o botão direito.

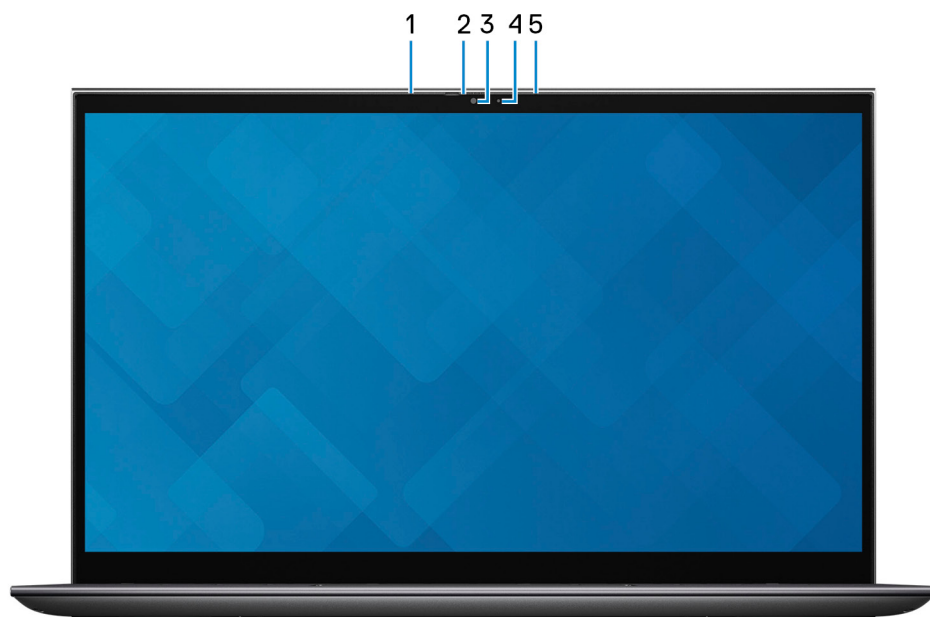
3. Área de clique com o botão esquerdo

Pressione para clicar com o botão esquerdo.

4. Touchpad

Mova o dedo pelo touchpad para mover o ponteiro do mouse. Toque para clicar com o botão esquerdo, e toque com dois dedos para clicar com o botão direito.

Frente



1. Microfone esquerdo

Fornece entrada de som digital para gravação de áudio e chamadas de voz.

2. Disparador de privacidade

Deslize o obturador de privacidade para cobrir a lente da câmera e proteja sua privacidade quando a câmera não estiver em uso.

3. Câmera

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

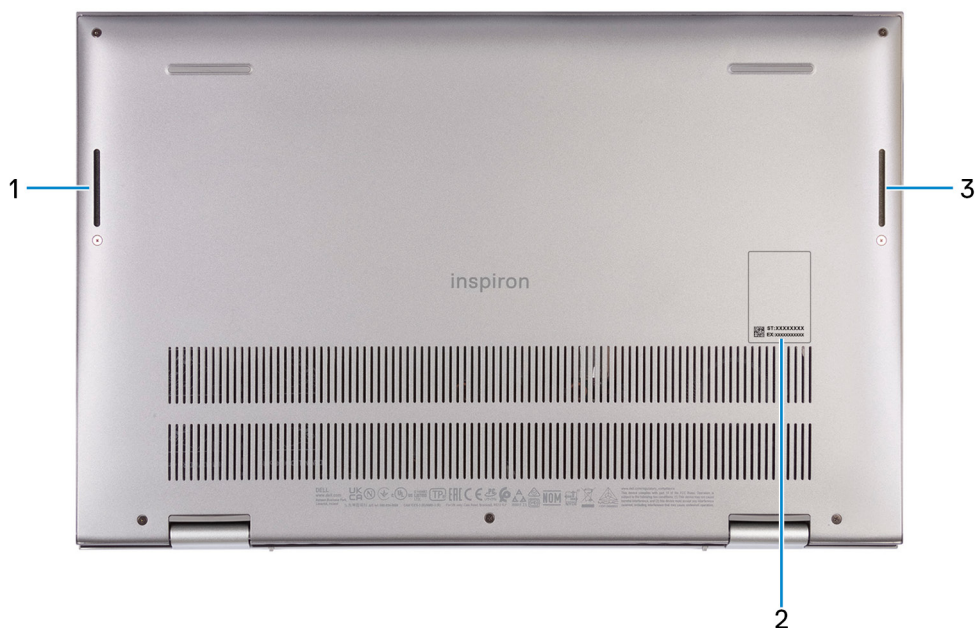
4. Luz de status da câmera

Acende-se quando a câmera está em uso.

5. Microfone direito

Fornece entrada de som digital para gravação de áudio e chamadas de voz.

Parte inferior



1. Alto-falante esquerdo

Fornece saída de áudio.

2. Etiqueta do rótulo de serviço

A etiqueta de serviço é um identificador alfanumérico exclusivo que habilita os técnicos de serviço da Dell a identificar os componentes de hardware no computador e acessar informações de garantia.

3. Alto-falante direito

Fornece saída de áudio.

Modos

Notebook



Tablet



Suporte

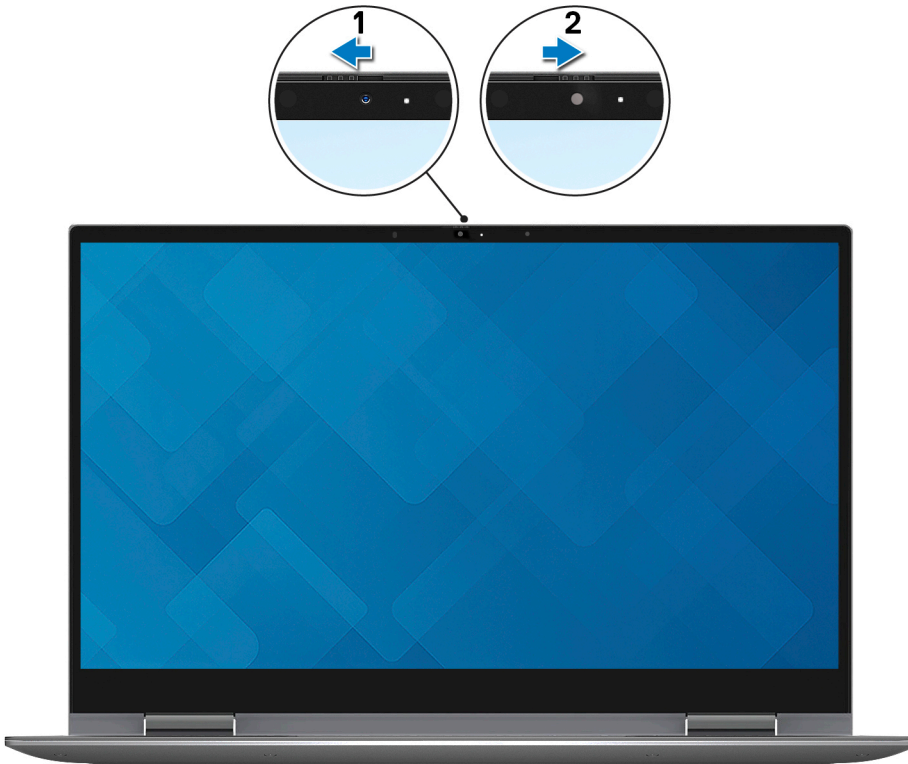


Tenda



Como usar o obturador de privacidade

1. Deslize o obturador de privacidade para a esquerda para ter acesso à lente da câmera.
2. Deslize o obturador de privacidade para a direita para cobrir a lente da câmera.




Especificações do Inspiron 5410 2 em 1

Dimensões e peso

A tabela a seguir lista a altura, a largura, a profundidade e o peso do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 2. Dimensões e peso

Descrição	Valores
Altura:	
Altura da parte frontal	15,32 mm (0,60 pol.)
Altura da parte traseira	18 mm (0,71 pol.)
Largura	321,50 mm (12,66 pol.)
Profundidade	211,35 mm (8,32 pol.)
Peso (máximo)	1,65 kg (3,63 lb)
	 NOTA: O peso do computador depende da configuração solicitada e da variabilidade na fabricação.

Processador

A tabela a seguir mostra os detalhes dos processadores suportados pelo Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 3. Processador

Descrição	Opção um	Opção dois	Opção três	Opção quatro	Opção cinco
Tipo do processador	11ª geração do Intel Core i7-1165G7	11ª geração do Intel Core i7-1195G7	11ª geração do Intel Core i5-1135G7	11ª geração do Intel Core i5-1155G7	11ª geração do Intel Core i3-1125G4
Potência do processador	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
Contagem de núcleo do processador	4	4	4	4	4
Contagem de threads do processador	8	8	8	8	8
Velocidade do processador	Até 4,7 GHz	Até 5 GHz	Até 4,2 GHz	Até 4,5 GHz	Até 3,7 GHz
Cache do processador	12 MB	12 MB	8 MB	8 MB	8 MB
Placas de vídeo integradas	Placa gráfica Intel Iris Xe	Placa gráfica Intel Iris Xe	Placa gráfica Intel Iris Xe	Placa gráfica Intel Iris Xe	Intel UHD Graphics

Chipset

A tabela a seguir lista os detalhes do chipset suportado pelo Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 4. Chipset

Descrição	Valores
Chipset	Integrado no processador
Processador	11ª geração do Intel Core i3/i5/i7
Largura do barramento de DRAM	64 bits
Flash EPROM	32 MB
Barramento PCIe	Até Gen4

Sistema operacional

O Inspiron 5410 2 em 1 é compatível com os seguintes sistemas operacionais:

- Windows 11 Home, 64 bits
- Windows 11 Home no modo S, 64 bits
- Windows 11 Pro, 64 bits
- Windows 11 Pro National Academic, 64 bits
- Windows 10 Pro de 64 bits
- Windows 10 Home no modo S, 64 bits

Memória

A tabela a seguir lista as especificações de memória do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 5. Especificações da memória

Descrição	Valores
Slots de memória	Dois slots SODIMM
Tipo de memória	DDR4
Velocidade da memória	3200 MHz
Configuração máxima de memória	16 GB
Configuração mínima de memória	8 GB
Tamanho da memória por slot	8 GB, 12 GB, 16 GB
Configurações de memória suportadas	<ul style="list-style-type: none">• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, dual-channel• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz• 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, dual-channel• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz

Portas externas

A tabela a seguir lista as portas externas do Inspiron 5410 2 em 1.


Tabela 6. Portas externas

Descrição	Valores
Portas USB	<ul style="list-style-type: none">• Duas portas USB 3.2 de 1ª geração• Uma USB 3.2 Type-C de 2ª geração com Power Delivery/DisplayPort
Porta de áudio	Uma tomada global para headset
Porta/portas de vídeo	Uma porta HDMI 1.4a
Leitor de cartão de mídia	Um slot para cartão microSD
Porta do adaptador de energia	Um adaptador de entrada CC/Type-C de 4,5 mm x 2,9 mm
Slot do cabo de segurança	Não suportado

Slots internos

A tabela a seguir lista os slots internos do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 7. Slots internos

Descrição	Valores
M.2	<ul style="list-style-type: none">• Um slot M.2 2230 para cartão combinado WiFi e Bluetooth• Um slot M.2 2230/2280 para unidade de estado sólido/Intel Optane <p> NOTA: Para saber mais sobre os recursos de diferentes tipos de placas M.2, consulte o artigo da base de conhecimento 000144170 em www.dell.com/support.</p>

Módulo sem fio

A tabela a seguir lista as especificações do módulo de rede local sem fio (WLAN) do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 8. Especificações do módulo sem fio

Descrição	Opção um	Opção dois	Opção três
Número do modelo	Intel AX201	AX210	Intel 9462
Taxa de transferência	Até 2400 Mbps	Até 2400 Mbps	Até 433 Mbps
Bandas de frequência suportadas	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Padrões sem fio	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)

Tabela 8. Especificações do módulo sem fio (continuação)

Descrição	Opção um	Opção dois	Opção três
Criptografia	<ul style="list-style-type: none"> 64 bits/WEP de 128 bits AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> 64 bits/WEP de 128 bits AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> 64 bits/WEP de 128 bits AES-CCMP TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.0

Audio

A tabela a seguir lista as especificações de áudio do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 9. Especificações de áudio

Descrição	Valores	
Controlador de áudio	Realtek ALC 3204	
Conversão estéreo	Suportado	
Interface de áudio interna	Áudio de alta definição	
Interface de áudio externa	Tomada universal de áudio	
Número de alto-falantes	Dois	
Amplificador interno de alto-falante	Suportado	
Controles de volume externo	Controles de atalho do teclado	
Saída do alto-falante:		
	Saída média do alto-falante	2 W
	Saída de pico do alto-falante	2,5 W
Saída do caixa acústica de sons graves (subwoofer)	Não suportado	
Microfone	Microfones de matriz dupla	

Armazenamento

Esta seção lista as opções de armazenamento no Inspiron 5410 2 em 1.

O O Inspiron 5410 2 em 1 suporta uma das seguintes configurações de armazenamento:

- Uma unidade de estado sólido M.2 2230/2280
- Uma unidade de estado sólido M.2 2280/Intel Optane

Tabela 10. Especificações de armazenamento

Tipo de armazenamento	Tipo de interface	Capacity (Capacidade)
Uma unidade de estado sólido M.2 2230/2280	PCIe Gen3 x4 NVMe, até 32 Gbps	Até 1 TB
Uma unidade de estado sólido M.2 2280	PCIe Gen3 x4 NVMe, até 32 Gbps	Até 1 TB

Tabela 10. Especificações de armazenamento (continuação)

Tipo de armazenamento	Tipo de interface	Capacity (Capacidade)
Uma memória Intel Optane H10 M.2 2280 com armazenamento em estado sólido	PCIe Gen3 x4 NVMe, até 32 Gbps	Até 512 GB

Memória Intel Optane H10 com armazenamento em estado sólido

A tecnologia Intel Optane Memory usa tecnologia de memória 3D XPoint e funciona como um cache/acelerador de armazenamento não volátil e/ou dispositivo de armazenamento, dependendo da Intel Optane Memory instalada em seu computador.

A memória Intel Optane H10 com armazenamento em estado sólido funciona tanto como um cache/acelerador de armazenamento não volátil (que permite velocidades de leitura/gravação aprimoradas para armazenamento em disco rígido) quanto uma solução de armazenamento em estado sólido. Não substitui nem adiciona à memória (RAM) instalada no seu computador.

Tabela 11. Memória Intel Optane H10 com especificações de armazenamento em estado sólido

Descrição	Valores
Interface	PCIe Gen3 x4 NVMe
Conector	M.2
Fator de forma	2280
Capacidade (Intel Optane Memory)	Até 32 GB
Capacidade (armazenamento em estado sólido)	Até 512 GB

NOTA: A memória Intel Optane H10 com armazenamento em estado sólido é compatível com computadores que atendam aos seguintes requisitos:

- Processadores Intel Core i3/i5/i7 de 9ª geração ou acima
- Windows 10 versão de 64 bits ou superior
- Versão 15.9.1.1018 ou acima do driver Intel Rapid Storage Technology

Leitor de cartão de mídia

A tabela a seguir mostra as placas de mídia suportadas pelo Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 12. Especificações do leitor de cartão de mídia

Descrição	Valores
Tipo de cartão de mídia	Um slot para cartão microSD
Cartões de mídia com suporte	<ul style="list-style-type: none">• microSecure Digital (microSD)• microSecure Digital High Capacity (microSDHC)• microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)
NOTA:	A capacidade máxima permitida pelo leitor de cartão de mídia depende do padrão do cartão de mídia instalado no computador.

Teclado

A tabela a seguir mostra as especificações de teclado do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 13. Especificações do teclado

Descrição	Valores
Tipo de teclado	<ul style="list-style-type: none"> Teclado sem luz de fundo padrão Teclado com iluminação traseira
Layout do teclado	QWERTY
Número de teclas	<ul style="list-style-type: none"> Estados Unidos e Canadá: 79 teclas Reino Unido: 80 teclas Japão: 83 teclas
Tamanho do teclado	<p>X = 19,05 mm de distância entre teclas</p> <p>Y = 18,05 mm de distância entre teclas</p>
Atalhos de teclado	<p>Algumas teclas do teclado possuem dois símbolos. Elas podem ser usadas para digitar caracteres alternativos ou para realizar funções secundárias. Para digitar o caractere alternativo, pressione Shift e a tecla desejada. Para executar as funções secundárias, pressione Fn e a tecla desejada.</p> <p>NOTA: É possível definir o comportamento principal das teclas de função (F1–F12) mudando o Function Key Behavior (Comportamento da tecla de função) no programa de configuração do BIOS.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Atalhos de teclado.</p>

Câmera

A tabela a seguir mostra as especificações da câmera do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 14. Especificações da câmera

Descrição	Valores
Número de câmeras	Uma
Tipo de câmera	Câmera HD RGB
Localização da câmera	Câmera frontal
Tipo de sensor da câmera	Tecnologia do sensor CMOS
Resolução da câmera:	
Imagem estática	0,92 megapixels
Vídeo	1280 x 720 (HD) a 30 fps
Ângulo de visão diagonal:	74,9 graus

Touchpad

A tabela a seguir lista as especificações do touchpad do Inspiron 5410 2 em 1.


Tabela 15. Especificações do touchpad

Descrição		Valores
Resolução do touchpad:		
	Horizontal	1229
	Vertical	749
Dimensões do touchpad:		
	Horizontal	115 mm (4,53 pol.)
	Vertical	70 mm (2,76 pol.)
Gestos do touch pad		Para obter mais informações sobre gestos do touchpad para o Windows, consulte o artigo 4027871 da base de conhecimento da Microsoft em support.microsoft.com .

Adaptador de energia

A tabela a seguir lista as especificações do adaptador de energia do Inspiron 5410 2 em 1.



Tabela 16. Especificações do adaptador de energia

Descrição	Opção um	Opção dois
Tipo	USB Type-C 65 W	E4 65 W
Dimensões do conector:		
	Diâmetro externo	Não aplicável
	Diâmetro interno	Não aplicável
Tensão de entrada	100 VCA-240 VCA	100 VCA-240 VCA
Frequência de entrada	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
Corrente de entrada (máxima)	1,6 A/1,7 A	1,6 A/1,7 A
Corrente de saída (contínua)	3,25 A/3 A/3 A/3 A	3,34 A
Tensão de saída nominal	20 VCC/15 VCC/9 VCC/5 VCC	19,50 VCC
Faixa de temperatura:		
	De operação	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
	Armazenamento	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
 CUIDADO: Os intervalos de temperatura de armazenamento e de operação podem ser diferentes entre os componentes. Assim, operar ou armazenar o dispositivo fora desses intervalos pode afetar o desempenho de componentes específicos.		

Bateria

A tabela a seguir lista as especificações da bateria do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 17. Especificações da bateria

Descrição	Opção um	Opção dois	
Tipo de bateria	41 Wh, polímero de 3 células	54 Wh, polímero de 4 células	
Tensão da bateria	11,25 VCC	15 VCC	
Peso da bateria (máximo)	0,18 kg (0,40 lb)	0,23 kg (0,51 lb)	
Dimensões da bateria:			
	Altura	5,75 mm (0,23 pol.)	5,75 mm (0,23 pol.)
	Largura	206,40 mm (8,13 pol.)	272 mm (10,71 pol.)
	Profundidade	82 mm (3,23 pol.)	82 mm (3,23 pol.)
Faixa de temperatura:			
	De operação	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)
	Armazenamento	-20 °C a 65 °C (-4 °F a 149 °F)	-20 °C a 65 °C (-4 °F a 149 °F)
Tempo de operação da bateria	Varia conforme as condições de operação e pode ser significativamente reduzido sob certas condições de uso intenso de energia.	Varia conforme as condições de operação e pode ser significativamente reduzido sob certas condições de uso intenso de energia.	
Tempo de carga da bateria (aproximado)  NOTA: Controle o tempo de carregamento, duração, hora de início e término e assim por diante, usando o aplicativo Dell Power Manager. Para obter mais informações sobre o Dell Power Manager, consulte <i>Me and My Dell</i> em www.dell.com/	4 horas (com o computador desligado)	4 horas (com o computador desligado)	
Bateria de célula tipo moeda	CR2032	CR2032	
 CUIDADO: Os intervalos de temperatura de armazenamento e de operação podem ser diferentes entre os componentes. Assim, operar ou armazenar o dispositivo fora desses intervalos pode afetar o desempenho de componentes específicos.			

Tela

A tabela a seguir lista as especificações da tela do Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 18. Especificações da tela

Descrição	Valores	
Tipo de tela	Alta definição total (FHD)	
Tecnologia de painel da tela	Ângulo de visão amplo (WVA)	
Dimensões do painel da tela (área ativa):		
	Altura	174 mm (6,85 pol.)
	Largura	309,35 mm (12,18 pol.)

Tabela 18. Especificações da tela (continuação)

Descrição		Valores
	Diagonal	355,60 mm (14 pol.)
Resolução nativa do painel da tela		1.920 x 1.080
Luminância (típico)		212,50 nits
Megapixels		2,073
Gama de cores		NTSC (45% típico)
Pixels por polegada (PPI)		157
Taxa de contraste (mínima)		500:1
Tempo de resposta (máx.)		35 ms
Taxa de atualização		60 Hz
Ângulo de visualização horizontal		80 graus
Ângulo de visualização vertical		80 graus
Distância entre pixels		0,16 mm
Consumo de energia (máximo)		3,95 W
Acabamento antirreflexivo vs. brilhante		Brilhante
Opções de toque		Sim

GPU — integrada

A tabela a seguir mostra as especificações da unidade de processamento gráfico (GPU) integrada suportada pelo Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 19. GPU — integrada

Controlador	Tamanho da memória	Processador
Placa gráfica Intel UHD	Memória de sistema compartilhada	11ª geração do Intel Core i3-1125G4
Placa gráfica Intel Iris Xe	Memória de sistema compartilhada	11ª geração do Intel Core i5-1135G7/ i5-1155G7/i7-1165G7/i7-1195G7

GPU — discreta

A tabela a seguir mostra as especificações da unidade de processamento gráfico (GPU) discreta suportada pelo Inspiron 5410 2 em 1.

Tabela 20. GPU — discreta


Controlador	Tamanho da memória	Tipo de memória
NVIDIA GeForce MX350	2 GB	GDDR5

Ambiente de operação e armazenamento

Esta tabela lista as especificações de operação e armazenamento do Inspiron 5410 2 em 1.

Nível de poluentes transportados: G1, conforme definido pela norma ISA-S71.04-1985

Tabela 21. Características ambientais do computador

Descrição	De operação	Armazenamento
Faixa de temperatura	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °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 GRMS	1,30 GRMS
Choque (máximo)	110 G†	160 G†
Faixa de altitude	-15,2 m a 3.048 m (-49,87 ft a 10000 ft)	-15,2 m a 10668 m (-49,87 ft a 35000 ft)
 CUIDADO: Os intervalos de temperatura de armazenamento e de operação podem ser diferentes entre os componentes. Assim, operar ou armazenar o dispositivo fora desses intervalos pode afetar o desempenho de componentes específicos.		

* Medida usando um espectro de vibração aleatório que simula o ambiente do usuário.

† Medido usando um pulso de meia senoide de 2 ms quando a unidade de disco rígido está em uso.

ComfortView

 **CUIDADO:** A exposição prolongada à luz azul, principalmente de fontes digitais, pode prejudicar o padrão de sono e causar efeitos a longo prazo, como vista cansada, fadiga ocular, ou danos aos olhos.

A luz azul é uma cor no espectro da luz branca que tem um comprimento de onda pequeno e frequência alta. A exposição crônica à luz azul, especialmente de fontes digitais, pode prejudicar os padrões de sono e alterar o ritmo circadiano do corpo. O uso do computador por um longo período também pode causar fadiga em outras partes do corpo, como o pescoço, os braços, as costas e os ombros.


As telas de baixa luz azul da Dell otimizam o conforto visual com uma tela sem cintilação. O recurso ComfortView reduz a quantidade de luz azul emitida do monitor para otimizar o conforto visual. O modo ComfortView pode ser ativado e configurado com o aplicativo **Dell CinemaColor** (DCC). O Dell ComfortView é certificado pela TÜV.

Dell CinemaColor

O Dell CinemaColor (DCC) combina hardware e software para proporcionar imagens nítidas que parecem tão vibrantes quanto o mundo ao seu redor. O DCC tem quatro perfis de cor que otimizam essas configurações, dependendo do conteúdo e do ambiente em que você está.

Ao abrir o DCC, você pode escolher entre as opções **Filme (padrão)**, **ComfortView**, **Esportes** ou **Animação** da lista. O perfil ComfortView otimiza o conforto visual com um software de baixa luz azul que atende aos padrões TÜV de redução das emissões prejudiciais de luz azul. O objetivo é fazer com que seja mais confortável olhar para a tela por longos períodos em comparação aos painéis digitais padrão, mantendo as cores vibrantes.

O modo ComfortView é certificado pela TÜV para a redução eficaz de luz azul prejudicial através do ajuste dos parâmetros da tela. Você pode ajustar os valores Saturação, Temperatura e Contraste para criar sua configuração padrão no modo ComfortView.

 **NOTA:** Para obter mais informações sobre os componentes do DellCinema, consulte o artigo [000178241](#) da base de conhecimento.

Para reduzir o risco de pressão ocular, também é recomendável que você:

- Coloque a tela do notebook a uma distância de visualização confortável, entre 50 cm e 70 cm (20 e 28 polegadas) dos olhos.
- Pisque frequentemente para umedecer seus olhos, umedeça os olhos com água ou aplique colírios adequados.
- Afastar o olhar da tela e olhar para um objeto a 609,60 cm (20 pés) de distância por pelo menos 20 segundos durante os intervalos.
- Faça intervalos de 20 minutos a cada 2 horas.

Atalhos de teclado

NOTA: Os caracteres do teclado podem ser diferentes, dependendo da configuração de idioma do teclado. As teclas usadas para atalhos continuam as mesmas em todas as configurações de idiomas.

Algumas teclas do teclado possuem dois símbolos. Elas podem ser usadas para digitar caracteres alternativos ou para realizar funções secundárias. O símbolo indicado na parte inferior da tecla se refere ao caractere que é digitado quando a tecla é pressionada. Se você pressionar shift e a tecla, o símbolo mostrado na parte superior da tecla será digitado. Por exemplo, se você pressionar **Shift + 2**, **@** é digitado, se você pressionar **Shift + 2**, **2** é digitado.

As teclas F1-F12 na fileira superior do teclado são teclas de função para controle multimídia, como indicado pelo ícone na parte inferior da tecla. Pressione a tecla de função para chamar a tarefa representada pelo ícone. Por exemplo, ao pressionar F1 o áudio é desativado (consulte a tabela abaixo).

No entanto, se as teclas de função F1-F12 forem necessárias para aplicativos de software específicos, a funcionalidade multimídia poderá ser desativada pressionando-se **fn + Esc**. Em seguida, os controles multimídia podem ser chamados ao se pressionar **Fn** e a respectiva tecla de função. Por exemplo, desative o áudio ao pressionar **Fn + F1**.

NOTA: Também é possível definir o comportamento principal das teclas de função (F1-F12) mudando o **Function Key Behavior** no programa de configuração do BIOS.

Tabela 22. Lista de atalhos de teclado

Tecla de função	Tecla redefinida (para controle de multimídia)	Comportamento
F1	fn + F1	Desativação do áudio
F2	fn + F2	Diminuir o volume
F3	fn + F3	Aumentar o volume
F4	fn + F4	Reproduzir/Pausar
F5	fn + F5	Alternar retroiluminação do teclado (opcional)
F6	fn + F6	Diminuir o brilho
F7	fn + F7	Aumentar o brilho
F8	fn + F8	Alternar para um monitor externo
F10	fn + F10	Capturar tela
F11	fn + F11	Início
F12	fn + F12	Fim

A tecla **fn** também é usada com as teclas selecionadas no teclado para chamar outras funções secundárias.

Tabela 23. Lista de atalhos de teclado

Tecla de função	Comportamento
fn + B	Pausar/interromper
fn + Insert	Suspensão
fn + H	Alternar entre luz indicadora e luz de status da bateria
fn + S	Alternar a função scroll lock
fn + R	Solicitação do sistema
fn + ctrl	Abrir o menu de aplicativos

Tabela 23. Lista de atalhos de teclado (continuação)



Tecla de função	Comportamento
fn + esc	Alternar bloqueio da tecla fn
fn + page up	Página acima
fn + page down	Página abaixo

Como obter ajuda e entrar em contato com a Dell

Recursos de auto-ajuda


Você pode obter informações e ajuda sobre produtos e serviços da Dell, usando estes recursos de auto-ajuda:


Tabela 24. Recursos de auto-ajuda

Recursos de auto-ajuda	Local do recurso
Informações sobre produtos e serviços da Dell	www.dell.com
Aplicativo My Dell	
Dicas	
Entrar em contato com o suporte	Na pesquisa do Windows, digite <code>Contact Support</code> e pressione a tecla Enter.
Ajuda online para sistema operacional	www.dell.com/support/windows
Acesse as principais soluções, diagnósticos, drivers e downloads, e saiba mais sobre seu computador por meio de vídeos, manuais e documentos.	Seu computador Dell é identificado exclusivamente por uma etiqueta de serviço ou código de serviço expresso. Para ver os recursos de suporte relevantes para seu computador Dell, digite a etiqueta de serviço ou o código de serviço expresso em www.dell.com/support . Para obter mais informações sobre como localizar a etiqueta de serviço de seu computador, consulte Localizar a etiqueta de serviço em seu computador .
Artigos da base de conhecimento da Dell para solucionar diversos problemas relacionados ao computador.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Acesse www.dell.com/support (em inglês). 2. Na barra de menu, na parte superior da página suporte, selecione Suporte > Base de Conhecimento. 3. No campo de pesquisa da página da base de conhecimento, digite a palavra-chave, o assunto ou o número do modelo e, em seguida, clique ou toque no ícone de pesquisa para visualizar os artigos relacionados.

Como entrar em contato com a Dell

Para entrar em contato com a Dell para tratar de assuntos de vendas, suporte técnico ou questões de atendimento ao cliente, consulte www.dell.com/contactdell.

 **NOTA:** A disponibilidade varia de acordo com o país/região e com o produto, e alguns serviços podem não estar disponíveis em seu país/sua região.

 **NOTA:** Se não tiver uma conexão Internet ativa, você pode encontrar as informações de contato sobre sua fatura, nota fiscal, nota de compra ou no catálogo de produtos Dell.