

2 em 1 Inspiron 5406

Configuração e Especificações



Notas, avisos e advertências

 **NOTA:** Uma NOTA fornece informações importantes para ajudar a utilizar melhor o produto.

 **AVISO:** Um AVISO indica possíveis danos no hardware ou uma perda de dados e explica como pode evitar esse problema.

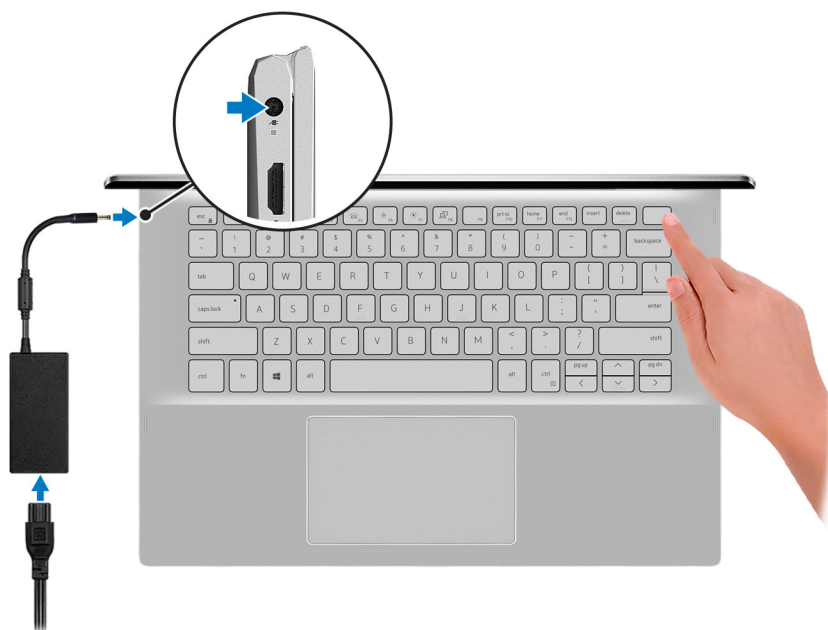
 **ADVERTÊNCIA:** Uma ADVERTÊNCIA indica possíveis danos no equipamento, lesões corporais ou morte.

| | |
|--|-----------|
| Capítulo1: Instalar o 2 em 1 Inspiron 5406..... | 4 |
| Capítulo2: Vistas do 2 em 1 Inspiron 5406..... | 6 |
| Direita..... | 6 |
| Esquerda..... | 6 |
| Base..... | 7 |
| Ecrã..... | 8 |
| Parte inferior..... | 9 |
| Modos..... | 9 |
| Capítulo3: Utilizar a persiana de privacidade..... | 11 |
| Capítulo4: Especificações do 2 em 1 Inspiron 5406..... | 12 |
| Dimensões e peso..... | 12 |
| Processador..... | 12 |
| Chipset..... | 13 |
| Sistema operativo..... | 13 |
| Memória..... | 13 |
| Portas externas..... | 14 |
| Ranhuras internas..... | 14 |
| Módulo sem fios..... | 14 |
| Áudio..... | 15 |
| Armazenamento..... | 15 |
| Memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido..... | 16 |
| Leitor de cartões de memória..... | 16 |
| Teclado..... | 17 |
| Câmara..... | 17 |
| Painel Tátil..... | 18 |
| Transformador..... | 18 |
| Bateria..... | 19 |
| Ecrã..... | 20 |
| Leitor de impressões digitais..... | 20 |
| GPU — Integrada..... | 21 |
| GPU – Independente..... | 21 |
| Condições ambientais de funcionamento e armazenamento..... | 21 |
| Capítulo5: Atalhos de teclado..... | 22 |
| Capítulo6: Obter ajuda e contactar a Dell..... | 24 |

Instalar o 2 em 1 Inspiron 5406

NOTA: As imagens apresentadas neste documento podem não representar exatamente o seu computador, pois dependem da configuração encomendada.

1. Ligue o transformador e prima o botão de alimentação.



NOTA: A bateria pode entrar em modo de poupança de energia durante o envio para poupar a carga da bateria. Certifique-se de que o transformador está ligado ao computador quando o ligar pela primeira vez.

2. Concluir a configuração do Windows.

Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir a configuração. Para a configuração, a Dell recomenda que:

- Ligue a uma rede para proceder às atualizações do Windows.
- **NOTA:** Se for ligar a uma rede sem fios segura, introduza a palavra-passe correspondente, quando pedido.
- Se estiver ligado à Internet, inicie sessão com uma conta Microsoft ou crie uma conta. Se não estiver ligado à Internet, crie uma conta offline.
- No ecrã **Suporte e Proteção**, introduza os seus detalhes de contacto.

3. Localize e utilize as aplicações da Dell no menu Iniciar do Windows — recomendado.

Tabela 1. Localize as aplicações Dell.






| Recursos | Descrição |
|---|---|
|  | <p>Meu Dell</p> <p>Localização centralizada das aplicações principais da Dell, artigos de ajuda e outras informações importantes sobre o seu computador. Notifica igualmente sobre o estado da garantia, os acessórios recomendados e as atualizações de software, se disponíveis.</p> |

Tabela 1. Localize as aplicações Dell. (continuação)

| Recursos | Descrição |
|---|---|
|  | <p>SupportAssist</p> <p>O SupportAssist identifica proativa e preditivamente os problemas de hardware e de software no seu computador e automatiza o processo de envolvimento com o suporte Técnico da Dell. Trata de problemas de desempenho e estabilização, impede ameaças à segurança, monitoriza e deteta falhas de hardware. Para mais informações, consulte o Manual do Utilizador do SupportAssist para PCs de Casa em www.dell.com/serviceabilitytools. Clique em SupportAssist e depois clique em SupportAssist para PCs de Casa.</p> <p> NOTA: No SupportAssist, clique na data de validade da garantia para renovar ou atualizar a garantia.</p> |
|  | <p>Dell Update</p> <p>Atualiza o computador com correções de extrema importância e com os controladores mais recentes de dispositivos assim que ficam disponíveis. Para mais informações sobre a utilização do Dell Update, consulte o artigo 000149088 da base de conhecimentos em www.dell.com/support.</p> |
|  | <p>Dell Digital Delivery</p> <p>Transfira aplicações de software, que são adquiridas mas não estão pré-instaladas no computador. Para mais informações sobre a utilização do Dell Digital Delivery, consulte o artigo 000129837 da base de conhecimentos em www.dell.com/support.</p> |

Vistas do 2 em 1 Inspiron 5406

Direita



1. Ranhura para cartões SD

Lê do e escreve no cartão SD.

2. Porta USB 3.2 de 1.ª Geração

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

3. Porta para headset

Ligue uns auscultadores ou um headset (conjunto de auscultadores e microfone combinados).

4. Ranhura para cabo de segurança (em forma de cunha)

Ligue um cabo de segurança para evitar a deslocação não autorizada do computador.

Esquerda



1. Porta do transformador

Ligue um transformador para fornecer alimentação de energia ao seu computador.

2. Luz de estado de alimentação e da bateria

Indica o estado da bateria e alimentação do computador.

Branco fixo — O transformador está ligado e a bateria está a carregar.

Âmbar fixo — A carga da bateria está baixa ou está num nível crítico.

Desligado — A bateria está totalmente carregada.

3. porta HDMI

Ligue a uma TV ou a outro dispositivo compatível com entrada HDMI. Fornece a saída de vídeo e áudio.

4. Porta USB 3.2 de 1.ª Geração

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

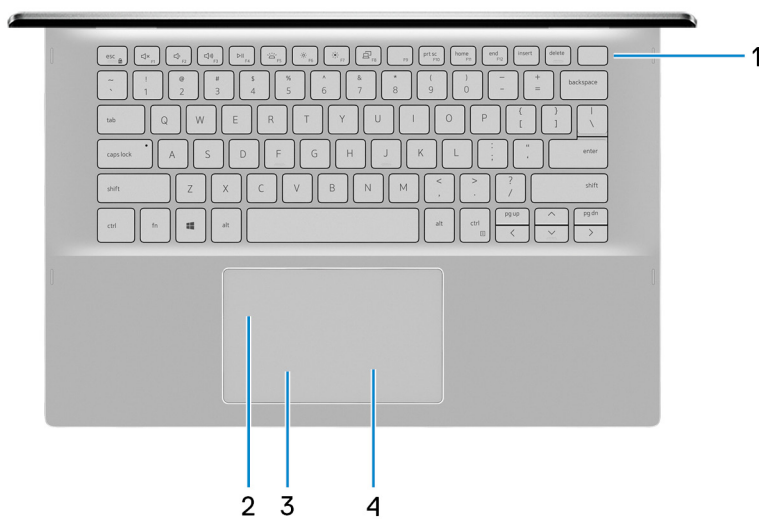
5. Porta USB 3.2 de 2.ª Geração (Type-C)/DisplayPort

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

NOTA: É necessário um adaptador de USB Type-C para DisplayPort (vendido separadamente) para ligar um dispositivo DisplayPort.

NOTA: Se ligar um transformador USB Type-C a esta porta não irá alimentar o computador e carregar a bateria. A porta USB Type-C apenas alimenta o computador e carrega a bateria se o computador suportar a funcionalidade Thunderbolt com Power Delivery. Para carregar o computador, ligue o transformador ao mesmo.

Base



1. Botão de alimentação com leitor de impressões digitais opcional

Prima para ligar o computador se este estiver desligado ou no estado de suspensão ou hibernação.

Quando o computador está ligado, prima o botão de alimentação para colocar o computador em estado de suspensão. Prima sem soltar o botão de alimentação durante 10 segundos para forçar o encerramento do computador.

Se o botão de alimentação tiver um leitor de impressões digitais, coloque o dedo no botão de alimentação para iniciar sessão.

NOTA: Pode personalizar o comportamento do botão de alimentação no Windows. Para mais informações, consulte *Eu e o meu Dell* em www.dell.com/support/manuals.

NOTA: A luz de estado da alimentação no botão de alimentação só está disponível em computadores sem leitor de impressões digitais. Os computadores enviados com leitor de impressões digitais integrado no botão de alimentação não têm a luz do estado de alimentação no botão de alimentação.

NOTA: Para repor a bateria, prima sem soltar o botão de alimentação durante 25 segundos.

2. Painel tátil

Mova o dedo no painel tátil para deslocar o ponteiro do rato. Toque para clicar com o botão esquerdo e toque com dois dedos para clicar com o botão direito.

3. Área de clique com o botão esquerdo

Prima para clicar com o botão esquerdo.

4. Área de clique com o botão direito

Prima para clicar com o botão direito.

Ecrã



1. Microfone esquerdo

Fornece uma entrada de som digital para gravações de áudio e chamadas de voz.

2. Persiana de privacidade

Deslize a persiana de privacidade para tapar a lente da câmara e proteger a sua privacidade quando a câmara não está a ser utilizada.

3. Câmara

Permite-lhe realizar chats com vídeo, tirar fotografias e gravar vídeos.

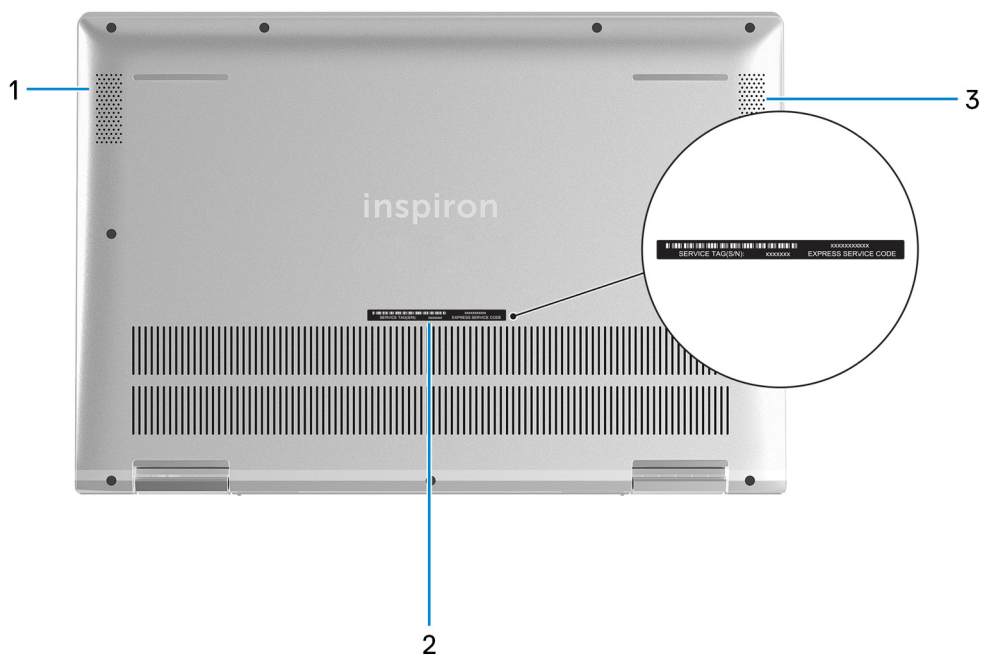
4. Luz de estado da câmara

Acende-se quando a câmara está em utilização.

5. Microfone direito

Fornece uma entrada de som digital para gravações de áudio e chamadas de voz.

Parte inferior



1. Coluna esquerda

Fornece a saída de áudio.

2. Rótulo da Etiqueta de Serviço

A Etiqueta de Serviço é um identificador alfanumérico único que permite aos técnicos de assistência Dell identificar os componentes de hardware do seu computador e aceder às informações de garantia.

3. Coluna direita

Fornece a saída de áudio.

Modos

Notebook



Tablet



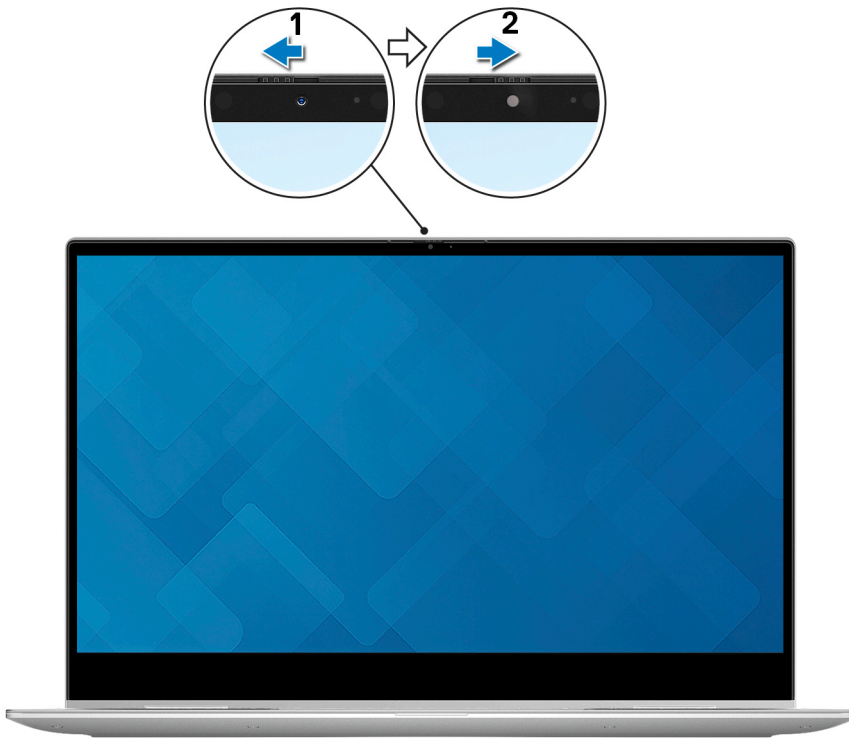
Suporte



Tenda



Utilizar a persiana de privacidade




1. Deslize a persiana de privacidade para a esquerda para aceder à lente da câmara.
2. Deslize a persiana de privacidade para a direita para cobrir a lente da câmara.

Especificações do 2 em 1 Inspiron 5406

Dimensões e peso

A tabela a seguir lista a altura, largura, profundidade e peso do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 2. Dimensões e peso

| Descrição | Valores |
|-----------------|---|
| Altura: | |
| Altura frontal | 17 mm (0,67 pol.) |
| Altura traseira | 18,94 mm (0,75 pol.) |
| Largura | 324,30 mm (12,77 pol.) |
| Profundidade | 222,90 mm (8,77 pol.) |
| Peso (máximo) | 1,72 kg (3,79 lb) |
| |  NOTA: O peso do computador depende da configuração encomendada e da disponibilidade de produção. |

Processador

A tabela a seguir lista os detalhes dos processadores suportados pelo 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 3. Processador

| Descrição | Opção um | Opção dois | Opção três |
|------------------------------------|--|--|--|
| Tipo de processador | Intel Core i7-1165G7 de 11. ^a Geração | Intel Core i5-1135G7 de 11. ^a Geração | Intel Core i3-1115G4 de 11. ^a Geração |
| Consumo em watts do processador | 15 W | 15 W | 15 W |
| Contagem de núcleos do processador | 4 | 4 | 2 |
| Contagem de threads do processador | 8 | 8 | 4 |
| Velocidade do processador | Até 4,7 GHz | Até 4,2 GHz | Até 4,1 GHz |
| Cache do processador | 12 MB | 8 MB | 6 MB |
| Placa gráfica integrada | Placa gráfica Intel Iris Xe | Placa gráfica Intel Iris Xe | Placa gráfica Intel UHD |

Chipset

A tabela a seguir lista os detalhes do chipset suportado pelo 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 4. Chipset

| Descrição | Valores |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Chipset | Integrado no processador |
| Processador | Intel Core i3/i5/i7 de 11.ª Geração |
| Largura de barramento DRAM | 64 bits |
| Flash EPROM | 16+8 MB |
| Barramento PCIe | Até à 3.ª Geração |

Sistema operativo

O 2 em 1 Inspiron 5406 suporta os seguintes sistemas operativos:

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

Memória

A tabela a seguir lista as especificações de memória do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 5. Especificações da memória

| Descrição | Valores |
|-------------------------------------|---|
| Ranuras de memória | 2 ranuras SODIMM |
| Tipo de memória | Canal duplo |
| Velocidade da memória | 3200 MHz |
| Configuração de memória máxima | 16 GB |
| Configuração de memória mínima | 4 GB |
| Tamanho da memória por ranhura | 4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB |
| Configurações de memória suportadas | <ul style="list-style-type: none">• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4 de canal duplo, 3200 MHz• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz• 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB de DDR4 a 3200 MHz• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4 de canal duplo, 3200 MHz• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz |

Portas externas

A tabela a seguir lista as portas externas no 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 6. Portas externas

| Descrição | Valores |
|------------------------------|---|
| Portas USB | <ul style="list-style-type: none">• 2 portas USB 3.2 de 1.ª Geração• 1 porta USB 3.2 de 2.ª Geração Tipo C com DisplayPort |
| Porta de áudio | 1 porta para headset (conjunto de auscultadores e microfone) |
| Porta de vídeo | 1 porta HDMI 1.4 |
| Leitor de cartões de memória | 1 ranhura para cartões SD |
| Porta do transformador | 1 entrada DC de 4,5 mm x 2,9 mm |
| Segurança | 1 ranhura para cabo de segurança (bloqueio Noble) |

Ranhuradas internas

A tabela a seguir lista as ranhuras internas do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 7. Ranhuradas internas

| Descrição | Valores |
|-----------|---|
| M.2 | <ul style="list-style-type: none">• 1 ranhura M.2 2230 para uma placa combinada de Wi-Fi e Bluetooth• 1 ranhura M.2 2280 para um disco de estado sólido/Intel Optane <p>NOTA: Para saber mais sobre as funcionalidades dos diferentes tipos de placas M.2, consulte o artigo 000144170 da base de conhecimentos em www.dell.com/support.</p> |

Módulo sem fios

A tabela a seguir lista as especificações do módulo WLAN (Wireless Local Area Network) do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 8. Especificações do módulo sem fios

| Descrição | Opção um | Opção dois | Opção três |
|---------------------------------|--|--|--|
| Número de modelo | Intel AX201 | Intel 9560 | Intel 9462 |
| Velocidade de transferência | Até 2400 Mbps | Até 1733 Mbps | Até 433 Mbps |
| Bandas de frequência suportadas | 2,4 GHz/5 GHz | 2,4 GHz/5 GHz | 2,4 GHz/5 GHz |
| Normas sem fios | <ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax) | <ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) | <ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) |
| Encriptação | <ul style="list-style-type: none">• WEP 64 bits/128 bits | <ul style="list-style-type: none">• WEP 64 bits/128 bits | <ul style="list-style-type: none">• WEP 64 bits/128 bits |

Tabela 8. Especificações do módulo sem fios (continuação)

| Descrição | Opção um | Opção dois | Opção três |
|-----------|--|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> AES-CCMP TKIP | <ul style="list-style-type: none"> AES-CCMP TKIP | <ul style="list-style-type: none"> AES-CCMP TKIP |
| Bluetooth | Bluetooth 5.1 | Bluetooth 5.0 | Bluetooth 5.0 |

Áudio

A seguinte tabela lista as especificações de áudio do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 9. Especificações de áudio

| Descrição | Valores | |
|--------------------------------|--------------------------------|-------|
| Controlador de áudio | Realtek ALC3204 | |
| Conversão de estéreo | Suportado | |
| Interface de áudio interna | Áudio de alta definição | |
| Interface de áudio externa | Saída de áudio universal | |
| Número de colunas | 2 | |
| Amplificador de coluna interno | Suportado | |
| Controlos de volume externos | Controlos de atalho do teclado | |
| Saída das colunas: | | |
| | Saída média da coluna | 2 W |
| | Saída de pico da coluna | 2,5 W |
| Saída do subwoofer | Não suportado | |
| Microfone | Microfones de dupla matriz | |

Armazenamento

Esta secção lista as opções de armazenamento do 2 em 1 Inspiron 5406.

O 2 em 1 Inspiron 5406 suporta uma das seguintes configurações de armazenamento:

- 1 disco de estado sólido PCIe/NVMe M.2 2230/2280
- 1 disco de estado sólido Intel Optane PCIe/NVMe M.2 2280

Tabela 10. Especificações de armazenamento

| Tipo de armazenamento | Tipo de interface | Capacidade |
|---|--------------------------------|------------|
| 1 disco de estado sólido PCIe/NVMe M.2 2230 | NVMe PCIe Gen 3.0, até 32 Gbps | 128 GB |
| 1 disco de estado sólido PCIe/NVMe M.2 2230 | NVMe PCIe Gen 3.0, até 32 Gbps | 256 GB |

Tabela 10. Especificações de armazenamento (continuação)

| Tipo de armazenamento | Tipo de interface | Capacidade |
|---|--------------------------------|------------|
| 1 disco de estado sólido PCIe/NVMe M.2 2230 | NVMe PCIe Gen 3.0, até 32 Gbps | 512 GB |
| 1 disco de estado sólido PCIe/NVMe M.2 2280 | NVMe PCIe Gen 3.0, até 32 Gbps | 256 GB |
| 1 disco de estado sólido PCIe/NVMe M.2 2280 | NVMe PCIe Gen 3.0, até 32 Gbps | 512 GB |
| 1 disco de estado sólido PCIe/NVMe M.2 2280 | NVMe PCIe Gen 3.0, até 32 Gbps | 1 TB |
| 1 disco de estado sólido PCIe/NVMe M.2 2280 | NVMe PCIe Gen 3.0, até 32 Gbps | 2 TB |

Memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido

A tecnologia Memória Intel Optane utiliza a tecnologia de memória XPoint 3D e funciona como dispositivo de armazenamento e/ou cache/acelerador de armazenamento não volátil dependendo da Memória Intel Optane instalada no computador.

A memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido funciona como cache/acelerador de armazenamento não volátil (permitindo velocidades melhoradas de leitura/escrita para o armazenamento no disco rígido) e como solução de armazenamento de estado sólido. Não substitui nem adiciona nada à memória (RAM) instalada no computador.

Tabela 11. Especificações da memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido

| Descrição | Valores |
|---|--------------------------|
| Interface | PCIe 3.ª Geração x4 NVMe |
| Conector | M.2 |
| Formato | 2280 |
| Capacidade (memória Intel Optane) | Até 32 GB |
| Capacidade (armazenamento de estado sólido) | Até 512 GB |

NOTA: A memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido é suportada em computadores que cumprem os seguintes requisitos:

- Processadores Intel Core i3/i5/i7 de 9.ª Geração ou superior
- Windows 10 na versão de 64 bits ou superior
- Controlador Intel Rapid Storage Technology versão 15.9.1.1018 ou superior


Leitor de cartões de memória

A tabela a seguir lista os cartões de memória suportados pelos 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 12. Especificações do leitor de cartões de memória

| Descrição | Valores |
|---------------------------|--------------------------|
| Tipo de cartão de memória | 1 ranhura para cartão SD |


Tabela 12. Especificações do leitor de cartões de memória (continuação)

| Descrição | Valores |
|---|---|
| Cartões de memória suportados | <ul style="list-style-type: none"> • SD (Secure Digital) • SDHC (Secure Digital High Capacity) • SDXC (Secure Digital Extended Capacity) |
|  NOTA: A capacidade máxima suportada pelo cartão de memória varia consoante o padrão do cartão utilizado no computador. | |

Teclado

A tabela a seguir lista as especificações do teclado do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 13. Especificações do teclado

| Descrição | Valores |
|--------------------|---|
| Tipo de teclado | <ul style="list-style-type: none"> • Teclado padrão não retroiluminado • Teclado retroiluminado |
| Esquema do teclado | QWERTY |
| Número de teclas | <ul style="list-style-type: none"> • Estados Unidos e Canadá: 81 teclas • Reino Unido: 82 teclas • Japão: 85 teclas |
| Tamanho do teclado | X= 18,7 mm tamanho da tecla Y= 18,05 mm tamanho da tecla |
| Atalhos de teclado | <p>Algumas teclas do teclado têm dois símbolos. Estas teclas podem ser utilizadas para digitar caracteres alternativos ou para desempenhar funções secundárias. Para digitar caracteres alternativos, prima Shift e a tecla pretendida. Para desempenhar funções secundárias, prima Fn e a tecla pretendida.</p> <p> NOTA: Pode definir o funcionamento principal das teclas de função (F1–F12) alterando a opção Funcionamento das Teclas de Função no programa de configuração do BIOS.</p> <p>Para mais informações, consulte Atalhos de teclado.</p> |

Câmara

A tabela a seguir lista as especificações da câmara do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 14. Especificações da câmara

| Descrição | Valores |
|--------------------------|---------------------------|
| Número de câmaras | 1 |
| Tipo de câmara | Câmara HD RGB |
| Localização da câmara | Câmara frontal |
| Tipo de sensor da câmara | Tecnologia de sensor CMOS |
| Resolução da câmara: | |

Tabela 14. Especificações da câmara (continuação)

| Descrição | | Valores |
|----------------------------------|-------------|--------------------------|
| | Imagem fixa | 0,92 megapíxeis |
| | Vídeo | 1280 x 720 (HD) a 30 fps |
| Ângulo de visualização diagonal: | | 74,9 graus |

Painel Tátil

A tabela a seguir lista as especificações do painel tátil do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 15. Especificações do painel tátil

| Descrição | | Valores |
|----------------------------|------------|--|
| Resolução do painel tátil: | | |
| | Horizontal | 1349 |
| | Vertical | 929 |
| Dimensões do painel tátil: | | |
| | Horizontal | 115 mm (4,53 pol.) |
| | Vertical | 70 mm (2,76 pol.) |
| Gestos do painel tátil | | Para mais informações sobre os gestos do painel tátil disponíveis no Windows 10, consulte o artigo 4027871 da base de conhecimentos da Microsoft em support.microsoft.com . |

Transformador

A seguinte tabela fornece as especificações do transformador do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 16. Especificações do transformador

| Descrição | Opção um | Opção dois |
|------------------------------|-------------------|-------------------|
| Tipo | 45 W | 65 W |
| Dimensões do conector: | | |
| | Diâmetro externo | 4,50 mm |
| | Diâmetro interno | 2,90 mm |
| Tensão de entrada | 100 VCA a 240 VCA | 100 VCA a 240 VCA |
| Frequência de entrada | 50 Hz a 60 Hz | 50 Hz a 60 Hz |
| Corrente de entrada (máxima) | 1,30 A | 1,50 A |
| Corrente de saída (contínua) | 2,31 A | 3,34 A |
| Tensão de saída nominal | 19,50 VCC | 19,50 VCC |
| Gama da temperatura: | | |



Tabela 16. Especificações do transformador (continuação)

| Descrição | Opção um | Opção dois |
|------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Em funcionamento | 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) | 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) |
| Armazenamento | -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F) | -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F) |

Bateria

A tabela a seguir lista as especificações da bateria do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 17. Especificações da bateria

| Descrição | Opção um | Opção dois | |
|---|--|--|----------------------------------|
| Tipo de bateria | Bateria "inteligente" de íões de lítio de 3 células, 40 Wh | Bateria "inteligente" de íões de lítio de 4 células, 53 Wh | |
| Tensão da bateria | 11,40 VCC | 15,20 VCC | |
| Peso da bateria (máximo) | 0,18 kg (0,40 lb) | 0,23 kg (0,51 lb) | |
| Dimensões da bateria: | | | |
| | Altura | 184,10 mm (7,25 pol.) | 239,10 mm (9,41 pol.) |
| | Largura | 90,73 mm (3,57 pol.) | 90,73 mm (3,57 pol.) |
| | Profundidade | 5,75 mm (0,23 pol.) | 5,75 mm (0,23 pol.) |
| Intervalo de temperatura: | | | |
| | Em funcionamento | 0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F) | 0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F) |
| | Armazenamento | -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) | -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) |
| Tempo de funcionamento da bateria | Varia, dependendo das condições de funcionamento, e pode ser significativamente reduzido em determinadas condições que exijam muita energia. | Varia, dependendo das condições de funcionamento, e pode ser significativamente reduzido em determinadas condições que exijam muita energia. | |
| Tempo de carga da bateria (aproximado)  NOTA: Controlo do tempo e duração de carregamento, hora de início e de fim, entre outros, através da aplicação Dell Power Manager. Para mais informações sobre o Dell Power Manager, consulte <i>Eu e o meu Dell</i> em www.dell.com . | 4 horas (quando o computador está desligado) | 4 horas (quando o computador está desligado) | |
| Bateria de célula tipo moeda | CR 2032 | CR 2032 | |
|  AVISO: Os intervalos da temperatura de funcionamento e de armazenamento podem diferir consoante os componentes, pelo que a utilização ou o armazenamento do dispositivo fora destes intervalos pode afetar o desempenho de componentes específicos. | | | |

Ecrã

A tabela a seguir lista as especificações do ecrã do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 18. Especificações do ecrã

| Descrição | Opção um | Opção dois |
|---|-------------------------------------|------------------------|
| Tipo de ecrã | FHD (Full High Definition) | HD (High Definition) |
| Tecnologia do ecrã | Amplio Ângulo de Visualização (WVA) | TN (Twisted nematic) |
| Dimensões do ecrã (área ativa): | | |
| Altura | 174 mm (6,85 pol.) | 174 mm (6,85 pol.) |
| Largura | 309,35 mm (12,18 pol.) | 309,35 mm (12,18 pol.) |
| Diagonal | 355,60 mm (14,00 pol.) | 355,60 mm (14,00 pol.) |
| Resolução nativa do ecrã | 1920 x 1080 | 1366 x 768 |
| Luminância (típica) | 220 nits | 220 nits |
| Megapíxeis | 2,074 | 1,05 |
| Paleta de cores | NTSC (45% típico) | NTSC (45% típico) |
| Píxeis por polegada (PPP) | 157 | 112 |
| Relação de contraste (mín.) | 500:1 | 400:1 |
| Tempo de resposta (máxima) | 35 ms | 16 ms |
| Taxa de atualização | 60 Hz | 60 Hz |
| Ângulo de visualização horizontal | 80 graus | +/- 40 graus |
| Ângulo de visualização vertical | 80 graus | +/- 30 graus |
| Distância entre píxeis | 0,16 mm | 0,22 mm |
| Consumo energético (máximo) | 3,55 W | 3,2 W |
| Antibrilho em contraste com acabamento polido | Acetinado | Acetinado |
| Opções táteis | Sim | Sim |

Leitor de impressões digitais

A tabela a seguir lista as especificações do leitor de impressões digitais do 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 19. Especificações do leitor de impressões digitais

| Descrição | Valores |
|---|------------|
| Tecnologia do sensor do leitor de impressões digitais | Capacitivo |
| Resolução do sensor do leitor de impressões digitais | 500 dpi |

Tabela 19. Especificações do leitor de impressões digitais (continuação)

| Descrição | Valores |
|---|---------|
| Tamanho do pixel do sensor do leitor de impressões digitais | 80 x 64 |

GPU — Integrada

A tabela a seguir lista as especificações da GPU (Graphics Processing Unit) integrada suportada pelo 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 20. GPU — Integrada

| Controlador | Tamanho da memória | Processador |
|-----------------------------|-------------------------------|--|
| Placa gráfica Intel UHD | Memória de sistema partilhada | Processadores Intel Core i3 de 11. ^ª Geração |
| Placa gráfica Intel Iris Xe | Memória de sistema partilhada | Processadores Intel Core i5/i7 de 10. ^ª Geração |

GPU – Independente

A tabela a seguir lista as especificações da Unidade de Processamento Gráfico (GPU) independente suportada pelo 2 em 1 Inspiron 5406.

Tabela 21. GPU – Independente

| Controlador | Tamanho da memória | Tipo de memória |
|-----------------------|--------------------|-----------------|
| NVIDIA GeForce MX 330 | 2 GB | GDDR5 |

Condições ambientais de funcionamento e armazenamento

Esta tabela lista as especificações de funcionamento e armazenamento do 2 em 1 Inspiron 5406.

Nível de contaminação pelo ar: G1, como definido pela ISA-S71.04-1985

Tabela 22. Características ambientais

| Descrição | Em funcionamento | Armazenamento |
|----------------------------|--|---|
| Gama de temperatura | 0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F) | -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) |
| Humidade 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† |
| Intervalo de altitude | -15,2 m a 3048 m (-49,87 a 10.000 pés) | -15,2 m a 10668 m (-49,87 pés a 35.000 pés) |

* Medida utilizando um espetro de vibração aleatória que simula o ambiente do utilizador.

† Medido com um impulso de meio-seno de 2 ms quando o disco rígido está a ser utilizado.

Atalhos de teclado

NOTA: Os caracteres do teclado podem diferir, dependendo da configuração de idioma do teclado. As teclas usadas como atalho permanecem as mesmas em todas as configurações de idiomas.

Algumas teclas do teclado têm dois símbolos. Estas teclas podem ser utilizadas para escrever caracteres alternativos ou para executar funções secundárias. O símbolo mostrado na parte inferior da tecla refere-se ao carácter que é escrito quando se prime a tecla. Se premir a tecla SHIFT e a própria tecla, é digitado o símbolo apresentado na parte superior da tecla. Por exemplo, se premir **2**, escreve o número **2**; se premir **Shift + 2**, escreve o símbolo **@**.

As teclas F1 a F12 na linha superior do teclado são teclas de função para controlo multimédia, tal como indicado pelo ícone no fundo da tecla. Prima a tecla de função para realizar a tarefa representada pelo ícone. Por exemplo, se premir F1 silencia o áudio (consulte a tabela em baixo).

No entanto, se as teclas de função F1 a F12 forem necessárias para aplicações de software específicas, a funcionalidade multimédia pode ser desativada premindo **Fn + Esc**. Subsequentemente, o controlo multimédia pode ser invocado premindo a tecla **Fn** e a respetiva tecla de função. Por exemplo, silencie o áudio premindo as teclas **Fn + F1**.

NOTA: Pode também definir o funcionamento principal das teclas de função (F1 a F12) alterando a opção **Function Key Behavior** (Funcionamento das teclas de função) no programa de configuração do BIOS.

Tabela 23. Lista de atalhos de teclado































| Tecla de função | Tecla predefinida (para controlo multimédia) | Tecla de Função |
|---|---|--|
|  |  | Desativar o áudio |
|  |  | Diminuir o volume |
|  |  | Aumentar o volume |
|  |  | Reproduzir/pausa |
|  |  | Alternar retroiluminação do teclado (opcional) |
|  |  | Diminuir o brilho |
|  |  | Aumentar o brilho |
|  |  | Mudar para o ecrã externo |
|  |  | Tecla PRINT SCREEN |

Tabela 23. Lista de atalhos de teclado (continuação)

| Tecla de função | Tecla predefinida (para controlo multimédia) | Tecla de Função |
|---|---|-----------------|
|  |  | Início |
|  |  | Fim |

A tecla **Fn** também é utilizada com as teclas seleccionadas no teclado para invocar as funções secundárias.

Tabela 24. Lista de atalhos de teclado



| Tecla de função | Tecla de Função |
|---|---|
|  | Pausa/Interromper |
|  | Suspensão |
|  | Alternar entre o LED de estado da bateria e de energia/LED de atividade do disco rígido |
|  | Alternar função scroll lock |
|  | Solicitação de sistema |
|  | Abrir menu de aplicação |
|  | Ligar/desligar bloqueio da tecla Fn |
|  | Página para cima |
|  | Página para baixo |

Obter ajuda e contactar a Dell

Recursos de autoajuda


Pode obter informações e ajuda sobre os produtos e serviços Dell utilizando estes recursos de autoajuda online:


Tabela 25. Recursos de autoajuda

| Recursos de autoajuda | Localização de recursos |
|---|---|
| Informações sobre os produtos e serviços Dell | www.dell.com |
| App My Dell |  |
| Sugestões |  |
| Suporte de Contacto | Na funcionalidade de pesquisa do Windows, digite Contact Support e prima a tecla Enter. |
| Ajuda online para o sistema operativo | www.dell.com/support/windows |
| Aceda as soluções de topo, diagnóstico, controladores e transferências e saiba mais sobre o seu computador através de vídeos, manuais e documentos. | O computador Dell está identificado de forma única através da Etiqueta de Serviço ou do Código de Serviço Expresso. Para ver recursos de suporte relevantes para o seu computador Dell, introduza a Etiqueta de Serviço ou o Código de Serviço Expresso em www.dell.com/support . Para obter mais informações sobre como encontrar a Etiqueta de Serviço do computador, consulte Localizar a Etiqueta de Serviço do Computador Portátil Dell . |
| Artigos da base de conhecimentos da Dell para uma variedade de problemas relacionados com o computador | <ol style="list-style-type: none"> 1. Aceda a www.dell.com/support. 2. Na barra de menus na parte superior da página de Suporte, selecione Suporte > Base de Conhecimentos. 3. No campo de Pesquisa na página da Base de Conhecimento, digite a palavra-chave, o tópico ou o número de modelo e, depois, clique ou toque no ícone de pesquisa para ver os artigos relacionados. |

Contactar a Dell

Para contactar a Dell relativamente a vendas, suporte técnico ou problemas relativos à assistência ao cliente, consulte www.dell.com/contactdell.

 **NOTA:** A disponibilidade varia de acordo com o país/região e produto e alguns serviços podem não estar disponíveis no seu país/região.

 **NOTA:** Se não tiver uma ligação ativa à Internet, pode encontrar as informações de contacto na sua fatura, na nota de compra ou no catálogo de produtos Dell.