

Precision 5760

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: Configurar o Precision 5760.....	4
Capítulo2: Vistas do Precision 5760.....	6
Esquerda.....	6
Direita.....	6
Parte superior.....	7
Frente.....	8
Parte inferior.....	9
Capítulo3: Especificações de Precision 5760.....	10
Dimensões e peso.....	10
Processador.....	10
Chipset.....	11
Sistema operativo.....	11
Memória.....	11
Ranhuras internas.....	12
Portas externas.....	12
Módulo sem fios.....	13
Áudio.....	13
Armazenamento.....	14
Leitor de cartões de memória.....	14
Teclado.....	14
Câmara.....	15
Painel Tátil.....	16
Transformador.....	16
Bateria.....	17
Ecrã.....	17
Leitor de impressões digitais.....	18
GPU — Integrada.....	18
GPU – Independente.....	19
Condições ambientais de funcionamento e armazenamento.....	19
Capítulo4: ComfortView Plus.....	20
Capítulo5: Atalhos do teclado do Precision 5760.....	21
Capítulo6: Obter ajuda e contactar a Dell.....	23

Configurar o Precision 5760

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: Pode carregar o Precision 5760 ligando o transformador a uma das portas USB Type-C Thunderbolt 4 localizadas em qualquer um dos lados do computador.



NOTA: Para poupar a energia da bateria, esta pode entrar em modo de economia de energia. Ligue o transformador e prima o botão de alimentação para ligar o computador.

2. Termine a configuração do sistema operativo.

Para Ubuntu:

Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir a configuração. Para mais informações sobre a instalação e configuração do Ubuntu, consulte os artigos [000131655](#) e [000131676](#) da base de conhecimentos em www.dell.com/support.





Para o 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>
	<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 Precision 5760

Esquerda



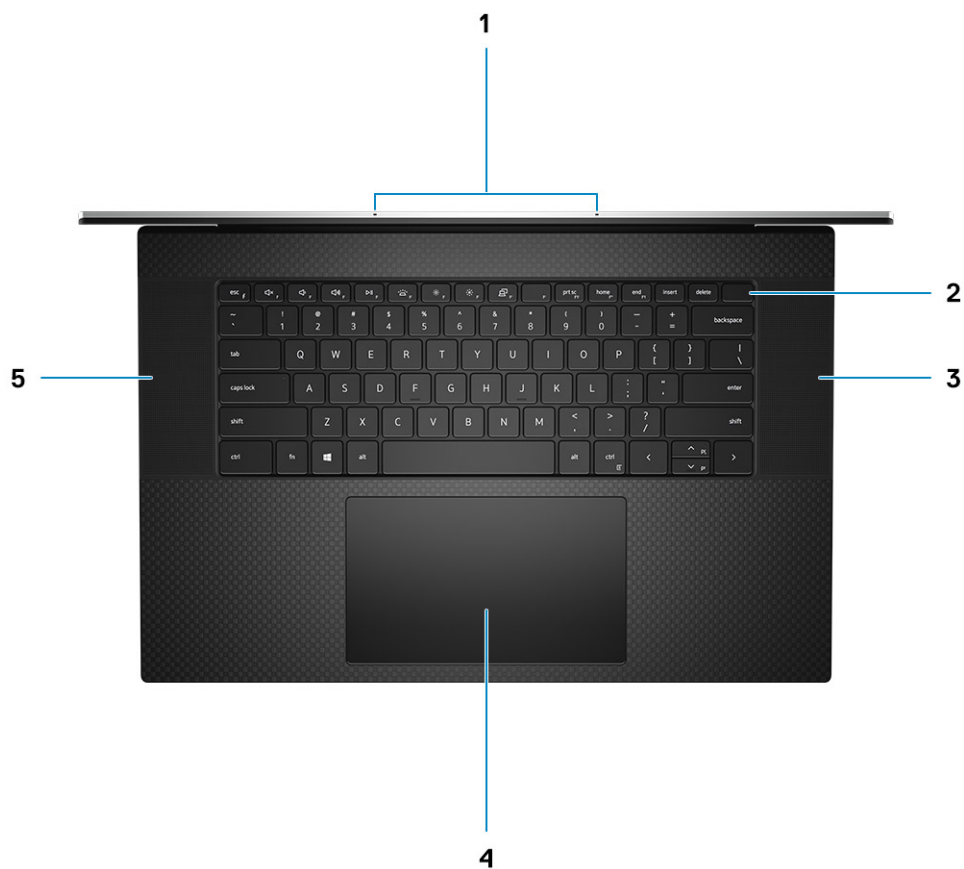
1. Ranhura para cabo de segurança (em forma de cunha)
2. Porta Thunderbolt 4
3. Porta Thunderbolt 4

Direita



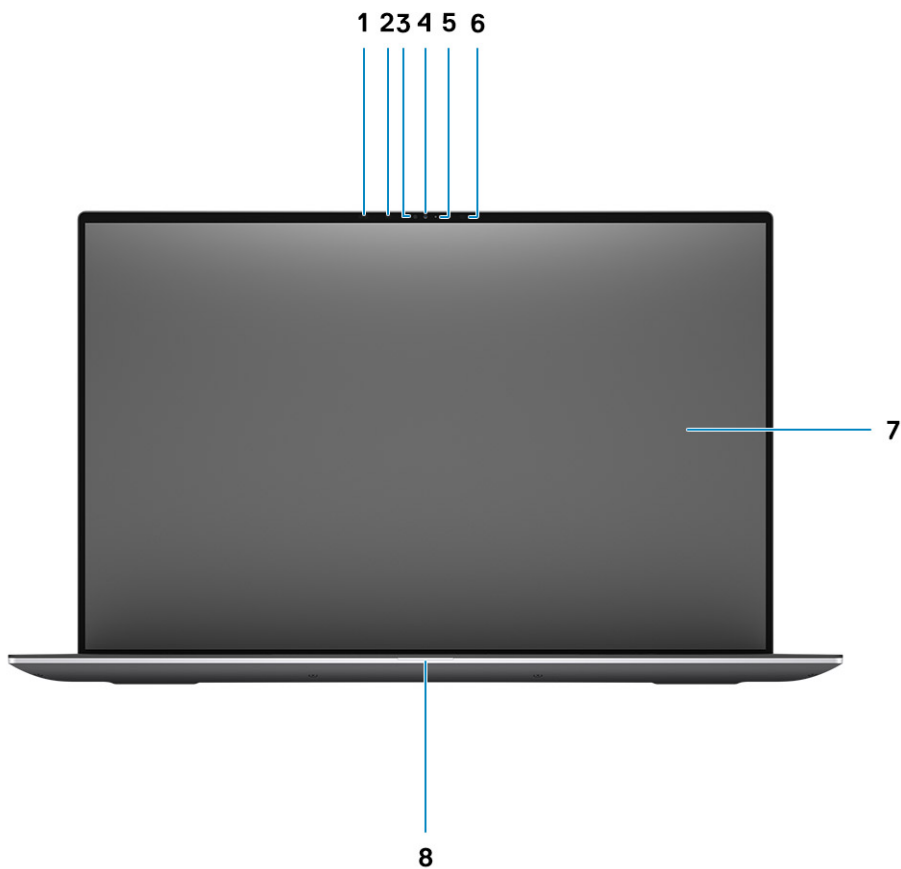
1. Porta Thunderbolt 4
2. Porta Thunderbolt 4
3. leitor de cartão SD
4. Saída de áudio universal

Parte superior



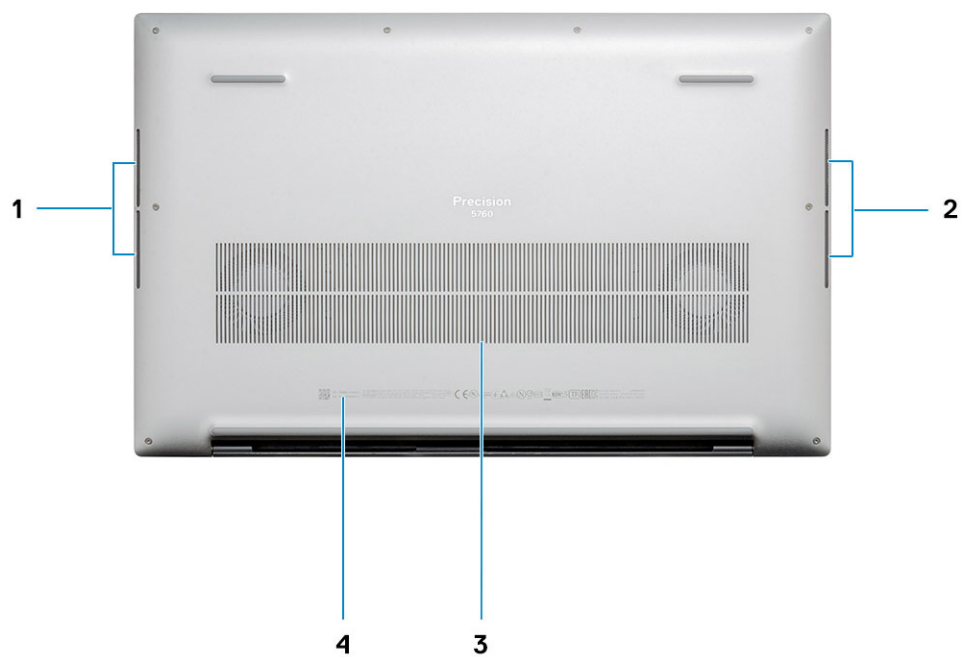
1. Microfones
2. Botão de alimentação com leitor de impressões digitais
3. Coluna direita
4. Painel tátil Precision
5. Coluna esquerda

Frente



1. Sensor de proximidade
2. LED de IV
3. Sensor de luz ambiente
4. Câmara RGB+IV
5. Indicador LED
6. LED de IV
7. Painel LCD
8. Luz de estado da bateria

Parte inferior



1. Coluna esquerda
2. Coluna direita
3. Aberturas de ventilação
4. Rótulo da Etiqueta de Serviço

Especificações de Precision 5760

Dimensões e peso

A tabela a seguir lista a altura, largura, profundidade e peso do Precision 5760.

Tabela 2. Dimensões e peso

Descrição	Valores
Altura:	
Altura frontal	8,67 mm (0,34 pol.)
Altura traseira	13,15 mm (0,52 pol.)
Largura	374,48 mm (14,74 pol.)
Profundidade	248,08 mm (9,77 pol.)
Peso	<ul style="list-style-type: none"> 2,13 kg (4,70 lb) (mínimo) 2,53 kg (5,58 lb) (máximo)
<p>NOTA: O peso do computador depende da configuração encomendada e da disponibilidade de produção.</p>	

Processador

A tabela a seguir lista os detalhes dos processadores suportados pelo Precision 5760.

Tabela 3. Processador

Descrição	Opção um	Opção dois	Opção três	Opção quatro	Opção cinco	Opção seis	Opção sete	Opção oito
Tipo de processador	Intel Core i5-11400H de 11. ^a Geração	Intel Core i5-11500H de 11. ^a Geração, vPro	Intel Core i7-11600H de 11. ^a Geração	Intel Core i7-11800H de 11. ^a Geração	Intel Core i7-11850H de 11. ^a Geração, vPro	Intel Core i9-11950H de 11. ^a Geração, vPro	Intel Xeon W-11855M	Intel Xeon W-11955M
Consumo em watts do processador	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W
Contagem de núcleos do processador	6	6	6	8	8	8	6	8
Contagem de threads do processador	12	12	12	16	16	16	12	16
Velocidade do processador	2,70 GHz a 4,50 GHz	2,90 GHz a 4,60 GHz	2,90 GHz a 4,60 GHz	2,30 GHz a 4,60 GHz	2,50 GHz a 4,80 GHz	2,60 GHz a 5 GHz	3,20 GHz a 4,90 GHz	2,60 GHz a 5 GHz

Tabela 3. Processador (continuação)

Descrição	Opção um	Opção dois	Opção três	Opção quatro	Opção cinco	Opção seis	Opção sete	Opção oito
Cache do processador	12 MB	12 MB	18 MB	24 MB	24 MB	24 MB	18 MB	24 MB
Placa gráfica integrada	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD

Chipset

A tabela a seguir lista os detalhes do chipset suportado pelo Precision 5760.

Tabela 4. Chipset

Descrição	Valores
Chipset	Intel WM590
Processador	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i5/i7/i9 de 11.ª Geração Intel Xeon
Largura de barramento DRAM	64 bits
Flash EPROM	32 MB
Barramento PCIe	Até PCIe Geração 4.0

Sistema operativo

O Precision 5760 suporta os seguintes sistemas operativos:

- Windows 11 Home, 64 bits
- Windows 11 Pro, 64 bits
- Windows 11 Pro National Academic, 64 bits
- Windows 11 Pro para Estações de trabalho, 64 bits
- Windows 10 Home, 64 bits
- Windows 10 Enterprise, 64 bits
- Windows 10 Pro, 64 bits
- Windows 10 Pro Education, 64 bits
- Windows 10 Pro para Workstation, 64 bits
- Ubuntu 20.04 LTS de 64 bits
- RedHat v8.4

Memória

A tabela a seguir lista as especificações de memória do Precision 5760.

Tabela 5. Especificações da memória

Descrição	Valores
Ranuras de memória	2 ranuras SODIMM
Tipo de memória	DDR4

Tabela 5. Especificações da memória (continuação)

Descrição	Valores
Velocidade da memória	3200 MHz
Configuração de memória máxima	64 GB
Configuração de memória mínima	8 GB
Tamanho da memória por ranhura	8 GB, 16 GB ou 32 GB
Configurações de memória suportadas	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, ECC, dois canais • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, ECC, dois canais • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, ECC, dois canais • 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, ECC, dois canais • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, não ECC, dois canais • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, não ECC, dois canais • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, não ECC, dois canais • 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, não ECC, dois canais

Ranuras internas

A tabela a seguir lista as ranhuras internas do Precision 5760.

Tabela 6. Ranuras internas

Descrição	Valores
M.2	<p>2 ranhuras M.2 para discos de estado sólido M.2 2230/2280</p> <p>i 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>


Portas externas

A tabela a seguir lista as portas externas do Precision 5760.

Tabela 7. Portas externas

Descrição	Valores
Portas USB	<p>4 portas Thunderbolt 4</p> <p>i NOTA: Ligue o transformador USB Type-C a apenas uma das quatro portas Thunderbolt 4.</p> <p>i NOTA: Pode ligar uma Estação de Acoplamento Dell a esta porta. Para obter mais informações, consulte o artigo 000124295 da base de conhecimentos em www.dell.com/support.</p>
Porta de áudio	1 saída de áudio universal
Video port/ports	<p>4 portas Thunderbolt 4</p> <p>i NOTA: É necessário um adaptador USB Type-C para HDMI/USB-A (incluído) para ligar um dispositivo HDMI.</p>
Leitor de cartões de memória	1 ranhura para cartões SD

Tabela 7. Portas externas (continuação)

Descrição	Valores
Porta do transformador	DC-IN através de uma das quatro portas Thunderbolt 4  NOTA: Pode ligar uma Estação de Acoplamento Dell a esta porta. Para obter mais informações, consulte o artigo 000124295 da base de conhecimentos em www.dell.com/support .
Ranhura para cabo de segurança	Ranhura para cabo de segurança (em forma de cunha)

Módulo sem fios

A tabela a seguir lista as especificações do módulo WLAN (Wireless Local Area Network) do Precision 5760.


 **NOTA:** O módulo sem fios está integrado na placa de sistema.

Tabela 8. Especificações do módulo sem fios

Descrição	Valores
Número de modelo	Intel AX201
Velocidade de transferência	Até 2400 Mbps
Bandas de frequência suportadas	2,4 GHz/5 GHz
Normas sem fios	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Encriptação	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2

Áudio

A seguinte tabela lista as especificações de áudio do Precision 5760.

Tabela 9. Especificações de áudio

Descrição	Valores
Controlador de áudio	Realtek ALC711-CG
Conversão de estéreo	Suportado
Interface de áudio interna	SoundWire
Interface de áudio externa	Saída de áudio universal
Número de colunas	2 colunas e 2 subwoofers
Amplificador de coluna interno	Realtek ALC1309D

Tabela 9. Especificações de áudio (continuação)

Descrição	Valores
Controlos de volume externos	Suportado
Saída das colunas:	
Saída média da coluna	2 W
Saída de pico da coluna	2,50 W
Saída do subwoofer	Suportado
Microfone	Microfones de array digitais

Armazenamento

Esta secção lista as opções de armazenamento do Precision 5760.

O Precision 5760 suporta uma das seguintes opções de armazenamento:

- 1 disco de estado sólido M.2 2230 (requer um suporte térmico do disco de estado sólido M.2 2230)
- 1 disco de estado sólido M.2 2280
- 2 discos de estado sólido M.2 2230 (requer um suporte térmico do disco de estado sólido M.2 2230 para cada disco de estado sólido)
- 2 discos de estado sólido M.2 2280
- 1 disco de estado sólido M.2 2230 (requer um suporte térmico do disco de estado sólido M.2 2230)


Tabela 10. Especificações de armazenamento

Tipo de armazenamento	Tipo de interface	Capacidade
Disco de estado sólido M.2 2230	PCIe NVMe de 3.ª Geração x4, até 32 Gbps	Até 256 GB
Disco de estado sólido M.2 2280	PCIe NVMe de 3.ª Geração x4, até 32 Gbps	Até 1 TB
Disco de estado sólido SED M.2 2280	PCIe NVMe de 3.ª Geração x4, até 32 Gbps	Até 512 GB
Disco de estado sólido M.2 2280	PCIe NVMe de 4.ª Geração x4, até 64 Gbps	Até 4 TB

Leitor de cartões de memória

A tabela a seguir lista os cartões de memória suportados pelos Precision 5760.

Tabela 11. Especificações do leitor de cartões de memória

Descrição	Valores
Tipo de cartão de memória	1 ranhura para cartões SD
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 Precision 5760.

Tabela 12. Especificações do teclado

Descrição	Valores
Tipo de teclado	Teclado padrão retroiluminado
Esquema 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	X= 19,05 mm de 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 executar funções secundárias. Para digitar caracteres alternativos, prima Shift e a tecla pretendida. Para executar 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 Precision 5760.

Tabela 13. Especificações da câmara

Descrição	Valores
Número de câmaras	1
Tipo de câmara	Câmara RGB HD de IV
Localização da câmara	Frente
Tipo de sensor da câmara	Tecnologia de sensor CMOS
Resolução da câmara:	
Imagem fixa	0,92 megapíxeis
Vídeo	1280 x 720 (HD) a 30 fps
Resolução da câmara de infravermelhos:	
Imagem fixa	0,20 megapíxeis
Vídeo	576 x 360 (VGA) a 15 fps
Ângulo de visualização diagonal:	
Câmara	78,5 graus
Câmara de infravermelhos	78,5 graus

Painel Tátil

A tabela a seguir lista as especificações do painel tátil do Precision 5760.


Tabela 14. Especificações do painel tátil

Descrição	Valores
Resolução do painel tátil:	
Horizontal	4655
Vertical	2731
Dimensões do painel tátil:	
Horizontal	150 mm (5,91 pol.)
Vertical	89 mm (3,50 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 Precision 5760.



Tabela 15. Especificações do transformador

Descrição	Opção um	Opção dois
Tipo	USB Type-C de 90 W (integrado na GPU)	USB Type-C de 130 W (independente da GPU)
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)	1,50 A	1,80 A
Corrente de saída (contínua)	<ul style="list-style-type: none">• 20 V/4,50 A• 15 V/3 A• 9 V/3 A• 5 V/3 A	<ul style="list-style-type: none">• 20 V/6,50 A• 5 V/1 A
Tensão de saída nominal	<ul style="list-style-type: none">• 20 VCC• 15 VCC• 9 VCC• 5 VCC	<ul style="list-style-type: none">• 20 VCC• 5 VCC
Intervalo de temperatura:		
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)
 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.		

Bateria

A tabela a seguir lista as especificações da bateria do Precision 5760.

Tabela 16. Especificações da bateria

Descrição	Opção um	Opção dois	
Tipo de bateria	"inteligente" de íões de lítio de 3 células (56 Wh)	"inteligente" de íões de lítio de 6 células (97 Wh)	
Tensão da bateria	11,40 VCC	11,40 VCC	
Peso da bateria (máximo)	0,27 kg (0,60 lb)	0,385 kg (0,85 lb)	
Dimensões da bateria:			
	Altura	8,45 mm (0,33 pol.)	8,45 mm (0,33 pol.)
	Largura	69,70 mm (2,74 pol.)	69,70 mm (2,74 pol.)
	Profundidade	330,65 mm (13,02 pol.)	330,65 mm (13,02 pol.)
Intervalo de temperatura:			
	Em funcionamento	<ul style="list-style-type: none"> • Carga: 0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F) • Descarga: 0 °C a 60 °C (32 °F a 140 °F) 	<ul style="list-style-type: none"> • Carga: 0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F) • Descarga: 0 °C a 60 °C (32 °F a 140 °F)
	Armazenamento	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °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 .	<ul style="list-style-type: none"> • Carregamento padrão, 0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F): 4 horas • ExpressCharge, 0 °C a 15 °C (32 °F a 59 °F): 4 horas • ExpressCharge, 16 °C a 45 °C (60,80 °F a 113 °F): 2 horas • ExpressCharge, 46 °C a 50 °C (114,80 °F a 122 °F): 3 horas 	<ul style="list-style-type: none"> • Carregamento padrão, 0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F): 4 horas • ExpressCharge, 0 °C a 15 °C (32 °F a 59 °F): 4 horas • ExpressCharge, 16 °C a 45 °C (60,80 °F a 113 °F): 2 horas • ExpressCharge, 46 °C a 50 °C (114,80 °F a 122 °F): 3 horas 	
Bateria de célula tipo moeda	Não suportado	Não suportado	
 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 Precision 5760.

Tabela 17. Especificações do ecrã

Descrição	Opção um	Opção dois
Tipo de ecrã	FHD+ (Full High Definition)	UHD+ (Ultra High Definition)

Tabela 17. Especificações do ecrã (continuação)

Descrição	Opção um	Opção dois
Tecnologia do ecrã	Amplio Ângulo de Visualização (WVA)	Amplio Ângulo de Visualização (WVA)
Dimensões do ecrã (área ativa):		
Altura	366,34 mm (14,42 pol.)	366,34 mm (14,42 pol.)
Largura	228,96 mm (9,01 pol.)	228,96 mm (9,01 pol.)
Diagonal	432 mm (17 pol.)	432 mm (17 pol.)
Resolução nativa do ecrã	1920 x 1200	3840 x 2400
Luminância (típica)	500 nits	500 nits
Megapíxeis	2,3	9,2
Paleta de cores	sRGB 100% (mínimo)	Adobe 100% mín.; DCI-P3 99% típ., 95% mín.
Píxeis por polegada (PPP)	133	266
Relação de contraste (típica)	1650:1	1600:1
Tempo de resposta (máxima)	35 ms	35 ms
Taxa de atualização	60 Hz	60 Hz
Ângulo de visualização horizontal	+/- 85 graus	+/- 85 graus
Ângulo de visualização vertical	+/- 85 graus	+/- 85 graus
Distância entre píxeis	0,1908 mm	0,0954 mm
Consumo energético (máximo)	5,06 W	13,73 W
Antibrilho vs acabamento polido	Antibrilho	Antirreflexo
Opções táteis	Não	Sim

Leitor de impressões digitais

A tabela a seguir lista as especificações do leitor de impressões digitais do Precision 5760.

Tabela 18. 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 ppp
Tamanho do píxel do sensor do leitor de impressões digitais	108 x 88

GPU — Integrada

A tabela a seguir lista as especificações da GPU (Graphics Processing Unit) integrada suportada pelo Precision 5760.

Tabela 19. GPU — Integrada

Controlador	Tamanho da memória	Processador
Placa gráfica Intel UHD	Memória de sistema partilhada	Intel Core i5/i7/i9 de 11. ^a Geração e Intel Xeon

GPU – Independente

A tabela a seguir lista as especificações da Unidade de Processamento Gráfico (GPU) independente suportada pelo Precision 5760.

Tabela 20. GPU – Independente

Controlador	Tamanho da memória	Tipo de memória
NVIDIA RTX A2000	4 GB	GDDR6
NVIDIA RTX A3000	6 GB	GDDR6

Condições ambientais de funcionamento e armazenamento

Esta tabela lista as especificações de funcionamento e armazenamento do Precision 5760.

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

Tabela 21. Características ambientais


Descrição	Em funcionamento	Armazenamento
Intervalo 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)	140 G†	160 G†
Intervalo de altitude	-15,2 m a 3048 m (-49,87 a 10.000 pés)	-15,2 m a 10.668 m (-49,87 a 35.000 pés)

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.

* 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.

ComfortView Plus

 **ADVERTÊNCIA:** A exposição prolongada à luz azul do ecrã pode originar efeitos a longo prazo, como tensão ocular, fadiga ocular ou danos nos olhos.

A luz azul é uma cor no espectro de luz que tem um comprimento de onda curto e energia elevada. A exposição crónica à luz azul do ecrã, especialmente quando é proveniente de fontes digitais, pode desestabilizar os padrões de sono e originar efeitos a longo-prazo, como tensão ocular, fadiga ocular ou danos nos olhos.

O ecrã deste computador foi concebido para minimizar os efeitos da luz azul, e está em conformidade com os requisitos TÜV Rheinland relativos aos ecrãs com luz azul fraca.

O modo de luz azul fraca está ativado de fábrica, portanto, não são necessárias outras configurações.

Para reduzir o risco de tensão ocular, também é recomendado que:

- Posicione o ecrã do computador portátil a uma distância de visualização confortável, entre 20 e 28 polegadas (50 e 70 cm) dos olhos.
- Pisque frequentemente para humedecer os olhos, molhe os olhos com água ou aplique gotas oculares adequadas.
- Afaste o olhar do ecrã e olhe para objetos distantes, que estejam a uma distância de pelo menos 609,60 cm (20 pés) de si, durante pelo menos 20 segundos, durante cada pausa.
- Faça uma pausa prolongada de 20 minutos a cada duas horas.

Atalhos do teclado do Precision 5760

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

Algumas teclas do teclado têm dois símbolos. Estas teclas podem ser utilizadas para digitar 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 Shift e a tecla, é escrito o símbolo que é mostrado 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 fila superior do teclado, são teclas de função para controlo multimédia, tal como indicado pelo ícone na parte inferior 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 necessitar das teclas de função **F1** a **F12** para aplicações de software específicas, a funcionalidade multimédia pode ser desativada premindo as teclas **fn + Esc**. Subsequentemente, o controlo multimédia pode ser invocado premindo **fn** e a respetiva tecla de função. Por exemplo, silencie o áudio premindo **fn + F1**.

NOTA: Também pode definir o funcionamento principal das teclas de função (**F1** a **F12**) alterando **Funcionamento das Teclas de Função** no programa de configuração do BIOS.

Tabela 22. Lista de atalhos de teclado

Tecla de função	Tecla redefinida (para controlo multimédia)	Comportamento
F1	fn + F1	Desativar o áudio
F2	fn + F2	Diminuir o volume
F3	fn + F3	Aumentar o volume
F4	fn + F4	Reproduzir/Pausa
F5	fn + F5	Ativar a retroiluminação do teclado NOTA: Alterna o estado da retroiluminação do teclado entre desligado, retroiluminação fraca e retroiluminação alta
F6	fn + F6	Diminuir a luminosidade
F7	fn + F7	Aumentar a luminosidade
F8	fn + F8	Mudar para o ecrã externo
F10	fn + F10	Tecla Print Screen
F11	fn + F11	Início
F12	fn + F12	Fim

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

Tabela 23. Lista de atalhos de teclado

Tecla de função	Comportamento
fn + B	Pausa/Interromper
fn + S	Alternar scroll lock
fn + R	Pedido de sistema
fn + ctrl	Abrir menu de aplicação

Tabela 23. Lista de atalhos de teclado (continuação)



Tecla de função	Comportamento
fn + esc	Alternar entre bloqueio da tecla fn

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 24. 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 pesquisa do Windows, digite <code>Contact Support</code> e prima a tecla Enter.
Ajuda online para o sistema operativo	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
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 no computador .
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, seleccione 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.