


Alienware Aurora R11

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.

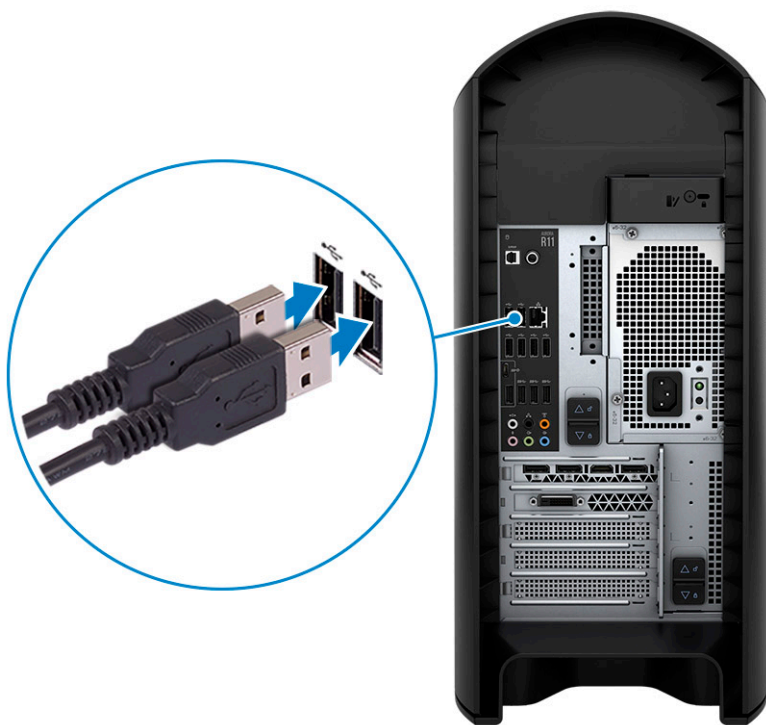
 **ATENÇÃO:** uma ADVERTÊNCIA indica possíveis danos à propriedade, lesões corporais ou risco de morte.

Índice

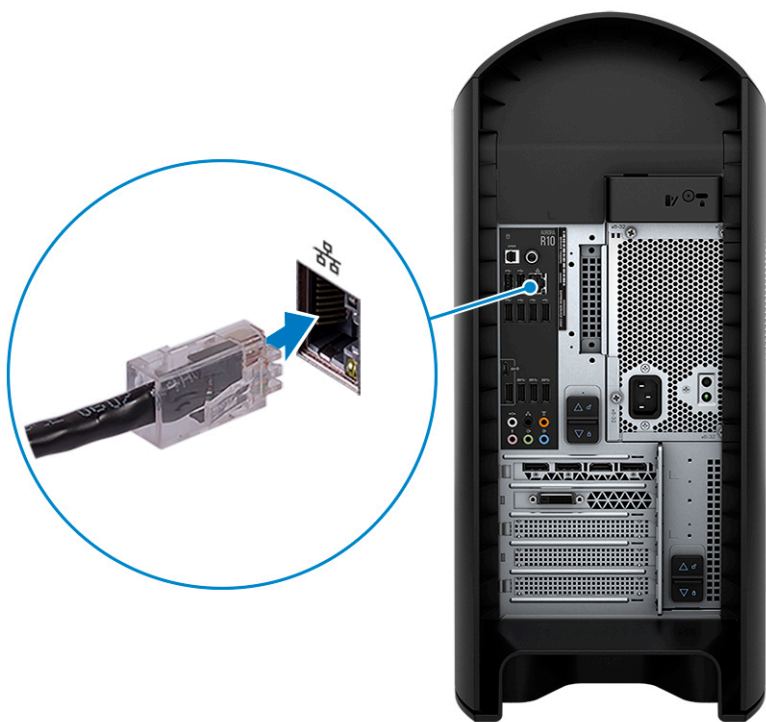
Capítulo 1: Configurar seu computador.....	4
Capítulo 2: Exibições do Alienware Aurora R11.....	7
Frente.....	7
Voltar.....	8
Painel traseiro.....	10
Capítulo 3: Especificações do Alienware Aurora R11.....	12
Dimensões e peso.....	12
Processadores.....	12
Chipset.....	13
Sistema operacional.....	13
Memória.....	13
Portas e conectores.....	14
Ethernet.....	15
Módulo sem fio.....	15
GPU — discreta.....	16
Áudio.....	17
Armazenamento.....	17
Especificações de alimentação.....	18
Características ambientais do computador.....	18
Capítulo 4: Alienware Command Center.....	19
Capítulo 5: Como obter ajuda e entrar em contato com a Alienware.....	20

Configurar seu computador

1. Conecte o teclado e o mouse.



2. Conectar à rede usando um cabo ou conectar à rede wireless.



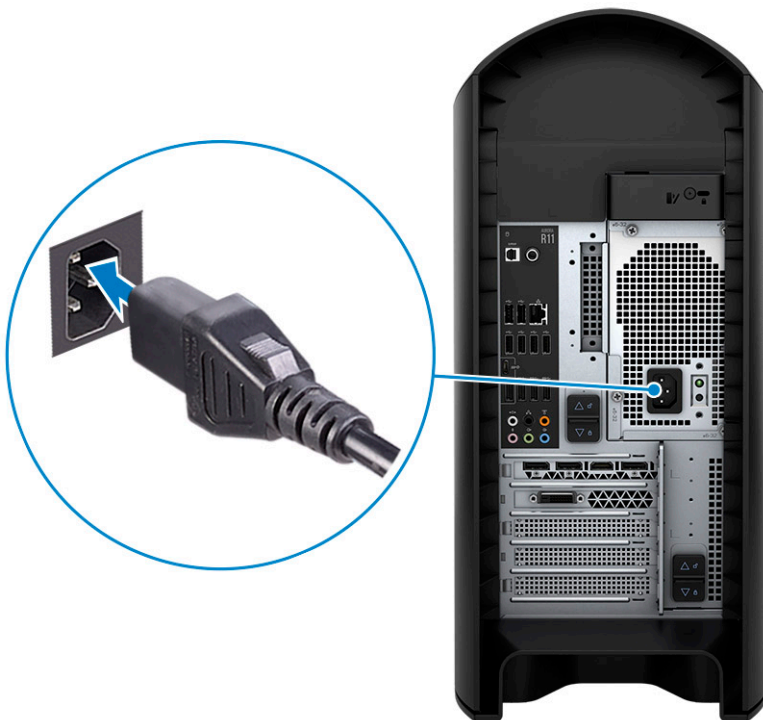
3. Conecte a tela.



i **NOTA:** A DisplayPort no painel traseiro do computador é coberta. Conecte a tela à placa gráfica separada do seu computador.

i **NOTA:** Se você tiver duas placas gráficas, a placa instalada no slot PCI-Express X16 (slot de placa gráfica 1) é a placa gráfica principal.

4. Conecte o cabo de alimentação.

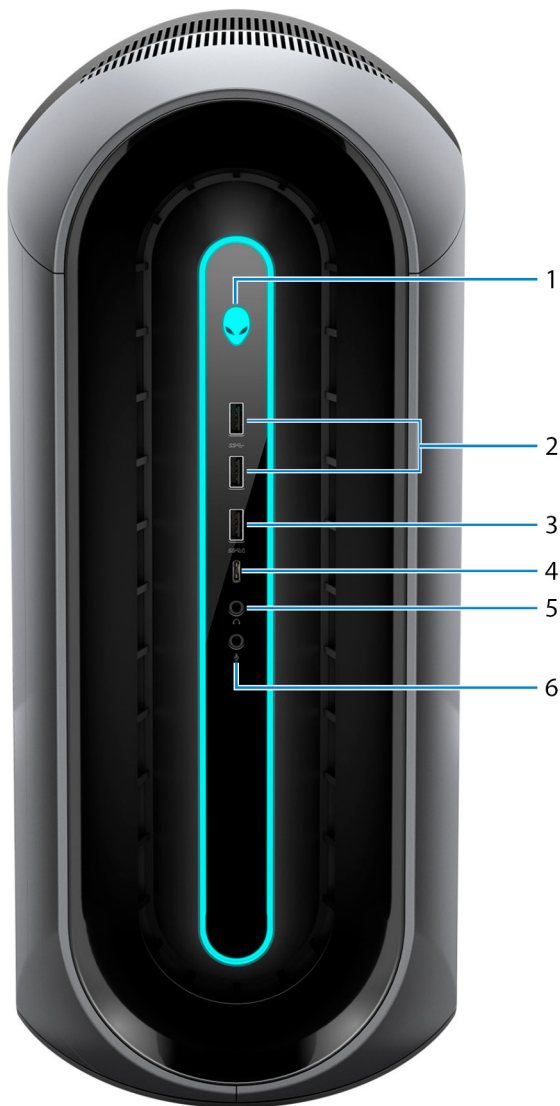


5. Pressionar o botão liga/desliga.



Exibições do Alienware Aurora R11

Frente



1. Botão liga/desliga (AlienHead)

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

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

Quando o computador estiver ligado, pressione o botão liga/desliga para colocá-lo no modo de espera. Em seguida, pressione e mantenha pressionado o botão liga/desliga por 4 segundos para forçar o desligamento do computador.

(i) 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.

2. Portas USB 3.2 de 1ª geração (2)

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

3. Porta USB 3.2 de 1ª geração com PowerShare

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento externos e impressoras.

Fornece velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps. O PowerShare permite carregar dispositivos USB conectados.

(i) NOTA: Alguns dispositivos USB podem não ser carregados quando o computador está desligado ou no estado de economia de energia. Nesses casos, ligue o computador para carregar o dispositivo.

4. Porta USB 3.2 Type-C de 1ª geração com PowerShare

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento externos e impressoras.

Fornece velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps. O PowerShare permite carregar dispositivos USB conectados.

(i) NOTA: Alguns dispositivos USB podem não ser carregados quando o computador está desligado ou no estado de economia de energia. Nesses casos, ligue o computador para carregar o dispositivo.

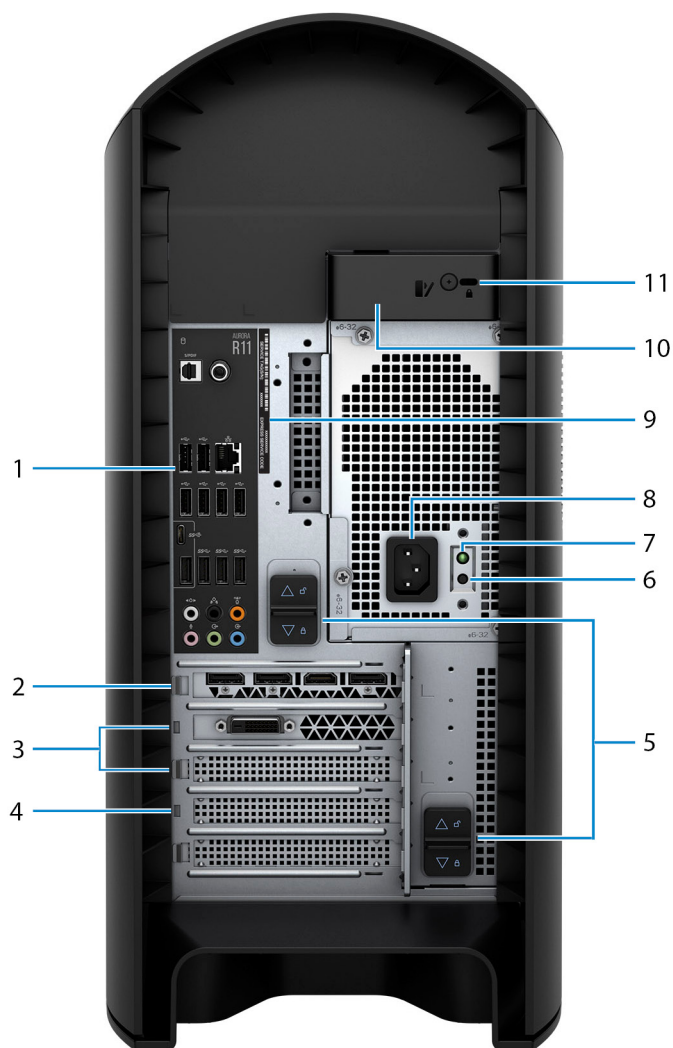
5. Porta para fone de ouvido

Conecte um fone de ouvido ou alto-falantes.

6. Porta para microfone

Conecte um microfone externo para fornecer entrada de som.

Voltar



1. Painel traseiro

Conecte USB, áudio, vídeo e outros dispositivos.

2. PCI-Express X16 (slot de placa gráfica 1)

Conecte uma placa PCI-Express como placa gráfica, de áudio ou de rede para aprimorar os recursos do computador.
Para obter o melhor desempenho gráfico, use um slot PCI Express X16 para conectar a placa gráfica.

NOTA: O slot do PCI-Express X16 funciona apenas nas pistas X8.

NOTA: Se você tiver duas placas gráficas, a placa instalada no slot PCI-Express X16 (slot de placa gráfica 1) é a placa gráfica principal.

3. Slots PCI-Express X4 (2)

Conecte uma placa PCI-Express como placa gráfica, de áudio ou de rede para aprimorar os recursos do computador.

NOTA: O slot 3 do PCI-Express X4 funciona apenas nas pistas X2.

4. PCI-Express X16 (slot de placa gráfica 2)

Conecte uma placa PCI-Express como placa gráfica, de áudio ou de rede para aprimorar os recursos do computador.
Para obter o melhor desempenho gráfico, use um slot PCI Express X16 para conectar a placa gráfica.

NOTA: O slot do PCI-Express X16 funciona apenas nas pistas X8.

5. Compartimento com travas de liberação da fonte de alimentação (2)

Permite remover a unidade de fonte de alimentação do computador.

6. Botão de diagnóstico da fonte de alimentação

Pressione para verificar o estado da fonte de alimentação.

7. Luz de diagnóstico da fonte de alimentação

Indica o estado da fonte de alimentação.

8. Porta de alimentação

Conecte um cabo de alimentação para fornecer energia ao computador.

9. 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.

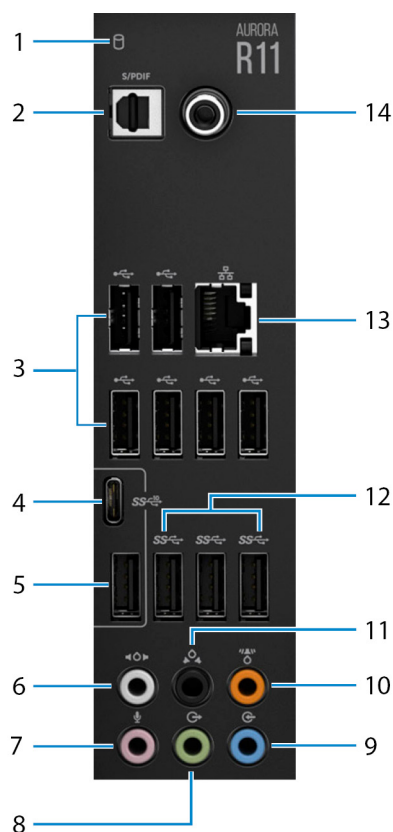
10. Trava de liberação do painel lateral

Permite remover o painel lateral do computador.

11. Encaixe do cabo de segurança (para travas Kensington)

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

Painel traseiro



1. Luz de atividade do disco rígido

O indicador de atividade acende quando o computador lê ou grava no disco rígido.

2. Porta S/PDIF óptica

Conecte um amplificador, alto-falantes, ou uma TV para saída de áudio digital através de um cabo óptico.

3. Portas USB 2.0 (6)

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento externos e impressoras. Fornece velocidades de transferência de dados de até 480 Mbps.

4. Porta USB 3.2 de 2ª geração (Type-C)

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento externos e impressoras. Fornece velocidades de transferência de dados de até 10 Gbps.

NOTA: Esta porta não é compatível com streaming de vídeo/áudio ou entrega de energia.

5. Porta USB 3.2 de 2ª geração

Conecte periféricos, como dispositivos de armazenamento externos e impressoras. Fornece velocidades de transferência de dados de até 10 Gbps.

6. Porta lateral para som surround E/D

Conecte dispositivos de saída de áudio, como alto-falantes e amplificadores. Em uma configuração de canal de alto-falante 7.1, conecte os alto-falantes laterais esquerdo e direito.

7. Porta para microfone

Conecte um microfone externo para fornecer entrada de som.

8. Porta frontal de saída de linha para som surround E/D

Conecte dispositivos de saída de áudio, como alto-falantes e amplificadores. Em uma configuração de canal de alto-falante 2.1, conecte os alto-falantes esquerdo e direito. Em uma configuração de canal de alto-falante 5.1 ou 7.1, conecte os alto-falantes frontais esquerdo e direito.

9. Porta de entrada de linha

Conecte dispositivos de gravação ou de reprodução como um microfone ou CD player.

10. Porta LFE central/subwoofer para som surround

Conecte o alto-falante central ou o subwoofer.

(i) **NOTA:** Para obter mais informações sobre a configuração de alto-falante, consulte a documentação fornecida com os alto-falantes.

11. Porta traseira para som surround E/D

Conecte dispositivos de saída de áudio, como alto-falantes e amplificadores. Em uma configuração de canal de alto-falante 5.1 ou 7.1, conecte os alto-falantes traseiros esquerdo e direito.

12. Portas USB 3.2 de 1ª geração (3)

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

13. Porta de rede (com luzes)

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

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

14. Porta S/PDIF coaxial

Conecte um amplificador, alto-falantes, ou uma TV para saída de áudio digital através de um cabo coaxial.

Especificações do Alienware Aurora R11

Dimensões e peso

A tabela a seguir lista a altura, a largura, a profundidade e o peso do Alienware Aurora R11.

Tabela 1. Dimensões e peso

Descrição	Valores
Altura:	
Altura da parte frontal	441,80 mm (17,39 pol.)
Altura da parte traseira	481,60 mm (18,96 pol.)
Largura	222,80 mm (8,77 pol.)
Profundidade	431,90 mm (17 pol.)
Peso (máximo)	17,80 kg (39,24 lb) ⓘ NOTA: O peso do computador depende da configuração solicitada e da variabilidade na fabricação.

Processadores

A tabela a seguir mostra os detalhes dos processadores suportados pelo Alienware Aurora R11.

Tabela 2. Processadores

Processadores	Potência	Contagem de núcleos	Contagem de threads	Velocidade	Cache
Intel Core i3-10100F de 10ª geração	65 W	6	12	3,60 GHz/4,1 GHz	12 MB
Intel Core i3-10100 de 10ª geração	65 W	6	12	3,60 GHz/4,1 GHz	12 MB
Intel Core i5-10400 de 10ª geração	65 W	6	12	2,90 GHz/4 GHz	12 MB
Intel Core i5-10400F de 10ª geração	65 W	6	12	2,90 GHz/4 GHz	12 MB
Intel Core i5-10600K de 10ª geração	125 W	6	12	4,10 GHz/4,50 GHz	12 MB
Intel Core i5-10600KF de 10ª geração	125 W	6	12	4,10 GHz/4,50 GHz	12 MB
Intel Core i7-10700 de 10ª geração	65 W	8	16	2,90 GHz/4,60 GHz	16 MB

Tabela 2. Processadores (continuação)

Processadores	Potência	Contagem de núcleos	Contagem de threads	Velocidade	Cache
Intel Core i7-10700K de 10ª geração	125 W	8	16	3,80 GHz/ 4,70 GHz	16 MB
Intel Core i7-10700F de 10ª geração	65 W	8	16	2,90 GHz/ 4,60 GHz	16 MB
Intel Core i7-10700KF de 10ª geração	125 W	8	16	3,80 GHz/ 4,70 GHz	16 MB
Intel Core i9-10900 de 10ª geração	65 W	10	20	2,80 GHz/ 4,60 GHz	20 MB
Intel Core i9-10900K de 10ª geração	125 W	10	20	3,70 GHz/4,90 GHz	20 MB
Intel Core i9-10900F de 10ª geração	65 W	10	20	2,80 GHz/4,60 GHz	20 MB
Intel Core i9-10900KF de 10ª geração	125 W	10	20	3,70 GHz/4,90 GHz	20 MB

Chipset

A tabela a seguir lista os detalhes do chipset suportado pelo Alienware Aurora R11.

Tabela 3. Chipset

Descrição	Valores
Chipset	Intel Z490
Processador	Intel Core i5/i7/i9 de 10ª geração
Largura do barramento de DRAM	128 bit
Flash EPROM	256 MB
Barramento PCIe	PCIe Gen3

Sistema operacional

O Alienware Aurora R11 suporta os seguintes sistemas operacionais:

- Windows 10 Home (64 bits)
- Windows 10 Professional (64 bits)

Memória

A tabela a seguir lista as especificações de memória do Alienware Aurora R11.

Tabela 4. Especificações da memória

Descrição	Valores
Slots de memória	Quatro UDIMMs
Tipo de memória	DDR4
Velocidade da memória	2.933 MHz até 3.400 MHz (memória XMP)
Configuração máxima de memória	128 GB
Configuração mínima de memória	8 GB
Tamanho da memória por slot	8 GB, 16 GB e 32 GB
Configurações de memória suportadas	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2933 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 2933 MHz • 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 2933 MHz • 64 GB, 4 x 16 GB, DDR4, 2933 MHz • 128 GB, 4 x 32 GB, DDR4, 2933 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz • 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz • 64 GB, 4 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz • 128 GB, 4 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3400 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3400 MHz • 64 GB, 4 x 16 GB, DDR4, 3400 MHz

Portas e conectores

A tabela a seguir lista as portas externas e internas disponíveis no seu Alienware Aurora R11.

Tabela 5. Portas e conectores

Descrição	Valores
Externa:	
Rede	Uma porta RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Seis portas USB 2.0 • Cinco portas USB 3.2 de 1ª geração • Uma porta USB 3.2 Tipo C de 1ª geração com PowerShare • Uma porta USB 3.2 de 2ª geração • Uma porta USB 3.2 de 2ª geração (Type-C) • Uma porta USB 3.2 de 1ª geração com PowerShare
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Uma porta para fone de ouvido/saída de áudio (suporta 2 canais de áudio) • Uma porta para microfone/entrada de áudio • Uma porta S/PDIF óptica • Uma porta S/PDIF coaxial

Tabela 5. Portas e conectores (continuação)

Descrição	Valores
	<ul style="list-style-type: none"> • Uma porta frontal de saída de linha para som surround E/D • Uma porta lateral para som surround E/D • Uma porta traseira para som surround E/D • Uma porta LFE central/subwoofer para som surround • Uma porta de entrada de linha
Vídeo	Não suportado
Leitor de cartão de mídia	Não suportado
Porta de alimentação	110 V a 220 V
Segurança	Slot de segurança Kensington
Interna:	
Slots PCIe para placa de expansão	<ul style="list-style-type: none"> • Dois slots de PCIe x16 • Dois slots de PCIe x4
mSATA	Não suportado
SATA	Quatro
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Um slot para cartão M.2 para WLAN e Bluetooth • Um slot de cartão PCIe/SATA M.2 para unidade de estado sólido 2242/2260/2280 <p>NOTA: Para saber mais sobre os recursos de diferentes tipos de placas M.2, consulte o artigo da base de conhecimento SLN301626.</p>

Ethernet

A tabela a seguir mostra as especificações de rede local Ethernet com fio (LAN) da Alienware Aurora R11.

Tabela 6. Especificações de Ethernet

Descrição	Valores
Número do modelo	Controlador integrado na placa de sistema Killer E3000 Ethernet
Taxa de transferência	10/100/1000/2500 Mbps

Módulo sem fio

A tabela a seguir lista as especificações do módulo de rede local sem fio (WLAN) do Alienware Aurora R11.

Tabela 7. Especificações do módulo sem fio

Descrição	Opção um	Opção dois	Opção três
Número do modelo	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Intel AX201	Killer 1650i

Tabela 7. Especificações do módulo sem fio (continuação)

Descrição	Opção um	Opção dois	Opção três
Taxa de transferência	Até 433 Mbps	Até 2400 Mbps	Até 2400 Mbps
Bandas de frequência suportadas	Dual band 2,4 GHz/5 GHz	Dual band 2,4 GHz/5 GHz	Dual band 2,4 GHz/5 GHz
Padrões sem fio	Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)	Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
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 4.2	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

GPU — discreta

A tabela a seguir lista as especificações da Unidade de processamento gráfico (GPU) dedicada compatível com o Alienware Aurora R11.

- i** **NOTA:** Instale a AMD Vega 20 apenas no slot PCIe 1 do computador. Se instalada no slot PCIe 4, a unidade de distribuição de energia não poderá ser fechada.
- i** **NOTA:** Se for usar qualquer outra placa gráfica diferente da AMD Vega 20, ela poderá ser instalada no slot PCIe apropriado (por exemplo, x4, x8 ou x16) no computador.

Tabela 8. Especificações da placa de vídeo separada

Controlador	Número de placas (máximo)	Suporte a monitor externo	Tamanho da memória	Tipo de memória
AMD RX 5700 (ECS)	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	8 GB	GDDR6
AMD RX 5700 XT (ECS)	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	8 GB	GDDR6
AMD RX 5600	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	6 GB	GDDR6
AMD Vega 20	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	16 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1650	1	Uma porta HDMI e uma porta DVI-D	4 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1650 Super	1	Uma porta HDMI e uma porta DVI-D	6 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1660	1	Uma DisplayPort, uma porta HDMI e uma porta DVI-D	6 GB	GDDR5
NVIDIA GTX 1660Ti	1	Uma porta DVI, uma porta HDMI e uma DisplayPort	6 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 2060	1	Uma porta DVI, uma porta HDMI e uma DisplayPort	6 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 2060 Super	1	Uma porta DVI, uma porta HDMI e uma DisplayPort	8 GB	GDDR6

Tabela 8. Especificações da placa de vídeo separada (continuação)

Controlador	Número de placas (máximo)	Suporte a monitor externo	Tamanho da memória	Tipo de memória
NVIDIA RTX 2070 Super	2	Três DisplayPort e uma porta HDMI	8 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 2080 Super	2	Três DisplayPort e uma porta HDMI	8 GB	GDDR6
NVIDIA RTX 2080Ti	2	Três DisplayPort e uma porta HDMI	11 GB	GDDR6
LC NVIDIA RTX 2080 Super	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	8 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3060Ti	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	8 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3070	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	8 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3080	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	10 GB	GDDR6X
NVIDIA GeForce RTX 3090	1	Três DisplayPort e uma porta HDMI	24 GB	GDDR6X

Audio

A tabela a seguir lista as especificações de áudio do Alienware Aurora R11.

Tabela 9. Especificações de áudio

Descrição	Valores
Tipo de áudio	Áudio integrado de 7.1 canais, com porta S/PDIF
Controlador de áudio	Realtek ALC3861
Interface de áudio interna	Áudio de alta definição
Interface de áudio externa	Canal de saída 7.1, entrada para microfone, fones de ouvido estéreo e conector combo para headset

Armazenamento

Esta seção lista as opções de armazenamento no Alienware Aurora R11.

O seu computador suporta uma das seguintes opções:

- Uma unidade de estado sólido M.2 2242/2260/2280, um disco rígido de 3,5 polegadas e dois discos rígidos de 2,5 polegadas
- Um disco rígido de 3,5 polegadas e duas unidades de 2,5 polegadas

i **NOTA:** A unidade principal do seu computador varia dependendo da configuração de armazenamento.

Tabela 10. Especificações de armazenamento

Tipo de armazenamento	Tipo de interface	Capacity (Capacidade)
Dois discos rígidos de 2,5 polegadas	SATA AHCI 6 Gbps	Até 2 TB
Um disco rígido de 3,5 polegadas	SATA AHCI 6 Gbps	Até 1 TB

Tabela 10. Especificações de armazenamento (continuação)

Tipo de armazenamento	Tipo de interface	Capacity (Capacidade)
Uma unidade de estado sólido M.2 2230/2280	<ul style="list-style-type: none"> SATA AHCI 6 Gbps PCIe NVMe até 32 Gbps 	Até 1 TB

Especificações de alimentação

A tabela a seguir mostra as especificações de classificação de energia do Alienware Aurora R11.

Tabela 11. Especificações de alimentação

Descrição	Opção um	Opção dois
Tipo	550 W	1000 W
Tensão de entrada	90 V CA a 264 V CA	90 V CA a 264 V CA
Frequência de entrada	47 Hz a 63 Hz	47 Hz a 63 Hz
Corrente de entrada (máxima)	8 A	14 A
Corrente de saída (contínua)	5,1 V/20 A, 12 VA1/18 A, 12 VA2/18 A, 12 VA1 + 12 VA2/28 A, 12 VB/16 A, 12 VC1/18 A, 12 VC2/18 A, 12 VC1 + 12 VC2/20 A, 3,3 V/15 A, 5,1 Vaux/4 A	5,1 V/20 A, 12 V/42 A, 12 VB/52 A, 12 VD/16 A, 3,3 V/20 A, -12 V/0,5 A, 5,1 Vaux/4 A
Tensão de saída nominal	5,1 V/12 VA1/12 VA2/12 VB/ 12 VC1/12 VC2/3,3 V/5,1 Vaux	5,1 V/12 VA/12 VB/12 VD/ 3,3 V/-12 V/5,1 Vaux
Faixa de temperatura		
De operação	5 °C a 50 °C (41 °F a 122 °F)	5 °C a 50 °C (41 °F a 122 °F)
Armazenamento	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)

Características ambientais do computador

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

Tabela 12. Características ambientais do computador

Descrição	De operação	Armazenamento
Faixa de temperatura	10°C a 35°C (50°F a 95°F)	-40°C a 65°C (-40°F a 149°F)
Umidade relativa (máxima)	20% a 90% (sem condensação)	5% a 95% (sem condensação)
Vibração (máxima)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Choque (máximo)	40 G por 2 ms com uma alteração na velocidade de 51 cm/s (20 pol/s) †	105 G para 2 ms com uma alteração na velocidade de 133 cm/s (52,5 pol/s) †
Altitude (máxima)	-15,2 m a 3.048 m (-50 pés a 10.000 pés)	-15,2 m a 10.668 m (-50 pés a 35.000 pés)

* 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.

Alienware Command Center

O Alienware Command Center (AWCC) fornece uma interface única para personalizar e aprimorar a experiência de jogo. O painel do AWCC exibe os jogos reproduzidos ou adicionados mais recentemente e fornece informações específicas do jogo, temas, perfis e acesso às configurações do computador. Você pode acessar rapidamente configurações como perfis e temas específicos de jogos, iluminação, macros e áudio que são essenciais para a experiência de jogo.

O AWCC também suporta o AlienFX 2.0. O AlienFX permite que você crie, atribua e compartilhe mapas de iluminação específicos do jogo para melhorar a experiência de jogo. Também permite que você crie seus próprios efeitos de iluminação individuais e os aplique ao computador ou aos periféricos conectados. O AWCC incorpora Controles Periféricos para garantir uma experiência unificada e a capacidade de vincular essas configurações ao seu computador ou jogo.

O AWCC suporta os seguintes recursos:

- FX: Crie e gerencie as zonas AlienFX.
- Fusão: inclui a capacidade de ajustar recursos de gerenciamento de energia, gerenciamento de som e gerenciamento térmico específicos do jogo.
- Gerenciamento de periféricos: permite que periféricos apareçam e sejam gerenciados no Alienware Command Center. Suporta configurações periféricas importantes e associa-se a outras funções, como perfis, macros, AlienFX e biblioteca de jogos.



O AWCC também suporta o gerenciamento de som, controles térmicos, CPU, GPU, monitoramento de memória (RAM). Para obter mais informações sobre o AWCC, consulte a *Alienware Command Center Online Help*.

Como obter ajuda e entrar em contato com a Alienware

Recursos de auto-ajuda



Você pode obter informações e ajuda sobre produtos e serviços da Alienware, usando esses recursos de auto-ajuda on-line:

Tabela 13. Produtos e recursos de autoajuda on-line Alienware

Recursos de auto-ajuda	Local do recurso
Informações sobre produtos e serviços da Alienware	www.alienware.com
Aplicativo My Dell	
Dicas	
Entrar em contato com o suporte	No Windows Search, digite Entrar em contato com o suporte e pressione 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 Alienware 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 .
Suporte a VR	www.dell.com/VRsupport
Vídeos fornecendo instruções passo-a-passo para dar suporte ao seu computador	www.youtube.com/alienwareservices

Como entrar em contato com a Alienware

Para entrar em contato com a Alienware para tratar de assuntos de vendas, suporte técnico ou questões de atendimento ao cliente, consulte www.alienware.com.

-  **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.