


Alienware Aurora Ryzen Edition

Configuración y especificaciones

Notas, precauciones y advertencias

 **NOTA:** NOTE indica información importante que lo ayuda a hacer un mejor uso de su producto.

 **PRECAUCIÓN: CAUTION** indica la posibilidad de daños en el hardware o la pérdida de datos y le informa cómo evitar el problema.

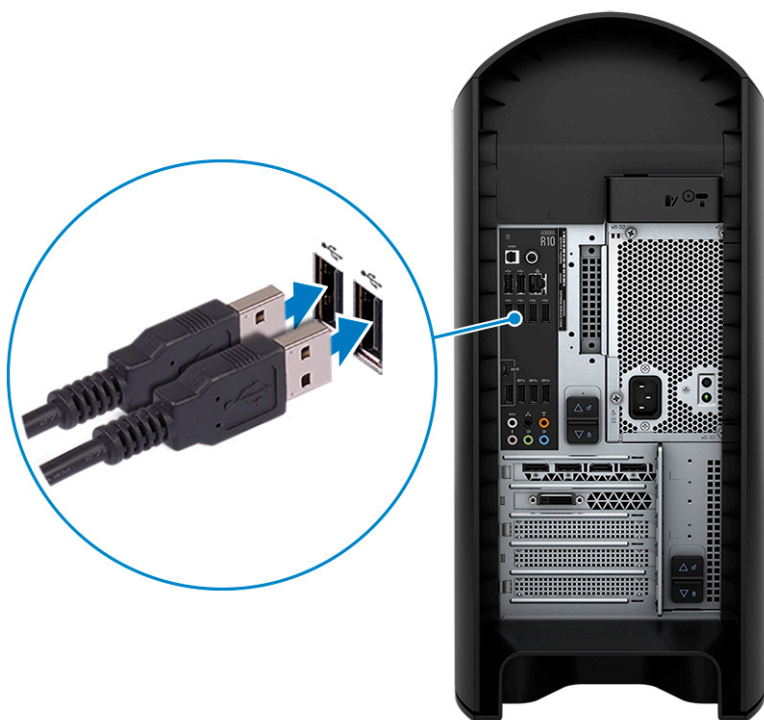
 **AVISO: WARNING** indica la posibilidad de daños en la propiedad, lesiones personales o la muerte.

Tabla de contenido

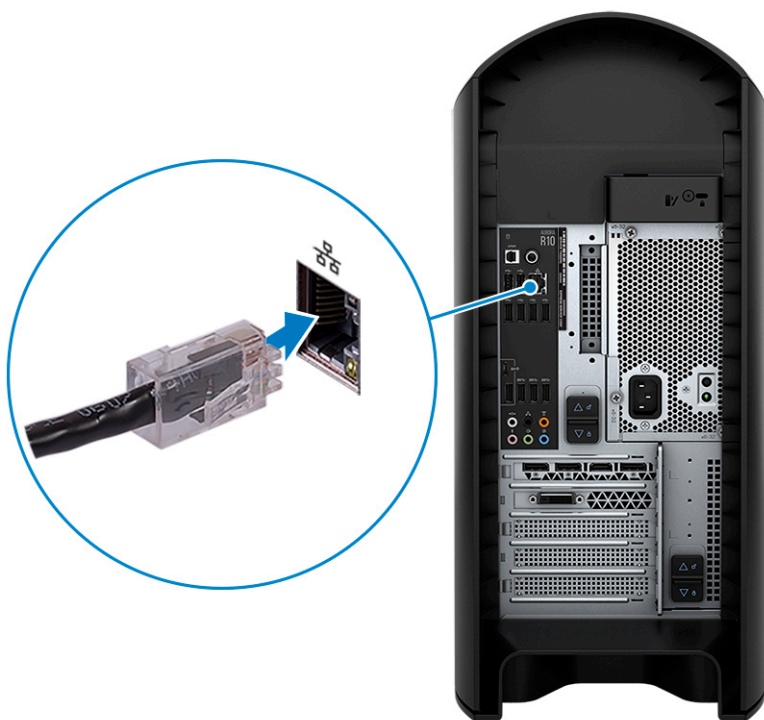
Capítulo 1: Configure el equipo.....	4
Capítulo 2: Vistas de Alienware Aurora Ryzen Edition.....	7
Parte frontal.....	7
Parte posterior.....	8
Panel posterior.....	10
Capítulo 3: Especificaciones de Alienware Aurora Ryzen Edition.....	12
Dimensiones y peso.....	12
Procesadores.....	12
Chipset.....	13
Operating system (Sistema operativo).....	13
Memoria.....	14
Puertos y conectores.....	14
Comunicaciones.....	15
Vídeo.....	16
Audio.....	17
Almacenamiento.....	17
Potencias de alimentación.....	18
Entorno del equipo.....	18
Capítulo 4: Centro de comandos de Alienware.....	19
Capítulo 5: Obtención de ayuda y contacto con Alienware.....	20

Configure el equipo

1. Conecte el teclado y el mouse.



2. Conéctese a la red mediante un cable, o conéctese a una red inalámbrica.



3. Conecte la pantalla.



- i** **NOTA:** El DisplayPort en el panel posterior del equipo está cubierto. Conecte la pantalla a la tarjeta de gráficos discretos del equipo.
- i** **NOTA:** Si tiene dos tarjetas gráficas, la tarjeta instalada en PCI-Express X16 (ranura para tarjeta gráfica 1) es la tarjeta gráfica principal.

4. Conecte el cable de alimentación.

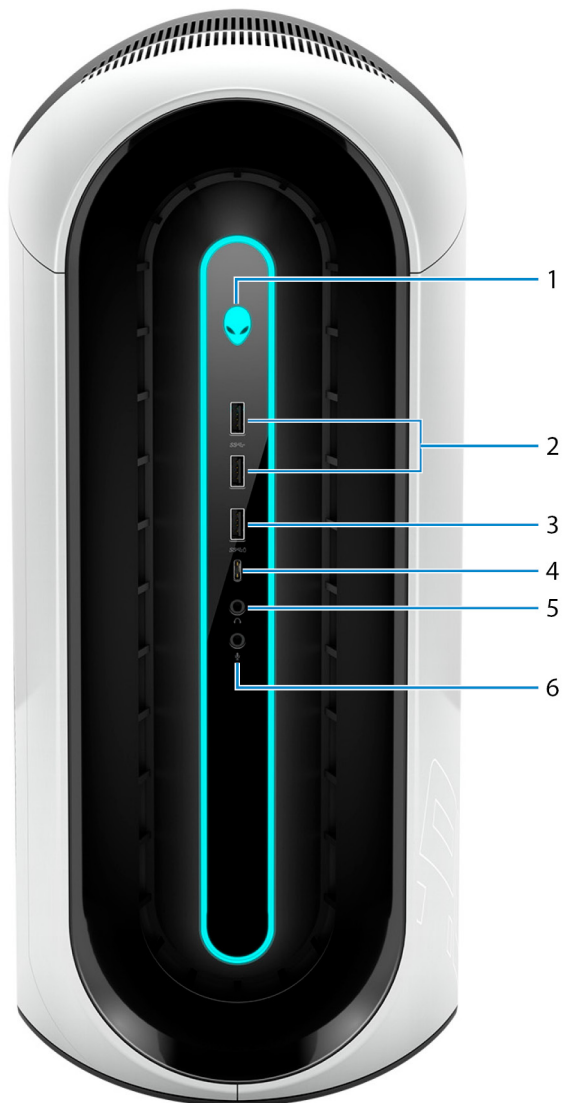


5. Presione el botón de encendido.



Vistas de Alienware Aurora Ryzen Edition

Parte frontal



1. Botón de encendido (cabeza del alienígena)

Presiónelo para encender el equipo si está apagado, en estado de suspensión o en estado de hibernación.

Presiónelo para poner la computadora en estado de reposo si está encendida.

Cuando la computadora esté encendida, presione el botón de encendido para poner la computadora en estado de reposo. Mantenga presionado el botón de encendido durante cuatro segundos para forzar el apagado de la computadora.

NOTA: Puede personalizar el comportamiento del botón de encendido en Windows. Para obtener más información, consulte *Me and My Dell* en support.dell.com/support/manuals.

2. Puertos USB 3.1 Generación 1 (2)

Conecte dispositivos, como impresoras y dispositivos de almacenamiento externo. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 5 Gb/s.

3. Puerto USB 3.1 de 1.ª generación con PowerShare

Conecte dispositivos, como impresoras y dispositivos de almacenamiento externo.

Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 5 Gb/s. PowerShare permite cargar los dispositivos USB conectados.

NOTA: Los dispositivos USB conectados no se cargarán cuando la computadora esté apagada o en estado de reposo. Para iniciar la carga de los dispositivos conectados, encienda la computadora.

4. Puerto USB 3.1 de 1.ª generación (Type-C)

Conecte los periféricos como los dispositivos de almacenamiento externo e impresoras

Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 5 Gb/s. Admite entrega de alimentación que permite un suministro de alimentación bidireccional entre los dispositivos. Proporciona hasta 7,5 W de salida de alimentación que permite una carga más rápida.

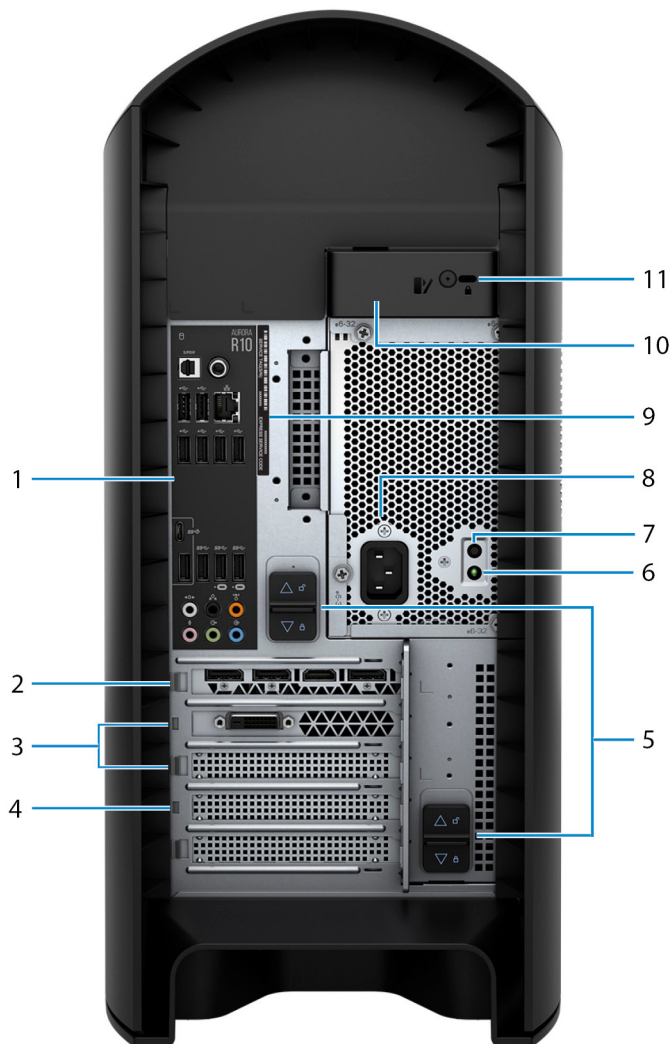
5. Puerto para auriculares

Conecte unos auriculares o altavoces.

6. Puerto para micrófono

Conecte un micrófono externo para proporcionar entrada de sonido.

Parte posterior



1. Panel posterior

Conecte dispositivos USB, de audio, de vídeo, etc.

2. PCI-Express X16 (ranura para tarjeta gráfica 1)

Conecte una tarjeta PCI-Express, como una tarjeta gráfica, de audio o de red, para mejorar las capacidades del equipo.
Para obtener un rendimiento gráfico óptimo, conecte la tarjeta gráfica a una ranura PCI-Express X16.

(i) NOTA: La ranura de PCI-Express X16 funciona solo en canales X8.

(i) NOTA: Si tiene dos tarjetas gráficas, la tarjeta instalada en PCI-Express X16 (ranura para tarjeta gráfica 1) es la tarjeta gráfica principal.

3. Ranuras PCI-Express X4 (2)

Conecte una tarjeta PCI-Express, como una tarjeta gráfica, de audio o de red, para mejorar las capacidades del equipo.

(i) NOTA: La ranura 3 de PCI-Express X4 funciona solo en canales X2.

4. PCI-Express X16 (ranura para tarjeta gráfica 2)

Conecte una tarjeta PCI-Express, como una tarjeta gráfica, de audio o de red, para mejorar las capacidades del equipo.
Para obtener un rendimiento gráfico óptimo, conecte la tarjeta gráfica a una ranura PCI-Express X16.

(i) NOTA: La ranura de PCI-Express X16 funciona solo en canales X8.

5. Pestillos de liberación de la canastilla para la fuente de alimentación (2)

Permiten extraer la unidad de fuente de alimentación del equipo.

6. Botón de diagnóstico de la fuente de alimentación

Presione para comprobar el estado de la fuente de alimentación.

7. Indicador luminoso de diagnóstico de la fuente de alimentación

Indica el estado de la fuente de alimentación.

8. Puerto de alimentación

Conecte un cable de alimentación para suministrar energía al equipo

9. Etiqueta de servicio

La etiqueta de servicio es un identificador alfanumérico único que permite a los técnicos de servicio de Dell identificar los componentes de hardware del equipo y acceder a la información de la garantía.

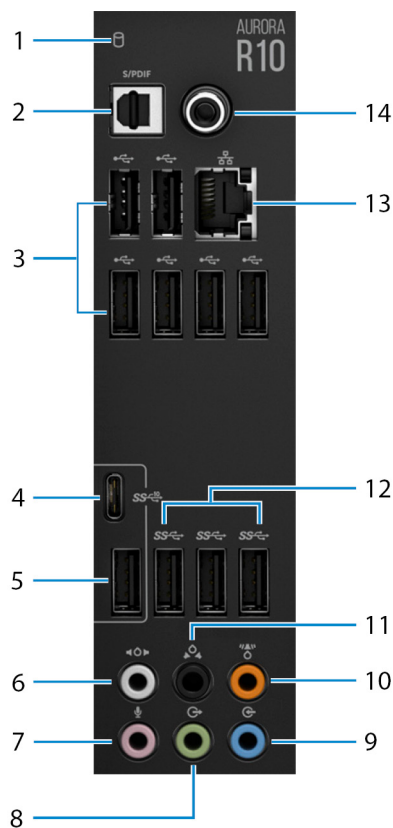
10. Pestillo de liberación del panel lateral

Permite extraer el panel lateral del equipo.

11. Ranura para cable de seguridad (para bloqueos Kensington)

Conecte un cable de seguridad para evitar movimientos no autorizados del equipo.

Panel posterior



1. Luz de actividad del disco duro

La luz de actividad se enciende cuando la computadora lee del disco duro o escribe en él.

2. Puerto S/PDIF óptico

Conecte un amplificador, altavoces o TV para obtener una salida de audio digital a través un cable óptico.

3. Puertos USB 2.0 (6)

Conecte periféricos como dispositivos de almacenamiento externo e impresoras. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 480 Mb/s.

4. Puerto USB 3.1 Type-C de 2.^a generación

Conecte los periféricos, como dispositivos de almacenamiento externo e impresoras. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 10 Gb/s.

NOTA: Este puerto no es compatible con el streaming de video/audio o con suministro de alimentación.

5. Puerto USB 3.1 Generación 2

Conecte los periféricos, como dispositivos de almacenamiento externo e impresoras. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 10 Gb/s.

6. Puerto de sonido envolvente estéreo lateral

Conecte dispositivos de salida de audio como altavoces y amplificadores. En una configuración de canal de parlantes 7.1, conecte los parlantes izquierdo lateral y derecho lateral.

7. Puerto para micrófono

Conecte un micrófono externo para proporcionar entrada de sonido.

8. Puerto de sonido envolvente estéreo frontal


Conecte dispositivos de salida de audio como altavoces y amplificadores. En una configuración de canal de parlantes 2.1, conecte los parlantes izquierdo y derecho. En una configuración de canal de parlantes 5.1 o 7.1, conecte los parlantes frontal izquierdo y frontal derecho.

9. Puerto en línea de entrada

Conecte dispositivos de grabación o reproducción, como un micrófono o un reproductor de CD.

10. Puerto de sonido envolvente central/subwoofer LFE

Conecte el parlante central o el altavoz de tonos graves.

 **NOTA:** Para obtener más información sobre la configuración de los parlantes, consulte la documentación que se envía con los parlantes.

11. Puerto de sonido envolvente estéreo posterior

Conecte dispositivos de salida de audio como altavoces y amplificadores. En una configuración de canal de parlantes 5.1 o 7.1, conecte los parlantes izquierdo posterior y derecho posterior.

12. Puertos USB 3.1 Generación 1 (3)

Conecte periféricos como dispositivos de almacenamiento externo e impresoras. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 5 Gb/s.

13. Puerto de red (con indicadores luminosos)

Conecte un cable Ethernet (RJ45) de un enrutador o un módem de banda ancha para acceso a la red o a Internet.

Los dos indicadores luminosos situados junto al conector indican el estado de conectividad y la actividad de la red.

14. Puerto S/PDIF coaxial

Conecte un amplificador, parlantes o TV para obtener una salida de audio digital a través un cable coaxial.

Especificaciones de Alienware Aurora Ryzen Edition

Dimensiones y peso

Tabla 1. Dimensiones y peso

Descripción	Valores
Altura:	
Parte frontal	441,80 mm (17,39 pulgadas)
Parte posterior	481,60 mm (18,96 pulgadas)
Anchura	222,80 mm (8,77 pulgadas)
Profundidad	431,90 mm (17 pulgadas)
Peso (máximo)	17,80 kg (39,24 lb) <i>i</i> NOTA: El peso de la computadora depende de la configuración solicitada y la variabilidad de fabricación.

Procesadores

Tabla 2. Procesadores

Procesadores	Potencia	Conteo de núcleos	Conteo de subprocesos	Velocidad	Caché
AMD Ryzen 9 3950X	105 W	16	32	4.7/3.5 GHz	64 MB
AMD Ryzen 9 3900XT	105 W	12	24	4.6/3.8 GHz	64 MB
AMD Ryzen 9 3900X	105 W	12	24	4.6/3.8 GHz	64 MB
AMD Ryzen 9 3900	65 W	12	24	4.3/3.1 GHz	64 MB
AMD Ryzen 7 3800XT	105 W	8	16	4.5/3.9 GHz	32 MB
AMD Ryzen 7 3800X	105 W	8	16	4.5/3.9 GHz	32 MB
AMD Ryzen 7 3700X	65 W	8	16	4.4/3.6 GHz	32 MB
AMD Ryzen 5 3600XT	95 W	6	12	4,4/3,8 GHz	32 MB
AMD Ryzen 5 3600X	95 W	6	12	4,4/3,8 GHz	32 MB
AMD Ryzen 5 3600	65 W	6	12	4.2/3.6 GHz	32 MB


Tabla 2. Procesadores (continuación)

Procesadores	Potencia	Conteo de núcleos	Conteo de subprocesos	Velocidad	Caché
AMD Ryzen 5 3500	65 W	6	6	4,1/3,6 GHz	16 MB
AMD Ryzen 5 5600X	65 W	6	12	4,5/3,7 GHz	32 MB
AMD Ryzen 5 5800	65 W	8	16	4,6/3,4 GHz	32 MB
AMD Ryzen 7 5800X	105 W	8	16	4,7/3,8 GHz	32 MB
AMD Ryzen 9 5900	65 W	12	24	4,7/3 GHz	64 MB
AMD Ryzen 9 5900X	105 W	12	24	4,8/3,7 GHz	64 MB
AMD Ryzen 9 5950X	105 W	12	24	4,6/3,5 GHz	32 MB

Chipset

En la siguiente tabla, se enumeran los detalles del chipset compatible con la Alienware Aurora Ryzen Edition. Alienware Aurora Ryzen Edition

Tabla 3. Chipset

Descripción	Valores
Chipset	B550A
Procesador	AMD Ryzen 9/AMD Ryzen 7/AMD Ryzen 5
Amplitud del bus de DRAM	64 bits
EPROM flash	128 MB
Bus de PCIe	Para PCIe de 3.ª generación, son compatibles las ranuras 9, 15, 16 y 17. PCIe de 4.ª generación solo es compatible con la ranura 18.  NOTA: Se admiten diferentes generaciones de PCIe según la configuración y las ranuras.

Operating system (Sistema operativo)

Alienware Aurora Ryzen Edition es compatible con los siguientes sistemas operativos:

- Windows 11 Home, 64 bits
- Windows 11 Pro, 64 bits
- Windows 10 Home, 64 bits
- Windows 10 Pro, 64 bits

Memoria

Tabla 4. Especificaciones de la memoria

Descripción	Valor
Ranuras	Cuatro UDIMM
Tipo	DDR4
Velocidad	3200 MHz, hasta 3400 MHz (memoria XMP)
Memoria máxima	128 GB
Memoria mínima	8 GB
Memoria por ranura	8 GB, 16 GB y 32 GB
Configuraciones compatibles:	<ul style="list-style-type: none">• 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, 2 x 32 GB, DDR4, 3400 MHz• 64 GB, 4 x 16 GB, DDR4, 3400 MHz• 128 GB, 4 x 32 GB, DDR4, 3400 MHz

Puertos y conectores

Tabla 5. Puertos y conectores

Descripción	Valores
Externos:	
Red	Un puerto RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Seis puertos USB 2.0• Cinco puertos USB 3.1 Gen 1• Un puerto USB 3.1 Type-C de 1.a generación• Un puerto USB 3.1 Gen 2• Un puerto USB 3.1 Type-C de 2.ª generación• Un puerto USB 3.1 de 1.ª generación con PowerShare
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Un puerto de salida de audio/auriculares (admite audio de 2 canales)• Un puerto para micrófono/entrada de audio• Un puerto S/PDIF óptico• Un puerto S/PDIF coaxial• Un puerto de línea de salida de sonido envolvente estéreo frontal• Un puerto de sonido envolvente estéreo lateral• Un puerto de sonido envolvente estéreo posterior

Tabla 5. Puertos y conectores (continuación)

Descripción	Valores
	<ul style="list-style-type: none"> • Un puerto de sonido envolvente central/altavoz de tonos graves LFE • Una puerto en línea
Video	No compatible <i>i</i> NOTA: Conecte la pantalla a la tarjeta de gráficos discretos del equipo.
Lector de tarjetas de memoria	No compatible
Puerto de alimentación	No aplicable
Seguridad	Ranura para candado Kensington
Internos:	
Ranuras para tarjeta de expansión PCIe	<ul style="list-style-type: none"> • Dos ranuras para tarjetas PCIe x16 • Dos ranuras para tarjetas PCIe x4
mSATA	No compatible
SATA	Cuatro
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Una ranura de tarjeta M.2 para WLAN y Bluetooth • Una ranura de tarjeta PCIe/SATA M.2 para unidad de estado sólido 2230/2280 <i>i</i> NOTA: Para obtener más información sobre las características de diferentes tipos de tarjetas M.2, consulte el artículo de la base de conocimientos 000144170 .

Comunicaciones

Ethernet

Tabla 6. Especificaciones de Ethernet

Descripción	Valores
Número de modelo	Controladora Ethernet Killer E2600 integrada en la tarjeta madre del sistema
Tasa de transferencia	10/100/1000 Mbps

Módulo inalámbrico

Tabla 7. Especificaciones del módulo inalámbrico

Descripción	Valores		
Número de modelo	Qualcomm DW1810	Qualcomm DW1820	Killer AX1650
Tasa de transferencia	Hasta 433 Mb/s	Hasta 867 Mb/s	Hasta 2.4 Gbps

Tabla 7. Especificaciones del módulo inalámbrico (continuación)

Descripción	Valores		
	Bandas de frecuencia compatibles	Banda doble de 2,4 GHz/5 GHz	Banda doble de 2,4 GHz/5 GHz
Estándares inalámbricos	Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
Cifrado	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64 bits/128 bits • AES-CCMP • CKIP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64 bits/128 bits • AES-CCMP • CKIP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP de 64 bits/128 bits • AES-CCMP • CKIP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0

Vídeo

Tabla 8. Especificaciones de gráficos discretos

Gráficos discretos							
Controladora	Cantidad de tarjetas	Compatible con pantalla externa	Tamaño de la memoria	Tipo de memoria	Versión de PCIe	Consumo de energía	PSU recomendada
AMD RX 5300	1	Un puerto HDMI, dos DisplayPort	3 GB	GDDR6	4	85 W	>550 W
AMD RX 5600	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	8 GB	GDDR6	4	150 W	>550 W
AMD RX 5700	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	8 GB	GDDR6	3	185 W	>550 W
AMD RX 5700 XT	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	8 GB	GDDR6	3	225 W	>550 W
AMD RX 6800 XT	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	16 GB	GDDR6	4	225 W	1000 W
NVIDIA GeForce GTX 1650 Super	1	Un puerto HDMI y un puerto DVI	6 GB	GDDR5	3	100 W	>550 W
NVIDIA GeForce GTX 1660 Super	1	Un puerto DVI, un puerto HDMI, un DisplayPort	6 GB	GDDR6	3	125 W	>550 W
NVIDIA GeForce GTX 1660Ti	1	Un puerto DVI, un puerto HDMI, un DisplayPort	6 GB	GDDR6	3	120 W	>550 W
NVIDIA GeForce RTX 2060 Super	1	Un puerto DVI, un puerto HDMI, un DisplayPort	8 GB	GDDR6	3	175 W	>550 W
NVIDIA GeForce RTX 2070 Super	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	8 GB	GDDR6	3	215 W	>550 W
NVIDIA GeForce RTX 2080 Super	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	8 GB	GDDR6	3	250 W	1000 W
NVIDIA GeForce RTX 2080Ti	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort, un puerto USB Type-C	11 GB	GDDR6	3	285 W	1000 W
NVIDIA GeForce RTX 2070 Super	2	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	8 GB	GDDR6	3	215 W	1000 W

Tabla 8. Especificaciones de gráficos discretos (continuación)

Gráficos discretos							
Controladora	Cantidad de tarjetas	Compatible con pantalla externa	Tamaño de la memoria	Tipo de memoria	Versión de PCIe	Consumo de energía	PSU recomendada
NVIDIA GeForce RTX 2080 Super	2	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	8 GB	GDDR6	3	250 W	1000 W
NVIDIA GeForce RTX 2080Ti	2	Un puerto HDMI, tres DisplayPort, un puerto USB Type-C	11 GB	GDDR6	3	285 W	1000 W
NVIDIA GeForce RTX 3060Ti	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort,	8 GB	GDDR6	4	200 W	>550 W (ancho doble)
NVIDIA GeForce RTX 3070	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	8 GB	GDDR6	4	220 W	>550 W (ancho doble)
NVIDIA GeForce RTX 3080	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	10 GB	GDDR6X	4	320 W	1000 W
NVIDIA GeForce RTX 3090	1	Un puerto HDMI, tres DisplayPort	24 GB	GDDR6X	4	350 W	1000 W

Audio

Tabla 9. Características de audio

Descripción	Valor
Tipo	Audio integrado de 7.1 canales con puerto S/PDIF
Controladora	Realtek ALC3861
Interfaz interna	Audio de alta definición
Interfaz externa	Salida de canal 7.1, entrada de micrófono, auriculares estéreo y conector combinado de auriculares y micrófono

Almacenamiento

La computadora admite una de las siguientes configuraciones:

- Una unidad de estado sólido M.2 2230/2280, una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas y dos unidades de disco duro de 2,5 pulgadas
- Dos unidades de disco duro de 2,5 pulgadas
- Una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas o dos unidades de 2,5 pulgadas

i **NOTA:** La unidad principal de la computadora varía según la configuración de almacenamiento.

Tabla 10. Especificaciones de almacenamiento

Factor de forma	Tipo de interfaz	Capacidad
Dos unidades de disco duro de 2,5 pulgadas	AHCI SATA de 6 Gb/s	Hasta 2 TB
Una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas	AHCI SATA de 6 Gb/s	Hasta 2 TB
Una unidad de estado sólido M.2 2230/2280	NVMe PCIe de hasta 32 Gbps	Hasta 2 TB

Potencias de alimentación

Tabla 11. Especificaciones del adaptador de alimentación

Descripción	Valores			
	460 W	550 W	850 W	1000 W
Tipo	460 W	550 W	850 W	1000 W
Voltaje de entrada	De 90 VCA a 264 VCA	De 90 VCA a 264 VCA	De 90 VCA a 264 VCA	De 90 VCA a 264 VCA
Frecuencia de entrada	47 Hz — 63 Hz	47 Hz — 63 Hz	47 Hz — 63 Hz	47 Hz — 63 Hz
Corriente de entrada (máxima)	8 A	8 A	10 A	12 A
Corriente de salida (continua)	5 V/25 A, 12 VA/18 A, 12 VB/16 A, 12 VC/8 A, 3,3 V/17 A, 5 Vaux/3 A	5,1 V/20 A, 12 VA1/18 A, 12 VA2/18 A, 12 VB/16 A, 12 VC1/16 A, 12 VC2/16 A, 3,3 V/15 A, +5,1 Vaux/4 A	5 V/20 A, 12 VA/32 A, 12 VB/48 A, 12 VD/16 A, -12 V/0,5 A, 3,3 V/20 A, 5 Vaux/4 A	5,1 V/20 A, 12 VA/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
Voltaje nominal de salida	5 V, 12 VA, 12 VB, 12 VC, 3,3 V, 5 Vaux	5 V, 12 VA1, 12 VA2, 12 VB, 12 VC1, 12 VC2, 3,3 V, -12 V, 5 Vaux	5 V, 12 VA, 12 VB, 12 VD, 3,3 V, -12 V, 5 Vaux	5 V, 12 VA, 12 VB, 12 VD, 3,3 V, -12 V, 5 Vaux
Gama de temperatura:				
En funcionamiento	De 5 °C a 50 °C (de 41 °F a 122 °F)	De 5 °C a 50 °C (de 41 °F a 122 °F)	De 5 °C a 50 °C (de 41 °F a 122 °F)	De 5 °C a 50 °C (de 41 °F a 122 °F)
Almacenamiento	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)

Entorno del equipo

Nivel de contaminación transmitido por el aire: G1 según se define en ISA-S71.04-1985

Tabla 12. Entorno del equipo

Descripción	En funcionamiento	Almacenamiento
Intervalo de temperatura	De 10 °C a 35 °C (de 50 °F a 95 °F)	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Humedad relativa (máxima)	De 20 % a 90 % (sin condensación)	De 5 % a 95 % (sin condensación)
Vibración (máxima)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Impacto (máximo)	40 G durante 2 ms con un cambio en la velocidad de 51 cm/s (20 pulg./s)†	105 G durante 2 ms con un cambio en la velocidad de 133 cm/s (52,5 pulg./s)†
Altitud (máxima)	De -15,2 m a 3,048 m (de -50 pies a 10,000 pies)	De -15,2 m a 10,668 m (de -50 a 35,000 pies)

* Medido utilizando un espectro de vibración aleatoria que simula el entorno del usuario.

† Medido utilizando un pulso de media onda sinusoidal durante 2 ms cuando el disco duro está en uso.

Centro de comandos de Alienware

El centro de comandos de Alienware (AWCC) proporciona una interfaz única para personalizar y mejorar la experiencia de juego. En el panel de AWCC, se muestran los juegos más recientemente jugados o agregados, se proporcionan perfiles, temas e información específica del juego y se brinda acceso a la configuración de la computadora. Puede acceder rápidamente a los ajustes de audio, macros, iluminación, temas y perfiles específicos de cada juego y críticos para la experiencia de juego.

AWCC también es compatible con AlienFX 2.0. AlienFX le permite crear, asignar y compartir mapas de iluminación específicos de cada juego para mejorar la experiencia de juego. También le permite crear sus propios efectos de iluminación individuales y aplicarlos a la computadora o a los periféricos conectados. AWCC incorpora controles periféricos para asegurar una experiencia unificada y la capacidad para vincular estos ajustes a la computadora o el juego.

AWCC es compatible con las siguientes características:

- FX: crea y administra las zonas de AlienFX.
- Fusión: incluye la capacidad de ajustar características de administración térmica, administración de sonido y administración de energía específicas de cada juego.
- Administración de periféricos: habilita los periféricos para que aparezcan y se puedan administrar en el centro de comandos de Alienware. Es compatible con ajustes de periféricos clave y se asocia con otras funciones, como los perfiles, las macros, AlienFX y la librería de juegos.



AWCC también es compatible con el monitoreo de memoria (RAM), GPU, CPU, controles térmicos y administración de sonido. Para obtener más información sobre AWCC, consulte la *Ayuda en línea de Alienware Command Center*.

Obtención de ayuda y contacto con Alienware

Recursos de autoayuda



Puede obtener información y ayuda sobre los productos y servicios de Alienware mediante el uso de estos recursos de autoayuda en línea:

Tabla 13. Productos Alienware y recursos de autoayuda en línea

Recursos de autoayuda	Ubicación de recursos
Información sobre los productos y servicios de Alienware	www.alienware.com
Mi aplicación de Dell	
Sugerencias	
Póngase en contacto con el servicio de asistencia.	En la búsqueda de Windows, escriba Comunicarse con soporte y presione Entrar .
Ayuda en línea para sistemas operativos	www.dell.com/support/windows
Acceda a las soluciones principales, los diagnósticos, los controladores y las descargas, además de obtener más información sobre la computadora mediante videos, manuales y documentos.	La computadora Alienware se identifica de manera única con una etiqueta de servicio o código de servicio rápido. Para ver recursos de soporte relevantes para su computadora Dell, ingrese la etiqueta de servicio o el código de servicio rápido en www.dell.com/support . Para obtener más información sobre cómo encontrar la etiqueta de servicio de la computadora, consulte Localizar la etiqueta de servicio en la computadora .
Compatibilidad con VR	www.dell.com/VRsupport
Vídeos que proporcionan instrucciones paso a paso para prestar asistencia técnica al equipo	www.youtube.com/alienwareservices

Cómo ponerse en contacto con Alienware

Para ponerse en contacto con Alienware para tratar cuestiones relacionadas con las ventas, la asistencia técnica o el servicio al cliente, consulte www.alienware.com.

-  **NOTA:** Puesto que la disponibilidad varía en función del país/región y del producto, es posible que no pueda disponer de algunos servicios en su país/región.
-  **NOTA:** Si no tiene una conexión a Internet activa, puede encontrar información de contacto en su factura de compra, en su albarán de entrega, en su recibo o en el catálogo de productos de Dell.