

Alienware Aurora R16 Intel® Core™ i7 i7-13700F 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB HDD+SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Windows 11 Home Escritorio PC Negro

Marca : Alienware

Código del producto:
AR16_I7321SSD1T4070BW11S_224

Nombre del producto : Aurora R16

Alienware Aurora R16. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-13700F. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 2 TB, Unidad de almacenamiento: HDD+SSD. Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4070. Wifi. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 1000 W. Tipo de chasis: Escritorio. Tipo de producto: PC. Peso: 15.4 kg. Color del producto: Negro



Procesador		Red	
Fabricante de procesador *	Intel	Tipo de antena	2x2
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Bluetooth	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 13ma Generación	Puertos e Interfaces	
Modelo del procesador *	i7-13700F	Cantidad de puertos USB 2.0 *	4
Núcleos del procesador	16	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	5
Núcleos de rendimiento	8	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2
Núcleos eficientes	8	Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2.1 GHz	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.5 GHz	Entrada de micrófono	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	4.1 GHz	Salidas para auriculares	1
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.1 GHz	Salida de línea	✓
Frecuencia del procesador turbo	5.2 GHz	Entrada de línea	✓
Caché del procesador	30 MB	Puerto de salida S/PDIF	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Ranuras de expansión	
Filamentos de procesador	24	PCI Express x4 Gen (3.x) ranuras	2
Número de procesadores instalados	1	Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x)	1
Potencia base del procesador	65 W	Diseño	
Máxima potencia del turbo	219 W	Tipo de chasis *	Escritorio
Memoria		Nombre del color	Basalt Black
Memoria interna *	32 GB	Colocación compatible	Vertical
Memoria interna máxima *	64 GB	Sistema de refrigeración por agua	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Ranura para cable de seguridad	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 32 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Ranuras de memoria	2x DIMM	Color del producto *	Negro
Canales de memoria	Doble canal		

Memoria		Desempeño	
Rango de transferencia de datos de memoria	5600 MT/s	Posicionamiento de mercado	Juego
Medios de almacenamiento		Chipset de tarjeta madre	Intel Z690
Lector de tarjeta integrado	✗	Chip de sonido	Realtek ALC1220
Capacidad total de almacenaje *	2 TB	Canales de salida de audio	7.1 canales
Unidad de almacenamiento *	HDD+SSD	Protección mediante contraseña	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tipos de BIOS	EEPROM
Número de unidades de almacenamiento instaladas	2	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Capacidad total del los discos duros	1 TB	Tipo de producto *	PC
Número de HDDs instalados	1	Software	
Capacidad del HDD	1 TB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Interfaz del HDD	SATA III	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM	Idioma del sistema operativo	Inglés, Español, Francés
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Software de prueba	Microsoft Office 30 Day Trial
Número de unidades SSD instalados	1	Control de energía	
SDD, capacidad	1 TB	Fuente de alimentación *	1000 W
Interfaces del SDD	PCI Express	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	90 - 264 V
NVMe	✓	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	47 - 63 Hz
Factor de formato SSD	M.2	Certificación 80 PLUS	80 PLUS Platinum
Gráficos		Condiciones ambientales	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
Adaptador gráfico en tablero *	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6X	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Capacidad memoria de adaptador gráfico	12 GB	Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Modelo de gráficos en tarjeta *	No disponible	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Cantidad de adaptadores de gráficos de puertos HDMI	1	Vibración operativa	0.26 G
Cantidad de puertos DisplayPorts de adaptador de gráficos	3	Vibración no operativa	1.37 G
Red		Resistencia a golpes	40 G
Ethernet *	✓	Golpe (fuera de operación)	105 G
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000,2500 Mbit/s	Peso y dimensiones	
Controlador LAN	Killer E3100G	Ancho *	197 mm
Wifi *	✓	Profundidad *	458.4 mm
Máximo estándares Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Altura *	418 mm
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Peso *	15.4 kg
Fabricante del controlador WLAN	Killer	Contenido del empaque	
Modelo de controlador WLAN	Killer Wi-Fi 6E AX1675	Pantalla incluida *	✗
		Se incluye el mouse solamente en algunos mercados seleccionados	✓
		Conectividad del ratón	Alámbrico
		Se incluye el teclado solamente en algunos mercados seleccionados	✓
		Cables incluidos	Corriente alterna

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 27-JAN-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date