



## 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

Alienware Aurora R16, Intel® Core™ i7, i7-13700F, 32 GB, 2 TB, Windows 11 Home, 64-bit

SKU: AR16\_I7321SSD1T4070BW11S\_224

### Información Técnica

- Marca: **Alienware**
- Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**
- Modelo del procesador: **i7-13700F**
- Memoria interna: **32 GB**
- Unidad de almacenamiento: **HDD+SSD**
- Wifi: **Si**
- Cantidad de puertos USB 2.0: **4**
- Tipo de chasis: **Escritorio**

### Aspectos destacados

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

### Especificaciones

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Procesador                                                            |
| Fabricante de procesador: <b>Intel</b>                                |
| Familia de procesador: <b>Intel® Core™ i7</b>                         |
| Generación de procesadores: <b>Intel® Core™ i7 de 13ma Generación</b> |
| Modelo del procesador: <b>i7-13700F</b>                               |
| Núcleos del procesador: <b>16</b>                                     |
| Filamentos de procesador: <b>24</b>                                   |
| Frecuencia del procesador turbo: <b>5.2 GHz</b>                       |
| Núcleos de rendimiento: <b>8</b>                                      |
| Núcleos eficientes: <b>8</b>                                          |
| Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: <b>5.1 GHz</b>     |
| Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: <b>4.1 GHz</b>      |
| Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: <b>2.1 GHz</b>         |
| Frecuencia base del núcleo eficiente: <b>1.5 GHz</b>                  |
| Caché del procesador: <b>30 MB</b>                                    |
| Tipo de cache en procesador: <b>Smart Cache</b>                       |
| Número de procesadores instalados: <b>1</b>                           |

|                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|
| Potencia base del procesador: <b>65 W</b>                                 |
| Máxima potencia del turbo: <b>219 W</b>                                   |
| <b>Memoria</b>                                                            |
| Memoria interna: <b>32 GB</b>                                             |
| Memoria interna máxima: <b>64 GB</b>                                      |
| Tipo de memoria interna: <b>DDR5-SDRAM</b>                                |
| Diseño de memoria (ranuras x tamaño): <b>1 x 32 GB</b>                    |
| Ranuras de memoria: <b>2x DIMM</b>                                        |
| Canales de memoria: <b>Doble canal</b>                                    |
| Rango de transferencia de datos de memoria: <b>5600 MT/s</b>              |
| <b>Medios de almacenaje</b>                                               |
| Capacidad total de almacenaje: <b>2 TB</b>                                |
| Unidad de almacenamiento: <b>HDD+SSD</b>                                  |
| Tipo de unidad óptica: <b>No</b>                                          |
| Número de unidades de almacenamiento instaladas: <b>2</b>                 |
| Capacidad total del los discos duros: <b>1 TB</b>                         |
| Número de HDDs instalados: <b>1</b>                                       |
| Capacidad del HDD: <b>1 TB</b>                                            |
| Interfaz del HDD: <b>SATA III</b>                                         |
| Velocidad de rotación del HDD: <b>7200 RPM</b>                            |
| Capacidad total de las unidades SSD: <b>1 TB</b>                          |
| Número de unidades SSD instalados: <b>1</b>                               |
| SDD, capacidad: <b>1 TB</b>                                               |
| Interfaces del SDD: <b>PCI Express</b>                                    |
| NVMe: <b>Si</b>                                                           |
| Factor de formato SSD: <b>M.2</b>                                         |
| Lector de tarjeta integrado: <b>No</b>                                    |
| <b>Gráficos</b>                                                           |
| Adaptador de gráficos discreto: <b>Si</b>                                 |
| Adaptador gráfico en tablero: <b>No</b>                                   |
| Modelo de adaptador de gráficos discretos: <b>NVIDIA GeForce RTX 4070</b> |
| Capacidad memoria de adaptador gráfico: <b>12 GB</b>                      |
| Tipo de memoria de gráficos discretos: <b>GDDR6X</b>                      |
| Modelo de gráficos en tarjeta: <b>No disponible</b>                       |
| Cantidad de adaptadores de gráficos de puertos HDMI: <b>1</b>             |

|                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cantidad de puertos DisplayPorts de adaptador de gráficos: <b>3</b>                                      |
| <b>Red</b>                                                                                               |
| Ethernet: <b>Si</b>                                                                                      |
| Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: <b>10,100,1000,2500 Mbit/s</b>                        |
| Controlador LAN: <b>Killer E3100G</b>                                                                    |
| Wifi: <b>Si</b>                                                                                          |
| Máximo estándar Wi-Fi: <b>Wi-Fi 6E (802.11ax)</b>                                                        |
| Estándares de Wi-Fi: <b>802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)</b> |
| Fabricante del controlador WLAN: <b>Killer</b>                                                           |
| Modelo de controlador WLAN: <b>Killer Wi-Fi 6E AX1675</b>                                                |
| Tipo de antena: <b>2x2</b>                                                                               |
| Bluetooth: <b>Si</b>                                                                                     |
| <b>Puertos e Interfaces</b>                                                                              |
| Cantidad de puertos USB 2.0: <b>4</b>                                                                    |
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): <b>5</b>                                           |
| Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): <b>2</b>                                           |
| Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: <b>1</b>                                                     |
| Puertos Ethernet LAN (RJ-45): <b>1</b>                                                                   |
| Entrada de micrófono: <b>Si</b>                                                                          |
| Salidas para auriculares: <b>1</b>                                                                       |
| Salida de línea: <b>Si</b>                                                                               |
| Entrada de línea: <b>Si</b>                                                                              |
| Puerto de salida S/PDIF: <b>Si</b>                                                                       |
| <b>Ranuras de expansión</b>                                                                              |
| PCI Express x4 Gen (3.x) ranuras: <b>2</b>                                                               |
| Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): <b>1</b>                                                              |
| <b>Diseño</b>                                                                                            |
| Tipo de chasis: <b>Escritorio</b>                                                                        |
| Nombre del color: <b>Basalt Black</b>                                                                    |
| Colocación compatible: <b>Vertical</b>                                                                   |
| Sistema de refrigeración por agua: <b>Si</b>                                                             |
| Ranura para cable de seguridad: <b>Si</b>                                                                |
| Tipo de ranura de bloqueo del cable: <b>Kensington</b>                                                   |
| Color del producto: <b>Negro</b>                                                                         |
| <b>Desempeño</b>                                                                                         |

Posicionamiento de mercado: **Juego**

Chipset de tarjeta madre: **Intel Z690**

Chip de sonido: **Realtek ALC1220**

Canales de salida de audio: **7.1 canales**

Protección mediante contraseña: **Si**

Tipos de BIOS: **EEPROM**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Tipo de producto: **PC**

#### Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**

Idioma del sistema operativo: **Inglés, Español, Francés**

Software de prueba: **Microsoft Office 30 Day Trial**

#### Control de energía

Fuente de alimentación: **1000 W**

Fuente de alimentación, voltaje de entrada: **90 - 264 V**

Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: **47 - 63 Hz**

Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Platinum**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **10 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **20 - 80%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Altitud de funcionamiento: **-15.2 - 3048 m**

Altitud no operativa: **-15.2 - 10668 m**

Vibración operativa: **0.26 G**

Vibración no operativa: **1.37 G**

Resistencia a golpes: **40 G**

Golpe (fuera de operación): **105 G**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **197 mm**

Profundidad: **458.4 mm**

Altura: **418 mm**

Peso: **15.4 kg**

#### Contenido del empaque

Pantalla incluida: **No**

Se incluye el mouse solamente en algunos mercados seleccionados: **Si**

Mouse incluido en mercados seleccionados: **Dell Optical Mouse - MS116 (Black)**

Se incluye el teclado solamente en algunos mercados seleccionados: **Si**

Teclado incluido en mercados seleccionados: **Multi-Media Keyboard, Spanish Keyboard Layout**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/542314/alienware-aurora-r16-intel-core-i7-i7-13700f-32-gb-ddr5-sdram-2-tb-hddssd-nvidia-geforce-rtx-4070-windows-11-home-escritorio-pc-negro>