



Alienware m16 R2 Intel Core Ultra 9 185H Computadora portátil 40.6 cm (16") Quad HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Negro

Alienware m16 R2, Intel Core Ultra 9, 40.6 cm (16"), 2560 x 1600 Pixeles, 32 GB, 1 TB, Windows 11 Home

SKU: AM16R2_QI9321TBX6BW11S_125

Información Técnica

Marca: **Alienware**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 9**

Modelo del procesador: **185H**

Memoria interna: **32 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Aspectos destacados

Alienware m16 R2. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 185H. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: Quad HD+, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Pixeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Arc Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4070. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro

Especificaciones

Diseño
Nombre del color: Dark Metallic Moon
Tipo de producto: Computadora portátil
Color del producto: Negro
Factor de forma: Concha
Posicionamiento de mercado: Juego
Exhibición
Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16")
Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Pixeles
Pantalla táctil: No
Tipo HD: Quad HD+
Tipo de panel: WVA
Tecnología de visualización del nombre comercial: ComfortView Plus
Retroiluminación LED: Si
Relación de aspecto nativa: 16:9
Pantalla antirreflejante: Si

Brillo de pantalla: **300 cd / m²**

Densidad del pixel: **188.7 ppi**

Espacio de color RGB: **sRGB**

Gama de colores: **100%**

Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla: **3 ms**

Máxima velocidad de actualización: **240 Hz**

Razón de contraste (típica): **1000:1**

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 9**

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 1)**

Modelo del procesador: **185H**

Núcleos del procesador: **16**

Filamentos de procesador: **22**

Frecuencia del procesador turbo: **5.1 GHz**

Núcleos de rendimiento: **6**

Núcleos eficientes: **8**

Núcleos de baja eficiencia energética: **2**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.1 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.8 GHz**

Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: **2.5 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.3 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.8 GHz**

Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética: **1000 MHz**

Caché del procesador: **24 MB**

Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**

Potencia base del procesador: **45 W**

Máxima potencia del turbo: **115 W**

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **Intel AI Boost**

Frecuencia máxima NPU: **1.4 GHz**

Compatibilidad con Sparsity: **Si**

Compatibilidad con efectos de Windows Studio: **Si**

Soporte de tipos de datos de IA en la NPU: **FP16, FP32, Int8**

Marcos de software de IA compatibles con NPU: **DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML**

MemoriaMemoria interna: **32 GB**Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 16 GB**Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**Memoria interna máxima: **64 GB**Rango de transferencia de datos de memoria: **5600 MT/s****Medios de almacenaje**Capacidad total de almacenaje: **1 TB**Unidad de almacenamiento: **SSD**Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**Número de unidades SSD instalados: **1**SDD, capacidad: **1 TB**Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**NVMe: **Si**Factor de formato SSD: **M.2**Clase de rendimiento de la SSD: **40**Tipo de unidad óptica: **No**Lector de tarjeta integrado: **Si**Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC****Gráficos**Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA GeForce RTX 4070**Capacidad memoria de adaptador gráfico: **8 GB**Tipo de memoria de gráficos discretos: **GDDR6**Adaptador gráfico en tablero: **Si**Fabricante de GPU a bordo: **Intel**Adaptador de gráficos discreto: **Si**Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel Arc Graphics**Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Arc Graphics**NVIDIA G-SYNC: **Si****Audio**Chip de sonido: **Realtek ALC3254**Número de altavoces incorporados: **2**Potencia de altavoz: **2 W**

Micrófono incorporado: **Si**

número de micrófonos: **2**

Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara frontal (numérica): **2.07 MP**

Resolución de la cámara delantera: **1920 x 1080 Píxeles**

Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**

Velocidad de captura de vídeo: **30 fps**

Cámara infrarroja (IR): **Si**

Red

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Estándares de Wi-Fi: **802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)**

Conexión de redes móviles: **No**

Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (máx.): **2400 Mbit/s**

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 7 BE202**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **2500 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **2**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de puertos Thunderbolt 4: **1**

Intel® Thunderbolt 4: **Si**

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**

Tipo de puerto de carga: **Toma de entrada de CC**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

PowerShare USB: **Si**

Número de puertos USB con soporte PowerShare: **1**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**Idioma del teclado: **Español**Teclado numérico: **No**Retro iluminación de teclado: **Si**Color de la retroiluminación del teclado: **RGB****Software**Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**Idioma del sistema operativo: **Inglés, Español, Francés**Software de prueba: **Microsoft Office 30 Day Trial**Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home****Batería**Tecnología de batería: **ión de litio**Número de celdas de batería: **6**Capacidad de batería: **90 Wh**Voltaje de la pila: **11.7 V**Tiempo de recarga de la batería: **3 h**Carga rápida: **Si**Peso de la batería: **340 g****Control de energía**Potencia de adaptador AC: **280 W**Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**Voltaje de salida de adaptador AC: **19.5 V****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 35 °C**Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**Altitud de funcionamiento: **-15.2 - 3048 m**Altitud no operativa: **-15.2 - 10668 m**Resistencia a golpes: **140 G**Vibración operativa: **0.66 G****Peso y dimensiones**Ancho: **363.9 mm**Profundidad: **249.9 mm**

Altura (frente): **2 cm**

Altura (posterior): **2.35 cm**

Peso: **2.6 kg**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/545982/alienware-m16-r2-intel-core-ultra-9-185h-computadora-portatil-406-cm-16-quad-hd-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-geforce-rtx-4070-wi-fi-7-80211be-windows-11-home-negro>