



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





**Alienware AC16250 Intel Core 7 240H Computadora portátil 40.6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5050 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Español Negro**

Alienware AC16250, Intel Core 7, 40.6 cm (16"), 2560 x 1600 Píxeles, 16 GB, 1 TB, Windows 11 Home  
SKU: AC16250\_I7RPLR161T5050WHS\_1Y

## Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Tipo de producto: **Computadora portátil**
- Color del producto: **Negro**
- Factor de forma: **Concha**
- Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
- Pantalla táctil: **No**
- Brillo de pantalla: **300 cd / m<sup>2</sup>**
- Familia de procesador: **Intel Core 7**
- Modelo del procesador: **240H**
- Núcleos del procesador: **10**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Memoria interna máxima (GB): **32 GB**
- Capacidad total de almacenaje: **1 TB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Modelo de gráficos: **NVIDIA GeForce RTX 5050**
- Modelo de gráficos: **Intel Graphics**
- Chip de sonido: **Realtek ALC3204**
- Sistema de audio: **Audio de alta definición**
- Potencia de altavoz: **2.5 W**
- Micrófono incorporado: **Si**
- Cámara frontal: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**
- Conexión de redes móviles: **No**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Teclado numérico: **Si**
- Idioma del teclado: **Español**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**
- Capacidad de batería (Wh): **96 Wh**
- Carga rápida: **Si**
- Peso: **2.49 kg**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

Diseño

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 Píxeles**  
Pantalla táctil: **No**  
Tipo HD: **WQXGA**  
Tipo de panel: **WVA**  
Tecnología de visualización del nombre comercial: **ComfortView Plus**  
Relación de aspecto nativa: **16:10**  
Pantalla antirreflejante: **Si**  
Brillo de pantalla: **300 cd / m<sup>2</sup>**  
Densidad del píxel: **189 ppi**  
Espacio de color RGB: **sRGB**  
Gama de colores: **100%**  
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul): **Si**  
Máxima velocidad de actualización: **120 Hz**  
Razón de contraste (típica): **1000:1**

#### Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**  
Familia de procesador: **Intel Core 7**  
Generación de procesadores: **Intel Core (Series 2)**  
Modelo del procesador: **240H**  
Núcleos del procesador: **10**  
Filamentos de procesador: **16**  
Frecuencia del procesador turbo: **5.2 GHz**  
Núcleos de rendimiento: **6**  
Núcleos eficientes: **4**  
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.2 GHz**  
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4 GHz**  
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.5 GHz**  
Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.8 GHz**  
Caché del procesador: **24 MB**  
Tipo de caché en procesador: **Smart Cache**  
Potencia base del procesador: **45 W**  
Máxima potencia del turbo: **115 W**

#### Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**  
Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**  
Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 8 GB**  
Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**  
Memoria interna máxima (GB): **32 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**  
Capacidad del SSD (GB): **1 TB**  
Interfaces del SSD: **PCI Express 4.0**  
NVMe: **Si**  
Factor de formato SSD: **M.2**  
Clase de rendimiento de la SSD: **35**  
Tamaño de la SSD M.2: **2230 (22 x 30 mm)**  
Tipo de unidad óptica: **No**

#### Gráficos

Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**  
Modelo de gráficos: **NVIDIA GeForce RTX 5050**  
Capacidad de memoria gráfica: **8 GB**  
Tipo de memoria de gráficos: **GDDR7**  
Adaptador gráfico en tablero: **Si**  
Fabricante de GPU a bordo: **Intel**  
Adaptador de gráficos discreto: **Si**  
Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel Graphics**  
Modelo de gráficos: **Intel Graphics**

#### Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3204**  
Sistema de audio: **Audio de alta definición**  
Número de altavoces incorporados: **2**  
Potencia de altavoz: **2.5 W**  
Micrófono incorporado: **Si**  
Número de micrófonos: **2**

## Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara frontal (numérica): **0.92 MP**

Resolución de la cámara delantera: **1280 x 720 Píxeles**

Tipo de cámara frontal HD: **HD**

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

## Red

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**

Banda Wi-Fi: **Triple banda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)**

Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (máx.): **2882 Mbit/s**

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **MediaTek MT7925**

Fabricante del controlador WLAN: **MediaTek**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

MIMO: **Si**

Tipo MIMO: **Multi User MIMO**

## Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **2**

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

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

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

## Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Color de la retroiluminación del teclado: **Blanco**

Idioma del teclado: **Español**

#### Software

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

Software de prueba: **McAfee + Premium 1-year, Activate Your Microsoft 365 For A 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 (Wh): **96 Wh**

Voltaje de la pila: **11.7 V**

Tiempo de recarga de la batería: **3 h**

Carga rápida: **Si**

Indicador de carga de la batería: **Si**

Peso de la batería: **351 g**

#### Control de energía

Potencia de adaptador AC: **180 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**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**

Potencia de carga necesaria (mín): **90 W**

Potencia de carga requerida (máx): **100 W**

Suministro de potencia USB: **Si**

#### 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: **357 mm**

Profundidad: **265.4 mm**

Altura (frente): **1.86 cm**

Altura (posterior): **1.52 cm**

Peso: **2.49 kg**

#### Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/637908/alienware-ac16250-intel-core-7-240h-computadora-portatil-406-cm-16-wqsga-16-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-geforce-rtx-5050-wi-fi-7-80211be-windows-11-home-espanol-negro>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.