



DELL DC16251 Intel Core 7 150U Computadora portátil 40.6 cm (16") Pantalla táctil Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Español Plata

DELL DC16251, Intel Core 7, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 1 TB, Windows 11 Home

SKU: W274Y

Información Técnica

Marca: **Dell**

Modelo del procesador: **150U**

Fabricante de procesador: **Intel**

Memoria interna: **16 GB**

Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Pixeles**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Color del producto: **Plata**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Graphics**

Aspectos destacados

Laptop compacta de 16 pulgadas (40,64 cm) con un diseño moderno y procesadores y gráficos Intel® Core™ que potencian la productividad sin esfuerzo y el entretenimiento fascinante.

Especificaciones

Diseño

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Pixeles**

Pantalla táctil: **Si**

Tipo HD: **Full HD+**

Tipo de panel: **IPS WVA**

Tecnología de visualización del nombre comercial: **ComfortView Plus**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m²**

Densidad del pixel: **141 ppi**

Espacio de color RGB: **NTSC**

Gama de colores: **45%**

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

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

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core 7**

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

Modelo del procesador: **150U**

Núcleos del procesador: **10**

Filamentos de procesador: **12**

Frecuencia del procesador turbo: **5.4 GHz**

Núcleos de rendimiento: **2**

Núcleos eficientes: **8**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.4 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **1.8 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.2 GHz**

Caché del procesador: **12 MB**

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

Potencia base del procesador: **15 W**

Máxima potencia del turbo: **55 W**

Memoria

Memoria interna: **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: **32 GB**

Rango de transferencia de datos de memoria: **5200 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**

Tipo de memoria SSD: **QLC**

Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Clase de rendimiento de la SSD: **25**

Tipo de unidad óptica: **No**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **SD, SDHC, SDXC**

Gráficos

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel Graphics**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Graphics**

Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3254**

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): **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 con configuración de privacidad: **Si**

Tipo de privacidad: **Persiana de privacidad**

Red

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

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

Conexión de redes móviles: **No**

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

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **Realtek RTL8852CE**

Fabricante del controlador WLAN: **Realtek**

Bluetooth: **Si**

MIMO: **Si**

Tipo MIMO: **Multi User MIMO**

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**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **1.4**

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

Conector de barril del adaptador de alimentación: **4.5 mm**

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

Desempeño

Acelerómetro: **Si**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Idioma del teclado: **Español**

Llave Copilot: **Si**

Software

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

Software de prueba: **Antivirus McAfee +Premium 30 days trial, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Número de celdas de batería: **4**

Capacidad de la batería: **54 Wh**

Voltaje de la pila: **15 V**

batería extraíble: **No**

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

Carga rápida: **Si**

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

Peso de la batería: **240 g**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **65 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.): **27 W**

Potencia de carga requerida (máx): **65 W**

Suministro de potencia USB: **Si**

Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Brecha**

Lector de huella digital: **Si**

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

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °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: **110 G**

Golpe (fuera de operación): **160 G**

Vibración operativa: **0.66 G**

Vibración no operativa: **1.3 G**

Peso y dimensiones

Ancho: **356.8 mm**

Profundidad: **249.5 mm**

Altura (frente): **1.62 cm**

Altura (posterior): **1.74 cm**

Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO₂e): **101**

Emisiones de carbono; fabricación (kg de CO₂e): **74.134**

Emisiones de carbono; logística (kg de CO₂e): **4.04**

Emisiones de carbono (uso de energía): **21.008**

Emisiones de carbono; fin de vida útil (kg de CO₂e): **1.82**

Versión PAIA: **GaBi version 1, 2025**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcahop.mx/producto/673696/dell-dc16251-intel-core-7-150u-computadora-portatil-406-cm-16-pantalla-tactil-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-home-espanol-plata>