



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**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

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

Pantalla táctil: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m²**

Familia de procesador: **Intel Core 7**

Modelo del procesador: **150U**

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: **Intel Graphics**

Chip de sonido: **Realtek ALC3254**

Sistema de audio: **Audio de alta definición**

Potencia de altavoz: **2.5 W**

Micrófono incorporado: **Si**

Cámara frontal: **Si**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Puertos HDMI: **1**

Teclado numérico: **Si**

Idioma del teclado: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Capacidad de batería (Wh): **54 Wh**

Carga rápida: **Si**

Lector de huella digital: **Si**

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 (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: **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**

Capacidad del SSD (GB): **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

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: **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

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
Puertos USB-A 3.2 Gen 1: 2
Puertos USB-C 3.2 Gen 2: 1
Puertos HDMI: 1
Versión HDMI: 1.4
Puerto combo audio 3.5 mm: 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 batería (Wh): 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://mcaishop.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>