



## DELL G15 5530 Intel® Core™ i7 i7-13650HX Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 4050 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Negro

DELL G15 5530, Intel® Core™ i7, 39.6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Home

SKU: FD6DX

### Información Técnica

Marca: **Dell**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Modelo del procesador: **i7-13650HX**

Memoria interna: **16 GB**

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

Unidad de almacenamiento: **SSD**

### Aspectos destacados

DELL G15 5530. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-13650HX. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4050. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro

### Especificaciones

<b>Diseño</b>
Tipo de producto: <b>Computadora portátil</b>
Color del producto: <b>Negro</b>
Factor de forma: <b>Concha</b>
Posicionamiento de mercado: <b>Juego</b>
<b>Exhibición</b>
Diagonal de la pantalla: <b>39.6 cm (15.6")</b>
Resolución de la pantalla: <b>1920 x 1080 Pixeles</b>
Pantalla táctil: <b>No</b>
Tipo HD: <b>Full HD</b>
Tipo de panel: <b>WVA</b>
Tecnología de visualización del nombre comercial: <b>ComfortView Plus</b>
Retroiluminación LED: <b>Si</b>
Relación de aspecto nativa: <b>16:9</b>
Pantalla antirreflejante: <b>Si</b>
Brillo de pantalla: <b>300 cd / m²</b>

Densidad del pixel: **141 ppi**

Espacio de color RGB: **sRGB**

Gama de colores: **100%**

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

Máxima velocidad de actualización: **165 Hz**

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

## Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Generación de procesadores: **Intel® Core™ i7 de 13ma Generación**

Modelo del procesador: **i7-13650HX**

Núcleos del procesador: **14**

Filamentos de procesador: **20**

Frecuencia del procesador turbo: **4.9 GHz**

Núcleos de rendimiento: **6**

Núcleos eficientes: **8**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.9 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.6 GHz**

Caché del procesador: **24 MB**

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

Potencia base del procesador: **55 W**

Máxima potencia del turbo: **157 W**

## Memoria

Memoria interna: **16 GB**

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

Velocidad de memoria del reloj: **4800 MHz**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**

Memoria interna máxima: **32 GB**

## Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **512 GB**

Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

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

Clase de rendimiento de la SSD: **35**

Tipo de unidad óptica: **No**

Lector de tarjeta integrado: **No**

### Gráficos

Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA GeForce RTX 4050**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **6 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® UHD Graphics**

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

NVIDIA G-SYNC: **Si**

### Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3204**

Sistema de audio: **Dolby Audio**

Número de altavoces incorporados: **2**

Potencia de altavoz: **2 W**

Micrófono incorporado: **Si**

### 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

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

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

Conexión de redes móviles: **No**

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 6 AX201**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Ethernet: **Si**

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

Bluetooth: **Si**

#### Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**

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**

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

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

Conector de barril del adaptador de alimentación: **7.4 mm**

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

#### Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel HM770**

#### Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Idioma del teclado: **Español**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

#### Software

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

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

Software de prueba: **McAfee LiveSafe 12M, 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: **86 Wh**

Voltaje de la pila: **11.4 V**

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

Carga rápida: **Si**

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

Peso de la batería: **340 g**

#### Control de energía

Potencia de adaptador AC: **240 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

Corriente de salida de adaptador AC: **3.5 A**

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: **0 - 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: **357.3 mm**

Profundidad: **274.5 mm**

Altura (frente): **2.13 cm**

Altura (posterior): **2.62 cm**

Peso: **2.81 kg**

#### Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Link: <https://mcashop.mx/producto/549439/dell-g15-5530-intel-core-i7-i7-13650hx-computadora-portatil-396-cm-156-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-geforce-rtx-4050-wi-fi-6-80211ax-windows-11-home-negro>