



DELL DC15255 AMD Ryzen™ 5 7520U Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 8 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 11 Home Español Plata

DELL DC15255, AMD Ryzen™ 5, 2.8 GHz, 39.6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixeles, 8 GB, 512 GB

SKU: JMF3D

Información Técnica

Marca: **Dell**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

Diagonal de la pantalla: **39.6 cm (15.6")**

Pantalla táctil: **No**

Brillo de pantalla: **250 cd / m²**

Familia de procesador: **AMD Ryzen™ 5**

Modelo del procesador: **7520U**

Núcleos del procesador: **4**

Memoria interna (GB): **8 GB**

Memoria interna máxima (GB): **8 GB**

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Modelo de gráficos: **AMD Radeon 610M**

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 5 (802.11ac)**

Conexión de redes móviles: **No**

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

Puertos USB-C 3.2 Gen 1: **1**

Puertos HDMI: **1**

Teclado numérico: **Si**

Idioma del teclado: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Capacidad de batería (Wh): **41 Wh**

Carga rápida: **Si**

Peso: **1.9 kg**

Aspectos destacados

Especificaciones

Diseño

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **39.6 cm (15.6")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Pixeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **Full HD**

Tipo de panel: **IPS**

Retroiluminación LED: **Si**

Relación de aspecto nativa: **16:9**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Tecnología de pantalla bisel: **Narrow Border**

Brillo de pantalla: **250 cd / m²**

Densidad del pixel: **141 ppi**

Espacio de color RGB: **NTSC**

Gama de colores: **45%**

Máxima velocidad de actualización: **120 Hz**

Razón de contraste (típica): **600:1**

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Familia de procesador: **AMD Ryzen™ 5**

Modelo del procesador: **7520U**

Núcleos del procesador: **4**

Frecuencia del procesador turbo: **4.3 GHz**

Frecuencia del procesador: **2.8 GHz**

De caché L3: **4 MB**

Caché L2: **2 MB**

Memoria

Memoria interna (GB): **8 GB**

Tipo de memoria interna: **LPDDR5-SDRAM**

Factor de forma de memoria: **A bordo**

Memoria interna máxima (GB): **8 GB**

Rango de transferencia de datos de memoria: **5500 MT/s**

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**

Capacidad del SSD (GB): **512 GB**

Tipo de memoria SSD: **QLC**

Interfaces del SDD: **PCI Express**

NVMe: **Si**

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

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

Tamaño de la SSD M.2: **2230 (22 x 30 mm)**

Tipo de unidad óptica: **No**

Gráficos

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Modelo de gráficos: **AMD Radeon 610M**

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: **1**

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 5 (802.11ac)**

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

Conexión de redes móviles: **No**

Banda Wi-Fi: **Doble banda (2,4 GHz / 5 GHz)**

Tipo de antena: **1x1**

Modelo de controlador WLAN: **Realtek RTL8821CE**

Fabricante del controlador WLAN: **Realtek**

Bluetooth: **Si**

MIMO: **Si**

Tipo MIMO: **Multi User MIMO**

Puertos e Interfaces

Puertos USB 2.0: **1**

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

Puertos USB-C 3.2 Gen 1: **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**

Desempeño

Acelerómetro: **Si**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Idioma del teclado: **Español**

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: **3**

Capacidad de batería (Wh): **41 Wh**

Voltaje de la pila: **11.25 V**

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

Carga rápida: **Si**

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

Peso de la batería: **180 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**

Corriente de salida de adaptador AC: **3.34 A**

Voltaje de salida de adaptador AC: **19.5 V**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

Puerto de carga USB Tipo-C: **No**

Seguridad

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 - 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: **358.5 mm**

Profundidad: **235.6 mm**

Altura (frente): **1.7 cm**Altura (posterior): **1.9 cm**Peso: **1.9 kg****Huella de carbono**Huella de carbono total (kg of CO2e): **170**Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e): **144.5**Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e): **3.57**Emisiones de carbono (uso de energía): **20.4**Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e): **1.53**Versión PAIA: **GaBi version 1, 2024****Contenido del empaque**Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/637912/dell-dc15255-amd-ryzen-5-7520u-computadora-portatil-396-cm-156-full-hd-8-gb-lpddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-5-80211ac-windows-11-home-espanol-plata>