



Microsoft Surface Laptop 7 Copilot+ PC Qualcomm Snapdragon Computadora portátil 35 cm (13.8") Pantalla táctil 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Negro

Microsoft Surface Laptop 7, Qualcomm Snapdragon, 35 cm (13.8"), 2304 x 1536 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: ZGZ-00040

Información Técnica

Marca: Microsoft

Fabricante de procesador: Qualcomm

Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro

Capacidad de batería: 54 Wh

Capacidad total de almacenaje: 512 GB Unidad de almacenamiento: SSD

Memoria interna: 16 GB

Modelo de gráficos en tarjeta: Qualcomm Adreno GPU

Color del producto: Negro

Tipo de producto: Computadora portátil Diagonal de la pantalla: 35 cm (13.8")

Resolución de la pantalla: 2304 x 1536 Pixeles

Aspectos destacados

Especificaciones

ь.	~
Dis	eno
	0110

Nombre del color: Black

Tipo de producto: Computadora portátil

Color del producto: Negro Factor de forma: Concha

Material de la cubierta: Aluminio

Posicionamiento de mercado: Negocios

Año de introducción: 2024

Exhibición

Diagonal de la pantalla: 35 cm (13.8")

Resolución de la pantalla: 2304 x 1536 Pixeles

Pantalla táctil: Si

Retroiluminación LED: Si

Relación de aspecto nativa: 3:2

Tipo de cristal de pantalla: Gorilla Glass

Máximo brillo de la pantalla (HDR): 600 cd / m²

Densidad del pixel: 201 ppi

Espacio de color RGB: sRGB



Máxima velocidad de actualización: 120 Hz

Razón de contraste (típica): 1400:1

Procesador

Fabricante de procesador: Qualcomm

Familia de procesador: Qualcomm Snapdragon Generación de procesadores: Snapdragon X Elite

Núcleos del procesador: 12

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): Qualcomm Hexagon

Rendimiento de la NPU hasta: 45 TOPs

Memoria

Memoria interna: 16 GB

Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM

Memoria interna máxima: 16 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 Tipo de unidad óptica: No

Gráficos

Modelo de adaptador de gráficos discretos: No disponible

Adaptador gráfico en tablero: Si

Fabricante de GPU a bordo: Qualcomm

Adaptador de gráficos discreto: No

Familia de adaptador gráfico incorporado: Qualcomm Adreno

Modelo de gráficos en tarjeta: Qualcomm Adreno GPU

Audio

Sistema de audio: Dolby Audio

Fabricante de altavoces: OmniSonic

Micrófono incorporado: Si número de micrófonos: 2

Cámara fotográfica

Cámara frontal: Si

Resolución de la cámara delantera: 1920 x 1080 Pixeles

Tipo de cámara frontal HD: Full HD

Red

Máximo 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 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7

(802.11be)

Conexión de redes móviles: No



Bluetooth: Si

Versión de Bluetooth: 5.4

Baja Energía Bluetooth (BLE): Si

Puertos e Interfaces

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

Cantidad de puertos USB4 Gen 3x2: 2

Intel® Thunderbolt 4: Si Salidas para auriculares: 1

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: Si

Tipo de puerto de carga: Conexión de superficie

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: Si

Desempeño

Sensor de luz ambiental: Si

Teclado

Dispositivo apuntador: Touchpad

Teclado numérico: No Llave Copilot: Si

Software

Arquitectura del sistema operativo: 64-bit

Microsoft Copilot: Si Copilot+ PC: Si

Software preinstalado: Microsoft 365 Apps Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro

Batería

Capacidad de batería: 54 Wh

Tiempo continuo de reproducción de video: 20 h

Tiempo de navegación (Wi-Fi): 13 h

Control de energía

Potencia de adaptador AC: 39 W

Suministro de potencia USB: Si

Seguridad

Reconocimiento de cara: Si

Windows Hello: Si

Módulo de plataforma confiable (TPM): Si

Versión de Trusted Platform Module (TPM): 2.0

Protección mediante contraseña: Si

Peso y dimensiones

Ancho: 220 mm

Profundidad: 301 mm

Altura: 17.5 mm

Peso: 1.34 kg



512-gb-ssd-wi-fi-7-80211be-windows-11-pro-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.