

# Cuaderno Asus G512LWS-AZ035T

Color

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15.6 "

Tipo de matriz: IPS

Acabado de pantalla: mate

Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)

Tiempo de respuesta: 3ms

Frecuencia de fotogramas: 240 Hz

Gama de colores (Rec. 709 / sRGB): 100 %

Gama de colores (Adobe RGB): 75 %

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 10875H

Nombre en clave: Comet Lake (10. generacin)

Nmero de ncleos: 8

Subprocesos: 16

Frecuencia de reloj: 2,3 GHz

Frecuencia TurboBoost/TurboCore: 5.1 GHz

cach L2: 2048 KB

cach L3: 16 MB

3DMark06 Benchmark: 12945 puntos

Passmark CPU Mark Benchmark: 16060 puntos

Prueba SuperPI 1M: 7.7 s

RAM

RAM: 32GB

Mximo instalable: 32GB

Tipo de memoria : DDR4

Frecuencia de memoria: 3200 MHz

Nmero de ranuras: 2

Tarjeta de video

Tipo de tarjeta de video: Discreto

Serie de tarjeta de video: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta de video: RTX 2070 Super

VRAM: 8 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Soporte de realidad virtual

3DMark06 Benchmark: 43041 puntos

3DMark Vantage P Benchmark: 70601 puntos

Pruebas de FPS en juegos

GTA 5 alta Full HD: 163 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 94 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 77 fps

The Witcher 3 alta Full HD: 164 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 83 fps

La Witcher 3 Ultra HD 4K: 57 fps

PUBG High Full HD: 205 fps

PUBG Ultra Full HD: 161 fps

PUBG Ultra HD 4K: 57 fps

Metro Exodus High Full HD: 83 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 65 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 32 fps

Unidad

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 1024 GB / 2x512 GB /

Interfaz de almacenamiento M.2: PCI-E

Compatibilidad con NVMe

Ranura M opcional .2: 1 pc

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: HDMIv 2.0b

Lector de tarjetas

USB 3.2 gen1: 3 piezas

USB C 3.2 gen2: 1 pieza

Admite modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi 5 (802.11ac)Wi-Fi -Fi 6 (802.11ax)

Bluetooth: v 5.1

Multimedia

Cmara web: faltante

Obturador de la cmara

Nmero de hablantes: 2 piezas

Teclado

Luz de fondo

Color de luz de fondo: RGB

Tiempo de luz de fondo: Asus Aura Sincronizacin

Diseo de teclas: Isla

Bloque numrico

Teclas adicionales: 5 piezas

Manipulador: panel tctil/Teclado numrico

Batera

Capacidad de la batera: 66Wh

Celdas de batera: 4

USB C (entrega de energia)

Carga rpida

General

SO preinstalado: Windows 10 Home

Material de la carcasa: mateplstico

Dimensiones (AnxPxP): 360x275x26 mm

Peso: 2,3 kg