

# Porttil Asus G512LV-HN246T

Color

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15.6 "

Tipo de matriz: IPS

Acabado de pantalla: mate

Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)

Frecuencia de fotogramas: 144 Hz

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

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 10870H

Nombre en clave: Comet Lake (10. generacin)

Ncleos: 8

Subprocesos: 16

Frecuencia de reloj: 2.2 GHz

Frecuencia TurboBoost/TurboCore: 5 GHz

Cach L2: 2048 KB

Cach L3: 16 MB

Marca de CPU Passmark: 16273 puntos

RAM

RAM: 16 GB

Mximo instalable: 32 GB

Tipo de memoria: DDR4

Frecuencia de memoria: 3200 MHz

Nmero de ranuras : 2

Tarjeta de video

Tipo de tarjeta de video: Discreta

Serie de tarjetas de video: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjetas grficas: RTX 2060

VRAM: 6 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Compatibilidad con VR

3DMark06 Benchmark: 38509 puntos

Prueba 3DMark VantageP: 57644 puntos

Puntos de referencia de FPS en juegos

GTA 5 alta Full HD: 116 fps

GTA 5 ultra Full HD: 64 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 56 fps

The Witcher 3 High Full HD : 107 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 57 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 41 fps

PUBG High Full HD: 147 fps

PUBG Ultra Full HD: 112 fps

PUBG Ultra HD 4K: 38 fps

Metro Exodus High Full HD: 53 fps

Metro Exodus ultra Full HD: 43 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 23 fps

Unidad

Tipo de unidad : SSD M.2

Capacidad de la unidad: 1024 GB

Interfaz de unidad M.2: PCI-E

Compatibilidad con NVMe

Opcional M.2: 2 piezas

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

Compatibilidad con modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi 5 (802.11ac)Wi-Fi 6 (802.11n)11ax)

Multimedia

Cmara web: ninguna

Obturador de cmara

Nmero de oradores: 2 piezas

Teclado

Retroiluminacin

Color de retroiluminacin: RGB

Tiempo de retroiluminacin: Asus Aura Sync

Diseo de teclas: Isla

Bloque numrico

Teclas adicionales: 5 piezas

Manipulador: Panel tctil/Teclado numrico

Batera

Capacidad de la batera: 66 Wh

Clulas de batera: 4

USB C (entrega de energia)

Carga rpida

General

SO preinstalado: Windows 10 Home

Material del cuerpo: mateplstico

Dimensiones (AnxPxP): 360x275x26 mm

Peso: 2,3 kg