

Porttil Asus GL531GV-AL003T

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: 120 Hz

Brillo: 270 cd/m2

Contraste: 537 :1

Gama de colores (Rec. 709/sRGB): 60 %

Gama de colores (Adobe RGB): 38 %

Procesador

Serie: Core i7

Modelo: 9750H

Nombre en clave: Coffee Lake (9. generacin)

Nmero de ncleos: 6

Nmero de subprocesos: 12

Frecuencia de reloj: 2,6 GHz

Frecuencia de TurboBoost/TurboCore: 4.5 GHz

cach L2: 1536 KB

cach L3: 12 MB

3DMark06 Benchmark: 10944 puntos

Passmark CPU Mark Benchmark: 13482 puntos

Prueba SuperPI 1M: 8.35 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalable: 32GB

Tipo de memoria : DDR4

Frecuencia de memoria: 2666 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 2060

Memoria de video: 6 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Soporte de realidad virtual

3DMark06 Benchmark: 38233 puntos

3DMark Vantage P: 57644 puntos

Pruebas 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 alto 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: 512 GB

Compatibilidad con NVMe

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: HDMI v 2.0b

Lector de tarjetas

USB 3.2 gen1: 3 uds.

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)

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

Posicionador: panel tctil

Batera

Capacidad de la batera: 66 W *h

Clulas de batera: 4

USB C (entrega de energia)

Carga rpida

General

Sistema operativo preinstalado: Windows 10 Home

Material de la carcasa: mateplstico

Dimensiones (AnxPrxP): 360x275x26 mm

Peso: 2,4 kg