

Porttil Asus GX502LXS- HF098T

Color

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimiento de pantalla: anti- resplandor

Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)

Tiempo de respuesta: 3ms

Frecuencia de fotogramas: 300 Hz

Brillo: 300 cd/m2

Contraste: 1200 :1

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

Gama de colores (Adobe RGB): 73 %

Gama de colores (DCI P3): 76 %

Certificacin Pantone

Compatible con NVIDIA G Sincronizacin

Procesador

Serie: Core i7

Modelo: 10750H

Cdigo nombre: Comet Lake (10. generacin)

Ncleos: 6

Subprocesos : 12

Frecuencia de reloj: 2,6 GHz

Frecuencia de TurboBoost/TurboCore: 5 GHz

cach L2: 1536 KB

cach L3: 12 MB

3DMark06 Benchmark: 11307 puntos

Passmark CPU Mark Benchmark: 12644 puntos

SuperPI Prueba 1M: 8.3 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 2080 Super Max-Q

VRAM: 8 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Soporte de realidad virtual

3DMark06 Benchmark: 38265 puntos

3DMark Vantage P Benchmark: 60306 puntos

FPS pruebas en juegos

GTA 5 high Full HD: 153 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 86 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 70 fps

The Witcher3 Alta Full HD: 143 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 79 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 58 fps

PUBG High Full HD: 190 fps

PUBG Ultra Full HD: 155 fps

PUBG Ultra HD 4K: 54 fps

Metro xodo alta Full HD: 76 fps

Metro Exodus ultra Full HD: 61 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 32 fps

Unidad

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 1024 GB

Interfaz de la unidad M.2: PCI-E 3.0 4x

Compatibilidad con NVMe

M.2: 22x80mm

Array RAID

Ranura M.2 opcional: 1 pieza

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: HDMIv 2 .0b

Lector de tarjetas

USB 3.2 gen1: 2 piezas

USB 3.2 gen2: 1 ud

USB C 3.2 gen2: 1 ud

Interfaz Thunderbolt: v3 1 pc

Compatibilidad con modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Multimedia

Cmara web: ninguna

Obturador de cmara

Nmero de oradores: 2 piezas

Seguridad: kensington / cerradura noble

Teclado

Retroiluminacin

Luz color: RGB

Light sync: Asus Aura Sync

Diseño de teclas: Isla

Bloque numérico

Teclas adicionales: 4 piezas

Posicionamiento: panel táctil

Batería

Capacidad de la batería: 4940mAh

Capacidad de la batería: 76Wh

Tensión de la batería: 15.4 V

Células de batería: 4

USB C (entrega de energía)

Carga rápida

General

Sistema operativo preinstalado: Windows 10 Home

Material de la carcasa: aluminio/magnesio aleación

Dimensiones (AnxPxP): 360x252x19 mm

Peso: 2 kg