

# Porttil MSI GL65 10SFSK-493US

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 (NTSC): 72 %

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 10750H

Nombre en clave: Comet Lake (10. generacin)

Ncleos: 6

Nmero de subprocesos: 12

Frecuencia de reloj: 2.6 GHz

Frecuencia de TurboBoost/TurboCore: 5 GHz

Tamao de cach L2: 1536 KB

Cach L3: 12 MB

3DMark06 benchmark: 11684 puntos

Marca de CPU de Passmark: 13051 puntos

SuperPI 1M Benchmark: 8.3 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalable: 64GB

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 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: HDD+SSD M.2

Capacidad de la unidad: 1000 GB

RPM Eje del disco duro: 7200 rpm

Capacidad de la segunda unidad: 512 GB

Interfaz M.2: PCI-E

Compatibilidad con NVMe

M.2: 22x80mm

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: HDMIminiDisplayPort

Lector de tarjetas: / SD /

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: 1280x720 (HD)

Obturador de la cmara

Nmero de altavoces : 2 piezas

Seguridad: kensington / cerradura noble

Teclado

Retroiluminacin

Color de iluminacin: RGB

Diseo de teclas: tipo de isla

Bloque numrico

Teclas adicionales: 2 piezas

Al azar: panel tctil

Batera

Capacidad de la batera: 51Wh

Ciulas de batera: 6

USB C (entrega de energia)

Carga rpida

## General

Sistema operativo preinstalado: Windows 10 Home

Material de la carcasa: aluminio /plstico

Dimensiones (AnxPxP): 357x248x28 mm

Peso: 2,3 kg