

Porttil MSI GE63 8SF-608US

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: 144 Hz

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

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: 10792 puntos

Passmark CPU Mark Benchmark: 11300 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 2070

Memoria de video: 8 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Soporte de realidad virtual

3DMark06 Benchmark: 43652 puntos

3DMark Vantage P Benchmark: 64151 puntos

Pruebas de FPS en juegos

GTA 5 alta Full HD: 127 fps

GTA 5 ultra Full HD: 71 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 61 fps

The Witcher 3 alto Full HD: 132 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 72 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 50 fps

PUBG High Full HD: 173 fps

PUBG Ultra Full HD: 130fps

PUBG Ultra HD 4K: 46fps

Metro Exodus High Full HD: 66 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 54 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 26 fps

Unidad

Tipo de unidad: HDD+SSD M.2

Capacidad de la unidad: 1000 GB

Velocidad del eje HDD: 7200 rpm

Segunda capacidad de almacenamiento: 256 GB

Compatibilidad con NVMe

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: HDMI mini DisplayPort S/P-DIF

Lector de tarjetas: / SD /

USB 3.2 gen1: 2 piezas

USB 3.2 gen2: 1 pc

USB C 3.2 gen2: 1 pc

Admite modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Multimedia

Cmara web: 1280x720 (HD)

Obturador de la cmara

Nmero de altavoces : 4 piezas

Acstica de la marca: Dynaudio

Seguridad: Kensington / bloqueo noble

Teclado

Retroiluminacin

Color de retroiluminacin: RGB

Tiempo de retroiluminacin: MSI Mystic Light Sync

Diseo de teclas: Isla

Bloque numrico

Teclas adicionales: 2 piezas

Al azar: Panel tctil

Batera

Capacidad de la batera: 51 Wh

Celulas de batera: 6

USB C (entrega de energia)

Rpidocargando

General

SO preinstalado: Windows 10 Home

Material de la carcasa: aluminio/plstico

Dimensiones (AnxPrxP): 383x260x30 mm

Peso: 2,6 kg