

# Porttil Dell G7500-7194BLK-PUS

Color

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: OLED

Revestimiento de pantalla: anti- resplandor

Resolucin de pantalla: 3840x2160 (16:9)

Tiempo de respuesta: 2ms

Frecuencia de fotogramas: 60 Hz

Brillo: 400 cd/m2

Contraste: 100000 :1

Gama de colores (DCI P3): 100 %

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 10750H

Nombre en clave: Comet Lake (10. generacin)

Nmero de 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: 11307 puntos

Marca de CPU de Passmark: 12736 puntos

SuperPI 1M Benchmark: 8.3 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalable: 32GB

Tipo de memoria : DDR4

Frecuencia de memoria: 2933 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 Max-Q

VRAM: 8 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Soporte de realidad virtual

3DMark06 Benchmark: 35284 puntos

3DMark Vantage P Benchmark: 48510 puntos

Pruebas de FPS en juegos

GTA 5 alta Full HD: 93 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 54 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 46 fps

The Witcher 3 alta Full HD: 112 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 59 fps

La Witcher 3 Ultra HD 4K: 39 fps

PUBG High Full HD: 128 fps

PUBG Ultra Full HD: 93 fps

PUBG Ultra HD 4K: 36 fps

Metro Exodus High Full HD: 57 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 47 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 22 fps

Unidad

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 1024 GB

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

Compatibilidad con NVMe

Tamaño de unidad M.2 : 22x80 mm

Conectores y conexiones

Puertos de conexión: HDMI v 2.0 mini DisplayPort v 1.4

Lector de tarjetas: / SD /

USB 3.2 gen1: 3 piezas

USB C 3.2 gen2: 1 pc

Interfaz Thunderbolt: v3 1 pc

Soporte de modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Controlador LAN: Killer E2500v2

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

Multimedia

Cámara web: 1280x720 (HD)

Obturador de la cámara

Número de altavoces : 2 piezas

Chip de audio: Realtek ALC3281

Teclado

Retroiluminación

Retroiluminación de color : RGB

Diseño de teclas: Isla

Bloque numérico

Teclas adicionales: 1 pieza

Posicionador: panel táctil

Batería

Capacidad de la batería: 6515 mAh

Capacidad de la batera: 86Wh

Tensin de la batera: 13.2V

Clulas de batera: 6

USB C (suministro de energia)

Carga rpida

Tiempo de carga: 4 horas

General

Sistema operativo preinstalado: Windows 10 Home

Material de la caja: aluminio/plstico

Dimensiones (AnxPxP): 357x268x19 mm

Peso: 2,56 kg