Porttil HP G7 1J3R9EA

Color
Tipo: porttil
Pantalla
Pantalla diagonal: 15,6 "
Tipo de matriz: IPS
Revestimiento de pantalla: anti- resplandor
Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)
Frecuencia de fotogramas: 60Hz
Brillo: 400 cd/m2
Contraste: 1200 :1
Gama de colores (Rec. 709/sRGB): 100 %
Bordes estrechos
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: 12665 puntos
SuperPI 1M Benchmark: 8.3 s
RAM
RAM: 16 GB
Tipo de memoria: DDR4
Frecuencia de memoria: 2933 MHz
Nmero de ranuras: integradas
Tarjeta de video
Tipo de tarjeta de video: Discreta
Serie tarjetas grficas: NVIDIA GeForce
Modelo de tarjeta de video: RTX 2070 Max-Q
Memoria VRAM : 8 GB
Tipo de memoria: GDDR6
Compatibilidad con realidad virtual
3DMark06 Benchmark: 35284 puntos
3DMark Vantage P Benchmark: 48510 puntos

Puntos de referencia de FPS en juegos
GTA 5 alto Full HD: 93 fps
GTA 5 Ultra Full HD: 54 fps
GTA 5 Ultra HD 4K: 46 fps
The Witcher 3 High Full HD: 112 fps
The Witcher 3ultra Full HD: 59 fps
The Witcher 3 Ultra HD 4K: 39 fps
PUBG Alta Full HD: 128fps
PUBG Ultra Full HD: 93fps
PUBG Ultra HD 4K: 36 fps
Metro Exodus High Full HD: 57 fps
Metro Exodus Ultra HD 4K: 47 fps
Metro Exodus Ultra HD 4K: 22 fps
Conducir
Tipo de unidad: SSD M.2
Capacidad de la unidad : 512 GB
Interfaz de unidad M.2: PCI-E 3.0 4x
Compatibilidad con NVMe
Tamao de la unidad M.2: 22x80 mm
Conectores y conexiones
Puertos de conexin: miniDisplayPortv 1.4
Lector de tarjetas: / SD /
USB 3.2 gen1: 1 pc
USB C 3.2 gen2: 2 piezas
Interfaz Thunderbolt: v3 2 piezas
Soporte de modo alternativo
Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi 5 (802.11ac)Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth: v 5.0
Multimedia
Cmara web: 1280x720 (HD)
Obturador de cmara
Nmero de altavoces: 4 piezas
Acstica de la marca: Explosin yOlufsen
Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble lockMdulo de seguridad TPM
Teclado
Retroiluminacin
Color de iluminacin: blanco
Diseo de teclas: tipo isla
Bloque numrico
Impermeable
Posicionador: panel tctil
Batera
Capacidad de la batera : 83Wh
Tensin de la batera: 11,58 V

Nmero de celdas de la batera: 6
Mx.tiempo de ejecucin: 14 h
USB-C (entrega de energa)
Carga rpida
Tiempo de carga: 50 % en 30 min
General
Sistema operativo preinstalado: Windows 10 Pro
Material de la caja: aluminio
Dimensiones (AnxLxP): 354x235x18 mm
Peso: 1,92 kg