

Porttil HP G7 2C9P8EA

Color

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimiento de pantalla: anti- resplandor

Resolucin de pantalla: 3840x2160 (16:9)

Frecuencia de fotogramas: 60Hz

Brillo: 600 cd/m2

Contraste: 1700 :1

Gama de colores (DCI P3): 100 %

Compatibilidad con HDR: HDR10

Certificacin VESA HDR: DisplayHDR 400

Biseles estrechos

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 10850H

Nombre en clave: Comet Lake (10. generacin)

Cantidad -cores: 6

Subprocesos: 12

Frecuencia de reloj: 2 .7 GHz

TurboBoost/TurboCore: 5.1 GHz

cach L2: 1536 KB

cach L3: 12 MB

Marca de CPU Passmark: 13250 puntos

RAM

RAM: 16 GB

Tipo de memoria: DDR4

Frecuencia de memoria: 2933 MHz

Nmero de ranuras: incorporado

Tarjeta de video

Tipo de tarjeta de video: Discreto

Serie de tarjeta de video: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta grfica: RTX 2080 Super Max-Q

VRAM: 8 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Compatibilidad con realidad virtual

Prueba 3DMark06: 38265 puntuacin(es)

3DMark Vantage P Benchmark: 60306 puntuacin(es)

Pruebas de FPS en juegos

GTA 5 high FullHD: 153 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 86 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 70 fps

The Witcher 3 High Full HD: 143 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 79 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 58 fps

PUBG Alta Full HD: 190 fps

PUBG Ultra Full HD: 155 fps

PUBG Ultra HD 4K: 54fps

Metro Exodus High Full HD: 76fps s

Metro Exodus Ultra Full HD : 61 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 32 fps

Conducir

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: 22x80mm

Conectores y conexiones

Puertos de conexión: miniDisplayPort v 1.4

Lector de tarjetas: / SD /

USB 3.2 gen1: 1 unidad

USB C 3.2 gen2: 2 unidades

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

Cámara web: 1280x720 (HD)

Obturador de la cámara

Número de altavoces: 4 piezas

Acústica de la marca: Bang & amp

Olufsen

Seguridad: escáner facial (FaceID) Kensington / noble lock Módulo de seguridad TPM

Teclado

Retroiluminación

Color de iluminación: blanco

Diseño de teclas: tipo isla

Bloque numérico

Impermeable

Posicionador: panel táctil

Batería

Capacidad de la batería : 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 energia)

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