

Porttil HP G7 1J3U0EA

Color:

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: OLED

Acabado de pantalla: brillante

Resolucin de pantalla: 3840x2160 (16:9)

Frecuencia de fotogramas: 60 Hz

Brillo: 400 cd/m2

Contraste: 100000 :1

Gama (DCI P3): 100 %Soporte HDR: HDR10

Certificacin VESA HDR: DisplayHDR 500 True Black

Toque :

Vidrio Gorilla Glass: v 6

Biseles finos:

ProcesadorSerie: Core i7

Modelo : 10750H

Nombre en clave: Comet Lake (10 Gen)

Nmero de ncleos: 6

Nmero de subprocesos: 12

Frecuencia de reloj: 2.6 GHz

Frecuencia TurboBoost / TurboCore: 5 GHz

Memoria cach L2: 1536 KB

Cach de nivel 3 memoria: 12 MB

Prueba 3DMark06: 11307 punto(s)

Prueba Passmark CPU Mark: 12665 punto(s))

Prueba SuperPI 1M: 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 de tarjetas de video: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta de video: RTX 2070 Max-Q

Tamaño de memoria de video : 8 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Soporte VR:

Prueba 3DMark06: 35284 puntos

Prueba 3DMark VantageP: 48510 puntos

Pruebas 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 Alta Full HD: 112 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 59 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 39 fps

PUBG alta Full HD: 128 fps

PUBG ultra Full HD: 93 fps

PUBG Ultra HD 4K: 36 fps

Metro Exodus alta Full HD: 57 fps

Metro Exodus ultra Full HD: 47fps

Metro Exodus Ultra HD4K: 22 fps

Conducir

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 512 GB

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

Soporte NVMe:

Tamaño de cámara M.2: 22x80 mm

Conectores y Conexiones

Puertos de conexión: miniDisplayPort v 1.4

Lector de tarjetas: / SD /

USB 3.2 gen1: 1 pieza

USB C 3.2 gen2: 2 piezas

Interfaz Thunderbolt: v3 2 piezas Soporte Alternate Mode:

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

Bluetooth: v 5,0

Multimedia

Web-cámara: 1280x720 (HD)

Obturador de la cámara:

Cantidad de altavoces : 4 piezas

Acústica de marca: Bang & Olufsen

Seguridad: escáner facial (FaceID) Kensington / noble cerradura módulo de seguridad TPM

Teclado

Iluminación:

Color de iluminación: blanco

Diseño de teclas: tipo isla

Num Block:

Impermeabilización:

Posicionador: panel táctil

Batería

Capacidad de la batería: 83 Wh

Voltaje de la batería 11,58 V

Número de celdas de la batería: 6

Máx. tiempo de funcionamiento: 14 h

Alimentación según USB C (Power Delivery) :

Carga rápida:

Tiempo de carga: 50% en 30 min

General

SO preinstalado: Windows 10 Pro

Material cajas: aluminio

Dimensiones (AnxPrxP): 354x235x18 mm

Peso: 1,92 kg