

Porttil HP 15-DH0775NG 9YN68EA

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: 144Hz

Brillo: 300 cd/m2

Gama de colores (NTSC): 72 %

Compatibilidad con NVIDIA G-Sync

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 9750H

Nombre en clave: Coffee Lake (9. generacin)

Ncleos: 6

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: 13696 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 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: 512 GB

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

Compatibilidad con NVMe

Tamaño de unidad M.2 : 22x80 mm

Baha adicional de 2,5"

Conectores y conexiones

Puertos de conexión: HDMI mini DisplayPort

Lector de tarjetas: /SD/

USB 3.2 gen1: 3 piezas

USB C 3.2 gen2: 1 pieza

Interfaz Thunderbolt: v3 1 pc

Admite modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Acústica de marca: Bang & amp

Olufsen

Teclado

Retroiluminación

Color de iluminación: RGB

Diseño de teclas: Isla

Bloque numérico

Posicionador: panel táctil

Batería

Capacidad de la batería: 69Wh

Número de celdas de la batería: 6

Mx.tiempo de ejecucin: 4.5h

USB-C (entrega de energia)

Carga rpida : / 50 % en 45 minutos /

General

SO preinstalado: Windows 10 Home

Material de la carcasa: aluminio

Dimensiones (AnxPxP): 360x260x20 mm

Peso: 2,39 kg