

Porttil HP 15-EP0006UA 423Y7EA

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

Gama de colores (Rec. 709 / sRGB): 100 %

Biseles delgados

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 10870H

Nombre en clave: Comet Lake (10. generacin)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de subprocesos: 16

Frecuencia de reloj: 2.2 GHz

Frecuencia TurboBoost/TurboCore: 5 GHz

Cach L2: 2048 KB

Cach L3: 16 MB

Disipacin de calor (TDP): 45W

Marca de CPU de Passmark: 15544 puntos

RAM

RAM: 16 GB

Capacidad mxima instalada: 32 GB

Tipo de memoria: DDR4

Frecuencia de memoria : 2933 MHz

Nmero de ranuras: 2

Vdeo tarjeta

Tipo de tarjeta de video: Discreta

Serie de tarjeta de video: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta de video: GTX 1660 Ti Max-Q

Volumen de memoria de video: 6 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Compatibilidad con realidad virtual

Prueba3DMark06: 25211 puntos

3DMark Vantage P: 31845 puntos

Pruebas de FPS en juegos

GTA 5 High Full HD: 115 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 60 fps

GTA 5 Ultra HD 4K : 49 fps

The Witcher 3 High Full HD: 84 fps

The Witcher 3 ultra Full HD: 49 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 31 fps

PUBG High Full HD: 112 fps

PUBG Ultra Full HD: 85 fps

PUBG Ultra HD 4K: 24 fps

Metro Exodus High Full HD: 46 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 36 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 17 fps

Drive

Tipo de Drive: SSD M.2

Capacidad : 2048GB / 2x1024GB /

M.2: PCI-E

Compatibilidad con NVMe

Tamaño de unidad M.2: 22x80 mm

Matriz RAID

Conectores y conexiones

Puertos de conexión: HDMI v 2.0a

Lector de tarjetas: / microSD /

USB 3.2 gen1: 2 piezas

USB C 3.2 gen2: 2 piezas

Thunderbolt: v3 2 piezas

Modo de soporte alternativo

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 la marca: Bang &

Olufsen

Seguridad: lector de huellas dactilares

Teclado

Retroiluminación

Color de retroiluminación: Blanco

Diseño de teclas: Isla

Bloque numérico

Posicionador: Panel táctil

Batería

Capacidad de la batería: 6821 mAh

Capacidad de la batería: 83Wh

Tensión de la batería: 11,58 V

Nmero de celdas de la batera: 6

Mx. tiempo de ejecucin: 10h

USB-C (entrega de energia)

Carga rpida

Tiempo de carga: 50 % en 45 min

General

SO preinstalado: Windows 10 Home

Material de la caja: aluminio

Dimensiones (AnxLxP): 358x234x18 mm

Peso: 2,14 kg

El porttil est equipado con un sensor de temperatura IR.