

# Porttil HP 15-EC2013UA 4A7M9EA

Color:

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimiento de pantalla: antirreflejo

Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)

Frecuencia de fotogramas: 60 Hz

Brillo: 250 cd/m2

Gama de colores (NTSC): 45 %

Procesador

Serie: Ryzen 5

Modelo: 5600H

Nombre en clave: Cezanne (Zen 3)

Nmero de ncleos: 6

Nmero de subprocesos: 12

Frecuencia de reloj: 3,3 GHz

Frecuencia TurboBoost / TurboCore: 4.2 GHz

Tamao de cach L2: 3072 KB

Tamao de cach de nivel 3: 16 MB

Disipacin de calor (TDP) : 45W

Prueba 3DMark0612008 puntos( s)

Prueba Passmark CPU Mark: 17736 puntuacin(es)

Prueba SuperPI 1M: 7.2 s

RAM

RAM : 8 GB

Espacio mximo instalado: 16 GB

Tipo de memoria: DDR4

Frecuencia de memoria: 3200 MHz

Nmero de ranuras: 2

## Tarjeta de video

Tipo de tarjeta de video: discreta

Tarjeta de video serie: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta de video: GTX 1650

Cantidad de memoria de video: 4 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Prueba 3DMark06: 33354 puntos

Prueba 3DMark VantageP: 31311 puntos

## Pruebas FPS en juegos

GTA 5 alto Full HD: 68 fps

GTA 5 ultra Full HD: 38 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 33 fps

Witcher 3 Alta Full HD: 61 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 34 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 22 fps

PUBG alta Full HD: 93 fps

PUBG ultra Full HD: 71 fps

PUBG Ultra HD 4K: 20 fps

Metro Exodus alta Full HD: 31 fps

Metro Exodus ultra Full HD: 25 fps

## Unidad

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 512 GB

Interfaz de la unidad M.2: PCI-E

Soporte NVMe:

Tamaño de la unidad M.2: 22x80 mm

Baha adicional 2,5":

## Conectores y conexiones

Puertos de conexión: HDMI v 2.0

Lector de tarjetas: / SD /

USB 2.0: 1 pieza

USB 3.2 gen1: 1 unidad

USB C 3.2 gen1: 1 unidad

Soporte Alternate Mode:

Número máximo de monitores conectados: 1

LAN (RJ-45) : 1 Gbps

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

Bluetooth: v 5.2

## Multimedia

Web-cámara: 1280x720 (HD)

Obturador de la cámara:

Número de altavoces: 2 piezas

Acústica de marca: Bang & Olufsen

## Teclado

Retroiluminación:

Color de iluminación: verde

Diseño de teclas : tipo isla

Número de bloques:

Posicionador: panel táctil

## Batería

Capacidad de la batería: 53 Wh

Número de celdas de la batería : 3

Alimentación según USB C (Power Delivery)

Carga rápida:

Tiempo de carga: 50% en 45 min

## General

Sistema operativo preinstalado: DOS

Material del caso: plástico mate

Dimensiones (Ancho x Profundidad x Profundidad): 360x257x24 mm

Peso: 1,98 kg