

# Notebook HP 15-EC2031UA 59Y48EA

## Cor

Tipo: laptop

## Display

Screen Diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimento de tela: anti- brilho

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9)

Tempo de resposta: 7ms

Taxa de quadros: 144Hz

Brilho: 300 cd/m2

Gama de cores (NTSC): 72%

## CPU

Serie: Ryzen 5

Modelo: 5600H

Nome do cdigo: Cezanne (Zen 3)

Nmero de ncleos: 6

Threads: 12

Frequncia de clock: 3,3 GHz

Frequncia TurboBoost / TurboCore : 4.2 GHz

cache L2: 3072 KB

cache L3: 16 MB

Dissipao de Temperatura (TDP): 45W

3DMark06 Benchmark: 12008 pontos

Passmark CPU Mark: 17736 pontos

SuperPI 1M Benchmark: 7.2 s

## RAM

RAM: 16GB

Mximo instalvel: 16GB

Tipo de memria : DDR4

Frequncia da memria: 3200 MHz

Nmero de slots: 2

## Placa de vdeo

Tipo de placa de vdeo Discrete

Serie da placa de vdeo: NVIDIA GeForce

Modelo da placa de vdeo: RTX 3050

Memria de vdeo: 4 GB

Tipo de memria: GDDR6

3DMark06 Benchmark: 39512 pontos

3DMark Vantage P Benchmark: 43216 pontos

FPS benchmarks em jogos

GTA 5 high Full HD: 107 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 64 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 50 fps

The Witcher 3 High Full HD: 95fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 51 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 33 fps

PUBG High Full HD: 153 fps

PUBG Ultra Full HD: 113 fps

PUBG Ultra HD 4K: 39 fps

Metro Exodus High Full HD: 45 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 36 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 19 fps

Drive

Tipo de drive: SSD M.2

Drive capacidade: 512 GB

Interface de unidade M.2: PCI-E

Suporte NVMe

Tamanho da unidade M.2: 22x80mm

Baa opcional de 2,5"

Conexes

Conexo portas: HDMIv 2.0

Card Reader: / SD /

USB 2.0: 1 pc

USB 3.2 gen1: 1 pc

USB C 3.2 gen1: 1 pc

Suporte Modo Alternativo

Mximo de monitores conectveis: 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

Webcam: 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 2 peas

Altifalante da marca: Bang & amp

Olufsen

Teclado

Iluminao

Cor de iluminao: verde

Design da chave: Tipo de ilha

Num block

Posicionador: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 53 W\* h

Clulas de bateria: 3

USB C (Fornecimento de energia)

Carga rpida

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pr-instalado: Windows 11 Incio

Material da caixa: plstico fosco

Dimenses (LxPxP): 360x257x24 mm

Peso: 1,98 kg

98 kg

98 kg