

Laptop HP 15-EC1048UR 232A9EA

Cor

Tipo: laptop

Display

Screen Diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimento de tela: anti- brilho

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9)

Taxa de quadros: 144Hz

Brilho: 250 cd/m2

Gama de cores (NTSC): 45%

Processador

Serie: Ryzen 7

Modelo: 4800H

Nome do cdigo: Renoir (Zen 2)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de threads: 16

Frequencia do relgio: 2,9 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 4.2 GHz

cache L2: 4096 KB

cache L3: 8 MB

3DMark06 Benchmark: 12683 pontos

Passmark CPU Mark Benchmark: 19255 pontos

Teste SuperPI 1M: 9.81 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalvel: 32GB

Tipo de memria : DDR4

Frequencia 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: GTX 1660 Ti Max-Q

VRAM: 6 GB

Tipo de memria: GDDR6

Suporte VR

3DMark06 Benchmark: 25211 pontos

3DMark Vantage P: 31845 pontos

Testes FPS em jogos

GTA 5 high Full HD: 115 fps
GTA 5 Ultra Full HD: 60fps
GTA 5 Ultra HD 4K: 49fps
The Witcher 3 Full HD alto: 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: 85fps
PUBG Ultra HD 4K: 24fps
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: HDD+SSD M.2
Capacidade do drive: 1000 GB
RPM HDD spindle: 7200 rpm
Sensor de queda livre
2 capacidade de armazenamento : 256 GB
M. 2 interface de unidade: PCI-E
Suporte a NVMe
Tamanho da unidade M.2: 22x80mm
Conectores e conexes
Portas de conexo: HDMI v 2.0
Card Reader: / SD /
USB 2.0: 1 pc
USB 3.2 gen1: 1 pc
USB C 3.2 gen1: 1 pcs
Suporte Modo Alternativo
Monitores mximos conectveis: 1
LAN (RJ-45): 1 Gbps
Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n) Wi-Fi 5 (802.11ac)

Multimidia

Webcam: 1280x720 (HD)
Obturador da cmera
Nmero de alto-falantes: 2 peas
Acstica de marca: Bang & Olufsen
Teclado
Iluminao
Cor de iluminao: verde
Design de chave: Tipo de ilha
Num block
Posicionador: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 53 W* h

Número de células da bateria: 3

Tempo de execução máximo: 8,25 h

USB C (Fornecimento de energia)

Carregamento rápido

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pré-instalado: DOS

Material da caixa: Plástico fosco

Dimensões (LxPxp): 360x257x24 mm

Peso: 2,2 kg

2 kg

2 kg

25 horas

USB-C (Power Delivery)

Quick Charge

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pré-instalado: DOS

Material do caso: Plástico fosco

Dimensões (LxPxp): 360x257x24 mm

Peso: 2,2 kg

25 horas

USB-C (Power Delivery)

Quick Charge

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pré-instalado: DOS

Material do caso: Plástico fosco

Dimensões (LxPxp): 360x257x24 mm

Peso: 2,2 kg