

Notebook HP 16-A0014UA 423Q8EA

Cor

Tipo: laptop

Display

Screen Diagonal: 16.1 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimento de tela: anti- brilho

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9)

Taxa de quadros: 144Hz

Brilho: 300 cd/m2

Gama de cores (NTSC): 72%

Processador

Serie: Core i7

Modelo: 10870H

Codename: Comet Lake (10 geracao)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de threads: 16

Frequencia do relgio: 2.2 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 5 GHz

cache L2: 2048 KB

Cache L3: 16 MB

Passmark CPU Mark: 15546 pontos

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalvel: 32 GB

Tipo de memria: DDR4

Frequencia da memria: 2933 MHz

Nmero de slots : 2

Placa de vdeo

Tipo de placa de vdeo: Discreta

Serie de placas de vdeo: NVIDIA GeForce

Modelo de placas de vdeo: GTX 1650 Ti

VRAM: 4 GB

Tipo de memria: GDDR6

3DMark06 Benchmark: 39720 pontos

3DMark Vantage P Benchmark: 43517pontuao(es)

FPS benchmarks em jogos

GTA 5 High Full HD: 80 FPS

GTA 5 Ultra Full HD: 46 FPS

GTA 5 Ultra HD 4K: 40fps

The Witcher 3 High Full HD: 65k /s

The Witcher 3 Ultra Full HD: 38 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 26 fps

PUBG High Full HD: 100 fps

PUBG Ultra Full HD: 76 fps

PUBG Ultra HD 4K: 22 fps

Metro Exodus High Full HD: 36 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 28 fps

Armazenamento

Tipo de unidade: SSD M.2

Capacidade da unidade: 512 GB

Interface da unidade M.2: PCI-E

Suporte a NVMe

Tamanho da unidade M.2: 22x80mm

Baa opcional de 2,5"

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 2.0

Card Reader: / SD /

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB C 3.2 gen1: 1 pcs

Suporte de modo alternativo

Mximo de monitores conectveis: 2

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Multimidia

Webcam: 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 2 peas

Acstica da marca: Bang & amp

Olufsen

Teclado

Iluminao

Cor de iluminao: branco

Design de chave: Tipo de ilha

Num block

Posicionador: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 4323mAh

Capacidade da bateria: 53Wh

Tenso da bateria: 11,55V

Nmero de clulas da bateria: 3

Tempo de execuo mximo: 7,5 horas

USB C (Fornecimento de energia)

Carga rpida

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pr-instalado: DOS

Material da caixa: Plstico fosco

Dimenses (WxDxD): 370x263x24 mm

Peso: 2,44 kg

44 kg

44 kg

55 V

Nmero de clulas da bateria: 3

Tempo de execuo mximo: 7,5 h

USB C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pr-instalado: DOS

Material da caixa: Plstico fosco

Dimenses (LxPxP): 370x263x24 mm

Peso: 2,44 kg

55 V

Nmero de clulas da bateria: 3

Tempo de execuo mximo: 7,5 h

USB C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pr-instalado: DOS

Material da caixa: Plstico fosco

Dimenses (LxPxP): 370x263x24 mm

Peso: 2,44 kg