

# Notebook HP 16-A0000UR 158A3EA

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: 60Hz

Brilho: 250 cd/m2

Gama de cores (NTSC): 45%

Processador

Serie: Core i5

Modelo: 10300H

Codename: Comet Lake (10 geracao)

Nmero de ncleos: 4

Nmero de threads: 8

Frequencia do relgio: 2,5 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 4.5 GHz

cache L2: 1024 KB

cache L3: 8 MB

3DMark06 Benchmark: 9744 pontos

Passmark CPU Mark Benchmark: 8920 pontos

Teste SuperPI 1M: 8.72 s

RAM

RAM: 8GB

Mximo instalvel: 32GB

Tipo de memria : DDR4

Frequencia da memria: 2933 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 1650 Ti

VRAM: 4 GB

Tipo de memria: GDDR6

3DMark06 Benchmark: 39720 pontos

3DMark Vantage P Benchmark: 43517 pontos

FPS testes em jogos

GTA 5 High Full HD: 80fps

GTA 5 Ultra Full HD: 46fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 40 fps

The Witcher 3 High Full HD: 65fps

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

Drive

Tipo de unidade: SSD M.2

Capacidade da unidade: 256 GB

unidade M.2 interface: PCI-E

Suporte a NVMe

M.2 tamanho da unidade: 22x80mm

Baa opcional de 2,5"

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 2.0

Leitor de carto: / 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)

Multimdia

Webcam: 1280x720 (HD)

Cmeras com protetor solar

Nmero de alto-falantes: 2 peas

Acstica da marca: Bang & amp

Olufsen

Teclado

Backlight

Cor da luz de fundo: verde

Design da chave: Tipo de ilha

Num block

Positioner: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 4323 mAh

Capacidade da bateria: 53Wh

Tenso da bateria: 11.55 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