

Notebook HP 17-CB1001UR 158F0EA

Cor

Tipo: laptop

Display

Screen Diagonal: 17,3 "

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 (Rec. 709 / sRGB): 100%

Suporte NVIDIA G-Sync

Processador

Serie: Core i7

Modelo: 10750H

Nome do cdigo: Comet Lake (10 gerao)

Nmero de ncleos: 6

Nmero de threads: 12

Frequncia do relgio: 2.6 GHz

TurboBoost / TurboCore frequncia: 5 GHz

L2 tamanho do cache: 1536 KB

cache L3: 12 MB

3DMark06 benchmark: 11307 pontos

Passmark CPU Mark: 12687 pontos

SuperPI 1M Benchmark: 8.3 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalvel: 32GB

Tipo de memria : DDR4

Frequncia 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: RTX 2070 Super

VRAM: 8 GB

Tipo de memria: GDDR6

Suporte VR

3DMark06 Benchmark: 43041 pontos

3DMark Vantage P Benchmark: 70601 pontos

FPS testes em jogos

GTA 5 High Full HD: 163 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 94 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 77 fps

The Witcher 3 Full HD alto: 164 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 83 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 57 fps

PUBG High Full HD: 205 fps

PUBG Ultra Full HD: 161 fps

PUBG Ultra HD 4K: 57 fps

Metro Exodus High Full HD: 83 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 65 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 32 fps

Drive

Tipo de drive: SSD M.2

Capacidade da unidade: 1024 GB

Interface da unidade: PCI-E 3.0 4x

Suporte NVMe

Tamanho da unidade M.2 : 22x80mm

Baía opcional de 2,5"

Slot M.2 opcional: 1 pc

Interface de slot M.2 adicional: PCI-E 3.0 4x

Unidade de tamanho de slot adicional M.2: 22x80mm

Conectores e conexões

Portas de conexão: HDMI v2.0 mini DisplayPort

Card Reader: / SD /

USB 3.2 gen1: 3 pcs

USB C 3.2 gen2: 1 pcs

Interface Thunderbolt: v3 1 pcs

Suporte de modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Multimídia

Webcam: 1280x720 (HD)

Obturador da câmera

Número de alto-falantes: 2 peças

Acústica da marca: Bang & Olufsen

Olufsen

Decodificadores de áudio: DTS:X Ultra

Teclado

Luz de fundo

Cor da luz de fundo: vermelho

Design de chave: chiclet type

Num block

Positioner: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 4550 mAh

Capacidade da bateria: 70Wh

Tenso da bateria: 15,4V

Nmero de clulas da bateria: 4

Tempo de execuo mximo: 4,25 horas

USB C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pr-instalado: Windows 10 Home

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxPxP): 405x285x30 mm

Peso: 3,23 kg

23 kg

23 kg

23 kg

23 kg

4V

Nmero de clulas da bateria: 4

Tempo de execuo mximo: 4,25 h

USB C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pr-instalado: Windows 10 Home

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxPxP): 405x285x30 mm

Peso: 3,23 kg

4V

Nmero de clulas da bateria: 4

Tempo de execuo mximo: 4,25 h

USB C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Tempo de carregamento: 50% em 45 min

Geral

SO pr-instalado: Windows 10 Home

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxPxP): 405x285x30 mm

Peso: 3,23 kg