

# Notebook HP 835G8 401N1EA

Tipo: ultrabook

Exibir

Tamanho da tela: 13,3 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimento de tela: antirreflexo / HP Sure View /

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9 )

Taxa de quadros: 60Hz

Brilho: 1000 cd/m2

Contraste: 1500 :1

Gama de cores (Rec. 709 / sRGB): 100 %

Gama de cores (NTSC): 72%

Sensor de luz

CPU

Serie: Ryzen 7

Modelo: PRO 5850U

Nome do cdigo: Cezanne (Zen 3)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de threads: 16

Frequencia do relgio: 1,9 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 4.4 GHz

cache L2: 4096 KB

cache L3: 16MB

Dissipao de Temperatura (TDP): 25W

3DMark06 Benchmark: 11793 pontos

Passmark CPU Mark: 19533 pontos

SuperPI 1M Benchmark: 10 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalvel: 64 GB

Tipo de memria: DDR4

Frequencia de memria : 3200 MHz

Nmero de slots: 2

Placa de vdeo

Tipo de placa de vdeo: Integrado

Serie da placa de vdeo: AMD Radeon

Modelo da placa de vdeo: Vega 8

Drive

Tipo de drive: SSD M.2

Capacidade da unidade: 512 GB

Interface da unidade M.2: PCI-E 3.0 4x

Suporte a NVMe

M.2 tamanho da unidade: 22x80mm

Conectores e conexes

Portas de conexo HDMI v 2.0

Card Reader

USB 3.2 gen1 2 peas

USB C 3.2 gen2: 2 peas

Suporte de modo alternativo:

Mximo de monitores conectveis: 3

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

Modem 3G

Mdulo 4G (LTE)

Multimedia

Web camera: 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 2 unidades

Acstica da marca: Bang &amp;

Olufsen

Segurana: Face ID scannerkensington / bloqueio nobreMdulo de segurana TPMSlot para carto inteligente / opcional /

Teclado

Luz de fundo

Cor de iluminao: branco

Design da chave: Tipo de ilha

Num Block

prova d'gua

Apontando: Touchpad de vidro

Bateria

Capacidade da bateria: 4590 mAh

Capacidade da bateria: 53Wh

Bateria voltagem: 11,55V

Nmero de clulas da bateria: 3

Tempo mximo de execuo: 19.75 horas

USB-C (fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Tempo de carregamento: 50% em 30 min

Geral

SO pr-instalado: Windows 10 Pro

Padro de segurana MIL-STD - 810

Material da caixa: alumnio

Dimenses (LxPxP): 308x205x18 mm

Peso: 1,27 kg