

Notebook Acer PH315-53-77WC

Tipo: laptop

Exibir

Tamanho da tela: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Acabamento da tela: Fosco

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9)

Taxa de quadros: 144Hz

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 10870H

Nome do cdigo: Comet Lake (10 gerao)

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

Dissipao de calor (TDP): 45 W

Passmark CPU Mark: 15641 pontos

RAM

RAM: 16 GB

Capacidade mxima instalada: 32 GB

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: RTX 3080

Capacidade da memria de vdeo: 8 GB

Tipo de memria: GDDR6

TDP mximo: 100W

SuporteVR

FPS benchmarks em jogos

GTA 5 High Full HD: 154fps

GTA 5 Ultra Full HD: 91fps s

GTA 5 Ultra HD 4K: 83 fps

The Witcher 3 High Full HD: 181 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 98 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 74 fps

PUBG High Full HD: 243 fps

PUBG Ultra Full HD: 181 fps

PUBG Ultra HD 4K: 70 fps

Metro Exodus high Full HD: 89 fps

Metro Exodus ultra Full HD: 72 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 37 fps

Drive

Tipo de drive: SSD M.2

Capacidade da unidade: 1024 GB

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

Suporte a NVMe

M.2 tamanho da unidade: 22x80mm

Baa adicional de 2,5"

Slot M.2 adicional: 1 pc

M.2 Option Slot Interface: PCI-E 3.0 4x

M.2 Option Drive Size: 22x80 mm

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 2.0miniDisplayPort

Leitor de carto

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB 3.2 gen2: 1 pc

USB C 3.2 gen2: 1 pc

Modo alternativo suporte

Mximo de monitores conectados: 2

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Controlador de LAN: Killer E2600

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

Bluetooth: 5.0

Multimdia

Webcam: 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 2 peas

Decodificadores de udio: DTS X Ultra

Segurana: kensington / bloqueio nobre

Teclado

Luz de fundo

Cor da luz de fundo: RGB

Design da chave: Tipo de ilha

Num block

Chaves adicionais: 2 pcs

Posicionador: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 59 Wh

Nmero de clulas da bateria: 4

USB C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Geral

SO pr-instalado: Windows 10 Home

Materialcarcaas: alumnio/plstico

Dimenses (LxPxP): 363x255x23 mm

Peso: 2,5 kg