

Notebook Acer PH315-53-70MY

Cor

Tipo: laptop

Display

Screen Diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Acabamento da tela: mate

Resolucao de exibio: 1920x1080 (16:9)

Taxa de quadros: 144Hz

Processador

Srie: Core i7

Modelo: 10870H

Codename: Comet Lake (10 gerao)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de threads: 16

Frequncia do relgio: 2.2 GHz

Frequncia 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

Frequncia da memria : 2933 MHz

Nmero de slots: 2

Placa de vdeo

Tipo de placa de vdeo: Discrete

Srie da placa de vdeo: NVIDIA GeForce

Modelo da placa de vdeo: RTX 3070

Capacidade da memria de vdeo: 8 GB

Tipo de memria: GDDR6

Suporte VR

3DMark06 test 47262pontuao(es)

FPS benchmarks em jogos

GTA 5 High Full HD: 141 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 85 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 77 fps

The Witcher 3 High Full HD: 155k /s

The Witcher 3 Ultra Full HD: 93 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 62 fps

PUBG High Full HD: 220 fps

PUBG Ultra Full HD: 166 fps

PUBG Ultra HD 4K: 62 fps

Metro Exodus High Full HD: 83 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 67 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 33 fps

Drive

Drive type: SSD M.2

Capacidade da unidade: 512 GB

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

Suporte a NVMe

Drive tamanho M.2: 22x80mm

Baa opcional de 2,5"

Slot M.2 opcional: 1 pc

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

Tamanho de slot M adicional .2: 22x80mm

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 2.0 miniDisplayPort

Leitor de carto

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB 3.2 gen2: 1 pea

USB C 3.2 gen2: 1 pea

Suporte de modo alternativo

Mximo de monitores conectveis: 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 (802.11n)11ax)

Multimedia

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 Ilha

Num block

Chaves extras: 2 pcs

Posicionamento: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 59 Wh

Nmero de clulas da bateria: 4

USB-C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Geral

SO predefinido: SO sem fim

Materialcarcaas: alumnio/plstico

Dimenses (LxPxP): 363x255x23 mm

Peso: 2,5 kg