

Acer Notebook AN515-45-R3X0

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: Ryzen 7

Modelo: 5800H

Codinome: Cezanne (Zen 3)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de threads: 16

Frequncia do relgio: 3,2 GHz

Frequncia TurboBoost / TurboCore: 4.4 GHz

cache L2: 4096 KB

cache L3: 16MB

Dissipao de Temperatura (TDP): 45W

3DMark06 Benchmark: 13280 pontos

Passmark CPU Mark: 22132 pontos

SuperPI 1M Benchmark: 7.2 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalvel: 32GB

Tipo de memria : DDR4

Frequncia da memria: 3200 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

Memria de vdeo: 8 GB

Tipo de memria: GDDR6

TDP mximo: 100W

Suporte VR

3DMark06 benchmark: 47262 pontos

Testes FPS 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 FullHD: 155 fps

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

Tipo de armazenamento: SSD M.2

Capacidade da unidade: 512 GB

Interface da unidade M.2 : PCI-E

Suporte NVMe

Baa opcional de 2,5"

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 2.1

Card Reader

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB 3.2 gen2: 1 pcs

USB C 3.2 gen2: 1 pcs

Suporte de modo alternativo

Mximo de monitores conectados: 1

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 (802.11) ax)

Bluetooth: v 5.1

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: Tipo de ilha

Num block

Chaves adicionais: 1 pcs

Posicionador: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 58 Wh

Nmero de clulas da bateria: 4

Tempo de execuo mximo: 10 horas

USB C (Power Delivery)

Carga Rpida

Geral

PredefinioSO: SO sem fim

Material da caixa: Plstico fosco

Dimenses (LxPxP): 363x255x24 mm

Peso: 2,4 kg