

# Notebook Lenovo 3 15ACH6 82K2007LRM

## Cor

Tipo: laptop

## Display

Screen Diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimento de tela: anti- brilho

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9)

Taxa de quadros: 165Hz

Brilho: 300 cd/m2

Contraste: 1000 :1

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

Suporte AMD FreeSync

## CPU

Serie: Ryzen 7

Modelo: 5800H

Code name: 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: 21653 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

Serie da placa de vdeo: NVIDIA GeForce

Modelo da placa de vdeo: RTX 3050 Ti

Memria de vdeo: 4 GB

Tipo de memria: GDDR6

TDP mximo: 85W

## Testes FPS em jogos

GTA 5 high Full HD: 129 fps

GTA 5 Ultra Full HD 73 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 60 fps

The Witcher 3 High Full HD: 103 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 56 fps

The Witcher3 Ultra HD 4K: 38 fps

PUBG High Full HD: 182 fps

PUBG Ultra Full HD: 131fps

PUBG Ultra HD 4K: 46fps

Metro Exodus high Full HD: 55 fps

Metro Exodus ultra Full HD: 43 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 21 fps

## Drive

Tipo de drive : SSD M.2

Capacidade da unidade: 512 GB

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

Suporte NVMe

Tamanho da unidade M.2: 22x80mm

Compartimento opcional de 2,5"

Slot M.2 opcional: 1 pea

M.2 interface de slot auxiliar: PCI-E 3.0 4x

M. 2: 22x80mm

## Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 2.0

Leitor de carto

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB C 3.2 gen1: 1 pcs

Suporte Modo Alternativo

Mximo de monitores conectveis: 1

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Bluetooth: v 5.0

## Multimdia

Webcam: 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 2 peas

Chip de udio: Realtek ALC3287

Segurana: Mdulo de segurana TPM

## Teclado

Luz de fundo

Cor da luz de fundo: RGB

Design da chave: Tipo de ilha

Num block

Positioner: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 45W \*h

Tempo de execucao mximo: 5h

USB C (Power Delivery)

Carga rpida

Tempo de carregamento: 50% em 30 min

Geral

SO pr-instalado: sem SO

Materialcase: plstico fosco

Dimenses (LxPxD): 360x252x24 mm

Peso: 2,3kg