

# Lenovo Notebook 5 15ARH05 82B500ALPB

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: 120Hz

Brilho: 250 cd/m2

Gama de cores (NTSC): 45%

Processador

Serie: Ryzen 7

Modelo: 4800H

Nome do cdigo: Renoir (Zen 2)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de threads: 16

Frequencia do relgio: 2,9 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 4.2 GHz

cache L2: 4096 KB

cache L3: 8 MB

3DMark06 Benchmark: 13348 pontos

Passmark CPU Mark Benchmark: 19186 pontos

Teste SuperPI 1M: 9.81 s

RAM

RAM: 8GB

Mximo instalvel: 16GB

Tipo de memria : DDR4

Frequencia 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: GTX 1650

VRAM: 4 GB

Tipo de memria: GDDR6

3DMark06 benchmark: 33354 pontuao(s)

3DMark Vantage P benchmark: 31311 pontuao(s)

FPS benchmarks em jogos

GTA 5 high Full HD: 68 fps

GTA 5 ultra Full HD: 38 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 33 fps

The Witcher 3 High Full HD: 61fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 34 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 22 fps

PUBG High Full HD: 93 fps

PUBG Ultra Full HD: 71 fps

PUBG Ultra HD 4K: 20 fps

Metro Exodus High Full HD: 31 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 25 fps

Drive

Tipo de unidade: SSD M.2

Capacidade da unidade: 512 GB

unidade M.2 interface: PCI-E 3.0 4x

Suporte a NVMe

M.2 drive size: 22x42mm

Baa opcional de 2,5"

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 2.0

Card Reader

USB 3.2 gen1: 4 pcs

USB C 3.2 gen1: 1 pcs

Suporte de modo alternativo

Mximo de monitores conectveis: 2

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Chip de udio: Realtek ALC3287

Acstica da marca: Harman Kardon

Decodificadores de udio: Dolby Atmos

Segurana: kensington / bloqueio nobre Mdulo de segurana TPM

Teclado

Luz de fundo

Cor da luz de fundo: branco

Design da chave: Ilha

Num Block

Posicionador: Touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 60Wh

Tempo mximo de execuo: 7.1 hora

USB-C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Tempo de carregamento: 50% em 30 min

Geral

SO pr-instalado: DOS

Material do caso: Plstico fosco

Dimenses (LxPxP): 363x260x24 mm

Peso: 2,3 kg