

# Lenovo Notebook 7 16ACHg6 82N60079PB

Cor

Tipo: laptop

Display

Screen Diagonal: 16 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimento de tela: anti- brilho

Resolucao da tela: 2560x1600 (16:10)

Taxa de quadros: 165Hz

Brilho: 500 cd/m2

Contraste: 1200 :1

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

Pantone Certified

Certificado TV Rheinland

Suporte a HDR: HDR10,Dolby Vision

Certificacao VESA HDR: DisplayHDR 400

Suporte NVIDIA G-Sync

Suporte AMD FreeSync

Bezels finos

CPU

Serie: Ryzen 7

Modelo: 5800H

Nome do cdigo: Cezanne (Zen 3)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de threads: 16

Velocidade do clock : 3,2 GHz

Frequencia TurboBoost/TurboCore: 4,4 GHz

Tamanho do cache 2-nvel: 4096 KB

Cache de nvel 3: 16 MB

Dissipao trmica (TDP): 45W

3DMark06 Benchmark: 13280 pontos

Test Passmark CPU Mark: 22075 pontos

SuperPI 1M benchmark: 7.2 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalvel: 32GB

Tipo de memria : DDR4

Frequencia da memria: 3200 MHz

Nmero de slots: 2

Placa de vdeo

Tipo de placa de vídeo Discreta

Serie da placa de vídeo: NVIDIA GeForce

Modelo da placa de vídeo: RTX 3060

Memria de vídeo: 6 GB

Tipo de memória: GDDR6

Suporte VR

3DMark06 Benchmark: 41961 pontos

FPS testes em jogos

GTA 5 High Full HD: 138 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 81 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 70 fps

The Witcher 3 High Full HD: 154 fps

The Witcher 3 Ultra FullHD: 79 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 59 fps

PUBG High Full HD: 207 fps

PUBG Ultra Full HD: 153 fps

PUBG Ultra HD 4K: 59fps

Metro Exodus High Full HD: 81fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 63 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 31 fps

Drive

Tipo de unidade: SSD M.2

Capacidade da unidade: 1024 GB

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

Suporte NVMe

M .2 tamanho da unidade: 22x80mm

Slot M.2 opcional: 1 pea

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 2.1

Card Reader

USB 3.2 gen1: 3 pcs

USB C 3.2 gen1: 1 pcs

USB C 3.2 gen2: 2 pcs

Suporte de modo alternativo

Mximo de monitores conectveis: 3

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Controlador de LAN: Realtek RTL8111H

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

Chip de udio: Realtek ALC3306

Acstica da marca: Harman

Teclado

Luz de fundo

Cor de iluminao: RGB

Design da chave: tipo de ilha

Num block

prova d'gua

Manipulador Touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 80Wh

Tempo de execuo mximo: 5.1 hora

USB-C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Tempo de carregamento: 15 minutos fornecero 2 horas de uso

Geral

SO pr-instalado: Windows 10 Home

Material do corpo: alumnio

Dimenses (LxPxP): 360x260x24 mm

Peso: 2,5 kg