

# Lenovo Notebook 5 Pro 16ACH6 82L500BLPB

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: 60Hz

Brilho: 350 cd/m2

Contraste: 1200 :1

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

Certificacao TV Rheinland

Bezels finos

CPU

Serie: Ryzen 7

Modelo: 5800H

Nome do cdigo: Cezanne (Zen 3)

Nmero de ncleos: 8

Threads: 16

Frequencia de clock: 3,2 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore : 4.4 GHz

cache L2: 4096 KB

cache L3: 16MB

Dissipao de Temperatura (TDP): 45W

3DMark06 Benchmark: 13280 pontos

Passmark CPU Mark: 21859 pontos

SuperPI 1M Benchmark: 7.2 s

RAM

RAM: 16 GB

Tipo de memria: DDR4

Frequencia da memria: 3200 MHz

Nmero de slots: incorporado

placa de vdeo

tipo de placa de vdeo: discreta

placas grficas da serie : NVIDIA GeForce

Modelo da placa de vdeo: GTX 1650

Memria VRAM: 4 GB

Tipo de memria: GDDR6

3DMark06 test: 34485 pontos

3DMark Vantage P: 31311 pontos

Testes FPS 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: 61 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 34FPS

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 drive: SSD M.2

Capacidade do drive : 1024 GB

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

Suporte a NVMe

Tamanho da unidade M.2: 22x80mm

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 1.4b

Card Reader: /SD/MMC/

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB C 3.2 gen1: 1 pcs

USB C 3.2 gen2: 1 pcs

Suporte de modo alternativo

Mximo de monitores conectados: 2

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

Bluetooth: v 5.1

Multimedia

Webcam: 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 2 peas

Chip de udio: Realtek ALC3287

Decodificadores de udio: Dolby Atmos

Segurana: scanner facial (FaceID)Mdulo de segurana TPM

Teclado

Luz de fundo

Cor luz de fundo: branco

Design de tecla: tipo de ilha

Num block

Teclas adicionais: 4 pcs

Posicionador: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 75 Wh

Tempo de execucao mximo: 10 h

USB C (Power Delivery)

Carga rpida

Tempo de carregamento: 15 min fornecer3 horas de operao

Geral

SO pr-instalado: Sem SO

Material da caixa: alumnio

Dimenses (WxDxD) : 356x251x18 mm

Peso: 1,9 kg