Firma: PC COOL DOO
Adresa: Višegradska 26A
Telefon: 0653526116
Fax:
PIB: 104045201
E-mail: info@pccool.rs

NB Lenovo Legion Pro5 16 i9-14900HX32GBM.2 1TB16''RTX4070 8GB83DF00GEYA



Šifra: 82673
Kategorija prozivoda: Laptopovi
Proizvođač: LENOVO

Cena: 450,00

Dizajni

Tip proizvoda *Laptop računari*

Boja proizvoda *Sivo*

Standard veličine *Preklopnik*

Naziv boje *Onyx grey*

Materijal kućišta *Polikarbonat (PC), Akrilonitril butadien stireni (ABS), Aluminijum*

Pozicioniranje na tržištu *Gaming*

Displej

Dijagonala ekrana *40,6 cm (16")*

Rezolucije ekrana *2560 x 1600 piksela*

Ekrani na dodir

Tip visoke definicije (HD) *WQXGA*

Tip ekrana *IPS*

Pozadinsko LED svetlo

Izvorni odnos širina/visina *16:10*

Nereflektujući ekran

Osvetljenost ekrana *500 cd/m²*

Prostor RGB boja *DCI-P3*

Opseg boja *100%*

Maksimalna učestalost osvežavanja *240 Hz*

Odnos kontrasta (tipski) *1200:1*

Podržan visoko dinamički opseg (HDR)

Tehnologija visokog dinamičkog raspona (HDR) *DisplayHDR 400, Dolby Vision*

Procesor

Porodica procesora *Intel® Core™ i9*

Proizvođač procesora *Intel*

Procesor *i9-14900HX*

Generacija procesora *Intel Core i9-14xxx*

Jezgra procesora *24*

Niti procesora *32*

Takt ubrzanja procesora *5,8 GHz*

Jezgra većih performansi *8*

Jezgra veće efikasnosti *16*

Maksimalna turbo frekvencija jezgra performansi *5,8 GHz*

Maksimalna turbo frekvencija efikasnog jezgra *4,1 GHz*

Osnovna frekvencija jezgra većih performansi *2,2 GHz*

Osnovna frekvencija jezgra veće efikasnosti *1,6 GHz*

Keš procesora *36 MB*

Tip keš memorije procesora *Smart Cache*

Osnovna snaga procesora *55 W*

Maksimalna turbo snaga *157 W*

Memorija

Interna memorija *32 GB*

Maksimalna veličina interne memorije *32 GB*

Vrsta interne memorije *DDR5-SDRAM*

Radni takt memorije *5600 MHz*

Oblik memorijskog modula *SO-DIMM*

Raspored memorije *2 x 16 GB*

Memorijski slotovi *2x SO-DIMM*

Memorijski kanali *Dvokanalna*

Medij za čuvanje podataka

Ukupni prostor za podatke *1 TB*

Medijum za skladištenje *SSD*

Vrsta optičkog uređaja

Ukupni kapacitet SSD-ova *1 TB*

Broj instaliranih SSD diskova *1*

SSD kapacitet *1 TB*

Interfejs Solid State Disk drajva *PCI Express 4.0*

Podržan NVM Express (NVMe)

Format SSD diska *M.2*

Integrisani čitač kartica

Grafika

Grafička kartica *NVIDIA GeForce RTX 4070*

Grafička kartica *Intel® UHD Graphics*

Proizvođač diskretne grafičke kartice *NVIDIA*

Memorija grafičke *8 GB*

Tipovi diskretne grafičke memorije *GDDR6*

Proizvođač GPU-a na ploči *Intel*

Porodice ugrađenih grafičkih adaptera *Intel® UHD Graphics*

NVIDIA G-SYNC

Audio

Audio čip *Realtek ALC3287*

Zvučni sistem *Nahimic Audio*

Broj ugrađenih zvučnika *2*

Snaga zvučnika *2 W*

Ugrađeni mikrofon

Broj mikrofona *2*

Kamera

Prednja kamera

Rezolucija prednje kamere *1920 x 1080 piksela*

HD tip prednje kamere *Full HD*

Kamera sa poklopcem za privatnost

Tip privatnosti *Poklopac za privatnost*

Mreža

Povezivanje na mobilnu mrežu

Vrhunski Wi-Fi standard *Wi-Fi 6E (802.11ax)*

Wi-Fi standardi *Wi-Fi 6E (802.11ax)*

Tip antene *2x2*

Eternet LAN

Brzina prenosa podataka na Eternet LAN-u *100,1000 Mbit/s*

Bluetooth

Bluetooth verzija *5.2*

Portovi i interfejsi

Broj USB 2.0 portova *0*

Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *4*

Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip C *0*

Broj HDMI portova *1*

Broj portova USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) tip C *2*

Broj Ethernet LAN (RJ-45) portova *1*

HDMI verzija *2.1*

Port za slušalice sa mikrofonom

USB tip C kao alternativa za DisplayPort

USB punjenje u isključenom stanju

Broj portova za USB punjenje u isključenom stanju *1*

Performanse

Skup čipova matične ploče *Intel HM770*

Tastatura

Numerička tastatura

Uređaj za unos *Touchpad*

Jezik tastature *Slovenački*

Pozadinsko osvetljenje tastature

Boja pozadinskog osvetljenje tastature *Belo*

Operativni sistem

Free DOS

Baterije

Kapacitet baterije (vat-časovi) *80 Wh*

Tehnologija baterije *Litijum polimer (LiPo)*

Trajanje baterije (maks) *5,2 č*

Vreme neprekidnog puštanja video materijala *7,1 č*

Brzo punjenje

Menadžment potrošnje

USB Type-C charging port

USB napajanje

Disipacija toplote AC adaptera *300 W*

Frekvencija AC adaptera *50/60 Hz*

Ulazni napon AC adaptera *100 - 240 V*

Sigurnost

Čitač otiska prsta

TPM čip (za bezbednost i enkripciju)

Verzija modula pouzdane platforme (TPM) *2.0*

Zaštita lozinkom

Tip zaštite lozinkom *BIOS, Pri uključivanju, Nadzornici*

Radni uslovi

Raspon radne temperature (T-T) *5 - 35 °C*

Dozvoljeni raspon temperatura za skladištenje *5 - 43 °C*

Radni opseg vlažnosti *8 - 95%*

Dozvoljena relativna vlažnost vazduha (min-maks.) *5 - 95%*

Maksimalna nadmorska visina *3048 m*

Sertifikati

Compliance certificates *RoHS*

Sertifikacija

ErP Lot 3 TÜV Rheinland® High Gaming Performance TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)

Težina i dimenzije

Težina *2,5 kg*

Širina *363,4 mm*

Dubina *261,8 mm*

Garancija

2 godine

Sadržaj pakovanja

AC adapter se isporučuje uz proizvod

Cene su informativnog karaktera. Prodavac ne odgovara za tačnost cena iskazanih na sajtu, zadržava pravo izmena cena. Ponudu za ostale artikle, informacije o stanju lagera i aktuelnim cenama možete dobiti na upit. Plaćanje se isključivo vrši virmanski - bezgotovinski.