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 8GBWin11Pro



Šifra: 82674
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

Windows 11 Pro

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

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.