AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

# PRENOSNIK LENOVO 40,64 CM (16,0") LEGION PRO 5 2560X1600 OLED G-SYNC 500NIT 240HZ ULTRA 7-251HX/32GB/1TB/BL RGB/ALU-ABS/RTX5070TI-12GB/WIN11HOME (83LU0061SC)

**4.200,99€**

**SKU:** 83LU0061SC
**Kategorije:** Gaming Prenosniki, Prenosne naprave

## OPIS IZDELKA

LENOVO Legion Pro 5 prenosnik, Intel Core Ultra 7 251HX, 16-palčni WQXGA OLED zaslon, 32 GB RAM, 1 TB SSD, NVIDIA GeForce RTX 5070, Windows 11 Home, Eclipse Black, 3-letna garancija

Lenovo Legion Pro 5 16IAX10H je zasnovan za visoke zmogljivosti in ponuja 16-palčni OLED zaslon z ločljivostjo 2560 x 1600 in frekvenco osveževanja V-Sync 165 Hz. Ta prenosnik uporablja Dolby Vision in tehnologijo HDR 1000 True Black, ki zagotavljata živahne vizualne podobe in izboljšano igralno izkušnjo. Opremljen z zmogljivim Intel Core Ultra 9 procesorjem ima prenosnik 24 jeder in največjo turbo hitrost 5,4 GHz, kar zagotavlja nemoteno večopravilnost in zmogljivost pri zahtevnih aplikacijah. Grafična kartica NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti z 12 GB GDDR7 pomnilnika povečuje zmogljivosti grafične obdelave, zato je primerna za igre in ustvarjanje vsebin. S 32 GB DDR5 RAM-a lahko uporabniki pričakujejo hiter dostop do podatkov in odzivnost sistema. Dodatne lastnosti, kot sta Harman zvočna tehnologija in Nahimic, izboljšujeta kakovost zvoka, medtem ko različne možnosti vmesnikov, vključno z USB-C in HDMI, nudijo vsestransko povezljivost za periferné naprave. Lenovo Legion Pro 5 združuje slog in funkcionalnost, oblečen v aluminijasto ohišje z naprednim termalnim upravljanjem, ki ohranja visoko zmogljivost in nizke temperature.

### ZMOGLJIVOST

| | |
|---|---|
| Procesor | Intel Core Ultra 7 251HX, 18C (6P + 12E) / 18T, Max Turbo do 5,1 GHz, 30 MB Intel Smart Cache |
| Kategorija računalnika z umetno inteligenco | Računalnik z umetno inteligenco, igralni računalnik z umetno inteligenco |

| | |
|---|---|
| NPU | Integriran Intel AI Boost, do 13 TOPS |
| Grafika | NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti 12 GB GDDR7, boost takt 2220 MHz, TGP 140 W, 992 AI TOPS |
| Čipset | Čipset Intel HM870 |
| Spomin | 2x 16GB SODIMM DDR5-5600 |
| Pomnilniške reže | Dve reži za DDR5 SODIMM, z možnostjo dvojnega kanala |
| Največji pomnilnik | Ponudba do 32 GB DDR5-5600 |
| Shranjevanje | 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe |
| Reža za shranjevanje | Dve reži M.2 2280 PCIe 4.0 x4 |
| Največja podpora za shranjevanje | Do dva pogona, 2x M.2 SSD<br>• M.2 2242 SSD do 1 TB<br>• M.2 2280 SSD do 1 TB |
| Optični | Nobena |
| Čitalnik kartic | Brez bralnika kartic |
| Zvočni čip | Zvok visoke ločljivosti (HD), kodek Realtek ALC3306 |
| Zvočniki | Stereo zvočniki, 2 W x2, zvok HARMAN, optimiziran z Nahimic Audio |
| Mikrofon | 2x, matrika |
| Kamera | 5,0 MP z elektronskim zaklopom |
| Baterija | 80 Wh |
| Napajalnik | 300 W ozka konica (3-pinska) |
| Posebne funkcije | Čip umetne inteligence: LA3 |
| **OBLIKOVANJE** | |
| Prikaz | 16-palčni WQXGA (2560 x 1600) OLED zaslon, 500 niti (običajno) / 1100 niti (največ), sijajni, 100 % DCI-P3, 240 Hz, DisplayHDR True Black 1000, Dolby Vision, G-SYNC |
| Zaslon na dotik | Nobena |
| Razmerje med zaslonom in ohišjem | 91,7 % AAR (razmerje aktivne površine) |
| Kalibracija barv | Tovarniška kalibracija barv |
| Pero | Pero ni podprto |
| Tipkovnica | 24-conska RGB osvetlitev ozadja, slovenščina |
| Sledilna ploščica | Večdotična sledilna ploščica Mylar brez gumbov, podpira natančno sledilno ploščico (PTP), 75 x 120 mm (2,95 x 4,72 palca) |
| Dimenzije (ŠxGxV) | 364,38 x 268,06 x 21,69–25,95 mm (14,35 x 10,55 x 0,85–1,02 palca) |

| | |
|---|---|
| Teža | Približno 2,42 kg (5,34 lbs) |
| Barva ohišja | Črna Eclipse (z 24-consko RGB osvetljeno tipkovnico) |
| Material ohišja | Aluminij (zgoraj), PC-ABS (spodaj) |
| Površinska obdelava | Anodizacija Peskanje |

**PROGRAMSKA OPREMA**

| | |
|---|---|
| Operacijski sistem | Windows 11 Home, hrvaščina / slovenščina / angleščina |
| Paketna programska oprema | Preizkus v pisarni |

**POVEZLJIVOST**

| | |
|---|---|
| WLAN + Bluetooth | Wi-Fi 6, 802.11ax 2x2 + BT5.2 |
| Brezžično omrežje (WWAN) | WWAN ni podprt |
| Ethernet | 100/1000M (RJ-45) |
| Standardna vrata | 2x USB-A (USB 5 Gbps / USB 3.2 Gen 1), 1x USB-A (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2), Always On, 1x USB-C (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2), z USB PD 65-100 W in DisplayPort 2.1, 1x USB-C (Thunderbolt 4 / USB4 40 Gbps), z DisplayPort 2.1, 1x HDMI 2.1, do 8K/60 Hz, 1x kombinirani priključek za slušalke/mikrofon (3,5 mm), 1x Ethernet (RJ-45), 1x napajalni priključek s tanko konico (pravokotnik) |
| Priklop | Različne rešitve za priklop, podprte prek Thunderbolt / USB-C. Za več združljivih rešitev za priklop obiščite Priklopna postaja za Legion Pro 5 16IAX10H. |

**VARNOST IN ZASEBNOST**

| | |
|---|---|
| Varnostni čip | Omogočen TPM 2.0 vdelane programske opreme |
| Čitalnik prstnih odtisov | Brez bralnika prstnih odtisov |
| Druga varnost | Elektronski zaklop |

**STORITEV**

| | |
|---|---|
| Osnovna garancija | 2-letna garancija, kurirska dostava ali oddaja v servis, 1-letna garancija na baterijo |
| Vključena nadgradnja | 3-letna kurirska dostava/dostava s prevzemom iz 2-letne kurirske dostave/dostave (CPN) |

**DODATKI**

| | |
|---|---|
| Priložena dodatna oprema | Nobena |

**CERTIFIKATI**

| | |
|---|---|
| Zeleni certifikati | Skladno z ErP Lot 6/26, RoHS |
| Drugi certifikati | Potrjeno s strani Pantone SkinTone, potrjeno s strani Pantone, TÜV Rheinland Flicker Free, TÜV Rheinland High Gaming Performance, TÜV Rheinland Low Blue Light (strojna rešitev) |

AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

**Informacije o modelu**

| | |
|---|---|
| Vrsta stroja | 83LU |
| Regija | JEJ |
| Država/regija | Hrvaška, Slovenija |
| EAN / UPC / JAN | 199276680792 |
| Datum objave | 17. 4. 2026 |
| Konec podpore | 22. 6. 2031 |