Václav Černý (shop.kup-pc.cz)
info@kup-pc.cz
+420 728 896 676

08.05.26 17:01:29

LENOVO THINKBOOK 16P G6 IAX

Cena celkem:	**68 521 Kč**
	(bez DPH: 56 629 Kč)
Běžná cena:	**75 373 Kč**
Ušetříte:	**6 852 Kč**
Kód zboží:	NOTL3106
Part No.:	21R00033CK
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Lenovo ThinkBook 16p G6 – elegance, která má pořádnou sílu

Notebook Lenovo ThinkBook 16p G6 je navržen pro profesionály, tvůrce obsahu, vývojáře, hráče a další náročné uživatele. Tento model disponuje obří výpočetní silou, která se vypořádá s projekty a úkoly jakékoli velikosti. Díky kombinaci výkonného **procesoru Intel Core Ultra 9 275HX** a **grafické karty NVIDIA GeForce RTX 5060** můžete režírovat své pracovní povinnosti i multimediální zábavu bez kompromisů. Multitasking, renderování, kódování, editace, simulace s podporou **Ray Tracingu** a **DLSS4** a další procesy zvládne s přehledem.

Všechen hrubý výkon můžete využít nejenom při tvůrčím řádění, ale také gamingu. Nechybí ani podpora AI funkcí a **integrovaná NPU jednotka** pro akceleraci procesů umělé inteligence nebo automatizaci rutinních procesů, generování dokumentů, tabulek, rešerší apod. **3,2K displej s úhlopříčkou 16 palců, 165Hz obnovovací frekvencí a podporou G-SYNC** zajišťuje ostré a plynulé zobrazení.

SSD úložiště s kapacitou 1 TB přináší prostor pro ukládání dat a okamžité spouštění aplikací a celého systému. Hliníková konstrukce je elegantní na pohled a testována dle **vojenského standardu MIL-STD-810H**, takže notebook zvládne i náročné mechanické zacházení a drsné provozní podmínky.

Lenovo ThinkBook 16p G6 IAX

Prémiový notebook s AI akcelerací a profesionální grafikou pro náročné tvůrce a vývojáře.

ThinkBook 16p G6 IAX představuje špičkové řešení pro profesionály vyžadující maximální výkon. Pohání jej procesor **Intel® Core™ Ultra 9 275HX** s architekturou **24 jader (8P + 16E)** a taktem až **5,4 GHz**, doplněný o dedikovanou grafickou kartu **NVIDIA® GeForce RTX™ 5060** s **8 GB GDDR7** paměti a výkonem **572 AI TOPS**. Kombinace integrovaného Intel® AI Boost NPU (13 TOPS) a diskrétní NPU karty (32 TOPS) poskytuje celkový AI výkon **až 617 TOPS**, což z něj činí skutečný AI PC.

Notebook disponuje velkorysou operační pamětí **32 GB DDR5-5600** v konfiguraci **2× 16 GB SODIMM** s možností rozšíření až na 64 GB. Úložiště tvoří rychlý **1TB SSD M.2 2242 PCIe® 4.0×4 NVMe®** disk, přičemž systém nabízí dva sloty M.2 2280 PCIe® 5.0 ×4 pro budoucí rozšíření až na 4 TB celkové kapacity. Prémiový **16" displej** s rozlišením **3,2K (3200 × 2000 px)**, obnovovací frekvencí **165 Hz**, jasem **500 nitů** a pokrytím **100 % DCI-P3** barevného prostoru nabízí špičkový vizuální zážitek s podporou **Dolby Vision®** a **G-SYNC®** technologií.

- Procesor Intel® Core™ Ultra 9 275HX s 24 jádry a maximálním taktem 5,4 GHz pro extrémní výkon při multitaskingu a v náročných aplikacích.
- Grafická karta NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 s 8 GB GDDR7 paměti, TGP 115 W a AI výkonem 572 TOPS pro profesionální grafické zpracování a strojové učení.
- Prémiový 16" 3.2K IPS displej s 165 Hz, 500 nity, 100 % DCI-P3, Dolby Vision®, G-SYNC® a tovární kalibrací X-Rite®.
- Velkorysá výbava s 32 GB DDR5-5600 RAM a 1TB PCIe 4.0 SSD s možností rozšíření na 64 GB RAM a 4 TB úložiště.
- Komplexní AI akcelerace s celkovým výkonem až 617 TOPS díky kombinaci Intel® AI Boost, grafické karty a AI čipu LA3.
- Profesionální audio systém harman/kardon se stereo reproduktory (4× 2 W), Dolby Atmos® a Smart Amplifier technologií.
- Pokročilá konektivita zahrnující 2× Thunderbolt™ 4 / USB4® (40 Gbps), 3× USB, HDMI® 2.1 (8K/60Hz), Wi-Fi® 7 a Magic Bay rozšiřující konektor.
- Prémiová hliníková konstrukce v provedení Luna Grey s hmotností 2,1 kg, certifikací MIL-STD-810H a poměrem displeje k tělu 93 %.
- Komplexní zabezpečení s IR kamerou pro Windows® Hello, čtečkou otisku prstů v tlačítku napájení, fyzickou krytkou kamery a TPM 2.0.
- Výkonná 85Wh baterie s podporou 300W napájecího adaptéru a Modern Standby technologií pro okamžité probuzení.

Profesionální displej s tovární kalibrací
Displej s rozlišením 3200 × 2000 px, obnovovací frekvencí 165 Hz a pokrytím 100 % DCI-P3 barevného prostoru je továrně kalibrován pomocí X-Rite® technologie pro maximální přesnost barev. Certifikace Eyesafe® 2.0 a TÜV Rheinland® Low Blue Light chrání oči při dlouhodobé práci.

Pokročilá AI akcelerace a výkon
Notebook kombinuje více úrovní AI akcelerace: integrovaný Intel® AI Boost s výkonem 13 TOPS a diskrétní NPU kartu s 32 TOPS. Společně s 572 AI TOPS grafické karty RTX 5060 poskytují celkový výkon až 617 TOPS pro strojové učení, generativní AI a neuronové sítě. Procesor Core Ultra 9 275HX s 24 jádry (8 výkonných + 16 efektivních) a 36 MB cache zajišťuje špičkový výkon při multitaskingu.

Rozšiřitelnost a konektivita
Systém nabízí dva DDR5 SODIMM sloty podporující až 64 GB RAM a dva M.2 2280 sloty s PCIe® 5.0 ×4 rozhraním pro SSD disky až 2 TB každý. Konektivita zahrnuje dva Thunderbolt™ 4 porty s přenosovou rychlostí 40 Gbps a podporou USB PD 3.0 a DisplayPort™ 2.1, tři USB porty (jeden Always On), HDMI® 2.1 s podporou 8K/60Hz, SD čtečku karet a unikátní Magic Bay konektor pro budoucí rozšíření.

Prémiové audio a vstupní zařízení
Audio systém od harman/kardon se skládá ze čtyř reproduktorů (2× 2W woofer + 2× 2W tweeter) s podporou Dolby Atmos® a Smart Amplifier technologií. Full HD 1080p kamera s IR senzorem umožňuje přihlášení přes Windows® Hello, fyzická krytka chrání soukromí. Podsvícená klávesnice s česko-slovenským rozložením a dotykový touchpad zajišťují komfortní ovládání.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 9 275HX, 24C (8P + 16E) / 24T, až 5,4 GHz, 36 MB cache
AI akcelerace: Intel® AI Boost 13 TOPS + diskrétní NPU 32 TOPS + AI chip LA3 + GPU NVIDIA (celkem až 617 TOPS)
Grafika: NVIDIA® GeForce RTX™ 5060 8 GB GDDR7, Boost Clock 2497 MHz, TGP 115 W, 572 AI TOPS
Operační paměť: 32 GB (2× 16 GB) SODIMM DDR5-5600, rozšiřitelná až na 64 GB
Úložiště: 1 TB SSD M.2 2242 PCIe® 4.0×4 NVMe®, 2× slot M.2 2280 PCIe® 5.0 ×4
Displej: 16" 3,2K (3200 × 2000 px) IPS, 165 Hz, 500 nitů, 100 % DCI-P3, Dolby Vision®, G-SYNC®
Konektivita: 2× Thunderbolt™ 4 / USB4® 40 Gbps, 3× USB, HDMI® 2.1 (8K/60Hz), audio jack, čtečka SD karet, Magic Bay (pogo pin konektor), Wi-Fi® 7, Bluetooth 5.4
Baterie: 85 Wh, 300W Slim Tip napájecí adaptér
Operační systém: Windows® 11 Pro
Rozměry: 354,6 × 256,2 × 17,9 mm
Hmotnost: 2,1 kg