

Spoločnosť Lenovo vstupuje do novej éry počítačov s umelou inteligenciou, predstavuje nové modely Yoga Slim 7x a ThinkPad T14s Gen 6 s technológiou Copilot+

Spoločnosť Lenovo rozširuje svoje rozsiahle portfólio zariadení, softvéru a služieb optimalizovaných pre umelú inteligenciu o dva nové notebooky pre spotrebiteľov aj firemných zákazníkov - **Lenovo Yoga Slim 7x** a **Lenovo ThinkPad T14s Gen 6**. Ide o prvé notebooky novej generácie s technológiou Copilot+ poháňané procesormi Snapdragon X Elite. Keďže éra umelej inteligencie vstupuje do novej fázy osobných počítačov, spoločnosť Lenovo je pripravená ponúknuť novú úroveň personalizácie počítačov vo svojom portfóliu. Nové modely s technológiou Copilot+ ponúkajú zvýšenú produktivitu, kreativitu a bezpečnosť v kombinácii s inteligentným spracovaním všetkých úloh, vďaka čomu používatelia získajú úplne nový zážitok pri interakcii so svojím zariadením.

Vďaka novému procesoru Qualcomm Technologies **Snapdragon X Elite** s 12-jadrovou architektúrou Qualcomm Oryon, grafike Qualcomm Adreno a špecializovanej neurónovej jednotke (NPU) Qualcomm Hexagon poskytujú nové notebooky výnimočný výpočtový výkon v prepočte na watt¹ s doteraz najrýchlejším spracovaním AI NPU s rýchlosťou až 45 miliárd operácií za sekundu (TOPS). Vďaka najnovším vylepšeniam od spoločností Microsoft a Copilot+ majú teraz používatelia prístup k funkciám Veľkého jazykového modelu (LLM) aj v režime offline, čo im dáva neobmedzený priestor pre kreativitu a produktivitu. Nové notebooky Lenovo umožňujú používateľom využívať rozsiahle znalosti systému Copilot+ a kreatívne objavovať nekonečné možnosti umelej inteligencie. Využitím generatívnej AI a strojového učenia pomáha Copilot+ vytvárať text, vytvárať pútavé vizuály a zefektívňovať každodenné činnosti. Vďaka možnosti pracovať offline rovnako bezproblémovo ako online nastavujú Yoga Slim 7x a ThinkPad T14s Gen 6 nový štandard v oblasti inovácií v oblasti AI počítačov a prinášajú používateľom futuristický a maximálne efektívny používateľský zážitok.

*„Vstupujeme do éry výpočtovej techniky s umelou inteligenciou, ktorá je zlomovým bodom na trhu raz za 30 rokov. Sme hrdí na to, že môžeme zákazníkom na celom svete ponúknuť jedno z najširších portfólií zariadení a riešení pripravených na umelú inteligenciu alebo zážitky optimalizované pre umelú inteligenciu,“ povedal **Luca Rossi, prezident skupiny Intelligent Devices Group v spoločnosti Lenovo**, a dodal „Najnovšie prírastky do portfólia Lenovo Yoga Slim 7x a ThinkPad T14s Gen 6 využívajú potenciál umelej inteligencie vrátane niekoľkodňovej výdrže batérie a rýchlejšieho a bezpečnejšieho spracovania požiadaviek, aby používateľom priniesli maximálnu personalizáciu a kontrolu, podporili prejav ich kreativity a neprekonateľnú produktivitu..“*

*„Spolupráca medzi spoločnosťami Lenovo a Microsoft je dôkazom našej spoločnej vášne pre inovácie a dokonalosť. Naše partnerstvo sa podieľalo na posúvaní hraníc možností a poskytovaní špičkových technológií, ktoré umožňujú jednotlivcom a organizáciám dosahovať ich ciele. Uvedením notebookov Lenovo Yoga Slim 7x a ThinkPad T14s Gen 6 s technológiou Copilot+ nastavujeme nový štandard pre počítače s umelou inteligenciou a prinášame jedinečne intuitívne používateľské prostredie. Záväzok spoločnosti Lenovo k vysokej kvalite v kombinácii s odbornými znalosťami spoločnosti Microsoft v oblasti umelej inteligencie zaručuje, že naši zákazníci majú prístup k najpokročilejším a najspoľahlivejším riešeniam na trhu,“ povedal **Mark Linton, viceprezident segmentu Device Partner Sales v spoločnosti Microsoft Corp.***



Lenovo Yoga Slim 7x: inteligentnejšia cesta ku tvorbe

S notebookom Lenovo Yoga Slim 7x s umelou inteligenciou môžu používatelia tráviť menej času úpravami, vykresľovaním a spracovaním obsahu a viac času tvorbou, či už doma alebo na cestách. **Hexagon NPU** v procesore **Snapdragon X Elite** poskytuje tvorcom prístup k zabudovaným funkciám, ako je tvorba obrázku podľa písanej požiadavky, pokročilé funkcie na úpravu fotografií a videí, spätná väzba na tvorbu a úpravu textu a ďalšie funkcie, vďaka ktorým majú používatelia dostatok času na vymýšľanie nových kreatívnych nápadov. Medzi ďalšie

výhody patria pokročilé funkcie a kvalita fotoaparátu a videohovorov, bezstratový zvuk vo vysokom rozlíšení, streamovanie v rozlíšení 4K, rýchlejšie pripojenie k internetu a vylepšené zabezpečenie. Lenovo Yoga Slim 7x dokáže vykonávať aj zložité úlohy úžasnou rýchlosťou, pričom je mimoriadne energeticky úsporný, keď sa zníži zaťaženie procesora. To sa prejavuje až niekoľkodňovou výdržou batérie s kapacitou 70Wh. Lenovo AI Core spolupracuje s procesorom Snapdragon X Elite, ktorý inteligentne nastavuje režim používania a dynamicky upravuje výkon a energetickú účinnosť v závislosti od činnosti. Používatelia tak majú prístup k výkonným funkciám umelej inteligencie v tenkom prenosnom zariadení, ktoré je pripravené kedykoľvek a kdekoľvek.

S hmotnosťou od **1,28 kg** a **profilom tenkým len 12,9 mm** je Lenovo Yoga Slim 7x rovnako výkonný ako prenosný. Všetok obsah oživa na živom **14,5-palcovom dotykovom paneli PureSight OLED s pomerom strán 16:10, rozlíšením 3K a frekvenciou 90 Hz s maximálnym jasom 1000 nitov**. Displej tiež prináša 100 % podporu farebného gamutu sRGB a DCI P3 a podporu technológie TUV Rheinland Low Blue Light. Infračervená webová kamera FHD MIPI znamená jasnejší obraz pri videohovoroch a zrozumiteľnejšie rozhovory vďaka štyrom mikrofónom Voice ID. Realistické je aj prehrávanie zvuku, vďaka vynikajúcemu zvukovému systému Lenovo Premium Suite so štyrmi reproduktormi. Klávesnica Premium Suite je vybavená 1,5 mm zdvihom každého klávesu. Nová povrchová úprava Yoga s dlhotrvajúcou úpravou proti mastnote zlepšuje pocit pri písaní, zatiaľ čo trackpad s rozmermi 135 x 80 mm poskytuje väčšiu presnosť pri ovládaní na cestách.

Lenovo Yoga Slim 7x je šetrný k zdrojom aj vďaka svojmu dizajnu a baleniu, ktoré neobsahuje žiadny plastový obalový materiál. Zariadenie sa dodáva v krabici vyrobenej z papiera s certifikátom FSC a ďalších kontrolovaných materiálov a ako výplň pre notebook sa používa suchá papierová buničina. Priložená taška s informáciami o systéme je vyrobená z rýchlo obnoviteľného bambusového vlákna. Spoločnosť Lenovo v rámci nákupu tohto zariadenia poskytuje aj službu kompenzácie emisií CO₂. Táto služba pomáha kompenzovať odhadované emisie CO₂ spojené s priemerným životným cyklom zariadenia nákupom kompenzačných kreditov na podporu overených projektov CDM, Gold Standard, Climate Action Reserve a projektov OSN v oblasti klímy, ktorých cieľom je znížiť emisie CO₂ do atmosféry.

Lenovo Yoga Slim 7x tiež spĺňa podmienky pre rozšírenú trojročnú záruku so službou [Lenovo Premium Care](#), pokročilú službu podpory, ktorá poskytuje personalizovanú hardvérovú a softvérovú pomoc od profesionálnych technikov spolu s rýchlou opravou priamo u zákazníka v prípade potreby.



ThinkPad T14s Gen 6: stvorený pre biznis

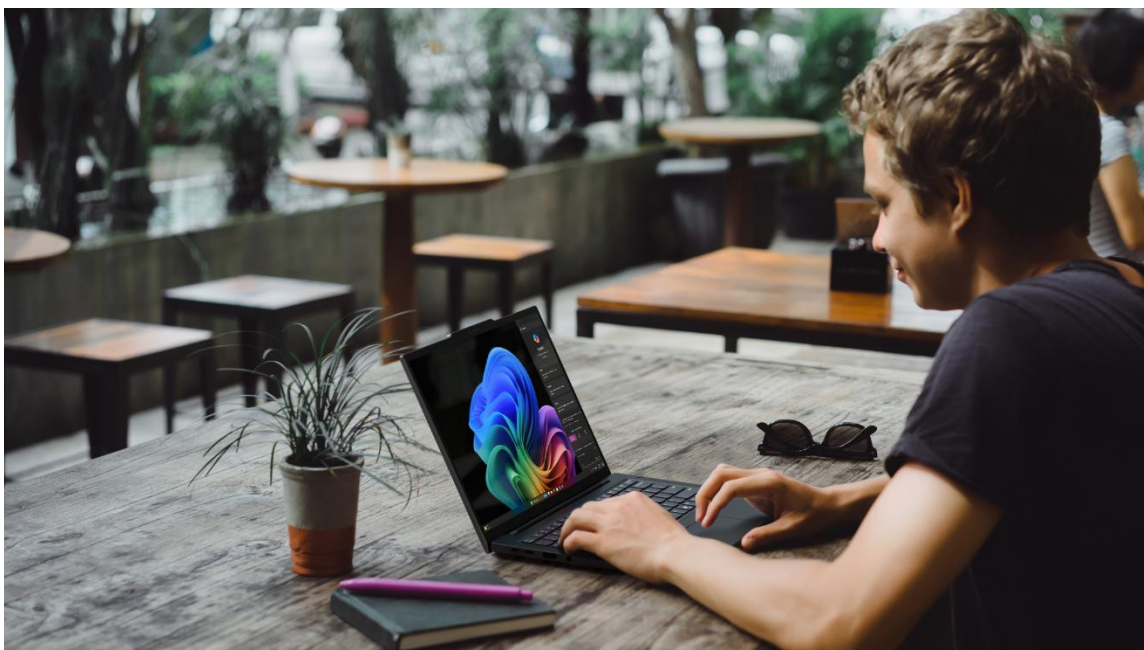
ThinkPad T14s Gen 6 je prvý profesionálny notebook novej generácie od spoločnosti Lenovo s technológiou Copilot+ a predstavuje výrazný skok vpred v oblasti počítačov s umelou inteligenciou na firemné použitie. Vďaka pokročilému procesoru Snapdragon X Elite s integrovanými grafickými procesormi Adreno a vlastnému AI enginu prináša ThinkPad T14s Gen 6 výnimočný používateľský zážitok, ktorý stanovuje nové meradlo výkonu a efektivity pre firemné notebooky s operačným systémom Windows. Zabudovaná NPU 45 TOPS jednotka prináša špičkové možnosti umelej inteligencie priamo do zariadenia, čím zvyšuje produktivitu a zjednodušuje proces tvorby obsahu. Lenovo ThinkPad T14s Gen 6 umožňuje používateľom objavovať nekonečné kreatívne možnosti vďaka novým tvorivým nástrojom. Copilot+ pomáha zefektívniť každodenné činnosti pomocou generatívnej AI a strojového učenia a vďaka bezproblémovej integrácii v aplikáciách Microsoft 365⁵ je efektivita práce podobná tomu, ako keby ste mali neustále po ruke personalizovaného AI asistenta.

ThinkPad T14s Gen 6 je vybavený až 64 GB vysokorýchlostnou pamäťou LPDDR5x⁶ a disponuje mimoriadne tenkým 14-palcovým telom s tenkými rámkami displeja. Vďaka praktickému komunikačnému panelu so

zabudovanou kamerou FHD+IR MIPI a fyzickým krytom kamery pre väčšie súkromie môžu používatelia ľahko spolupracovať s kolegami na diaľku. V spojení zostanú aj vďaka pripojeniu Wi-Fi 7 a voliteľnému 5G sub 6 pripojeniu, ktoré zabezpečujú nepretržitú dostupnosť. Výhodou je aj 58Wh batéria s niekoľkodňovou výdržou pri používaní panela displeja s nízkou spotrebou energie.

Systém Windows na platforme Snapdragon pre podniky

V rámci dlhodobej trojstrannej spolupráce spoločností Lenovo, Qualcomm Technologies a Microsoft vznikol rozsiahly zoznam viac ako stovky podnikových aplikácií od nezávislých dodávateľov softvéru (ISVs) optimalizovaný pre natívne funkcie systému Windows fungujúceho na platforme Snapdragon. Vďaka prezieravému prístupu a zameraniu na kritické oblasti, ako sú správa zariadení, možnosti spolupráce, produktivita a chip-to-cloud zabezpečenia, trojica týchto firiem aktívne nadväzuje partnerstvo so špičkovými softvérovými spoločnosťami, ako je [DynamoAI](#), ktoré využívajú AI technológiu navrhnutú pre vynikajúcu efektívitu a ochranu.



Nepretržitá ochrana firemných zariadení a dát a ochrana súkromia je v ére umelej inteligencie kľúčová. ThinkPad T14s Gen 6 pomáha spravovať a minimalizovať riziká na každom koncovom zariadení vďaka robustným bezpečnostným funkciám a riešeniu ThinkShield, ktoré sa zameriava na ochranu zariadenia bez zníženia jeho efektivity. Softvéroví partneri, ako je napríklad [SentinelOne](#), zaisťujú firmám prístup ku komplexnej viacvrstvej ochrane proti ransomwaru. ThinkShield navyše ponúka detekciu hrozieb založenú na umelej inteligencii so zabezpečeným procesom spúšťania a firmware so schopnosťou samoliečby. To poskytuje pevný základ pre celkové zabezpečenie systému v spolupráci s jednotkou Qualcomm Secure Processing Unit a riešením Microsoft Pluton.

Notebook ThinkPad T14s Gen 6 využíva rozsiahle skúsenosti spoločnosti Lenovo s dodávkami notebookov ThinkPad postavených na platforme ARM pre firemné využitie a vyniká radom škálovateľných bezpečnostných funkcií, možností prispôsobenia a službami na nasadenie poháňanými prostredníctvom Lenovo TruScale. To umožňuje IT administrátorom strategicky a s úplnou presnosťou riadiť nasadenie novej generácie notebookov s umelou inteligenciou v celej firme. Tieto služby sú navrhnuté tak, aby chránili citlivé informácie a poskytovali flexibilitu a kontrolu potrebnú na splnenie špecifických podnikových potrieb pri rozsiahlejšom nasadení.

Ceny a dostupnosť

- Notebook Lenovo Yoga Slim 7x bude na našom trhu dostupný od júna 2024 s cenou začínajúcou na 1399 € vrátane DPH. Predpredaj bol zahájený už 20.5.
- Notebook Lenovo ThinkPad T14s Gen 6 bude dostupný od augusta 2024 s cenou začínajúcou na 1769 € bez DPH.

Produktové špecifikácie

	Lenovo Yoga Slim 7x (14", 9)	Lenovo ThinkPad T14s Gen 6
Rozmery a váha	325 x 225,15 x 12,9 mm Začína od 1,28 kg	313,6 x 219,4 x 16,9 mm Začína od 1,24 kg
Displej	14.5" 3K (2944 x 1840) 90 Hz 16 : 10 PureSight OLED dotykový displej, maximálne 1000 nitov, Delta E < 1, 100% sRGB, 100% DCI-P3, certifikácia VESA DisplayHDR™, True Black 600, Dolby Vision®, certifikácia TÜV Low Blue Light	14" WUXGA 16 : 10 IPS, 400 nitov, Low power, 100% sRGB, EyeSafe 14" WUXGA 16 : 10 IPS, dotykový, DBEF5, 400 nitov, 45% NTSC ⁶ 14" 2,8K OLED, 400 nitov, 100% DCI-P3, Dolby Vision, HDR True Black 500, EyeSafe ⁶
Procesor	Qualcomm Snapdragon X Elite	
Grafika	Snapdragon X Elite Qualcomm Adreno™	
Pamäť	Až 32 GB LPDDR5X 8448 MHz dvojkanálová	Až 64 GB LPRRD5X 8533MT/s dvojkanálová ⁶
Úložisko⁸	Až 1 TB PCIe Gen 4 2242 M.2 ⁸	
Operačný systém	Windows 11	
Batéria	70 Wh	58 Wh
Kamera	FHD MIPI webkamera, infračervená kamera, kryt kamery, štyri mikrofóny	FHD + IR MIPI kamera s krytom kamery, modul Always-on Computer Vision HPD, dva mikrofóny
Porty	Ľavá strana: 2x USB Type-C™ (40 Gbps, PD 3.1, DP 1.4) ⁹ Pravá strana: 1x USB Type-C (40 Gbps, PD 3.1, DP 1.4) ⁹	2x USB-A (5 Gbps) 2x USB-C (USB4 40 Gbps) Audio jack HDMI 2.1
Audio	Dolby Atmos® Audio	Dolby Audio, duální reproduktory
Konektivita	Wi-Fi 7, Bluetooth 5.3	Wi-Fi 7, Bluetooth 5.3
Zabezpečenie		Čítačka odtlačkov prstov na tlačidlo pre zapnutie dTPM Zabezpečené jadro PC
Farebné prevedenia	Cosmic Blue	Eclipse Black