

Stolné počítače pre éru agentickej AI

AI sa vyvinula z individuálneho nástroja produktivity na aktívneho spolupracovníka schopného uvažovať, plánovať a dokončovať úlohy. Keď organizácie nasadzujú AI agentov naprieč pracovnými postupmi, potrebujú riešenia hybridnej AI, ktoré kombinujú AI priamo v zariadení s cloudovou inteligenciou a umožňujú spúšťať úlohy tam, kde fungujú najlepšie. Najnovšie portfólio stolných počítačov Lenovo je navrhnuté práve pre tento posun a prináša výkon, škálovateľnosť a bezpečnosť, ktoré organizácie potrebujú s rastúcim využívaním AI.



ThinkCentre X Ultra

ThinkCentre X Ultra od spoločnosti Lenovo predstavuje novú triedu stolných počítačov vytvorených pre éru agentickej AI. S procesormi až AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 495 Series a podporou až 128 GB zdieľanej pamäte² prináša výnimočný AI výkon v kompaktnom 1,6-litrovom formáte, ktorý sa pohodlne zmestí na stôl aj do priestorovo obmedzených pracovných prostredí. Napriek ultrakompaktným rozmerom ponúka výkon väčších systémov a vďaka premyslenému tepelnému dizajnu zostáva chladný, spoľahlivý a tichý aj pri dlhodobej záťaži.

Okrem výpočtového výkonu je ThinkCentre X Ultra integrovaný s AMD Ryzen AI Developer Center, ktoré používateľom poskytuje prístup k predkonfigurovaným AI nástrojom, modelom a pracovným postupom vo Windowse aj Linuxe. Zjednodušuje tak nasadenie AI a urýchľuje jej prijatie. S rastom a vývojom AI úloh umožňuje architektúra pripravená na klastrovanie prepojiť až štyri systémy do jednej platformy a rozšíriť dostupný výpočtový výkon a pamäť pre väčšie AI modely, dlhšie kontextové okná, multiagentové pracovné postupy a súbežné spracovanie viacerých AI požiadaviek. Adaptive Lighting premieňa aktivitu systému na vizuálnu spätnú väzbu v reálnom čase a uľahčuje okamžitú kontrolu stavu systému.

Pripravenosť na podnikové nasadenie zostáva základom používateľského zážitku ThinkCentre X Ultra. Zabezpečenie Lenovo ThinkShield™, technológie AMD PRO a možnosti správy AMD DASH pomáhajú organizáciám chrániť citlivé dáta a zjednodušiť nasadenie.

Lenovo zároveň predstavilo ďalšie novinky v rodine stolných počítačov ThinkCentre vrátane **ThinkCentre M75s Gen 6** – stolného počítača formátu small form factor s procesormi až AMD Ryzen™ AI PRO 400 Series a lokálnou AI akceleráciou až 50 TOPS – a **ThinkCentre M75q Gen 6**, priestorovo úsporného mini PC navrhnutého pre flexibilnú AI produktivitu, rozširiteľnosť a efektivitu. Počítač “Tiny” možno upevniť za monitor alebo umiestniť do zásuvky pracovného stola, podporuje až 64 GB pamäte² a dokáže obslúžiť až štyri displeje, takže používatelia môžu efektívne pracovať s viacerými úlohami aj tam, kde je priestor vzácny.

Rodina stolných počítačov ThinkCentre prináša inteligentný výkon do každodenných podnikových prostredí, ponúka samoregeneračné funkcie BIOS a chráni ju Lenovo ThinkShield – komplexné bezpečnostné portfólio poháňané AI, ktoré poskytuje viacvrstvovú ochranu hardvéru, firmvéru aj softvéru a pomáha zabezpečiť zariadenia počas celého životného cyklu.



ThinkCentre M75s Gen 6

„Hodnota AI sa nemeria počtom funkcií, ktoré pridáva, ale tým, ako prirodzene zapadne do práce, ktorú už ľudia robia,“ uviedol Eric Yu, senior viceprezident segmentu SMB a Commercial Product Center v skupine Intelligent Devices Group spoločnosti Lenovo. „Naše najnovšie portfólio ThinkBook a ThinkPad prináša AI do zariadení, ktorým firmy už dôverujú, a pomáha malým a stredným organizáciám využívať nové možnosti bez narušenia spôsobu práce, ktorý ich tímy preferujú.“

AI produktivita na cestách

Využívanie AI by malo pôsobiť ako prirodzené rozšírenie pracovného dňa. Najnovšie portfólio ThinkBook preto spája výkonnú AI priamo v zariadení, Lenovo Qira a funkcie Copilot+ PC s

prémiovou mobilitou a dáva profesionálom, študentom a hybridným pracovníkom flexibilitu vybrať si zariadenie, ktoré najlepšie zodpovedá ich spôsobu práce.



ThinkBook 14 Gen 9

ThinkBook 14 Gen 9 je určený používateľom, ktorí od AI priamo v zariadení očakávajú viac, a prináša optimálnu rovnováhu AI výkonu, efektivity a mobility. Ultratenký 14-palcový notebook poháňaný procesormi Snapdragon® X2 Plus ponúka 80 TOPS AI výkonu a je pripravený na pracovné postupy vylepšené AI, tvorbu obsahu aj plynulý multitasking. 14-palcový WUXGA displej s jasom 400 nitov, voliteľným dotykovým ovládaním a štíhlym profilom 17,7 mm pri hmotnosti od 1,3 kg pomáha profesionálom zostať produktívni kdekoľvek. Podpora funkcií Copilot+ PC urýchľuje tvorbu obsahu, zlepšuje spoluprácu, automatizuje rutinné úlohy a podporuje produktivitu pri zachovaní ochrany dát. Lenovo Qira tieto možnosti dopĺňa inteligentnými pracovnými pokynmi, ako Pay Attention a Catch Me Up, aby používatelia zostali sústredení počas stretnutí a rýchlo dobehli zmeškané konverzácie. Vďaka až 26 hodinám lokálneho prehrávania videa³ pomáha ThinkBook 14 Gen 9 udržať produktivitu počas celého dňa.



ThinkBook 14x Gen 2

ThinkBook 14x Gen 2 je navrhnutý pre život v pohybe a predstavuje ultratenké zariadenie pre používateľov, ktorí oceňujú mobilitu, spoľahlivosť, prémiový dizajn a osobný štýl. S hrúbkou iba 12,9 mm a hmotnosťou 990 g patrí medzi najtenšie a najľahšie modely ThinkBook v ponuke. Notebook poháňaný procesormi Intel® Core™ 7 (Series 3) je ideálny na prehliadanie webu, spoluprácu a každodennú prácu počas stretnutí, v škole, na letiskách aj v zdieľaných pracovných priestoroch. Prémiové kovové povrchy, živé OLED displeje, voliteľný dotykový LCD panel a farebné možnosti Luna Grey, Celestial White, Mystic Violet a Veil Blue dodávajú modelu ThinkBook 14x Gen 2 osobitosť.

Koncepty, ktoré nanovo definujú mobilnú produktivitu

Lenovo tento rok predstavuje dva koncepty poháňané platformou Intel, ktoré nanovo definujú, čo môžu firmy očakávať od mobilného počítača.



Project AeroBlade Concept

Koncept Lenovo Project AeroBlade skúma možnosti, ktoré vzniknú, keď sa každý komponent nanovo navrhne s dôrazom na mobilitu. 14-palcový Project AeroBlade je navrhnutý pre maximálnu prenosnosť, má hrúbku menej než 10 mm a hmotnosť pod 830 g, pričom spája prémiové spracovanie a plnohodnotný výkon v bezventilátorovom dizajne.

Prelomové tepelné riešenie Lenovo Active Flow, vyvinuté v spolupráci so spoločnosťou Frore Systems, nahrádza tradičné ventilátorové chladenie aktívnou polovodičovou architektúrou využívajúcou technológiu AirJet®. Po desaťročia znamenalo stenčovanie notebookov kompromisy v dlhodobom udržateľnom výkone. Active Flow tento zaužívaný kompromis spochybňuje a umožňuje udržať AI výkon pri nižšej hlučnosti, menšom nasávaní prachu a nižšej mechanickej zložitosti. Výsledkom je tichší a čistejší používateľský zážitok vhodný na pracovný stôl, pohovku, do kaviarne aj na cestovanie – bez tradičných výkonových kompromisov bezventilátorových počítačov.

Každé dizajnové rozhodnutie pri koncepte Project AeroBlade vzniklo s ohľadom na dnešných mobilných pracovníkov. Prémiová konštrukcia z horčíkovo-hliníkovej zliatiny, OLED displej s vysokým pomerom obrazovky k telu, konektivita Thunderbolt™ 4 a Wi-Fi 7 sa spájajú v mimoriadne ľahkom dizajne, ktorý hybridným pracovníkom umožňuje presúvať sa počas dňa bez kompromisov vo výkone, produktivite, použiteľnosti či konektivite.



Project Swan Concept

Koncept **Project Swan** je vytvorený pre ľudí, ktorí chcú notebook a zároveň širší pracovný priestor. Skúma budúcnosť, v ktorej sa pracovná plocha rozšíri v momente, keď ju používateľ potrebuje. V kompaktnom stave funguje Project Swan ako vysoko prenosný 14-palcový notebook. Po vysunutí sa zmení na 17-palcový displej s pomerom strán 16:9, ktorý ponúka väčšiu plochu na multitasking, porovnávanie dokumentov vedľa seba, prezentácie, dashboardy a kreatívne pracovné postupy. Pri hrúbke 17,9 mm a hmotnosti 1,6 kg zostáva zariadenie praktické na prenášanie a rozšíri sa až vtedy, keď používateľ potrebuje viac priestoru.

Či už používateľ prechádza medzi kancelárskymi stretnutiami alebo cestuje, Project Swan sa prispôbí situácii a vytvorí jeden súvislý širší displej, ktorý poskytuje viac priestoru na prácu vedľa seba.

Inteligentnejšie monitory pre modernú prácu

Dnešný monitor už nie je iba obrazovkou, ale centrom pracovného priestoru. Keďže spolupráca je čoraz hybridnejšia a AI naďalej mení spôsob práce, displeje musia ponúknuť viac než len zobrazenie obsahu. Mali by aktívne zlepšovať stretnutia, zjednodušovať konektivitu, pomáhať chrániť pohodlie a zdravie používateľov a reagovať na ich potreby počas celého dňa.



ThinkVision P34WD-4v

ThinkVision P34WD-4v je prvý Thunderbolt™ VoIP monitor na svete s certifikáciou Microsoft, ktorý v jednom displeji spája pokročilé videokonferencie, plynulú konektivitu a používateľské zážitky poháňané AI. Jeho 34-palcový zakrivený WQHD displej s pomerom strán 21:9 poskytuje výrazne viac priestoru na multitasking, porovnávanie dokumentov, správu dashboardov a spoluprácu. Dokovanie cez Thunderbolt™ 4, podpora daisy-chain pre rozšírenie pracovnej plochy druhým monitorom a kompatibilita s počítačmi Lenovo Tiny pomáhajú udržať pracovný stôl čistý a usporiadaný.

Spolupráca je rovnako intuitívna. Integrovaná 5 Mpx kamera spolupracuje s technológiou AI senzorov Lenovo a automaticky rámuje tvár používateľa a umiestňuje ju do stredu okna stretnutia, rozpoznáva viacerých účastníkov, prispôbuje hlasitosť reproduktorov podľa vzdialenosti a umožňuje rýchle prihlásenie bez hesla cez Windows Hello. Adaptívna obnovovacia frekvencia od 24 do 120 Hz⁴ pomáha vyvážiť plynulosť obrazu a energetickú efektivitu, zatiaľ čo inteligentné senzory automaticky upravujú jas, podporujú zdravšie návyky pri sledovaní obrazovky, rozpoznávajú osoby v blízkosti pre vyššie súkromie a stlmia displej, keď používateľ odíde.



ThinkVision P27UL-40

ThinkVision P27UL-40 je vytvorený pre profesionálov, ktorí vyžadujú výnimočnú presnosť obrazu, a predstavuje prvý 27-palcový UHD InkJet Printing OLED Thunderbolt™ docking monitor Lenovo určený pre komerčné prostredia a vzdialenú spoluprácu. Vďaka technológii InkJet Printing prináša živý kontrast, presné a sýte farby a vyššiu efektivitu, pričom pomáha sprístupňovať OLED technológiu širšiemu okruhu používateľov. Rozlíšenie UHD (3840 × 2160), 99 % pokrytie DCI-P3, 100 % sRGB a certifikácia VESA DisplayHDR™ True Black 500 vytvárajú čistý obraz pre tvorbu obsahu, dizajn a produktivitu. RGB rozloženie pixelov IJP OLED panela zároveň pomáha znižovať farebné lemovanie, čím zlepšuje ostrosť textu a celkovú čitateľnosť.

ThinkVision P27UL-40 je navrhnutý s dôrazom na pohodlie a ponúka 5-hviezdičkovú certifikáciu TÜV Rheinland Eye Comfort a nastavenia displeja rešpektujúce cirkadiánný rytmus⁵, ktoré pomáhajú znížiť podiel škodlivého modrého svetla na ≤ 20 % a minimalizovať únavu očí počas pracovného dňa⁶. Monitor sa zároveň prepája s notebookmi Lenovo prostredníctvom synchronizovaného ovládania jasu⁵ a zrkadleného tlačidla napájania, čím vytvára prepojenejší

pracovný priestor. Automatická údržba OLED panela pomáha dlhodobo zachovať kvalitu obrazu bez potreby manuálneho obnovovania obrazovky. Pre IT správu ponúkajú monitory ThinkVision softvérové riešenie Lenovo Display Fleet Manager, ktoré umožňuje vzdialenú správu pripojených monitorov, zjednodušuje aktualizácie firmvéru, centralizuje evidenciu zariadení a umožňuje vzdialené ovládanie nastavení monitorov.

Lenovo zároveň rozširuje sériu ThinkVision T o nové modely T32UD-4v a T34WD-4v.

ThinkVision T32UD-4v je prvý 31,5-palcový mainstreamový VOIP docking monitor Lenovo s UHD rozlíšením a obnovovacou frekvenciou až 120 Hz⁷ pre plynulé a čisté pracovné prostredie.

ThinkVision T34WD-4v je prvý 34-palcový mainstreamový VOIP docking monitor s ultraširokým displejom s pomerom strán 21:9, ktorý podporuje vyššiu produktivitu.

Oba monitory kombinujú certifikáciu Microsoft Teams, Windows Hello, dokovanie cez USB-C® s Power Delivery až 100 W a obrazovým výstupom⁸, AI funkcie pre pohodlie a súkromie a variabilnú obnovovaciu frekvenciu 48 – 120 Hz⁷.

Pokročilá bezpečnostná ochrana pre všetkých

S hlbšou integráciou AI do každodennej práce sú dôvera a riadenie rovnako dôležité ako inovácie. IT tímy potrebujú prehľad o zariadeniach aj AI aktivitách a zároveň musia udržať kontrolu nad čoraz distribuovanejšou pracovnou silou. Organizáciám, ktoré spravujú zariadenia fungujúce ďaleko mimo kancelárie, pomáha Lenovo **ThinkShield TraceLock** poháňaný technológiou Absolute Security udržať prehľad, kontrolu a odolnosť na podporovaných zariadeniach ThinkPad aj vtedy, keď sú vypnuté alebo odpojené. Vďaka perzistencii zabudovanej vo firmvéri a funkcii wake-on-cellular umožňuje ThinkShield TraceLock IT tímom na diaľku lokalizovať, prebudiť, uzamknúť alebo vymazať stratené či odcudzené zariadenia, čím pomáha znižovať prevádzkové riziko a chrániť citlivé firemné dáta. ThinkShield TraceLock je dostupný na vybraných modeloch ThinkPad X1 a sériách X a T⁹ s always-on WWAN konektivitou a bezpečnostnými riešeniami ThinkShield od Absolute Security.

Keďže generatívna AI sa rozširuje naprieč organizáciami, zabezpečenie jej používania sa stáva podnikateľskou prioritou. **Prompt Security**, a SentinelOne company, je podniková platforma navrhnutá na bezpečné využívanie generatívnej AI. Organizáciám pomáha zavádzať AI s väčšou istotou prostredníctvom monitorovania v reálnom čase, riadenia a ochrany pred novými rizikami súvisiacimi s AI. Prompt Security, a SentinelOne company, dostupné prostredníctvom Lenovo ThinkShield pomáha organizáciám spravovať a monitorovať používanie AI, zlepšiť prehľad o AI aktivitách, chrániť citlivé dáta a podporovať zodpovedné zavádzanie AI.

Odhadovaná dostupnosť a ceny¹⁰

- Lenovo ThinkCentre X Ultra bude dostupný od decembra 2026 s odhadovanou uvádzacou cenou od 3 100 € bez DPH.
- Lenovo ThinkCentre M75q Gen 6 bude dostupný od novembra 2026 s odhadovanou uvádzacou cenou od 999 € bez DPH.
- Lenovo ThinkCentre M75s Gen 6 bude dostupný od novembra 2026 s odhadovanou uvádzacou cenou od 1 059 € bez DPH.
- Lenovo ThinkBook 14 Gen 9 bude dostupný od novembra 2026 s odhadovanou uvádzacou cenou od 1 099 € bez DPH.

- Lenovo ThinkBook 14x Gen 2 bude dostupný od októbra 2026 s odhadovanou uvádzacou cenou od 1 079 € bez DPH.
- Lenovo ThinkVision P27UL-40 bude dostupný na začiatku roku 2027 s odhadovanou uvádzacou cenou od 1 099 € bez DPH.
- Lenovo ThinkVision P34WD-4v bude dostupný na začiatku roku 2027 s odhadovanou uvádzacou cenou od 1 099 € bez DPH.
- Lenovo ThinkVision T32UD-4v bude dostupný na začiatku roku 2027 s odhadovanou uvádzacou cenou od 799 € bez DPH.
- Lenovo ThinkVision T34WD-4v bude dostupný na začiatku roku 2027 s odhadovanou uvádzacou cenou od 599 € bez DPH.

Technické špecifikácie

Parameter	ThinkCentre X Ultra
	(mm): 183 × 183 × 51 mm
Rozmery a hmotnosť	Hmotnosť: od 2 kg
Procesor	Až AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 495
Grafika	Až integrovaná AMD Radeon™ 8065S Graphics s až 96 GB vyhradenej grafickej pamäte (alokovanej zo zdieľanej pamäte)
AI kategória	Až 55 TOPS NPU
Pamäť ²	Integrovaná LPDDR5X Až 4-kanálová, 8533 MHz Až 128 GB
Úložisko ²	Až 2 × 4 TB M.2 2280 Gen5 Performance SSD Platformová podpora Gen4
Operačný systém	Windows 11 (Pro & Home) Linux AMD AI OS Linux Ubuntu (iba certifikácia) Bez predinštalovaného operačného systému
Porty	Predná strana: • 2 × USB-C® (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2), nabíjanie 5 V @ 3 A • 1 × kombinovaný konektor pre slúchadlá/mikrofón (3,5 mm) Zadná strana: • 1 × DisplayPort™ 2.1 UHBR10 • 1 × HDMI® 2.1 FRL • 1 × USB-A (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2) • 2 × Thunderbolt™ 4 (USB 40 Gbps), nabíjanie 5 V @ 3 A • 1 × USB-A (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2) so Smart Power On • 1 × Ethernet (10GbE RJ-45) • 1 × voliteľný Punch-out Port (VGA / DisplayPort™ 2.1 UHBR10 / HDMI® 2.1 FRL / Serial / 10GbE RJ-45)
Konektivita ¹¹	Wi-Fi 7 (MT7925, 2 × 2 BE) + Bluetooth® 5.4 alebo Wi-Fi 7 (RTL8922AE, 2 × 2 BE) + Bluetooth® 5.4
Rozširujúce sloty	2 × M.2 2280 PCIe Gen4 x4 Key M pre SSD 1 × M.2 2230 PCIe Gen4 x1 Key E pre Wi-Fi
Zabezpečenie	Lenovo ThinkShield ThinkCentre Customization Samostatný TPM 2.0 Certifikácia TCG Certifikácia FIPS 140-2
Dizajn	SSD EOU Clip

Ekologické certifikácie	ENERGY STAR® 9.0 EPEAT® Gold Registered TCO Certified 10.0 V súlade s RoHS
Ďalšie certifikácie	TÜV Rheinland® Ultra Low Noise Splnený vojenský test MIL-STD-810H ¹²

Parameter	ThinkCentre M75q Gen 6	ThinkCentre M75s Gen 6
Rozmery a hmotnosť	(mm): 179 × 182,9 × 36,5 mm Hmotnosť: od 1,8 kg	(mm): 336 × 89 × 300 mm Hmotnosť: od 4,8 kg
Procesor	Až AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450GE desktop processor	Až AMD Ryzen™ AI 7 PRO 450G desktop processor
Grafika	Integrovaná AMD Radeon™ 860M Graphics	Integrovaná AMD Radeon™ 860M Graphics AMD Radeon™ RX 6400 8 GB
AI kategória	Až 50 TOPS NPU	Až 50 TOPS NPU
Pamäť²	2 × DDR5 SODIMM Až 5600 MHz Až 64 GB	2 × DDR5 UDIMM Až 5600 MHz Až 64 GB
Úložisko²	Až 2 × 2 TB M.2 2280 Gen4 Performance SSD	Až 2 × 2 TB M.2 2280 Gen5 Performance SSD Až 2 TB 3,5" SATA 3.0 HDD
Operačný systém	Windows® 11 (Pro & Home) Windows® 11 IoT Linux Ubuntu Bez predinštalovaného operačného systému	Windows® 11 (Pro & Home) Windows® 11 Downgrade (Pro) Windows® 11 IoT Linux Ubuntu Bez predinštalovaného operačného systému
Napájací adaptér	65 W, 89 % 90 W, 89 % 135 W, 89 %	400 W, 92 % 310 W, 92 % 260 W, 90 % 180 W, 86 %
Porty	Predná strana: • 1 × USB-C® (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2), nabíjanie 5 V = 0,9 A • 2 × USB-A (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2), jeden s Always On a nabíjaním 5 V = 2,1 A • 1 × kombinovaný konektor pre slúchadlá/mikrofón (3,5 mm) Zadná strana: • 1 × USB-A (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2) • 3 × USB-A (USB 480 Mbps / USB 2.0), jeden so Smart Power On • 1 × HDMI® 2.1 TMDS • 1 × DisplayPort™ 2.1 UHBR10 • 1 × Ethernet (RJ-45) • Punch-out port 1: VGA / DisplayPort™ 1.4a HBR2 / HDMI® 2.1 TMDS / HDMI® 2.1 FRL / serial / 2.5GbE RJ-45 • Punch-out port 2: VGA / DisplayPort™ 2.1 UHBR10 / HDMI® 2.1 TMDS / HDMI® 2.1 FRL / serial / 2.5GbE RJ-45 / USB-C® (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2) s DisplayPort™ 1.4a HBR3, PD out 15 W / Thunderbolt™ 4 (USB4® 40 Gbps) s PD-in 100 W a PD-out 15 W	Predná strana: • 1 × USB-C® (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2), nabíjanie 15 W • 4 × USB-A (USB 10 Gbps / USB 3.2 Gen 2) • 1 × kombinovaný konektor pre slúchadlá/mikrofón (3,5 mm) • 1 × čítačka kariet Zadná strana: • 2 × USB-A (Hi-Speed USB / USB 2.0) • 2 × USB-A (USB 5 Gbps / USB 3.2 Gen 1) • 1 × HDMI® 2.1 TMDS • 1 × DisplayPort™ 1.4 (HBR3, DSC) • 1 × Flex I/O • 1 × Ethernet (RJ-45) • 1 × Line-out (3,5 mm)
Konektivita¹¹	Wi-Fi 7 RTL8922AE-VP 2×2be + Bluetooth® 5.4 Wi-Fi 6 RTL8852BE-VD 2×2ax + Bluetooth® 5.4 Wi-Fi 7 MT7925 2×2be + Bluetooth® 5.4 Wi-Fi 6 MT7920 2×2ax + Bluetooth® 5.4	Wi-Fi 7 RTL8922AE-VP 2×2be + Bluetooth® 5.4 Wi-Fi 6 RTL8852BE-VD 2×2ax + Bluetooth® 5.4 Wi-Fi 7 MT7925 2×2be + Bluetooth® 5.4 Wi-Fi 6 MT7920 2×2ax + Bluetooth® 5.4
Rozširujúce sloty	2 × M.2 SSD Gen4 ×4 M.2 Wi-Fi slot	1 × PCIe x16 Gen4 2 × PCIe x1 2 × M.2 SSD Gen4 ×4 M.2 Wi-Fi slot

Zabezpečenie	Lenovo ThinkShield ThinkCentre Customization Samostatný TPM 2.0 Certifikácia TCG Certifikácia FIPS 140-2	Lenovo ThinkShield ThinkCentre Customization Samostatný TPM 2.0 Certifikácia TCG Certifikácia FIPS 140-2
Fyzické zámky	—	E-lock Smart Cable Clip Kensington® Security Slot™ (3 × 7 mm) Oko na visiaci zámok
Ostatné	Prachový filter Klietka napájacieho adaptéra	—
Materiál	65 % PCC ABS v šasi 95 % PCC ABS v klávesnici/myši	85 % PCC ABS v šasi 95 % PCC ABS v klávesnici/myši 65 % PCC ABS (EOS 2,4G bezdrôtové)
Balenie	60 % PIC EPE výplň 30 % OBP vrečko FSC kartón	60 % PIC EPE výplň 30 % OBP vrečko FSC kartón
Ekologické certifikácie	ENERGY STAR® 9.0 EPEAT® Gold Registered TCO Certified 10.0 V súlade s RoHS	ENERGY STAR® 9.0 EPEAT™ Silver Registered EPEAT™ Gold Registered TCO Certified 10.0 ErP Lot 3 GREENGUARD
Ďalšie certifikácie	TÜV Rheinland® Ultra Low Noise Splnený vojenský test MIL-STD-810H ¹²	TÜV Rheinland® Ultra Low Noise Splnený vojenský test MIL-STD-810H ¹²

Parameter	ThinkBook 14 Gen 9 (Qualcomm)	ThinkBook 14x Gen 2
Rozmery a hmotnosť	314,4 × 222 × 17,39 mm Hmotnosť: od 1,3 kg	312 × 217 × 12,9–15,6 mm Hmotnosť: od 990 g
Displej	14" WUXGA, 60 Hz, 400 nitov, 45 % NTSC, Incell Touch, 3.0t 14" WUXGA, 60 Hz, 400 nitov, 45 % NTSC, IPS, 3.0t	14" 16:10 2.8K OLED, 120 Hz, 100 % DCI-P3, 500 nitov, Bent AG 14" 16:10 WUXGA, 120 Hz, 100 % sRGB, 400 nitov LCD, voliteľný AOFT Touch
Procesor	Qualcomm® Snapdragon® X2 Plus	Intel® Core™ 7 Processors (Series 3)
Grafika	Qualcomm® Adreno™ GPU	Integrovaná
Pamäť²	Až 32 GB LPDDR5x, 9523 MT/s	Až 32 GB LPDDR5x, 7467 MT/s
Úložisko²	Až 1 TB	Až 2 TB (Design Reserve)
Operačný systém	Windows 11 Pro	Windows 11
Batéria³	50 Wh	54,7 Wh 65 Wh
Napájací adaptér	USB Type-C, 65 W, 110 cc	65 W, 110 cc a 89 cc WM
Klávesnica / touchpad	14" podsvietená klávesnica 120 × 75 mm Mylar touchpad	Nová klávesnica ThinkBook Bez podsvietenia / podsvietená Odolnosť proti poľatiu 60 cc 120 × 75 mm sklenený touchpad
Kamera	FHD + IR Hybrid 5 Mpx RGB USB	FHD IR
Porty	• 2 × USB Type-C® (USB 3.2 Gen2, 10 Gbps) • 2 × USB-A 3.2 (1 × 5 Gbps + 1 × 10 Gbps / AOU) • 1 × HDMI 2.1 • 1 × Kensington Lock • 1 × čítačka SD kariet • 1 × audio konektor	• 2 × USB-C® 3.2 Gen2 • 2 × USB-A 3.2 Gen1 (jeden podporuje AOU) • HDMI 2.1 TMDS • audio konektor
Zvuk	2 × 2 W reproduktory Dolby Audio	2 × 2 W reproduktory Dolby Atmos

Konektivita¹¹	Wi-Fi 7 (320 MHz) Bluetooth®	Wi-Fi 6E a Wi-Fi 7 (160 MHz) Bluetooth®
Farby	Luna Grey Cloud Grey	Celestial White Luna Grey Veil Blue Mystic Violet
TDP	25 W	25 W
Rozšíriteľnosť	2. SSD 2280	2280 (PCIe Gen5), Co-lay 2242, Single Channel

Feature		ThinkVision P27UL-40	ThinkVision T32UD-4v	ThinkVision T34WD-4v	ThinkVision P34WD-4v
Displej	Veľkosť	27 palcov	32 palcov	34 palcov	34 palcov
	Panel	InkJet Printing (IJP) OLED Ultra tenký rám zo 4 strán	IPS (In-Plane Switching) Ultra tenký rám zo 4 strán	VA (Vertical Alignment) Takmer bezrámový z 3 strán	IPS (In-Plane Switching) Takmer bezrámový z 3 strán
	Rozlíšenie	3840 × 2160	3840 × 2160	3440 × 1440	3440 × 1440
	Jas	300 nitov (Full White)	350 nitov	300 nitov	300 nitov
	HDR	HDR10, TB500	N/A	N/A	HDR10
	Dynamický kontrastný pomer	1,5M:1	3M:1	3M:1	3M:1
	Farebný gamut	99 % DCI-P3, 100 % sRGB, 100 % BT.709	95 % DCI-P3, 99 % sRGB	99 % sRGB, 99 % BT.709	98 % DCI-P3, 99 % sRGB, 99 % BT.709
	Obnovovacia frekvencia	60–120 Hz ¹³	48–120 Hz ⁷	48–120 Hz ⁷	24–120 Hz ⁴
Konektivita	Video porty	• 1 × Thunderbolt™ 4 • 1 × Thunderbolt™ 4 out • 1 × HDMI 2.1 (UHD@120 Hz) • 1 × DisplayPort™ 1.4 (HBR3) • 1 × DisplayPort Out	• 1 × USB-C® (DP1.4 HBR3 Alt Mode) • 1 × HDMI® 2.1 • 1 × DisplayPort™ 1.4 (HBR3)	• 1 × USB-C® (DP1.4 HBR2 Alt Mode) • 1 × HDMI® 2.1 • 1 × DisplayPort™ 1.4 (HBR2)	• 1 × Thunderbolt™ 4 • 1 × Thunderbolt™ 4 Out • 1 × HDMI® 2.1 • 1 × DisplayPort™ 1.4 (HBR3) • 1 × DisplayPort Out
Dizajn	Nastavenie	Výška 155 mm ±90° pivot, +23,5°/-5° náklon, +45°/-45° natočenie	Výška 155 mm ±90°/-90° pivot, +23,5°/-5° náklon, +45°/-45° natočenie	Výška 155 mm +23,5°/-5° náklon, +45°/-45° natočenie	Výška 155 mm +23,5°/-5° náklon, +45°/-45° natočenie
Certifikácie		TÜV Rheinland Eye Comfort 5-Star TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) Category 1 Eyesafe® 2.0	TÜV Rheinland Eye Comfort 5-Star Eyesafe® 2.0	TÜV Rheinland Eye Comfort 5-Star Eyesafe® 2.0	TÜV Rheinland Eye Comfort 5-Star Eyesafe® 2.0
Udržateľnosť¹⁴		95 % recyklovaného obsahu po spotrebiteľoch (PCC) TCO Certified 10 TCO Edge 2.1 ENERGY STAR® 8 Balenie s výplňou z papierovej buničiny	95 % recyklovaného obsahu po spotrebiteľoch (PCC) TCO Certified 10 TCO Edge 2.1 ENERGY STAR® 8 Balenie s výplňou z papierovej buničiny	95 % recyklovaného obsahu po spotrebiteľoch (PCC) TCO Certified 10 TCO Edge 2.1 ENERGY STAR® 8 Balenie s výplňou z papierovej buničiny	95 % recyklovaného obsahu po spotrebiteľoch (PCC) TCO Certified 10 TCO Edge 2.1 ENERGY STAR® 8 Balenie s výplňou z papierovej buničiny

¹ Lenovo CIO Playbook 2026, na základe výskumu IDC zadaného spoločnosťou Lenovo.

² Skutočná používateľsky dostupná kapacita úložiska a internej pamäte je nižšia a líši sa v dôsledku viacerých faktorov vrátane formátovania, rozdelenia diskových oddielov a operačného systému, ktoré využívajú časť tejto kapacity. Dostupná kapacita sa môže meniť v závislosti od aktualizácií softvéru.

³ Všetky údaje o výdrži batérie sú približné a vychádzajú z interného testovania v optimálnych laboratórnych a sieťových podmienkach. Skutočný výkon batérie sa bude líšiť a závisí od viacerých faktorov vrátane konfigurácie produktu a spôsobu používania, softvéru, prevádzkových podmienok, bezdrôtových funkcií, nastavení správy napájania, jas obrazovky a ďalších faktorov. Maximálna kapacita batérie sa časom a používaním prirodzene znižuje.

⁴ Minimálna obnovovacia frekvencia zariadenia je 24 Hz a maximálna 120 Hz; skutočná obnovovacia frekvencia sa môže líšiť v závislosti od obmedzení a požiadaviek aplikácie alebo obsahu, nastavenia režimu zariadenia a ďalších faktorov.

⁵ Nastavenia displeja rešpektujúce cirkadiánnny rytmus vyžadujú softvér Lenovo. Softvér môže byť predinštalovaný alebo sprístupnený na stiahnutie neskôr.

⁶ Päťhviezdičková certifikácia TÜV Rheinland Eye Comfort okrem ďalších kritérií hodnotených v rámci certifikácie vyžaduje splnenie požiadaviek TÜV Low Blue Light (Hardware Solution) Category 1.

⁷ Minimálna obnovovacia frekvencia zariadenia je 48 Hz a maximálna 120 Hz; skutočná obnovovacia frekvencia sa môže líšiť v závislosti od obmedzení a požiadaviek aplikácie alebo obsahu, nastavenia režimu zariadenia a ďalších faktorov.

⁸ Maximálna rýchlosť nabíjania zariadenia je 100 W; vyžaduje kompatibilnú USB Power Delivery nabíjačku s výkonom minimálne 100 W.

⁹ ThinkShield TraceLock je kompatibilný s vybranými modelmi ThinkPad X1, sérií X a T so softvérovými balíkmi Absolute.

¹⁰ Ceny sú odhadované a nemusia zahŕňať dane, dopravu ani voliteľnú výbavu. Konečná cena sa môže líšiť podľa krajiny, konfigurácie a predajného kanála a môže sa bez predchádzajúceho upozornenia meniť v dôsledku externých faktorov. Dostupnosť, dátumy uvedenia do predaja a farebné varianty sa môžu líšiť podľa regiónu a produkty môžu byť dostupné len na vybraných trhoch. Všetky ponuky závisia od dostupnosti. Spoločnosť Lenovo si vyhradzuje právo kedykoľvek bez predchádzajúceho upozornenia zmeniť ponuku produktov, funkcie a špecifikácie.

¹¹ Možnosti bezdrôtového pripojenia sa líšia podľa modelu a konfigurácie.

¹² MIL-STD-810H stanovuje metodiku testovania produktov proti environmentálnym vplyvom v kontrolovaných laboratórnych podmienkach. Lenovo používa štandardy MIL-SPEC Ministerstva obrany USA na testovanie zariadení voči náročným fyzikálnym a environmentálnym podmienkam s cieľom overiť ich odolnosť. Takéto testovanie nie je zárukou budúceho výkonu v týchto podmienkach. Zariadenia boli testované v 12 kategóriách a podľa 26 postupov MIL-STD-810H. Poškodenie spôsobené nesprávnym používaním, aké sa simuluje pri testoch MIL-STD-810H, štandardná záruka Lenovo nepokrýva.

¹³ Minimálna obnovovacia frekvencia zariadenia je 60 Hz a maximálna 120 Hz; skutočná obnovovacia frekvencia sa môže líšiť v závislosti od obmedzení a požiadaviek aplikácie alebo obsahu, nastavenia režimu zariadenia a ďalších faktorov.

¹⁴ Podiel recyklovaných materiálov a plastov PCC sa líši podľa modelu a komponentu. Všetky krabice používané na balenie sú vyrobené z papiera s certifikáciou FSC™ a ďalších kontrolovaných materiálov. Licenčné kódy FSC: C118727. Úplné informácie o ceste spoločnosti Lenovo k nulovým čistým emisiám nájdete na stránke o udržateľnosti Lenovo.