

Opis predmetu zákazky

IKT zariadenia – 025/23 - 24

Technická špecifikácia:

Časť 1 – IKT zariadenia

Názov položky	Opis	Počet kusov
Slúchadlá 903	<p>Vyhotovenie: Štuple Konštrukcia: Uzatvorená Mikrofón: ÁNO Typ pripojenia: Bluetooth Aktívne potlačenie hluku: ÁNO Prijímanie hovorov: ÁNO S ovládaním hlasitosti: ÁNO Minimálna frekvencia slúchadiel: 20 Hz Konštrukcia mikrofónu: Integrovaný Počet slúchadiel 2 (stereo) Funkcie: Ambient sound, Hlasový asistent, Prepínanie skladieb, Prijímanie hovorov, Aplikácia na nastavenie slúchadiel, True Wireless, Vymeniteľné štuple certifikácia IPX8 – vodoodolná a potuodolná frekvenčný rozsah 20–20000 Hz citlivosť 102 dB/mW impedancia 16 Ohm menič 10 mm Citlivosť mikrofónu -38 dB výdrž batérie až 50 h (10 h+40 h) Nabíjanie akumulátora USB-C Farba Biela Hmotnosť 101 g</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/jbl-endurance-peak-3-biele-d7446328.htm</p>	1
Obal na tablet 906	<p>Vhodný pre tablet: iPad Pro 12,9- palcový, 5. generácia (NHNG3B/A) Maximálna veľkosť tabletu: 12,9 palcov Typ púzdra: Zatváracie púzdro Integrovaný stojan: ÁNO Integrovaná klávesnica: ÁNO</p> <p>Ref. model: https://www.istores.sk/apple-magic-keyboard-pre-ipad-pro-12-9-3-6-generacie-slovenska-cierna_d120975.html</p>	1
Ochranná fólia 915	<p>Ochranná fólia na tablet Určenie: na displej</p>	2

	<p>Povrch: matný Technológia: Nanodots Surface alebo ekvivalentná Kompatibilita: Apple iPad Pro 11" Pocit písania na papier: ÁNO Neskresľovanie kvality obrazu: ÁNO Príslušenstvo: čistiaca handrička, stierka, alkoholová handrička, samolepka na odstránenie prachu Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Apple iPad Pro 11"</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/paperlike-screen-protector-2-1-ipad-air-10-9-pro-11-d7647946.htm</p>	
Kamera 921	<p>Konferenčná kamera Rozlíšenie videa: 4096 × 2160 px Zorný uhol min.: 120° Detekcia osôb: áno Zabudované reproduktory: áno Vstavané mikrofóny: áno Počet zabudovaných mikrofónov min.: 3 Bluetooth: áno USB pripojenie: áno Dĺžka kábla min.: 5m Optický zoom: áno Diaľkové ovládanie: áno</p> <p>Ref. model: https://www.lenovo-shop.sk/produkty/logitech-meet-up-konferencna-kamera-960-001102</p>	2
Interný disk 928	<p>Typ úložiska: SSD Formát: M.2 Kapacita úložiska: 2 TB Použitie: Do počítača Rozhranie: M.2 (PCIe 4.0 4x NVMe) Veľkosť článku/bunky: TLC Vyrovnávací pamäť/DRAM/buffer/cache: Minimálna rýchlosť zápisu: 5000 Minimálna rýchlosť čítania: 6000</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/samsung-980-pro-2-tb-d6321573.htm</p>	2
Grafická karta 930	<p>Grafická karta na PC, NVIDIA GeForce rady min. RTX 4090, min. 24 GB RAM počet stream procesov 16 384x GDDR6X, 384-Bit PCIe 4.0 x16, preferovane s aktívnym chladením šírka max 355 mm.</p> <p>Ref. model:</p>	1

	https://tvojpc.sk/wp-content/cache/all/produkt/gigabyte-geforce-rtx-4090-gaming-oc-24g-gv-n4090gaming-oc-24gd/index.html	
--	---	--

Časť 2 – Tlačiarne

Názov položky	Opis	Počet kusov
Tlačiareň 909	<p>Farba tlače: Čiernobiela Technológia tlače: Laserová Kopírovanie a skenovanie: ÁNO Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO AirPrint: ÁNO Pripojenie: LAN Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 600 x 600 Formát papiera: A4 , A5 , A6 Automatický podávač (skener): ÁNO Rozlíšenie plochého skenera: 600x600 DPI Maximálna šírka: 42 Maximálna výška: 30 Maximálna hĺbka: 31 Rýchlosť tlače čiernobielo 29 str./min. aplikácia pre mobilné telefóny výstupný zásobník 100 listov vstupný zásobník 150 listov Rýchlosť skenovania (formát A4)Až 19 str./min (čiernobielo)</p> <p>Ref. model: https://www.datart.sk/tlaciaren-multifunkcna-hp-laserjet-mfp-m234sdne-6gx00e-b19.html</p>	1
Tlačiareň 918	<p>Farba tlače: Farebná Technológia tlače: Atramentová Kopírovanie a skenovanie: ÁNO Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO AirPrint: ÁNO Tlač fotografií: Prenosná: Fax: ÁNO Pripojenie: LAN Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 4800x1200 Formát papiera: A3+ , A3 , A4 , A6 , A5 Formát obálky: B5 , B6 , DL , Letter , C6 , C4 Automatický podávač (skener): ÁNO Obojstranný automatický podávač (skener): ÁNO Skenovanie do e-mailu: ÁNO Rozlíšenie plochého skenera: 1200x1200 DPI Tankový systém: Áno Rýchlosť čiernobielej tlače (str/min): 25 Rýchlosť farebnej tlače (str/min): 25 Uhlopriečka displeja min.: 10 cm Dotykový displej: áno Kapacita zásobníkov min.: 550 listov</p>	1

	<p>Pripojenie USB 2.0: áno Pripojenie WiFi: áno Vhodná gramáž papiera: 64 g/m2 - 200 g/m2</p> <p>Ref. model: https://www.epsonshop.sk/multifunkcne-tankove-tlaciarne/epson-ecotank-pre-l15180</p>	
Tlačiareň 919	<p>Farba tlače: Čiernobiela Technológia tlače: Laserová Kopírovanie a skenovanie: ÁNO Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO Pripojenie: LAN Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 1200 x 1200 DPI Formát papiera: A5, A4, A6 Formát obálky: DL, C5, B5 Automatický podávač (skener): ÁNO Obojstranný automatický podávač (skener): ÁNO Skenovanie do e-mailu: ÁNO Rozlíšenie plochého skenera: 1200x1200 DPI Maximálna šírka: 450 mm Maximálna výška: 350 mm Maximálna hĺbka: 400 mm</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-laserjet-pro-mfp-4102dw-d7487438.htm</p>	1
3D Tlačiareň 931	<p>3D Tlačiareň rozmery tlače: min. 250 x 210 x 220 mm Priemer filamentu: 1.75 mm Výška vrstvy: 0.05-0.30 mm Krokové motory: 0.9° X,Y Prevenca VFA povrchových chýb: ÁNO Priamy pohon extrudera: ÁNO Kompatibilita: E3D V6 Hliníkový chladič: ÁNO Celokovový hotend: ÁNO Predvolený priemer trysky: 0.4mm Podpora ďalších priemerov trysky: ÁNO Maximálna teplota trysky: 300 °C Maximálna teplota podložky: 120 °C LCD obrazovka: 3.5" Grafický displej: ÁNO Pripojenie: LAN Tlačové médium: USB disk, LAN, internet Filament senzor: ÁNO Load Cell sensor: ÁNO Zotavenie po strate napájania: ÁNO Vysoko precízne termistory: min. 4x Monitoring otáčok ventilátorov: ÁNO Tlačový povrch: magnetická podložka Vymeniteľné tlačové pláty: ÁNO Kalibrácia tlačovej podložky: Automatická Podporované materiály: PLA, PETG, ABS, ASA, Flex,</p>	1

	<p>HIPS, PA, PVA, PC, PP, CPE, PVB, NGEN, kompozitné filamenty Hmotnosť: max. 7 kg Rozmery tlačiarne: max. 500 x 550 x 400 mm Približná spotreba (PLA): max. 80 W Približná spotreba (ABS): max. 120 W Výkon napájacieho zdroja: min. 240 W Kompletne zostavená: ÁNO Obsah balenia: min. 1 kg filamentu potrebná sada náradia, držiak cievky, mazadlo na ložiská Uzatvárateľný box (UB) na tlačiareň súčasťou balenia: ÁNO Vlastnosti UB: Tvorba stabilného tlačového prostredia: ÁNO Filtrácia pachu a hluku tlačiarne: ÁNO Hmotnosť UB: max. 11 kg Maximálna cena: 1700 eur s DPH (nekapitálové výdavky)</p> <p>Ref. model: https://www.prusa3d.com/cs/produkt/original-prusa-mk4-enclosure-bundle/</p>	
Tlačiareň 932	<p>Farba tlače: Farebná Technológia tlače: Laserová Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 600x600 Formát papiera: A4 Pripojenie: USB, LAN Rýchlosť tlače: min. 10 str./min</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-color-laserjet-pro-m255dw-d5778064.htm</p>	1

Časť 3 – Monitor a tablet

Názov položky	Opis	Počet kusov
Monitor 916	<p>Uhlopriečka: 24 Typ rozlíšenia: Full HD Rozlíšenie (px): 1920 x 1200 Displej: In-Plane Switching (IPS) Povrch displeja: Matný Pomer strán: 16:10 Obnovovacia frekvencia (min.): 60 Hz Konštrukcia: Rovná Pivot: ÁNO Nastaviteľná výška: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1 DisplayPort (počet konektorov): 1</p>	1

	<p>USB-C (počet konektorov): USB (počet konektorov): 4 VGA (počet konektorov): 1 DVI (počet konektorov): 1 Odozva 8 ms Maximálny jas 300 cd/m2 Kontrast 1000:1 VESA prichytenie 100x100 Farba Čierna Typická spotreba 16 W Stand-by spotreba (pohotovostná) 0,3 W Maximálna spotreba 42 W</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/24-dell-p2421-professional-d5859522.htm</p>	
Tablet g02	<p>Operačný systém: Android Uhlopriečka displeja: 10,5 Technológia displeja: TFT Rozlíšenie: 1920 x 1200 Kapacita úložiska (GB): 32 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 3 Vnútorná pamäť: 32 GB Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO Mobilné pripojenie k internetu (LTE): ÁNO Rozlíšenie fotoaparátu (min.): 8Mpx Rozhranie: USB-C Typ pamäťovej karty MicroSD Max. veľkosť pamäťovej karty 1 000 GB Konektory: USB-C, Výstup na slúchadlá (3,5mm jack) Senzory: Pohybový senzor, Digitálny kompas, Gyroskop, Svetelný senzor Rozlíšenie hlavného (zadného) fotoaparátu 8 Mpx Rozlíšenie predného (selfie) fotoaparátu 5 Mpx Fotoaparát - Prisvetľovacia dióda Rýchle nabíjanie Kapacita batérie 7 040 mAh Max. výkon drôtového nabíjania 15 W 8 jadrový CPU, (frekvencia 2 GHz) OS Android 11 hmotnosť do 510g prefer. farba – strieborná</p> <p>Ref. model: https://www.samsung.com/sk/tablets/galaxy-tab-a/galaxy-tab-a8-lte-silver-32gb-sm-x205nzsaeue/buy/</p>	2
Tablet g12	<p>Operačný systém: iOS Uhlopriečka displeja: 8,3 Technológia displeja: Liquid Retina Rozlíšenie: 2266 x 1488</p>	1

	<p>Kapacita úložiska (GB): 64 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 4 Vnútoraná pamäť: 64 GB Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO Rozlíšenie fotoaparátu (min.): 12 Mpx Rozhranie: USB-C čip A15 Bionic s Neural Enginom Sensory: Gyroskop, Svetelný senzor, Barometer Maximálne rozlíšenie videa 3840 × 2160 (4K Ultra HD) Prísvetľovacia dióda k fotoaparátu preferovaná farba Tmavosivá (vesmírna sivá) Výdrž batérie až 10 hodín kompatibilita s Apple Pencilom (2. generácie)</p> <p>Ref. model: https://www.istores.sk/ipad-mini-wi-fi-64gb-kozmicky-sivy-2021-d126511.html</p>	
--	---	--

Časť 4 – Fotoaparát

Názov položky	Opis	Počet kusov
Digitálny fotoaparát 901	<p>Rozlíšenie snímača (fotografia): 20,1 Mpx Rýchlosť sekvenčného snímania: 8 f/s Rozlíšenie videa: 1920 × 1080 Veľkosť snímača: 1" Displej: Výklopný, Otočný, Dotykový Veľkosť displeja: 3 Hľadáčik: Bez hľadáčika Vymeniteľný objektív: NIE Podporované formáty (fotografia): JPEG Podporované formáty (video): H.264/MPEG-4 AVC Podpora pamäťových kariet: SDXC Dátové rozhranie: USB 2.0, WiFi, NFC Dátový konektor: Micro USB Audio/Video konektor: microHDMI GPS: ÁNO Batéria: Zabudovaná Odolnosť voči dažďu/prachu: NIE Optická stabilizácia: ÁNO Zoom: ÁNO Zoom špecifikácia: Optický zoom 4,2 × Typ Kompakt Funkcie Detekcia tváre Vlastnosti Statívový závit, Vstavaný blesk Maximálne ISO snímača 12 800 Veľkosť SD karty až do 256 GB možnosť priamej tlače pomocou PictBridge hmotnosť do 320g</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/canon-powershot-g7-x-mark-ii-d4059023.htm</p>	1

Časť 5 - PC, AiO, notebook

Názov položky	Opis	Počet kusov
Pc zdroj 920	<p>PC zdroj Výkon min. 550W Formát ATX Aktívny PFC Tepelná regulácia otáčok Sieťový vypínač Konektory: ATX 20+4pin CPU 8pin / 4+4pin PCI Express 8pin/6+2pin: min 1x Počet Serial ATA 15-pin: min: 6x Počet Molex HDD 4-pin min: 1x Počet Molex FDD 4-pin 1x Veľkosť ventilátora 120 mm</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/corsair-cv550-d5759762.htm</p>	1
Procesor 929	<p>Procesor pre PC, min. 16-jadrový 32 vláken frekvencia 4.2GHz (TDP 120W) alebo 3GHz (TDP 253W), Turboboost min. 5.7GHz</p> <p>Ref. model: https://www.amd.com/en/products/apu/amd-ryzen-9-7950x3d</p>	1
Notebook 904	<p>Uhlopriečka displeja: 14 Pomer strán: 16:10 Displej: Organic Light-Emitting Diode (OLED) Rozlíšenie displeja: 2880 x 1800 Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 12 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2,2 GHz Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Konvertibilita: Preklopiteľný HDMI (počet konektorov): 1 USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 1 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO</p>	1

	<p>Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: Dotykový display: ÁNO Podpora stylusu: ÁNO Operačný systém: Windows displej svietivosť 400 Nits Automatické pretaktovanie, HyperThreading, Podpora Virtualizácie RAM 16GB DDR5 (4800 MHz) SSD - 1000GB M.2 Webkamera 1 080 p Windows 11 kompatibilný Stylus v balení NB konštrukcia - celokovový lokalizácia CZ/SK Hmotnosť max 1,5 kg</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/asus-zenbook-14-flip-oled-up3404va-oledo58w-ponder-blue-celokovovy-d7702960.htm</p>	
Notebook 907	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6 Pomer strán: 16:9 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 1920 x 1080 px Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 10 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Pamäť grafickej karty (GB): 2 Model grafickej karty (min.): NVIDIA GeForce MX550 2GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 2 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 1 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Operačný systém: Windows svietivosť displeja 300 Nits RAM 16GB DDR4 (3,2 GHz) SSD - 512GB M.2, voľný ešte 1 M.2 slot Numerická klávesnica Webkamera 1 080 p Materiál konštrukcie Kov + plast Hmotnosť do 1,7 kg kompatibilita s Win11 Bluetooth v5.1, WiFi 6</p>	1

	<p>lokalizácia klávesnice CZ, SK</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-thinkpad-e15-gen-4-intel-black-d7324730.htm</p>	
Notebook 908	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6 Pomer strán: 16:9 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 1920 x 1080 px Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 10 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Grafická karta: Dedikovaná Pamäť grafickej karty (GB): 4 Model grafickej karty (min.): NVIDIA GeForce RTX 2050 4GB 45 W Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 USB-C (počet konektorov): 2 USB (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Podpora stylusu: Operačný systém: Windows RAM 16GB DDR4 ((3,2 GHz) SSD 1000GB M.2 Numerická klávesnica webkamera výdrž batérie aspoň 12 hod Hmotnosť do 1,8 kg preferovaná farba strieborná Bluetooth v5.3, WiFi 6E Lokalizovaný pre SK</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-probook-450-g10-d7816927.htm</p>	1
Notebook 910	<p>Uhlopriečka displeja: 14 Pomer strán: 16:10 Displej: Organic Light-Emitting Diode (OLED) Rozlíšenie displeja: 2880 x 1800 Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 12 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 3,3 GHz</p>	2

	<p>Grafická karta: Integrovaná Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics Veľkosť operačnej pamäte: 8 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 1 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): Thunderbolt 4 (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Podpora stylusu: Operačný systém: Windows Svietivosť displeja 400 Nits RAM 8GB LPDDR5 SSD 512GB M.2 Windows 11 kompatibilný Bluetooth v5.1, WiFi 6E Webkamera 1 080 p výdrž batérie 18 hod prevedenie - celokovový Hmotnosť do 1,4 kg Jazyk klávesnice CZ, SK</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/asus-zenbook-14-oled-ux3402za-oled256w-ponder-blue-celokovovy-d7458466.htm</p>	
Notebook 911	<p>Uhlopriečka displeja: 13,6 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 2560 × 1664 px Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Apple Silicon Model grafickej karty (min.): M2 10-jadrová GPU Veľkosť operačnej pamäte: 8 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) USB-C (počet konektorov): 2 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Operačný systém: MAC OS 10-jadrová GPU Bluetooth v5.0,</p>	1

	<p>WiFi 6 hmotnosť max 1,24 kg výdrž batérie 18 hod konštrukcia – celokovový Jazyk klávesnice SK</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/macbook-air-13-m2-sk-2022-temne-atramentovy-d7224877.htm</p>	
Notebook 913	<p>Uhlopriečka displeja: 13,3 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 2560 × 1600 px Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Apple Silicon Model grafickej karty (min.): M1 7-jadrová GPU Veľkosť operačnej pamäte: 8 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 256 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) USB-C (počet konektorov): 2 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Operačný systém: MAC OS Retina displej 13,3-palcový (uhlopriečne) s LED podsvietením a IPS technológiou True Tone, Jas 400 nitov Bluetooth v5.0, WiFi 6 Jazyk klávesnice SK Hmotnosť do 1,3 kg</p> <p>Ref. model: https://www.istores.sk/macbook-air-13-apple-m1-8c-cpu-7c-gpu-8gb-256gb-zlaty-sk_d109722.html</p>	1
Notebook 914	<p>Uhlopriečka displeja: 14,5 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 3072 × 1920 px Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 12 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2,5 GHz Grafická karta: Integrovaná Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000</p>	1

	<p>USB-C (počet konektorov): 1 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Dotykový display: ÁNO Operačný systém: Windows RAM 16GB LPDDR5 (5,2 GHz) SSD 1000GB 1x M.2 Bluetooth v5.1, WiFi 6E Webkamera 1 080 p Jazyk klávesnice CZ, SK hmotnosť do 1,45 kg výdrž batérie 13,1 hod konštrukcia - celokovový (unibody) Certifikácia TÜV Low Blue Light, Intel EVO, Windows 11 kompatibilný</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-yoga-slim-7-prox-14iah7-ultimate-grey-cloud-grey-celokovovy-d7471273.htm</p>	
Notebook g17	<p>Uhlopriečka displeja: 16 Pomer strán: 16:10 Rozlíšenie displeja: 1920 x 1200 Typ displeja: Matný Počet jadier procesora (min.): 12 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Grafická karta: Dedikovaná Pamäť grafickej karty (GB): 4 Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 2 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 1 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: ÁNO Dotykový display: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Operačný systém: Windows Svietivosť min.: 300 nits Fyzická clona kamery: áno Hmotnosť max.: 2kg Numerická klávesnica: nie</p> <p>Ref. model: https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-inspiron-16-5630-n-5630-n2-7115</p>	3
Notebook g22	<p>Uhlopriečka displeja: 14,5</p>	1

	<p> Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 3072 x 1920 Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 14 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2,3 GHz Grafická karta: Integrovaná Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 1 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Operačný systém: Windows Poznámka: Procesor: Intel Core i7 12700H alebo ekvivalent Benchmark www.cpubenchmark.net: min. 26500 bodov Core Boost Frekvencia: min. 4,7 GHz Cache procesora: min. 24 MB TDP: max. 45 W Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Podpora Virtualizácie: ÁNO Typ pamäte: LPDDR5 Frekvencia pamäte: min. 5 200 MHz OS: Windows 11 Rozhranie disku: PCIe NVMe TPM 2.0: ÁNO Windows Hello: ÁNO Webkamera: min. 1080p Kapacita batérie: min. 70 Wh Nabíjací príkon: min. 100 W Maximálna výdrž batérie: min. 12,9 h Materiál šasi: hliník Hmotnosť: max. 1,45 kg Bluetooth: v5.1 Verzia WiFi: WiFi 6 Rozmery: max. 329 x 16 x 222 mm Frekvencia displeja: min. 120 Hz Svietivosť: min. 400 nits Combo Audio Jack: ÁNO Z áruka: On-Site Cena: max. 1700 Eur s DPH (nekapitálové výdavky) </p>	
	<p>Ref. model:</p>	

	https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-yoga-slim-7-prox-14iah7-cloud-grey-ultimate-grey-82tk0019ck	
Notebook 925	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6 Pomer strán: 16:9 Displej: Organic Light-Emitting Diode (OLED) Rozlíšenie displeja: 1920 x 1080 px Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 6 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 3,3 GHz Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 3 Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Operačný systém: Windows Svietivosť displeja 600 Nits numerická klávesnica Webkamera Bluetooth v5.0, WiFi 6 Hmotnosť do 1,7 kg Preferovaná farba: Strieborná Jazyk klávesnice CZ, SK</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/asus-vivobook-15x-oled-m1503qa-oledo56w-transparent-silver-d7520445.htm</p>	1
Notebook 926	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6 Pomer strán: 16:9 Displej: Twisted Nematic (TW) Rozlíšenie displeja: 1920x1080 px Typ displeja: Matný Počet jadier procesora (min.): 4 Typ procesora: i3 alebo Ryzen3 Frekvencia procesora (min.): 2,40 - 4,10 GHz Grafická karta: Integrovaná Pamäť grafickej karty (GB): Model grafickej karty (min.): Veľkosť operačnej pamäte: 8 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 2</p>	1

	<p>Optická mechanika: NIE Operačný systém: Windows Bluetooth, Wifi webkamera numerická klávesnica Lokalizácia klávesnice SK + CZ Fyzická clona webkamery Bezpečnostný zámok Kensington Hmotnosť do 1,65 kg Win 11 kompatibilný vyhotovenie - plast, čierna farba</p> <p>Ref. model: https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-v15-g4-82yuoovrck</p>	
PC zostava 923	<p>Veľkosť skrine: Big Tower Počet jadier procesora: 6 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora: 12400 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 512 Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO HDMI: 1x DisplayPort: 1x miniDisplayPort: USB: 2x Operačný systém: Windows Poznámka: Klávesnica a myš spolu s počítačom</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-ideacentre-gaming-5-17iab7-raven-black-d7428071.htm</p>	1
PC zostava 924	<p>Veľkosť skrine: Micro Tower Počet jadier procesora: 8 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora: 3,1 GHz Automatické pretaktovanie: ÁNO Hyperthreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Pamäť grafickej karty: Model grafickej karty (min.): Intel UHD Graphics 630 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8 Počet slotov RAM (min.): 2 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 256 Bluetooth: ÁNO HDMI: 1 DisplayPort: 1 USB: 7</p>	1

	<p>LAN (RJ-45): ÁNO Operačný systém: Windows 11 Poznámka: SSD 256GB M.2 OS - Win11 kompatibilný Základné príslušenstvo v balení - myš a klávesnica Lokalizácia pre SK trh</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-prodesk-400-g7-mt-d7437753.htm?visited=1</p>	
Pracovná stanica 927	<p>Typ zostavy: Tower Počet jadier procesora: 14 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 5.2 GHz Pamäť grafickej karty (GB): zdieľaná Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 500</p> <p>Ref. model: https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-precision-3660-mt-3x3ph</p>	1
AiO 905	<p>Uhlopriečka displeja: 23-24 Rozlíšenie (px): 1920*1080 Displej: In-Plane Switching (IPS) Počet jadier procesora (min.): 6 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 256 Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO Webová kamera: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1 Thunderbolt 3: USB (počet konektorov): 4 LAN (RJ-45): ÁNO Operačný systém: Myš+klávesnica: ÁNO</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-ideacentre-3-aio-24iap7-black-d7511244.htm</p>	1