

Opis predmetu zákazky

IKT zariadenia – 030/23 - 24

Technická špecifikácia:

Časť 1 – Tlačiarne a monitory

Názov položky	Opis	Počet kusov
Monitor 971	<p>Uhlopriečka: 75 Typ rozlíšenia: 4K Ultra HD Rozlíšenie (px): 3840 × 2160 Displej: nezáleží Povrch displeja: Lesklý Pomer strán: 16:9 Obnovovacia frekvencia (min.): 50 Konštrukcia: Rovná HDMI (počet konektorov): 3 USB (počet konektorov): 2 LAN (RJ-45): ÁNO Webkamera: Poznámka: WiFi: áno Bluetooth: áno Výkon reproduktorov min.: 30W Operačný systém: Google TV Párovanie s mobilným zariadením: áno Súčasťou dodávky VESA konzola: áno</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/75-tcl-75p735-d7171249.htm alebo ekvivalent</p>	1
Monitor 973	<p>Uhlopriečka: 85 Typ rozlíšenia: 4K Ultra HD Rozlíšenie (px): 3840 × 2160 Displej: nezáleží Povrch displeja: Lesklý Pomer strán: 16:9 Obnovovacia frekvencia (min.): 50 Konštrukcia: Rovná HDMI (počet konektorov): 3 USB (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO Poznámka: WiFi: áno Bluetooth: áno Výkon reproduktora min.: 20W Párovanie s mobilným zariadením: áno Operačný systém: Tizen Súčasťou dodávky VESA konzola: áno</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/85-samsung-ue85cu7172-d7673963.htm#popis</p>	1

	alebo ekvivalent	
Monitor 976	<p>Uhlopriečka: 28 Typ rozlíšenia: 4K Ultra HD Rozlíšenie (px): 3840 × 2160 Displej: In-Plane Switching (IPS) Povrch displeja: Matný Pomer strán: 16:9 Obnovovacia frekvencia (min.): 60 Hz Konštrukcia: Rovná Pivot: ÁNO Nastaviteľná výška: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1 DisplayPort (počet konektorov): 1 povrch displeja matný alebo antireflexný typ displeja: IPS/LED/OLED</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/28-asus-tuf-gaming-vg289q-d5882633.htm alebo ekvivalent</p>	3
Monitor 981	<p>Uhlopriečka: 24 Typ rozlíšenia: Quad HD Rozlíšenie (px): 2560x1440 Displej: In-Plane Switching (IPS) Povrch displeja: Matný Pomer strán: 16:9 Obnovovacia frekvencia (min.): 90 Hz Konštrukcia: Rovná Pivot: ÁNO Nastaviteľná výška: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1 DisplayPort (počet konektorov): 1 miniDisplayPort (počet konektorov): USB-C (počet konektorov): 1 VGA (počet konektorov): 1 DVI (počet konektorov): 1</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/23-8-hp-z24q-g3-d7847341.htm alebo ekvivalent</p>	1
Monitor 985	<p>Uhlopriečka: 27 (68,58 cm) Typ rozlíšenia: 4K Ultra HD Rozlíšenie (px): 3840 × 2160 px Displej: In-Plane Switching (IPS) Povrch displeja: Antireflexný Pomer strán: 16:9 Obnovovacia frekvencia (min.): 60 Hz Konštrukcia: Rovná HDMI (počet konektorov): 2 DisplayPort (počet konektorov): 1</p> <p>Ref. model: https://datacomp.sk/philips-278e1a-27-d400515.html#sticomment</p>	1

	alebo ekvivalent	
Monitor 989	<p>Uhlopriečka: 24,5 Typ rozlíšenia: Full HD Rozlíšenie (px): 1920 X 1080 Displej: In-Plane Switching (IPS) Povrch displeja: Matný Pomer strán: 16:9 Obnovovacia frekvencia (min.): 240 Hz Konštrukcia: Rovná Pivot: ÁNO Nastaviteľná výška: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1X DisplayPort (počet konektorov): 1x miniDisplayPort (počet konektorov): USB-C (počet konektorov): USB (počet konektorov): 1x</p> <p>Ref. model: https://shop.compex-data.sk/detail/iiyama-GMasterGB2590HSU245IPSFHD240Hz04msBlack3R/698205?zoneId=#tab-params</p>	1
Tlačiareň 998	<p>Farba tlače: Čiernobiela Technológia tlače: Laserová Kopírovanie a skenovanie: ÁNO Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO AirPrint: ÁNO Pripojenie: LAN Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 1200x1200 Formát papiera: A4 Automatický podávač (skener): ÁNO Rozlíšenie plochého skenera: 1200x1200 DPI Maximálna šírka: 410 mm Maximálna výška: 318,5 mm Maximálna hĺbka: 398,5 mm</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/brother-mfc-l2712dn-d5248630.htm</p>	1
Tlačiareň 1002	<p>Farba tlače: Čiernobiela Technológia tlače: Laserová Kopírovanie a skenovanie: Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO AirPrint: ÁNO Tlač fotografií: Prenosná: Fax: Pripojenie: Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 1200 x 1200 Formát papiera: A4 , A5 , A6 Formát obálky: B5 Automatický podávač (skener): Obojstranný automatický podávač (skener):</p>	1

	<p>Skenovanie do e-mailu: Rozlíšenie plochého skenera: Maximálna šírka: 371 mm Maximálna výška: 224 mm Maximálna hĺbka: 408 mm Pripojenie: LAN, USB Displej: NIE</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-laserjet-pro-m203dw-d4578662.htm#popis alebo ekvivalent</p>	
Tlačiareň 1003	<p>Farba tlače: Farebná Technológia tlače: Laserová Kopírovanie a skenovanie: ÁNO Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO AirPrint: ÁNO Pripojenie: WiFi Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): Formát papiera: A4 Rozlíšenie plochého skenera: 1200x1200 DPI</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-laserjet-pro-mfp-4102fdn-d7487440.htm alebo ekvivalent</p>	1

Časť 2 – IKT zariadenia

Názov položky	Opis	Počet kusov
Prepojovací SATA kábel 982	<p>Konektor 1: SATA III Konektor 2: SATA III Zakončenie konektora: Rovné Dĺžka kábla (m): 0,3 m</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/akasa-proslim-30cm-straight-blue-d520058.htm alebo ekvivalent</p>	1
Projektor 986	<p>Projektor laser HDMI 2.2, VGA, LAN, WiFi, reproduktory, Natívne rozlíšenie: 1920x1080 px Maximálne rozlíšenie: 1920 x 1080 px Pomer strán: 16:9 Kontrast 2 500 000:1 Minimálna projekčná vzdialenosť: 0,09 m Maximálna projekčná vzdialenosť: 0,91 m Minimálna uhlopriečka obrazu: 78,74 cm (31") Maximálna uhlopriečka obrazu: 787,4 cm (310") Zdroj svetla: Laser z Svietivosť: 4 600 ANSI lm (3 680 ISO lm) Svietivosť v ECO: 3 200 ANSI lm Životnosť: 20 000 h (833,33 d) Životnosť lampy v ECO: 30 000 h (1 250 d) Hlučnosť: 37 dB</p>	3

	<p>Maximálna spotreba: 260 W Typ pripojenia HDMI: 2 ks VGA: 2 ks Ďalšie pripojenie: RJ-45 (LAN), USB 2.0 Slúchadlový výstup WiFi RS232 Audio vstup Grafické vstupy: VGA (D-SUB) Ostatné vstupy/výstupy USB, WiFi, LAN, RS232 Umiestnenie: Na strop, Na stôl, Na zem Funkcie: Miracast Výbava: Reproduktory, Diaľkové ovládanie Rozmery Šírka 32,5 cm Výška 9 cm Hĺbka 29,9 cm Hmotnosť 4,2 kg</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/epson-eb-l26of-d7810043.htm alebo ekvivalent</p>	
Laser ukazovadlo 991	<p>Laserové ukazovadlo Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: windows 11 Pripojenie: USB plug and play Dosah zariadenia od bezdrôtového prijímača je až 15 metrov.</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/logitech-wireless-presenter-r400-d138120.htm alebo ekvivalent</p>	2
Tablet 992	<p>Operačný systém: Codex Uhlopriečka displeja: 10.3" Technológia displeja: E- Ink Carta Rozlíšenie: >= 1872x1404, >= 226 PPI Kapacita úložiska (GB): 8 GB Veľkosť operačnej pamäte (GB): 1 GB WiFi: ÁNO CPU: 1 GHz min. Mobilné pripojenie k internetu (LTE): Rozlíšenie fotoaparátu (min.): Rozhranie: USB-C hmotnosť: < 410 g hrúbka: < 5mm Multi-point capacitive touch batéria: min. 3000 mAh Stylus: bez nabíjania, detekcia náklonu, min. 4000 úrovní citlivosti tlaku možnosť mazať opačným koncom podpora: PDF, EPUB, pripojenie na Google Drive ochranný obal</p> <p>Ref. model:</p>	2

	https://remarkable.com/store/remarkable-2 alebo ekvivalent	
USB Hub 996	<p>Pripájací konektor: USB-C USB 2.0 (počet portov): 1 USB 3.2 gen 1 (počet portov): 1 HDMI (počet portov): 1 DisplayPort (počet portov): mini DisplayPort (počet portov): LAN (RJ-45): ÁNO 1x D-Sub DE-15 (VGA)</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-powered-usb-c-travel-hub-d5703892.htm alebo ekvivalent</p>	1
Disk 980	<p>Typ úložiska: SSD Formát: 2.5 Kapacita úložiska: 2000 Použitie: Do počítača Rozhranie: SATA III</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/patriot-p210-2-tb-d5880377.htm alebo ekvivalent</p>	1
Externý disk 993	<p>Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska v GB: 2000 Rozhranie: USB 3.2 Gen 2 Konektor: USB-C Minimálna rýchlosť zápisu: 1000 MB/s Minimálna rýchlosť čítania: 1050 MB/s: Šifrovanie: 256 bitové hardwarové AES Materiál: hliník Kábel súčasťou balenia: ÁNO Rozmery (VxŠxH): max. 8 x 85 x 57 mm Hmotnosť: max. 58 g</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/samsung-portable-ssd-t7-2-tb-sivy-d5848609.htm alebo ekvivalent</p>	2
Interný disk 1000	<p>Typ úložiska: SSD Formát: M.2 Kapacita úložiska: 2000 Použitie: Do počítača Rozhranie: M.2 (PCIe 4.0 4x NVMe) Veľkosť článku/bunky: TLC Vyrovňavacia pamäť/DRAM/buffer/cache: Minimálna rýchlosť zápisu: 7000 MB/s Minimálna rýchlosť čítania: 7300 MB/s Maximálna výška: 3.5 mm Maximálna šírka: 22 mm Maximálna hĺbka: 80 mm</p> <p>Ref. model:</p>	1

	https://www.alza.sk/kingston-fury-renegade-nvme-2tb-d6817202.htm alebo ekvivalent	
Interný disk 1001	<p>Typ úložiska: SSD Formát: 2.5 Kapacita úložiska: 1000 Použitie: Do počítača Rozhranie: SATA III Veľkosť článku/bunky: TLC Vyrovňavacia pamäť/DRAM/buffer/cache: Minimálna rýchlosť zápisu: 510 MB/s Minimálna rýchlosť čítania: 560 MB/s Maximálna výška: 7 mm Maximálna šírka: 70 mm Maximálna hĺbka: 100 mm</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/crucial-mx500-1tb-ssd-d5244243.htm alebo ekvivalent</p>	1
Set Klávesnica + myš 1003	<p>Sada klávesnica a myš SK klávesnica, membránová Pripojenie: USB myš trojtlačítková štandardné scrollovacie koliesko Rozlíšenie: 1000 dpi Pripojenie: USB minimálna záruka 2 roky</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-essential-wired-keyboard-and-mouse-combo-sk-d5877748.htm?o=70#parametry alebo ekvivalent</p>	10
Batéria 1005	<p>Batéria do notebooku Model batérie: 756746-001 Pre notebook: HP ProBook 450 G2 Kapacita: 2 600 mAh Napätie: 14,8 V Typ článku: Li-ion Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: HP ProBook 450 G2</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/t6-power-pre-notebook-hewlett-packard-756746-001-li-ion-14-8-v-2-600-mah-38-wh-cierna-d7711298.htm alebo ekvivalent</p>	1

Časť 3 – Počítačová zostava, notebook, pracovná stanica

Názov položky	Opis	Počet kusov
Počítačová zostava 974	<p>Veľkosť skrine: Mini Tower Počet jadier procesora: 6 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo</p>	3

	<p>ekvivalent</p> <p>Frekvencia procesora: 4 GHz</p> <p>Hyperthreading: ÁNO</p> <p>Podpora virtualizácie: ÁNO</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte (GB): min 16 GB</p> <p>Typ úložiska: SSD</p> <p>Kapacita úložiska: min 256 GB</p> <p>Bluetooth: ÁNO</p> <p>WiFi: ÁNO</p> <p>HDMI: 1</p> <p>DisplayPort: 1</p> <p>miniDisplayPort:</p> <p>USB: min 1 USB-C, 2 USB3, 2 USB2</p> <p>LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>Operačný systém: Windows</p> <p>Zvukový vstup/výstup</p> <p>Myš + slovenská klávesnica súčasťou balenia</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-thinkcentre-neo-50t-d7813713.htm#parametry alebo ekvivalent</p>	
Pracovná stanica 978	<p>Typ zostavy: Tower</p> <p>Počet jadier procesora: 8</p> <p>Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent</p> <p>Frekvencia procesora (min.): 3900 MHz</p> <p>Automatické pretaktovanie: ÁNO</p> <p>HyperThreading:</p> <p>Podpora virtualizácie: ÁNO</p> <p>Pamäť grafickej karty (GB): 1</p> <p>Model grafickej karty (min.): Radeon Vega 7</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16</p> <p>Typ úložiska: SSD</p> <p>Kapacita úložiska (GB): 512</p> <p>Bluetooth: ÁNO</p> <p>Čítačka pamäťových kariet: ÁNO</p> <p>Optická mechanika: ÁNO</p> <p>WiFi: ÁNO</p> <p>HDMI (počet konektorov): 2</p> <p>USB (počet konektorov): 4</p> <p>USB-C (počet konektorov): 2</p> <p>LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>VGA konektor: ÁNO</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-v355-07ada-d7802706.htm alebo ekvivalent</p>	1
Pracovná stanica 979	<p>Typ zostavy: Minitower , Mini PC , Microtower , Compact Form Factor , Small Form Factor</p> <p>Počet jadier procesora: 6</p> <p>Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent</p> <p>Frekvencia procesora (min.): 2,5 GHz</p>	1

	<p>Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Pamäť grafickej karty (GB): 6 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000GB HDMI (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 6 USB-C (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO Poznámka: - ide nákup z končiaceho grantu, celý proces by mal byť ukončený do 2 mesiacov (HAHA :D – Tomáš)</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/victus-by-hp-15l-gaming-tg02-0012nc-black-d7817215.htm alebo ekvivalent</p>	
Pracovná stanica 988	<p>Typ zostavy: Minitower Počet jadier procesora: 8 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2,5 GHz Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: Podpora virtualizácie: ÁNO Pamäť grafickej karty (GB): integrovana Model grafickej karty (min.): UHD Počet stream procesorov (min.): Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8GB DDR4 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 SSD Bluetooth: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: Optická mechanika: ÁNO WiFi: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1x DisplayPort (počet konektorov): 1x miniDisplayPort (počet konektorov): USB (počet konektorov): 8x USB-C (počet konektorov): LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>Ref. model: https://shop.compex-data.sk/detail/Acer-VeritonS2680GMini-TWRi7117008GB512GB-SSDUHDW10P1R/720632?zoneId=#tab-params alebo ekvivalent</p>	1
Pracovná stanica 990	<p>Typ zostavy: Microtower Počet jadier procesora: 6 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 3,9 GHz</p>	1

	<p>Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: Podpora virtualizácie: ÁNO Pamäť grafickej karty (GB): nie Model grafickej karty (min.): AMD Radeon RX VEGA 7 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 256GB HDMI (počet konektorov): 1x USB (počet konektorov): 6 LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-295-g8-mt-d7761526.htm alebo ekvivalent</p>	
Pracovná stanica 997	<p>Typ zostavy: Minitower Počet jadier procesora: 6 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2,5 GHz (2 500 MHz) Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Model grafickej karty (min.): Intel UHD Graphics 730 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Bluetooth: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: ÁNO WiFi: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 8 LAN (RJ-45): ÁNO CPU Passmark 19 509</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-mo1-f2003nc-cierny-d7412945.htm alebo ekvivalent</p>	10
Notebook 975	<p>Uhlopriečka displeja: 17 Pomer strán: 16:9 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 3840 × 2160 px (4K) Typ displeja: Matný alebo antireflexný Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 4 GHz Grafická karta: Dedikovaná Veľkosť operačnej pamäte: min 16 GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): min 256 GB Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1</p>	2

	<p>USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): min 2 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 1 Operačný systém: Windows Displej: LED/OLED/IPS numerická klávesnica</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-envy-17-cw0002nc-natural-silver-d7808080.htm#parametry alebo ekvivalent</p>	
Notebook 977	<p>Uhlopriečka displeja: 15.6 Pomer strán: 16:9 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 1920x1080 Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2 000 MHz Grafická karta: Dedikovaná Pamäť grafickej karty (GB): 2 Model grafickej karty (min.): NVIDIA GeForce MX550 Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 DisplayPort (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO USB-C (počet konektorov): 2 USB (počet konektorov): 2 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): 1 Operačný systém: Windows</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-thinkpad-e15-gen-4-intel-black-d7324731.htm alebo ekvivalent</p>	1
Notebook 983	<p>Uhlopriečka displeja: 16 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 2560 × 1600 Typ displeja: Matný Počet jadier procesora (min.): 14 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 5 GHz (5 000 MHz) Grafická karta: Dedikovaná Pamäť grafickej karty (GB): Model grafickej karty (min.): RTX 2050 Veľkosť operačnej pamäte: 32 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000</p>	1

	<p>Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 DisplayPort (počet konektorov): 1 USB-C (počet konektorov): 2 USB (počet konektorov): 1 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Operačný systém: Windows Obnovovacia frekvencia displeja: 165 Hz Frekvencia pamäte: 4 800 MHz (4,8 GHz) Značka grafickej karty: NVIDIA GeForce</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/msi-prestige-16-a13ucx-245cz-d7747191.htm#parametry alebo ekvivalent</p>	
Notebook 984	<p>Uhlopriečka displeja: 14 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 1920 × 1200 Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 10 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 1,2 GHz (1 200 MHz) Grafická karta: Integrovaná Model grafickej karty (min.): Iris Xe Graphics Veľkosť operačnej pamäte: 32 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 1 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Dotykový display: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Operačný systém: Windows Obnovovacia frekvencia displeja: 60 Hz Hmotnosť: 1,25 kg</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/lenovo-thinkpad-t14s-gen-4-deep-black-touch-d7813919.htm alebo ekvivalent</p>	1
Notebook 994	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6 Pomer strán: 16:9 Displej: In-Plane Switching (IPS)</p>	1

	<p>Rozlíšenie displeja: 1920x1080 Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2 GHz Grafická karta: Dedikovaná Pamäť grafickej karty (GB): 2 GB Model grafickej karty (min.): Nvidia Ge Force MX550 Veľkosť operačnej pamäte: 16 GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 GB Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 2 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): 1 Thunderbolt 4 (počet konektorov): 1 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Operačný systém: Windows kapacita batérie min. 57 Wh verzia WiFi 6</p> <p>Ref. model: https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkpad-e15-gen4-21e6004tck alebo ekvivalent</p>	
<p>Notebook 995</p>	<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.): 10 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 1,3 GHz (1 300 MHz) Grafická karta: Integrovaná 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 Numerická klávesnica</p> <p>Ref. model:</p>	<p>1</p>

	https://isso.sk/asus-vivobook-15-oled-x1505va-oled128w-id736 alebo ekvivalent	
Notebook 999	Uhlopriečka displeja: 14 Pomer strán: 16:10 Displej: Organic Light-Emitting Diode (OLED) Rozlíšenie displeja: 2880 x 1800 px 2,8K Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 12 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 1,6 GHz Grafická karta: Integrovaná Pamäť grafickej karty (GB): Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics Veľkosť operačnej pamäte: 16 GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 GB Konvertibilita: Preklopiteľný HDMI (počet konektorov): 1 DisplayPort (počet konektorov): Mini DisplayPort (počet konektorov): VGA (počet konektorov): LAN (RJ-45): USB-C (počet konektorov): USB (počet konektorov): 1 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): Thunderbolt 4 (počet konektorov): 2 kompatibilné s USB-C Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: ÁNO Dotykový display: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: Podpora stylusu: ÁNO Operačný systém: Windows Ref. model: https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-yoga-7-14irl8-storm-grey-82ylo06cck#description alebo ekvivalent	1
AiO 987	Uhlopriečka displeja: 23,8 Rozlíšenie (px): 1920 x 1080 Displej: In-Plane Switching (IPS) Počet jadier procesora (min.): 12 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 1,4 GHz Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: Podpora virtualizácie: ÁNO Pamäť grafickej karty (GB): Model grafickej karty (min.):	6

	<p>Počet stream procesorov (min.): Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 512 GB Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: ÁNO Optická mechanika: Webová kamera: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1x DisplayPort (počet konektorov): 1x USB-C (počet konektorov): 1x Thunderbolt 3: USB (počet konektorov): 5 LAN (RJ-45): ÁNO Operačný systém: Windows 11 Pro Myš+klávesnica: ÁNO Zdroj 150 W 2 x Grafické HDMI Vstup na mikrofón Výstup na slúchadlá Skrinka Šírka 539,3 mm Výška 379,4 mm Hĺbka 225 mm Hmotnosť 7,77</p> <p>Ref. model: https://www.alza.sk/hp-proone-440-g9-black-d7412905.htm alebo ekvivalent</p>	
--	--	--