

## Opis predmetu zákazky

## IKT zariadenia – 027/22

Technická špecifikácia:

## Časť 1 – Monitory a tablet

Názov položky	Opis	Počet kusov/sada
Monitor 365	<p>Uhlopriečka: 24            Typ rozlíšenia: Full HD            Rozlíšenie (px): 1920*1080            Displej: In-Plane Switching (IPS)            Povrch displeja: Matný            Pomer strán: 16:9            Obnovovacia frekvencia (min.): 75            Konštrukcia: Rovná            HDMI (počet konektorov): 1            DisplayPort (počet konektorov): 1            VGA (počet konektorov): 1            Spotreba energie - 25 W            Energetická trieda - E            Spotreba energie pri štandardnom dynamickom rozsahu (SDR) na 1000 h - 16 kWh</p> <p>Ref. model:  <a href="https://monitory.heureka.sk/samsung-f24t350/#prehľad/">https://monitory.heureka.sk/samsung-f24t350/#prehľad/</a></p>	1
Monitor 381	<p>Uhlopriečka: 27            Typ rozlíšenia: Full HD            Rozlíšenie (px): 1920x1080            Displej: In-Plane Switching (IPS)            Povrch displeja: Matný            Pomer strán: 16:9            Obnovovacia frekvencia (min.): 75Hz            Konštrukcia: Rovná            HDMI (počet konektorov): 2</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/27-dell-s2721hn-d6153043.htm#parametry">https://www.alza.sk/27-dell-s2721hn-d6153043.htm#parametry</a></p>	1
Monitor 393	<p>Uhlopriečka: 31,5            Typ rozlíšenia: Quad HD            Rozlíšenie (px): 2560x1440            Displej: In-Plane Switching (IPS)            Povrch displeja: Matný            Pomer strán: 16:9            Obnovovacia frekvencia (min.): 60</p>	2

	<p>Konštrukcia: Rovná  Nastaviteľná výška: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  DisplayPort (počet konektorov): 1  USB-C (počet konektorov): 1 (prenos obrazu +powerdelivery)  USB (počet konektorov): 4  LAN (RJ-45): ÁNO  USB-C: powerdelivery goW s display port (schopnosť napájať notebook cez USB-C a prenos obrazu cez USB-C RJ-45 (LAN)</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.dell.com/en-us/shop/dell-32-usb-c-hub-monitor-p3223de/apd/210-bdlq/monitors-monitor-accessories#techspecs_section">https://www.dell.com/en-us/shop/dell-32-usb-c-hub-monitor-p3223de/apd/210-bdlq/monitors-monitor-accessories#techspecs_section</a></p>	
Tablet 371	<p>Operačný systém: Android  Uhlopriečka displeja: 10,3  Technológia displeja: IPS  Rozlíšenie: Full HD 1920 × 1200  Kapacita úložiska (GB): 128  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 4  Vnútorná pamäť: 128 GB  Bluetooth: ÁNO  WiFi: ÁNO  Rozlíšenie fotoaparátu (min.): 8 Mpx  Rozhranie: USB-C  Max. veľkosť pamäťovej karty MicroSD 256 GB  Rozlíšenie selfie fotoaparátu 5 Mpx  CPU - Počet jadier 8, frekvencia 2,3 GH  model MediaTek Helio P22T  Grafický čip IMG GE8320  Kapacita batérie 5 100 mAh  Combo audio jack  Senzory: Svetelný senzor, Senzor priblíženia, G-senzor  Obsah balenia Nabíjačka (adaptér s káblom)</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-tab-m10-plus-gen2-za5t0014cz">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-tab-m10-plus-gen2-za5t0014cz</a></p>	1

## Časť 2 – Tlačiarne

Názov položky	Opis	Počet kusov/sada
Tlačiareň 347	<p>Farba tlače: Čiernobiela  Technológia tlače: Atramentová  Pripojenie: WiFi</p>	1

	<p>Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 1440 x 720 DPI  Formát papiera: A4  Maximálna šírka: 375 mm  Maximálna výška: 161 mm  Maximálna hĺbka: 267 mm</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/epson-ecotank-m1120-d5556506.htm">https://www.alza.sk/epson-ecotank-m1120-d5556506.htm</a></p>	
Tlačiareň 350	<p>Farba tlače: Čiernobiela  Technológia tlače: Laserová  Kopírovanie a skenovanie: ÁNO  Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO  AirPrint: ÁNO  Pripojenie: USB  Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 600 x 600  Formát papiera: A6 , A5 , A4  Automatický podávač (skener): ÁNO  Obojstranný automatický podávač (skener): ÁNO  Skenovanie do e-mailu: ÁNO  Rozlíšenie plochého skenera: 600x600 DPI  Maximálna šírka: 453  Maximálna výška: 392  Maximálna hĺbka: 464</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/canon-i-sensys-mf443dw-d5661068.htm">https://www.alza.sk/canon-i-sensys-mf443dw-d5661068.htm</a></p>	1
Tlačiareň 353	<p>Farba tlače: Čiernobiela  Technológia tlače: Laserová  Kopírovanie a skenovanie: ÁNO  Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO  AirPrint: ÁNO  Pripojenie: USB  Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): Rozlíšenie čb 1200x1200 DPI , Papier max. 163 g/m<sup>2</sup>  Formát papiera: A4 , A3  Automatický podávač (skener): ÁNO  Rozlíšenie plochého skenera: 1200x1200 DPI  Maximálna šírka: 960mm  Maximálna výška: 930mm  Maximálna hĺbka: 1090mm</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.nay.sk/hp-laserjet-mfp-m443nda">https://www.nay.sk/hp-laserjet-mfp-m443nda</a></p>	1
Tlačiareň 355	<p>Farba tlače: Farebná  Technológia tlače: Laserová  Kopírovanie a skenovanie: ÁNO  Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO  AirPrint: ÁNO  Tlač fotografií: ÁNO</p>	1

	<p>Pripojenie: WiFi  Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 600*600  Formát papiera: A4 , A5 , A6  Formát obálky: B5 , B6 , Legal , Letter , DL , C5  Maximálna šírka: 392  Maximálna výška: 297  Maximálna hĺbka: 475</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.tpd.sk/hp-color-laserjet-pro-m255dw-p235090?gclid=EAlalQobChMlkrj8gqu8-glVhtd3Ch1UoAESEAYYASABEgL6avD_BwE">https://www.tpd.sk/hp-color-laserjet-pro-m255dw-p235090?gclid=EAlalQobChMlkrj8gqu8-glVhtd3Ch1UoAESEAYYASABEgL6avD_BwE</a></p>	
Tlačiareň 380	<p>Farba tlače: Farebná  Technológia tlače: Laserová  Kopírovanie a skenovanie: ÁNO  Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO  AirPrint: ÁNO  Pripojenie: LAN  Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 300x300  Formát papiera: A4 , A5 , A6  Formát obálky: B5 , B6  Automatický podávač (skener): ÁNO  Skenovanie do e-mailu: ÁNO  Rozlíšenie plochého skenera: 1200x1200 DPI</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.hp.com/sk-sk/products/printers/product-details/29448720">https://www.hp.com/sk-sk/products/printers/product-details/29448720</a></p>	1

### Časť 3 – Audiovizuálne zariadenia

Názov položky	Opis	Počet kusov/sada
Web kamera 333	<p>Maximálne rozlíšenie: Full HD (1920x1080 px)  Vstavaný mikrofón: ÁNO  Redukcia okolitého ruchu: ÁNO  Autentické ostrenie:  Manuálne ostrenie: ÁNO  Sledovanie tváre:  Korekcie pri slabom osvetlení: ÁNO  Stereo:  Ovládanie na diaľku:  Zorný uhol: 90 °  Podporované OS: Windows , Mac OS</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/ausdom-papalook-pa452-pro-d6345160.htm#parametry">https://www.alza.sk/ausdom-papalook-pa452-pro-d6345160.htm#parametry</a></p>	1
Web kamera 351	Videokonferenčné zariadenie - obsahuje 3 kamery, 2 integrované mikrofóny	1

	<p>Maximálne rozlíšenie: 3840x1080 px  Vstavaný mikrofón: ÁNO  Automatické ostrenie: ÁNO  Sledovanie tváre: ÁNO  Zorný uhol: 180°  Podporované OS: Windows , Mac OS , Linux  Napájanie - USB 3.0 kábel pripojenie cez USB-C  Podpora Plug and Play  Kamera - možnosť prispôbiť jas, kontrast, sýtosť, ostrosť a vyvážiť bielu kompatibilita s videokonferenčnými programami Zoom, Cisco Webex, Slack a Google Hangouts (okrem iného)  Certifikované Microsoftom: ÁNO  Hmotnosť: do 100g  Obsahuje držiak na umiestnenie na monitor alebo NB</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.jabra.com/business/video-conferencing/jabra-panacast">https://www.jabra.com/business/video-conferencing/jabra-panacast</a></p>	
Web kamera 366	<p>Maximálne rozlíšenie: Full HD (1920x1080 px)  Vstavaný mikrofón: ÁNO  Redukcia okolitého ruchu: ÁNO  Autentické ostrenie: ÁNO  Manuálne ostrenie:  Sledovanie tváre:  Korekcie pri slabom osvetlení:  Stereo:  Ovládanie na diaľku: ÁNO  Zorný uhol:  Podporované OS: Windows  Poznámka: Optika Carl Zeiss, konektor USB</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/logitech-conferencem-bcc950-d347660.htm">https://www.alza.sk/logitech-conferencem-bcc950-d347660.htm</a></p>	1
Web kamera 368	<p>Maximálne rozlíšenie: HD (1280x720 px)  Vstavaný mikrofón: ÁNO  Redukcia okolitého ruchu: ÁNO  Zorný uhol: uhol záberu 60°  Podporované OS: Windows</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/logitech-hd-webcam-c270-d4156882.htm">https://www.alza.sk/logitech-hd-webcam-c270-d4156882.htm</a></p>	1
Web kamera 369	<p>Maximálne rozlíšenie: 4K (4096x2160 px)  Autentické ostrenie: ÁNO  Ovládanie na diaľku: ÁNO  Zorný uhol: 90°  Podporované OS: Windows , Mac OS</p>	1

	<p>Poznámka: plynulé motorizované otáčanie (<math>\pm 90^\circ</math>) naklápanie (<math>+ 50^\circ/-90^\circ</math>) 15x HD zoom</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.logitech.com/cs-cz/products/video-conferencing/conference-cameras/rally-ultra-hd-ptz-camera.960-001227.html">https://www.logitech.com/cs-cz/products/video-conferencing/conference-cameras/rally-ultra-hd-ptz-camera.960-001227.html</a></p>	
Web kamera 391	<p>Maximálne rozlíšenie: 4K (4096x2160 px)  Autentické ostrenie: ÁNO  Ovládanie na diaľku: ÁNO  Zorný uhol: 90  Podporované OS: Windows , Mac OS  Poznámka: plynulé motorizované otáčanie (<math>\pm 90^\circ</math>) naklápanie (<math>+ 50^\circ/-90^\circ</math>) 15x HD zoom</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.logitech.com/cs-cz/products/video-conferencing/conference-cameras/rally-ultra-hd-ptz-camera.960-001227.html">https://www.logitech.com/cs-cz/products/video-conferencing/conference-cameras/rally-ultra-hd-ptz-camera.960-001227.html</a></p>	1
Okuliare na virtuálnu realitu 354	<p>Samostatne fungujúce: áno  Celkové rozlíšenie: min. 3664 x 1920 px (na jedno oko min. 1832 x 1920 px)  Obnovovacia frekvencia: min. 90 Hz  Operačná pamäť: min. 6 GB  Integrované úložisko: min. 128 GB  Pripojenie: Bluetooth, Wi-Fi, USB-C  Súčasť balenia: 2x ovládač do ruky, napájací kábel, napájací adaptér  Integrovaný mikrofón: áno  Vstavané reproduktory generujúce 3D zvuk: áno  Možnosť vysielat' do televízora: áno</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/gaming/oculus-quest-2-128-gb-d6695608.htm">https://www.alza.sk/gaming/oculus-quest-2-128-gb-d6695608.htm</a></p>	1
Premietacie plátno 391	<p>Premietacie plátno  Zrolovateľné: áno  Upevniteľné na stenu: áno  Šírka: 150-160 cm  Ručné navýjanie: áno</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/aveli-roleta-84-1-1-d7432029.htm">https://www.alza.sk/aveli-roleta-84-1-1-d7432029.htm</a></p>	2
Mikrofón 389	<p>Typ mikrofónu: Klopový  Pripojenie: 3,5 mm jack , USB-C , Lightning  Bezdrôtový: áno  Prievnitateľný na košeľu (klip-on): áno  Ľahký: áno  Možnosť pripojenia k počítaču pomocou viacerých konektorov: áno</p>	2

	<p>Ref. model:  <a href="https://www.best-power.sk/bezdrotovy-mikrofon-viking-m360-3in1/">https://www.best-power.sk/bezdrotovy-mikrofon-viking-m360-3in1/</a></p>	
Slúchadlá 342	<p>Vyhotovenie: Na uši  Konštrukcia: Uzatvorená  Mikrofón: ÁNO  Typ pripojenia: Bluetooth  S ovládaním hlasitosti: ÁNO  Minimálna frekvencia slúchadiel: 20–20000 Hz  Konštrukcia mikrofónu: Integrovaný  Bluetooth: 5.0  Hlasový asistent: áno  Prepínanie skladieb: áno  Certifikácia IPX4: áno  Menič: 40 mm  Výdrž batérie: min. 45 h  Dva integrované mikrofóny s redukciou šumu: áno  Podpora hlasových asistentov: Apple, Google, Amazon  Odolnosť proti prachu a dažďu: áno  Preferovaná farba: titánovo čierna</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/jabra-elite-45h-titanovo-cierne-d5842938.htm">https://www.alza.sk/jabra-elite-45h-titanovo-cierne-d5842938.htm</a></p>	1
Slúchadlá 374	<p>Vyhotovenie: Okolo uší  Konštrukcia: Uzatvorená  Skladacia konštrukcia: ÁNO  Otočné mušle: ÁNO  Mikrofón: ÁNO  Typ pripojenia: Bluetooth  Vedenie kábla: Jednostranné  Odnímateľný kábel: ÁNO  Aktívne potlačenie hluku: ÁNO  Prijímanie hovorov: ÁNO  Minimálna frekvencia slúchadiel: 4 Hz - 40 000 Hz  Konštrukcia mikrofónu: Integrovaný  Citlivosť: 105 dB/mW  Impedancia: 40 Ohm  Veľkosť meniča: 40 mm  Výdrž batérie: 38 h  Typ pripojenia: 3.5 mm Jack, Bluetooth 5.0  Podporované kodeky: AAC, LDAC  Smerová charakteristika mikrofónu: Všesmerové snímanie  Funkcia mikrofónu: Potlačenie ozveny  Nabíjanie: USB-C  Farba: Strieborná  Hmotnosť: max. 254 g</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/sony-hi-res-wh-1000xm4-strieborno-sive-model-2020-d6096175.htm#popis">https://www.alza.sk/sony-hi-res-wh-1000xm4-strieborno-sive-model-2020-d6096175.htm#popis</a></p>	1

Repeater 360	<p>HDMI zosilovač/repeater  Konektory: 2x HDMI female  Funkcionalita: zosilnenie prenášaného zvuku a obrazu, predĺženie HDMI kábla  Štandard: min. HDMI 2.0, HDCP  Max. rozlíšenie: min. UltraHD 4K@30Hz (2160p)  Minimálne predĺženie: min. 30m (pri 4K rozlíšení)  Napájanie: bez potreby napájania pri vzdialenosti do 30m Obojstranná koncovka: ÁNO  Rovné zakončenie: ÁNO  Kompaktné rozmery: ÁNO</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.kabel.sk/zosilovac-repeater-hdmi-2-0-do-40m-4k-60hz-uhd-hdcp-2-2-10-2g-p45335">https://www.kabel.sk/zosilovac-repeater-hdmi-2-0-do-40m-4k-60hz-uhd-hdcp-2-2-10-2g-p45335</a></p>	1
--------------	--	---

#### Časť 4 – IKT zariadenia

Názov položky	Opis	Počet kusov/sada
Lampa s modulom 336	<p>Opis zariadenia: Lampa s modulom do projektora  Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Projektor NEC PA671W (Model No. NP-PA671WG 5140061ED )  Poznámka: Lampa s modulom originál (NP26LP)</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.projektory-lampy.sk/lampy/nec/nec-np26lp/">https://www.projektory-lampy.sk/lampy/nec/nec-np26lp/</a></p>	2
Externý SSD 338	<p>Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska v GB: 2000  Konektor: USB-C  Minimálna rýchlosť zápisu: 2000 MB/s  Minimálna rýchlosť čítania: 2000 MB/s  Rozhranie: USB 3.2 Gen 2x2, NVMe  IP 55: áno  Pogumovaný: áno  Hmotnosť: max. 110g  Rozmery: max. 5.73 x 1.02 x 11.03 cm</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/sandisk-extreme-pro-portable-ssd-2-tb-d6231504.htm">https://www.alza.sk/sandisk-extreme-pro-portable-ssd-2-tb-d6231504.htm</a></p>	3
Pamäťová karta 339	<p>Typ: SDXC  Kapacita (GB): 256  Rýchlosť čítania: 200 MB/s  Rýchlosť zápisu: 140 MB/s  Rýchlostná trieda: Class 10 Video Class: V30  Rozhranie: UHS-I, U3</p>	1



	<p>Vhodná pre 4K záznam: áno</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/sandisk-microsdxc-256gb-extreme-plus-rescue-pro-deluxe-sd-adapter-d7261113.htm">https://www.alza.sk/sandisk-microsdxc-256gb-extreme-plus-rescue-pro-deluxe-sd-adapter-d7261113.htm</a></p>	
Wi-Fi router 340	<p>WiFi 6: áno          Počet LAN výstupov: min. 3          Podpora 5 GHz: áno          Podpora 2.4 GHz: áno          Rýchlosť LAN pripojenia: min. 1 Gb/s          Rýchlosť WiFi: min. 1 Gb/s</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/tp-link-archer-ax20-d6159934.htm">https://www.alza.sk/tp-link-archer-ax20-d6159934.htm</a></p>	1
Wi-Fi router 373	<p>WiFi router Štandardy: 802.11a (5GHz), 802.11b (2,4GHz), 802.11g (2,4GHz), 802.11n, 802.11ac, 802.11ax, IPv4, IPv6 WiFi Typ: WiFi 6          Pásmo WiFi: 2,4 GHz, 5 GHz (dual-band), min. 2x2 bandwidth streams          Wi-Fi Encryption: Open system, WPA/WPA2/WPA3-Personal, WPA/WPA2-Enterprise, Wireless MAC filter          Režim: Access point, Router, Klient (prepojenie cez inú WiFi sieť), Media Bridge, WDS WAN 1Gbps BaseT          RJ45: min. 1x          Internet connection Type: PPPoE, PPTP, L2TP, Automatic IP, Static IP LAN 1Gbps BaseT          RJ45: min. 4x          Anténa: 4x externé, smerovo nastaviteľné          LED indikátor: samostatné pre napájanie, 2.4G, 5G, LAN, WAN Guest zóna: áno          SSID: 4x pre 2.4GHz, 4x pre 5GHz          MU-MIMO: áno          OFDMA: áno          WiFi Mesh: áno          Port Triggering: NAT, virtual server, port forwarding          NAT Passthrough: áno          DMZ: áno          DHCP client/server (s funkciou rezervácie adresy podľa MAC): áno          Konfigurácia vlastných route tabuliek (LAN Routing table): áno          UPnP: áno          QoS: áno          Traffic a speed monitor a analyzer (web interface): áno          VPN server/client: PPTP, OpenVPN, IPSec VPN Firewall s možnosťou nastavenia vlastných pravidiel pre filtre: áno          DDNS: áno          Web administrácia: áno          Správa sieťových aktivít (logovanie udalosti - system, DHCP, Wireless, port forwarding, routing table, connection): áno</p>	3

	<p>Firmware update: áno  Save/restore system settings: áno  Externý napájací adaptér v balení: áno  Vypínač a reset tlačidlo: na tele zariadenia</p> <p>Ref. model:  <a href="https://datacomp.sk/asus-rt-ax55_d409453.html">https://datacomp.sk/asus-rt-ax55_d409453.html</a></p>	
Wi-Fi router 386	<p>Router WiFi  Typ: WiFi 5  Pásma WiFi: 2,4 GHz, 5 GHz  Rýchlosť WiFi prenosu: min. 867 Mb/s  Šifrovanie: WEP 64bit, WEP 128bit, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA3 MU-MIMO: áno</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/tp-link-archer-c64-d6657104.htm">https://www.alza.sk/tp-link-archer-c64-d6657104.htm</a></p>	7
Puzdro na notebook 341	<p>Vhodný pre notebook: MacBook Pro 13 (2019) s USB-C  Typ obalu: Púzdru  Maximálna uhlopriečka notebooku: 13  Materiál: Nylon  Ochranná obruba absorbujúca otrasy: áno  Magnetické zatvorenie puzdra: áno  Farba: Graphite  Materiál: balistický nylon</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.apple.com/shop/product/HLKY2ZM/A/incase-13-icon-sleeve-with-woolenex-for-macbook-air-and-macbook-pro">https://www.apple.com/shop/product/HLKY2ZM/A/incase-13-icon-sleeve-with-woolenex-for-macbook-air-and-macbook-pro</a></p>	1
USB hub 344	<p>Pripájací konektor: USB-C 3.2 Gen 2 (kompatibilný s thunderbolt)  USB 3.2 gen 1 (počet portov): 3  USB-C (počet portov): 1  HDMI (počet portov): 1 (v2.0, podpora 4K)  LAN (RJ-45): ÁNO  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  Gigabit Ethernet: áno  Micro SD čítačka: 1x  SD čítačka: 1x  Napájanie: USB-C  Materiál: hliník  Farba: vesmírne sivá  Hmotnosť: max. 70 gramov Kompatibilita: macOS</p> <p>Ref. model:  <a href="https://satechi.net/products/type-c-multi-port-adapter-with-ethernet-v2?variant=45020091145">https://satechi.net/products/type-c-multi-port-adapter-with-ethernet-v2?variant=45020091145</a></p>	2
USB hub 345	<p>Pripájací konektor: Thunderbolt 4  USB 2.0 (počet portov):  USB 3.2 gen 2 (počet portov): 3</p>	1

	<p>USB-C (počet portov): 2  HDMI (počet portov): 1  DisplayPort (počet portov): 2  LAN (RJ-45): ÁNO  Poznámka: Thunderbolt 4 - 2 x kompatibilita k NB Dell Precision 13-3561 9YFD6</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-dokovacia-stanica-wd22tb4-180w-210-btdt">https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-dokovacia-stanica-wd22tb4-180w-210-btdt</a></p>	
USB hub 382	<p>Pripájací konektor: USB C  USB 3.2 gen 1 (počet portov): 4  USB-C (počet portov): 1  HDMI (počet portov): 1  LAN (RJ-45): ÁNO  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  Napájanie a dobíjanie notebooku: ÁNO</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/verbatim-usb-c-multiport-hub-usb-31-gen-13-usb-3ohdmisdhcmicrosdhcrj45-d5847740.htm">https://www.alza.sk/verbatim-usb-c-multiport-hub-usb-31-gen-13-usb-3ohdmisdhcmicrosdhcrj45-d5847740.htm</a></p>	1
Klávesnica 334	<p>Klávesnica  Pripojenie - Magnetická  Rozhranie - Bluetooth  Typ klávesov - Nízko profilové  Typ spínača - Membránové  Výbava klávesnice – Touchpad</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/microsoft-surface-pro-signature-keyboard-platinum-eng-d7001602.htm">https://www.alza.sk/microsoft-surface-pro-signature-keyboard-platinum-eng-d7001602.htm</a></p>	1
Set klávesnica + myš 346	<p>Opis zariadenia: set klávesnice a myši SK  Pripojenie: WiFi (USB prijímač)  Jazyková lokalizácia: SK  Numerická časť Áno  Farba Čierna  Batéria 2x AAA  Technológia myši: Optická  Maximálne rozlíšenie senzoru 1600 dpi  Počet tlačidiel 7  Farba Čierna  Batéria 1x AA  Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: k pc  ID_306</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-km5221w-set-klavesnice-a-mysi-sk-580-ajro">https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-km5221w-set-klavesnice-a-mysi-sk-580-ajro</a></p>	1

Set klávesnica + myš 390	Pripojenie: Bezdrôtová Rozhranie: Bezdrôtový USB prijímač (dongle) Technológia myši: Optická Technológia klávesnice: Membránová Typ klávesov: Nízko profilové Enter: Dvojriadkový široký Podsvietené klávesy: NIE  Ref. model: <a href="https://www.datart.sk/klavesnica-s-mysou-logitech-wireless-combo-mk295-silent-cz-sk-grafitova-920-009808.html#/">https://www.datart.sk/klavesnica-s-mysou-logitech-wireless-combo-mk295-silent-cz-sk-grafitova-920-009808.html#/</a>	5
Myš 375	Pripojenie: Bezdrôtová Rozhranie: Bluetooth Vhodná pre: Pravákov Vertikálna: ÁNO Technológia: Optická Počet tlačidiel: 6 Zmena DPI na tlačidlo: ÁNO Rozhranie: Bluetooth, Bezdrôtový USB prijímač Napájanie: Integrovaná batéria Určenie: Kancelárska Kompatibilita: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11 Kolesko: Klasické Farba: Grafit  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/logitech-lift-vertical-ergonomic-mouse-for-business-graphite-d7075615.htm#popis">https://www.alza.sk/logitech-lift-vertical-ergonomic-mouse-for-business-graphite-d7075615.htm#popis</a>	1
Obal na notebook 348	Vhodný pre notebook: 14 Dell NB Typ obalu: Brašna Maximálna uhlopriečka notebooku: 14 Materiál: Nylon Nastaviteľné ramenné popruhy: ÁNO Uzatváranie: Zips Ucho: ÁNO Vodeodolné: ÁNO Materiál vonkajší: Nylon 840D  Ref. model: <a href="https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-ecoloop-pro-sleeve-11-14-460-bdlj">https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-ecoloop-pro-sleeve-11-14-460-bdlj</a>	1
Powerbanka 352	Powerbank pre mobilné telefóny a tablety a notebooky, Kapacita: min. 30000 mAh, Konektor: USB-C, Podpora rýchleho nabíjania 18 W 3 výstupy až 5 V a 3 A, Informačný displej	1

	<p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/swissten-black-core-30-000-mah-d6218530.htm">https://www.alza.sk/swissten-black-core-30-000-mah-d6218530.htm</a></p>	
Prepojovací kábel 356	<p>Konektor 1: USB-A 2.0 male  Konektor 2: USB-B 2.0 male  Zakončenie konektora: Rovné  Dĺžka kábla (m): 5  Funkcionalita: dátový prenos pre smart zariadenia  Farba: čierna</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/vention-usb-20-male-to-usb-b-male-printer-cable-5-m-black-pvc-type-d6251165.htm">https://www.alza.sk/vention-usb-20-male-to-usb-b-male-printer-cable-5-m-black-pvc-type-d6251165.htm</a></p>	1
Prepojovací kábel 357	<p>Konektor 1: HDMI 1.4 (typ A) male  Konektor 2: HDMI 1.4 (typ A) male  Zakončenie konektora: Rovné  Dĺžka kábla (m): 3  Funkcionalita: prenos zvuku a obrazu  Farba: čierna  Max. rozlíšenie: min. UltraHD 4K@30Hz (2160p)  Tienený kábel: ÁNO  Použitie: prepojenie notebooku k projektoru  Ohýbatelnosť kábla: áno</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/vention-hdmi-cable-3-m-black-for-engineering-d6406262.htm">https://www.alza.sk/vention-hdmi-cable-3-m-black-for-engineering-d6406262.htm</a></p>	2
Prepojovací kábel 358	<p>Konektor 1: HDMI 1.4 (typ A) male  Konektor 2: HDMI 1.4 (typ A) male  Zakončenie konektora: Rovné  Dĺžka kábla (m): 5  Funkcionalita: prenos zvuku a obrazu Štandard: HDCP  Farba: čierna  Max. rozlíšenie: min. UltraHD 4K@30Hz (2160p)  Podpora HDR: áno  Kompatibilita: s kanálmi ARC a HEC  Dátový tok: 18 Gb/s  Tienený kábel: ÁNO  Opláštenie: bavlnené / nylonové  Použitie: prepojenie notebooku k Smardboardu  Ohýbatelnosť kábla: áno</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/vention-nylon-braided-hdmi-1-4-cable-5m-black-metal-type-d5827448.htm">https://www.alza.sk/vention-nylon-braided-hdmi-1-4-cable-5m-black-metal-type-d5827448.htm</a></p>	2
Prepojovací kábel 359	<p>Konektor 1: HDMI 1.4 (typ A) male  Konektor 2: HDMI 1.4 (typ A) male  Zakončenie konektora: Rovné  Dĺžka kábla (m): 8  Funkcionalita: prenos zvuku a obrazu Štandard: HDCP  Farba: čierna  Max. rozlíšenie: min. UltraHD 4K@30Hz (2160p)</p>	1

	<p>Podpora HDR: áno  Kompatibilita: s kanálmi ARC a HEC  Dátový tok: 18 Gb/s  Tienený kábel: ÁNO  Opláštenie: bavlnené / nylonové  Použitie: prepojenie notebooku k Smardboardu  Ohýbatelnosť kábla: áno</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/vention-nylon-braided-hdmi-1-4-cable-8m-black-metal-type-d5891183.htm">https://www.alza.sk/vention-nylon-braided-hdmi-1-4-cable-8m-black-metal-type-d5891183.htm</a></p>	
Prepojovací kábel 362	<p>Konektor 1: DisplayPort v1.2 male (do PC)  Konektor 2: HDMI 2.0 male (do monitora)  Zakončenie konektora: Rovné  Dĺžka kábla (m): 1,5 - 2  Funkcionalita: prenos zvuku a obrazu  Max. rozlíšenie: min. UltraHD 4K@30Hz (2160p)  Farba: čierna</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/vention-4k-displayport-dp-to-hdmi-cable-15-m-black-d6242966.htm">https://www.alza.sk/vention-4k-displayport-dp-to-hdmi-cable-15-m-black-d6242966.htm</a></p>	3
Prepojovací kábel 363	<p>Konektor 1: DisplayPort v1.1a male (do PC)  Konektor 2: DVI-D Dual Link male (do monitora)  Zakončenie konektora: Rovné  Dĺžka kábla (m): 1,5 - 2  Poznámka: Funkcionalita: prenos zvuku a obrazu  Max. rozlíšenie: min. 1920x1200 Farba: čierna</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/vention-displayport-dp-to-dvi-cable-2m-black-d5858289.htm">https://www.alza.sk/vention-displayport-dp-to-dvi-cable-2m-black-d5858289.htm</a></p>	2
Káblková spojka 361	<p>Káblková spojka  Konektory: 2x HDMI female  Funkcionalita: prenos zvuku a obrazu  Štandard: min. HDMI 2.0, HDCP 2.2  Max. rozlíšenie: min. UltraHD 4K@30Hz (2160p)  Obojstranná koncovka: ÁNO  Rovné zakončenie: ÁNO</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/vention-hdmi-female-to-female-coupler-adapter-black-d6243005.htm">https://www.alza.sk/vention-hdmi-female-to-female-coupler-adapter-black-d6243005.htm</a></p>	2
Záložný zdroj 364	<p>Záložný zdroj  Doba prevádzky pre záťaž 700W - 2min 35s  Výstup Výstupný výkon: 700W / 1400 VA  Maximálny nastaviteľný výkon: 700W / 1400 VA  Menovité výstupné napätie: 230V</p>	3

	<p>Výstupný kmitočet (synch. So sieťou): 50/60 Hz +/- 1 Hz          Topológia: Line interaktívne          Druh priebehu: Iteračné aproximácie sínusového priebehu          Pripojenie výstupu: (6) IEC 320 C13 (Záložná prevádzka na batérie)          Menovité vstupné napätie: 230V          Vstup: Vstupná frekvencia: 50/60 Hz +/- 3 Hz (autodetekcia)          Typ pripojenia vstupu: IEC-320 C14          Dĺžka prívodného kábla: 1, 22 m          Rozsah vstupného napätia pre napájanie z rozvodnej siete: 150 - 280V          Maximálny vstupný prúd: 6 A          Vstupný istič: 10 A          Požadovaný typ ochrany vstupu: 3-pole breaker          Typ batérie: Bezúdržbový olovený zatavený akumulátor gélovým elektrolitom          Typická doba nabíjania: 8 h</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.apc.com/cz/cs/product/BX1400UI/apc-backups-1400va-230v-avr-z%C3%A1suvky-iec/">https://www.apc.com/cz/cs/product/BX1400UI/apc-backups-1400va-230v-avr-z%C3%A1suvky-iec/</a></p>	
Náhradná batéria 372	<p>Batéria do UPS          Náhradná batéria do záložného zdroja          Typ batérie: APC RBC17 kompatibilná          Určená pre zariadenie: APC Back-UPS ES 700VA          Kapacita: min. 9000mAh          Napätie: 12V          Nabíjateľná: áno          Olovený článok: áno          Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: APC Back-UPS ES 700VA</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/avacom-rbc17-nahrada-za-apc-d370449.htm">https://www.alza.sk/avacom-rbc17-nahrada-za-apc-d370449.htm</a></p>	2
Stojan na notebook 376	<p>Polohovateľný stojan na notebook.          Typ chladenia: Pasívny          Rozmery: 278 x 278 x 21 mm          Materiál: Kov a plast</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/orico-nsn-c1-d6424370.htm#">https://www.alza.sk/orico-nsn-c1-d6424370.htm#</a></p>	1
Externý disk 384	<p>Typ úložiska: SSD          Kapacita úložiska v GB: 2000          Minimálna rýchlosť čítania: 400 MB/s          Poznámka: Hmotnosť: max. 30 g</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/wd-elements-se-ssd-2-tb-d6656726.htm">https://www.alza.sk/wd-elements-se-ssd-2-tb-d6656726.htm</a></p>	4

AP interný 385	<p>Prístupový bod Interný: áno          Frekvencia procesora: min. 716 MHz          Veľkosť operačnej pamäte: min. 128 MB          LAN: 5 ×          Rýchlosť LAN portov: min. 1 000 Mb/s          USB: 1 ×</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/mikrotik-rbd52g-5hacd2hnd-tc-d5305635.htm">https://www.alza.sk/mikrotik-rbd52g-5hacd2hnd-tc-d5305635.htm</a></p>	2
Switch 387	<p>Switch          Typ: Desktop          Funkcie: QoS (Quality of Service)          Prepínacia kapacita: min. 10 Gb/s          Prenosová rýchlosť: 1 Gbit          RJ-45: min. 5x</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/tp-link-tl-sg105-d389663.htm">https://www.alza.sk/tp-link-tl-sg105-d389663.htm</a></p>	7
Flash disk 388	<p>Kapacita úložiska: 256          Rozhranie: USB 3.2 Gen 1          Konektor: USB-A          Minimálna rýchlosť zápisu: 400 MB/s          Minimálna rýchlosť čítania:          Poznámka: Konektor: USB-A, USB-C</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/transcend-speed-drive-jf930c-256-gb-d6473033.htm">https://www.alza.sk/transcend-speed-drive-jf930c-256-gb-d6473033.htm</a></p>	10
Redukcia 392	<p>Redukcia z: HDMI          Redukcia na: VGA          Zakončenie konektora: Rovné          Pozlátené konektory: áno          Dĺžka kábla: min. 0,18 m</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/alzapower-hdmi-m-na-vga-f-01-m-leskla-cierna-d5663778.htm">https://www.alza.sk/alzapower-hdmi-m-na-vga-f-01-m-leskla-cierna-d5663778.htm</a></p>	2

Časť 5 – Notebooky, PC zostava, pracovná stanica a AiO

Notebook 331	<p>Uhlopriečka displeja: 12,3          Pomer strán: 3:2          Displej: In-Plane Switching (IPS)          Rozlíšenie displeja: 2736 × 1824          Typ displeja: Lesklý          Počet jadier procesora (min.): 4          Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo</p>	1
--------------	--	---



	<p>ekvivalent</p> <p>Frekvencia procesora (min.): 1,1 GHz</p> <p>Model grafickej karty (min.): Intel Iris Plus Graphics</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte: 8 GB</p> <p>Typ úložiska: SSD</p> <p>Kapacita úložiska (GB): 256</p> <p>Konvertibilita: Preklopiteľný</p> <p>USB-C (počet konektorov): 1</p> <p>USB (počet konektorov): 1</p> <p>Nabíjanie cez USB-C: ÁNO</p> <p>Čítačka pamäťových kariet: ÁNO</p> <p>Dotykový display: ÁNO</p> <p>Podpora stylusu: ÁNO</p> <p>Operačný systém: Windows</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/microsoft-surface-pro-7-256-gb-i5-8-gb-platinum-d6221712.htm#parametry">https://www.alza.sk/microsoft-surface-pro-7-256-gb-i5-8-gb-platinum-d6221712.htm#parametry</a></p>	
Notebook 332	<p>Uhlopriečka displeja: 15.6</p> <p>Pomer strán: 16:9</p> <p>Rozlíšenie displeja: FHD 1920x1080</p> <p>Typ displeja: Matný</p> <p>Počet jadier procesora (min.): 4</p> <p>Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent</p> <p>Frekvencia procesora (min.): 2,40-4,20GHz</p> <p>Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte: 8</p> <p>Typ úložiska: SSD</p> <p>Kapacita úložiska (GB): 512</p> <p>Konvertibilita: Pevný (klasický notebook)</p> <p>HDMI (počet konektorov): 1</p> <p>LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO</p> <p>Operačný systém: Windows</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-vostro-15-3500-0y4r9">https://www.dell-shop.sk/produkty/dell-vostro-15-3500-0y4r9</a></p>	3
Notebook 378	<p>Uhlopriečka displeja: 15.6</p> <p>Pomer strán: 16:9</p> <p>Displej: In-Plane Switching (IPS)</p> <p>Rozlíšenie displeja: 1920x1080</p> <p>Typ displeja: Matný</p> <p>Počet jadier procesora (min.): 4</p> <p>Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte: 8</p> <p>Typ úložiska: SSD</p> <p>Kapacita úložiska (GB): 256</p>	1

	<p>Konvertibilita: Pevný (klasický notebook)  HDMI (počet konektorov): 1  USB-C (počet konektorov): 1  USB (počet konektorov): 2  Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov):  Thunderbolt 4 (počet konektorov):  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  Operačný systém: Windows</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/lenovo-ideapad-3-15itl6-abyss-blue-d7105451.htm?visited=1">https://www.alza.sk/lenovo-ideapad-3-15itl6-abyss-blue-d7105451.htm?visited=1</a></p>	
Notebook 383	<p>Uhlopriečka displeja: 14  Pomer strán: 16:9  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Rozlíšenie displeja: FHD 1920x1080 px  Typ displeja: Matný  Počet jadier procesora (min.): 6  Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora (min.): 2,30 - 4,00 GHz  Model grafickej karty (min.): AMD Radeon Graphics  Veľkosť operačnej pamäte: 8GB RAM DDR4 - 4266MHz na doske  Typ úložiska: M.2 PCIe SSD  Kapacita úložiska (GB): 512  Konvertibilita: Pevný (klasický notebook)  HDMI (počet konektorov): 1  USB-C (počet konektorov): 1  USB (počet konektorov): 2  Nabíjanie cez USB-C: ÁNO  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  Operačný systém: Windows  WIFI 802.11 ax, Bluetooth  Hmotnosť do 1,40 kg  Záruka 2 roky On-Site  preferovaná farba - siva, strieborná</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-yoga-slim-7-14are05-slate-grey-82a200a8ck">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-yoga-slim-7-14are05-slate-grey-82a200a8ck</a></p>	1
PC zostava 337	<p>Veľkosť skrine: Big Tower  Počet jadier procesora: 12  Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora: 4.4  Automatické pretaktovanie: ÁNO  Hyperthreading: ÁNO  Podpora virtualizácie: ÁNO  Pamäť grafickej karty: 6</p>	1

	<p>Model grafickej karty (min.): NVIDIA GeForce GTX 1660 Super príp. ekvivalent          Počet stream procesorov (min.): 22          Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16          Počet slotov RAM (min.): 2          Typ úložiska: SSD          Kapacita úložiska: 512          Bluetooth: ÁNO          WiFi: ÁNO          HDMI: 2          LAN (RJ-45): ÁNO          Operačný systém: Windows</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.mall.sk/multimedialne-pc/lenovo-ideacentre-gaming-5-17iab7-100094532675">https://www.mall.sk/multimedialne-pc/lenovo-ideacentre-gaming-5-17iab7-100094532675</a></p>	
Pracovná stanica 349	<p>Typ zostavy: Tower          Počet jadier procesora: 8          Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent          Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32 DDR 4          Typ úložiska: SSD          Kapacita úložiska (GB): 1000          Bluetooth: ÁNO          WiFi: ÁNO          HDMI (počet konektorov): 1          USB-C (počet konektorov): 1          USB-A 3.2 Gen 1: 2x          OS: Windows 11 PRO EN</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/alza-topoffice-ryzen-h1-d6938242.htm">https://www.alza.sk/alza-topoffice-ryzen-h1-d6938242.htm</a></p>	2
Pracovná stanica 370	<p>Typ zostavy: Tower          Počet jadier procesora: 6          Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent          Frekvencia procesora (min.): 3,7          Pamäť grafickej karty (GB): 12          Model grafickej karty (min.): NVIDIA - GeForce GTX 1660 Ti          Počet stream procesorov (min.): 1536          Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16          Typ úložiska: SSD          Kapacita úložiska (GB): 1000          Bluetooth: ÁNO          WiFi: ÁNO          HDMI (počet konektorov): 1          DisplayPort (počet konektorov): 1          USB (počet konektorov): 7          USB-C (počet konektorov): 1</p>	1

	<p>LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>Ref. Link:  <a href="https://stolne-pocitace.heureka.sk/asus-rog-strix-g15dk-r5600x0910/#prehľad/">https://stolne-pocitace.heureka.sk/asus-rog-strix-g15dk-r5600x0910/#prehľad/</a></p>	
AiO 343	<p>Uhlopriečka displeja: 27  Rozlíšenie (px): 1920 × 1080  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Počet jadier procesora (min.): 10  Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent  Core Boost: min. 4,7 GHz  Podpora virtualizácie: ÁNO  Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 DDR 4  Počet voľných slotov RAM: 1 z 2  Typ úložiska: SSD + HDD (5400 ot./min)  Kapacita úložiska:  Kapacita SSD: min. 512 GB  Kapacita HDD: min. 1000 GB</p> <p>Bluetooth: ÁNO  WiFi: ÁNO  Čítačka pamäťových kariet:  Optická mechanika:  Webová kamera: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  DisplayPort (počet konektorov):  USB-C (počet konektorov): 1  USB-A 3.2 Gen 1: 4x  Thunderbolt 3:  USB (počet konektorov):  LAN (RJ-45): ÁNO  Operačný systém: Windows  Myš+klávesnica:  WiFi 6: áno  Reproduktory: áno  Výstup na slúchadlá/reproduktor: áno  OS: Windows 11 Pro</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/dell-inspiron-27-7710-silver-d7211843.htm">https://www.alza.sk/dell-inspiron-27-7710-silver-d7211843.htm</a></p>	1
AiO 367	<p>Uhlopriečka displeja: 27  Rozlíšenie (px): 1920*1080  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Počet jadier procesora (min.): 10  Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora (min.): 1,2  Automatické pretaktovanie: ÁNO  HyperThreading: ÁNO</p>	3

	<p>Podpora virtualizácie: ÁNO  Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: 512  Bluetooth: ÁNO  WiFi: ÁNO  Webová kamera: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  Thunderbolt 3:  USB (počet konektorov): 2  LAN (RJ-45): ÁNO  Operačný systém: Windows  Myš+klávesnica: ÁNO  Šírka-613,1 mm Výška-472,91 mm Hĺbka-200 mm  Hmotnosť-8,82 kg</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/lenovo-ideacentre-3-27iap7-black-d7333690.htm">https://www.alza.sk/lenovo-ideacentre-3-27iap7-black-d7333690.htm</a></p>	
AiO 377	<p>Uhlopriečka displeja: 23-24  Rozlíšenie (px): 1920x1080  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Počet jadier procesora (min.): 4  Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: 512  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:  <a href="https://www.mall.sk/multimedialne-pc/hp-24-cb0003nc-601y6ea-100073235993?tab=description">https://www.mall.sk/multimedialne-pc/hp-24-cb0003nc-601y6ea-100073235993?tab=description</a></p>	1
AiO 379	<p>Uhlopriečka displeja: 23-24  Rozlíšenie (px): 1920x1080  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Počet jadier procesora (min.): 4  Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: 256  Bluetooth: ÁNO</p>	1

	<p>WiFi: ÁNO  Optická mechanika: ÁNO  Webová kamera: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  USB (počet konektorov): 5  LAN (RJ-45): ÁNO  Operačný systém: Windows  Myš+klávesnica: ÁNO</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.hpobchod.sk/productOpt.asp?konfId=294Y2EA">https://www.hpobchod.sk/productOpt.asp?konfId=294Y2EA</a></p>	
PC 335	<p>Typ zostavy: Tower  Počet jadier procesora: 6  Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent  Počet vláken procesora: min. 12  Cache procesora: min. 18 MB  Core Boost procesora: min. 4,6 GHz  TDP: max. 65 W  Integrovaná grafika v CPU: áno  Frekvencia procesora (min.): 3,0 GHz  Podpora virtualizácie: ÁNO  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 DDR4  Počet voľných rozširujúcich slotov pre RAM: min. 2 x  Podporovaná RAM: až 128GB</p> <p>Typ úložiska: SSD PCIe NVMe Class 40 M.2 2280  Kapacita úložiska (GB): 1000  DisplayPort (počet konektorov): 3</p> <p>Podpora viacerých monitorov: min. 3x monitor s rozlíšením 4096x2304px v režime rozšírenej pracovnej plochy</p> <p>LAN (RJ-45): ÁNO  Sieťová karta: vstavaná Gigabit Ethernet  Poznámka:  Podpora OS Linux, Windows</p> <p>Zdroj: 500W  Účinnosť zdroja: min. 92%  Certifikácia zdroja: 80 PLUS Platinum</p> <p>Možnosť použiť: 3x SSD M.2 2280 a súčasne 3x 3.5 HDD alebo 4x 2.5 HDD  Rozširujúce sloty: M.2 2230 pre WiFi 6E a Bluetooth 5.2:  1x  PCIe 16x: 1x  PCIe 4x: 2x  M.2 2280: 3x  SATA 3.0: 5x</p>	1

	<p><b>Vzadu:</b> DisplayPort 1.4: 3x  RJ-45: 1x  USB-A 3.2 Gen 2: 2x  USB-A 2.0: 2x  USB-C 3.2 Gen 2 s PD: 2x  Prepínací port pre linkový zvukový vstup a výstup: 1x  <b>Vpredu:</b> USB-A 3.2 Gen 1: 2x  USB-C 3.2 Gen 1: 1x  USB-C 3.2 Gen 2x2: 1x  Univerzálny port pre slúchadlá s mikrofónom: 1x  OS: Windows 10 Pro English/Slovak  Otvor na bezpečnostný zámok Kensington: áno  Windows 11 kompatibilný: áno  Myš v balení: USB Wired Optical Mouse vo farbe skrinky (v prípade referenčného modelu Dell MS116 Black) Klávesnica v balení: USB Wired Keyboard vo farbe skrinky, US a SK layout, prípadne English-US International (v prípade referenčného modelu Dell KB216 Black English-US International layout)</p> <p>Súčasťou dodávky je rozšírená záruka – 5 ročná Basic Onsite Service Extension, zaregistrovaná u výrobcu a garantovaná výrobcom pre opravu a náhradné diely.</p> <p>Počítač nesmie byť z dôvodu záruky zaplombovaný, alebo inak zabránené jeho rozobratiu. Vyžadujeme, aby jednotlivé komponenty počítača prešli procesom certifikácie, ktorej výsledkom je certifikát CE. Počítač ako celok prešiel procesom certifikácie, ktorého výsledkom sú certifikáty ENERGY STAR System a TCO. V prípade pochybnosti si vyhradzuje právo vyžiadať certifikáty CE, ENERGY STAR System alebo TCO.</p> <p>Ref. model:</p> <p>Dell Precision 3660 Tower v špeciálnej konfigurácii podľa ponuky</p>	
--	--	--