

## Opis predmetu zákazky

### Príloha č. 1

Názov predmetu zákazky: “IKT zariadenia – 033”

Technická špecifikácia:

### Časť 1 IKT zariadenia a sieťové prvky

Názov položky	Opis	Počet kusov
Grafický tablet 6	Displej: ÁNO Uhlopriečka displeja: 13“ – 14“ Rozlíšenie displeja: 1920 × 1080 Aktívna plocha: min. 290 × 160 mm Úrovne prítlaku: Min. 4096 Rozlíšenie snímačej vrstvy: Min. 2540 lpi Pero bez batérií: ÁNO Rozmery: Max. 360 × 230 mm Hmotnosť: Max. 1100 g Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://estore.wacom.com/en-SK/wacom-one-dtc133w0b.html">https://estore.wacom.com/en-SK/wacom-one-dtc133w0b.html</a>	1
Grafický tablet 7	Počet programovateľných tlačidiel: 8 Aktívna plocha: min. 260×170 mm Úrovne tlaku: 8 192 Rozlíšenie snímačej vrstvy: 5080 lpi Rozhranie: USB Pripojenie: bezdrôtové Kompatibilný s: windows a mac OS Hmotnosť: max. 610g Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/xp-pen-star-03-v2-d6134208.htm">https://www.alza.sk/xp-pen-star-03-v2-d6134208.htm</a>	1
Grafický tablet 8	Rozmery aktívnej plochy: min. 21,6 x 13,5 cm Rozlíšenie: min. 2540 LPI Rozhranie: USB Typ: drôtové Úrovne tlaku: min. 2048 Počet tlačidiel pera: min. 2 Hmotnosť: max. 0,5 kg Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.hej.sk/tablet-wacom-one-by-medium-ctl-672-n-cierny-cerveny/">https://www.hej.sk/tablet-wacom-one-by-medium-ctl-672-n-cierny-cerveny/</a>	2
Tablet 209	Operačná pamäť: Min. 4GB Typ displeja: IPS Rozlíšenie displeja: Min. 1920x1200 px Uhlopriečka displeja: 10,1” WiFi: ÁNO Bluetooth: ÁNO USB-C: ÁNO 3,5 mm jack: ÁNO Zabudovaný mikrofón: ÁNO Predný fotoaparát: ÁNO Rozlíšenie predného fotoaparátu: Min. 8 Mpx Zadný fotoaparát: ÁNO	10

	<p>Rozlíšenie zadného fotoaparátu: Min. 8 Mpx  Slot pre microSD: ÁNO  Max. veľkosť pamäťovej karty: Min. 256GB  GPS: ÁNO  Procesor: min. Qualcomm Snapdragon 450 Hmotnosť: max. 450g  Výdrž batérie: Min. 4850 mAh  Farba: preferovaná biela  Nabíjanie: USB-C, adaptér súčasť balenia</p> <p>Potreba nákupu referenčného modelu nakoľko sa jedná o dokúpenie k už existujúcej sade v rámci výskumu:  Referenčný model: <a href="https://www.andreashop.sk/lenovo-tab-p10-101-464gb-lte-biely-za450067cz">https://www.andreashop.sk/lenovo-tab-p10-101-464gb-lte-biely-za450067cz</a></p>	
Puzdro na tablet 209	<p>Vyhotovenie: tvrdé, bez vyklápacej prednej časti  Materiál: guma, syntetická vlna  Farba: preferovaná modrá  Typ: zadný kryt  Výrezy na konektory a tlačidlá: ÁNO  Integrovaný stojan: ÁNO  Vysoká odolnosť: ÁNO  Kompatibilné pre tablet 209</p> <p>Potreba nákupu referenčného modelu nakoľko sa jedná o dokúpenie k už existujúcej sade v rámci výskumu:  Referenčný model: <a href="https://www.alza.sk/lenovo-tab-m10-hd-bumper-film-modre-d5671670.htm">https://www.alza.sk/lenovo-tab-m10-hd-bumper-film-modre-d5671670.htm</a></p>	10
Tablet 210 + klávesnica	<p>Procesor: min. Snapdragon 870  Rozlíšenie displeja: min. 1600 x 2560  Pomer strán: 10:16  Uhlopriečka displeja: 11”  Frekvencia displeja: Min. 120 Hz  RAM: min. 6 GB  Úložisko: min. 256 GB  Zadná kamera 1: min. 50 Mpx  Zadná kamera 2: min. 5 Mpx  Predná kamera: min. 8 Mpx  WiFi 5: ÁNO  5G: ÁNO  Batéria: min. 8600mAh  Firmware: EN  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://tradingshenzhen.com/en/mi-pad-5-mi-pad-5-pro/xiaomi-mi-pad-5-pro-5g-8gb256gb-11-zoll-snapdragon-870?affp=48913">https://tradingshenzhen.com/en/mi-pad-5-mi-pad-5-pro/xiaomi-mi-pad-5-pro-5g-8gb256gb-11-zoll-snapdragon-870?affp=48913</a></p> <p>Klávesnica:  Kompatibilná s tabletom 1: ÁNO  Kombinovaná s obalom: ÁNO  Hrúbka kláves: 1.0 – 1.4 mm  Magnetické upnutie: ÁNO  Wake-up funkcia: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://tradingshenzhen.com/en/mi-pad-5-mi-pad-5-pro/xiaomi-mi-pad-5-keyboard-cover-magnetic-closure">https://tradingshenzhen.com/en/mi-pad-5-mi-pad-5-pro/xiaomi-mi-pad-5-keyboard-cover-magnetic-closure</a></p>	1
Replikátor portov	<p>Pripojenie: USB-C  HDMI: ÁNO</p>	1

	<p>RJ-45: ÁNO  3,5 mm jack: ÁNO  VGA: ÁNO  USB 3.0: Min. 4x  Slot na TF/SD karty: ÁNO  Napájanie notebooku: ÁNO  Dobíjanie notebooku: ÁNO  Plug and Play: ÁNO  Šírka: max. 4,6 cm  Výška: max. 1,5 cm  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/orico-11-in-1-multifunction-docking-station-d6155878.htm">https://www.alza.sk/orico-11-in-1-multifunction-docking-station-d6155878.htm</a></p>	
Taška na projektor	<p>Taška priamo na značku projektoru – Epson, alebo alternatíva k originálu  Referenčný model alebo ekvivalent:  <a href="https://www.alza.sk/epson-elpks69-pre-projektory-d5666964.htm">https://www.alza.sk/epson-elpks69-pre-projektory-d5666964.htm</a> alebo  <a href="https://www.epsonshop.sk/epson-elpks69">https://www.epsonshop.sk/epson-elpks69</a></p>	1
Monitor 209	<p>Uhlopriečka: min. 23,8“  Rozlíšenie: FULL HD  Typ panela: IPS  Odozva: min. 5ms  Pripojenie: D-SUB, HDMI, Display port  Funkcie: nastaviteľná výška  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/23-8-dell-p2419h-professional-d5353624.htm">https://www.alza.sk/23-8-dell-p2419h-professional-d5353624.htm</a></p>	1
Monitor 210	<p>Uhlopriečka: Min. 23,5" - 24"  Rozlíšenie: Min. 1920×1080 px  Typ panela: IPS  Obnovovacia frekvencia: Min. 75 Hz  Odozva: Max. 4 ms  Maximálny jas: Min. 250 cd/m2  Kontrast: 1000:1  Povrch displeja: Antireflexný  Pomer strán: 16:9  DisplayPort 1.2: min. 1  HDMI 1.4: min. 1  Slúchadlový výstup: ÁNO  Nastaviteľná výška: ÁNO  Pivot: ÁNO  Flicker-free: ÁNO  Filter modrého svetla: ÁNO  Hmotnosť: Max. 5 kg  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/23-8-dell-s2421hs-d6153042.htm">https://www.alza.sk/23-8-dell-s2421hs-d6153042.htm</a></p>	1
Monitor 211	<p>Uhlopriečka: Min. 24"  Rozlíšenie: Min. 1920×1080 px  Typ panela: IPS  Obnovovacia frekvencia: Min. 75 Hz  Odozva: Max. 4 ms  Maximálny jas: Min. 250 cd/m2  Kontrast: 1000:1  Povrch displeja: Antireflexný  Pomer strán: 16:9  DisplayPort 1.2: min. 1  HDMI 1.4: min .1  USB-C: min. 1</p>	1

	<p>VGA: min. 1  Slúchadlový výstup: ÁNO  USB 3.0: ÁNO  USB-A: Min. 4×  Káble v balení: HDMI, DisplayPort, USB  Reproduktory: ÁNO  Nastaviteľná výška: ÁNO  Pivot: ÁNO  Flicker-free: ÁNO  Filter modrého svetla: ÁNO  Power Delivery: ÁNO  Senzor prítomnosti: ÁNO  Hmotnosť: Max. 5,5 kg  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/24-philips-243b9-d5784156.htm">https://www.alza.sk/24-philips-243b9-d5784156.htm</a></p>	
Monitor 212	<p>Uhlopriečka: min. 23,8"  Rozlíšenie: FULL HD  Typ panela: IPS  Odozva: min.5ms  Pripojenie: D-SUB, HDMI, Display port  Nastaviteľná výška: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/23-8-deII-p2419h-professionald5353624.htm">https://www.alza.sk/23-8-deII-p2419h-professionald5353624.htm</a></p>	1
Monitor 213	<p>Uhlopriečka displeja: 34"  Rozlíšenie displeja: Min. 3440 × 1440  Pomer strán: 21:9  Typ panela: VA alebo IPS  Konštrukcia: prehnutá  Povrch displeja: matný alebo antireflexný  HDMI: ÁNO, min. 2.0  DisplayPort: ÁNO, min. 1.2  Nastaviteľná výška: ÁNO  Pivot: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/34-aoc-cu34p2a-gaming-d6217882.htm">https://www.alza.sk/34-aoc-cu34p2a-gaming-d6217882.htm</a></p>	1
Disk 210	<p>Typ: SSD  Použitie: interné  Kapacita: min.500GB  Rozhranie: SATA III  Rýchlosť sekvenčného čítania: min.500MB/s  Rýchlosť sekvenčného zápisu: min.500MB/s  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/apacer-as350-512-gb-d5780898.htm">https://www.alza.sk/apacer-as350-512-gb-d5780898.htm</a></p>	1
Disk 211	<p>Typ: HDD  Formát (Form Factor): 3.5"  Kapacita: min 18TB  Rozhranie: SATA III  Rýchlosť čítania: min 270 MB/s  Rýchlosť zápisu: min 270 MB/s  Vyrovnávací pamäť: min 256MB  MTBF: min 2 500 000 h  Hmotnosť: max 680 g  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/seagate-exos-x18-18tb-512e4kn-sata-d6243694.htm">https://www.alza.sk/seagate-exos-x18-18tb-512e4kn-sata-d6243694.htm</a></p>	1

USB kľúč 202	Kapacita úložiska: min. 64 GB Rozhranie: USB 3.2 Gen 1 Rýchlosť čítania: min. 100 MB/s Rýchlosť zapisu: min. 40 MB/s	4
USB kľúč 203	Kapacita: 256 GB Pripojenie: USB 3.1 Spätne kompatibilný s portami USB 2.0 a 3.0: ÁNO Minimálna rýchlosť zapisu: 130 MB/s Obsahuje ochranný kryt proti poškodeniu: ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.nay.sk/sandisk-ultra-fit-3-1-usb-256gb">https://www.nay.sk/sandisk-ultra-fit-3-1-usb-256gb</a>	1
USB kľúč 204	Kapacita: 256 GB Pripojenie: USB 3.0 OTG: ÁNO Rozhranie: micro USB Rýchlosť čítania: min. 150 MB/s Design: nano micro Farba: preferovaná čierna, strieborná Prevedenie: kov a plast Kompatibilný s : OS Android s podporou OTG, Windows 10 a Mac OS 10,6+. Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.nay.sk/sandisk-ultra-dual-drive-m3-0-256gb">https://www.nay.sk/sandisk-ultra-dual-drive-m3-0-256gb</a>	1
USB kľúč 205	Rozhranie: USB 3.2 Gen1 Konektor: USB-C Rýchlosť čítania: min. 200 MB/s Rýchlosť zapisu: min. 60 MB/s OTG: ÁNO Odolný: ÁNO Kovový: ÁNO pútkom na kľúče: ÁNO Farba: preferovaná čierna a strieborná Kompatibilita s: Win10, MacOS(v.10.10.x+), Linux, Chrome OS Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.kingston.com/en/usb-flash-drives/data-traveler-80-usb-c-flash-drive?partnum=dt80%2F128gb">https://www.kingston.com/en/usb-flash-drives/data-traveler-80-usb-c-flash-drive?partnum=dt80%2F128gb</a>	3
Outdoorová kamera	Rozlíšenie snímača: 12 Mpx Stabilizácia obrazu: Elektronická Typ: Outdoor Odolný materiál: ÁNO Vodoodolnosť: ÁNO Optická stabilizácia obrazu: ÁNO Dotykové ovládanie: ÁNO Akumulátorové napájanie: ÁNO GPS: ÁNO Nahrávanie v slučke: ÁNO Hlasové ovládanie: ÁNO Vodotesná bez obalu: ÁNO Max. rozlíšenie videa: 4K (4096×2160) Max. snímková frekvencia pri max. Rozlíšení: 60 sn./s Max. dosiahnuteľná snímková frekvencia: 240 sn./s Ozvučenie videa: Stereo Typ pamätej karty: microSD, micro SDHC, micro SDXC Podporované formáty: RAW , JPEG Podporované video formáty: H.264, MP4 USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0): ÁNO	1

	<p>WiFi: ÁNO  Bluetooth: ÁNO  Hmotnosť: max. 130g  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/gopro-hero8?dq=5668032">https://www.alza.sk/gopro-hero8?dq=5668032</a></p>	
Mikrofón k outdoorovej kamere	<p>Kompatibilný s: Outdoorová kamera  Typ: rámik s držiakom na svetlo  Napájanie: USB-C  Podpora zapojenia cez micro HDMI: ÁNO  Podpora 3,5 mm Jackový konektor: ÁNO  Redukcia šumu: ÁNO  Rýchloupínacia pracka: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/gopro-media-mod-hero8-d5780784.htm">https://www.alza.sk/gopro-media-mod-hero8-d5780784.htm</a></p>	1
Pamäťová karta 200	<p>Typ: micro SDHC  Kapacita: 32 GB  Adaptér na SD: ÁNO  Rýchlosť čítania: Min. 100 MB/s  Rýchlosť zápisu: Min. 90 MB/s  Video class: min. V30  Application speed: min. A1  Odolnosť voči nárazu: ÁNO  Vodoodolná: ÁNO  Teplotne odolná: ÁNO  Odolnosť proti röntgenovému žiareniu: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/sandisk-microsdx-32gb-extreme-pro-a1-uhs-i-v30-sd-adapter-d5041152.htm">https://www.alza.sk/sandisk-microsdx-32gb-extreme-pro-a1-uhs-i-v30-sd-adapter-d5041152.htm</a></p>	2
Redukcia	<p>Typ: Redukcia  Typ prvého male konektora: USB-C  Typ prvého female konektora: Jack 3,5 mm  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/samsung-adapter-usb-c-na-3-5mm-audio-jack-konektor-cerny-d5661537.htm">https://www.alza.sk/samsung-adapter-usb-c-na-3-5mm-audio-jack-konektor-cerny-d5661537.htm</a></p>	1
Dokovacia stanica	<p>Napájanie a dobíjanie notebooku: ÁNO  Pripojenie k notebooku: USB-C 3.2 Gen 1 (USB 3.0)  Rozširujúce konektory:  HDMI (4K/30Hz): min. 1  GLAN: min. 1  USB 3.0: min. 3 (1 port s podporou Quick Charge)  Čítačka SD a micro SD kariet: ÁNO  USB-C s funkciou Power Delivery (100W): min. 1  Kompatibilita s Thunderbolt 3: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/d-link-dub-m810-d5843316.htm?o=6">https://www.alza.sk/d-link-dub-m810-d5843316.htm?o=6</a></p>	1
Set klávesnica + myš	<p>Bezdrôtový USB prijímač: ÁNO  Napájanie: AAA, AA  Typ klávesnice: Kancelárska  Lokalizácia: SK+CZ  Technológia: membránová  Enter: Jednoriadkový  Backspace: Úzky  Ľavý shift: Široký  Kurzorové šípky: Široké  Farba: preferovaná čierna  Hmotnosť: max. 520 g</p>	1

	<p>Kompatibilita s: Windows 11  Typ myšky: Kancelárska  Vyhotovenie: symetrická  Technológia: optická  Počet tlačidiel: 3 + koliesko  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.microsoft.com/cs-cz/d/microsoft-wireless-desktop-900/8q659c4k8q7g?activetab=pivot%3aoverviewtab">https://www.microsoft.com/cs-cz/d/microsoft-wireless-desktop-900/8q659c4k8q7g?activetab=pivot%3aoverviewtab</a></p>	
Slúchadlá s mikrofónom 200	<p>Vyhotovenie: cez hlavu, na uši  Konštrukcia: uzatvorená  Frekvencia: 30 Hz - 16 000 Hz  Citlivosť: min. 91 dB/mW  Impedancia: min. 32 Ohm</p> <p><u>Charakteristika mikrofónu</u>  Konštrukcia mikrofónu Sklápacia  Všesmerové snímanie: ÁNO  Frekvencia: 100 Hz - 6 000 Hz  Citlivosť: min. -56 dB  Potlačenie šumu: ÁNO  3.5mm Jack: ÁNO  Dĺžka kábla: max. 2.5m  Hmotnosť: max. 75g  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/koss-cs-100-doivotna-zaruka-d5599744.htm?fbclid=IwAR3XR-Y5TY5v1699BpAcz5U6ZoXRBz6WWazPhl8XwmOBYNI3GndE8j3hJto">https://www.alza.sk/koss-cs-100-doivotna-zaruka-d5599744.htm?fbclid=IwAR3XR-Y5TY5v1699BpAcz5U6ZoXRBz6WWazPhl8XwmOBYNI3GndE8j3hJto</a></p>	2
Mikrofón 210	<p>Typ: Back Electret Condenser  Smerová charakteristika: Supercardioid  Max. vzorkovacia frekvencia: 16 bit /48 kHz  Frekvenčný rozsah: 30 -18,000 Hz  Citlivosť: -38 dBV/Pa (12.6 mV)  Max. SPL: 135 dB  Požiadavky na napájanie: USB 5V, 30 mA (štandardný USB Host 1.0, 2.0, 3.0)  Kompatibilita: Windows XP, Vista, WIndows 7, WIndows 8, Windows 8.1, Mac OS  Rozmery: Ø54 × 150 mm  USB: 3 metre  Balenie obsahuje ochrannú taštičku, USB kábel dĺžky 3m, objímkový držiak s normovaným závitom vhodným pre všetky typy mikrofónových stojanov.  Referenčný model: Superlux E205U SET  <a href="https://www.muziker.sk/superlux-e205u-set">https://www.muziker.sk/superlux-e205u-set</a></p>	1
LAN adaptér	<p>Typ: redukcia;  Dĺžka kábla: min. 0,1 m;  Zakončenie: rovné;  Rozhranie: USB;  Prenosová rýchlosť: min. 1 000 Mb/s.  Referenčný model alebo ekvivalent:  <a href="https://www.alza.sk/i-tec-usb-3-0-metal-gigabit-ethernet-d4924041.htm">https://www.alza.sk/i-tec-usb-3-0-metal-gigabit-ethernet-d4924041.htm</a></p>	4
Akumulátor 1	<p>Kapacita: Min. 12 000 mAh  Kompatibilný so: záložným zdrojom APC Smart-UPS 1500  Referenčný model alebo ekvivalent:  <a href="https://www.alza.sk/avacom-nahrada-za-rbc7-baterie-pre-ups-d370478.htm">https://www.alza.sk/avacom-nahrada-za-rbc7-baterie-pre-ups-d370478.htm</a></p>	1

Akumulátor 2	Kapacita: Min. 7 Ah Kompatibilný so: záložným zdrojom APC Back-UPS RS 1500: ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/apc-rbc33-d182954.htm">https://www.alza.sk/apc-rbc33-d182954.htm</a>	1
Fitness náramok	Typ: Unisex Kompatibilné s OS: iOS a Android Bluetooth: ÁNO Ovládania kombinované: ÁNO Senzory: ÁNO Akcelerometer: ÁNO Vibrátor: ÁNO Farba: preferovaná čierna Materiál: Plastový Tvar: hranatý Skličko: plastové Remienok: silikónový Podpora aktivít: Beh, Chôdza, Cyklistika, Fitness, Turistika, Plávanie, Joga, Golf, tenis Športové funkcie: Krokomer, Výpočet kalórií, Meranie tepu, Meranie vzdialenosti, Meranie rýchlosti, Meranie tempa, Intervalový tréning, Automatické začatie aktivity, Úroveň regenerácie tela Podpora aplikácie Strava: ÁNO Zdravotné funkcie: Monitoring spánku, Pripomenutie pohybu, Sledovanie menštruačného cyklu, Hydratácia, Výpočet prijatých kalórií, Meranie telesnej teploty Hodinkové funkcie: Dátum, Stopky, Budík, Deň v týždni, Osvetlenie, Kalendár, 24-hodinový režim, Ukazovateľ dátumu Hmotnosť: max. 9g, Vodotesnosť: do 50 m (5 ATM) Stupeň krytia: IP68 Vydrž batérie: min 240 h Referenčný model alebo ekvivalent: Fitbit Inspire 2 – Black/Black <a href="https://www.alza.sk/fitbit-inspire-2-black-black-d6127270.htm">https://www.alza.sk/fitbit-inspire-2-black-black-d6127270.htm</a>	2
Myš 206	Vyhotovenie : Vertikálna Pripojenie : bezdrôtové Citlivosť: 1600 DPI Technológia: optická Podet tlačidiel: 6 Farba: preferovaná biela Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/connect-itvertical-ergonomic-wirelessbiela-d5472631.htm">https://www.alza.sk/connect-itvertical-ergonomic-wirelessbiela-d5472631.htm</a>	3
Myš 207	Pripojenie : bezdrôtové Citlivosť: 1200 DPI Technológia: optická Podet tlačidiel: 3 Farba: preferovaná čierna Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/canyon-cnc-cmsw11b-cierna-d6321891.htm">https://www.alza.sk/canyon-cnc-cmsw11b-cierna-d6321891.htm</a>	3
Podložka pod myš 200	Materiál: textil Určenie: kancelárka, ergonomická Pod zápästie: ÁNO Protišmyková základňa: ÁNO Gélový vankúšik: ÁNO Čarba: preferovaná čierna	4



	Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/c-tech-mpg-03-cierna-d5686139.htm">https://www.alza.sk/c-tech-mpg-03-cierna-d5686139.htm</a>	
Podložka pod myš 201	Materiál: textil Určenie: kancelárska Protišmyková základňa: ÁNO Čarba: preferovaná čierna Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/c-tech-mp-01-cierna-d5686145.htm">https://www.alza.sk/c-tech-mp-01-cierna-d5686145.htm</a>	6
Webkamera 200	Rozlíšenie videa: Full HD Zorný uhol: 80" Vstavaný mikrofón: ÁNO Pripojenie na statív: 1 /4" závit Farba: preferovaná čierna Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/sandbergusb-webcam-pro-d6346100.htm">https://www.alza.sk/sandbergusb-webcam-pro-d6346100.htm</a>	1
Webkamera 201	Rozlíšenie videa: Full HD Zorný uhol: 80" Vstavaný mikrofón: ÁNO Farba: preferovaná čierna Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/c-tech-cam-11fhd-d6252752.htm">https://www.alza.sk/c-tech-cam-11fhd-d6252752.htm</a>	2
Webkamera 202	Vstavaný mikrofón: ÁNO Rozlíšenie: min. 3840 × 2160 Hmotnosť: max. 105 g Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/niceboy-stream-elite-4k-d6247935.htm">https://www.alza.sk/niceboy-stream-elite-4k-d6247935.htm</a>	1
Webkamera 203	Vstavaný mikrofón: ÁNO Rozlíšenie: min. 1920 × 1080 / 30 fps Hmotnosť: max. 170 g Zorný uhol: Min. 78 ° Automatické zaostrovanie: ÁNO Stereo mikrofóny: ÁNO Potlačenie šumu: ÁNO Pripojenie: USB-A Korekcia pri slabom osvetlení: ÁNO Univerzálny klip na pripnutie: ÁNO Certifikácia pre: Skype for Business, Cisco Jabber Podpora pre: MS Lync, WebEx Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/logitech-webcam-c925e-d4334203.htm">https://www.alza.sk/logitech-webcam-c925e-d4334203.htm</a>	1
Čítačka e-knží 200 + obal	Technológia displeja: E ink Uhlopriečka displeja: 7,5 – 8" Podsvietený displej: ÁNO Farebný displej: ÁNO Rozlíšenie: Min. 1872 × 1404px Podporované formáty: PDF, MOBI, EPUB, DOC, FB2, HTML, DOCX, PRC, TXT, RTF Prehrávanie hudby: ÁNO Slovník: ÁNO Prehliadač obrázkov: ÁNO Organizér: ÁNO Webový prehliadač: ÁNO Email: ÁNO Dotykový displej: ÁNO	1

	<p>Kapacita batérie: min. 2900 mAh  Úložisko: Min. 16GB  MicroSD: ÁNO  WiFi: ÁNO  Bluetooth: ÁNO  USB-C: ÁNO  Automatické zapnutie-vypnutie displeja (Wake/sleep): ÁNO  Hmotnosť: Max. 225 g  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/pocketbook-741-inkpad-color-moon-silver-d6330478.htm">https://www.alza.sk/pocketbook-741-inkpad-color-moon-silver-d6330478.htm</a></p> <p>Obal:  Kompatibilý s: Čítačka e-knÍh 200  Typ: Pevné puzdro  Materiál: Umelá koža, Polyuretán  Otváracie puzdro: ÁNO  Referenčný model: <a href="https://www.alza.sk/pocketbook-wpuc-740-s-bk-cerne-d5452677.htm">https://www.alza.sk/pocketbook-wpuc-740-s-bk-cerne-d5452677.htm</a></p>	
Predlžovací kabel 1	<p>Počet zásuviek: Min. 5  Počet vypínačov: Min. 6  Dĺžka: Min. 3 m  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.mall.sk/predlzovacie-kable/solight-predlzovaci-privod-5zasuviek-biely-6x-vypinac-3m">https://www.mall.sk/predlzovacie-kable/solight-predlzovaci-privod-5zasuviek-biely-6x-vypinac-3m</a></p>	2
Predlžovací kabel 2	<p>Počet zásuviek: Min. 5  Vypínač: ÁNO  Dĺžka: Min. 5 m  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.mall.sk/predlzovacie-kable/brennenstuhl-5-zasuviek-5m-3g1-5-predlzovaci-kabel-16a-biely-s-vypinacom-5m-100030954095">https://www.mall.sk/predlzovacie-kable/brennenstuhl-5-zasuviek-5m-3g1-5-predlzovaci-kabel-16a-biely-s-vypinacom-5m-100030954095</a></p>	2
Predlžovací kabel 3	<p>Tvar kocky: ÁNO  Úchyt na zavesenie: ÁNO  Počet zásuviek: Min. 4  Počet USB portov: Min. 2  Vypínač: ÁNO  Dĺžka: Min. 2 m  Indikácia stavu nabitia cez USB porty: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.mall.sk/predlzovacie-kable/solight-predlzovaci-privod-kocka-4zasuvky-230v-2x-usb-max-2400ma-kabel-2m">https://www.mall.sk/predlzovacie-kable/solight-predlzovaci-privod-kocka-4zasuvky-230v-2x-usb-max-2400ma-kabel-2m</a></p>	1
Predlžovací kabel 4	<p>Počet zásuviek: Min. 6  Počet USB portov: Min. 4  Vypínač: ÁNO  Dĺžka: Min. 2 m  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.mall.sk/prepatove-ochrany/colorway-predlzovaci-kabel-cw-6x-eurozasuvka-4x-usb-cierna-darcek-cw-6200-100036490932">https://www.mall.sk/prepatove-ochrany/colorway-predlzovaci-kabel-cw-6x-eurozasuvka-4x-usb-cierna-darcek-cw-6200-100036490932</a></p>	2
Batéria do notebooku 1	<p>Batéria do NB HP Pavilion x360 Convertible, model 14-cd0016nc (2018)  Kapacita: 3400 mAh  Napätie: 11.55V  typ buniek: Li-Poly  oznacenie HP145</p>	1

	Referenčný model: <a href="https://batteryempire.sk/baterie-do-notebooku-hp-compaq/2409-green-cell-bateria-tf03xl-hstnn-lb7x-920046-421-920070-855-pre-hp-14-bp-pavilion-14-bf-14-bk-15-cc-15-cd-15-ck-17-ar.html">https://batteryempire.sk/baterie-do-notebooku-hp-compaq/2409-green-cell-bateria-tf03xl-hstnn-lb7x-920046-421-920070-855-pre-hp-14-bp-pavilion-14-bf-14-bk-15-cc-15-cd-15-ck-17-ar.html</a>	
--	---	--

## Časť 2 Hlasová komunikácia

Názov položky	Opis	Počet kusov
Projektor	<p>Natívne rozlíšenie: 3840 × 2160 px  Pomer strán: 16:09  Kontrast: 3 000:1  Minimálna projekčná vzdialenosť: 0,14 m  Maximálna projekčná vzdialenosť: 0,5 m  Minimálna uhlopriečka obrazu: 80 "  Maximálna uhlopriečka obrazu: 150 "  Technológia: DLP  Zdroj svetla: Laser  Svietivosť: min. 1 600 ANSI lm  Svietivosť: min. 5 000 lm  Maximálna spotreba: 300 W  Typ pripojenia: HDMI 1.4, HDMI 2.0  RJ-45 (LAN): Áno  USB 2.0: Áno  slúchadlový výstup: Áno  WiFi: Áno  S/PDIF: Áno  Bluetooth: Áno  Umiestnenie: Áno  Reprodukory: Áno  Vnútoraná pamäť: Áno  Diaľkové ovládanie: Áno  HDR: Áno  Referenčný model alebo ekvivalent: Xiaomi Mi 4K Laser Projector 150" Black <a href="https://www.alza.sk/xiaomi-mi-4k-laser-projector-150-black-d6563535.htm">https://www.alza.sk/xiaomi-mi-4k-laser-projector-150-black-d6563535.htm</a></p>	1
Plátno	<p>Uhlopriečka plátna: 150"  Pomer strán: 16:09  Umiestnenie: Na strop, Na stenu  Typ plátna: Roletové  Motor na navíjanie: Áno  Diaľkové ovládanie: Áno  Šírka plátna: 330 -335 cm  Výška plátna: 185 - 190 cm  Farba plátna: Matné biele plátno  Farba tela: Biele  Farba okraja: Čierne okraje  Referenčný model alebo ekvivalent: ELITE SCREENS, roleta s elektrickým motorom, 150" (16 : 9) <a href="https://www.alza.sk/elite-screens-roleta-s-elektrickym-motorom-150-16-9-d359300.html">https://www.alza.sk/elite-screens-roleta-s-elektrickym-motorom-150-16-9-d359300.html</a></p>	1
Reprodukory	<p>Koncový zosilňovač pre basový reproduktor: min. 80W  Koncový zosilňovač pre výškový reproduktor: min. 70W</p>	2

	<p>Ovládače: Trim, Acoustic space  Basový reproduktor: 8"  Výškový reproduktor: 1,25"  Deliaca frekvencia: 2kHz  Frekvenčný rozsah: 37 Hz - 22 kHz  Výkon: min. 150 W  Basový reflexný port: Áno  Vstupy: TRS, XLR  Konfigurácia zosilnenia: Bi-amp  Maximálny akustický tlak – SPL:  Napájanie: 230V  Referenčný model alebo ekvivalent: M-Audio BX8 D3  <a href="https://www.muziker.sk/m-audio-bx8-d3.htm">https://www.muziker.sk/m-audio-bx8-d3.htm</a></p>	
Podstavec na reproduktory	<p>Hmotnosť reproduktora: max. 25 kg  Výška základne na pripevnenie: 200 mm  Náklon v rozmedzí: -7° až 7°  Pre reproduktory so šírkou: 135 – 310 mm  Počet kusov v balení: 2  Referenčný model alebo ekvivalent: AQ BR03AS <a href="https://www.alza.sk/aq-br03as-d5585077.htm">https://www.alza.sk/aq-br03as-d5585077.htm</a></p>	1
Mixpult	<p>Kompatibilné OS: Windows, macOS  Predzosilňovače: 4  Počet kanálov: 4  Fantómové napájanie: ANO  ADAT: NIE  MIDI interface: ÁNO  Word Clock: NIE  Ovládače: Gain (4 x), Output, Headphone, Mix  Vzorkovacia frekvencia: 192 kHz / 24 bit  USB 2.0: ÁNO  Analogové vstupy: 4  Vstupy nástroja: 4  Vstup na mikrofón: 4  Linkové vstupy: 4  Line-Out: 6  Analogové výstupy: 6  Slúchadlový výstup: ÁNO  Balenie obsahuje: Manuál, USB kábel, Softvér  Adaptér súčasťou balenia: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: Behringer U-Phoria UMC404HD  <a href="https://www.muziker.sk/behringer-u-phoria-umc404hd.htm">https://www.muziker.sk/behringer-u-phoria-umc404hd.htm</a></p>	1
Duálny pasívny direct box	<p>Prepínanie úrovne zdrojového signálu: ÁNO  Vstupy nesymetrické Jack MONO 6,3 mm Female: min. 2  Výstupy symetrické XLR: 2  Funkcia Ground lift: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: ART dPDB  <a href="https://www.muziker.sk/art-dpdb-dual-passive-di-box.htm">https://www.muziker.sk/art-dpdb-dual-passive-di-box.htm</a></p>	2
Kábel na pripojenie direct boxu ku zdroju zvuku	<p>Konektor A: Jack STEREO 3,5 mm Male  Konektor B: 2x Jack MONO 6,3 mm Male  Dĺžka: 50 -150 cm  Referenčný model alebo ekvivalent: Bespeco EAYMSJ150 150 cm  <a href="https://www.muziker.sk/bespeco-eaymsj150.htm">https://www.muziker.sk/bespeco-eaymsj150.htm</a></p>	2
Kábel na prepojenie direct boxu ku mixu	<p>Konektor Male: XLR  Konektor Female: XLR</p>	2

	Dĺžka: max. 100 cm Referenčný model alebo ekvivalent: Klotz M1FM1N0100 Čierna 100 cm <a href="https://www.muziker.sk/klotz-m1fm1n0100.htm">https://www.muziker.sk/klotz-m1fm1n0100.htm</a>	
Mobilný telefón 211	Operačný systém: min. Android11 Dotykový displej :AMOLED Uhlopriečka displeja: min. 6,8“ Rozlíšenie displeja: min.: 3200x1440 Jemnosť: min. 515PPI Operačná pamäť: min. 12GB Vnútoraná pamäť telefónu: min. 256GB Akumulátor: min. 5000mAh Počet jadier procesora: min. 8 Frekvencia procesora: min. 2,8GHz Rozlíšenie zadného fotoaparátu: min. 50MPx Typ objektívu: širokouhlý, teleobjektív Optická stabilizácia obrazu: ÁNO Optický zoom: min. 5x 8K Ultra HD video: ÁNO Hybridné laserové ostrenie: ÁNO Ostrenie detekciou fázového posunu (PDAF): ÁNO Bezdrôtové a rýchlo nabíjanie: ÁNO OTG: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Krytie IP68: ÁNO USB-C: ÁNO Podpora 5G: ÁNO WiFi: ÁNO Bluetooth: ÁNO GPS: ÁNO NFC: ÁNO GLONASS, A-GP, Galileo, BeiDou, Digitálny kompas (magnetický senzor), Pohybový senzor (akcelerometer, G-senzor), Gyroskop, Senzor priblíženia (proximity): ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: Xiaomi MI 11 Ultra 5G 256GB, Samsung Galaxy S21 Ultra 5G 256 GB	1
Televizor 1	Veľkosť obrazovky (cm): 215 - 220 Rozlíšenie: 3840x2160 Typ displeja: NanoCell alebo ekvivalent Pozemný (terestriálny) príjem signálu: DVB-T2 Kábový príjem TV signálu: DVB-C Satelitný príjem TV signálu: DVB-S2 HbbTV: ANO Príjem digitálnej TV: ÁNO Smart TV funkcionality: ÁNO HDR10 Pro: ÁNO Dolby Vision IQ: ÁNO HLG: ÁNO AI kontrola jasu: ÁNO HEVC (H.265 kodek): ÁNO Obnovovacia frekvencia panela: min. 120 Hz Auto Low Latency Mode (ALLM): ÁNO Systém reproduktorov: 2.0 Hudobný výkon (Watt): min. 20 Dolby Atmos: ÁNO Ultra Surround: ÁNO	1

	<p>Bluetooth Surround: ÁNO  Podpora bezdrôtových reproduktorov: NIE  WiSA: ÁNO  Bezdrôtová zvuková synchronizácia: AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X  Podporované zvukové kodeky: X  SIMPLINK (HDMI CEC): ÁNO  eARC: ÁNO  ARC: ÁNO  Google Asistent: ÁNO  Amazon Alexa: ÁNO  Apple AirPlay 2: ÁNO  Apple HomeKit: ÁNO  Nahrávanie TV vysielania: ÁNO  Rýchly prístup do aplikácií (Quick access): ÁNO  Pripojenie klávesnice, myši: ÁNO  Pripojenie mobilného telefónu: ÁNO  Bluetooth V5.0: ÁNO  DLNA (Filmy / Fotografie / Hudba): ÁNO  Miracast: ÁNO  WiFi: ÁNO  RF vstup: min. 2  Optický výstup: min. 1  LAN konektor: min. 1  CI Slot: min. 1  HDMI 2.0: min. 2  HDMI 2.1: min. 2  USB: min. 3  Referenčný model alebo ekvivalent: LG 86NANO75P - 4K Nanocell TV  <a href="https://www.tpd.sk/lg-86nano75p-p222258">https://www.tpd.sk/lg-86nano75p-p222258</a></p>	
Stojan na televízor	<p>Kompatibilný s: Televízor 1  Pre uhlopriečky: 102 – 254 cm  Kolieska so zámkom: ÁNO  Možnosť naklápania: + 5° / –12°  Výška TV: 120 – 160 cm  Uchytenie pre rozteče otvorov: 600×400 mm  Nosnosť: min. 50 kg  Poistka proti vysadeniu: ÁNO  Vnútorne vedenie káblov: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: STELL SOS 4100 podlahový stojan TV  <a href="https://www.mall.sk/drziaky-televizory/stell-sos-4100-podlahovy-stojan-tv">https://www.mall.sk/drziaky-televizory/stell-sos-4100-podlahovy-stojan-tv</a></p>	1

### Časť 3 Notebooky a stolný počítač

Názov položky	Opis	Počet kusov
Notebook 246	<p>Typ displeja: matný  Uhlopriečka displeja: 15.6“  Rozlíšenie: Min. 3840 × 2160  Procesor: Min. Intel Core i7-10750H  Typ operačnej pamäte: DDR4  Frekvencia operačnej pamäte: Min. 3200MHz  Veľkosť operačnej pamäte: Min. 32GB</p>	1

	<p>Kapacita úložiska: min. 1TB  Typ úložiska: SSD  Voľný M.2 slot: ÁNO  Typ grafickej karty: dedikovaná  Pamäť grafickej karty: min. 4 GB  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Numerická klávesnica: ÁNO  Vodeodolná klávesnica: ÁNO  Hmotnosť: Max. 2 kg  Webkamera: ÁNO  Rozlíšenie webkamery: Min. 720p  WiFi: ÁNO  Bluetooth: ÁNO  Sieťové pripojenie RJ-45: ÁNO  Grafické výstupy: HDMI  USB 3.1: Min. 3 ×  USB-C: Min. 1 ×  Čítačka čipových kariet: ÁNO  Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO  Podpora NFC: ÁNO  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.hp-shop.sk/produkty/hp-zbook-15-power-g7-1j3y6ea">https://www.hp-shop.sk/produkty/hp-zbook-15-power-g7-1j3y6ea</a></p>	
Notebook 247	<p>Typ displeja: matný, dotykový  Uhlopriečka displeja: 14"  Typ panela: IPS  Rozlíšenie: 1920x1080 px  Procesor: Min. Intel Core i7-10510U  Typ operačnej pamäte: DDR4  Frekvencia operačnej pamäte: Min. 2666MHz  Veľkosť operačnej pamäte: Min. 16GB  Kapacita úložiska: min. 512 GB  Typ úložiska: SSD  Lokalizácia: SK + CZ  Podsvietená klávesnica: ÁNO  TrackPoint: ÁNO  Webová kamera: ÁNO  Čítačka odtlačkov prsta: ÁNO  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  WiFi: ÁNO  Bluetooth: ÁNO  4G/LTE: ÁNO  USB 3.2: min. 2  USB 3.2 Type-C: min. 2  HDMI: min. 1  LAN (RJ-45): ÁNO  Čítačka čipových kariet: ÁNO  Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón: ÁNO  Možno nabíjať cez USB-C: ÁNO  Kensington: ÁNO  TPM modul: ÁNO  Fyzická clona kamery: ÁNO  Hmotnosť: max. 1,65 kg  Max. Rozmery: 33,1 x 25 cm  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkpad-l14-20u1004bck">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkpad-l14-20u1004bck</a></p>	1

Notebook 248	<p>Uhlopriečka displeja: max. 13"  Dotykový displej: ÁNO  Rozlíšenie displeja: min. 1920×1200  Pomer strán: 16:10  Počet jadier procesora: min. 4  Grafická karta: Integrovaná  Operačná pamäť: DDR4  Veľkosť operačnej pamäte: min. 8GB  Kapacita úložiska: min. 128GB  Operačný systém: Windows  Webkamera: ÁNO  Combo Audio Jack: ÁNO  WIFI: ÁNO  Bluetooth: ÁNO  USB-C: ÁNO  Podpora stylusu: ÁNO  Konštrukcia: oddeliteľný  Stylus v balení: ÁNO  Hmotnosť: max. 900 g  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.alza.sk/lenovo-ideapad-duet-3-10igl5-lte-graphite-grey-aktivny-stylus-lenovo-d6298758.htm">https://www.alza.sk/lenovo-ideapad-duet-3-10igl5-lte-graphite-grey-aktivny-stylus-lenovo-d6298758.htm</a></p>	1
Notebook 249	<p>Typ displeja: antireflexný  Uhlopriečka displeja: 15,6"  Typ panela: IPS  Rozlíšenie: 1920x1080 px  Procesor: Min. AMD Ryzen 7 5700U  Počet jadier procesora: min. 8  Typ operačnej pamäte: DDR4  Frekvencia operačnej pamäte: Min. 3200MHz  Veľkosť operačnej pamäte: Min. 16GB  Kapacita úložiska: min. 512 GB  Typ úložiska: PCIe NVMe SSD  Počet slotov M.2: 2  Grafická karta: integrovaná (min. AMD Radeon Graphics )  Lokalizácia: SK + CZ  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Numerická klávesnica: ÁNO  TrackPoint: ÁNO  Webová kamera: ÁNO (min. 720px)  Čítačka odtlačkov prsta: ÁNO  WiFi: ÁNO (v6)  Bluetooth: ÁNO  USB 3.2 Gen 1: min. 1  USB 2.0: min. 1  USB 3.2 Type-C: min. 1  HDMI: min. 1  LAN (RJ-45): ÁNO  Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón: ÁNO  Možno nabíjať cez USB-C: ÁNO  Operačný systém: WIN  Hmotnosť: max. 1,7 kg  Farba: preferovaná čierna alebo strieborná  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkpad-e15-gen3-20yg003vck">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkpad-e15-gen3-20yg003vck</a></p>	1
Notebook 250	Typ displeja: matbný	1



	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6“  Typ panela: IPS, FHD  Rozlíšenie: 1920x1080 px  Procesor: Min. Intel Core i5-1135G7  Typ operačnej pamäte: DDR4  Veľkosť operačnej pamäte: Min. 8GB  Kapacita úložiska: min. 512 GB  Typ úložiska: M.2 PCIe SSD  Počet slotov M.2: 2  Grafická karta: integrovaná (min. Intel Iris Xe Graphics)  Optická mechanika: NIE  Lokalizácia: SK + CZ  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Numerická klávesnica: ÁNO  Webová kamera: ÁNO  Čítačka odtlačkov prsta: ÁNO  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  Kensington: ÁNO  TPM modul: ÁNO  WiFi: ÁNO  Bluetooth: ÁNO  USB 3.1: min. 3  USB-C: min. 1  HDMI: min. 1  LAN (RJ-45): ÁNO  Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón: ÁNO  Operačný systém: WIN  Hmotnosť: max. 1,75 kg  Farba: preferovaná čierna alebo strieborná  Vyhotovenie: hliník, plast  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.hp-shop.sk/produkty/hp-probook-450-g8-3a5h9ea">https://www.hp-shop.sk/produkty/hp-probook-450-g8-3a5h9ea</a></p>	
Notebook 251	<p>Procesor: min. Intel Core i7  Uhlopriečka displeja: min. 15.6"  Displej: antireflexný  Veľkosť operačnej pamäte: min. 8GB  Typ operačnej pamäte:DDR4  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: min. 512 GB  Podsvietená klávesnica: ÁNO  WiFi: ÁNO (v6)  Hmotnosť: max. 1.65 kg;  Operačný system: Windows  Referenčný model alebo ekvivalent:  <a href="https://www.alza.sk/dell-inspiron-15-5502-silver-d6591847.htm">https://www.alza.sk/dell-inspiron-15-5502-silver-d6591847.htm</a></p>	2
Notebook 252	<p>Uhlopriečka displeja: 10" - 10,5"  Rozlíšenie displeja: min. 1920×1200  Dotykový Displej: Áno  Procesor: min. Intel Pentium Silver N5030  Veľkosť operačnej pamäte: min. 8GB  Kapacita úložiska: min. 128GB  USB: min. 2 x  USB-C: ÁNO  Webkamera: ÁNO</p>	1

	<p>Mikrofón: ÁNO  Reproduktor: ÁNO  Klávesnica: ÁNO  Pero pre dotykový displej/stylus: ÁNO  Operačný systém: Windows  Hmotnosť: max. 0,9 kg  Referenčný model: <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-ideapad-duet-3-graphite-grey-82at009eck">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-ideapad-duet-3-graphite-grey-82at009eck</a></p>	
Notebook 253	<p>Uhlopriečka displeja: 13" - 13,5"  Rozlíšenie displeja: min. 1920×1080  Dotykový Displej: NIE  Procesor: min. Intel Core i7 1165G7  Operačná pamäť: DDR4  Veľkosť operačnej pamäte: min.16GB  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: min. 512GB  HDMI: ÁNO  USB: min. 3 x  USB-C: ÁNO  Webkamera: ÁNO  Mikrofón: ÁNO  Reproduktory: ÁNO  Hmotnosť: max. 1,2 kg  Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.datart.sk/swift-3-sf313-53-7102-windows-10-home-intel-core-i7-1165g7-16-gb-memory-lpddr4-on-board-n-a-512gb-pcie-nvme-ssd-n-a-13-5-2256x1504-ips-qhd-lcd-intel-iris-xe-graphics-wifi-6-intel-ax201-802-11ax-bt-5-0-hd-camera-with-2-mic.html#/">https://www.datart.sk/swift-3-sf313-53-7102-windows-10-home-intel-core-i7-1165g7-16-gb-memory-lpddr4-on-board-n-a-512gb-pcie-nvme-ssd-n-a-13-5-2256x1504-ips-qhd-lcd-intel-iris-xe-graphics-wifi-6-intel-ax201-802-11ax-bt-5-0-hd-camera-with-2-mic.html#/</a></p>	1
Notebook 254	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6"  Displej: FHD, Matný, IPS, LED LCD  Rozlíšenie displeja: 1920x1080px  Procesor: min. i5-1035G1  Operačná pamäť: DDR4  Veľkosť operačnej pamäte:16 GB  Frekvencia operačnej pamäte: 2666 MHz  Typ úložiska: PCIe NVMe SSD + HDD  Kapacita SSD úložiska: 256 GB Kapacita HDD úložiska:1000GB  Grafická karta: min. AMD Radeon 630 2GB DDR5  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Lokalizácia: SK + CZ  Webová kamera: ÁNO  Čítačka odtlačkov prsta: ÁNO  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  WiFi 802.11ax: ÁNO  Bluetooth: ÁNO  USB 3.1: min. 2  USB 3.1 Type-C: min. 2  HDMI: min. 1  Sieťový konektor RJ-45: ÁNO  Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón: ÁNO  Operačný systém: Windows (preferovaný Windows 10 Pro, 64-bit)  Farba: preferovaná sivá  Materia šasi: hliník  Hmotnosť: max. 1,70 kg</p>	1

	Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkbook-15-iil-mineral-grey-20sm007nck-cto-w10p">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkbook-15-iil-mineral-grey-20sm007nck-cto-w10p</a>	
Notebook 255	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6"  Displej: matný  Rozlíšenie displeja: min. 1920×1080  Procesor: min. AMD Ryzen 5 4500U (Benchmark min. 11200)  Operačná pamäť: DDR4  Veľkosť operačnej pamäte: min. 8GB  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: min. 512GB  Grafická karta: dedikovaná  Operačný systém: Windows  HDMI: ÁNO  Wifi: ÁNO  Webkamera: ÁNO  Touchpad: ÁNO  Numerická klávesnica: ÁNO  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Referenčný model: <a href="https://www.hp-shop.sk/produkty/hp-15s-eq1011nc-natural-silver-1r7f4ea">https://www.hp-shop.sk/produkty/hp-15s-eq1011nc-natural-silver-1r7f4ea</a></p>	2
Notebook 256	<p>Procesor: min. Intel Core i7 1165G7 Tiger Lake  Uhlopriečka displeja: 13" - 13,5"  Pomer strán: 16:9  Typ panela: IPS  Typ displeja: antireflexný  Rozlíšenie: Min. 1920 × 1080,  Typ operačnej pamäte: DDR4  Veľkosť operačnej pamäte: Min. 16GB  Počet jadier procesora: Min. 4  Grafická karta: integrovaná  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: Min. 1000 GB  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Webkamera: ÁNO  Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO  USB 3.0: Min. 2 x  USB-C: Min. 2 x  WiFi 6: ÁNO  Hmotnosť: max. 1.4kg  Optická mechanika: NIE  HDMI: ÁNO  Thunderbolt 4: ÁNO  Combo audio jack: ÁNO  Bluetooth: ÁNO  Nabíjanie cez USB-C: ÁNO  OS: Windows (preferovaný Windows 10 Pro)  Napájací adaptér v balení: ÁNO  Jazyk klávesnice: SK, CZ  Rovnaká veľkosť šípok na klávesnici: ÁNO  Max výška: 17,6 mm  Referenčný model: <a href="https://www.alza.sk/lenovo-thinkpad-113-gen-2-black-d6696246.htm">https://www.alza.sk/lenovo-thinkpad-113-gen-2-black-d6696246.htm</a></p>	1
Notebook 257	<p>Uhlopriečka displeja: 17" - 17,5"  Displej: matný</p>	1

	<p>         Typ panela: IPS          Rozlíšenie displeja: min. 1920×1080          LED podsvietenie: ÁNO          UWVA: ÁNO          AntiGlare: ÁNO          Procesor: min. CPU Intel® Core™ i7-10510U          Typ operačnej pamäte: DDR4          Veľkosť operačnej pamäte: 16 GB          Grafická karta: dedikovaná (min. AMD Radeon™ 530 - 2 GB vyhradenej pamäte GDDR5 )          Typ úložiska: M.2 SSD PCIe NVMe          Kapacita úložiska: 512 GB          Podsvietená klávesnica: ÁNO          Numerická klávesnica: ÁNO          Lokalizácia: SK          Optická mechanika: ÁNO          Webkamera: ÁNO (720px)          Integrované stereo reproduktory: ÁNO          Integrovaný mikrofón: ÁNO          HDMI: min. 1          USB 3.2 Gen 1: min. 2          USB 2.0: min. 1          LAN (RJ-45): ÁNO          Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón: ÁNO          Čítačka odtlačkov prsta: ÁNO          Čítačka pamäťových kariet : ÁNO (SD, SDHC, SDXC)          Integrovaná gigabitová sieťová karta 10/100/1000: ÁNO          WiFi: ÁNO (v6)          Bluetooth: ÁNO          Možnosť nabíjania cez USB-C: ÁNO          Hmotnosť: max. 2,5kg          Operačný systém: WIN (Preferovaný Windows 10 Home)          Materiál: tvrdený plast          Farba: preferovaná sivá, strieborná alebo čierna          Referenčný model alebo ekvivalent:  <a href="https://www.hpobchod.sk/productOpt.asp?konfId=8MH46EA">https://www.hpobchod.sk/productOpt.asp?konfId=8MH46EA</a> </p>	
Stolný počítač 201	<p>         Vyhotovenie šasi: Small form factor          Procesor: min. AMD Ryzen 7          Operačná pamäť: min. 16GB DDR4          Úložisko: min. 512 GB M.2 PCIe SSD          Mechanika: DVD±RW          Grafická karta: ext.          Zadné konektory:          LAN: min. 1          analógový audio výstup: min. 1          Display port: min. 1          HDMI: min. 1          USB: min. 3          Predné konektory:          USB 3.2: min. 4          analógový audio vstup: ANO          analógový audio výstup (príp. kombinovaný audio vstup/výstup): ANO          Operačný systém: Win          Referenčný model alebo ekvivalent: <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkcentre-m75s-11jb002gck">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkcentre-m75s-11jb002gck</a> </p>	1

AiO	Typ zostavy: All in One Uhlopriečka monitora: 21" - 24" Počet jadier procesora: 4 Počet vlákien procesora: 8 Operačná pamäť: 8GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 256 GB HDMI: min. 1 LAN (RJ-45): ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: LENOVO V30a 22ILL AiO (PN: 11LC0008CK)	9
-----	---	---