

Opis predmetu zákazky

Príloha č. 1

Názov predmetu zákazky: “IKT zariadenia – 030”

Technická špecifikácia:

Časť 1 IKT zariadenia

Názov položky	Opis	Počet kusov
Projektor 200	Rozlíšenie: min. 1920×1080 px Pomer strán: min. 16:9 Technológia: LCD Životnosť lampy v ECO: min. 12 000 h Výkon Lampy: 230 W Slúchadlový výstup: ÁNO Rozhranie: HDMI, VGA (D-SUB) Umiestnenie: na strop, na stôl Reprodukory: ÁNO Diaľkové ovládanie: ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/epson-eb-fh52-d6198567.htm	1
Plátно 200	Umiestnenie: na zem Typ plátna: statívové, roletové Funkcie plátna: ručné zvinovanie Uhlopriečka plátna: min. 120" Pomer strán: 16:9 Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/elite-screens-mobilne-trojnozka-120-16-9-d258393.htm	1
Disk 207	Typ úložiska: SSD Formát: 2.5" Kapacita úložiska: 256 GB Rozhranie interné: SATA III Rýchlosť čítania: min. 550 MB/s Rýchlosť zápisu: min. 500 MB/s	10
Batéria do NB 200	Batéria pre Dell Latitude E642 - 6600mAh Li-ion 11,1V (10,8V) Počet článkov: 9 Referenčný model alebo ekvivalent: https://batteryempire.sk/baterie-do-notebooku-dell/173-57804-green-cell-pro-bateria-m5y0x-t54fj-8858x-pre-dell-latitude-e5420-e5430-e5520-e5530-e6420-e6430-e6440-e6520-e6530-e6540.html	1
Batéria do NB 201	Batéria pre SONY VAIO VPCYB1S1E/S - 4400mAh Li-ion 11,1V (10,8V) Počet článkov: 6 Referenčný model alebo ekvivalent: https://batteryempire.sk/baterie-pre-notebooky-sony/384-104125-green-cell-bateria-vgp-bps13-vgp-bps21-vgp-bps21a-pre-sony-vaio-pcg-7181m-pcg-7186m-pcg-81112m-vgn-fw-pcg-31311m-vgn-fw21e.html	1
RAM 200	Typ pamäte: DDR4 Veľkosť operačnej pamäte: min.16 GB Frekvencia pamäte: min. 2400 MHz Referenčný model alebo ekvivalent:	4

	https://www.alza.sk/crucial-so-dimm-16gb-ddr4-sdram-2400mhz-cl17-dual-ranked-d3988537.htm	
Monitor 205	<p>Monitor: min 27"</p> <p>Typ panela: IPS</p> <p>Obnovovacia frekvencia: min. 144Hz</p> <p>Odozva: max. 1ms</p> <p>Rozlíšenie: min 3840x1600 (QHD 4K)</p> <p>G-Sync: ÁNO</p> <p>Gync Compatible (pre NVIDIA): ÁNO</p> <p>Nastaviteľný stojan: ÁNO</p> <p>Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/27-acer-predator-xb273kqpbmiiprx-gaming-d5685811.htm</p>	1
Tablet 205	<p>Uhlopriečka displeja: 10" - 10,5"</p> <p>Rozlíšenie displeja: min 1920 × 1200</p> <p>Počet jadier procesora: min. 8</p> <p>Bluetooth: ÁNO</p> <p>WiFi: ÁNO</p> <p>Gyroskop: ÁNO</p> <p>Kapacita úložiska: min. 32 GB</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte: min. 3 GB</p> <p>Typ interného úložiska Flash</p> <p>Čítačka SD kariet: ÁNO</p> <p>Pamäťová karta: MicroSD (min. 256 GB)</p> <p>Fotoaparát: ÁNO</p> <p>Rozhranie tabletu: USB-C</p> <p>Mobilný internet: 4G/LTE</p> <p>Výdrž batérie: min. 8h</p> <p>SIM karta: ÁNO</p> <p>Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/lenovo-yoga-smart-tab?dq=5736273&o=1#parametry</p>	3
Tablet 206	<p>Uhlopriečka displeja: 12" - 12,5"</p> <p>Rozlíšenie: 2560x1600 px</p> <p>Typ displeja: TFT</p> <p>Počet jadier procesora: min. 8</p> <p>Frekvencia procesora: min. 2,2 GHz</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte: 4 GB</p> <p>Veľkosť vnútorného úložiska: min. 64 GB (možnosť rozšírenia)</p> <p>Pamäťová karta: microSDXC (min. 1 TB)</p> <p>Kapacita batérie: min. 10 090 mAh</p> <p>Rýchlonabíjanie: ÁNO (45W)</p> <p>Stylus: ÁNO</p> <p>Fotoaparát: ÁNO (min. 8Mpx, 5 Mpx)</p> <p>WiFi: ÁNO</p> <p>Napájanie: USB-C</p> <p>Hmotnosť: max. 610g</p> <p>Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.mall.sk/samsung-tablety/samsung-galaxy-tab-s7-fe-t730-4gb64gb-wi-fi-black-sm-t730nzkaeue?tab=</p>	1
VR zariadenie 1	<p>Typ: Okuliare/helma na virtuálnu realitu k počítaču</p> <p>Rozlíšenie: 2880 × 1600 px</p> <p>Frekvencia: 90 Hz</p> <p>Zorné pole: 110°</p> <p>Pripojenie: cez USB-A a DisplayPort</p> <p>Mikrofón</p> <p>Slúchadlá</p>	1

	<p>Akcelerometer Gyroskop G-senzor <u>Základňa:</u> Kompatibilná pre: VR zariadenie 1 Počet kusov: 2 <u>Ovládač k virtuálnej realite:</u> Kompatibilná pre: VR zariadenie 1 Počet kusov: 2 Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/htc-vive-cosmos-elite-d5787115.htm</p>	
Kancelárska tlačiareň multifunkčná	<p>Typ: multifunkčná čiernobiela Technológia tlače: laserová Rozlíšenie tlač : min. 1200x1200 Rozlíšenie skenera: min. 600x600 Pripojenie: USB, LAN Formát papiera : A4 Automatická obojstranná tlač: ÁNO ADF: ÁNO Skener: ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.mall.sk/tlaciarne/brother-dcp-12552dn-dcpl2552dnyj1?gclid=Cj0KCQjwv5uKBhD6ARIsAGv9a-wAPvT6xVKU8JqxntvfqS2J4oJzQnrZr745SUIor_dXrb0esc7s-JUaAyroEALw_wcB</p>	2
Kancelárska tlačiareň farebná	<p>Farba tlače: farebná Technológia tlače: LED tlačiareň Rozlíšenie tlač : min. 2400DPI Rýchlosť tlače: 24 str./min Pripojenie: USB, LAN, WIFI Formát papiera : A4 Automatická obojstranná tlač: ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: http://www.mybrother.sk/farebna-led-tlaciaren-brother-hl-13270cdw-24ppm-a4-duplex-wifi</p>	2
Digitálny fotoaparát	<p>Typ: Zrkadlovka Typ snímača: CMOS Rozlíšenie snímača : min. 24MPx Rozlíšenie videa: min. FullHD Pomer strán: 4:3 Objektív: EF-S 18-55mm f3,5-5,6 IS II Pamäť: SD, SDHC,SDXC max. 256 GB Pripojenie: USB, WIFI, NFC, mini HDMI Príslušenstvo: Pamäťová karta, Foto-taška Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/canon-eos-2000d-18-55mm-is-ii-value-up-kit-d5284735.htm</p>	1

Časť 2 Náhradné diely

Názov položky	Opis	Počet kusov
Zakladná doska 1	<p>Formát základnej dosky: Mini-ITX Socket: LGA1200 Chipset: Intel H420E Typ pamäte: DDR4 2400, DDR4 2666, DDR4 2933 Typ sockeu: 2xDDR4 SODIMM 260pin</p>	4

	<p>Počet voľných slotov RAM: 2 Maximálna kapacita RAM: 64 GB (2x 32 GB) Podpora DisplayPort: ÁNO (DisplayPort 1.2, DP++) Podpora eDP: ÁNO (eDP 1.4) Podpora MultiDisplay: ÁNO Podpora LVDS: ÁNO PCIe: min. 1 x PCIe x16 (Gen3) Počet M.2 slotov: 2 (1 x M.2 (Key E, 2230) with PCIe x1 ,USB 2.0 for Wireless a 1 x M.2 (Key B, 3042 / 3052) with PCIe x1 / USB 3.0 / USB 2.0 and SIM for 4G / 5G) SIM soket: ÁNO DisplayPort: min. 1 LAN (RJ-45): min. 2 (1 x 1 Gigabit LAN + 1 x 2.5 Gigabit LAN) USB 3.2 (Gen 1): min. 2 USB 2.0: min. 2 HDMI: min. 1 Audio jack: min. 2 (Mic-in, Line-out) DC jack: min. 1 (12V~28V) Interné USB USB 3.2 Gen1: min. 2 (min. 1 x USB 3.2 Gen1 header) Interné USB USB 2.0: min. 2(min. 1 x 2.54 pitch header) Interné VGA: min. 1 TPM header: ÁNO Thunderbolt header: ÁNO Referenčný model: https://www.asrockind.com/en-gb/TMB-1223-WV , https://www.ingram.sk/asrock/asrock-imb-1223-wv/</p>	
Procesor 1	<p>Počet jadier procesora: min. 6 Počet vlákien: min. 12 Frekvencia procesora: min. 3,1 GHz Podporovaný typ pamäte: DDR4 Maximálny počet kanálov: min. 2 Automatické pretaktovanie: ÁNO Virtualizácia: ÁNO Integrované GPU: ÁNO HyperThreading: ÁNO L3 cache: min. 12 MB Referenčný model: https://www.alza.sk/intel-core-i5-10500-d5813500.htm</p>	4
Operačná pamäť 1	<p>Vyhotovenie: SO-DIMM Typ pamäte: DDR4 Modul pamäte: PC4-19200 Veľkosť operačnej pamäte: 8 GB Počet modulov v balení: 1 ks Frekvencia pamäte: 2 400 MHz Časovanie: 17-17-17 Napätie: max. 1,2 V Unbuffered: ÁNO Referenčný model: https://www.alza.sk/crucial-so-dimm-8gb-ddr4-sdram-2400mhz-cl17-single-ranked-x8-d4051897.htm</p>	8
Disk 1	<p>Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: min. 500 GB MLC: ÁNO Rozhranie: M.2 (PCIe 3.0 4x NVMe) Rýchlosť čítania: min. 3500 MB/s Rýchlosť zápisu: min. 3200 MB/s</p>	4

	Referenčný model: https://www.alza.sk/samsung-970-evo-plus-500gb-d5539776.htm?o=1	
Disk 2	Typ úložiska: HDD Formát (Form Factor): 3,5" Kapacita úložiska: min. 4 TB Rozhranie: SATA III Technológia zápisu: SMR Rýchlosť čítania: min. 180 MB/s Rýchlosť zápisu: min. 180 MB/s Rýchlosť otáčok: min. 5400 ot/min Referenčný model: https://www.alza.sk/wd-red-4tb-d5757222.htm?o=1	8
Disk 3	Typ úložiska: HDD Formát (Form Factor): 2,5" Kapacita úložiska: min. 5TB Rozhranie: USB 3.2 Gen 2 (USB 3.1) Konektor: USB-C Materiál: pogumovaný, hliník Certifikácia: IP 67 Referenčný model: https://www.alza.sk/lacie-2-5-rugged-usb-c-5tb-d5271396.htm?o=1	4
Disk 4	Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: min. 1000 GB Rozhranie: USB 3.2 Gen 2 (USB 3.1) Konektor: USB-C Rýchlosť čítania: min. 540 MB/s Rýchlosť zápisu: min. 540 MB/s Materiál: Kov Referenčný model: https://www.alza.sk/samsung-ssd-t5?dq=5094136	2

Časť 3 Počítačové zostavy, notebook a server

Názov položky	Opis	Počet kusov
Notebook 237	Uhlopriečka displeja: 14" Pomer strán: 16:9 Typ panela: IPS Rozlíšenie displeja: 1920 × 1080 px Obnovovacia frekvencia: min. 60 Hz Typ displeja: Antireflexný Typ procesora: min Intel Core i5 (min. Tiger Lake (11. generácia)) Počet jadier procesora: min. 4 Frekvencia procesora: min. 2,4 GHz Grafická karta: integrovaná Veľkosť operačnej pamäte: min. 8 GB Typ pamäte: LPDDR4X Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 1 000 GB Certifikácia: Windows 11 kompatibilný Operačný systém: ÁNO Nabíjanie cez USB-C: ÁNO HDMI: min. 1 Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO USB 3.2 Gen 1: min. 1 Thunderbolt 4: ÁNO	1

	<p>Optická mechanika: NIE Lokalizácia: Slovenská Hmotnosť: max. 1,6 kg Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/asus-zenbook-duo-ux482?dq=6309590</p>	
Notebook 238	<p>Uhlopriečka displeja: 13 – 13,5” Rozlíšenie displeja: min. 2560×1600 Podsvietená klávesnica: ÁNO Processor: min. Apple M1 8C Počet jadier procesora: min. 8 Grafická karta: Integrovaná Počet jadier GPU: min. 8 Veľkosť operačnej pamäte: min. 16GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 512GB Operačný systém: preferovaný Mac OS verzia 11 (Big Sur) USB-C: min. 2 WiFi: ÁNO Bluetooth: ÁNO Referenčný model: https://www.istores.sk/cto-macbook-air-13-apple-m1-8-core-cpu-8-core-gpu-16gb-512gb-space-gray-sk_d110880.html</p>	1
Notebook 239	<p>Uhlopriečka displeja: 15" - 16" Typ displeja: matný Rozlíšenie displeja: min. 1920×1080 Numerická klávesnica: ÁNO Processor: min. AMD Ryzen 7 alebo Intel Core i7 Operačná pamäť: DDR4 Veľkosť operačnej pamäte: min. 16GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: min 512GB WiFi: ÁNO HDMI: ÁNO Webkamera: ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/asus-vivobook-15-k513ea-bq674t-transparent-silver-d6568970.htm</p>	1
Notebook 240	<p>Uhlopriečka displeja: max. 14" Typ displeja: antireflexný Frekvencia proces.: min. 2,4 GHz Veľkosť operačnej pamäte: min. 8GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: min. 1000 GB Nabíjací konektor: USB-C HDMI: ÁNO WiFi: ÁNO Bluetooth: ÁNO USB 3.2 Gen 1: min. 1 Thunderbolt 4: ÁNO Certifikácia Windows 11: ÁNO Multidotykový displej: min. 2 Podpora stylusu: ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/asus-zenbook-duo-ux482?dq=6309590</p>	1
Notebook 241	<p>Uhlopriečka displeja: 13” -14” Rozlíšenie displeja: Full HD</p>	1

	<p>Antireflexný: ÁNO Počet jadier procesora: min. 4 Frekvencia procesora: min. 3 GHz Operačná pamäť: min. 16 GB Typ úložiska: SSD NVMe Kapacita úložiska: min. 512 GB Hmotnosť: max. 1,7 kg Operačný systém: Windows (preferovaný Windows 10 Pro) Kapacita batérie: min. 60 Wh USB 3.2: min. 2 HDMI: min. 1 Podsvietená klávesnica: ÁNO TPM 2.0 modul: ÁNO Referenčný model alebo ekvivalent: Dell Latitude 7420 alebo ASUS ZenBook 13</p>	
Notebook 242	<p>Uhlopriečka displeja: min. 14“ Rozlíšenie displeja: min.1920 x 1080 px Procesor: min.Intel Core i5 (min. Tiger Lake) Frekvencia procesora: min. 2,4 GHz Grafická karta: min. integrovaná Veľkosť operačnej pamäte: min. 16 GB Typ pamäte: DDR4 Typ úložiska: SSD (M.2) Kapacita úložiska: 512 GB Optická mechanika: Nezáleží WiFi: ÁNO LAN: ÁNO HDMI: ÁNO USB 3.2: min. ÁNO Thunderbolt / USB-C: ÁNO Webkamera :ÁNO Príslušenstvo: nezáleží Operačný systém: Windows Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/lenovo-thinkbook-14-g2-itl-d6297003.htm</p>	4
Počítačová zostava 1	<p>Typ: All in one Uhlopriečka displeja: od 23.5" - 24” Displej: FullHD Rozlíšenie displeja: min. 1920×1080 Procesor: min. Intel Core i5 Operačná pamäť: DDR4 Veľkosť operačnej pamäte: min. 8GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: min. 256GB Operačný systém: Windows</p>	2
Počítačová zostava 2	<p>Typ: All in one Uhlopriečka displeja: 27" Rozlíšenie: 1920 x 1080 px Typ panela: IPS Procesor: min. Intel Core i3 (min. Intel Core i3 1115G4 Tiger Lake) Frekvencia procesora: min. 3 GHz Počet jadier procesora: min. 2 Grafická karta: min. Intel UHD Graphics Veľkosť operačnej pamäte: min. 8 GB Typ</p>	1

	<p>Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 512 GB Optická mechanika: NIE USB 2.0: min. 2 USB 3.2 Gen 2: min. 2 HDMI: min. 1 LAN (RJ-45): ÁNO Myš + klávesnica: ÁNO Operačný systém: Windows (preferovaný Windows 10 Home) Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/lenovo-ideacentre-3-27itl6-black-d6680673.htm</p>	
Počítačová zostava 3	<p>Typ: All-in-one Uhlopriečka displeja: 23,5“ - 24” Rozlíšenie displeja: min. 1920 x 1080 px Procesor: min. AMD ryzen 3 (min. AMD ryzen 3- 3400U) Frekvencia procesora: min. 2,7 GHz Grafická karta: nezáleží Veľkosť operačnej pamäte: min. 4 GB Typ pamäte: DDR4 Typ úložiska: HDD Kapacita úložiska: 1000 GB Optická mechanika: Nezáleží WiFi: ÁNO HDMI: ÁNO USB 3.1: min. 2 Thunderbolt / USB-C: nezáleží Webkamera : ÁNO Príslušenstvo: myš + klávesnica Operačný systém: Windows Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/lenovo-ideacentre-3-24are05-business-black-d5885173.htm</p>	3
PC server 1	<p>Procesor: min. Intel Core i7 (10700F Comet Lake) Frekvencia procesora: min. 2,9 GHz Počet jadier procesora: min. 8 × Cache procesora: min. 16 MB Core Boost frekvencia: min. 4,8 GHz Max TDP: min. 65 W Pamäť grafickej karty: min. 12 GB (min. NVIDIA GeForce RTX 3060) Počet stream procesorov: min. 3 584× Základná doska (Socket Intel 1200) Sloty pre prídavné karty: ÁNO Typ úložiska: SSD + HDD Kapacita úložiska: min. 7 000 GB HDD kapacita: min. 6 TB SSD kapacita: min. 1 000 GB Rozhranie interné: SATA III, M.2 (PCIe 3.0 4x NVMe) Zdroj: min. 650 W Veľkosť operačnej pamäte: min. 32 GB Typ pamäte: DDR4 Frekvencia pamäte: min. 3 200 MHz Počet slotov RAM: min. 4 Počet osadených slotov: 2 (min. Intel Optane 32 GB) USB 3.2: min .2 USB 2.0: min. 3 USB-C: min. 1</p>	1

	USB 3.2 Gen 1: min. 3 HDMI: min. 1 DisplayPort: min. 1 Operačný systém: Windows (preferovaný Windows 10 Pro) Referenčný model alebo ekvivalent: https://www.alza.sk/alza-battlebox-core-rtx3060-corsair-d6452536.htm	
--	---	--

Časť 4 Sieťové prvky

Názov položky	Opis	Počet kusov
Interný bezdrôtový prístupový bod 1	Wifi štandardy: 802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac 802.11ac: 802.11ac 6.5 Mb/s to 867 Mb/s (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80) 802.11n: 6.5 Mb/s to 450 Mb/s (MCS0 - MCS23, HT 20/40) 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mb/s Maximálny výkon vysielania rádii: 2,4 GHz - 24dBm, 5GHz - 22dBm Wifi zabezpečenie: WEP 64bit, WEP 128bit, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA-Enterprise Sieťový interface: 1x Ethernet 1Gb/s Podpora Vlan 802.1Q Súbežní klienti min: 250 Napájanie: PoE 802.3af / A PoE & 24V PoE Interná anténa dvojpásmová, 2,4GHz - 3dBi, 5GHz - 3dBi Maximálny počet SSID: min 8 ks Typ montáže sada pre montáž na stenu Správa - konfigurácia, monitoring AP pomocou centrálného wifi radiča Hmotnosť maximalne do: 315g Pracovná teplota: -10 až 70° C Certifikaty: CE, FCC, IC Počet kusov v balení: 5 https://www.alza.sk/ubiquiti-unifi-uap-ac-lr-5-pack-d6251839.htm	1
Interný bezdrôtový prístupový bod 2	Wifi štandardy: 802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac 802.11ac: 802.11ac 6.5 Mb/s to 867 Mb/s (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80) 802.11n: 6.5 Mb/s to 450 Mb/s (MCS0 - MCS23, HT 20/40) 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mb/s Maximálny výkon vysielania rádii: 2,4 GHz - 24dBm, 5GHz - 22dBm Wifi zabezpečenie: WEP 64bit, WEP 128bit, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA-Enterprise Sieťový interface: 1x Ethernet 1Gb/s Podpora Vlan 802.1Q Súbežní klienti min: 250 Napájanie: PoE 802.3af / A PoE & 24V PoE Interná anténa dvojpásmová, 2,4GHz - 3dBi, 5GHz - 3dBi Maximálny počet SSID: min 8 ks Typ montáže sada pre montáž na stenu Správa - konfigurácia, monitoring AP pomocou centrálného wifi radiča Hmotnosť maximalne do: 315g Pracovná teplota: -10 až 70° C Certifikaty: CE, FCC, IC Počet kusov v balení: 5 https://www.alza.sk/ubiquiti-unifi-uap-ac-lr-5-pack-d6251839.htm	1

<p>Interný bezdrôtový prístupový bod 3</p>	<p>Wifi štandardy: 802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac 802.11ac: 802.11ac 6.5 Mb/s to 867 Mb/s (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80) 802.11n: 6.5 Mb/s to 450 Mb/s (MCS0 - MCS23, HT 20/40) 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mb/s Maximálny výkon vysielania rádii: 2,4 GHz - 24dBm, 5GHz - 22dBm Wifi zabezpečenie: WEP 64bit, WEP 128bit, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA-Enterprise Sieťový interface: 1x Ethernet 1Gb/s Podpora Vlan 802.1Q Súbežní klienti min: 250 Napájanie: PoE 802.3af / A PoE & 24V PoE Interná anténa dvojpásmová, 2,4GHz - 3dBi, 5GHz – 3dBi Maximálny počet SSID: min 8 ks Typ montáže sada pre montáž na stenu Správa - konfigurácia, monitoring AP pomocou centrálného wifi radiča Hmotnosť maximalne do: 315g Pracovná teplota: -10 až 70° C Certifikaty: CE, FCC, IC Počet kusov v balení: 5 https://www.alza.sk/ubiquiti-unifi-uap-ac-lr-5-pack-d6251839.htm</p>	<p>1</p>
<p>Interný bezdrôtový prístupový bod 4</p>	<p>Wifi štandardy: 802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac 802.11ac: 802.11ac 6.5 Mb/s to 867 Mb/s (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80) 802.11n: 6.5 Mb/s to 450 Mb/s (MCS0 - MCS23, HT 20/40) 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mb/s Maximálny výkon vysielania rádii: 2,4 GHz - 24dBm, 5GHz - 22dBm Wifi zabezpečenie: WEP 64bit, WEP 128bit, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA-Enterprise Sieťový interface: 1x Ethernet 1Gb/s Podpora Vlan 802.1Q Súbežní klienti min: 250 Napájanie: PoE 802.3af / A PoE & 24V PoE Interná anténa dvojpásmová, 2,4GHz - 3dBi, 5GHz – 3dBi Maximálny počet SSID: min 8 ks Typ montáže sada pre montáž na stenu Správa - konfigurácia, monitoring AP pomocou centrálného wifi radiča Hmotnosť maximalne do: 315g Pracovná teplota: -10 až 70° C Certifikaty: CE, FCC, IC Počet kusov v balení: 5 https://www.alza.sk/ubiquiti-unifi-uap-ac-lr-5-pack-d6251839.htm</p>	<p>2</p>