Technické parametry

|  |  |
| --- | --- |
| **PC typ A** | **Počet: 10 kusů** |
| Specifikace PC typu A  *Uvedené parametry jsou uváděny jako minimální z pohledu výkonu, kapacity nebo výčtu* | |
| Procesor | x86-64, 4 fyzická jádra, základní takt 3.5 GHz, 6 MB L3 cache, TDP maximálně 70 W, Average CPU Mark na cpubenchmark.net v hodnotě 8000 bodů |
| Operační paměť | 8 GB, DDR4, 2400 MHz, jeden modul |
| Zvuková karta | integrovaná |
| Grafická karta | integrovaná, s možností provozu 2 monitorů v rozlišení 1920x1080 pixelů, Average G3D Mark na videocardbenchmark.net v hodnotě 1300 bodů |
| Síťová karta | integrovaná, 1000Base-T, podpora Wake on Lan |
| Pevný disk | SSD, SATA III, 240 GB, 520 MB/s čtení, 520 MB/s zápis, náhodné čtení 80 000 IOPS, náhodný zápis 80 000 IOPS, živostnost disku 100 TBW |
| Optická mechanika | DVD-RW, SATA |
| Rozhraní | vepředu – 2x USB A 2.0, audio vstup a výstup 3,5 mm; všechny konektory umístěné na čelním panelu, nikoli seshora či z boku  vzadu - 4x USB A 2.0, 2x USB A 3.0, audio vstup a výstup 3,5 mm, RJ-45, VGA, jeden z následujících: DVI nebo HDMI nebo DisplayPort  na základní desce – 3x SATA III, 2 sloty DDR4 2400 MHz  Všechny uvedené porty musí být součástí základní desky nebo z ní vedené pomocí kabelů, nikoli pomocí rozšiřujících karet, např. PCIe. |
| Operační systém | Microsoft Windows 10 CZ Professional 64bit, licence trvalá a u výrobce daného software ověřitelná |
| Zdroj | certifikace 80 Plus Bronze |
| Záruka | 3 roky na všechny HW prvky sestavy |
| Servis | Zahájení opravy do 6 hodin od nahlášení závady. Dodání náhradního dílu do konce následujícího pracovního dne. Zásah technika dodavatele bude prováděn v místě instalace. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kancelářský software** | **Počet: 10 kusů** |
| Microsoft Office 2019 Standard, česká lokalizace, nikoli verze Home and Business/Pro domácnosti a podnikatele. Připsání licence na existující účet zadavatele informatici@muko.cz v Microsoft Volume Licensing Service Center. | |

Zpracoval: Pavel Rzehák, poslední úprava 12. 05. 2021