**PC Tower**

* Šasi Tower rozměry max. 330 x 300 x 160 mm, bez nástrojový přístup ke všem komponentám PC
* CPU min. 20 jader, min. výkon 48.000 bodů v testu <https://www.cpubenchmark.net/>, min. 13 TOPS NPU
* RAM min. 2x 32GB DDR5 5600MT/s (volné 2 sloty na rozšíření, podpora až 128 GB DDR5)
* HDD min. 2TB SSD TLC PCIe Gen 4 NVMe (volný min. 1 slot M.2 2280 a 1 slot M.2 2230), podpora RAID 0,1
* Integrovaná grafická karta, podpora dual display 3840x2160 / 60Hz
* Porty vpředu min. 1x USB-A 3.2, 1x USB-C 3,2, 2x USB 2.0 ( alespoň 1x s funkcí PowerShare), 1x Universal audio jack, čtečka karet SD
* Porty vzadu min. 3x DP 1.4a, 1x HDMI 2.1, 5x USB-A (z toho min. 3x USB 3.2) 1x USB-C 3.2, 1x Gigabit Ethernet RJ45, 2x slot na přídavné karty, 1x sériový port
* Interní sloty min. 1x PCIe x16, 2x PCIe x4, 1x PCIe x1
* Mechanika DVD+-RW slim
* Napájecí zdroj min. 360W s účinností 80 Plus Platinum
* Bezpečnost:
	+ šasi intrusion switch, Kensington slot, TPM 2.0, BIOS security erase
* Udržitelnost a ekologie splňuje normu EPEAT 2018 Gold <https://www.epeat.net/> a Energy Star, balení min. 80 % z recyklovaných materiálů, šasi využívající recyklovaných plastů a kovů
* Management:
	+ Intel vPro® Enterprise
	+ zdarma dostupný software na webu výrobce na update driverů, vzdálený management, nasazení a monitoring PC, softwarový balík pro integraci do Microsoft System Center Configuration Manager a Microsoft Intune
* Příslušenství:
	+ Klávesnice česká USB vč. numerického bloku (stejná záruka jako PC)
	+ myš USB optická (stejná záruka jako PC)
* Předinstalovaný OS Windows 11 Pro bez nutnosti aktivace
* Záruka min. 5 let dohledatelná na webu výrobce pro konkrétní sériové číslo, oprava následující pracovní den technikem v dohodnutém místě, podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu pro konkrétní PC dle sériového čísla