

Technická specifikace a záruky: FJFI 2023-15 IT PC

Číslo	Položka	Technická specifikace položky
1	PC sestava (1 kus)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Case: miditower, min. 2x interní slot 2,5“, min. 2x interní slot 3,5“, cable management, zvuková izolace, prachové filtry, možnost montáže předního, zadního a vrchního ventilátoru, přední ovládací panel umístěný komplet seshora, konektory předního panelu USB 2.0, 2x USB 3.2, USB-C, sluchátka, mikrofon</li> <li>• zdroj ATX: min. 650 W, odpojitelné kabely, aktivní PFC, 80 PLUS Gold, účinnost 90%, konektory min. 4x PCI Express 8-pin, min. 8x SATA 15-pin, min. 4x Molex 4-pin</li> <li>• CPU: min. 12 jader (24 vláken), min. výkon podle cpubenchmark.net 49.000 bodů, typické TDP 65W, chladič</li> <li>• RAM: min. 64 GB DDR5, min. 5200 MHz, provedení 2x 32 GB, funkce On-Die ECC, XMP / AMP</li> <li>• SSD 1: min. 1 TB NVMe, min. rychlost čtení 7300 MB/s, min. rychlost zápisu 6000 MB/s, min. životnost 1000 TBW, pasivní chladič</li> <li>• SSD 2: min. 4 TB NVMe, min. rychlost čtení 4800 MB/s, min. rychlost zápisu 4100 MB/s, min. životnost 800 TBW</li> <li>• Základní deska: formát ATX, Bluetooth, 2x LAN (min. 1x 2,5 Gb), HDMI 2.1, DP 1.4, min. 4x slot na paměť, min. 2x PCI-E x16, 1x PCI-E x1, 4x USB 2.0, 6x USB 3.2, min. 4x slot M.2, min. 4x slot SATA III, WiFi 6E, konektor USB-C jako zadní externí konektor, audio 7.1</li> </ul>