

PC_WIN	Levné PC SFF s WIN	Nabízená konfigurace
Parametry	Specifikace / minimální požadavky uživatele	Název a typ: HP Pro SFF 400 G9
Procesor	CPU o výkonu min.14940 bodů dle dle Přílohy č. 3 Výzvy - Single CPU Systems 2023-08-11	i3-13100, 14944 b
Pevný disk	min. 500 GB SSD M.2 PCIe NVMe	512GB SSD M.2 PCIe NVMe
Typ operační paměti	minimálně 3200MHz DDR4	3200MHz DDR4
Velikost operační paměti	min. 16GB; volitelně až 32GB, min. 2 paměťové sloty, min. 1 slot volný	16GB; volitelně až 64GB, 2 paměťové sloty
Grafická karta	integrovaná grafická karta	integrovaná grafická karta
Síťová karta	Integrovaná s rychlostí 10/100/1000 Mbit/s, RJ45, podpora WoL Rychlost bootování operačního systému Windows 10 22H2 na fakultní síti minimálně 35MB/s s žádnými ztrátami spojení. Tento parametr bude ověřen na předloženém vzorku v rámci posouzení nabídek.	Integrovaná s rychlostí 10/100/1000 Mbit/s, RJ45
Zvuková karta	Integrovaná	Integrovaná
Vstupní a výstupní porty	Min. 8 x externí USB (z toho min vpředu 1x USB-C gen2 , 3x USB 3.1 Gen2) Min. 1x HDMI a min. 1x DP	9 x externí USB (z toho 1x USB-C gen2 (v předu), 3x USB 3.1 Gen2 - (2x vpředu), 3x USB 3.1 Gen1, 2x USB 2.0 1x DP 1.4, 1x HDMI, 1xVGA
Klávesnice USB	CZ/US, včetně numerické části - min. 101 kláves, kompatibilní se základní sestavou, pro náročný každodenní provoz	ano
Myš USB	Optická s kolečkem, kompatibilní se základní sestavou, pro náročný každodenní provoz	ano
Zabezpečení dat	Vestavěná technologie TPM 2.0	ano
Operační systém	Operační systém, nový, nepoužitý, kompatibilní s Campus licenci ČVUT, CZ, OEM, v profesionální verzi, předinstalovaný na pevném disku, jehož pravost je garantovaná a u výrobce ověřitelná	W11 Pro
Provedení chassis	Small Form Factor, možnost použít ve vertikální i v horizontální poloze	ano
Maximální rozměry šasi (mm)	100mm X 300mm X 310mm	95mm x 270mm x 303mm
Počet interních pozic pro HDD/SSD	min. 1x SATA, min. 1x M2	1x SATA, 1x M2
Počet PCIe x1 slotů	min. 1x	1x
Počet PCIe (x16) slotů	min. 1x	1x
Zdroj	min. 200W min. 85% účinnost	240W min. 92% účinnost
Přístup k HW komponentám	Beznářadová demontáž hlavních komponent (RAM, HDD, ODD)	ano
Mechanické zabezpečení	čidlo otevření skříně, bezpečnostní slot pro mechanický zámek	ano
Ostatní	Celá sestava certifikovaná min. ENERGY STAR 8.0	ano
BIOS Management	Možnost zaheslování BIOSu/UEFI, možnost povolit či zakázat používání jednotlivých USB portů v BIOSu/UEFI	ano
Záruka	min. 60 měsíců na celou sestavu typu Next Business Day on site. Servis je poskytován kvalifikovaným servisním střediskem nebo kvalifikovanou servisní osobou nebo výrobcem zařízení na místě u zákazníka. Zahájení opravy nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace s odstraněním závady neprodleně.	ano
Způsob provádění záručního servisu a podpory	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.	ano