

Technická specifikace

Požadavky kupujícího		Nabídka prodávajícího	
Stolní počítač		Asus D701SER	
Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje ANO/NE	Popis konkrétního splnění požadavku
Konstrukční provedení:	Small Form Factor (SFF)	ANO	-
	Skříň musí umožnit bezpečný provoz počítače v horizontální i vertikální poloze	ANO	-
	Jednoduchá modulární konstrukce s možností rychlého otevření skříně a rychlé výměny základních komponent bez použití nástrojů	ANO	-
Procesor:	Minimální hodnota dle PassMark Software CPU Benchmarks 31462 (https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) platný ke dni 29.07.2025, procesor s výkonem 65 W	ANO	Intel Core i5-14500, 31 540 bodů
Operační paměť:	Minimálně 16 GB DDR5 4800 MT/s (osazená jedním modulem)	ANO	1x 16 GB DDR5 4800 MT/s
	Možnost rozšířit alespoň na 64 GB RAM	ANO	-
Pevný disk:	Minimálně 1x s kapacitou minimálně 500 GB NVMe PCIe M.2 SSD a min. 1x volný slot 3,5" HDD	ANO	SSD 512GB PCIe NVMe M.2, 1x volný slot pro 3,5 HDD
	Rychlost čtení / zápis NVMe PCIe M.2 min. 2000 MB/s	ANO	Rychlost čtení/zápis 2000/2000 MB/s
Grafický adaptér:	Integrovaná grafická karta podporující vícemonitorové zobrazení s podporou min. 4K@60Hz	ANO	-
Audio:	Integrovaná zvuková karta, systémový reproduktor	ANO	-
Typ a počet rozhraní:	na přední straně skříně min. 3 USB porty (min. 1x USB Type-C s přenosovou rychlostí 10 Gb/s a min. USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gb/s) na zadní straně skříně: min. 4 USB porty (min. 3x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5Gb/s a min. 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí 480 Mb/s)	ANO	přední strana - 2x USB Type-A 5Gb/s a 1x USB Type-C 10Gb/s / zadní strana- 2x USB Type-A 5Gb/s a 2x USB Type-A 480Mb/s + 2x USB Type-A 5Gb/s via Add-on card
	min. 2x digitální konektor (DisplayPort, nebo HDMI) s podporou min. 4K@60Hz	ANO	1x HDMI 1.4b, 2x DisplayPort 1.4 4K@60Hz
	1x RJ-45, 10/100/1000 Mbps, podpora WOL	ANO	1x RJ-45 1 Gbps
	Na přední straně skříně: 1x kombinovaný konektor audio (mikrofon a sluchátka), nebo 1x vstup pro mikrofon a zároveň 1x stereo výstup pro sluchátka	ANO	1x konektor pro sluchátka/mikrofon
Operační systém:	Licence Windows 11 Professional CZ OEM (64-bit)	ANO	Microsoft Windows 11 Pro CZ
	Hardwarová podpora pro Windows 11 (64-bit), OS předinstalován na dodávaném zařízení	ANO	-
	Podpora zavedení operačního systému ze zařízení připojeného k USB portu	ANO	-
	Možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň USB porty)	ANO	-
Zabezpečení:	Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0	ANO	TPM 2.0
Ostatní:	240 W s minimální účinností 92% 80 PLUS Platinum, aktivní PFC, EnergyStar min. verze 6.0	ANO	300W Platinum, interní napájecí zdroj, až 92% účinnost, aktivní korekce PFC
	Napájecí kabel IEC 13 pro použití v ČR	ANO	-
Záruční podmínky:	Min. 60 měsíců	ANO	60 měsíců
Servis:	Oprava v místě instalace zařízení u zákazníka s reakční dobou následujícího pracovního dne. Servis je prováděný výrobcem či jím garantovaný prostřednictvím autorizovaného servisu výrobce.	ANO	-
	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro celou ČR	ANO	-

	Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod.	ANO	-
	Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu	ANO	-
Příslušenství:	Standardní rozložení klávesnice, samostatný blok kurzorových kláves, 12 funkčních kláves, numerická část, US/CZ rozložení, připojení USB	ANO	Asus KB
	Optická myš, minimálně 2 tlačítka s rolovacím kolečkem, připojení USB	ANO	Asus Mouse