

		Sestava PC 01				Sestava PC 02				Sestava PC 03				
		Požadované parametry		Nabízené parametry		Požadované parametry		Nabízené parametry		Požadované parametry		Nabízené parametry		
Nabízený počítač		Nabízený počítač		ThinkCentre M720s		Nabízený počítač		ThinkCentre M720s		Nabízený počítač		ThinkCentre M720s		
		výrobce		Lenovo		výrobce		Lenovo		výrobce		Lenovo		
		název		ThinkCentre M720s		název		ThinkCentre M720s		název		ThinkCentre M720s		
		provedení / typ		10SU		provedení / typ		10SU		provedení / typ		10SU		
Systemová platforma	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit, nebo novější verze de aktuální nabídky v době dodání (nakupu). Image OS dodána s PC. Na výtěžném na DVD nebo USB včetně instalačního.	min.	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.passmark.com)	min.	4800	Intel Pentium Gold G5400 Processor (4MB Cache, 3.70GHz) (Procesor) (CPU)	7000	Intel Core i3-8100 Processor (8MB Cache, 3.70GHz) (Procesor) (CPU)	8500	Intel Core i3-8300 Processor (8MB Cache, 3.70GHz) (Procesor) (CPU)	8500	Intel Core i3-8300 Processor (8MB Cache, 3.70GHz) (Procesor) (CPU)	8500	Intel Core i3-8300 Processor (8MB Cache, 3.70GHz) (Procesor) (CPU)	8500	Intel Core i3-8300 Processor (8MB Cache, 3.70GHz) (Procesor) (CPU)
	virtuální procesor	ne	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
	technologie (32/64 bit)	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	
Operační paměť	RAM	min.	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	
	celková instalovaná velikost	min.	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	
BIOS/UEFI	Identifikace BIOS		BIOS musí obsahovat sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS obsahuje sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS musí obsahovat sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS obsahuje sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS musí obsahovat sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS obsahuje sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS musí obsahovat sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS obsahuje sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS musí obsahovat sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS obsahuje sériové číslo a info o výrobci a výrobě	BIOS musí obsahovat sériové číslo a info o výrobci a výrobě	
	Zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
	Možnost zablokování zavedení operačního systému z periferií	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
	Možnost zablokování BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
	Možnost zablokování vybraných zařízení (periferií) tak, aby s nimi nemohly pracovat OS	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Systemový disk	Systemový technologie SSD	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
	SSD	min.	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	240 GB (120 MB/s pro čtení / zápis)	
	Integrace	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	100/1000 Mbitsec, RJ45, Wake on LAN, podpora	
	8/Porty	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	802.1X, PoE	
	Integrovaná grafická karta	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
	Integrovaná paměťová karta	ano	2x sloty pro paměť s externím montováním	ano	2x sloty pro paměť s externím montováním	ano	2x sloty pro paměť s externím montováním	ano	2x sloty pro paměť s externím montováním	ano	2x sloty pro paměť s externím montováním	ano	2x sloty pro paměť s externím montováním	
Základní deska	Integrovaná konektivita	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	
	Integrovaná konektivita	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	ano	ano (může být společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	
Napájecí zdroj	Typ	odpovídající zdroj pro stabilní chod sestavy	SFF B360	SFF B360	SFF B360	SFF B360	SFF B360	SFF B360	SFF B360	SFF B360	SFF B360	SFF B360	SFF B360	
	Účinnost zdroje	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	85.00%	
Mechanika paměťových médií	mechanika optických disků	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	
Skříň	provedení zabezpečení	SFF	SFF	SFF	SFF	SFF	SFF	SFF	SFF	SFF	SFF	SFF	SFF	
	Základní předřizované programové vybavení	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	detekce vniknutí do skříně s hlášením	
Systemová platforma	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit.	
Ostání	Porečlánání vadného disku zákazníkovi při opravě v záruce	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Rozšířené záruční servis	Dele odstávce 13.2 až 13.10 RD	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Řešení závad	Dele odstávce 13.2 až 13.10 RD	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Environmentální požadavky	Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/100/ES; Souhlas s omezenou odpovědností (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT Gold (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. v 6.0., napájecí kabel součástí dodávky, recyklační lampy	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
VOLITELNÉ POLOŽKY														
Datový	Datový	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
sekundární disk	sekundární disk	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Skříň	Skříň	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Externí technické vybavení	Klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	klávesnice CZ/US, USB	
	Klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	klávesnice s tlačítkem CZ/US	
	USB	min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1m, symetrické provedení (pro pravý i levý) rolovací kolečko sensor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, odzva do 8 ms klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
	Kursorový ovladač (myš)	BEZDRÁTOVÁ	min. 3 tlačítka, symetrické provedení (pro pravý i levý) rolovací kolečko sensor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, odzva do 8 ms klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
	SET Myš + klávesnice	BEZDRÁTOVÁ	SET Myš + klávesnice bezdrátová	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Operační paměť	Operační paměť	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	
Záruka 5 let	Záruka 5 let	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	

Signature Not Verified
Ing. Michal Kulík
24.10.2018 12:30:59

Typ a značka	Monitor 24 A		Monitor 24 B		Monitor 27 A		Monitor 27 B		Monitor 27 C	
	Požadované parametry	Nabízené parametry	Požadované parametry	Nabízené parametry	Požadované parametry	Nabízené parametry	Požadované parametry	Nabízené parametry	Požadované parametry	Nabízené parametry
velikost úhlopříčky	min. 23,8"-24"	23,8"	23,8"-24"	23,8"	27"	27"	27"	27"	27"	27"
technologie	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný
počet displejů	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
podsvícení LED	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
pracovní rozlišení (š x v)	min. 1920 x 1080 bodů	1920 x 1080 bodů	1920 x 1080 bodů	1920 x 1080 bodů	2560 x 1440 bodů	2560 x 1440 bodů	1920x1080 bodů	1920x1080 bodů	1920x1080 bodů	1920x1080 bodů
jas (cd/m²)	min. 250	250	250	250	300	350	250	250	250	250
kontrastní poměr (typický)	min. 1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1
pozorovací úhel (š x v)	min. 178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°
dobu odezvy	max. 7 ms	5ms	7 ms	5ms	10 ms	5ms	10 ms	5ms	12 ms	5ms
rozhraní (konektory)	digitální port (HDMI nebo DisplayPort)	min. 1	2 (HDMI a DP)	1	1x HDMI	2	2 (HDMI a DP)	2	2 (HDMI a DP)	2
rozhraní USB 2.0 / 3.x	konektory typu A	min. 2	4	ne	ne	2	4	2	2	ne
výškové nastavitelný sloup	ano	ano	ne	ne	ano	ano	ano	ano	ne	ano
nastavení náklonu (předozadní), min. -5/+20 °	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
integrované reproduktory/podvěšené	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
otočení monitoru o +/- 90 ° (Pivot)	ano	ano	ne	ne	ano	ano	ano	ano	ne	ano
digitální propojovací kabely pro DisplayPort / HDMI, kabel USB, napájecí kabel	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
CD nebo DVD s ovladači, managementem a příručkami na vyžádání při nákupu nebo na USB flash disku	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Rozšířená servisní záruka 5 let	ano	ano	ne	ne	ano	ano	ano	ano	ne	ano
soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT Gold (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. v. 6.0.,	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano

