

		Sestava PC 01			Sestava PC 02			Sestava PC 03		
		Požadované parametry	Nabízené parametry	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	Nabízený počítač	ThinkCentre M720s	
		výrobce	Lenovo	výrobce	Lenovo	výrobce	Lenovo	výrobce	Lenovo	
		název	ThinkCentre M720s	název	ThinkCentre M720s	název	ThinkCentre M720s	název	ThinkCentre M720s	
		provedení / typ	SSF	provedení / typ	SSF	provedení / typ	SSF	provedení / typ	SSF	
Systemová platforma	OS OEM MS Windows 10 Professional CZ. 64 bit, nebo novější verze dle aktuální nabídky v době dodání (náruku). Image OS dodána s PC. Na vyzdání na DVD nebo USB včetně ovladačů.	min.	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
CPU (procesor)	Passmark CPU (www.passmark.com) KvadrantScore 2190 (min. 2100) Technolog (OS/64 bit)	min.	7500 44 bit	7500 44 bit	7500 44 bit	7500 44 bit	7500 44 bit	7500 44 bit	7500 44 bit	
Operační paměť	Typ celková instalovaná velikost	min.	DDR4 8 GB	DDR4 8 GB	DDR4 8 GB	DDR4 8 GB	DDR4 8 GB	DDR4 16 GB	DDR4 16 GB	
BIOS/UEFI	Identifikace BIOS Přístupnost BIOSu pro nepřetržitou instalaci do BIOSu Množství zabíraných zařízení operačního systému z paměti Množství zabíraných zařízení operačního systému z paměti Množství zabíraných zařízení operačního systému z paměti Množství zabíraných zařízení operačního systému z paměti Množství zabíraných zařízení operačního systému z paměti	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Systemový disk	Systemový technický OS části	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Základní deska	Integrovaná Integrovaná grafická karta Integrovaná zvuková karta Integrovaná konektivita	min.	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.15.4, PoE 1920x1200 2x digitální výstupy s externím monitorem 4x - z toho min. 2x USB 3.0 v předuzbojku + 1x USB C ano (může být i společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.15.4, PoE 1920x1200 2x digitální výstupy s externím monitorem 4x - z toho min. 2x USB 3.0 v předuzbojku + 1x USB C ano (může být i společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.15.4, PoE 1920x1200 2x digitální výstupy s externím monitorem 5x - z toho min. 2x USB 3.0 v předuzbojku + 1x USB C ano (může být i společný konektor pro mikrofon a sluchátka)	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.15.4, PoE 1920x1200 2x digitální výstupy s externím monitorem 6x - z toho min. 4x USB 3.0 z toho 2x USB 3.0 v předuzbojku + 2x USB C ANO	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.15.4, PoE 2560x1440 2x digitální výstupy s externím monitorem 6x - z toho min. 4x USB 3.0 z toho 2x USB 3.0 v předuzbojku + 2x USB C ANO	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.15.4, PoE 2560x1440 2x digitální výstupy s externím monitorem 6x - z toho min. 4x USB 3.0 z toho 2x USB 3.0 v předuzbojku + 2x USB C ANO	100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora 802.15.4, PoE 2560x1440 2x digitální výstupy s externím monitorem 6x - z toho min. 4x USB 3.0 z toho 2x USB 3.0 v předuzbojku + 2x USB C ANO	
Napájecí zdroj	Typ výkon kódy napájecího konektoru	min.	odpovídající zdroj pro stabilitu chodu sestavy	odpovídající zdroj pro stabilitu chodu sestavy	odpovídající zdroj pro stabilitu chodu sestavy	odpovídající zdroj pro stabilitu chodu sestavy	odpovídající zdroj pro stabilitu chodu sestavy	odpovídající zdroj pro stabilitu chodu sestavy	odpovídající zdroj pro stabilitu chodu sestavy	
Mechanika paměťových médií	Mechanika optických disků	min.	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	DVD DL + RW	
SKŘÍŇ	provedení detekce vniknutí do skříně a hlášení	min.	SSF detekce vniknutí do skříně a hlášení	SSF detekce vniknutí do skříně a hlášení	SSF detekce vniknutí do skříně a hlášení	SSF detekce vniknutí do skříně a hlášení	SSF detekce vniknutí do skříně a hlášení	SSF detekce vniknutí do skříně a hlášení	SSF detekce vniknutí do skříně a hlášení	
Systemová platforma	Základní předinstalované programové vybavení Ostatní SW v ceně, instalace CD nebo DVD s ovladači a managementem na vyzdání při náruku nebo na USB flash disku	min.	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	
Osazení	Ponechání vadného disku zřezávkou při opravě v záruce	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
Rozšíření záruční servis	Dle odstavce 13.2 až 13.10 RD	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	
Rešení záruce	Dle odstavce 13.2 až 13.10 RD	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	
Environmentální požadavky	Nabízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/ES, soudně s omezením RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát RoHS (RoHS Compliance Certificate), Energy Star min. 5, E.U., napájecí kabel součástí dodávky, neutrální barvy	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
<b>VOLITELNÉ PŮLOŽKY</b>										
Datový úložný prostor (sekundární disk)	Typ velikost velikost cache	min.	7500 1 TB 64 MB	7500 1 TB 64 MB	7500 1 TB 64 MB	7500 1 TB 64 MB	7500 1 TB 64 MB	7500 1 TB 64 MB	7500 1 TB 64 MB	
SKŘÍŇ volitelná	provedení zabudování zabudování	ano	Mini Tower/Mini Tower	Mini Tower/Mini Tower	Mini Tower/Mini Tower	Mini Tower/Mini Tower	Mini Tower/Mini Tower	Mini Tower/Mini Tower	Mini Tower/Mini Tower	
Externí technické vybavení	Klávesnice CZ/US, USB Klávesnice s tlačítkem CZ/US Kursorový ovladač (mys) SET Myš + Klávesnice	ano	klasické rozložení US/CZ, klávesy F1-F12 a Numerická klávesnice (tlačítko Enter špičkový, tlačítko Shift široký), české rozložení kláves, délka kabelu min. 1 m), USB, ne bezdrátová, klávesy s nízkým zdvihem, životnost 10 mil. úhozů, min. 101 kláves, Klávesnice USB CZ/US + zabudovaná interní deska čipových karet kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816 min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1m, symetrické provedení (pro pravý i levýh) rolovací kolečko sensor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, odezva do 8 ms klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové) min. 1 tlačítka, symetrické provedení (pro pravý i levýh) rolovací kolečko sensor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, odezva do 8 ms klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové) SET Myš + klávesnice bezdrátová	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Operační paměť volitelná	rozšíření operační paměti na hodnotu	min.	ne	ne	16 GB	16 GB	32 GB	32 GB	32 GB	
Záruka 5 let volitelná			ne	ne	ano	ano	ano	ano	ano	

Signature Not Verified  
Ing. Michal Kulík  
24.10.2018 12:30:20

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"	Philips - 27188QEB/00	27"	27"
technologie	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný	LCD barevný
povrch displeje	matný/antireflexní	matný/antireflexní	matný/antireflexní	matný/antireflexní	matný/antireflexní	matný/antireflexní	matný/antireflexní	matný/antireflexní	matný/antireflexní	matný/antireflexní
podsvícení LED	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
úhlové 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
úhš [cd/m²]	min. 250	250	250	250	300	300	250	350	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
požárovací úhel (h x v)	min. 178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°	178°x178°
doba odezvy	max. 7 ms	7 ms	7 ms	7 ms	10 ms	10 ms	10 ms	12 ms	12 ms	12 ms
rozhraní (konektory)	min. 1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
rozhraní USB 2.0 / 3.x	min. 2	2	ne	ne	2	2	2	2	ne	ne
výškové nastavitelný stojan	ano	ano	ne	ne	ano	ano	ano	ano	ne	ne
nastavení náklonu (předozadní), min. -5/+20 °	min. 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 vř. 90° (Pivot)	ano	ano	ne	ne	ano	ano	ano	ano	ne	ne
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
Roční servisní záruka 5 let	ano	ano	ne	ne	ano	ano	ano	ano	ne	ne
kontrola 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

