



Lenovo ThinkCentre M700 SFF Intel® Core™ i5 i5-6500 4 GB DDR4-SDRAM 500 GB HDD Windows 10 Pro PC Must

Brand : Lenovo

Product family: ThinkCentre

Product code: 10GSS0LE00

Product name : M700 SFF

Lenovo ThinkCentre M700 SFF. Protsessori sagedus: 3,2 GHz, Protsessori perekond: Intel® Core™ i5, Protsessori mudel: i5-6500. Sisemälu: 4 GB, Sisemälu tüüp: DDR4-SDRAM, Mälu taksagedus: 2133 MHz. Salvestusmaht kokku: 500 GB, Salvestusseade: HDD, Optilise seadme tüüp: DVD±RW. Pardagraafika adapteri mudel: Intel® HD Graphics 530. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 10 Pro. Toiteallikas: 210 W. Keretüüp: SFF. Toote tüüp: PC. Toote värv: Must



Protsessor		Disain	
Protsessori tootja *	Intel	Toetatud paigutus	Horisontaalne/vertikaalne
Protsessori perekond *	Intel® Core™ i5	Vee jahutamise süsteem	✗
Protsessori generatsioon	6th gen Intel® Core™ i5	Toote värv *	Must
Protsessori mudel *	i5-6500	Toimimine	
Protsessorituumad	4	Toote tüüp *	PC
Protsessori harud	4	Tarkvara	
Protsessori võimendussagedus	3,6 GHz	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 10 Pro
Protsessori sagedus *	3,2 GHz	Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Protsessori pesa	LGA 1151 (pesa H4)	Intel® i traadita ekraani (Intel® WiDi)	✓
Protsessori vahemälu	6 MB	Intel® 64	✓
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Inteli täiustatud SpeedStep-tehnoloogia	✓
Süsteemi siinikiirus	8 GT/s	Lisavõimalused	✓
CardBusi tüüp	DMI3	Intel® InTru™ 3D tehnoloogia	✓
Protsessori litograafia	14 nm	Intel® Insider™	✓
Protsessori töörežiimid	64-bit	Intel® i Clear Video HD tehnoloogia (Intel® CVT HD)	✓
Protsessori seeria	Intel Core i5-6500 Desktop series	Intel® i Clear Video tehnoloogia	✓
Protsessori koodnimetus	Skylake	Intel® i VT-x koos laiendatud lehetabelitega (EPT)	✓
Jahutusvõimsus (TDP)	65 W	Intel® i TSX-NI tehnoloogia	✓
Arvutikott	71 °C	Ooterežiim	✓
PCI Expressi pesade versioon	3.0	Termojärelevalve tehnoloogiad	✓
PCI Ekspressi siinide maksimum arv	16	Intel® i Stable Image Platform Program (SIPP) funktsioon	✓
PCI Expressi konfiguratsioonid	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® i AES uus juhend (Intel® AES-NI)	✓
Astmed	R0	Intel® i Secure Key tehnoloogia	✓
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	64 GB	Intel® OS Guard	✓
Protsessori poolt toetatud mälu tüübid	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel® i Trusted Execution tehnoloogia	✓
Protsessori poolt toetatud mälu kiirused	2133,1333,1600,1866 MHz	Execute Disable Bit	✓
Protsessori poolt toetatud mälu maksimaalne taksagedus	34,1 GB/s	Intel® i tark vahemälu (Smart Cache)	✓
Protsessori poolt toetatud ECC	✗	Mälu	
Protsessori poolt toetatud mälu ping	1,35 V	Sisemälu *	4 GB
		Maksimaalne sisemälu *	32 GB
		Sisemälu tüüp	DDR4-SDRAM

Mälu		Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Mälu (pesad x suurus)	1 x 4 GB	Intel®i Enhanced Halt State tehnoloogia	✓
Mälupesad	2x DIMM	Intel®i Software Guard Extensions (Intel® SGX) tarkvara	✓
Mälu taktsagedus	2133 MHz	Intel®i Clear Video tehnoloogia mobiilsele internetiseadele (Intel® CVT for MID)	✓
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Protsessori pakendi suurus	37.5 x 37.5 mm
Salvesti		Toetatud instruksioonikogumikud	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Salvestusmaht kokku *	500 GB	Protsessori kood	SR2BX
Salvestusseade *	HDD	Mastaapsus	1S
Optilise seadme tüüp *	DVD±RW	CPU konfiguratsioon (maksimaalne)	1
Installeeritud ketaste arv	1	Graafika & IMC-litograafia	14 nm
Integreeritud kaardilugeja	✓	Thermal solution andmed	PCG 2015C
Graafikad		Intel®i Virtualization Technology Directed I/O seadmele	✓
Eraldi graafikaadapter *	✗	Intel®i Identity Protection tehnoloogia versioon	1,00
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Intel®i Stable Image Platform Program (SIPP) versioon	1,00
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Intel®i Secure Key tehnoloogia versioon	1,00
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel® HD Graphics 530	Intel®i Virtualization-tehnoloogia (VT-X)	✓
Integreeritud graafikaadapteri baassagedus	350 MHz	Intel®i Small Business Advantage (SBA) versioon	1,00
Integreeritud graafikaadapteri dünaamiline sagedus	1050 MHz	Intel® TSX-NI versioon	1,00
Integreeritud graafikakaardi maksimaalne mälu	1,74 GB	Protsessori ARK ID	88184
Integreeritud graafikakaardi poolt toetatud monitoride arv	3	Intel® Turbo Boost tehnoloogia	2.0
Integreeritud graafikakaardi DirectX-i versioon	12.0	Intel®i hüper hargtöötlus tehnoloogia (Intel® HT Technology)	✗
Integreeritud graafikakaardi OpenGL-i versioon	4.4	Intel® Quick Sync videotehnoloogia	✓
Integreeritud graafikakaardi ID	1912	Intel®i identiteedi kaitse tehnoloogia (Intel® IPT)	✓
Graafikaadapteri Open GL tugi	✓	Tõrkevaba protsessor	✓
Võrgustumine		Võimsus	
Ethernet LAN *	✓	Toiteallikas *	210 W
Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s	Kaal ja mõõtmed	
Kaabeldustehnoloogia	10/100/1000Base-T(X)	Laius *	88 mm
WiFi *	✗	Sügavus *	357 mm
Pesad & liidesed		Kõrgus *	338 mm
USB 2.0 portide arv *	2	Kaal *	5,6 kg
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	4	Pakendi sisu	
DVI-port	✗	Hiir kaasa arvatud	✓
Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1	Kaasas klaviatuur	✓
Mikrofonisisend	✓	Ekraan	
Kõrvaklapiväljundite arv	1	Kuvar kaasa arvatud *	✗
Väljundkanal	✓	Muud funktsioonid	
Sisendkanal	✓	Optiliste draivide arv	1
Disain		Intel® segmendi märgistamine	Ettevõtte, Professionaalne
Keretüüp *	SFF		

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.