



Lenovo ThinkCentre M72e Intel® Core™ i5 i5-3470 4 გბ DDR3-SDRAM 500 გბ Windows 8 Pro Tower PC შავი

ბრენდი : Lenovo

Product family: ThinkCentre

პროდუქტის კოდი: 0958B2U

პროდუქტის დასახელება :
M72e



Lenovo ThinkCentre M72e. Processor frequency: 3,2 GHz, პროცესორის კლასი: Intel® Core™ i5, პროცესორი: i5-3470. შიდა მეხსიერება: 4 გბ, შიდა მეხსიერების ტიპი: DDR3-SDRAM, მეხსიერების საათის სიჩქარე: 1600 მპ. საცავის სრული ტევადობა: 500 გბ, ოპტიკური დისკ-ამქრავის ტიპი: DVD±RW. On-board graphics adapter model: Intel® HD Graphics 2500. მოპყვება ოპერაციული სისტემა: Windows 8 Pro, Operating system architecture: 64-bit. ელექტრომომარაგება: 320 W. კორპუსის ტიპი: Tower. პროდუქტის სახეობა: PC. პროდუქტის ფერი: შავი

პროცესორი		Performance	
პროცესორის მწარმოებელი *	Intel	დედა-პლატის მიკროპროცესორული კომპლექტი	Intel® H61
პროცესორის კლასი *	Intel® Core™ i5	Number of speakers	1
Processor generation	Intel Core i5-3xxx	პროდუქტის სახეობა *	PC
პროცესორი *	i5-3470	პროგრამული უზრუნველყოფა	
პროცესორის რაოდენობა ბირთვით	4	Operating system architecture	64-bit
Processor threads	4	მოპყვება ოპერაციული სისტემა *	Windows 8 Pro
Processor boost frequency	3,6 GHz	პროცესორი სპეციალური თვისებები	
Processor frequency *	3,2 GHz	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
პროცესორის ბუდე	LGA 1155 (Socket H2)	Intel 64	✓
Processor cache	6 მბ	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Processor cache type	Smart Cache	Embedded options available	✗
System bus rate	5 GT/s	Intel InTru 3D Technology	✓
Bus type	DMI	Intel® Insider™	✓
FSB Parity	✗	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Processor lithography	22 nm	Intel Clear Video Technology	✗
Processor operating modes	64-bit	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Processor series	Intel Core i5-3400 Desktop series	Idle States	✓
Processor codename	Ivy Bridge	Thermal Monitoring Technologies	✓
Thermal Design Power (TDP)	77 W	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tcase	67,4 °C	Intel® Trusted Execution Technology	✓
PCI Express slots version	3.0	Execute Disable Bit	✓
PCI Express configurations	1x16, 2x8	Intel® FDI Technology	✓
დამონტაჟებული პროცესორების რაოდენობა	1	Intel® Flex Memory Access	✓
CPU multiplier (bus/core ratio)	32	Intel® Fast Memory Access	✓
Maximum internal memory supported by processor	32 გბ	Intel® Enhanced Halt State	✓
Memory types supported by processor	DDR3 1333/1600	Intel® Demand Based Switching	✗
Memory clock speeds supported by processor	1333,1600 მპ	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Memory bandwidth supported by processor (max)	25,6 GB/s	Processor package size	37.5 mm
ECC supported by processor	✗	ბრძანებების ნაკრებებით მხარდაჭერა	AVX, SSE4.1, SSE4.2
მეხსიერება		CPU configuration (max)	1
შიდა მეხსიერება *	4 გბ		
მაქსიმალური შიდა მეხსიერება *	16 გბ		
შიდა მეხსიერების ტიპი	DDR3-SDRAM		
მეხსიერების სლოტები	2x DIMM		

მეხსიერება		პროცესორი სპეციალური თვისებები	
მეხსიერების საათის სიჩქარე	1600 მპ	Thermal solution specification	PCG 2011D
Memory channels	Dual-channel	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
შენახვის მედია		Intel Identity Protection Technology version	1,00
საცავის სრული ტევადობა *	500 გბ	Intel Secure Key Technology version	1,00
ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი *	DVD±RW	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
ჩამონტაჟებული ხისტი დისკების რაოდენობა	1	Intel TSX-NI version	0,00
ხისტი დისკის მოცულობა	500 გბ	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
ხისტი დისკის ინტერფეისი	SATA	Intel® Rapid Storage Technology	✗
ხისტი დისკის ბრუნვის სიჩქარე	7200 RPM	Processor ARK ID	68316
ბარათის დემიფრატორ-ინტეგრირებული	✓	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
გრაფიკა		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
On-board graphics adapter *	✓	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Discrete graphics card model *	Not available	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
On-board graphics card family	Intel HD Graphics	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
On-board graphics adapter model *	Intel® HD Graphics 2500	Conflict-Free processor	✓
On-board graphics card base frequency	650 მპ	ენერგიის მართვა	
On-board graphics card dynamic frequency (max)	1150 მპ	ელექტრომომარაგება *	320 W
Number of displays supported (on-board graphics)	3	გარემო პირობები	
On-board graphics card ID	0x152	მუშაობის ტემპერატურის დიაპაზონი (T-T)	10 - 35 °C
ქსელში ჩართვა		განთავსების ტემპერატურის სპექტრი (T-T)	-40 - 60 °C
Ethernet LAN კავშირი *	✓	საექსპლუატაციო ტენიანობის სპექტრი	20 - 80%
ეთერნეტის LAN მონაცემთა გადაცემის სიჩქარე	10,100,1000 Mbit/s	საცავის ტენიანობა	20 - 90%
სადენების გაყვანის ტექნოლოგია	10/100/1000Base-T(X)	სერთიფიკატები	
Wi-Fi *	✓	Compliance certificates	RoHS
Top Wi-Fi standard	Wi-Fi 4 (802.11n)	Sustainability	
უსადენო LAN ქსელის ტიპი	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Sustainability certificates	EPEAT Gold, ENERGY STAR
დაკავშირებადობა		წონა და ზომები	
USB 2.0 პორტების რაოდენობა *	6	სიგანე *	160 mm
VGA (ვიდეოგრაფიკული ადაპტერის) პორტების რაოდენობა	1	სიღრმე *	422 mm
DVI პორტი	✓	სიმაღლე *	388 mm
PS/2 პორტების რაოდენობა	2	წონა *	9,4 kg
Ethernet LAN (RJ-45) ქსელის პორტების ხარისხი	1	ეკრანი	
მიკროფონი, შემავალი ხაზის ბუდე	✓	ეკრანი თან ერთვის *	✗
Headphone outputs	1	Other features	
DC-შემავალის ბუდე	✗	Optical drives quantity	1
სერიული პორტების რაოდენობა	1	დინამიკები	✓
პარალელური პროტენის რაოდენობა	1	ჩამონტაჟებული მიკროფონი	✗
Expansion slots		ხელის დისტანციური მართვა	✗
PCI Express x1 slots	2	Graphics adapter family	Intel
PCI Express x16 slots	1	ჩამონტაჟებული დაბალსიხშირიანი დინამიკი	✗
Design		Intel segment tagging	Enterprise, Professional
კორპუსის ტიპი *	Tower		
Number of 3.5" bays	2		
Number of 5.25" bays	1		
კაბელის ჩასახვევი ჩასადგამი	✓		
პროდუქტის ფერი *	შავი		

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.