

Lenovo ThinkCentre M92p Intel® Core™ i5 i5-3550 4 გბ DDR3-SDRAM 500 გბ Windows 7 Professional Tower PC შავი

ბრენდი : Lenovo

Product family: ThinkCentre

პროდუქტის კოდი: 3212A9U

პროდუქტის დასახელება :
M92p



Lenovo ThinkCentre M92p. Processor frequency: 3,3 GHz, პროცესორის კლასი: Intel® Core™ i5, პროცესორი: i5-3550. 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 7 Professional, Operating system architecture: 32-bit. ელექტრომომარაგება: 450 W. კორპუსის ტიპი: Tower. პროდუქტის სახეობა: PC. პროდუქტის ფერი: შავი

პროცესორი		Performance	
პროცესორის მწარმოებელი *	Intel	Number of speakers	1
პროცესორის კლასი *	Intel® Core™ i5	პროდუქტის სახეობა *	PC
Processor generation	Intel Core i5-3xxx	პროგრამული უზრუნველყოფა	
პროცესორი *	i5-3550	Operating system architecture	32-bit
პროცესორის რაოდენობა ბირთვით	4	მოპყვება ოპერაციული სისტემა *	Windows 7 Professional
Processor threads	4	პროცესორი სპეციფიკური თვისებები	
Processor boost frequency	3,7 GHz	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Processor frequency *	3,3 GHz	Intel 64	✓
პროცესორის ბუდე	LGA 1155 (Socket H2)	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Processor cache	6 მბ	Embedded options available	✗
Processor cache type	Smart Cache	Intel InTru 3D Technology	✓
System bus rate	5 GT/s	Intel® Insider™	✓
Bus type	DMI	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
FSB Parity	✗	Intel Clear Video Technology	✗
Processor lithography	22 nm	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Processor operating modes	64-bit	Intel TSX-NI	✗
Processor series	Intel Core i5-3500 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® Secure Key	✓
PCI Express slots version	3.0	Intel® Trusted Execution Technology	✓
PCI Express configurations	1x8, 1x16, 2x4, 2x8	Execute Disable Bit	✓
დამონტაჟებული პროცესორების რაოდენობა	1	Intel® FDI Technology	✓
ბიჯური ტრასირება	E1	Intel® Flex Memory Access	✓
CPU multiplier (bus/core ratio)	33	Intel® Fast Memory Access	✓
Maximum internal memory supported by processor	32 გბ	Intel® Enhanced Halt State	✓
Memory types supported by processor	DDR3-SDRAM	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 x 37.5 mm
ECC supported by processor	✗	ბრძანებების ნაკრებებით მხარდაჭერა	AVX, SSE4.1, SSE4.2
მეხსიერება			
შიდა მეხსიერება *	4 გბ		
მაქსიმალური შიდა მეხსიერება *	32 გბ		
შიდა მეხსიერების ტიპი	DDR3-SDRAM		

მეხსიერება		პროცესორი სპეციალური თვისებები	
მეხსიერების ლეიუთი	1 x 4 გბ	CPU configuration (max)	1
მეხსიერების სლოტები	4x DIMM	Graphics & IMC lithography	22 nm
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	65516
ხისტი დისკის ტევადობა	3.5"	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
ბარათის დემიფრატორ-ინტეგრირებული	✓	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
გრაფიკა		Intel® Quick Sync Video Technology	✓
On-board graphics adapter *	✓	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Discrete graphics card model *	Not available	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
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 *	450 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%
დაკავშირებადობა		სერთიფიკატები	
USB 2.0 პორტების რაოდენობა *	4	Compliance certificates	RoHS
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity *	4	Sustainability	
VGA (ვიდეოგრაფიკული ადაპტერის) პორტების რაოდენობა	1	Sustainability certificates	EPEAT Gold, ENERGY STAR
DVI პორტი	✗	წონა და ზომები	
PS/2 პორტების რაოდენობა	2	სიგანე *	175 mm
Ethernet LAN (RJ-45) ქსელის პორტების ხარისხი	1	სიღრმე *	412 mm
მიკროფონი, შემაჯალი ხაზის ბუდე	✓	სიმაღლე *	365 mm
Headphone outputs	1	წონა *	9,4 kg
სერიული პორტების რაოდენობა	1	ეკრანი	
Expansion slots		ეკრანი თან ერთვის *	✗
PCI Express x1 slots	1	Other features	
PCI Express x16 slots	1	დინამიკები	✓
PCI slots	2	ჩამონტაჟებული მიკროფონი	✗
Design		Graphics adapter family	Intel
კორპუსის ტიპი *	Tower	ჩამონტაჟებული დაბალსიხშირიანი დინამიკი	✗
Number of 3.5" bays	2	Intel segment tagging	Enterprise, Professional
Number of 5.25" bays	1	Performance	
კაბელის ჩასახვევი ჩასადგამი	✓	დედა-პლატის მიკროპროცესორული კომპლექტი	Intel® QM77 Express
პროდუქტის ფერი *	მავი		

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.