



Lenovo ThinkCentre M91p Intel® Core™ i7 i7-2600 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB Windows 7 Professional Tower PC Schwarz

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkCentre

Artikel-Code: SEYA8MB

Produktname : M91p

Lenovo ThinkCentre M91p. Prozessor-Taktfrequenz: 3,4 GHz, Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-2600. RAM-Speicher: 4 GB, Interner Speichertyp: DDR3-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 1333 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Optisches Laufwerk - Typ: DVD-ROM. On-board Grafik Modell: Intel® HD Graphics 2000. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 7 Professional, Betriebssystem Architektur: 64-Bit. Gehäusetyt: Tower. Produkttyp: PC. Gewicht: 11 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Design	
Prozessorhersteller *	Intel	Gehäusetyt *	Tower
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Produktfarbe *	Schwarz
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 der zweiten Generation	Leistung	
Prozessor *	i7-2600	Kompatible Prozessoren	Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7
Anzahl Prozessorkerne	4	Audio Chip	HD
Prozessor-Threads	8	Produkttyp *	PC
Prozessor Boost-Taktung	3,8 GHz	Software	
Prozessor-Taktfrequenz *	3,4 GHz	Betriebssystem Architektur	64-Bit
Prozessorsockel	LGA 1155 (Socket H2)	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 7 Professional
Prozessor-Cache	8 MB	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Intel Wireless Display (WiDi) Technologie	✗
System-Bus	5 GT/s	Intel® 64	✓
Bus typ	DMI	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
FSB Gleichwertigkeit	✗	Eingebettete Optionen verfügbar	✓
Prozessor Lithografie	32 nm	Intel® InTru™ -3D-Technik	✓
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Intel® Insider™	✓
Prozessor-Serien	Intel Core i7-2600 Desktop Series	Intel Clear Video HD Technology	✓
Prozessor Codename	Sandy Bridge	Intel® Clear Video Technologie	✗
Thermal Design Power (TDP)	95 W	Intel VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Tcase	72,6 °C	Leerlauf Zustände	✓
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16	Intel AES New Instructions	✓
Anzahl installierter Prozessoren	1	Intel Trusted Execution Technology	✓
Stepping	D2	Execute Disable Bit	✓
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	34		
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	32 GB		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR3-SDRAM	Intel FDI Technology	✓
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	1066,1333 MHz	Intel Flex Memory Access	✓
Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite	21 GB/s	Intel Fast Memory Access	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel Enhanced Halt State	✓
Speicher		Intel Demand Based Switching	✗
		Intel Clear Video Technology für MID	✗
RAM-Speicher *	4 GB	Prozessor-Paketgröße	37.5 x 37.5 mm
RAM-Speicher maximal *	16 GB	Unterstützte Befehlssätze	AVX
Interner Speichertyp	DDR3-SDRAM	Prozessor-Code	SR00B
Speichertaktfrequenz	1333 MHz	CPU Konfiguration (max)	1
Speicherkanäle	Zweikanalig	Intel Virtualization Technology für adressierten E/A (VT-d)	✓
Speichermedien		Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
		Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB	Intel Dual Display Capable Technology	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD-ROM	Intel Rapid Storage Technology	✗
Anzahl der installierten Festplatten	1	ARK Prozessorerkennung	52213
Festplattenkapazität	500 GB	Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Integrierter Kartenleser	✗	Intel Hyper-Threading Technologie	✓
Grafik		Intel® Quick Sync Video Technologie	✓
		Intel My WiFi Technologie	✗
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Intel Identity Protection Technologie	✓
On-Board-Grafikkartefamilie	Intel® HD Graphics	Intel Anti-Theft Technologie	✗
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics 2000	Konfliktloser-Prozessor	✗
On-Board Grafikkarte Basisfrequenz	850 MHz	Gewicht & Abmessungen	
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkarte	1350 MHz	Breite *	175 mm
Anzahl an unterstützten Displays (On-Board-Grafik)	2	Tiefe *	442 mm
On-Board Grafikkarte Geräte-ID	0x102	Höhe *	414 mm
Netzwerk		Gewicht *	11 kg
		Bildschirm	
Eingebauter Ethernet-Anschluss *	✓	Anzeige eingeschlossen *	✗
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Weitere Spezifikationen	
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)		
WLAN *	✗	Netzteiltyp	AC
Anschlüsse und Schnittstellen		Netzwerkfunktionen	Gigabit Ethernet
		Konformität mit Industriestandards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1	Graphics chipset	Intel
DVI Anschluss	✗	Intel® Segmentkennzeichnung	Unternehmen, Professionell
Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1		
Mikrofon, Line-In Anschluss	✓		
Kopfhörerausgänge	2		

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.