Lenovo

Lenovo ThinkCentre M91p Intel® Core™ i7 i7-2600 4 جيغابايت DDR3-SDRAM 500 جيغابايت Windows 7 Professional Tower جهاز الحاسوب الشخصي أسود

العلامة التجارية : Lenovo **عائلة المنتجات:** ThinkCentre **رمز المنتج:** SEYA8MB

اسم المنتج : M91p

Lenovo ThinkCentre M91p. ترددات المعالج: 3,4 جيغاهرتز, فئة المعالج: Intel® Core™ i7, طراز المعالج: i7-2600. سرعة ساعة الذاكرة: 1333 ميجا هرتز. سعة التخزين الذاكرة الداخلية: DDR3-SDRAM, الذاكرة الداخلية: 4 جيغابايت, نوع الذاكرة الداخلية الاجمالية: DVD-ROM. 500 جيغابايت, نوع محرك الأقراص الضوئية طراز موائم الرسوميات المدمج: Intel® HD Graphics 2000. نظام التشغيل المثبت: Windows 7 Professional, تركيبة نظام التشغيل: 64-بيت. نوع الهيكل المعدني: Tower. نوع المنتج: جهاز الحاسوب الشخصي. الوزن: 11 كيلو غرام. لون المنتج: أسود

المعالج	
صانع المعالج *	Intel
فئة المعالج *	Intel® Core™ i7
جيل المعالج	انتل® كور™ أي 7 الجيل الثاني
طراز المعالج *	i7-2600
نوى المعالجات	4
أسنان المعالج	8
تردد تعزيز المعالج	3,8 جيغاهرتز
ترددات المعالج *	3,4 جيغاهرتز
مقبس المعالج	LGA 1155 (Socket H2)
ذاكرة المعالج المخبئية	8 ميجا بايت
نوع الذاكرة المخبئية للمعالج	ذاكرة مخبئية ذكية
معدل ناقل النظام	5 جيغا/ثا
نوع الناقل	DMI
تماثل FSB	✕
طباعة المعالج بالحفر	32 نانومتر
أنماط عمل المعالج	64-بيت
مجموعة المعالج	Intel Core i7-2600 Desktop Series
الاسم الرمزي للمعالج	Sandy Bridge
قوة التصميم الحراري (TDP)	95 عرض
درجة الحرارة قرب المعالج	72,6 درجة مئوية
سريعة نسخة فتحات PCI	2.0
أقصى عدد من حارات PCI Express	16
عدد المعالجات المثبتة	1
تثبيت	D2
وحدة قياس نسبة معدل ساعة وحدة المعالجة المركزية الداخلية للساعة المزودة خارجيا	34
الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج	32 جيغابايت
أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج	DDR3-SDRAM

الربط	
عدد منافذ بطاقة الشبكة (RJ-45)	1
ميكروفون, مقبس الادخال	✔
مخارج سماعة الرأس	2
تصميم	
نوع الهيكل المعدني *	Tower
لون المنتج *	أسود
أداء	
مجموعة معالجات متوافقة	Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7
نظام الصوت	عالي الوضوح
نوع المنتج *	جهاز الحاسوب الشخصي
برمجيات	
تركيبة نظام التشغيل	64-بيت
نظام التشغيل المثبت *	Windows 7 Professional
ميزات خاصة المعالج	
تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية	✕
انتل 64	✔
تقنية انتل سبيدستيب المعززة	✔
الخيارات المدموجة المتاحة	✔
تقنية انتل InTru™ 3D	✔
انتل في الداخل	✔
تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل®	✔
تقنية كلير فيديو من انتل®	✕
انتل VT-x مع جداول صفحات ممتد (EPT)	✔
حالات السكون	✔
تقنيات المراقبة الحرارية	✔

المعالج	
سرعات ساعة الذاكرة التي تيدعمها المعالج	ميجا هرتز 1066,1333
عرض حزمة الذاكرة التي يدعمها المعالج (الأقصى))	جيغا بايت/ثانية 21
دعم ECC بواسطة المعالج	✗

الذاكرة	
الذاكرة الداخلية *	جيغابايت 4
الحد الاقصى لسعة الذاكرة الداخلية *	جيغابايت 16
نوع الذاكرة الداخلية	DDR3-SDRAM
سرعة ساعة الذاكرة	ميجا هرتز 1333
قنوات الذاكرة	قناة مزدوجة

وسائط التخزين	
سعة التخزين الاجمالية *	جيغابايت 500
نوع محرك الأقراص الضوئية *	DVD-ROM
عدد الاقراص الصلبة المثبتة	1
سعة القرص الصلب	جيغابايت 500
قارئ البطاقات مدمج	✗

الرسومات	
موائم الرسوميات المدمج *	✓
عائلة موائم الرسوميات المدمج	Intel® HD Graphics
طراز موائم الرسوميات المدمج *	Intel® HD Graphics 2000
تردد قاعدة موائم رسوميات على اللوحة	ميجا هرتز 850
التردد الديناميكي لموائم الرسوميات على اللوحة (الأقصى)	ميجا هرتز 1350
عدد الشاشات المدعومة (الرسوميات على اللوحة)	2
هوية موائم الرسوميات على اللوحة	0x102

الشبكات	
اتصال الشبكة المحلية LAN *	✓
معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية LAN	ميجابيت ثانية 10,100,1000
تقنية الكوابل	10/100/1000Base-T(X)
الشبكات المحلية اللاسلكية Wi-Fi *	✗

الربط	
كمية منافذ صفيف رسومات الفيديو (D-Sub)	1
منفذ الربط المرئي الرقمي DVI	✗

ميزات خاصة المعالج	
معايير التشفير المتقدمة	✓
تقنية التنفيذ الموثوق انتل	✓
بيت تعطيل التنفيذ	✓
تقنية انتل FDI	✓
وصول مرن للذاكرة انتل	✓
وصول سريع للذاكرة انتل	✓
حالة التوقف المعززة انتل	✓
انتل تغيير يناسب الطلب	✗
تقنية انتل للفيديو الواضح (PAE)	✗
قياس رزمة المعالج	ملم 37.5 x 37.5
مجموعات التعليمات المدعمة	AVX
رمز المعالج	SR00B
(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصوى	1
تقنية إنتل الإفتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من انتل®	1,00
تقنية الافتراضية من انتل®	✓
تقنية انتل قدرة العرض المزدوج	✓
تقنية انتل التخزين السريع	✗
معالج ARK ID	52213
قنية انتل® تيربو بوست- إصدار	2.0
تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
تقنية انتل® كويك سينك فيديو	✓
تقنية انتل ماي وايفاي	✗
تقنية حماية الهوية	✓
تقنية انتل المضادة للسرقة	✗
معالج خال من التضارب	✗

الوزن والأبعاد	
العرض *	ملم 175
العمق *	ملم 442
الارتفاع *	ملم 414
الوزن *	كيلو غرام 11

عرض	
العرض مشمول *	✗

مزايا أخرى	
نوع مزود الطاقة	AC
ميزات الربط الشبكي	Gigabit Ethernet
معايير توافق الصناعة	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
عائلة موائمات الرسوميات	Intel
وضع علامة على القسم من انتل®	انتربرايز, محترف

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.

Publication date: 19-AUG-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date