

Lenovo ThinkCentre M82 Intel® Core™ i3 i3-2120 4 جيجابايت DDR3-SDRAM 500 جيجابايت Windows 7 Professional إس إف جهاز الحاسوب الشخصي أسود

العلامة التجارية : Lenovo

عائلة المنتجات : ThinkCentre

رمز المنتج : 3395A15

اسم المنتج : M82

Lenovo ThinkCentre M82. المعالج : i3-2120. طراز المعالج : Intel® Core™ i3. ترددات المعالج : 3,3 جيجاهرتز, فئة المعالج : 3,3 جيجاهرتز, نوع الذاكرة الداخلية : DDR3-SDRAM. سعة التخزين الإجمالية : 500 جيجابايت, قارئ البطاقات : Intel® HD Graphics 2000. طراز موثم الرسومات المدمج : DVD-RW. مدمج, نوع محرك الأقراص الضوئية : Windows 7 Professional, إس, نوع الهيكل المعدني : إس, جهاز تزويد الطاقة : 240 واط. تركيبة نظام التشغيل : 64-بت. جهاز الحاسوب الشخصي. لون المنتج : أسود



المعالج	تصميم
* صانع المعالج	إس إف إف
* فئة المعالج	1
جيل المعالج	1
* طراز المعالج	✓
نوى المعالجات	Kensington
أستنان المعالج	أسود
* ترددات المعالج	
مقبس المعالج	أداء
ذاكرة المعالج المخزنة	رقائق اللوحة الرئيسية
نوع الذاكرة المخزنة للمعالج	نظام الصوت
معدل ناقل النظام	* نوع المنتج
نوع الناقل	برمجيات
FSB تماثل	* نظام التشغيل المثبت
طباعة المعالج بالحفر	Windows 7 Professional
أنماط عمل المعالج	بيت-64
مجموعة المعالج	ميزات خاصة المعالج
الاسم الرمزي للمعالج	تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) -
(TDP) قوة التصميم الحراري	✓ للاستخدامات المنزلية
درجة الحرارة قرب المعالج	انتل 64
سرعة PCI نسخة فتحات	✓ تقنية انتل سبيدستيب المعززة
PCI Express أقصى عدد من حارات	✓ الخيارات المدموجة المتاحة
عدد المعالجات المثبتة	✓ تقنية InTru™ 3D
	✓ انتل في الداخل
	✓ ® تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
وحدة قياس نسبة معدل ساعة وحدة المعالجة المركزية الداخلية للساعة المزودة خارجيا	33	®تقنية كلير فيديو من انتل	✗
الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج	جيجابايت 32	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل	✓
أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج	DDR3 1066/1333	حالات السكون	✓
عرض حزمة الذاكرة التي يدعمها المعالج (الأقصى)	جيجا بايت/ثانية 21	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
بواسطة المعالج ECC دعم	✗	معايير التشفير المتقدمة	✗
الذاكرة		تقنية التنفيذ الموثوق انتل	✗
* الذاكرة الداخلية	جيجابايت 4	بيت تعطيل التنفيذ	✓
* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	جيجابايت 32	FDI تقنية انتل	✓
نوع الذاكرة الداخلية	DDR3-SDRAM	وصول مرن للذاكرة انتل	✓
مداخل الذاكرة	4x DIMM	وصول سريع للذاكرة انتل	✓
قنوات الذاكرة	قناة مزدوجة	حالة التوقف المعززة انتل	✓
وسائط التخزين		انتل تغيير يناسب الطلب	✗
* سعة التخزين الاجمالية	جيجابايت 500	(PAE) تقنية انتل للفيديو الواضح	✗
* نوع محرك الأقراص الضوئية	DVD-RW	قياس رزمة المعالج	37.5 x 37.5 ملم
عدد الاقراص الصلبة المثبتة	1	مجموعات التعليمات المدعمة	AVX
سعة القرص الصلب	جيجابايت 500	(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصوى	1
وصلة القرص الثابت	SATA	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✗
سرعة دوران القرص الثابت	دورة في الدقيقة 7200	®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من انتل	1,00
قارئ البطاقات مدمج	✓	®تقنية الافتراضية من انتل	✓
الرسومات		تقنية انتل قدرة العرض المزدوج	✓
* موائم الرسومات المدمج	✓	تقنية انتل التخزين السريع	✗
عائلة موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics	معالج ARK ID	53426
* طراز موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics 2000	قنية انتل® تيريو بوست- إصدار	✗
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 850	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	ميغا هرتز 1100	تقنية انتل® كوك سينك فيديو	✓
عدد الشاشات المدعومة (الرسومات على (اللوحة	2	تقنية انتل ماي وايغي	✗
هوية موائم الرسومات على اللوحة	0x102	تقنية حماية الهوية	✓
الشبكات		تقنية انتل المصادة للسرقة	✗
* LAN اتصال الشبكة المحلية	✓	معالج خال من التضارب	✗
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	ميغابايت ثانية 10,100,1000	إدارة الطاقة	
تقنية الكوابل	10/100/1000Base-T(X)	* جهاز تزويد الطاقة	
* Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✗	عرض 240	
الربط		الطروف البينية	
USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 *	2	(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 10 - 35
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	4	(مدى درجة حرارة التخزين (من - الى	درجة مئوية 40 - 60
(D-Sub) كمية منافذ صغيف رسومات الفيديو	1	(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	20 - 80%
DVI منفذ الربط المرئي الرقمي	✗	مدى الرطوبة النسبية للتخزين	20 - 90%
عدد منافذ العرض	1	الورن والأبعاد	
(RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	1	* العرض	339 ملم
ميكروفون, مقبس الادخال	✓	* العمق	381,1 ملم
مخارج سماعة الرأس	1	* الارتفاع	99,7 ملم
عدد المنافذ التسلسلية	1	* الوزن	7,5 كيلو غرام
فتحات مداخل بطاقة التوسع		محتوى التغليف	
x1 PCI فتحات بطاقات اكسبرس	1	الفأرة مشمولة	✓
PCI Express x16 فتحات	1	لوحة المفاتيح متضمنة	✓
PCI فتحات	2	عرض	
		* العرض مشمول	✗
		مزايا أخرى	
		مميزات الربط الشبكي	Gigabit Ethernet
		معايير توافق الصناعة	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
		عائلة موائمات الرسومات	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.