

انتل® زينون® (Uمخدم 2,6 تيرا بايت رف (Lenovo System x3650 M3 2) DDR3-SDRAM 675 جيغاهرتز 24 جيغابايت 5000 X5650 2,66 سيكوينس عرض



6G رزمز المنتج: 7945 System عائلة المنتجات : Lenovo العلامة التجارية
 x3650 M3 : اسم المنتج

فئة المعالج: انتل® زينون® 5000 سيكوينس, ترددات المعالج: 2,66 جيغاهرتز, طراز المعالج: Lenovo System x3650 M3. جيغابايت. 4 x حجم): 6 x تصميم الذاكرة فتحات, DDR3-SDRAM, الذاكرة الداخلية: 24 جيغابايت, نوع الذاكرة الداخلية. X5650. جهاز تزويد الطاقة: 675 عرض. LAN. سعة التخزين الاجمالية: 2,6 تيرا بايت, حجم القرص الثابت: 2.5". اتصال الشبكة المحلية (النوع الهيكل المعدني: رف 2)

المعالج		الشبكات	
* صانع المعالج	Intel	LAN اتصال الشبكة المحلية	✓
* فئة المعالج	انتل® زينون® 5000 سيكوينس	الربط	
* طراز المعالج	X5650	* (RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	2
* ترددات المعالج	جيغاهرتز 2,66	USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0	4
تردد تعزيز المعالج	جيغاهرتز 3,06	(D-Sub) كمية منافذ صفيق رسومات الفيديو	2
نوى المعالجات	6	عدد المنافذ التسلسلية	1
ذاكرة المعالج المخيئة	ميغا بايت 12	فتحات مداخل بطاقة التوسع	
رفائق اللوحة الرئيسية	Intel® 5520	x8 PCI فتحات بطاقات اكسبرس	4
أقنية الذاكرة التي يدعمها المعالج	ثلاثي	تصميم	
عدد المعالجات المثبتة	2	(Uرف 2) * نوع الهيكل المعدني	
(TDP) قوة التصميم الحراري	عرض 95	برمجيات	
نوع الذاكرة المخيئة للمعالج	ذاكرة مخيئة ذكية	Windows Server 2008, 2008 R2 (32/64-bit) Windows Server 2003, 2003 R2 (32/64-bit) RHEL 5 (32/64-bit) RHEL 6 (32/64-bit) SLES 10, 11 (32/64-bit) VMware vSphere Hypervisor 4.1 Sun Solaris 10	
معدل ناقل النظام	جيغا/ثا 6,4		
الحد الاقصى لعدد المعالجات المتعددة المتزامنة SMP	2		
مجموعة معالجات متوافقة	Intel® Xeon®	* انظمة التشغيل المتوافقة	
مقبس المعالج	Socket B (LGA 1366)		
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 32		
أسنان المعالج	12	مميزات خاصة المعالج	
أنماط عمل المعالج	بيت-64		
تثبيت	B1		
FSB تماثل	✗	2 (معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصى	
نوع الناقل	QPI	تقنية انتل التخزين السريع	✗
عدد روابط QPI	2	تقنية انتل سيبدستيب المعززة	✓
الاسم الرمزي للمعالج	Westmere EP	تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية	✗
درجة الحرارة قرب المعالج	درجة مئوية 81,3	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج	جيغابايت 288	تقنية انتل المصادرة للسرقة	✗
أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج	DDR3-SDRAM	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
سرعات ساعة الذاكرة التي تدعمها المعالج	ميغا هرتز 800,1066,1333	تقنية انتل ماي وإيفاي	✗
عرض حزمة الذاكرة التي يدعمها المعالج ((الأقصى	جيغا بايت/ثانية 32	قنية انتل® تيربو بوست- إصدار	1.0
بواسطة المعالج دعم ECC	✓	تقنية انتل® كويك سينك فيديو	✗
بيت تعطيل التنفيذ	✓	3D InTru™ تقنيـة انتل	✗
حالات السكون	✓	®تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل	✗
تقنيات المراقبة الحرارية	✗	انتل في الداخل	✗
قياس رزمة المعالج	ملم 42.5 X 45	وصول مرن للذاكرة انتل	✗
مجموعات التعليمات المدعـمة	SSE4.2	معايير التشفير المتقدمة	✓
رمز المعالج	SLBV3	تقنية التنفيذ الموثوق انتل	✓
فيزيكال أدرس اكتنشن	بيت 40	حالة التوقف المعززة انتل	✓
الخيارات المدموجة المتاحة	✗	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل	✓

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
وحدة قياس نسبية معدل ساعة وحدة المعالجة المركزية الداخلية للساعة المزودة خارجيا	20	انتل تغيير يناسب الطلب	✓
نوع نظام المعالج	DP	®تقنية كلير فيديو من انتل	✗
مجموعة المعالج	Intel Xeon 5600 Series	(PAE) تقنية انتل للفيديو الواضح	✗
معالج خال من التضارب	✗	انتل 64	✓
الذاكرة		®تقنية الافتراضية من انتل	✓
		تقنية انتل قدرة العرض المزدوج	✗
		FDI تقنية انتل	✗
		وصول سريع للذاكرة انتل	✗
		معالج ARK ID	47922
الذاكرة		إدارة الطاقة	
		نوع مزود الطاقة	AC/DC
		عدد الاجهزة المزودة للطاقة	2
		* (RPS) دعم تزيد الطاقة الوفيرة	✗
		* جهاز تزويد الطاقة	عرض 675
وسائط التخزين		الطروف البيئية	
		(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 10 - 32
		الارتفاع التشغيلي	متر 914,4 - 2133
		شهادات	
		معايير توافق الصناعة	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
وسائط التخزين		الاستدامة	
		شهادات الاستدامة	نجمة الطاقة
		الوزن والأبعاد	
		العرض	ملم 443,6
		العمق	ملم 798
الرسومات		الارتفاع	ملم 85,4
		الوزن	كيلو غرام 24,9
		مزايا أخرى	
		اجهزة التحكم بمصفوفات مشغلات الأقراص ((نظام تخزين	LSI 1068
		التوافق مع اجهزة الماكنتنوش	✗
الشبكات		بطاقة الشاشة	G200eV
		نوع ذاكرة بطاقة الشاشة	GDDR2
		عائلة موائمت الرسومات	Matrox
		مميزات الربط الشبكي	Gigabit Ethernet
		الاستعداد للتشغيل عبر الشبكة المحلية عند Wake-on-LAN اشارة ما	✓
		LAN المتحكم بالشبكة المحلية	Broadcom BCM5709S

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.