



رمز المنتج: M620E5-2667V2

اسم المنتج : Intel Xeon E5-2667 v2

DELL Intel Xeon E5-2667 v2. مقبس المعالج: 5 في 2، رينون® 2 في 5. عائلة إنتل® رينون® 2 في 5. مقبس المعالج: LGA 2011 (Socket R). طباعة المعالج بالحفر: 22 نانومتر. قنوات الذاكرة: قناة رابعة، الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج: 768 جيجابايت، قابلية AVX: قسم من السوق؛ مخدّم، مجموعات التعليمات المدعّمة. أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج: DDR3-SDRAM. PowerEdge M620: التوافق. S. التوسع: 2

المعالج		مزايا	
* طراز المعالج	E5-2667V2	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
* تردد المعالج الأساسي	جيغاهرتز 3,3	قسم من السوق	مخدم
* فئة المعالج	عائلة إنتل® زينون® تي 5 في 2	PCI Express أقصى عدد من حارات	40
* نوى المعالجات	8	سريعة PCI نسخة فتحات	3.0
* مقبس المعالج	LGA 2011 (Socket R)	مجموعات التعليمات المدعمة	AVX
مكون لأجل	مخدم/محطة عمل	قابلية التوسع	2S
* طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 22	(PAE) توسيع العنوان الفيزيائي	✓
مجموعة المعالج	Intel Xeon E5-2600 v2	(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصوى	2
أسنان المعالج	16	الخيارات المدموجة المتاحة	✗
معدل ناقل النظام	جيغا/ثا 8	فيزيكال أدرس اكتنشن	46 بيت
* أنماط عمل المعالج	بيت-64	مميزات خاصة المعالج	
تردد تعزيز المعالج	جيغاهرتز 4	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
ذاكرة المعالج المخبيئية	ميغا بايت 25	تقنية حماية الهوية	✗
نوع الذاكرة المخبيئية للمعالج	ذاكرة مخبيئية ذكية	قنية إنتل® تيربو بوسـت- إصدار	2.0
(TDP) قوة التصميم الحراري	عرض 130	وصول مرن للذاكرة إنتل	✗
* المبرد متضمن	✗	معايير التشفير المتقدمة	✓
VID نطاق الجهد	صورة 0,65 - 1,3	تقنية إنتل سييدستيب المعززة	✓
تثبيت	M1	تقنية التنفيذ الموثوق إنتل	✓
نوع الناقل	QPI	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل	✓
عدد روابط QPI	2	إنتل تغيير يناسب الطلب	✓
عرض حزمة الذاكرة التي يدعمها المعالج (الأقصى))	جيغا بايت/ثانية 59,7	المفتاح الآمن	✓
الذاكرة		إنتل TSX-NI	✗
الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج	جيغابايت 768	حماية نظام التشغيل	✓
أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج	DDR3-SDRAM	إنتل 64	✓
سرعات ساعة الذاكرة التي تيدعمها المعالج	ميغا هرتز 800,1066,1333,1600,1866	®تقنية الافتراضية من إنتل	✓
* قنوات الذاكرة	قناة رباعية	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
ECC تكنولوجيا صناعة الدارات السريعة	✓	Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
الرسومات		الطروف البيئية	
* موائم الرسومات المدمج	✗	درجة الحرارة قرب المعالج	درجة مئوية 74
مزايا		مزايا أخرى	
بيت تعطيل التنفيذ	✓	التوافق	PowerEdge M620
حالات السكون	✓		

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.