

جيجا بايت 8 جيجا بايت Intel® Core™ i7 X-series i7-4930K NVIDIA® GeForce® GTX 760 Ti Midi Tower جهاز الحاسوب الشخصي أسود

Alienware : العلامة التجارية

رمز المنتج : AMW-3450

اسم المنتج : Aurora R4

Alienware Aurora R4. المعالج: Intel® Core™ i7 X-series، ترددات المعالج: 3,4 جيجا هرتز، فئة المعالج: i7-4930K. طراز ساعة الذاكرة: 1600 ميجا هرتز. سعة التخزين: DDR3-SDRAM، الذاكرة الداخلية: 8 جيجا بايت، نوع الذاكرة الداخلية: طراز مواثم الرسومات: DVD±RW، الإجمالية: 2 تيرا بايت، وسائط التخزين: سواقة قرص صلب، نوع محرك الأقراص الضوئية: NVIDIA® GeForce® GTX 760 Ti، نوع الهيكل المعدني: Midi Tower، الوزن: 20,4 كيلو غرام. لون المنتج: أسود



المعالج	أداء
* صانع المعالج	Intel
* فئة المعالج	Intel® Core™ i7 X-series
جيل المعالج	انتل® كور™ أي 7 الجيل الرابع
* طراز المعالج	i7-4930K
نوى المعالجات	6
أسنان المعالج	12
تردد تعزيز المعالج	جيجا هرتز 3,9
* ترددات المعالج	جيجا هرتز 3,4
مقبس المعالج	LGA 2011 (Socket R)
ذاكرة المعالج المخيئة	ميجا بايت 12
نوع الذاكرة المخيئة للمعالج	ذاكرة مخيئة ذكية
معدل ناقل النظام	جيجا/ثا 5
نوع الناقل	DMI2
FSB تماثل	×
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 22
أنماط عمل المعالج	بيت-64
مجموعة المعالج	Intel Core i7-4900 Desktop Series
الاسم الرمزي للمعالج	Ivy Bridge E
(TDP) قوة التصميم الحراري	عرض 130
درجة الحرارة قرب المعالج	درجة مئوية 66,8
سرعة PCI نسخة فتحات	3.0
PCI Express أقصى عدد من حارات	40
عدد المعالجات المثبتة	1
تثبيت	S1
جيجا بايت 64 الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج	جيجا بايت 64
أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج	DDR3-SDRAM
سرعات ساعة الذاكرة التي تدعمها المعالج	ميجا هرتز 1333,1600,1866
عرض حزمة الذاكرة التي يدعمها المعالج ((الأقصى	جيجا بايت/ثانية 59,7
نظام الصوت	عالي الوضوح
قنوات مخرج الصوت	قنوات 7.1
* نوع المنتج	جهاز الحاسوب الشخصي
مميزات خاصة المعالج	
تقنية المرايا المصممة للمنشآت الصغيرة	×
تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية	×
انتل 64	✓
تقنية انتل سيدستيب المعززة	✓
الخيارات المدموجة المتاحة	×
3D InTru™ تقنية انتل	×
انتل في الداخل	×
® تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل	×
® تقنية كلير فيديو من انتل	×
(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل	✓
حالات السكون	✓
تقنيات المراقبة الحرارية	✓
معايير التشفير المتقدمة	✓
تقنية التنفيذ الموثوق انتل	×
بيت تعطيل التنفيذ	✓
FDI تقنية انتل	×
وصول مرّن للذاكرة انتل	×
وصول سريع للذاكرة انتل	×
تقنية الذاكرة المخبأة الذكية	✓
حالة التوقف المعززة انتل	✓
انتل تغيير يناسب الطلب	×

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
دعم ECC المعالج	×	(PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح	×
الذاكرة		قياس رزمة المعالج	ملم 52.5 x 45.0
		مجموعات التعليمات المدعمة	AVX, SSE4.2
		قابلية التوسع	15
	* الذاكرة الداخلية	(معايرة وحدة المعالجة المركزية) (القصى	1
	* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه	✓
	نوع الذاكرة الداخلية	(VT-d)	
	مداخل الذاكرة		
	سرعة ساعة الذاكرة	® نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل	1,00
	قنوات الذاكرة	® تقنية الافتراضية من إنتل	✓
وسائط التخزين		® نسخة تقنية سمارت ريسبونس من إنتل	1,00
* سعة التخزين الاجمالية	تيرا بايت 2	تقنية إنتل قدرة العرض المزدوج	×
* وسائط التخزين	سواقة قرص صلب	تقنية إنتل التخزين السريع	×
* نوع محرك الأقراص الضوئية	DVD±RW	معالج ARK ID	77780
عدد سوافات التخزين المركبة	1	تقنية الاستجابة الذكية	✓
عدد الاقراص الصلبة المثبتة	1	تقنية بدء التشغيل السريع	×
سعة القرص الصلب	تيرا بايت 2	قنية إنتل® تيربو بوست- إصدار	2.0
وصلة القرص الثابت	SATA III	تقنيل إنتل للوصل الذكي	×
سرعة دوران القرص الثابت	دورة في الدقيقة 7200	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
الرسومات		تقنية إنتل® كوك سبينك فيديو	×
* موائم الرسومات المدمج	×	تقنية إنتل ماي واي فاي	×
* طراز موائم الرسومات المخياً	NVIDIA® GeForce® GTX 760 Ti	تقنية حماية الهوية	✓
ذاكرة موائم الرسومات المكتومة	جيجا بايت 2	تقنية إنتل المصادرة للسرقة	×
نوع ذاكرة الرسومات المدمجة	GDDR5	معالج خال من التضارب	✓
عدد موائمات الرسومات المخفية	1	إدارة الطاقة	
* طراز موائم الرسومات المدمج	غير متوفر	جهد مدخلات مزود الطاقة	صورة 100 - 240
الشبكات		تردد مدخلات مزود الطاقة	هرتز 50 - 60
* LAN اتصال الشبكة المحلية	✓	الطروف البيئة	
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	ميغا بايت ثابئة 10,100,1000	(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 10 - 35
تقنية الكوابل	10/100/1000Base-T(X)	(مدى درجة حرارة التخزين (من - الى	درجة مئوية 10 - 45
الربط		(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	20 - 80%
USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي	6	الارتفاع التشغيلي	متر 15,20 - 3048
2.0 * USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات	2	الارتفاع غير القابل للتشغيلي	متر 15,20 - 10668
Type-A * DVI منفذ الربط المرئي الرقمي	×	الورن والأبعاد	
(RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	1	* العرض	ملم 250
ميكروفون, مقبس الادخال	✓	* العمق	ملم 645
مخارج سماعة الرأس	1	* الارتفاع	ملم 426
الخط الخارج	✓	* الوزن	كيلو غرام 20,4
الخط الداخل	✓	عرض التغليف	ملم 447,8
S/PDIF منافذ اخراج البيانات	✓	عمق التغليف	ملم 866,9
		ارتفاع التغليف	ملم 660,4
فتحات مداخل بطاقة التوسع		محتوى التغليف	
PCI x1 فتحات بطاقات اكسبرس	2	الفأرة مشمولة	×
PCI Express x16 فتحات	2	لوحة المفاتيح متضمنة	×
تصميم		الكوابل مشمولة	تيار متناوب
* نوع الهيكل المعدني	Midi Tower	كنيب	✓
التنسيب المدعم	عمودي	محول التيار المتردد مشمول	✓
نظام تبريد الماء	×	عرض	
* لون المنتج	أسود	* العرض مشمول	×
أداء		مزايا أخرى	
رقائق اللوحة الرئيسية	Intel® X79 Express	كمية السوافات البصرية	1
		تقنية الافتراضية	VT-d, VT-x



5397063523450

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.