

جيجا بايت 16 Intel® Core™ i7 i7-4770 Lenovo IdeaCentre K450 NVIDIA® GeForce® GTX 660 تيرا بايت سواقة قرص صلب 2 DDR3-SDRAM جهاز الحاسوب الشخصي أسود، فولاد مقاوم للصدأ Windows 8 Tower

العلامة التجارية : Lenovo

عائلة المنتجات : IdeaCentre

رمز المنتج: 57316348

اسم المنتج : K450



Lenovo IdeaCentre K450. المعالج: i7-4770. طراز المعالج: Intel® Core™ i7. ترددات المعالج: 3,4 جيجا هرتز, فئة المعالج: جيجا بايت, نوع الذاكرة الداخلية: DDR3-SDRAM, سعة التخزين: 16 جيجا بايت, نوع الذاكرة الداخلية: سرعة ساعة الذاكرة: 1600 ميجا هرتز. سعة التخزين: 2 تيرا بايت, وسائط التخزين: سواقة قرص صلب, نوع محرك الأقراص الضوئية: DVD±RW. الاجمالية: 2 تيرا بايت, وسائط التخزين: سواقة قرص صلب, نوع محرك الأقراص الضوئية: نظام التشغيل: NVIDIA® GeForce® GTX 660. طراز موثم الرسومات المخبأ, Intel® HD Graphics 4600, المدمج: نوع المنتج: جهاز الحاسوب الشخصي. Tower. تركيبة نظام التشغيل: 64-بت. نوع الهيكل المعدني: Windows 8, المثبت

المعالج	الربط	الربط
* صانع المعالج	Intel	عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة 1
* فئة المعالج	Intel® Core™ i7	HDMI * 1
جيل المعالج	انتل® كور™ أي 7 الجيل الرابع	عدد منافذ بطاقة الشبكة (RJ-45) 1
* طراز المعالج	i7-4770	ميكروفون, مقبس الإدخال ✓
نوى المعالجات	4	مخارج سماعة الرأس 1
أسنان المعالج	8	
تردد تعزيز المعالج	جيجا هرتز 3,9	تصميم
* ترددات المعالج	جيجا هرتز 3,4	نوع الهيكل المعدني * Tower
مقبس المعالج	LGA 1150 (H3)	التنسب المدعم عمودي
ذاكرة المعالج المخيثة	ميجا بايت 8	* لون المنتج أسود, فولاد مقاوم للصدأ
نوع الذاكرة المخيثة للمعالج	ذاكرة مخيثة ذكية	
معدل ناقل النظام	جيجا/ثا 5	أداء
نوع الناقل	DMI2	جهاز الحاسوب الشخصي * نوع المنتج
FSB تماثل	✗	
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 22	برمجيات
أنماط عمل المعالج	بيت-64	تركيبة نظام التشغيل 64-بيت
مجموعة المعالج	Intel Core i7-4700 Desktop series	* نظام التشغيل المثبت Windows 8
الاسم الرمزي للمعالج	Haswell	مميزات خاصة المعالج
(TDP) قوة التصميم الحراري	عرض 84	تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - ✓
درجة الحرارة قرب المعالج	درجة مئوية 72,72	للاستخدامات المنزلية ✓
سرعة PCI نسخة فتحات	3.0	انتل 64 ✓
PCI Express أقصى عدد من حارات	16	تقنية انتل سيبيدستيب المعرزة ✓
PCI Express معايير	1x16, 2x8, 1x8+2x4	الخيارات المدموجة المتاحة ✗
عدد المعالجات المثبتة	1	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
عدد روابط QPI	1	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
تثبيت	C0	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج	جيجا بايت 32	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج	DDR3-SDRAM	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
سرعات ساعة الذاكرة التي تدعمها المعالج	ميجا هرتز 1333,1600	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
عرض حزمة الذاكرة التي يدعمها المعالج ((الأقصى))	جيجا بايت/ثانية 25,6	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
بواسطة المعالج ECC دعم	✗	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
جهد الذاكرة الذي يدعمه المعالج	صورة 1,5	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
الذاكرة		
* الذاكرة الداخلية	جيجا بايت 16	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	جيجا بايت 32	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
نوع الذاكرة الداخلية	DDR3-SDRAM	الخيارات المدموجة المتاحة ✓
		الخيارات المدموجة المتاحة ✓

الذاكرة		مميزات خاصة المعالج	
مداخل الذاكرة	4x DIMM	FDI تقنية إنتل	✓
سرعة ساعة الذاكرة	ميغا هرتز 1600	وصول مرن للذاكرة إنتل	✗
قنوات الذاكرة	قناة مزدوجة	وصول سريع للذاكرة إنتل	✗
وسائط التخزين		تقنية الذاكرة المخبأة الذكية	✓
* سعة التخزين الاجمالية	تيرا بايت 2	حالة التوقف المعززة إنتل	✓
* وسائط التخزين	سواقة قرص صلب	انتل تغيير يناسب الطلب	✗
* نوع محرك الأقراص الصوتية	DVD±RW	(PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح	✗
قارئ البطاقات مدمج	✓	قياس رزمة المعالج	37.5 x 37.5 ملم
بطاقات الذاكرة المتوافقة	ميموري ستيك, CF, ذاكرة كومباكت فلاش, MicroDrive, MMC, MS PRO, SD, SDHC, SDXC	مجموعات التعليمات المدعومة	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
الرسومات		رمز المعالج	SR149
* موثم الرسومات المدمج	✓	قابلية التوسع	1S
* طراز موثم الرسومات المخبأ	NVIDIA® GeForce® GTX 660	(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصوى	1
ذاكرة موثم الرسومات المكتومة	جيغابايت 1,536	IIIMC للطباعة بالحفر للرسومات و	نانومتر 22
عائلة موثم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics	مواصفات السائل الحراري	PCG 2013D
* طراز موثم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics 4600	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
تردد قاعدة موثم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 350	®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل	1,00
التردد الدينامي لموالم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	ميغا هرتز 1200	نسخة ستيل ايميج بلاتفورم بروغرام من إنتل®	1,00
الذاكرة القصوى لموالم الرسومات على اللوحة	جيغابايت 2	®نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل	1,00
عدد الشاشات المدعومة (الرسومات على اللوحة)	3	®تقنية الافتراضية من إنتل	✓
لموالم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة	11.2/12	®نسخة سمول بيزنس ادفانتيج من إنتل	1,00
مواالم الرسومات على اللوحة نسخة OpenGL	4.3	®من إنتل TSX-NI نسخة	0,00
هوية موالم الرسومات على اللوحة	0x412	تقنية إنتل قدرة العرض المزدوج	✗
الشبكات		تقنية إنتل التخزين السريع	✗
* LAN اتصال الشبكة المحلية	✓	معالج ARK ID	75122
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	ميغابايت ثمانية 10,100,1000	قنية إنتل® تيربو بوس- إصدار	2.0
تقنية الكوابل	10/100/1000Base-T(X)	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
* Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✗	تقنية إنتل® كوك سينك فيديو	✓
الربط		تقنية إنتل ماي وإي فاي	✓
USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 *	6	تقنية حماية الهوية	✓
عدد بوابات USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2	تقنية إنتل المضادة للسرقة	✓
(D-Sub) كمية منافذ صيف رسومات الفيديو	1	معالج خال من التضارب	✓
DVI منفذ الربط المرئي الرقمي	✓	الوزن والأبعاد	
		* العرض	181 ملم
		* العمق	456,6 ملم
		* الارتفاع	400 ملم
		* الوزن	11,2 كيلو غرام
		محتوى التغليف	
		الفأرة مشمولة	✗
		لوحة المفاتيح متضمنة	✗
		عرض	
		* العرض مشمول	✗
		مزايا أخرى	
		كمية السواقات البصرية	1
		نوع التبريد	فعال

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.