

Lenovo ThinkPad Edge E520 Intel® Core™ i5 i5-2430M 39,6 سم جيجابايت سواقة قرص صلب 4 جيجابايت Windows 7 Professional أسود



العلامة التجارية : Lenovo

عائلة المنتجات : ThinkPad

رمز المنتج : 1143 AFS

اسم المنتج : E520

ترددات المعالج: 2,4 جيجاهرتز. i5-2430M: طراز المعالج, Intel® Core™ i5, فئة المعالج. Lenovo ThinkPad Edge E520. المعالج: 1366 بيكسل. الذاكرة الداخلية: 4 جيجابايت, نوع الذاكرة الداخلية 768 x 15.6", وضوح العرض: 1366 DDR3-SDRAM. سعة التخزين الاجمالية: 500 جيجابايت, وسائط التخزين: سواقة قرص صلب, نوع محرك الأقراص الضوئية. DVD-RW. Intel® HD Graphics 3000: طراز موثم الرسومات المدمج. Windows 7 نظام التشغيل المثبت. لون المنتج: أسود. الوزن: 2,4 كيلو غرام. Professional.

تصميم	الربط	
لون المنتج *	أسود	للجهزة "ExpressCard" فتحات تقنية المحمولة
عرض		نوع فتحات بطاقة الحاسوب الشخصي PCMCIA
قطر الشاشة *	39,6 15.6")	فتحة البطاقة الذكية
وضوح العرض *	1366 x 768 بيكسل	مخرج جهاز التلفاز
إضاءة خلفية LED	✓	أداء
نسبة الأبعاد الأصلية	16:9	رفائق اللوحة الرئيسية Intel QM65
المعالج		لوحة المفاتيح
صانع المعالج *	Intel	جهاز التأشير
فئة المعالج *	Intel® Core™ i5	لوحة مفاتيح رقمية *
جيل المعالج	انتل® كور™ أي 5 الجيل الثاني	برمجيات
طراز المعالج *	i5-2430M	تركيبة نظام التشغيل
نوى المعالجات	2	المشغلات مشمولة
أسنان المعالج	4	نظام التشغيل المثبت *
تردد تعزيز المعالج	جيجاهرتز 3	ميزات خاصة المعالج
ترددات المعالج *	جيجاهرتز 2,4	تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية
معدل ناقل النظام	جيجا/ثا 5	تقنية انتل ماي وإيافي
ذاكرة المعالج المخيئية	ميغا بايت 3	تقنية انتل المضادة للسرقة
نوع الذاكرة المخيئية للمعالج	ذاكرة مخيئية ذكية	تقنية حماية الهوية
مقيس المعالج	مقيس 988	تقنية تعدد المسارات الفائق
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 32	قنية انتل® تيربو بوست- إصدار
أنماط عمل المعالج	بيت-64	تقنية انتل سييدستيب المعززة
مجموعة المعالج	Intel Core i5-2400 Mobile Series	تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل®
الاسم الرمزي للمعالج	Sandy Bridge	تقنية كلير فيديو من انتل®
نوع الناقل	DMI	تقنية InTru™ 3D
FSB تماثل	✗	انتل في الداخل
تثبيت	J1	تقنية انتل® كويك سينك فيديو
قوة التصميم الحراري (TDP)	عرض 35	وصول مرن للذاكرة انتل
درجة حرارة النواة	درجة مئوية 100	تقنية الذاكرة المخيأة الذكية
PCI Express أقصى عدد من حارات	16	معايير التشفير المتقدمة
سرعة PCI نسخة فتحات	2.0	تقنية التنفيذ الموثوق انتل
PCI Express معايير	1x16, 2x8, 1x8+2x4	حالة التوقف المعززة انتل
وحدة قياس نسبة معدل ساعة وحدة المعالجة المركزية الداخلية للساعة المزودة خارجيا	24	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل
بواسطة المعالج ECC دعم	✗	انتل تغيير يناسب الطلب
الذاكرة		تقنية (PAE) انتل للفيديو الواضح
الذاكرة الداخلية *	جيجابايت 4	
نوع الذاكرة الداخلية	DDR3-SDRAM	
سرعة ساعة الذاكرة	ميغا هرتز 1333	
مداخل الذاكرة	2x SO-DIMM	

الذاكرة	مميزات خاصة المعالج		
الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية *	جيجابايت 8	انتل 64	✓
وسائط التخزين		بيت تعطيل التنفيذ	✓
* سعة التخزين الاجمالية	جيجابايت 500	حالات السكون	✓
* وسائط التخزين	سواقة قرص صلب	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
عدد الاقراص الصلبة المثبتة	1	قياس رزمة المعالج	37.5x37.5 (rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
سعة القرص الصلب	جيجابايت 500	مجموعات التعليمات المدعومة	AVX
وصلة القرص الثابت	SATA	رمز المعالج	SR04W
سرعة دوران القرص الثابت	دورة في الدقيقة 5400	معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصى)	1
حجم القرص الثابت	2.5"	الخيارات المدموجة المتاحة	✗
* نوع محرك الأقراص الضوئية	DVD-RW	IMC للطباعة بالحفر للرسومات و	نانومتر 32
قارئ البطاقات مدمج	✓	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✗
بطاقات الذاكرة المتوافقة	ميموري ستيك, MMC, MS PRO, SD, SDHC, xD	®نسخة تقنية أيدنتيني بروتكشن من انتل	1,00
الرسومات		®تقنية الافتراضية من انتل	✓
* موائم الرسومات المدمج	✓	تقنية انتل قدرة العرض المزدوج	✓
عائلة موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics	تقنية FDI	✓
* طراز موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics 3000	تقنية انتل التخزين السريع	✗
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 650	وصول سريع للذاكرة انتل	✓
التردد الدينامي لموائم الرسومات على اللوحة (الأقصى)	ميغا هرتز 1200	معالج ARK ID	53450
هوية موائم الرسومات على اللوحة	0x116	معالج خال من التضارب	✗
الصوت		مدمج 4 WiMAX G	✓
نظام الصوت	عالي الوضوح	بطارية	
عدد مكبرات الصوت المدمجة	2	تقنية البطارية	ليثيوم أيون
ميكروفون داخلي	✓	سعة البطارية	مللي أمبير ساعة 2200
الشبكات		(مدى حياة البطارية (القصى)	ساعة 6
Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✓	إدارة الطاقة	
مميزات الربط الشبكي	Gigabit Ethernet	تردد محول التيار المتردد	هرتز 50 - 60
نوع الشبكة المحلية اللاسلكية	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	جهد محول التيار المتردد الداخل	صورة 100 - 240
LAN اتصال الشبكة المحلية	✓	DC مقيس الادخال - الاتصال المباشر	✓
بلوتوث	✓	الأمّن	
اصدار البلوتوث	3.0+HS	فتحة قفل الكابل	✗
تقنية الكوابل	10/100/1000Base-T(X)	الوزن والأبعاد	
الربط		العرض	ملم 375
USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 *	4	العمق	ملم 245
عدد منافذ eSATA/USB 2.0	1	(الارتفاع (الواجهة)	سم 2,8
عدد منافذ بطاقة الشبكة (RJ-45)	1	(الارتفاع (الخلفية)	سم 3,3
عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *	1	*الوزن	كيلو غرام 2,4
DVI منفذ الربط المرئي الرقمي	✗	محتوى التغليف	
(D-Sub) كمية منافذ صغيف رسومات الفيديو	1	* محول التيار المتردد مشمول	✓
مخارج سماعة الرأس	1	كتيب	✓
S/PDIF منافذ اخراج البيانات	✗	دليل البدء السريع	✓
ميكروفون, مقيس الادخال	✓	مزايا أخرى	
الخط الداخل	✓	التقنية اللاسلكية	802.11 b/g/n
موصل خارجي	✗	منفذ الاشعة تحت الحمراء للبيانات	✗
		عائلة موائمات الرسومات	Intel
		العرض	ترانزستورات الفيلم الرقيق
		نوع مزود الطاقة	AC/DC
		معايير توافق الصناعة	IEEE 802.3/802.3u/802.3ab
		®وضع علامة على القسم من انتل	مكتب منزلي, الشركات الصغيرة

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.