



DELL Latitude E6430 Intel® Core™ i5 i5-3210M 35,6 عالي ("14) سم جيجابايت سواقة قرص صلب 500 DDR3-SDRAM 4 جيجابايت الانجليزية أنثراسايت Windows 7 Professional

العلامة التجارية : DELL

عائلة المنتج: Latitude

رمز المنتج: 3149-469

اسم المنتج : E6430



ترددات المعالج: i5-3210M, طراز المعالج: Intel® Core™ i5, شكل الجهاز: صدفى. فئة المعالج: DELL Latitude E6430. نوع بيكسل. الذاكرة الداخلية: 768 x 600 عالي الوضوح, وضوح العرض: 1366 x 2560 جيهايرتر. قطر الشاشة: 35,6 سم ("14), نوع سعة التخزين الاجمالية: 500 جيجابايت, وسائط التخزين: سواقة قرص صلب, DDR3-SDRAM: 4 جيجابايت, نوع الذاكرة الداخلية نظام التشغيل: Intel® HD Graphics 4000, طراز موائم الرسومات المدمج: DVD±RW, نوع محرك الأقراص الضوئية لون المنتج: أنثراسايت. Windows 7 Professional: المثبت

تصميم	أثراسايت	الربط	
* لون المنتج	صدفي	للاجهزة "ExpressCard" فتحات تقنية المحمولة	✓
* شكل الجهاز	صدفي	توصيل سماعة الرأس	3.5 ملم
عرض		أداء	
* قطر الشاشة	(سم 14) 35,6	رفائق اللوحة الرئيسية	Intel® QM77 Express
* وضوح العرض	بيكسل 1366 x 2560	لوحة المفاتيح	
نوع HD	عالي الوضوح	جهاز التأشير	لوحة التحكم باللمس
عدد ألوان الشاشة	16.78 مليون لون	* لوحة مفاتيح رقمية	✗
LED إضاءة خلفية	✓	لوحة مفاتيح بالحجم الكامل	✓
نسبة الأبعاد الأصلية	16:9	تصميم لوحة المفاتيح	QWERTY
سطح الشاشة	حصيرة	لغة لوحة المفاتيح	الانجليزية
المعالج		برمجيات	
* صانع المعالج	Intel	تركيبة نظام التشغيل	بيت-64
* فئة المعالج	Intel® Core™ i5	* نظام التشغيل المثبت	Windows 7 Professional
جيل المعالج	انتل® كور™ أي 5 الجيل الثالث	مميزات خاصة المعالج	
* طراز المعالج	i5-3210M	تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية	✓
نوى المعالجات	2	تقنية انتل ماي واي فاي	✓
أسنان المعالج	4	تقنية انتل المضادة للسرقة	✓
تردد تعزيز المعالج	جيهايرتر 3,1	تقنية حماية الهوية	✓
* ترددات المعالج	جيهايرتر 2,5	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
معدل ناقل النظام	جيهايرتا 5	قنية انتل® تيربو بوس- إصدار	2.0
ذاكرة المعالج المخيئية	ميغا بايت 3	تقنية انتل سيديستيب المعززة	✓
نوع الذاكرة المخيئية للمعالج	ذاكرة مخيئية ذكية	® تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل	✓
مقيس المعالج	BGA 1023	® تقنية كلير فيديو من انتل	✗
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 22	® تقنية InTru™ 3D	✓
أنماط عمل المعالج	بيت-64	انتل في الداخل	✓
مجموعة المعالج	Intel Core i5-3200 Mobile series	تقنية انتل® كويك سينك فيديو	✓
الاسم الرمزي للمعالج	Ivy Bridge		
نوع الناقل	DMI		
نماثل FSB	✗		
تثبيت	L1		

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
قوة التصميم الحراري (TDP)	عرض 35	وصول مرن للذاكرة انتل	✓
درجة حرارة النواة	درجة مئوية 105	تقنية الذاكرة المخبأة الذكية	✓
PCI Express أقصى عدد من حارات	16	معايير التشفير المتقدمة	✓
سرعة PCI Express نسخة فتحات	3.0	تقنية التنفيذ الموثوق انتل	✗
معايير PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	حالة التوقف المعززة انتل	✓
عدد المعالجات المدعومة	1	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل	✓
الحد الأقصى لعدد المعالجات المتعددة المتزامنة SMP	1	انتل تغيير يناسب الطلب	✗
وحدة قياس نسبة معدل ساعة وحدة المعالجة المركزية الداخلية للساعة المزودة خارجياً	25	المفتاح الآمن	✓
بواسطة المعالج ECC دعم	✗	(PAE) تقنية انتل للفيديو الواضح	✗
الذاكرة		انتل 64	✓
* الذاكرة الداخلية	جيجابايت 4	بيت تعطيل التنفيذ	✓
نوع الذاكرة الداخلية	DDR3-SDRAM	حالات السكون	✓
سرعة ساعة الذاكرة	ميغا هرتز 1600	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
(حجم x تصميم الذاكرة فتحات)	جيجابايت 1 x 4	قياس رزمة المعالج	31.0 x 24.0 (BGA1023)
مداخل الذاكرة	2x SO-DIMM	مجموعات التعليمات المدعومة	AVX
Memory slots (available)	1	رمز المعالج	SR0N0
* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	جيجابايت 8	(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصى	1
وسائط التخزين		الخيارات المدموجة المتاحة	✗
* سعة التخزين الاجمالية	جيجابايت 500	الطباعة بالحفر للرسومات و	22 نانومتر
* وسائط التخزين	سواقة قرص صلب	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
عدد الأقراص الصلبة المثبتة	1	® نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من انتل	1,00
سعة القرص الصلب	جيجابايت 500	® نسخة تقنية سيكيور كي من انتل	1,00
وصلة القرص الثابت	SATA	® تقنية الافتراضية من انتل	✓
سرعة دوران القرص الثابت	دورة في الدقيقة 7200	تقنية إنتل قدرة العرض المزدوج	✓
حجم القرص الثابت	2.5"	FDI تقنية إنتل	✓
* نوع محرك الأقراص الضوئية	DVD±RW	تقنية إنتل التخزين السريع	✗
قارئ البطاقات مدمج	✓	وصول سريع للذاكرة انتل	✓
بطاقات الذاكرة المتوافقة	MMC, SD	معالج ARK ID	65708
الرسومات		معالج خال من التضارب	✓
* مواثم الرسومات المدمج	✓	G WiMAX مدمج 4	✓
عائلة مواثم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics	بطارية	
* طراز مواثم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics 4000	تقنية البطارية	ليثيوم أيون
تردد قاعدة مواثم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 650	عدد وحدات البطارية	6
التردد الدينامي لمواثم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	ميغا هرتز 1100	إدارة الطاقة	
هوية مواثم الرسومات على اللوحة	0x166	طاقة محول التيار المتردد	عرض 65
الصوت		تردد محول التيار المتردد	هرتز 50 - 60
نظام الصوت	عالي الوضوح	جهد محول التيار المتردد الداخل	صورة 100 - 240
مكبرات الصوت مدمجة	✓	جهد محول التيار المتردد الخارج	صورة 19
عدد مكبرات الصوت المدمجة	2	حس آلي بالتيار	✓
قدرة مكبر الصوت	عرض 2	DC مقبس الادخال - الاتصال المباشر	✓
ميكروفون داخلي	✓	الأمن	
محرك الأقراص الضوئية		فتحة قفل الكابل	✗
واجهة السواقة الضوئية	SATA	نوع حماية بكلمة مرور	✓
(DVD-R) سرعة قراءة القرص الرقمي	مضاعفة 8	الظروف البيئية	
(DVD-R) سرعة كتابة القرص الرقمي	مضاعفة 8	(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 10 - 35
(DVD+R) سرعة قراءة القرص الرقمي	مضاعفة 8	(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	20 - 80%
(DVD+R) سرعة كتابة القرص الرقمي	مضاعفة 8	شهادات	
الشبكات		Wi-Fi مصدق الشبكة المحلية اللاسلكية	✓
Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✓	شهادات الامتثال	RoHS
نوع Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	الاستدامة	
اتصال الشبكة المحلية	✓	شهادات الاستدامة	EPEAT Gold, EPEAT
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	10,100,1000 ميجابت ثانية	الوزن والأبعاد	
بلوتوث	✓		

الشبكات		الوزن والأبعاد	
اصدار البلوتوث	4.0	العرض	352 ملم
تقنية الكوابل	10/100/1000Base-T(X)	العمق	241 ملم
الربط		(الارتفاع (الواجهة	2,66 سم
كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي USB 2.0 *	1	(الارتفاع (الخلفية	3,24 سم
عدد بوابات USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2	العرض	35,2 (13.9) سم
عدد منافذ eSATA/USB 2.0	1	العمق	24,1 (9.49) سم
عدد منافذ بطاقة الشبكة (RJ-45)	1	Height (front)	2,67 (1.05) سم
عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *	1	Height (rear)	3,23 (1.27) سم
اصدار وصلة الوسائط المتعددة عالية الوضوح HDMI	1.4	الوزن *	2,01 كيلو غرام
DVI منفذ الربط المرئي الرقمي	×	محتوى التغليف	
(D-Sub) كمية منافذ صيف رسومات الفيديو	1	* محول التيار المتردد مشمول	✓
مخارج سماعة الرأس	1	الكوابل مشمولة	تيار متناوب
S/PDIF منافذ اخراج البيانات	×	كتيب	✓
ميكروفون, مقبس الادخال	✓	دليل البدء السريع	✓
منفذ سماعة/ميكروفون مزدوج	✓	بطاقة الضمان	✓
موصل خارجي	✓	مزايا أخرى	
		تقنية تسجيل الاقراص الصوتية LightScribe	×
		منفذ الاشعة تحت الحمراء للبيانات	×
		عائلة موثقات الرسومات	Intel
		التوافق 3D	×
		(الذاكرة الداخلية القصوى (64 بت	8 جيجابايت

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.