



DELL Inspiron 5583 Intel® Core™ i7 i7-8565U 39,6 حاسوب محمول تيرا بايت سواقة قرص صلب 1 DDR4-SDRAM سم (15.6") 8 جيغابايت NVIDIA® GeForce® MX130 FreeDOS أسود، فضة

العلامة التجارية : DELL عائلة المنتجات : Inspiron 5583-INS-E0001-SLV رمز المنتج :

اسم المنتج : 5583

- FreeDOS
- Intel Core i7-8565U (8MB Cache, 1.8GHz)
- 39.6 cm (15.6"), NVIDIA GeForce MX130 (4GB GDDR5)
- 8GB DDR4-SDRAM & 1000GB HDD

Intel Core i7-8565U (8MB Cache, 1.8GHz), 8GB DDR4-SDRAM, 1000GB HDD, 39.6 cm (15.6"), Intel UHD Graphics 620, NVIDIA GeForce MX130 (4GB GDDR5), LAN, Webcam, FreeDOS

DELL Inspiron 5583 Intel® Core™ i7 i7-8565U 39,6 حاسوب محمول 1 DDR4-SDRAM سم (15.6") 8 جيغابايت
تيرا بايت سواقة قرص صلب NVIDIA® GeForce® MX130 FreeDOS أسود، فضة:

عالمك على شاشته واحدة.

ويمنحك الإمكانيات Dell من Mobile Connect كمبيوتر محمول مقاس 15 بوصة يُدمج لاسلكيًا مع هاتفك الذكي باستخدام تطبيق الفانقة لتتمتع بها في حياتك اليومية.



تصميم	الربط
* نوع المنتج	حاسوب محمول
* لون المنتج	أسود، فضة
* شكل الجهاز	صدفي
عرض	
* قطر الشاشة	39,6 15.6) سم ("
LED إضاءة خلفية	✓
نسبة الأبعاد الأصلية	16:9
معدل التحديث الأقصى	هرتز 60
المعالج	
* صانع المعالج	Intel
* فئة المعالج	Intel® Core™ i7
جيل المعالج	Intel® الجيل الثامن من
* طراز المعالج	i7-8565U
نوى المعالجات	4
أسنان المعالج	8
تردد تعزيز المعالج	جيجاهرتز 4,6
* ترددات المعالج	جيجاهرتز 1,8
معدل ناقل النظام	جيجا/ثا 4
ذاكرة المعالج المخيئية	ميغا بايت 8
نوع الذاكرة المخيئية للمعالج	ذاكرة مخيئية ذكية
مقيس المعالج	BGA 1528
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 14
أنماط عمل المعالج	بيت-64
الاسم الرمزي للمعالج	Whiskey Lake
نوع الناقل	OPI
قوة التصميم الحراري (TDP)	عرض 15
قابل للرفع TDP تردد نقطة تصميم حرارية	جيجاهرتز 2
قابلة للرفع TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 25
USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 *	1
عدد بوابات USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
عدد بوابات USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C *	1
عدد منافذ بطاقة الشبكة (RJ-45)	1
عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *	1
إصدار وصلة الوسائط المتعددة عالية الوضوح HDMI	1.4b
منفذ سماعة/ميكروفون مزدوج	✓
لوحة المفاتيح	
جهاز التآشير	لوحة التحكم باللمس
* لوحة مفاتيح رقمية	✓
لوحة مفاتيح مضاءة خلفياً	✓
برمجيات	
* نظام التشغيل المثبت	FreeDOS
ميزات خاصة المعالج	
تقنية إنتل ماي واي فاي	✓
تقنية الاستجابة الذكية	✓
تقنية حماية الهوية	✓
تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
قنية إنتل® تيربو بوس-ت إصدار	2.0
تقنية إنتل سيبيدستيب المعززة	✓
®تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من إنتل	✓
®تقنية كلير فيديو من إنتل	✓

المعالج	مميزات خاصة المعالج
قابلة للخفض TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 10
قابل للخفض TDP تردد نقطة تصميم حرارية	جيجا هرتز 0,8
درجة حرارة التواء	درجة مئوية 100
PCI Express أقصى عدد من حارات	16
سرعة PCI نسخة فتحات	3.0
PCI Express معايير	1x4, 2x2
الذاكرة	
* الذاكرة الداخلية	جيجا بايت 8
نوع الذاكرة الداخلية	DDR4-SDRAM
عامل شكل الذاكرة	SO-DIMM
مداخل الذاكرة	2x SO-DIMM
* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	جيجا بايت 16
وسائط التخزين	
* سعة التخزين الاجمالية	تيرا بايت 1
* وسائط التخزين	سواقة قرص صلب
الاستطاعة الإجمالية لسواقات القرص الصلب	تيرا بايت 1
عدد الاقراص الصلبة المثبتة	1
سعة القرص الصلب	تيرا بايت 1
حجم القرص الثابت	2.5"
قارئ البطاقات مدمج	✓
بطاقات الذاكرة المتوافقة	SD, SDHC, SDXC
الرسومات	
* طراز موائم الرسومات المخبأ	NVIDIA® GeForce® MX130
ذاكرة موائم الرسومات المكتومة	جيجا بايت 4
نوع ذاكرة الرسومات المدمجة	GDDR5
* موائم الرسومات المدمج	✓
مصنع وحدة معالجة الرسومات المدمجة	Intel
* بطاقة رسومات ديسكرت	✓
* طراز موائم الرسومات المدمج	Intel® UHD Graphics
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 300
التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	ميغا هرتز 1150
الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة	جيجا بايت 32
لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة	12.0
موائم الرسومات على اللوحة نسخة OpenGL	4.5
هوية موائم الرسومات على اللوحة	0x3EA0
الصوت	
شريحة الصوت	Realtek ALC3204-CG
عدد مكبرات الصوت المدمجة	2
قدرة مكبر الصوت	عرض 2
ميكروفون داخلي	✓
آلة التصوير	
آلة تصوير أمامية	✓
(وضوح آلة التصوير الأمامية (رقمي	ميغا بكسل 0,92
(وضوح آلة التصوير الأمامية (رقمي	بيكسل 1280 x 720
HD كاميرا أمامية نوع	عالي الوضوح
سرعة التقاط الفيديو	عدد اللقطات لكل ثانية 30
الشبكات	
* اتصال شبكة الجوال	✗
اتصال الشبكة المحلية LAN	✓
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	ميغا بايت ثانية 10,100
بلوتوث	✓
مميزات خاصة المعالج	
تقنية إنتل® كويك سينك فيديو	✓
وصول مرن للذاكرة إنتل	✓
معايير التشفير المتقدمة	✓
تقنية التنفيذ الموثوق إنتل	✗
حالة التوقف المعززة إنتل	✓
(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل	✓
المفتاح الآمن	✓
إنتل TSX-NI	✗
حماية نظام التشغيل	✓
من (Intel® SGX) سوفتوير غارد اكنشنز إنتل®	✓
(PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح	✓
إنتل 64	✓
بيت تعطيل التنفيذ	✓
حالات السكون	✓
تقنيات المراقبة الحرارية	✓
قياس رزمة المعالج	46x24 ملم
مجموعات التعليمات المدعمة	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصوى	1
الخيارات المدموجة المتاحة	✗
تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
1,00	نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل
1,00	نسخة تقنية سمارت ريسوننس من إنتل
1,00	نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل
0,00	من إنتل TSX-NI نسخة
✓	تقنية الافتراضية من إنتل
149091	معالج ARK ID
بطارية	
تقنية البطارية	ليثيوم أيون
عدد وحدات البطارية	3
* استطاعة البطارية (واط ساعي	42
جهد البطارية	صورة 11,4
وقت إعادة شحن البطارية	ساعة 4
وزن البطارية	غرام 200
إدارة الطاقة	
تردد محول التيار المتردد	هرتز 50/60
جهد محول التيار المتردد الداخل	صورة 100 - 240
جهد محول التيار المتردد الخارج	صورة 19,5
DC مقيس الادخال - الاتصال المباشر	✓
الأمن	
فتحة قفل الكابل	✓
حماية كلمة المرور	✓
الظروف البيئية	
(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 0 - 35
(مدى درجة حرارة التخزين (من - الى	درجة مئوية -40 - 65
(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	10 - 90%
مدى الرطوبة النسبية للتخزين	0 - 95%
الارتفاع التشغيلي	متر -15,2 - 3048
الارتفاع غيرالقابل للتشغيلي	متر -15,2 - 10668
صدمة التشغيل	جيجا 110
لا يعمل عند التعرض للصدم	جيجا 160
اهتزاز يمسح بالعمل	جيجا 0,66
اهتزاز يمنع العمل	جيجا 1,3
الوزن والأبعاد	
العرض	380 ملم

الوزن والأبعاد

العمق	258 ملم
(الارتفاع (الواجهة	1,94 سم
(الارتفاع (الخلفية	2,26 سم
الوزن *	2,28 كيلو غرام

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.