



محطة عمل نقالة 39,6 Dell Precision 3541 Intel® Core™ i5 i5-9300H 39,6 تيرا بايت 1,26 DDR4-SDRAM كامل 8 جيغابايت HD ("سم 15.6) HDD+SSD NVIDIA® Quadro® P620 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 أسود Pro

العلامة التجارية : DELL

عائلة المنتجات : Precision

رمز المنتج: 3313-3541

اسم المنتج : 3541



طراز المعالج, Intel® Core™ i5, نوع المنتج: محطة عمل نقالة, شكل الجهاز: صدف. فئة المعالج. 39,6 سم ("15.6), نوع i5-9300H, x كامل, وضوح العرض: HD 1920: HD ترددات المعالج: 2,4 جيغاهرتز. قطر الشاشة: 39,6 سم ("15.6), نوع i5-9300H, سعة التخزين الإجمالية: 1,26 تيرا بايت, DDR4-SDRAM, بيكسل. الذاكرة الداخلية: 8 جيغابايت, نوع الذاكرة الداخلية 1080 نظام التشغيل المثبت. Intel® UHD Graphics 630. طراز موائم الرسومات المدمج. HDD+SSD: وسائط التخزين: Windows 10 Pro. لون المنتج: أسود



تصميم		الشبكات	
* نوع المنتج	محطة عمل نقالة	LAN اتصال الشبكة المحلية	✓
* لون المنتج	أسود	LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	10,100,1000 ميجابايت ثانية
* شكل الجهاز	صدفي	بلوتوث	✓
عرض		الربط	
* قطر الشاشة	39,6 15.6) سم ("	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات Type-A *	3
* وضوح العرض	بيكسل 1920 x 1080	(RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	1
* الشاشات الحساسة التي تعمل باللمس	✗	عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *	1
نوع HD	كامل	إصدار وصلة الوسائط المتعددة عالية الوضوح HDMI	2.0
LED إضاءة خلفية	✓	Thunderbolt™ 3 كمية بوابات	1
نسبة الأبعاد الأصلية	16:9	منفذ سماعة/ميكروفون مزدوج	✓
كثافة بيكسل	بيكسل/بوصة 141	أداء	
شاشة مزدوجة	✗	رقائق اللوحة الرئيسية	Intel® CM246
معدل التحديث الأقصى	هرتز 60	لوحة المفاتيح	
المعالج		لوحة التحكم باللمس	
* صانع المعالج	Intel	* لوحة مفاتيح رقمية	✓
* فئة المعالج	Intel® Core™ i5	لوحة مفاتيح مضاءة خلفياً	✓
جيل المعالج	9th gen Intel® Core™ i5	مفاتيح ويندوز	✓
* طراز المعالج	i5-9300H	برمجيات	
نوى المعالجات	4	تركيبة نظام التشغيل	بيت-64
أسنان المعالج	8	* نظام التشغيل المثبت	Windows 10 Pro
تردد تعزيز المعالج	جيغاهرتز 4,1	مميزات خاصة المعالج	
* ترددات المعالج	جيغاهرتز 2,4	تقنية إنتل ماي واي فاي	✓
معدل ناقل النظام	جيغا/ثا 8	تقنية حماية الهوية	✓
ذاكرة المعالج المخزنة	ميجا بايت 8		
نوع الذاكرة المخزنة للمعالج	ذاكرة مخزنة ذكية		
مقياس المعالج	BGA 1440		
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 14		
أنماط عمل المعالج	بيت-64		

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
الاسم الرمزي للمعالج	Coffee Lake	تقنية تعدد المسارات الفائقة	✓
(TDP) قوة التصميم الحراري	عرض 45	قنية إنتل® ثيربو بوست- إصدار	2.0
قابلية للخفض TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 35	تقنية إنتل سييدستيب المعززة	✓
درجة حرارة التواة	درجة مئوية 100	Thunderbolt™ 3 تقنية	✓
PCI Express أقصى عدد من حارات	16	®تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من إنتل	✓
سريعة PCI نسخة فتحات	3.0	®تقنية كليب فيديو من إنتل	✓
PCI Express معايير	1x16, 2x8, 1x8+2x4	3D InTru™ تقنية إنتل	✓
الذاكرة		تقنية إنتل® كوك سينك فيديو	✓
* الذاكرة الداخلية	جيجابايت 8	وصول مرّن للذاكرة إنتل	✓
نوع الذاكرة الداخلية	DDR4-SDRAM	معايير التشفير المتقدمة	✓
عامل شكل الذاكرة	SO-DIMM	تقنية التنفيذ الموثوق إنتل	✗
مداخل الذاكرة	2x SO-DIMM	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل	✓
* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	جيجابايت 32	المفتاح الآمن	✓
وسائط التخزين		إنتل TSX-NI	✗
* سعة التخزين الاجمالية	تيرا بايت 1,26	(SIPP) برنامج إنتل منصة الصورة الثابتة	✗
* وسائط التخزين	HDD+SSD	حماية نظام التشغيل	✓
تيرا بايت 1	الاستطاعة الإجمالية لسواقات القرص الصلب	من (Intel® SGX) سوفتوير غارد أكتنشنز إنتل®	✓
عدد الاقراص الصلبة المثبتة	1	إنتل 64	✓
سعة القرص الصلب	تيرا بايت 1	بيت تعطيل التنفيذ	✓
حجم القرص الثابت	2.5"	حالات السكون	✓
الاستطاعة الإجمالية لسواقات القرص الثابت	جيجابايت 256	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
المركبة SSD عدد سواقات الأقراص الثابتة	1	قياس رزمة المعالج	ملم 42 x 28
سعة محرك الأقراص الثابتة الخارجية	جيجابايت 256	مجموعات التعليمات المدعومة	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
* نوع محرك الأقراص الضوئية	✗	(معايرة وحدة المعالجة المركزية) القصوى	1
قارئ البطاقات مدمج	✓	الخيارات المدموجة المتاحة	✗
بطاقات الذاكرة المتوافقة	MicroSD (TransFlash)	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
الرسومات		®تقنية الافتراضية من إنتل	✓
* طراز موائم الرسومات المخبأ	NVIDIA® Quadro® P620	ARK ID معالج	191075
ذاكرة موائم الرسومات المكتومة	جيجابايت 4	بطارية	
نوع ذاكرة الرسومات المدمجة	GDDR5	عدد وحدات البطارية	4
* موائم الرسومات المدمج	✓	* (استطاعة البطارية (واط ساعي	واط ساعي 68
مصنع وحدة معالجة الرسومات المدمجة	Intel	جهد البطارية	صورة 15,2
* بطاقة رسومات ديسكريت	✓	وزن البطارية	غرام 340
* طراز موائم الرسومات المدمج	Intel® UHD Graphics 630	إدارة الطاقة	
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 350	تردد محول التيار المتردد	هرتز 50/60
التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة) (الأقصى	ميغا هرتز 1050	جهد محول التيار المتردد الداخل	صورة 100 - 240
الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة	جيجابايت 64	جهد محول التيار المتردد الخارج	صورة 19.5
لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة	12.0	DC مقبس الادخال - الاتصال المباشر	✓
موائم الرسومات على اللوحة نسخة OpenGL	4.5	الأمن	
هوية موائم الرسومات على اللوحة	0x3E9B	فتحة قفل الكابل	✓
عدد موائمات الرسومات المكتومة المركبة	1	حماية كلمة المرور	✓
الصوت		الظروف البيئية	
شريحة الصوت	Realtek ALC3204	(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 0 - 35
عدد مكبرات الصوت المدمجة	2	(مدى درجة حرارة التخزين (من - الى	درجة مئوية 65 - 40-
قدرة مكبر الصوت	عرض 2	(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	10 - 90%
ميكروفون داخلي	✓	مدى الرطوبة النسبية للتخزين	10 - 95%
آلة التصوير		الارتفاع التشغيلي	متر 0 - 3048
آلة تصوير أمامية	✓	الارتفاع غيرالقابل للتشغيلي	متر 0 - 10668
(وضوح آلة التصوير الأمامية) (رقمي	بيكسل 1280 x 720	صدمة التشغيل	جيجا 140
نسق غشارة آلة التصوير الأمامية	720p	لا يعمل عند التعرض للصدم	جيجا 160
HD كاميرا أمامية نوع	عالي الوضوح	اهتزاز يمسح بالعمل	جيجا 0,66
سرعة التقاط الفيديو	عدد اللقطات لكل ثانية 30	اهتزاز يمنع العمل	جيجا 1,37
الشبكات			
Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✓		

الشبكات		الوزن والأبعاد	
* معيار واي فاي Wi-Fi نوع الشبكة المحلية الاسلكية	Wi-Fi 5 (802.11ac)	العرض	ملم 359,1
	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	العمق	ملم 236,2
		(الارتفاع (الواجهة	سم 2,19
		(الارتفاع (الخلفية	سم 2,45
		* الوزن	كيلو غرام 1,97
محتوى التغليف			
		* محول التيار المتردد مشمول	✓
		كتيب	✓
		اسلاك الطاقة مشمولة	✓
مزايا أخرى			
		(الذاكرة الداخلية القصوى (64 بت	جيجابايت 32

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.