

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
قابلة للرفع TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 25	وصول مرّن للذاكرة إنتل	✓
قابلة للخفض TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 7,5	معايير التشغيل المتقدمة	✓
قابل للخفض TDP تردد نقطة تصميم حرارية	جيجاهرتز 0,8	تقنية التنفيذ المؤثوق إنتل	✗
درجة حرارة التواء	درجة مئوية 100	حالة التوقف المعززة إنتل	✓
PCI Express أقصى عدد من حارات	12	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل	✓
سريعة PCI نسخة فتحات	3.0	المفتاح الآمن	✓
PCI Express معايير	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	إنتل TSX-NI	✗
بواسطة المعالج ECC دعم	✗	(SIPP) برنامج إنتل منصة الصورة الثابتة	✗
الذاكرة		حماية نظام التشغيل	✓
* الذاكرة الداخلية	جيجابايت 8	من (Intel® SGX) سوفتوير غارد أكتشنز إنتل®	✓
نوع الذاكرة الداخلية	DDR4-SDRAM	(PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح	✓
سرعة ساعة الذاكرة	ميغا هرتز 2133	إنتل 64	✓
عامل شكل الذاكرة	SO-DIMM	بيت تعطيل التنفيذ	✓
(حجم X تصميم الذاكرة فتحات	جيجابايت 1 x 8	حالات السكون	✓
مداخل الذاكرة	2x SO-DIMM	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	جيجابايت 32	قياس رزمة المعالج	ملم 42 x 24
وسائط التخزين		مجموعات التعليمات المدعومة	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
* سعة التخزين الاجمالية	جيجابايت 256	رمز المعالج	SR2ZU
* وسائط التخزين	سواقة قرص ثابت	(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصى	1
المركبة SSD عدد سواقات الأقراص الثابتة	1	الخيارات المدموجة المتاحة	✗
سعة محرك الأقراص الثابتة الخارجية	جيجابايت 256	IMCالطباعة بالحفر للرسومات و	نانومتر 14
SSD عامل شكل	M.2	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
* نوع محرك الأقراص الضوئية	✗	®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل	1,00
قارئ البطاقات مدمج	✓	®نسخة تقنية سمارت ريسوننس من إنتل	1,00
بطاقات الذاكرة المتوافقة	SD, SDHC, SDXC	نسخة ستيليل إيميج بلافورم بروغرام من إنتل®	0,00
الرسومات		®نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل	1,00
* طراز موائم الرسومات المخبأ	غير متوفر	®من إنتل TSX-NI نسخة	0,00
* موائم الرسومات المدمج	✓	®تقنية الافتراضية من إنتل	✓
* بطاقة رسومات ديسكرت	✗	ARK ID معالج	95443
* طراز موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics 620	معالج خال من التضارب	✓
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 300	بطارية	
التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	ميغا هرتز 1000	تقنية البطارية	ليثيوم بوليمر
الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة	جيجابايت 32	عدد وحدات البطارية	3
لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة	12.0	* (استطاعة البطارية (واط ساعي	واط ساعي 45
موائم الرسومات على اللوحة نسخة OpenGL	4.4	(مدى حياة البطارية (القصى	ساعة 10
هوية موائم الرسومات على اللوحة	0x5916	إدارة الطاقة	
الصوت		تردد محول التيار المتردد	هرتز 50 - 60
شريحة الصوت	Realtek ALC255	جهد محول التيار المتردد الداخل	صورة 100 - 240
نظام الصوت	MaxxAudio	جهد محول التيار المتردد الخارج	صورة 19
ميكروفون داخلي	✓	DC مقيس الادخال - الاتصال المباشر	✓
آلة التصوير		الأمن	
آلة تصوير أمامية	✓	حماية كلمة المرور	✓
الشبكات		نوع حماية بكلمة مرور	BIOS, CE, CB, WEEE, Microsoft مستخدم
إيجاد شبكة المحمول	4G	الطروف البيئية	
Gمعايير 4	LTE	(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 5 - 35
Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✓	(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	20 - 80%
* معيار واي فاي	Wi-Fi 5 (802.11ac)	شهادات	
نوع الشبكة المحلية اللاسلكية	Wi-Fi 5 (802.11ac)	شهادات الامتثال	RoHS
* اتصال شبكة الجوال	✓	شهادة	GS, CE, CB, WEEE, Microsoft Operating Systems (HCT / HCL entry / WHQL)
LAN اتصال الشبكة المحلية	✓		
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	10,100,1000		
بلوتوث	✓		
اصدار البلوتوث	4.1		

الربط	الاستدامة
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 منافذ العرض	1
DVI منفذ الربط المرئي الرقمي	✗
كمية منافذ صفيح رسومات الفيديو (D-Sub)	1
	شهادات الاستدامة EPEAT Gold, نجمة الطاقة
	الوزن والأبعاد العرض 302 ملم العمق 209 ملم الارتفاع 19 ملم الوزن * 1,11 كيلو غرام
	محتوى التغليف * محول التيار المتردد مشمول ✓ دليل البدء السريع ✓ بطاقة الضمان ✓
	مزايا أخرى (الذاكرة الداخلية القصوى 64 بت) 32 جيجابايت ® وضع علامة على القسم من انتل مكتب منزلي, الشركات الصغيرة SIM دعم بطاقة وحدة تعريف المشترك ✓

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.