

ASUS F509FJ-EJ109T جهاز حاسوب محمول Intel® Core™ i7 i7-8565U كامل 8 جيغابايت 256 جيغابايت سواقة قرص ثابت HD ("سم 39,6 15.6) NVIDIA GeForce MX230 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home فئة

العلامة التجارية : ASUS

رمز المنتج : F509FJ-EJ109T

اسم المنتج : F509FJ-EJ109T

طراز المعالج, i7, Intel® Core™ i7: نوع المنتج: حاسوب محمول, شكل الجهاز: صدفى. فئة المعالج. ASUS F509FJ-EJ109T. قطر الشاشة: 39,6 سم (15.6"), نوع, i7-8565U, x كامل, وضوح العرض: HD: HD 1920: 1,8 جيغاهرتز. قطر الشاشة: 39,6 سم (15.6"), نوع, i7-8565U, بيكسل. الذاكرة الداخلية: 8 جيغابايت. سعة التخزين الاجمالية: 256 جيغابايت, وسائط التخزين: سواقة قرص ثابت. طراز 1080 نظام. NVIDIA GeForce MX230: طراز موائم الرسومات المخبأ, موائم الرسومات المدمج: Intel® UHD Graphics, موائم التشغيل المثبت: Windows 10 Home. فئة المنتج: فصة.



تصميم		الشبكات	
* نوع المنتج	حاسوب محمول	Wi-Fi نوع الشبكة المحلية الاسلكية	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
* لون المنتج	فضة	* اتصال شبكة الجوال	✗
* شكل الجهاز	صدفي	اتصال الشبكة المحلية LAN	✗
عرض		بلوتوث	✓
* قطر الشاشة	39,6 15.6) سم ("	إصدار البلوتوث	4.2
* وضوح العرض	بيكسل 1920 x 1080	الربط	
* الشاشات الحساسة التي تعمل باللمس	✗	USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 *	2
نوع HD	كامل HD	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات Type-A *	1
LED إضاءة خلفية	✓	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات Type-C *	1
نسبة الأبعاد الأصلية	16:9	عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *	1
سطح الشاشة	حصرية	منفذ سماعة/ميكروفون مزدوج	✓
معدل التحديث الأقصى	هرتز 60	لوحة المفاتيح	
المعالج		جهاز التأشير	لوحة التحكم باللمس
* صانع المعالج	Intel	* لوحة مفاتيح رقمية	✓
* فئة المعالج	Intel® Core™ i7	برمجيات	
جيل المعالج	Intel® الجيل الثامن من i7	* نظام التشغيل المثبت	Windows 10 Home
* طراز المعالج	i7-8565U	مميزات خاصة المعالج	
نوى المعالجات	4	تقنية إنتل ماي وايغي	✓
أسنان المعالج	8	تقنية الاستجابة الذكية	✓
تردد تعزيز المعالج	جيغاهرتز 4,6	تقنية حماية الهوية	✓
* ترددات المعالج	جيغاهرتز 1,8	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
معدل ناقل النظام	جيغا/ثا 4	قنية إنتل® ثيريو بوس- إصدار	2.0
ذاكرة المعالج المخيئة	ميغا بايت 8	تقنية إنتل سيدستيب المعززة	✓
نوع الذاكرة المخيئة للمعالج	ذاكرة مخيئة ذكية	تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من إنتل®	✓
مقيس المعالج	BGA 1528	تقنية كلير فيديو من إنتل®	✓
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 14	تقنية إنتل® كويك سينك فيديو	✓
أنماط عمل المعالج	بيت-64		
الاسم الرمزي للمعالج	Whiskey Lake		
نوع الناقل	OPI		
(TDP) قوة التصميم الحراري	عرض 15		
قابل للرفع TDP تردد نقطة تصميم حرارية	جيغاهرتز 2		
قابلة للرفع TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 25		
قابلة للخفض TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 10		

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
جيجاهرتز 0,8	قابل للخفض TDP تردد نقطة تصميم حرارية	وصول مرّن للذاكرة إنتل	✓
درجة مئوية 100	درجة حرارة التواة	معايير التشفير المتقدمة	✓
16	PCI Express أقصى عدد من حارات	تقنية التنفيذ المؤثوق إنتل	✗
3.0	سريعة PCI نسخة فتحات	حالة التوقف المعززة إنتل	✓
1x4, 2x2	PCI Express معايرات	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل	✓
الذاكرة		المفتاح الآمن	✓
جيجابايت 8	* الذاكرة الداخلية	إنتل TSX-NI	✗
جيجابايت 16	* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	حماية نظام التشغيل	✓
وسائط التخزين		من (Intel® SGX) سوفتوير غارد أكتشنز إنتل®	✓
جيجابايت 256	* سعة التخزين الاجمالية	(PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح	✓
سواقة قرص ثابت	* وسائط التخزين	إنتل 64	✓
جيجابايت 256	الاستطاعة الإجمالية لسواقات القرص الثابت	بيت تعطيل التنفيذ	✓
1	المركبة SSD عدد سواقات الأقراص الثابتة	حالات السكون	✓
جيجابايت 256	سعة محرك الأقراص الثابتة الخارجية	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
✗	* نوع محرك الأقراص الضوئية	قياس رزمة المعالج	46x24 ملم
✓	قارئ البطاقات مدمج	مجموعات التعليمات المدعمة	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
الرسومات		(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصى	1
NVIDIA GeForce MX230	* طراز موائم الرسومات المخياً	الخيارات المدموجة المتاحة	✗
جيجابايت 2	ذاكرة موائم الرسومات المكتومة	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
GDDR5	نوع ذاكرة الرسومات المدمجة	®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل	1,00
✓	* موائم الرسومات المدمج	®نسخة تقنية سمارت ريسوننس من إنتل	1,00
Intel	مصنع وحدة معالجة الرسومات المدمجة	®نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل	1,00
✓	* بطاقة رسومات ديسكرت	®من إنتل TSX-NI نسخة	0,00
Intel® UHD Graphics	* طراز موائم الرسومات المدمج	®تقنية الافتراضية من إنتل	✓
ميغا هرتز 300	تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	149091	ARK ID معالج
ميغا هرتز 1150	التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	بطارية	
جيجابايت 32	الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة	ليثيوم بوليمر	
12.0	لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة	عدد وحدات البطارية	2
4.5	موائم الرسومات على اللوحة نسخة OpenGL	* (استطاعة البطارية (واط ساعي	32
0x3EA0	هوية موائم الرسومات على اللوحة	إدارة الطاقة	
الصوت		عرض 65	طاقة محول التيار المتردد
✓	ميكروفون داخلي	هرتز 50/60	تردد محول التيار المتردد
آلة التصوير		صورة 100 - 240	جهد محول التيار المتردد الداخل
✓	آلة تصوير أمامية	صوت 3,42	تيار محول التيار المتردد الخارج
		صورة 19	جهد محول التيار المتردد الخارج
الشبكات		الأمن	
✓	Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✓	حماية كلمة المرور
* معيار واي فاي	Wi-Fi 5 (802.11ac)	شهادات	
		شهادة	UL, CE Marking Compliance, FCC Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, GOST-R, CB, Energy Star
		الاستدامة	
		شهادات الاستدامة	نجمة الطاقة
		الوزن والأبعاد	
		المعرض	360,2 ملم
		العمق	234,9 ملم
		الارتفاع	22,9 ملم
		* الوزن	1,8 كيلو غرام



4718017373760

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.