

ASUS Vivobook S15 S510UQ-BQ001T جهاز حاسوب محمول Intel® Core™ i5 i5-7200U 39,6 سم (15.6") 4 جيغابايت 500 جيغابايت سواقة قرص صلب ذهبي NVIDIA® GeForce® 940MX Windows 10 Home



العلامة التجارية : ASUS

عائلة المنتجات : Vivobook

رمز المنتج : S510UQ-BQ001T

اسم المنتج : S510UQ-BQ001T

ASUS Vivobook S15 S510UQ-BQ001T. فئة المعالج: Intel® Core™ i5. نوع المنتج: حاسوب محمول, شكل الجهاز: صدفى. فئة المعالج: i5. ترددات المعالج: 2,5 جيغاهرتز. قطر الشاشة: 39,6 سم (15.6"). الذاكرة الداخلية: 4 جيغابايت. i5-7200U: طراز المعالج, Intel® HD Graphics 620: سعة التخزين الاجمالية: 500 جيغابايت, وسائط التخزين: سواقة قرص صلب. طراز موانئ الرسومات المدمج: NVIDIA® GeForce® 940MX: طراز موانئ الرسومات المخياً, Windows 10: نظام التشغيل المثبت. لون المنتج: ذهبي. الوزن: 1,7 كيلو غرام. Home.

تصميم	الربط
* نوع المنتج	حاسوب محمول
* لون المنتج	ذهبي
* شكل الجهاز	صدفي
عرض	DVI منفذ الربط المرئي الرقمي ✗
* قطر الشاشة	S/PDIF منافذ اخراج البيانات ✗
* الشاشات الحساسة التي تعمل باللمس	ميكروفون, مقبس الادخال ✗
LED إضاءة خلفية	منفذ سماعة/ميكروفون مزدوج ✓
نسبة الأبعاد الأصلية	16:9
سطح الشاشة	حصيرة
المعالج	لوحة المفاتيح
* صانع المعالج	جهاز التأشير
* فئة المعالج	* لوحة مفاتيح رقمية ✗
جيل المعالج	لوحة مفاتيح بالحجم الكامل ✓
* طراز المعالج	مفاتيح ويندوز ✓
نوى المعالجات	2
أسنان المعالج	4
تردد تعزيز المعالج	3,1 جيغاهرتز
* ترددات المعالج	2,5 جيغاهرتز
معدل ناقل النظام	4 جيغابايت
ذاكرة المعالج المخيثة	3 ميجا بايت
نوع الذاكرة المخيثة للمعالج	ذاكرة مخيثة ذكية
مقبس المعالج	BGA 1356
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 14
أنماط عمل المعالج	بيت-64
الاسم الرمزي للمعالج	Kaby Lake
نوع الناقل	OPI
تثبيت	H0
قوة التصميم الحراري (TDP)	عرض 15
برمجيات	نظام التشغيل المثبت
Windows 10 Home	* نظام التشغيل المثبت
مميزات خاصة المعالج	تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - ✓
تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - ✓	تقنية إنتل ماي وإي فاي ✓
تقنية إنتل ماي وإي فاي ✓	تقنية الاستجابة الذكية ✓
تقنية الاستجابة الذكية ✓	تقنية حماية الهوية ✓
تقنية حماية الهوية ✓	تقنية تعدد المسارات الفائق ✓
تقنية تعدد المسارات الفائق ✓	قنية إنتل® تيربو بوست- إصدار 2.0 ✓
قنية إنتل® تيربو بوست- إصدار 2.0 ✓	تقنية المرابا المصممة للمنشآت الصغيرة ✓
تقنية المرابا المصممة للمنشآت الصغيرة ✓	تقنية إنتل سيديستيب المعززة ✓
تقنية إنتل سيديستيب المعززة ✓	تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من إنتل ✓
تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من إنتل ✓	تقنية إنتل® كلير فيديو من إنتل ✓
تقنية إنتل® كلير فيديو من إنتل ✓	تقنية إنتل InTru™ 3D ✓
تقنية إنتل InTru™ 3D ✓	إنتل في الداخل ✓

المعالج	مميزات خاصة المعالج
قابل للرفع TDP تردد نقطة تصميم حرارية	2,7 جيغاهرتز
قابلة للرفع TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 25
قابلة للخفض TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 7,5
قابل للخفض TDP تردد نقطة تصميم حرارية	جيغاهرتز 0,8
درجة حرارة النواة	100 درجة مئوية
PCI Express أقصى عدد من حارات	12
سريعة PCI نسخة فتحات	3.0
PCI Express معايير	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1
بواسطة المعالج ECC دعم	✗
الذاكرة	<p>جيغابايت 4 * الذاكرة الداخلية</p> <p>جيغابايت 16 * الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية</p>
وسائط التخزين	<p>500 جيغابايت * سعة التخزين الاجمالية</p> <p>سواقة قرص صلب * وسائط التخزين</p> <p>1 عدد الأقراص الصلبة المثبتة</p> <p>500 جيغابايت سعة القرص الصلب</p> <p>✗ نوع محرك الأقراص الضوئية</p> <p>قارئ البطاقات مدمج ✓</p> <p>SD, SDHC بطاقات الذاكرة المتوافقة</p>
الرسومات	<p>NVIDIA® GeForce® 940MX * طراز موائم الرسومات المخياً</p> <p>GDDR5 نوع ذاكرة الرسومات المدمجة</p> <p>✓ موائم الرسومات المدمج</p> <p>✓ بطاقة رسومات ديسكريت</p> <p>Intel® HD Graphics 620 * طراز موائم الرسومات المدمج</p> <p>300 ميغا هرتز تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة</p> <p>1000 ميغا هرتز التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى)</p> <p>32 جيغابايت الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة</p> <p>12.0 لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة</p> <p>4.4 موائم الرسومات على اللوحة نسخة OpenGL</p> <p>0x5916 هوية موائم الرسومات على اللوحة</p>
الصوت	<p>SonicMaster عدد وحدات البطارية 3</p> <p>✓ ميكروفون داخلي * استطاعة البطارية (واط ساعي) 42</p>
آلة التصوير	<p>65 عرض طاقة محول التيار المتردد</p> <p>50 - 60 هرتز تردد محول التيار المتردد</p> <p>100 - 240 صورة جهد محول التيار المتردد الداخل</p> <p>3,42 صوت تيار محول التيار المتردد الخارج</p> <p>19 صورة جهد محول التيار المتردد الخارج</p> <p>✓ DC مقبس الادخال - الاتصال المباشر</p>
الشبكات	<p>802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) * Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية</p> <p>✗ LAN اتصال الشبكة المحلية</p> <p>✓ بلوتوث</p> <p>4.1 اصدار البلوتوث</p>
الربط	<p>2 USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 *</p> <p>1 USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات Type-A *</p> <p>1 USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات Type-C *</p> <p>1 عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *</p>
ميراث خاصة المعالج	<p>✓ تقنية إنتل® كويك سينك فيديو</p> <p>✓ وصول مرن للذاكرة إنتل</p> <p>✓ معايير التشفير المتقدمة</p> <p>✗ تقنية التنفيذ الموثوق إنتل</p> <p>✓ حالة التوقف المعززة إنتل</p> <p>✓ (EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل</p> <p>✓ المفتاح الآمن</p> <p>✗ إنتل TSX-NI</p> <p>✗ برنامج إنتل منصة الصورة الثابتة (SIPP)</p> <p>✓ حماية نظام التشغيل</p> <p>✓ من (Intel® SGX) سوفتوير غارد اكنشيز إنتل®</p> <p>✓ (PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح</p> <p>✓ إنتل 64</p> <p>✓ بيت تعطيل التنفيذ</p> <p>✓ حالات السكون</p> <p>✓ تقنيات المراقبة الحرارية</p> <p>42 x 24 ملم قياس رزمة المعالج</p> <p>AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2 مجموعات التعليمات المدعومة</p> <p>SR2ZU رمز المعالج</p> <p>1 (معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصوى</p> <p>✗ الخيارات المدموجة المتاحة</p> <p>14 نانومتر IMC للطباعة بالحفر للرسومات و</p> <p>✓ تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخروج الموجه (VT-d)</p> <p>1,00 إنتل® نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل</p> <p>1,00 إنتل® نسخة تقنية سمارت ريسوننس من إنتل</p> <p>0,00 نسخة ستيل ايميج بلانفورم بروغرام من إنتل®</p> <p>1,00 إنتل® نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل</p> <p>0,00 إنتل® من إنتل TSX-NI نسخة</p> <p>✓ إنتل® تقنية الافتراضية من إنتل</p> <p>95443 معالج ARK ID</p> <p>✓ معالج خال من التضارب</p>
بطارية	<p>عدد وحدات البطارية 3</p> <p>* استطاعة البطارية (واط ساعي) 42</p>
إدارة الطاقة	<p>65 عرض طاقة محول التيار المتردد</p> <p>50 - 60 هرتز تردد محول التيار المتردد</p> <p>100 - 240 صورة جهد محول التيار المتردد الداخل</p> <p>3,42 صوت تيار محول التيار المتردد الخارج</p> <p>19 صورة جهد محول التيار المتردد الخارج</p> <p>✓ DC مقبس الادخال - الاتصال المباشر</p>
الأمن	<p>✓ حماية كلمة المرور</p> <p>BIOS, مستخدم, صلب, سواقة قرص صلب, نوع حماية بكلمة مرور</p>
الوزن والأبعاد	<p>361,4 ملم العرض</p> <p>243,5 ملم العمق</p> <p>17,9 ملم الارتفاع</p> <p>1,7 كيلو غرام * الوزن</p>
محتوى التغليف	<p>✓ * محول التيار المتردد مشمول</p> <p>✓ كتيب</p>

محتوى التغليف

اسلاك الطاقة مشمولة



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.