

## ASUS X452CP-VX028D جهاز حاسوب محمول Intel® Core™ i5 i5-3337U 35,6 جيغابايت 4 DDR3-SDRAM 500 أسود AMD Radeon HD 8530M FreeDOS سواقة قرص صلب



العلامة التجارية : ASUS

رمز المنتج : X452CP-VX028D

اسم المنتج : X452CP-VX028D

طراز المعالج, Intel® Core™ i5, نوع المنتج: حاسوب محمول, شكل الجهاز: صدفى. فئة المعالج. ASUS X452CP-VX028D. x عالي الوضوح, وضوح العرض: 1366 HD: ترددات المعالج: 1,8 جيغاهرتز. قطر الشاشة: 35,6 سم (14"), نوع i5-3337U, سعة التخزين الاجمالية: 500 جيغابايت, DDR3-SDRAM: بيكسل. الذاكرة الداخلية: 4 جيغابايت, نوع الذاكرة الداخلية 768 لون. FreeDOS. نظام التشغيل المثبت. DVD. وسائط التخزين: سواقة قرص صلب, نوع محرك الأقراص الضوئية: سوبر مالتى المنتج: أسود

| تصميم                              |                                  | الربط                                                |                    |
|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|
| * نوع المنتج                       | حاسوب محمول                      | للاجهزة "ExpressCard" فتحات تقنية المحمولة           | ×                  |
| * لون المنتج                       | أسود                             | نوع فتحات بطاقة الحاسوب الشخصي PCMCIA                | ×                  |
| * شكل الجهاز                       | صدفي                             | فتحة البطاقة الذكية                                  | ×                  |
| عرض                                |                                  | أداء                                                 |                    |
| * قطر الشاشة                       | (سم 14 35,6)                     | رقائق اللوحة الرئيسية                                | Intel HM76 Express |
| * وضوح العرض                       | بيكسل 1366 x 768                 | لوحة المفاتيح                                        |                    |
| * الشاشات الحساسة التي تعمل باللمس | ×                                | جهاز التأشير                                         | لوحة التحكم باللمس |
| نوع HD                             | عالي الوضوح                      | * لوحة مفاتيح رقمية                                  | ×                  |
| LED إضاءة خلفية                    | ✓                                | مفاتيح ويندوز                                        | ✓                  |
| نسبة الأبعاد الأصلية               | 16:9                             | برمجيات                                              |                    |
| المعالج                            |                                  | * نظام التشغيل المثبت                                | FreeDOS            |
| * صانع المعالج                     | Intel                            | مميزات خاصة المعالج                                  |                    |
| * فئة المعالج                      | Intel® Core™ i5                  | تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية | ✓                  |
| جيل المعالج                        | انتل® كور™ أي 5 الجيل الثالث     | تقنية انتل ماي واي فاي                               | ✓                  |
| * طراز المعالج                     | i5-3337U                         | تقنية انتل المضادة للسرقة                            | ✓                  |
| نوى المعالجات                      | 2                                | تقنية حماية الهوية                                   | ✓                  |
| أسنان المعالج                      | 4                                | تقنية تعدد المسارات الفائق                           | ✓                  |
| تردد تعزيز المعالج                 | جيغاهرتز 2,7                     | قنية انتل® تيربو بوس- إصدار                          | 2.0                |
| * ترددات المعالج                   | جيغاهرتز 1,8                     | تقنية انتل سيدستيب المعززة                           | ✓                  |
| معدل ناقل النظام                   | جيغا/ثا 5                        | تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل®             | ✓                  |
| ذاكرة المعالج المخيثة              | ميغا بايت 3                      | تقنية كلير فيديو من انتل®                            | ×                  |
| نوع الذاكرة المخيثة للمعالج        | ذاكرة مخيثة ذكية                 | تقنية InTru™ 3D                                      | ✓                  |
| مقبس المعالج                       | BGA 1023                         | انتل في الداخل                                       | ✓                  |
| طباعة المعالج بالحفر               | نانومتر 22                       |                                                      |                    |
| أنماط عمل المعالج                  | بيت-64                           |                                                      |                    |
| مجموعة المعالج                     | Intel Core i5-3300 Mobile series |                                                      |                    |
| الاسم الرمزي للمعالج               | Ivy Bridge                       |                                                      |                    |
| نوع الناقل                         | DMI                              |                                                      |                    |

| المعالج                                               |                                     | مميزات خاصة المعالج                             |                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FSB تماثل                                             | ×                                   | تقنية إنتل® كويك سينك فيديو                     | ✓                                                                                                                                                             |
| تثبيت                                                 | L1                                  | وصول مرّن للذاكرة إنتل                          | ✓                                                                                                                                                             |
| (TDP) قوة التصميم الحراري                             | عرض 17                              | تقنية الذاكرة المخبأة الذكية                    | ✓                                                                                                                                                             |
| درجة حرارة النواة                                     | درجة مئوية 105                      | معايير التشغيل المتقدمة                         | ✓                                                                                                                                                             |
| PCI Express أقصى عدد من حارات                         | 16                                  | تقنية التنفيذ الموثوق إنتل                      | ×                                                                                                                                                             |
| سرعة PCI نسخة فتحات                                   | 2.0                                 | حالة التوقف المعززة إنتل                        | ✓                                                                                                                                                             |
| PCI Express معايير                                    | 1x16, 2x8, 1x8+2x4                  | (EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل             | ✓                                                                                                                                                             |
| وحدة قياس نسبة معدل ساعة وحدة                         | 18                                  | إنتل تغيير يناسب الطلب                          | ×                                                                                                                                                             |
| المعالجة المركزية الداخلية للساعة المزودة خارجياً     |                                     | المفتاح الآمن                                   | ✓                                                                                                                                                             |
| بواسطة المعالج ECC دعم                                | ×                                   | (PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح                 | ×                                                                                                                                                             |
| الذاكرة                                               |                                     | إنتل 64                                         | ✓                                                                                                                                                             |
| * الذاكرة الداخلية                                    | جيجابايت 4                          | بيت تعطيل التنفيذ                               | ✓                                                                                                                                                             |
| نوع الذاكرة الداخلية                                  | DDR3-SDRAM                          | حالات السكون                                    | ✓                                                                                                                                                             |
| سرعة ساعة الذاكرة                                     | ميغا هرتز 1600                      | تقنيات المراقبة الحرارية                        | ✓                                                                                                                                                             |
| عامل شكل الذاكرة                                      | SO-DIMM + متصل اللوحة               | قياس رزمة المعالج                               | 31 x 24 (BGA1023)                                                                                                                                             |
| مداخل الذاكرة                                         | 1x SO-DIMM                          | مجموعات التعليمات المدعومة                      | AVX                                                                                                                                                           |
| * الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية                   | جيجابايت 8                          | رمز المعالج                                     | SR0XL                                                                                                                                                         |
| وسائط التخزين                                         |                                     | (معايرة وحدة المعالجة المركزية) (القصى          | 1                                                                                                                                                             |
| * سعة التخزين الاجمالية                               | جيجابايت 500                        | الخيارات المدموجة المتاحة                       | ×                                                                                                                                                             |
| * وسائط التخزين                                       | سواقة قرص صلب                       | IMC الطباعة بالحفر للرسومات و                   | نانومتر 22                                                                                                                                                    |
| عدد الاقراص الصلبة المثبتة                            | 1                                   | تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d) | ✓                                                                                                                                                             |
| سعة القرص الصلب                                       | جيجابايت 500                        | ® نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل           | 1,00                                                                                                                                                          |
| سرعة دوران القرص الثابت                               | دورة في الدقيقة 5400                | ® نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل                  | 1,00                                                                                                                                                          |
| * نوع محرك الأقراص الضوئية                            | DVD سوبر مالتى                      | ® تقنية الافتراضية من إنتل                      | ✓                                                                                                                                                             |
| قارئ البطاقات مدمج                                    | ✓                                   | تقنية إنتل قدرة العرض المزدوج                   | ✓                                                                                                                                                             |
| بطاقات الذاكرة المتوافقة                              | SD, SDHC, SDXC                      | FDI تقنية إنتل                                  | ✓                                                                                                                                                             |
| الرسومات                                              |                                     | تقنية إنتل التخزين السريع                       | ×                                                                                                                                                             |
| * طراز موائم الرسومات المخبأ                          | AMD Radeon HD 8530M                 | وصول سريع للذاكرة إنتل                          | ✓                                                                                                                                                             |
| نوع ذاكرة الرسومات المدمجة                            | GDDR3                               | معالج ARK ID                                    | 72055                                                                                                                                                         |
| * موائم الرسومات المدمج                               | ✓                                   | معالج خال من التضارب                            | ✓                                                                                                                                                             |
| * بطاقة رسومات ديسكرت                                 | ✓                                   | WiMAX G مدمج 4                                  | ✓                                                                                                                                                             |
| عائلة موائم الرسومات المدمج                           | Intel® HD Graphics                  | بطارية                                          |                                                                                                                                                               |
| * طراز موائم الرسومات المدمج                          | Intel® HD Graphics 4000             | عدد وحدات البطارية                              | 4                                                                                                                                                             |
| تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة                    | ميغا هرتز 350                       | سعة البطارية                                    | مللي أمبير ساعة 2600                                                                                                                                          |
| التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة) (الأقصى) | ميغا هرتز 1100                      | * (استطاعة البطارية (واط ساعي                   | 37                                                                                                                                                            |
| هوية موائم الرسومات على اللوحة                        | 0x166                               | إدارة الطاقة                                    |                                                                                                                                                               |
| الصوت                                                 |                                     | طاقة محول التيار المتردد                        | عرض 65                                                                                                                                                        |
| نظام الصوت                                            | SonicMaster                         | تردد محول التيار المتردد                        | هرتز 50 - 60                                                                                                                                                  |
| ميكروفون داخلي                                        | ✓                                   | جهد محول التيار المتردد الداخل                  | صورة 100 - 240                                                                                                                                                |
| آلة التصوير                                           |                                     | تيار محول التيار المتردد الخارج                 | صوت 3,42                                                                                                                                                      |
| آلة تصوير أمامية                                      | ✓                                   | جهد محول التيار المتردد الخارج                  | صورة 19                                                                                                                                                       |
| الشبكات                                               |                                     | DC مقبس الادخال - الاتصال المباشر               | ✓                                                                                                                                                             |
| Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية                       | ✓                                   | الأمن                                           |                                                                                                                                                               |
| Wi-Fi نوع الشبكة المحلية اللاسلكية                    | 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) | فتحة قفل الكابل                                 | ×                                                                                                                                                             |
| LAN اتصال الشبكة المحلية                              | ✓                                   | شهادات                                          |                                                                                                                                                               |
| LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية                  | ميغابايت ثانية 10,100,1000          | شهادات الامتثال                                 | RoHS                                                                                                                                                          |
| بلوتوث                                                | ✓                                   | شهادة                                           | UL, TUV, CE Marking Compliance, FCC Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, GOST-R, CB, EU Flower, Energy star, CEECP, Erp 2013, RoHS |
| اصدار البلوتوث                                        | 4.0                                 | الاستدامة                                       |                                                                                                                                                               |
| الربط                                                 |                                     | شهادات الاستدامة                                | نجمة الطاقة                                                                                                                                                   |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *                    | 2                                   |                                                 |                                                                                                                                                               |
| (RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة                        | 1                                   |                                                 |                                                                                                                                                               |
| عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *      | 1                                   |                                                 |                                                                                                                                                               |
| DVI منفذ الربط المرئي الرقمي                          | ×                                   |                                                 |                                                                                                                                                               |

| الربط                                  |   | الوزن والأبعاد     |               |
|----------------------------------------|---|--------------------|---------------|
| كمية منافذ صفيح رسومات الفيديو (D-Sub) | 1 | العرض              | 348 ملم       |
| منافذ اخراج البيانات S/PDIF            | ✗ | العمق              | 241 ملم       |
| ميكروفون, مقيس الادخال                 | ✗ | (الارتفاع (الواجهة | 2,48 سم       |
| منفذ سماعة/ميكروفون مزدوج              | ✓ | (الارتفاع (الخلفية | 3,17 سم       |
| موصل خارجي                             | ✗ | * الوزن            | 2,1 كيلو غرام |
|                                        |   | مزايا أخرى         |               |
|                                        |   | التوافق 3D         | ✗             |

## 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.