

## حاسوب Lenovo IdeaPad S540-15IWL Intel® Core™ i3 i3-8145U حاسوب 15.6) HD ("محمول 39,6 سم أزرق Windows 10 Home Wi-Fi 5 (802.11ac) جيجابايت سواقة قرص ثابت



العلامة التجارية : Lenovo

عائلة المنتجات : IdeaPad

رمز المنتج: NE0044HV 81

اسم المنتج : ideapad  
 S540-15IWL

طرز, Intel® Core™ i3, نوع المنتج: حاسوب محمول, شكل الجهاز: صدفى, فئة المعالج: Lenovo IdeaPad S540-15IWL. كامل, وضوح العرض: HD: HD: ترددات المعالج: 2,1 جيجاهرتز. قطر الشاشة: 39,6 سم (15.6"), نوع: i3-8145U, المعالج: سعة التخزين الاجمالية: 256. DDR4-SDRAM. بيكسل. الذاكرة الداخلية: 4 جيجابايت, نوع الذاكرة الداخلية 1920 x 1080: نظام التشغيل المثبت: Intel® UHD Graphics. جيجابايت, وسائط التخزين: سواقة قرص ثابت. طراز موائم الرسومات المدمج: Windows 10 Home. لون المنتج: أزرق

| تصميم                                 |                        | الشبكات                                   |                                                                  |
|---------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| اسم اللون                             | Abyss blue             | * معيار واي فاي                           | Wi-Fi 5 (802.11ac)                                               |
| * نوع المنتج                          | حاسوب محمول            | نوع الشبكة المحلية الاسلكية               | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| * لون المنتج                          | أزرق                   | * اتصال شبكة الجوال                       | ✗                                                                |
| * شكل الجهاز                          | صدفي                   | نوع الانتينا الهوائي                      | 1x1                                                              |
| عرض                                   |                        | اتصال الشبكة المحلية                      | ✗                                                                |
| * قطر الشاشة                          | 39,6 15.6 سم")         | بلوتوث                                    | ✓                                                                |
| * وضوح العرض                          | بيكسل 1920 x 1080      | إصدار البلوتوث                            | 4.2                                                              |
| * الشاشات الحساسة التي تعمل باللمس    | ✗                      | الربط                                     |                                                                  |
| نوع HD                                | كامل HD                | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات      | 2                                                                |
| نوع اللوحة                            | WVA                    | * Type-A                                  |                                                                  |
| LED إضاءة خلفية                       | ✓                      | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات      | 1                                                                |
| نسبة الأبعاد الأصلية                  | 16:9                   | * Type-C                                  |                                                                  |
| سطوع الشاشة                           | شعلة/متر مربع 250      | عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة | 1                                                                |
| المعالج                               |                        | * HDMI                                    |                                                                  |
| * صانع المعالج                        | Intel                  | إصدار وصلة الوسائط المتعددة عالية الوضوح  | 1.4b                                                             |
| * فئة المعالج                         | Intel® Core™ i3        | HDMI                                      |                                                                  |
| جيل المعالج                           | Intel® الجيل الثامن من | منفذ سماعة/ميكروفون مزدوج                 | ✓                                                                |
| * طراز المعالج                        | i3-8145U               | USB رقود وشحن                             | ✓                                                                |
| نوى المعالجات                         | 2                      | USB منافذ رقود وشحن                       | 1                                                                |
| أسنان المعالج                         | 4                      | لوحة المفاتيح                             |                                                                  |
| تردد تعزيز المعالج                    | جيجاهرتز 3,9           | جهاز التأشير                              | لوحة التحكم باللمس                                               |
| * ترددات المعالج                      | جيجاهرتز 2,1           | * لوحة مفاتيح رقمية                       | ✓                                                                |
| معدل ناقل النظام                      | جيجا/ثا 4              | لوحة مفاتيح مضاءة خلفياً                  | ✓                                                                |
| ذاكرة المعالج المخبئية                | ميغا بايت 4            | برمجيات                                   |                                                                  |
| نوع الذاكرة المخبئية للمعالج          | ذاكرة مخبئية ذكية      | تركيبة نظام التشغيل                       | بيت-64                                                           |
| مقيس المعالج                          | BGA 1528               | * نظام التشغيل المثبت                     | Windows 10 Home                                                  |
| طباعة المعالج بالحفر                  | نانومتر 14             | مميزات خاصة المعالج                       |                                                                  |
| أنماط عمل المعالج                     | بيت-64                 | تقنية إنتل ماي وإي فاي                    | ✓                                                                |
| الاسم الرمزي للمعالج                  | Whiskey Lake           | تقنية الاستجابة الذكية                    | ✓                                                                |
| نوع الناقل                            | OPI                    | تقنية حماية الهوية                        | ✓                                                                |
| (TDP) قوة التصميم الحراري             | عرض 15                 | تقنية تعدد المسارات الفائق                | ✓                                                                |
| قابل للرفع TDP تردد نقطة تصميم حرارية | جيجاهرتز 2,3           | قنية إنتل® تيربو بوست- إصدار              | 2.0                                                              |
| قابلة للرفع TDP نقطة تصميم حرارية     | عرض 25                 | تقنية إنتل سبيدستيب المعززة               | ✓                                                                |
| قابلة للخفض TDP نقطة تصميم حرارية     | عرض 10                 | ®تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من إنتل  | ✓                                                                |
| قابل للخفض TDP تردد نقطة تصميم حرارية | جيجاهرتز 0,8           | ®تقنية كلير فيديو من إنتل                 | ✓                                                                |
| درجة حرارة النواة                     | درجة مئوية 100         | تقنية إنتل® كوك سبنك فيديو                | ✓                                                                |
| PCI Express أقصى عدد من حارات         | 16                     | وصول مرن للذاكرة إنتل                     | ✓                                                                |
| سريعة PCI نسخة فتحات                  | 3.0                    | معايير التشغيل المتقدمة                   | ✓                                                                |
| PCI Express معايرت                    | 1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1 |                                           |                                                                  |

| الذاكرة                                               |                       | مميزات خاصة المعالج                                     |                                   |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| * الذاكرة الداخلية                                    | جيجابايت 4            | تقنية التنفيذ الموثوق إنتل                              | ✗                                 |
| نوع الذاكرة الداخلية                                  | DDR4-SDRAM            | حالة التوقف المعززة إنتل                                | ✓                                 |
| سرعة ساعة الذاكرة                                     | ميغا هرتز 2400        | (EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل                     | ✓                                 |
| عامل شكل الذاكرة                                      | SO-DIMM + متصل اللوحة | المفتاح الآمن                                           | ✓                                 |
| مداخل الذاكرة                                         | 1x SO-DIMM            | إنتل TSX-NI                                             | ✗                                 |
| * الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية                   | جيجابايت 12           | حماية نظام التشغيل                                      | ✓                                 |
| وسائط التخزين                                         |                       | من (Intel® SGX) سوفتوير غارد اكتشنز إنتل®               | ✓                                 |
| * سعة التخزين الاجمالية                               | جيجابايت 256          | (PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح                         | ✓                                 |
| * وسائط التخزين                                       | سواقة قرص ثابت        | إنتل 64                                                 | ✓                                 |
| الاستطاعة الإجمالية لسواقات القرص الثابت              | جيجابايت 256          | بيت تعطيل التنفيذ                                       | ✓                                 |
| المركبة SSD عدد سواقات الأقراص الثابتة                | 1                     | حالات السكون                                            | ✓                                 |
| سعة محرك الأقراص الثابتة الخارجية                     | جيجابايت 256          | 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           |
| بطاقات الذاكرة المتوافقة                              | MMC, SD, SDHC, SDXC   | (معايرة وحدة المعالجة المركزية) (القصى)                 | 1                                 |
| الرسومات                                              |                       | الخيارات المدموجة المتاحة                               | ✗                                 |
| * طراز موائم الرسومات المخبأ                          | غير متوفر             | تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)         | ✓                                 |
| * موائم الرسومات المدمج                               | ✓                     | ®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل                    | 1,00                              |
| * بطاقة رسومات ديسكرت                                 | ✗                     | ®نسخة تقنية سمارت ريسوننس من إنتل                       | 1,00                              |
| * طراز موائم الرسومات المدمج                          | Intel® UHD Graphics   | ®نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل                           | 1,00                              |
| تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة                    | ميغا هرتز 300         | ®من إنتل TSX-NI نسخة                                    | 0,00                              |
| التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة) (الأقصى) | ميغا هرتز 1000        | ®تقنية الافتراضية من إنتل                               | ✓                                 |
| الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة             | جيجابايت 32           | ARK ID معالج                                            | 149090                            |
| لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة               | 12.0                  | بطارية                                                  |                                   |
| موائم الرسومات على اللوحة نسخة OpenGL                 | 4.5                   | تقنية البطارية                                          | لينيوم أيون                       |
| هوية موائم الرسومات على اللوحة                        | 0x3EA0                | * (استطاعة البطارية (واط ساعي (مدى حياة البطارية (القصى | واط ساعي 52,5                     |
| الصوت                                                 |                       | الشحن السريع                                            | ساعة 12                           |
| نظام الصوت                                            | صوت دولبي             | إدارة الطاقة                                            |                                   |
| عدد مكبرات الصوت المدمجة                              | 2                     | طاقة محول التيار المتردد                                | عرض 65                            |
| قدرة مكبر الصوت                                       | عرض 2                 | DC مقبس الادخال - الاتصال المباشر                       | ✓                                 |
| ميكروفون داخلي                                        | ✓                     | الأمن                                                   |                                   |
| عدد الميكروفونات                                      | 2                     | قارئ البصمات                                            | ✓                                 |
| آلة التصوير                                           |                       | (TPM) وحدات النظام الموثوق بها                          | ✓                                 |
| آلة تصوير أمامية                                      | ✓                     | حماية كلمة المرور                                       | ✓                                 |
| (وضوح آلة التصوير الأمامية (رقمي                      | ميغا بكسل 1           | نوع حماية بكلمة مرور                                    | سواقة قرص صلب, تشغيل الطاقة, مشرف |
| HD كاميرا أمامية نوع                                  | عالي الوضوح           | شهادات                                                  |                                   |
|                                                       |                       | شهادات الامتثال                                         | RoHS                              |
|                                                       |                       | الاستدامة                                               |                                   |
|                                                       |                       | شهادات الاستدامة                                        | نجمة الطاقة                       |
|                                                       |                       | الوزن والأبعاد                                          |                                   |
|                                                       |                       | المعرض                                                  | 358 ملم                           |
|                                                       |                       | العمق                                                   | 245 ملم                           |
|                                                       |                       | (الارتفاع (الواجهة                                      | سم 1,7                            |
|                                                       |                       | (الارتفاع (الخلفية                                      | سم 1,72                           |



0193386739326



193386739326

### 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.