

## ASUS K455LA-WX415D laptop Intel® Core™ i3 i3-5010U نوت بوک 35,6 cm (14") 4 GB DDR3L-SDRAM 500 GB HDD FreeDOS سیاه, فولاد ضد زنگ

Brand : ASUS

Product code: K455LA-WX415D

Product name : K455LA-WX415D

ASUS K455LA-WX415D. مدل پردازنده، Intel® Core™ i3، نوع محصول: نوت بوک، فاکتور شکل: تاشو. خانواده پردازنده. i3-5010U، Processor frequency: 2,1 GHz. 35,6 cm (14"), 1366 x 768 pixels. Internal memory: 4 GB، نوع حافظه داخلی، DDR3L-SDRAM. 500 GB، Storage media: HDD، نوع درایو نوری، DVD Super Multi. مدل آداپتور گرافیکی در روی بورد. Intel® HD Graphics 5500. رنگ محصول: سیاه، فولاد ضد زنگ. سیستم عامل ارائه شده FreeDOS.



| طرح                                 |                                  | صفحه کلید                                    |         |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------|---------|
| * نوع محصول                         | نوت بوک                          | * صفحه کلید عددی                             | ×       |
| * رنگ محصول                         | سیاه، فولاد ضد زنگ               | کلیدهای ویندوز                               | ✓       |
| * فاکتور شکل                        | تاشو                             | نرم افزار                                    |         |
| نمایش                               |                                  | * سیستم عامل ارائه شده                       | FreeDOS |
| * قطر صفحه نمایش                    | 35,6 cm (14")                    | ویژگی های خاص پردازنده                       |         |
| * رزولوشن صفحه نمایش                | 1366 x 768 pixels                | Intel Wireless Display فن آوری               | ✓       |
| * صفحه نمایش لمسی                   | ×                                | فناوری پاسخ هوشمند اینتل                     | ✓       |
| LED پس زمینه                        | ✓                                | فناوری حفاظت از هویت اینتل                   | ✓       |
| Native aspect ratio                 | 16:9                             | Intel Hyper-Threading فناوری                 | ✓       |
| پردازنده                            |                                  | Intel Turbo Boost فناوری                     | ×       |
| * تولید کننده پردازنده              | Intel                            | Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA) | ✓       |
| * خانواده پردازنده                  | Intel® Core™ i3                  | فناوری اسپیداستپ پیشرفته اینتل               | ✓       |
| Processor generation                | Intel Core i3-5xxx               | Intel Clear Video HD فن آوری                 | ✓       |
| * مدل پردازنده                      | i3-5010U                         | Intel Clear Video Technology                 | ✓       |
| تعداد پردازنده های هسته             | 2                                | Intel InTru™ 3D فن آوری                      | ✓       |
| تعداد پیچ های پردازنده              | 4                                | اینتل اینسادر                                | ✓       |
| Processor frequency *               | 2,1 GHz                          | Intel® Quick Sync Video فن آوری              | ✓       |
| bus سیستم                           | 5 GT/s                           | Intel Flex Memory Access                     | ✓       |
| حافظه کش پردازنده                   | 3 MB                             | اینتل AES دستورالعمل های جدید                | ✓       |
| Processor cache type                | L3                               | فناوری اجرای قابل اعتماد اینتل               | ×       |
| سوکت پردازنده                       | BGA 1168                         | Intel Enhanced Halt State                    | ✓       |
| Processor lithography               | 14 nm                            | اینتل VT-x یا EPT                            | ✓       |
| حالات عملیاتی پردازنده              | 32-bit, 64-bit                   | Intel® Secure Key                            | ✓       |
| Processor series                    | Intel Core i3-5000 Mobile series | Intel TSX-NI                                 | ×       |
| Processor codename                  | Broadwell                        | Intel Stable Image Platform Program (SIPP)   | ×       |
| نوع باس                             | DMI2                             | Intel® OS Guard                              | ✓       |
| مرحله                               | F0                               | MID فناوری تصویر واضح اینتل برای             | ✓       |
| Thermal Design Power (TDP)          | 15 W                             | Intel 64                                     | ✓       |
| Configurable TDP-down               | 10 W                             |                                              |         |
| Configurable TDP-down frequency     | 0,6 GHz                          |                                              |         |
| Tjunction                           | 105 °C                           |                                              |         |
| Maximum number of PCI Express lanes | 12                               |                                              |         |

| پردازنده                                          |                                     | ویژگی های خاص پردازنده                                  |                         |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| PCI Express نسخه اسلات                            | 2.0                                 | Execute Disable Bit                                     | ✓                       |
| PCI Express تنظیمات                               | 2x4, 4x1                            | idle حالات                                              | ✓                       |
| حافظه                                             |                                     | فن آوری های مانیتورینگ حرارتی                           | ✓                       |
| * ظرفیت کل ذخیره سازی                             | 500 GB                              | Processor package size                                  | 40 x 24x 1.3 mm         |
| Storage media *                                   | HDD                                 | مجموعه دستورالعمل های پشتیبانی                          | AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2 |
| تعداد هارد درایوهای نصب شده                       | 1                                   | کد پردازنده                                             | SR23Z                   |
| ظرفیت دیسک سخت                                    | 500 GB                              | (حداکثر) CPU پیکربندی                                   | 1                       |
| * نوع درایو نوری                                  | DVD Super Multi                     | گزینه های جاسازی شده ی قابل استفاده                     | ✓                       |
| کارت خوان یکپارچه شده                             | ✓                                   | IMC لیتوگرافی گرافیک و                                  | 14 nm                   |
| کارت های حافظه سازگار                             | SD, SDHC, SDXC                      | Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) | ✓                       |
| گرافیک                                            |                                     | Intel Identity Protection Technology version            | 1,00                    |
| * مدل آداپتور گرافیک گسسته                        | Not available                       | Intel Smart Response Technology version                 | 1,00                    |
| * کارت گرافیک بر روی برد                          | ✓                                   | Intel Stable Image Platform Program (SIPP) version      | 0,00                    |
| Discrete graphics card *                          | ✗                                   | Intel Secure Key Technology version                     | 1,00                    |
| * مدل آداپتور گرافیکی در روی برد                  | Intel® HD Graphics 5500             | Intel Small Business Advantage (SBA) version            | 1,00                    |
| On-board graphics card base frequency             | 300 MHz                             | Intel TSX-NI version                                    | 0,00                    |
| On-board graphics card dynamic frequency (max)    | 900 MHz                             | Intel Virtualization Technology (VT-x)                  | ✓                       |
| Maximum on-board graphics card memory             | 16 GB                               | Intel FDI فن آوری                                       | ✓                       |
| On-board graphics card DirectX version            | 11.2                                | Intel Fast Memory Access                                | ✓                       |
| On-board graphics card ID                         | 0x1616                              | Processor ARK ID                                        | 84697                   |
| شنیداری                                           |                                     | Conflict-Free processor                                 | ✓                       |
| میکروفن داخلی                                     | ✓                                   | باتری                                                   |                         |
| دوربین                                            |                                     | فن آوری باتری                                           | Lithium Polymer (LiPo)  |
| Front camera                                      | ✓                                   | تعداد سلول های باتری                                    | 2                       |
| شبکه                                              |                                     | * ظرفیت باتری                                           | 37 Wh                   |
| اتصال شبکه بی سیم                                 | ✓                                   | مدیریت انرژی                                            |                         |
| بی سیم LAN نوع شبکه                               | 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) | AC برق آداپتور                                          | 45 W                    |
| اترنت LAN اتصال                                   | ✓                                   | AC فرکانس آداپتور                                       | 50 - 60 Hz              |
| LAN میزان انتقال داده اترنت                       | 10,1000,100 Mbit/s                  | AC ولتاژ ورودی آداپتور                                  | 100 - 240 V             |
| بلوتوث                                            | ✓                                   | AC جریان خروجی آداپتور                                  | 2,37 A                  |
| نسخه بلوتوث                                       | 4.0                                 | AC ولتاژ خروجی آداپتور                                  | 19 V                    |
| بنادر و رابط                                      |                                     | DC-in jack                                              | ✓                       |
| * USB 2.0 تعداد پورت های                          | 2                                   | وزن و ابعاد                                             |                         |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity * | 1                                   | عرض                                                     | 348 mm                  |
| LAN RJ-45 تعداد پورت های اترنت                    | 1                                   | عمق                                                     | 242,8 mm                |
| * HDMI مقدار پورت های                             | 1                                   | ارتفاع                                                  | 25,6 mm                 |
| پورت DVI                                          | ✗                                   | * وزن                                                   | 2,1 kg                  |
| VGA (D-Sub) تعداد پورت های                        | 1                                   |                                                         |                         |
| پورت کمبوی هدفون/میکروفون                         | ✓                                   |                                                         |                         |
| کانکتور داکینگ                                    | ✗                                   |                                                         |                         |
| صفحه کلید                                         |                                     |                                                         |                         |
| دستگاه اشاره گر                                   | پد لمسی                             |                                                         |                         |

## 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.