



**DELL Inspiron 7460 Intel® Core™ i5 i5-7200U 35,6 نوت بوک cm  
(14") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce®  
940MX سیاه, نقره ای**

Brand : DELL

Product family: Inspiron

Product code: I14-7460-D10S

Product name : 7460



مدل پردازنده, Intel® Core™ i5, نوع محصول: نوت بوک, فاکتور شکل: تاشو. خانواده پردازنده. DELL Inspiron 7460. رزولوشن صفحه, HD type: Full HD, cm (14"), قطر صفحه نمایش: 35,6. Processor frequency: 2,5 GHz. i5-7200U, Internal memory: 8 GB, نوع حافظه داخلی, DDR4-SDRAM. 1. ظرفیت کل ذخیره سازی: 1 TB, Storage media: HDD. مدل آداپتور گرافیکی در روی بورد. Intel® HD Graphics 620, مدل آداپتور گرافیک گسسته, NVIDIA® GeForce® 940MX. رنگ محصول: سیاه, نقره ای



| طرح                       |                    | Performance                                  |           |
|---------------------------|--------------------|----------------------------------------------|-----------|
| * نوع محصول               | نوت بوک            | چیپ ست مادربرد                               | Intel SoC |
| * رنگ محصول               | سیاه, نقره ای      | صفحه کلید                                    |           |
| * فاکتور شکل              | تاشو               | دستگاه اشاره گر                              | پد لمسی   |
| نمایش                     |                    | * صفحه کلید عددی                             | ×         |
| * قطر صفحه نمایش          | 35,6 cm (14")      | صفحه کلید تمام سایز                          | ✓         |
| * رزولوشن صفحه نمایش      | 1920 x 1080 pixels | کلیدهای ویندوز                               | ✓         |
| * صفحه نمایش لمسی         | ×                  | نرم افزار                                    |           |
| HD type                   | Full HD            | معماری سیستم عامل                            | 64-bit    |
| Panel type                | IPS                | درباورها در بسته بندی موجود می باشد          | ✓         |
| LED پس زمینه              | ✓                  | ویژگی های خاص پردازنده                       |           |
| Native aspect ratio       | 16:9               | Intel Wireless Display فن آوری               | ✓         |
| گام پیکسل                 | 0,161 x 0,161 mm   | اینتل-My WiFi فناوری                         | ✓         |
| Dual-screen               | ×                  | فناوری پاسخ هوشمند اینتل                     | ✓         |
| پردازنده                  |                    | فناوری حفاظت از هویت اینتل                   | ✓         |
| * تولید کننده پردازنده    | Intel              | Intel Hyper-Threading فناوری                 | ✓         |
| * خانواده پردازنده        | Intel® Core™ i5    | Intel Turbo Boost فناوری                     | 2.0       |
| Processor generation      | Intel Core i5-7xxx | Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA) | ✓         |
| * مدل پردازنده            | i5-7200U           | فناوری اسپیداستپ پیشرفته اینتل               | ✓         |
| تعداد پردازنده های هسته   | 2                  | Intel Clear Video HD فن آوری                 | ✓         |
| تعداد پیچ های پردازنده    | 4                  | Intel Clear Video Technology                 | ✓         |
| Processor boost frequency | 3,1 GHz            | InTru™ 3D فن آوری                            | ✓         |
| Processor frequency *     | 2,5 GHz            | اینتل اینسادر                                | ✓         |
| bus سیستم                 | 4 GT/s             | Intel® Quick Sync Video فن آوری              | ✓         |
| حافظه کش پردازنده         | 3 MB               | Intel Flex Memory Access                     | ✓         |
| Processor cache type      | Smart Cache        |                                              |           |
| سوکت پردازنده             | BGA 1356           |                                              |           |
| Processor lithography     | 14 nm              |                                              |           |
| حالات عملیاتی پردازنده    | 64-bit             |                                              |           |

| پردازنده                                       |                                                                         | ویژگی های خاص پردازنده                                  |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| Processor codename                             | Kaby Lake                                                               | اینتل AES دستورالعمل های جدید                           | ✓                       |
| نوع باس                                        | OPI                                                                     | فناوری اجرای قابل اعتماد اینتل                          | ✗                       |
| مرحله                                          | H0                                                                      | Intel Enhanced Halt State                               | ✓                       |
| Thermal Design Power (TDP)                     | 15 W                                                                    | اینتل VT-x با EPT                                       | ✓                       |
| Configurable TDP-up frequency                  | 2,7 GHz                                                                 | Intel® Secure Key                                       | ✓                       |
| Configurable TDP-up                            | 25 W                                                                    | Intel TSX-NI                                            | ✗                       |
| Configurable TDP-down                          | 7,5 W                                                                   | Intel Stable Image Platform Program (SIPP)              | ✗                       |
| Configurable TDP-down frequency                | 0,8 GHz                                                                 | Intel® OS Guard                                         | ✓                       |
| Tjunction                                      | 100 °C                                                                  | Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)             | ✓                       |
| Maximum number of PCI Express lanes            | 12                                                                      | MID فناوری تصویر واضح اینتل برای                        | ✓                       |
| PCI Express نسخه اسلات                         | 3.0                                                                     | Intel 64                                                | ✓                       |
| PCI Express تنظیمات                            | 1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1                                                  | Execute Disable Bit                                     | ✓                       |
| ECC supported by processor                     | ✗                                                                       | idle حالات                                              | ✓                       |
| حافظه                                          |                                                                         | فن آوری های مانیتورینگ حرارتی                           | ✓                       |
| * ظرفیت کل ذخیره سازی                          | 1 TB                                                                    | Processor package size                                  | 42 x 24 mm              |
| Storage media *                                | HDD                                                                     | مجموعه دستورالعمل های پشتیبانی                          | AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2 |
| تعداد هارد درایوهای نصب شده                    | 1                                                                       | کد پردازنده                                             | SR2ZU                   |
| ظرفیت دیسک سخت                                 | 1 TB                                                                    | (حداکثر) CPU پیکربندی                                   | 1                       |
| اندازه هارد درایو                              | 2.5"                                                                    | گزینه های جاسازی شده ی قابل استفاده                     | ✗                       |
| SSD form factor                                | 2.5"                                                                    | IMC لینوگرافی گرافیک و                                  | 14 nm                   |
| * نوع درایو نوری                               | ✗                                                                       | Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) | ✓                       |
| کارت خوان یکپارچه شده                          | ✓                                                                       | Intel Identity Protection Technology version            | 1,00                    |
| کارت های حافظه سازگار                          | MMC, MS PRO, MS Pro-HG Duo, MSXC, Memory Stick (MS), SD, SDHC, SDXC, xD | Intel Smart Response Technology version                 | 1,00                    |
| گرافیک                                         |                                                                         | Intel Stable Image Platform Program (SIPP) version      | 0,00                    |
| * مدل آداپتور گرافیک گسسته                     | NVIDIA® GeForce® 940MX                                                  | Intel Secure Key Technology version                     | 1,00                    |
| Discrete graphics card memory                  | 4 GB                                                                    | Intel TSX-NI version                                    | 0,00                    |
| نوع حافظه گرافیک گسسته                         | GDDR5                                                                   | Intel Virtualization Technology (VT-x)                  | ✓                       |
| * کارت گرافیک بر روی برد                       | ✓                                                                       | Processor ARK ID                                        | 95443                   |
| Discrete graphics card *                       | ✓                                                                       | Conflict-Free processor                                 | ✓                       |
| * مدل آداپتور گرافیکی در روی برد               | Intel® HD Graphics 620                                                  | باتری                                                   |                         |
| On-board graphics card base frequency          | 300 MHz                                                                 | فن آوری باتری                                           | Lithium-Ion (Li-Ion)    |
| On-board graphics card dynamic frequency (max) | 1000 MHz                                                                | مدیریت انرژی                                            |                         |
| Maximum on-board graphics card memory          | 32 GB                                                                   | AC فرکانس آداپتور                                       | 50 - 60 Hz              |
| On-board graphics card DirectX version         | 12.0                                                                    | AC ولتاژ ورودی آداپتور                                  | 100 - 240 V             |
| On-board graphics card OpenGL version          | 4.4                                                                     | AC ولتاژ خروجی آداپتور                                  | 19.5 V                  |
| On-board graphics card ID                      | 0x5916                                                                  | DC-in jack                                              | ✓                       |
| Number of discrete graphics cards installed    | 1                                                                       | امنیت                                                   |                         |
| شنیداری                                        |                                                                         | شیار قفل کابل                                           | ✓                       |
| Audio chip                                     | Realtek ALC3246                                                         | Cable lock slot type                                    | Noble                   |
| سیستم های صوتی                                 | MaxxAudio Pro                                                           | Password protection                                     | ✓                       |
| تعداد بلندگوهای ساخته-درداخل                   | 2                                                                       | شرایط عملیاتی                                           |                         |
| کارخانه سازنده بلندگو                          | Waves                                                                   | (T-T) مقدار درجه عملیاتی                                | 0 - 35 °C               |
| قدرت بلندگو                                    | 2 W                                                                     | (T-T) ذخیره سازی مقدار درجه حرارت                       | -40 - 65 °C             |
| میکروفن داخلی                                  | ✓                                                                       | مقدارعمل در رطوبت نسبی                                  | 10 - 90%                |
| دوربین                                         |                                                                         | محدوده رطوبت نسبی ذخیره سازی                            | 0 - 95%                 |
| Front camera                                   | ✓                                                                       | عامل ارتفاع                                             | -15,2 - 3048 m          |
| Front camera resolution (numeric)              | 1 MP                                                                    | ارتفاع غیر عامل                                         | -15,2 - 10668 m         |
| Front camera resolution                        | 1280 x 720 pixels                                                       | عامل شوک                                                | 110 G                   |
| سرعت گرفتن ویدئو                               | 30 fps                                                                  | شوک غیر عامل                                            | 160 G                   |
|                                                |                                                                         | لرزش عامل                                               | 0,66 G                  |
|                                                |                                                                         | لرزش غیر عامل لرزش عامل                                 | 1,3 G                   |

| شبکه                                              |                    | وزن و ابعاد                 |          |
|---------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|----------|
| اتصال شبکه بی سیم                                 | ✓                  | عرض                         | 323,3 mm |
| اترنت LAN اتصال                                   | ✓                  | عمق                         | 227,1 mm |
| LAN میزان انتقال داده اترنت                       | 10,100,1000 Mbit/s | ارتفاع                      | 18,9 mm  |
| بلوتوث                                            | ✓                  | وزن *                       | 1,65 kg  |
| بنادر و رابط                                      |                    | محتوای بسته بندی            |          |
| USB 2.0 * تعداد پورت های                          | 1                  | AC * شامل آداپتور           | ✓        |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity * | 2                  | راهنمای استفاده             | ✓        |
| LAN RJ-45 تعداد پورت های اترنت                    | 1                  | راهنمای شروع به کار سریع    | ✓        |
| HDMI * مقدار پورت های                             | 1                  | کارت ضمانت                  | ✓        |
| HDMI نسخه                                         | 1.4a               | شامل سیم برق                | ✓        |
| DVI پورت                                          | ✗                  | ویژگی های دیگر              |          |
| پورت کمبوی هدفون/میکروفون                         | ✓                  | (حداکثر حافظه داخلی (64 بیت | 32 GB    |
| کانکتور داکینگ                                    | ✗                  |                             |          |
| USB Sleep-and-Charge                              | ✓                  |                             |          |
| USB Sleep-and-Charge ports                        | 1                  |                             |          |

## 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.