



**DELL Inspiron 5570 Intel® Core™ i7 i7-8550U 39,6 نوت بوک cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD AMD Radeon 530 Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 10 Home ای نقره**

Brand : DELL

Product family: Inspiron

Product code: 5570-0187

Product name : 5570

مدل پردازنده، Intel® Core™ i7، نوع محصول: نوت بوک، فاکتور شکل: تاشو، خانواده پردازنده، i7-8550U، Processor frequency: 1,8 GHz، 39,6 cm قطر صفحه نمایش: (15.6")، HD type: Full HD، رزولوشن، 1920 x 1080 pixels، Internal memory: 8 GB، نوع حافظه داخلی، DDR4-SDRAM، ظرفیت کل ذخیره، 256 GB، Storage media: SSD، مدل آداپتور گرافیکی در روی برد، Intel® UHD Graphics 620، سیستم عامل، Windows 10 Home، نقره ای، رنگ محصول: نقره شده



| ویژگی های خاص پردازنده                                  |                         | طرح                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| فناوری اسپیداستپ پیشرفته اینتل                          | ✓                       | * نوع محصول                     |
| Intel Clear Video HD فن آوری                            | ✓                       | * رنگ محصول                     |
| Intel Clear Video Technology                            | ✓                       | * فاکتور شکل                    |
| Intel InTru™ 3D فن آوری                                 | ✓                       | نمایش                           |
| Intel® Quick Sync Video فن آوری                         | ✓                       | * قطر صفحه نمایش                |
| Intel Flex Memory Access                                | ✓                       | * رزولوشن صفحه نمایش            |
| اینتل AES دستورالعمل های جدید                           | ✓                       | * صفحه نمایش لمسی               |
| فناوری اجرای قابل اعتماد اینتل                          | ✗                       | HD type                         |
| Intel Enhanced Halt State                               | ✓                       | LED پس زمینه                    |
| Intel VT-x یا EPT اینتل                                 | ✓                       | Native aspect ratio             |
| Intel® Secure Key                                       | ✓                       | Display surface                 |
| Intel TSX-NI                                            | ✗                       | گام پیکسل                       |
| Intel® OS Guard                                         | ✓                       | پردازنده                        |
| Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)             | ✓                       | * تولید کننده پردازنده          |
| MID فناوری تصویر واضح اینتل برای                        | ✓                       | * خانواده پردازنده              |
| Intel 64                                                | ✓                       | Processor generation            |
| Execute Disable Bit                                     | ✓                       | * مدل پردازنده                  |
| idle حالات                                              | ✓                       | تعداد پردازنده های هسته         |
| فن آوری های مانیتورینگ حرارتی                           | ✓                       | تعداد پیچ های پردازنده          |
| Processor package size                                  | 42 x 24 mm              | Processor boost frequency       |
| مجموعه دستورالعمل های پشتیبانی (حداکثر) CPU پیکربندی    | AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2 | Processor frequency *           |
| گزینه های جاسازی شده ی قابل استفاده                     | 1                       | bus سیستم                       |
| Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) | ✓                       | حافظه کش پردازنده               |
| Intel Identity Protection Technology version            | 1,00                    | Processor cache type            |
| Intel Smart Response Technology version                 | 1,00                    | سوکت پردازنده                   |
| Intel Secure Key Technology version                     | 1,00                    | Processor lithography           |
| Intel TSX-NI version                                    | 0,00                    | حالات عملیاتی پردازنده          |
| Intel Virtualization Technology (VT-x)                  | ✓                       | Processor codename              |
|                                                         |                         | نوع باس                         |
|                                                         |                         | مرحله                           |
|                                                         |                         | Thermal Design Power (TDP)      |
|                                                         |                         | Configurable TDP-up frequency   |
|                                                         |                         | Configurable TDP-up             |
|                                                         |                         | Configurable TDP-down           |
|                                                         |                         | Configurable TDP-down frequency |

| پردارنده                                       |                                     | ویژگی های خاص پردارنده                                  |                                         |
|------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Tjunction                                      | 100 °C                              | Processor ARK ID                                        | 122589                                  |
| Maximum number of PCI Express lanes            | 12                                  | Conflict-Free processor                                 | ✓                                       |
| PCI Express نسخه اسلات                         | 3.0                                 | باتری                                                   |                                         |
| PCI Express تنظیمات                            | 1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1              | فن آوری باتری                                           | Lithium-Ion (Li-Ion)                    |
| ECC supported by processor                     | ✗                                   | تعداد سلول های باتری                                    | 3                                       |
| حافظه                                          |                                     | * ظرفیت باتری                                           | 42 Wh                                   |
| * ظرفیت کل ذخیره سازی                          | 256 GB                              | ولتاژ باتری                                             | 11,4 V                                  |
| Storage media *                                | SSD                                 | مدیریت انرژی                                            |                                         |
| های نصب شده-SSD تعداد                          | 1                                   | AC برق آداپتور                                          | 65 W                                    |
| Solid- State ظرفیت درایو                       | 256 GB                              | AC فرکانس آداپتور                                       | 50 - 60 Hz                              |
| * نوع درایو نوری                               | ✗                                   | AC ولتاژ ورودی آداپتور                                  | 100 - 240 V                             |
| کارت خوان یکپارچه شده                          | ✓                                   | AC ولتاژ خروجی آداپتور                                  | 19.5 V                                  |
| کارت های حافظه سازگار                          | SD, SDHC, SDXC                      | DC-in jack                                              | ✓                                       |
| گرافیک                                         |                                     | امنیت                                                   |                                         |
| * مدل آداپتور گرافیک گسسته                     | AMD Radeon 530                      | شیار قفل کابل                                           | ✓                                       |
| Discrete graphics card memory                  | 4 GB                                | Cable lock slot type                                    | Noble                                   |
| نوع حافظه گرافیک گسسته                         | GDDR5                               | اثر انگشت خوان                                          | ✓                                       |
| * کارت گرافیک بر روی بورد                      | ✓                                   | Password protection                                     | ✓                                       |
| Discrete graphics card *                       | ✓                                   | شرایط عملیاتی                                           |                                         |
| On-board graphics card family                  | Intel UHD Graphics                  | (T-T) مقدار درجه عملیاتی                                | 0 - 35 °C                               |
| * مدل آداپتور گرافیکی در روی بورد              | Intel® UHD Graphics 620             | (T-T) ذخیره سازی مقدار درجه حرارت                       | -40 - 65 °C                             |
| On-board graphics card base frequency          | 300 MHz                             | مقدارعمل در رطوبت نسبی                                  | 10 - 90%                                |
| On-board graphics card dynamic frequency (max) | 1150 MHz                            | محدوده رطوبت نسبی ذخیره سازی                            | 0 - 95%                                 |
| Maximum on-board graphics card memory          | 32 GB                               | عامل ارتفاع                                             | -15,2 - 3048 m                          |
| On-board graphics card DirectX version         | 12.0                                | ارتفاع غیر عامل                                         | -15,2 - 10668 m                         |
| On-board graphics card OpenGL version          | 4.4                                 | عامل شوک                                                | 110 G                                   |
| On-board graphics card ID                      | 0x5917                              | شوک غیر عامل                                            | 160 G                                   |
| Number of discrete graphics cards installed    | 1                                   | لرزش عامل                                               | 0,66 G                                  |
| شنیداری                                        |                                     | لرزش غیر عامل لرزش عامل                                 | 1,3 G                                   |
| Audio chip                                     | Realtek ALC3246                     | گواهینامه ها                                            |                                         |
| سیستم های صوتی                                 | MaxxAudio Pro                       | گواهی                                                   | ErP Lot 3, Lot 6,                       |
| تعداد بلندگوهای ساخته-درداخل                   | 2                                   | Sustainability                                          |                                         |
| کارخانه سازنده بلندگو                          | Waves                               | Sustainability certificates                             | EPEAT Silver, ENERGY STAR               |
| قدرت بلندگو                                    | 2 W                                 | وزن و ابعاد                                             |                                         |
| میکروفن داخلی                                  | ✓                                   | عرض                                                     | 380 mm                                  |
| دوربین                                         |                                     | عمق                                                     | 258 mm                                  |
| Front camera                                   | ✓                                   | ارتفاع                                                  | 19,9 mm                                 |
| Front camera resolution (numeric)              | 0,92 MP                             | * وزن                                                   | 2,12 kg                                 |
| Front camera resolution                        | 1280 x 720 pixels                   | داده های بسته بندی                                      |                                         |
| Front camera signal format                     | 720p                                | Package material                                        | Corrugated cardboard, Paper molded pulp |
| Front camera HD type                           | HD                                  | Recycling data                                          |                                         |
| شبکه                                           |                                     | Paper molded pulp content per package                   | 220 g                                   |
| اتصال شبکه بی سیم                              | ✓                                   | Corrugated cardboard content per package                | 445 g                                   |
| Top Wi-Fi standard *                           | Wi-Fi 4 (802.11n)                   | Corrugated cardboard content per shipping (inner) case  | 415 g                                   |
| بی سیم LAN نوع شبکه                            | 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) | Corrugated cardboard content per sleeve for accessories | 30 g                                    |
| اینترنت LAN اتصال                              | ✓                                   | Other materials content per package                     | 11 g                                    |
| LAN میزان انتقال داده اینترنت                  | 10,100 Mbit/s                       | محتوای بسته بندی                                        |                                         |
| بلوتوث                                         | ✓                                   | * AC شامل آداپتور                                       | ✓                                       |
| نسخه بلوتوث                                    | 4.1                                 | راهنمای استفاده                                         | ✓                                       |
| بنادر و رابط                                   |                                     | شامل سیم برق                                            | ✓                                       |
| USB 2.0 * تعداد پورت های                       | 1                                   |                                                         |                                         |

| بنادر و رابط                                      |                                                                       | Logistics data                                           |                                   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity * | 2                                                                     | Master (outer) cases per intermodal container (20ft)     | 1500 pcs                          |
| تعداد پورت های اترنت LAN RJ-45                    | 1                                                                     | Master (outer) cases per intermodal container (40ft, HC) | 3780 pcs                          |
| HDMI * مقدار پورت های                             | 1                                                                     | Pallet gross width                                       | 100 cm                            |
| HDMI نسخه                                         | 1.4b                                                                  | Pallet gross length                                      | 120 cm                            |
| پورت کمپوی هدفون/میکروفون                         | ✓                                                                     | Pallet gross height                                      | 118,4 cm                          |
| صفحه کلید                                         |                                                                       | Pallet gross weight                                      | 306,4 kg                          |
| دستگاه اشاره گر                                   | پد لمسی                                                               | Pallet volume weight                                     | 236,8 kg                          |
| صفحه کلید عددی *                                  | ✓                                                                     | تعداد لایه ها در هر پالت                                 | 3 pcs                             |
| Island-style keyboard                             | ✓                                                                     | Products per pallet layer                                | 30 pcs                            |
| کلیدهای ویندوز                                    | ✓                                                                     | مقدار در هر پالت                                         | 90 pcs                            |
| نرم افزار                                         |                                                                       | Shipping (inner) case width                              | 7,9 cm                            |
| معماری سیستم عامل                                 | 64-bit                                                                | Shipping (inner) case length                             | 49,4 cm                           |
| درایورها در بسته بندی موجود می باشد               | ✓                                                                     | Shipping (inner) case height                             | 34,8 cm                           |
| نرم افزار تست                                     | Microsoft Office 2013, McAfee, Financial Tracker & Retail Information | Shipping (inner) case gross weight                       | 3,31 kg                           |
| * سیستم عامل ارائه شده                            | Windows 10 Home                                                       | Shipping (inner) case volume weight                      | 2,26 kg                           |
| ویژگی های خاص پردازنده                            |                                                                       | Maximum number of stacking cartons                       | 6 pcs                             |
| ویژگی های دیگر                                    |                                                                       | ویژگی های دیگر                                           |                                   |
| ی اینتل-My WiFi فناوری                            | ✓                                                                     | (حداکثر حافظه داخلی (64 بیت                              | 32 GB                             |
| فناوری پاسخ هوشمند اینتل                          | ✓                                                                     | Memory upgrade note                                      | Additional memory sold separately |
| فناوری حفاظت از هویت اینتل                        | ✓                                                                     | EPEAT rating                                             | 98,37%                            |
| Intel Hyper-Threading فناوری                      | ✓                                                                     |                                                          |                                   |
| Intel Turbo Boost فناوری                          | 2.0                                                                   |                                                          |                                   |



5397184120187

### **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.