



DELL Inspiron 5570 Intel® Core™ i7 i7-8550U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 Giga Bites DDR4-SDRAM 256 Giga Bites SSD AMD Radeon 530 Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 10 Home Argint

Marcă : DELL

Familia de produse: Inspiron

Codul produsului: 5570-0187

Nume produs : 5570

DELL Inspiron 5570. Tipul de produs: Laptop, Factorul de formă: Clapetă. Familia de procesoare: Intel® Core™ i7, Procesor: i7-8550U, Frecvență procesor: 1,8 GHz. Diagonala afișajului: 39,6 cm (15.6"), Tip HD: Full HD, Rezoluție de afișare: 1920 x 1080 Pixel. Memorie internă: 8 Giga Bites, Tip de memorie internă: DDR4-SDRAM. Capacitate totală de stocare: 256 Giga Bites, Suport media de stocare: SSD. Model adaptor grafic la-bord: Intel® UHD Graphics 620. Sistem de operare cu condiția: Windows 10 Home. Culoarea produsului: Argint



Design		Caracteristici speciale procesor	
Tipul de produs *	Laptop	Tehnologie Intel® Hyper-Threading	✓
Culoarea produsului *	Argint	Tehnologie Intel® Turbo Boost	2.0
Factorul de formă *	Clapetă	Tehnologie Enhanced Intel SpeedStep	✓
afișaj		Tehnologie Intel® Clear Video HD	✓
Diagonala afișajului *	39,6 cm (15.6")	Tehnologia Intel® Clear Video	✓
Rezoluție de afișare *	1920 x 1080 Pixel	Tehnologie Intel® InTru™ 3D	✓
Ecran tactil *	✗	Tehnologie Intel® Quick Sync Video	✓
Tip HD	Full HD	Intel® Flex Memory Access	✓
Retroiluminare LED	✓	Intel® AES New Instructions	✓
Raport de aspect nativ	16:9	Tehnologie Intel® Trusted Execution	✗
Suprafață de afișare	Mată	Intel® Enhanced Halt State	✓
Nivel pixel	0,179 x 0,179 milimetri	Intel® VT-x cu Extended Page Tables (EPT)	✓
Procesor		Intel® Secure Key	✓
Producătorul procesorului *	Intel	Intel® TSX-NI	✗
Familia de procesoare *	Intel® Core™ i7	Intel® OS Guard	✓
Generație procesor	Intel® Core™ i7 generația a 8a	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Procesor *	i7-8550U	Tehnologie Intel® Clear Video pentru MID	✓
Numărul de nuclee de procesor	4	Intel® 64	✓
Fire de execuție procesor (threads)	8	Execute Disable Bit (funcționalitate protecție)	✓
Frecvență boost procesor	4 GHz	Stări de repaus (idle)	✓
Frecvență procesor *	1,8 GHz	Tehnologie de Monitorizare Termală	✓
Rată magistrală sistem	4 GT/s	Mărime ambalaj procesor	42 x 24 milimetri
Memorie cache procesor	8 Mega bites	Seturi de instrucțiuni Supported	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Tip procesor cache	Cache inteligent	Configurație CPU (max)	1
Priza Processor	BGA 1356	Opțiuni încorporate disponibile	✗
Tehnologie de fabricare procesor/Litography	14 nm	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Moduri operare procesor	64-bit	Versiune Intel® Identity Protection Technology	1,00
Nume de cod procesor	Kaby Lake R		
Tip de magistrală	OPI		
Pas cu pas	Y0		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
Frecvență TDP-up configurabil	2 GHz		
TDP-up configurabil	25 W		
TDP-down configurabilă	10 W		

Procesor		Caracteristici speciale procesor	
Frecvență TDP-down configurabilă	0,8 GHz	Versiune Intel® Smart Response Technology	1,00
Tjunction	100 °C	Versiune Intel® Secure Key Technology	1,00
Număr maxim căi PCI Express	12	Versiune Intel® TSX-NI	0,00
Versiune sloturi PCI Express	3.0	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
PCI Express configurations	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Procesor ARK ID	122589
ECC acceptat de procesor	✗	Procesor non-conflict	✓
Memorie		Baterie	
Memorie internă *	8 Giga Bites	Tehnologia bateriei	Litiu-Ion (Li-Ion)
Tip de memorie internă	DDR4-SDRAM	Numărul de celule baterie	3
Memorie viteza de ceas	2400 MHz	Battery capacity *	42 Wh
Factor de formă memorie	SO-DIMM	Tensiune baterie	11,4 V
Sloturi pentru memorii	2x SO-DIMM	Managementul energiei	
Maximum de memorie internă *	32 Giga Bites	Disiparea puterii pentru adaptorul AC	65 W
Medii de stocare		Frecvența adaptorului AC	50 - 60 Hz
Capacitate totală de stocare *	256 Giga Bites	Voltajul de intrare pentru adaptorul AC	100 - 240 V
Suport media de stocare *	SSD	Voltajul de ieșire al adaptorului AC	19,5 V
Numărul de SSD-uri instalate	1	Mufă jack CC-intrare	✓
SSD capacitatea de unitate	256 Giga Bites	Securitate	
De tipul de unitate optică *	✗	Slot cablu de siguranță	✓
Cititor card integrat	✓	Tip slot cablu cu sistem de blocare	Noble
Carduri de memorie compatibile	SD, SDHC, SDXC	Cititor de amprente	✓
Grafică		Protecție parolă	✓
Model adaptor grafic dedicat *	AMD Radeon 530	Condiții de mediu	
Adaptor memorie discrete graphics	4 Giga Bites	Interval de temperatură de funcționare (T-T)	0 - 35 °C
Tip memorie grafică dedicată	GDDR5	Temperatură de depozitare (T-T)	-40 - 65 °C
Adaptor grafic la-bord *	✓	Interval relativ operațional de umiditate	10 - 90%
Adaptor procesor grafic separat *	✓	Umiditate relativă la depozitare (H-H)	0 - 95%
Familie adaptor graphics on-board	Intel® UHD Graphics	Altitudinea de operare	-15,2 - 3048 m
Model adaptor grafic la-bord *	Intel® UHD Graphics 620	Altitudinea de ne-operabilitate	-15,2 - 10668 m
Frecvență de lucru adaptor grafic on-board	300 MHz	Șoc de operare	110 G
Frecvență dinamică adaptor grafic on-board (max)	1150 MHz	Non-șoc de operare	160 G
Memorie maximă adaptor grafic on-board	32 Giga Bites	Vibrații de operare	0,66 G
Versiune DirectX adaptor grafic on-board	12.0	Non-vibrații de operare	1,3 G
Versiune adaptor grafic integrat OpenGL	4.4	Certificate	
ID adaptor graphics on-board	0x5917	Certificare	ErP Lot 3, Lot 6,
Număr adaptori grafici dedicați instalați	1	Sustenabilitate	
Audio		Certificate de sustenabilitate	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Cip audio	Realtek ALC3246	Greutate și dimensiuni	
Sistem audio	MaxxAudio Pro	Lățime	380 milimetri
Numărul de difuzoare încorporate	2	Adâncime	258 milimetri
Numărul de vorbitori	Waves	Înălțime	19,9 milimetri
Puterea difuzorului	2 W	Greutate *	2,12 kilograme
Microfon încorporat	✓	Datele de ambalare	
Aparat de fotografiat		Material ambalaj	Carton ondulat, Paper molded pulp
Cameră foto frontală	✓	Informații pentru reciclare	
Rezoluție cameră foto frontală (numerică)	0,92 MP	Conținut pastă modelată de hârtie per pachet	220 g
Rezoluție cameră foto frontală	1280 x 720 Pixel	Conținut carton ondulat per pachet	445 g
Format semnal cameră frontală	720p	Conținut carton ondulat per cutie expediere	415 g
Tip cameră frontală HD	HD		
Rețea			
Wi-Fi	✓		

Rețea		Informații pentru reciclare	
Standard Wi-Fi *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Conținut carton ondulat per ambalaj pentru accesorii	30 g
Standarde Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Conținut per pachet alte materiale	11 g
Ethernet LAN	✓	Conținutul de ambalaje	
Viteză transfer de date Ethernet LAN	10,100 Mbit/s	Adaptor AC legat *	✓
Bluetooth	✓	Manual	✓
Versiune Bluetooth	4.1	Cablu de alimentare inclus	✓
Conexiune		Date logistice	
Număr porturi USB 2.0 *	1	Cutii ambalaj (exterior) per container intermodal (20ft)	1500 buc.
Cantitate porturi USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-A *	2	Cutii ambalaj (exterior) per container intermodal (40ft, HC)	3780 buc.
Porturi Ethernet LAN (RJ-45)	1	Lățime brută palet	100 cm
Numărul de porturi HDMI *	1	Lungime brută palet	120 cm
Versiune HDMI	1.4b	Înălțime brută palet	118,4 cm
Port combo căști/microfon	✓	Greutate brută palet	306,4 kilograme
Tastatură		Volum palet	236,8 kilograme
Aparat de	Touchpad	Straturi per palet	3 buc.
Tastatură numerică *	✓	Produse per strat palet	30 buc.
Tastatură stil insulă	✓	Produse per palet	90 buc.
Cheile Windows	✓	Lățime ambalaj expediere	7,9 cm
Software		Lungime ambalaj expediere	49,4 cm
Arhitectura sistem de operare	64-bit	Înălțime ambalaj expediere	34,8 cm
Drivere incluse	✓	Greutate brută cutie ambalaj de transport (interior)	3,31 kilograme
Soft de încercare	Microsoft Office 2013, McAfee, Financial Tracker & Retail Information	Volum carton expediere	2,26 kilograme
Sistem de operare cu condiția *	Windows 10 Home	Număr maxim cartoane stivuite	6 buc.
Caracteristici speciale procesor		Alte caracteristici	
Tehnologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓	Memorie internă maximă (64-biți)	32 Giga Bites
Tehnologie Intel® Smart Response	✓	Informare upgrade memorie	Memorie adițională vândută separat
Tehnologie Intel® Identity Protection	✓	Rating EPEAT	98,37%



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.