



DELL Inspiron 5570 Intel® Core™ i5 i5-8250U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 10 Home Czarny, Srebrny

Marka : DELL

Rodzina produktu: Inspiron

Kod produktu: I5570-5395SLV-PUS

Nazwa produktu : 5570

DELL Inspiron 5570. Typ produktu: Laptop, Układ: Clamshell. Typ procesora: Intel® Core™ i5, Model procesora: i5-8250U, Taktowanie procesora: 1,6 GHz. Długość przekątnej ekranu: 39,6 cm (15.6"), Typ HD: Full HD, Rozdzielczość: 1920 x 1080 px. Pamięć wewnętrzna: 8 GB, Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM. Całkowita pojemność przechowywania: 256 GB, Nośniki: SSD, Napędy optyczne: DVD±RW. Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Home. Kolor produktu: Czarny, Srebrny



Konstrukcja		Klawiatura	
Typ produktu *	Laptop	Klawisze Windows	✓
Kolor produktu *	Czarny, Srebrny	Oprogramowanie	
Układ *	Clamshell	Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Wyświetlacz		Zawiera sterowniki	✓
Długość przekątnej ekranu *	39,6 cm (15.6")	Zainstalowany system operacyjny *	Windows 10 Home
Rozdzielczość *	1920 x 1080 px	Cechy szczególne procesora	
Ekran dotykowy *	✗	Technologia Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Typ HD	Full HD	Technologia Intel® Smart Response	✓
Podświetlenie LED	✓	Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Natywne proporcje obrazu	16:9	Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Powierzchnia wyświetlacza	Matowy	Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Rozmiar plamki	0,179 x 0,179 mm	Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	✓
Podwójny ekran	✗	Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Procesor		Technologia Intel® Clear Video	✓
Producent procesora *	Intel	Technologia Intel® InTru™ 3D	✓
Typ procesora *	Intel® Core™ i5	Technologia Intel® Quick Sync Video	✓
Generowanie procesora	Intel® Core™ i5 ósmej generacji	Intel® Flex Memory Access	✓
Model procesora *	i5-8250U	Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	✓
Liczba rdzeni procesora	4	Technologia Intel® Trusted Execution	✗
Liczba wątków	8	Intel® Enhanced Halt State	✓
Maksymalne taktowanie procesora	3,4 GHz	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Taktowanie procesora *	1,6 GHz	Intel® Secure Key	✓
Wskaźnik magistrali systemowej	4 GT/s	Intel® TSX-NI	✗
Cache procesora	6 MB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Typ pamięci procesora	Smart Cache	Intel® OS Guard	✓
Gniazdo procesora	BGA 1356	Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Litografia procesora	14 nm		
Tryb pracy procesora	64-bit		
Nazwa kodowa procesora	Kaby Lake R		
Typ magistrali	OPI		
Stepping	Y0		
Termiczny układ zasilania (TDP)	15 W		
Konfigurowalne taktowanie wyższego TDP	1,8 GHz		
Konfigurowalne wyższe TDP	25 W		

Procesor		Cechy szczególne procesora	
Konfigurowalne niższe TDP	10 W	Intel® Clear Video Technology dla MID (Intel® CVT for MID)	✓
Konfigurowalne taktowanie niższego TDP	0,8 GHz	Intel® 64	✓
Rozgałęźnik T	100 °C	Technologia Execute Disable Bit (EDB)	✓
Maksymalna liczba linii PCI Express	12	Stan spoczynku	✓
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	3.0	Technologie Thermal Monitoring	✓
Konfiguracje PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Wielkość opakowania procesora	42 x 24 mm
Pamięć ECC wspierana przez procesor	✗	Instrukcje obsługi	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Pamięć		Kod procesora	SR3LA
Pamięć wewnętrzna *	8 GB	Maksymalna konfiguracja CPU	1
Typ pamięci wewnętrznej	DDR4-SDRAM	Wbudowane opcje dostępne	✗
Rodzaj pamięci	SO-DIMM	Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	✓
Gniazda pamięci	2x SO-DIMM	Wersja technologii Intel® Identity Protection	1,00
Maksymalna pojemność pamięci *	32 GB	Wersja technologii Intel® Smart Response	1,00
Nośnik danych		Wersja Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Całkowita pojemność przechowywania *	256 GB	Wersja technologii Intel® Secure Key	1,00
Nośniki *	SSD	Wersja Intel® TSX-NI	0,00
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1	Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	✓
Pojemność pamięci SSD	256 GB	Procesor ARK ID	124967
Napędy optyczne *	DVD±RW	Gotowość pamięci Intel® Optane™	✓
Zintegrowany czytnik kart	✓	Bezkonfliktowy procesor	✓
Obsługiwane typy kart pamięci	SD, SDHC, SDXC	Bateria	
Grafika		Technologia baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Model dedykowanej karty graficznej *	Niedostępny	Ilość komór baterii	3
Karta graficzna on-board *	✓	Pojemność baterii *	42 Wh
Dedykowana karta graficzna *	✗	Napięcie baterii	11,4 V
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics	Moc	
Model karty graficznej on-board *	Intel® UHD Graphics 620	Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Wbudowana bazowa częstotliwość procesora	300 MHz	Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	1100 MHz	Napięcie wyjściowe adaptera AC	19.5 V
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	32 GB	Gniazdko wyjścia DC	✓
Wbudowana karta graficzna wersja DirectX	12.0	Ochrona	
Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL	4.4	Kensington Lock	✓
ID wbudowanego urządzenia graficznego	0x5917	Typ gniazda zamka kabla	Szlachetny
Audio		Ochrona hasłem	✓
Układ audio	Realtek ALC3234	Warunki pracy	
System dźwięku	MaxxAudio Pro	Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 35 °C
Ilość wbudowanych głośników	2	Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 70 °C
Producent głośników	Waves	Zakres wilgotności względnej	10 - 90%
Moc głośnika	2 W	Dopuszczalna wilgotność względna	0 - 95%
Wbudowany mikrofon	✓	Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	-15,2 - 3048 m
Kamera		Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	-15,2 - 10668 m
Kamera przednia	✓	Wstrząsy podczas pracy	110 G
Rozdzielczość kamery przedniej	0,92 MP	Wstrząsy podczas przechowywania	160 G
Rozdzielczość aparatu - przód	1280 x 720 px	Wibracje podczas pracy	0,66 G
Format sygnału przedniego aparatu	720p	Wibracje podczas przechowywania	1,3 G
Przednia kamera typu HD	HD	Zrównoważony rozwój	
Szybkość przechwytywania wideo	30 fps	Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Sieć			

Sieć		Waga i rozmiary	
Wi-Fi	✓	Szerokość produktu	380 mm
Przewodowa sieć LAN	✓	Głębokość produktu	258 mm
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100 Mbit/s	Wysokość produktu	22,7 mm
Bluetooth	✓	Waga produktu *	2,33 kg
Porty i interfejsy		Zawartość opakowania	
Liczba portów USB 2.0 *	1	Zasilacz sieciowy *	✓
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A *	2	Podręcznik użytkownika	✓
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1	Karta gwarancyjna	✓
Ilość portów HDMI *	1	Przewód zasilający dołączony	✓
Wersja HDMI	1.4b	Pozostałe funkcje	
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	✓	Maksymalna pamięć wewnętrzna (64-bit)	32 GB
Klawiatura		Przycisk Włączania/wyłączania	✓
Urządzenie wskazujące	Panel dotykowy		
Klawiatura numeryczna *	✓		

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.