



DELL Inspiron 5570 Intel® Core™ i5 i5-8250U Computadora portátil 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro Windows 10 Pro Plata

Marca : DELL

Familia de productos:
Inspiron

Código del producto:
BN57001

Nombre del producto : 5570

DELL Inspiron 5570. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-8250U, Frecuencia del procesador: 1,6 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Plata



Diseño		Teclado	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Dispositivo apuntador	Touchpad
Color del producto *	Plata	Teclado numérico *	✓
Factor de forma *	Concha	Tablero estilo islas	✓
Exhibición		Teclas de Windows	✓
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Software	
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Pantalla táctil *	✗	Software de prueba	Microsoft Office
Tipo HD	Full HD	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Tipo de panel	TN	Características especiales del procesador	
Retroiluminación LED	✓	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Superficie de la pantalla	Mate	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Tamaño de pixel	0,179 x 0,179 mm	Intel Hyper-Threading	✓
Procesador		Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Generación de procesadores	8ª generación de procesadores Intel® Core™ i5	Tecnología Intel Clear Video	✓
Modelo del procesador *	i5-8250U	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Núcleos del procesador	4	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Filamentos de procesador	8	Flex Memory Access de Intel	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,4 GHz	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Frecuencia del procesador *	1,6 GHz	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
System bus data transfer rate	4 GT/s	Intel Enhanced Halt State	✓
Caché del procesador	6 MB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Intel Secure Key	✓
Socket de procesador	BGA 1356	Intel TSX-NI	✗
Litografía del procesador	14 nm	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Modo de procesador operativo	64-bit	OS Guard	✓
Nombre clave del procesador	Kaby Lake R		
Tipos de bus	OPI		
Escalonamiento	Y0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Frecuencia configurable TDP-up	1,8 GHz		
TDP-up configurable	25 W		

Procesador		Características especiales del procesador	
TDP-down configurable	10 W	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Frecuencia configurable TDP-down	0,8 GHz	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Intersección T	100 °C	Intel® 64	✓
Número máximo de carriles expres PCI	12	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Estados de inactividad	✓
Configuraciones PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tamaño del empaque del procesador	42 x 24 mm
Memoria		Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Memoria interna *	8 GB	Código del procesador	SR3LA
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Configuración de CPU (máximo)	1
Velocidad de memoria del reloj	2400 MHz	Opciones integradas disponibles	✗
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Memoria interna máxima *	32 GB	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Medios de almacenaje		Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Versión Intel TSX-NI	0,00
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Número de HDDs instalados	1	Procesador ARK ID	124967
Capacidad del HDD	1 TB	Procesador libre de conflicto	✓
Interfaz del HDD	SATA III		
Tamaño del HDD	2.5"		
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW		
Lector de tarjeta integrado	✓		
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC		
Gráficos		Batería	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología de batería	Ión de litio
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Número de celdas de batería	3
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Capacidad de batería *	42 Wh
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics 620	Voltaje de la pila	11,4 V
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Control de energía	
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Potencia de adaptador AC	45 W
Memoria máxima del adaptador de gráficos	32 GB	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Voltaje de salida de adaptador AC	19.5 V
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x5917	Enchufe de entrada de CC	✓
Audio		Seguridad	
Chip de sonido	Realtek ALC3246	Ranura para cable de seguridad	✓
Sistema de audio	MaxxAudio Pro	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Noble
Número de altavoces incorporados	2	Protección mediante contraseña	✓
Fabricante de altavoces	Waves		
Potencia de altavoz	2 W		
Micrófono incorporado	✓		
Cámara fotográfica		Condiciones ambientales	
Cámara frontal	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Resolución de la cámara frontal (numérica)	0,92 MP	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Pixeles	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Velocidad de captura de vídeo	30 fps	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
		Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
		Resistencia a golpes	110 G
		Golpe (fuera de operación)	160 G
		Vibración operativa	0,66 G
		Vibración no operativa	1,3 G

Red		Certificados	
Wifi	✓	Certificación	ErP Lot 3, Lot 6, UL/FCC
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Sustainability	
Ethernet	✓	Certificados de sustentabilidad	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100 Mbit/s	Peso y dimensiones	
Bluetooth	✓	Ancho	380 mm
Versión de Bluetooth	4.1	Profundidad	258 mm
Puertos e Interfaces		Altura	22,7 mm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1	Peso *	2,33 kg
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Contenido del empaque	
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Adaptador AC incluido *	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Manual	✓
Número de puertos HDMI *	1	Guía de configuración rápida	✓
Versión HDMI	1.4b	Cable de alimentación incluido	✓
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Otras características	
		Memoria interna máxima (64-bit)	32 GB

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.