



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

Marca : DELL

Familia de productos:
Inspiron

Código del producto:
5570-0187

Nombre del producto : 5570

DELL Inspiron 5570. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-8550U, Frecuencia del procesador: 1,8 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics 620. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Plata



Diseño		Características especiales del procesador	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Intel Hyper-Threading	✓
Color del producto *	Plata	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Factor de forma *	Concha	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Exhibición		Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Tecnología Intel Clear Video	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Pixeles	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Pantalla táctil *	✗	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Tipo HD	Full HD	Flex Memory Access de Intel	✓
Retroiluminación LED	✓	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Superficie de la pantalla	Mate	Intel Enhanced Halt State	✓
Tamaño de pixel	0,179 x 0,179 mm	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Procesador		Intel Secure Key	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Intel TSX-NI	✗
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	OS Guard	✓
Generación de procesadores	8ª generación de procesadores Intel® Core™ i7	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Modelo del procesador *	i7-8550U	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Núcleos del procesador	4	Intel® 64	✓
Filamentos de procesador	8	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Frecuencia del procesador turbo	4 GHz	Estados de inactividad	✓
Frecuencia del procesador *	1,8 GHz	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
System bus data transfer rate	4 GT/s	Tamaño del empaque del procesador	42 x 24 mm
Caché del procesador	8 MB	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Configuración de CPU (máximo)	1
Socket de procesador	BGA 1356	Opciones integradas disponibles	✗
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Nombre clave del procesador	Kaby Lake R		
Tipos de bus	OPI		
Escalonamiento	Y0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Frecuencia configurable TDP-up	2 GHz		
TDP-up configurable	25 W		
TDP-down configurable	10 W		

Procesador		Características especiales del procesador	
Frecuencia configurable TDP-down	0,8 GHz	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Intersección T	100 °C	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Número máximo de carriles exprés PCI	12	Versión Intel TSX-NI	0,00
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Configuraciones PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Procesador ARK ID	122589
ECC soportado por el procesador	✗	Procesador libre de conflicto	✓
Memoria		Batería	
Memoria interna *	8 GB	Tecnología de batería	Ión de litio
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Número de celdas de batería	3
Velocidad de memoria del reloj	2400 MHz	Capacidad de batería *	42 Wh
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Voltaje de la pila	11,4 V
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Control de energía	
Memoria interna máxima *	32 GB	Potencia de adaptador AC	65 W
Medios de almacenaje		Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Unidad de almacenamiento *	SSD	Voltaje de salida de adaptador AC	19.5 V
Número de unidades SSD instalados	1	Enchufe de entrada de CC	✓
SDD, capacidad	256 GB	Seguridad	
Tipo de unidad óptica *	✗	Ranura para cable de seguridad	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Noble
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Lector de huella digital	✓
Gráficos		Protección mediante contraseña	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	AMD Radeon 530	Condiciones ambientales	
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics 620	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Resistencia a golpes	110 G
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1150 MHz	Golpe (fuera de operación)	160 G
Memoria máxima del adaptador de gráficos	32 GB	Vibración operativa	0,66 G
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Vibración no operativa	1,3 G
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Certificados	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x5917	Certificación	ErP Lot 3, Lot 6,
Número instalado de adaptadores gráficos independientes	1	Sustainability	
Audio		Certificados de sustentabilidad	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Chip de sonido	Realtek ALC3246	Peso y dimensiones	
Sistema de audio	MaxxAudio Pro	Ancho	380 mm
Número de altavoces incorporados	2	Profundidad	258 mm
Fabricante de altavoces	Waves	Altura	19,9 mm
Potencia de altavoz	2 W	Peso *	2,12 kg
Micrófono incorporado	✓	Empaquetado de datos	
Cámara fotográfica		Material del paquete	Cartón corrugado, Paper molded pulp
Cámara frontal	✓	Datos de reciclado	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	0,92 MP	Contenido de celulosa moldeada obtenida a partir de papel por embalaje	220 g
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	Contenido de cartón corrugado por embalaje	445 g

Cámara fotográfica		Datos de reciclado	
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Contenido de cartón corrugado por caja de envío	415 g
Tipo de cámara frontal HD	HD	Contenido de cartón corrugado por faja para accesorios	30 g
Red		Contenido de otros materiales por embalaje	11 g
Wifi	✓	Contenido del empaque	
Máximo estándares Wi-Fi *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Adaptador AC incluido *	✓
Estándares de Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Manual	✓
Ethernet	✓	Cable de alimentación incluido	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100 Mbit/s	Datos de logística	
Bluetooth	✓	Número de cajas por contenedor intermodal (20 ft)	1500 pieza(s)
Versión de Bluetooth	4.1	Número de cajas por contenedor intermodal (40 ft, HC)	3780 pieza(s)
Puertos e Interfaces		Ancho de la tarima	100 cm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1	Longitud de la tarima	120 cm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Peso de la tarima	118,4 cm
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Peso de la tarima	306,4 kg
Número de puertos HDMI *	1	Peso volumétrico de la tarima	236,8 kg
Versión HDMI	1.4b	Número de capas por tarima	3 pieza(s)
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Cantidad por capa de palet	30 pieza(s)
Teclado		Cantidad por tarima	90 pieza(s)
Dispositivo apuntador	Touchpad	Ancho de la caja de envío	7,9 cm
Teclado numérico *	✓	Longitud del contenedor de envío	49,4 cm
Tablero estilo islas	✓	Altura de la caja de envío	34,8 cm
Teclas de Windows	✓	Peso de la caja de envío	3,31 kg
Software		Peso volumétrico de caja a enviar (interno)	2,26 kg
Arquitectura del sistema operativo	64-bit	Número máximo de cajas a apilar	6 pieza(s)
Controladores incluidos	✓	Otras características	
Software de prueba	Microsoft Office 2013, McAfee, Financial Tracker & Retail Information	Memoria interna máxima (64-bit)	32 GB
Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home	Nota de actualización de memoria	Memoria adicional se vende por separado
Características especiales del procesador		Clasificación EPEAT	98,37%
Tecnología My WiFi de Intel	✓		
Tecnología Intel® Smart Response	✓		
Tecnología de protección de identidad de Intel	✓		



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.