



DELL Inspiron 5521 Intel® Core™ i3 i3-3227U Computadora portátil 39.6 cm (15.6") 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB Unidad de disco duro AMD Radeon HD 8730M

Marca : DELL

Familia de productos:
Inspiron

Código del producto: 15R-
N5521-EP28F001



Nombre del producto : 5521

DELL Inspiron 5521. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-3227U, Frecuencia del procesador: 1.9 GHz. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 4000, Modelo de adaptador de gráficos discretos: AMD Radeon HD 8730M. Peso: 2.35 kg



Diseño		Teclado	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Dispositivo apuntador	Touchpad
Factor de forma *	Concha	Teclado numérico *	✓
Exhibición		Teclas de Windows	✓
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Software	
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Controladores incluidos	✓
Pantalla táctil *	✗	Sistema operativo instalado *	✗
Retroiluminación LED	✓	Características especiales del procesador	
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Procesador		Tecnología My WiFi de Intel	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología anti-robo de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i3 de tercera generación	Intel Hyper-Threading	✓
Modelo del procesador *	i3-3227U	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Núcleos del procesador	2	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Filamentos de procesador	4	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Frecuencia del procesador *	1.9 GHz	Tecnología Intel Clear Video	✗
System bus data transfer rate	5 GT/s	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Caché del procesador	3 MB	Intel® Insider™	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Socket de procesador	BGA 1023	Flex Memory Access de Intel	✓
Litografía del procesador	22 nm	Caché inteligente de Intel	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Intel AES Nuevas instrucciones	✗
Serie del procesador	Intel Core i3-3200 Mobile Series	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Nombre clave del procesador	Ivy Bridge	Intel Enhanced Halt State	✓
Tipos de bus	DMI		
Paridad FSB	✗		
Escalonamiento	L1		
Potencia de diseño térmico (TDP)	17 W		
Intersección T	105 °C		

Procesador		Características especiales del procesador	
Número máximo de carriles expres PCI	16	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Multiplificador de CPU (rango bus/centro)	19	Intel® 64	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Memoria		Estados de inactividad	✓
Memoria interna *	4 GB	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Tamaño del empaque del procesador	31 x 24 (BGA1023)
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Set de instrucciones soportadas	AVX
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Código del procesador	SR0XF
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 4 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Opciones integradas disponibles	✗
Memoria interna máxima *	8 GB	Litografía de IMC y Gráficos	22 nm
Medios de almacenaje		Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✗
Capacidad total de almacenaje *	500 GB	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1.00
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Número de HDDs instalados	1	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✓
Capacidad del HDD	500 GB	Tecnología FDI de Intel	✓
Interfaz del HDD	SATA	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Velocidad de rotación del HDD	5400 RPM	Fast Memory Access de Intel	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD Super Multi	Procesador ARK ID	72057
Lector de tarjeta integrado	✓	Procesador libre de conflicto	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, MMC+, MSXC, Memoria extraíble, MS PRO, SD, SDHC, SDXC	4G WiMax INTEGRADO	✓
Gráficos		Batería	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	AMD Radeon HD 8730M	Tecnología de batería	Ión de litio
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Número de celdas de batería	6
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR3	Capacidad de batería	3000 mAh
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Capacidad de batería *	65 Wh
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Voltaje de la pila	11.1 V
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Control de energía	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 4000	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Voltaje de salida de adaptador AC	19.5 V
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x166	Enchufe de entrada de CC	✓
Audio		Seguridad	
Sistema de audio	Waves MaxxAudio 4	Ranura para cable de seguridad	✓
Número de altavoces incorporados	2	Condiciones ambientales	
Potencia de altavoz	2 W	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 40 °C
Micrófono incorporado	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Cámara fotográfica		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Cámara frontal	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 95%
Resolución de la cámara frontal (numérica)	1 MP	Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Red		Resistencia a golpes	110 G
Wifi	✓	Golpe (fuera de operación)	160 G
Estándares de Wi-Fi	802.11g, 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)	Vibración operativa	0.66 G
Ethernet	✓	Vibración no operativa	1.3 G

Red		Sustentabilidad	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100 Mbit/s	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Bluetooth	✓	Peso y dimensiones	
Versión de Bluetooth	4.0	Ancho	376 mm
Puertos e Interfaces		Profundidad	259 mm
		Altura	25.4 mm
		Peso *	2.35 kg
		Contenido del empaque	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Cables incluidos	Corriente alterna
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Manual	✓
Número de puertos HDMI *	1	Tarjeta de garantía	✓
Versión HDMI	1.4a	Otras características	
Puerto DVI	✗	Tipos de discos soportados	DVD, CD
Puerto de salida S/PDIF	✗	Memoria interna máxima (64-bit)	8 GB
Entrada de micrófono	✗	Tecnología de virtualización de Intel	VT-x
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Etiquetado de segmentos Intel®	Oficina en casa
Conector base	✗		
Ranura ExpressCard	✗		
Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗		
Ranura SmartCard	✗		
Desempeño			
Chipset de tarjeta madre	Intel® HM76 Express		

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.