



DELL Inspiron 3420 Intel® Core™ i5 i5-3210M Computadora portátil 35,6 cm (14") 6 GB DDR3-SDRAM 750 GB Unidad de disco duro (HDD) Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 8 Inglés Negro

Marca : DELL

Familia de productos:
Inspiron

Código del producto:
I14I53210_675W8C

Nombre del producto : 3420

DELL Inspiron 3420. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Blíster redondo. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-3210M, Frecuencia del procesador: 2,5 GHz. Diagonal de pantalla: 35,6 cm (14"), Resolución de pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Memoria interna: 6 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 750 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro (HDD), Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® HD Graphics 4000. Sistema operativo instalado: Windows 8. Color del producto: Negro



Diseño		Puertos e interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	×
Color del producto *	Negro	Ranura SmartCard	×
Factor de forma *	Blíster redondo	Desempeño	
Pantalla		Chipset placa madre	Intel® HM75 Express
Diagonal de pantalla *	35,6 cm (14")	Teclado	
Resolución de pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Dispositivo apuntador	Touchpad
Pantalla táctil *	×	Teclado numérico *	×
Retroiluminación LED	✓	Idioma del teclado	Inglés
Relación de aspecto nativa	16:9	Software	
Procesador		Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Fabricante de procesador *	Intel	Software de prueba	McAfee SecurityCenter
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Sistema operativo instalado *	Windows 8
Generación del procesador	Intel® Core™ i5 de tercera generación	Características especiales del procesador	
Modelo del procesador *	i5-3210M	Pantalla inalámbrica de Intel® (Intel® WiDi)	✓
Núcleos de procesador	2	Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	✓
Patitas del procesador	4	Tecnología antirrobo de Intel® (Intel® AT)	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,1 GHz	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Frecuencia del procesador *	2,5 GHz	Tecnología Intel Hyper-Threading	✓
Tasa de bus del sistema	5 GT/s	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Caché del procesador	3 MB	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Enchufe del procesador	BGA 1023	Tecnología Intel® Clear Video	×
Litografía del procesador	22 nm	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Modos de operación del procesador	64-bit	Intel® Insider™	✓
Serie del procesador	Intel Core i5-3200 Mobile series	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Nombre código del procesador	Ivy Bridge	Acceso de memoria flex de Intel®	✓
Tipos de bus	DMI	Caché inteligente de Intel®	✓
Paridad FSB	×		
Escalonamiento	L1		
Potencia de diseño térmico (TDP)	35 W		
Juntura T	105 °C		
Cantidad máxima de buses PCI Express	16		

Procesador		Características especiales del procesador	
Versión de enchufe PCI Express	3.0	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Multiplicador CPU (tasa bus/núcleo)	25	Intel® estado de detención mejorado	✓
ECC que admite el procesador	✗	VT-x de Intel® con tablas de páginas extendidas (EPT, por sus siglas en inglés)	✓
Memoria		Conmutación basada en la demanda de Intel®	✗
Memoria interna *	6 GB	Intel® Secure Key	✓
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Velocidad de reloj de memoria	1600 MHz	Intel® 64	✓
Disposición de la memoria (conectores x tamaño)	1 x 2 + 1 x 4 GB	Bit de deshabilitación ejecutable	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Estados de inactividad	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Tecnología de control térmico	✓
Almacenamiento		Tamaño del embalaje del procesador	31.0 x 24.0 (BGA1023)
Capacidad total de almacenaje *	750 GB	Set de instrucciones soportadas	AVX
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro (HDD)	Código de procesador	SR0N0
Cantidad de HDDs instalados	1	Configuración de CPU (máximo)	1
Capacidad del disco duro	750 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Interfaz HDD	SATA	Litografía de IMC & Gráficos	22 nm
Velocidad del disco duro	5400 RPM	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d, por sus siglas en inglés)	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Lector de tarjetas integrado	✓	Version de Intel® Secure Key Technology	1,00
Gráficos		Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología de capacidad de pantalla dual de Intel®	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Tecnología FDI de Intel®	✓
Adaptador gráfico discreto *	✗	Tecnología Intel® almacenamiento rápido	✗
Familia del controlador de gráficos integrado	Intel® HD Graphics	Acceso rápido de memoria de Intel®	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 4000	Procesador ARK ID	65708
Frecuencia base de adaptador gráfico incorporado	650 MHz	Procesador libre de conflictos	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1100 MHz	Tecnología WiMAX 4G integrada	✓
ID de adaptador gráfico incorporado	0x166	Batería	
Audio		Cantidad de celdas de la batería	6
Sistema de audio	Waves MaxxAudio 3	Capacidad de batería *	48 Wh
Parlante(s) incorporado(s)	✓	Potencia	
Cantidad de parlantes incorporados	2	Potencia de adaptador AC	65 W
Potencia del parlante	4 W	Enchufe de entrada de CC	✓
Micrófono incorporado	✓	Seguridad	
Cámara		Ranura para cable de seguridad	✓
Resolución de la cámara frontal (numérica)	1 MP	Tipo de ranura de bloqueo para cables	Kensington
Redes		Peso y dimensiones	
Wifi	✓	Ancho	342 mm
Estándar wifi *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Profundidad	244 mm
Wifi estándares	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Altura (frente)	3,15 cm
LAN Ethernet	✓	Altura (posterior)	3,47 cm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100 Mbit/s	Peso *	2,1 kg
Bluetooth	✓	Puertos e interfaces	
Versión de Bluetooth	4.0	Cantidad de puertos USB 2.0 *	3
Tecnología de cableado	10/100Base-T(X)		
Estándares de red	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3u		

Puertos e interfaces		Otras características	
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Memoria interna máxima (64-bit)	16 GB
Número de puertos HDMI *	1		
Puerto DVI	✗		
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1		
Salidas para auriculares	1		
Puerto de salida S/PDIF	✗		
Micrófono, jack de entrada	✓		
Ranura ExpressCard	✗		

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.