



DELL Inspiron 5558 Intel® Core™ i3 i3-4005U Computadora portátil 39,6 cm (15.6") 4 GB DDR3L-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro (HDD) Windows 10 Pro Negro, Plata



Marca : DELL

Familia de productos:
Inspiron

Código del producto:
BN55821

Nombre del producto : 5558

DELL Inspiron 5558. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Blíster redondo. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-4005U, Frecuencia del procesador: 1,7 GHz. Diagonal de pantalla: 39,6 cm (15.6"), Resolución de pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3L-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro (HDD), Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® HD Graphics 4400. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Negro, Plata

Diseño		Características especiales del procesador	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Tecnología Intel® Rapid Start	×
Color del producto *	Negro, Plata	Tecnología Intel® Smart Response	×
Factor de forma *	Blíster redondo	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Posicionamiento de mercado	Negocios	Tecnología Intel Hyper-Threading	✓
Pantalla		Tecnología Intel® Turbo Boost	×
Diagonal de pantalla *	39,6 cm (15.6")	Intel® Advantage de Pequeños Negocios (Intel® SBA)	×
Resolución de pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Tecnología de almacenamiento de matriz de Intel® (MST, por sus siglas en inglés)	×
Pantalla táctil *	×	Audio de alta definición de Intel® (HD Audio, por sus siglas en inglés)	✓
Retroiluminación LED	✓	Tecnología de gestión activa de Intel® (AMT, por sus siglas en inglés)	×
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Tamaño de pixel	0,2265 x 0,2265 mm	Gráficos Intel® HD	✓
Procesador		Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología Intel® Clear Video	×
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Generación del procesador	Intel® Core™ i3 de cuarta generación	Intel® Insider™	✓
Modelo del procesador *	i3-4005U	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Núcleos de procesador	2	Acceso de memoria flex de Intel®	×
Patitas del procesador	4	Caché inteligente de Intel®	✓
Frecuencia del procesador *	1,7 GHz	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Tasa de bus del sistema	5 GT/s	Tecnología Trusted Execution de Intel®	×
Caché del procesador	3 MB	Intel® estado de detención mejorado	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	VT-x de Intel® con tablas de páginas extendidas (EPT, por sus siglas en inglés)	✓
Enchufe del procesador	BGA 1168	Conmutación basada en la demanda de Intel®	×
Litografía del procesador	22 nm		
Modos de operación del procesador	64-bit		
Serie del procesador	Intel® Core™ i3-4000 Mobile Series		
Nombre código del procesador	Haswell		
Tipos de bus	DMI		
Paridad FSB	×		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Juntura T	100 °C		
Cantidad máxima de buses PCI Express	10		
Versión de enchufe PCI Express	2.0		

Procesador		Características especiales del procesador	
Configuraciones PCI Express	4x1, 1x4	Intel® Secure Key	✓
ECC que admite el procesador	✗	Intel® TSX-NI	✗
Memoria		Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Memoria interna *	4 GB	Intel® 64	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	Bit de deshabilitación ejecutable	✓
Velocidad de reloj de memoria	1600 MHz	Estados de inactividad	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Tecnología de control térmico	✓
Disposición de la memoria (conectores x tamaño)	1 x 4 GB	Tamaño del embalaje del procesador	40 x 24 x 1.5 mm
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Memoria interna máxima *	16 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Almacenamiento		Opciones integradas disponibles	✗
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	UART	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro (HDD)	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d, por sus siglas en inglés)	✗
Cantidad de HDDs instalados	1	Versión de Intel® Smart Connect Technology	1,00
Capacidad del disco duro	1 TB	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Interfaz HDD	SATA III	Versión de Intel® Smart Response Technology	0,00
Velocidad del disco duro	5400 RPM	Version de Intel® Secure Key Technology	1,00
Tamaño del HDD	2.5"	Version de Intel® Small Business Advantage (SBA, por sus siglas en inglés)	0,00
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Versión del firmware Intel® ME	9.5
Lector de tarjetas integrado	✓	Versión Intel® TSX-NI	0,00
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Gráficos		Tecnología de capacidad de pantalla dual de Intel®	✗
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología FDI de Intel®	✗
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Tecnología Intel® almacenamiento rápido	✓
Adaptador gráfico discreto *	✗	Acceso rápido de memoria de Intel®	✗
Familia del controlador de gráficos integrado	Intel® HD Graphics	Procesador ARK ID	75105
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 4400	Procesador libre de conflictos	✓
Frecuencia base de adaptador gráfico incorporado	200 MHz	Batería	
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	950 MHz	Tecnología de batería	Ion de litio
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	2 GB	Cantidad de celdas de la batería	4
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12	Capacidad de batería *	40 Wh
ID de adaptador gráfico incorporado	0xA16	Tensión de la pila	14,8 V
Audio		Tiempo de recarga de la batería	4 h
Sistema de audio	MaxxAudio	Potencia	
Cantidad de parlantes incorporados	2	Potencia de adaptador AC	65 W
Fabricante de parlantes	Waves	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Potencia del parlante	2 W	Tensión de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Micrófono incorporado	✓	Corriente de salida de adaptador AC	3,34 A
Cámara		Tensión de salida de adaptador AC	19.5 V
Cámara frontal	✓	Enchufe de entrada de CC	✓
Resolución de la cámara frontal (numérica)	0,92 MP	Seguridad	
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	Ranura para cable de seguridad	✓
Velocidad de captura de vídeo	30 fps	Protección mediante contraseña	✓
Redes		Condiciones operativas	
Wifi	✓	Temperatura de operación (T-T)	0 - 35 °C
Wifi estándares	Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
LAN Ethernet	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100 Mbit/s		

Redes		Condiciones operativas	
Bluetooth	✓	Temperatura de almacenamiento (T-T)	-40 - 65 °C
Versión de Bluetooth	4.0	Humedad relativa de operación (H-H)	10 - 90%
Puertos e interfaces		Humedad relativa de almacenamiento (H-T)	0 - 95%
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Golpes de funcionamiento	110 G
Número de puertos HDMI *	1	Golpe (fuera de operación)	160 G
Puerto DVI	✗	Vibración operativa	0,66 G
Puerto de salida S/PDIF	✗	Vibración no operativa	1,3 G
Micrófono, jack de entrada	✗	Sustentabilidad	
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Certificados de sustentabilidad	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Conector base	✗	Peso y dimensiones	
Ranura ExpressCard	✗	Ancho	380 mm
Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗	Profundidad	260,4 mm
Ranura SmartCard	✗	Altura	23,8 mm
Cantidad total de conectores SATA	2	Peso *	2,24 kg
Cantidad de conectores SATA III	2	Contenido del embalaje	
Teclado		Adaptador AC incluido *	✓
Dispositivo apuntador	Touchpad	Manual	✓
Teclado numérico *	✓	Cable de alimentación incluido	✓
Teclas de Windows	✓	Otras características	
Software		Memoria interna máxima (64-bit)	16 GB
Arquitectura del sistema operativo	64-bit	Tecnología de virtualización de Intel® (Intel® VT)	VT-x
Controladores incluidos	✓	Etiquetado de segmentos Intel®	Oficina en casa, Pequeñas empresas
Software de prueba	McAfee LiveSafe		
Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro		
Características especiales del procesador			
Pantalla inalámbrica de Intel® (Intel® WiDi)	✓		
Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	✗		
Tecnología Smart Connect de Intel®	✓		
Tecnología antirrobo de Intel® (Intel® AT)	✓		

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.