

**Con pantalla de 15.6 pulgadas**

La excelente calidad en la pantalla de 15.6 pulgadas HD LED, mantiene los colores auténticos de tus fotos y videos logrando una inigualable calidad en color.

Con Disco Duro de 1 TB

Gracias a su capacidad puedes almacenar una gran cantidad de fotos digitales, música, videos y películas.

Memoria RAM de 8 GB para realizar multitareas

Memoria RAM que te permite ejecutar tus juegos y aplicaciones de edición de fotos y video, así como múltiples programas y pestañas de navegador de una sola vez sin problemas.

Con sistema operativo Windows 10 Home

Consigue un inicio más rápido, un menú de Inicio familiar pero mejorado y nuevas y fabulosas formas de realizar cosas incluso usando diferentes dispositivos.



DELL INSPIRON 15 – 5567 No. de parte: I5567_I581TSW10S_218

Aprobaciones reguladoras

Certificado Energy Si

Star:

Audio

Chip de sonido: Realtek ALC3246

Fabricante de Waves

altavoces:

Micrófono Si

incorporado:

Número de altavoces 2

incorporados:

Potencia de altavoz: 2 W

Sistema de audio: MaxxAudio Pro

Batería

Capacidad de batería 42 Wh

(vatio-hora):

Número de celdas de 3

batería:

Tecnología de batería: Ión de litio

Voltaje de la pila: 11.4 V

Características especiales del procesador

Configuración de CPU 1

(máximo):

Estados de inactividad: Si

Execute Disable Bit: Si

Extensiones de Si

protección de software

Intel® (Intel® SGX):

Flex Memory Access Si

de Intel®:

Intel Hyper-Threading: Si

Intel® 64: Si

Intel® AES Nuevas Si

instrucciones (Intel®

AES-NI):

Intel® Advantage de Pequeños Negocios (Intel® SBA):	Si
Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID):	Si
Intel® Enhanced Halt State:	Si
Intel® Insider:	Si
Intel® OS Guard:	Si
Intel® Secure Key:	Si
Intel® TSX-NI:	No
Intel® Tecnología InTru 3D:	Si
Litografía de IMC y Gráficos:	14 nm
Opciones integradas disponibles:	No
Procesador ARK ID:	95443
Procesador libre de conflictos:	Si
Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP):	No
Set de instrucciones soportadas:	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Tamaño del CPU:	42 x 24 mm
Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD):	Si
Tecnología Intel® Clear Video:	Si
Tecnología Intel® Quick Sync Video:	Si
Tecnología Intel® Smart Response:	Si
Tecnología Intel® Turbo Boost:	2.0
Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT):	Si
Tecnología SpeedStep mejorada de Intel:	Si
Tecnología Thermal Monitoring de Intel:	Si
Tecnología Trusted Execution de Intel®:	No
Tecnología de virtualización Intel® (VT-x):	Si
Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d):	Si

VT-x de Intel® con Si
Extended Page Tables
(EPT):

Wireless Display de Si
Intel® (Intel® WiDi):
código de procesador: SR2ZU

Condiciones ambientales

Altitud de funcionamiento: -15.2 - 3048 m

Altitud no operativa: -15.2 - 10668 m

Golpe (fuera de operación): 160 G

Golpes en funcionamiento: 110 G

Intervalo de humedad relativa durante

almacenaje:

Intervalo de humedad relativa para

funcionamiento:

Intervalo de temperatura de

almacenaje:

Intervalo de temperatura operativa:

Vibración no operativa: 1.3 G

Vibración operativa: 0.66 G

Conexión

3G: No

4G: No

Bluetooth: Si

Ethernet LAN, velocidad de

transferencia de datos:

Ethernet: Si

Versión de Bluetooth: 4.2

Wi-Fi estándares: IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n

Wifi: Si

Cámara frontal: Si
Formato de la señal de 720p
la cámara frontal:
Resolución de la 1280 x 720 Pixeles
cámara delantera:
Resolución de la 0.92 MP
cámara frontal
(numérica):
Velocidad de captura 30 pps
de vídeo:

Diseño

Color del producto: Gris
Etiquetado de Oficina en casa
segmentos Intel®:
Factor de forma: Concha
Posicionamiento de Negocios
mercado:
Tipo de producto: Portátil

Exhibición

Diagonal de la 15.6 "
pantalla:
Pantalla táctil: No
Relación de aspecto: 16:9
Resolución de la 1366 x 768 Pixeles
pantalla:
Retroiluminación LED: Si
Superficie de la Mate
pantalla:
Tamaño de pixel: 0.179 x 0.179 mm
Tipo HD: HD

Gráficos

Adaptador de gráficos No
discreto:
Adaptador gráfico Si
incorporado:
Familia de adaptador Intel HD Graphics
gráfico incorporado:
Frecuencia base de 300 MHz
gráficos incorporada:
Frecuencia dinámica 1000 MHz
(máx) de adaptador
gráfico incorporado:
ID de adaptador 0x5916
gráfico incorporado:
Memoria máxima de 32 GB
adaptador de gráfico
incorporado:
Modelo de adaptador No disponible
de gráficos discretos:
Modelo de adaptador Intel HD Graphics 620
gráfico incorporado:
Número admitido de 1
adaptadores gráficos
independientes:

Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados): 3
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado: 12.0
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado: 4.4

Impulsión óptica

Tipo de unidad óptica: DVD±RW

Medios de almacenaje

Capacidad de disco duro: 1000 GB
Capacidad total de almacenaje: 1000 GB
Interfaz del disco duro: SATA III
Número de discos duros instalados: 1
Tarjeta de lectura integrada: Si
Tarjetas de memoria compatibles: SD,SDHC,SDXC
Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro
Velocidad de rotación de disco duro: 5400 RPM

Memoria

Forma de factor de memoria: SO-DIMM
Memoria interna máxima (64-bit): 16 GB
Memoria interna máxima: 16 GB
Memoria interna: 8 GB
Ranuras de memoria: 2x SO-DIMM
Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM
Velocidad de memoria del reloj: 2400 MHz

Peso y dimensiones

Altura: 23.3 mm
Ancho: 390 mm
Peso: 2350 g
Profundidad: 259 mm

Procesador

Caché del procesador: 3 MB
Configuraciones PCI Express: 1x2+2x1,1x4,2x2,4x1
ECC que admite el procesador: No
Escalonamiento: H0
Familia de procesador: 7ª generación de procesadores Intel® Core i5
Frecuencia de: 800 MHz

potencia de diseño
término configurable-
baja:
Frecuencia del procesador turbo: 3.10 GHz
Frecuencia del procesador: 2.50 GHz
Intersección T: 100 °C
Litografía del procesador: 14 nm
Modelo del procesador: i5-7200U
Modo de procesador operativo: 64 bits
Número de filamentos de procesador: 4
Número de núcleos de procesador: 2
Número máximo de buses PCI Express: 12
Potencia de diseño térmico (TDP): 15 W
Procesador nombre en clave: Kaby Lake
Socket de procesador: BGA 1356
System bus data transfer rate: 4 GT/s
Tipo de cache en procesador: Smart Cache
Tipos de bus: OPI
Versión de entradas de PCI Express: 3.0

Puertos e Interfaces

Cantidad de DisplayPorts: 0
Cantidad de puertos Esata/USB 2.0: 0
Cantidad de puertos Esata/USB 3.0: 0
Cantidad de puertos Micro-USB 2.0: 0
Thunderbolt 3: Cantidad de puertos: 0
Thunderbolt: Cantidad de puertos: 1
USB 2.0: Cantidad de puertos: 0
VGA (D-Sub): Cantidad de puertos: 0
eSATA: Cantidad de puertos: 2
tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1):

Cantidad de puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2):	0
Cantidad de puertos tipo C USB 3.0 (3.1 Gen 1):	0
Cantidad de puertos tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2):	0
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto:	Si
Conector base:	No
Enchufe de entrada de CC:	Si
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos:	1
IEEE 1394/Firewire cantidad de puertos:	0
Micrófono, jack de entrada:	No
Número de puertos HDMI:	1
Número de puertos micro-USB 3.0:	0
Puerto DVI:	No
Salidas para auriculares:	0
Thunderbolt cantidad de puertos:	0
Versión HDMI:	1.4a
Seguridad	
Protección mediante contraseña:	Si
Ranura para cable de seguridad:	Si
Tipo de ranura de bloqueo del cable:	Kensington
Software	
Arquitectura del sistema operativo:	64 bits
Idioma del sistema operativo:	Español
Sistema operativo instalado:	Windows 10 Home
Software incluido:	McAfee 15 Month
Teclado	
Dispositivo apuntador:	Touchpad
Idioma del teclado:	Español
Retroiluminación de teclado:	Si
Teclado de tamaño completo:	Si
Teclado numérico:	Si