



DELL Latitude E5450 Intel® Core™ i5 i5-5300U Computadora portátil 35,6 cm (14") HD 4 GB DDR3L-SDRAM 500 GB Unidad de disco duro Windows 7 Professional Negro

Marca : DELL

Familia de productos:
Latitude

Código del producto:
5450-5212

Nombre del producto : E5450

DELL Latitude E5450. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-5300U, Frecuencia del procesador: 2,3 GHz. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Tipo HD: HD, Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3L-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 5500. Sistema operativo instalado: Windows 7 Professional. Color del producto: Negro



Diseño		Teclado	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Teclado de tamaño completo	✓
Color del producto *	Negro	Teclas de Windows	✓
Factor de forma *	Concha	Software	
Posicionamiento de mercado	Negocios	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Exhibición		Sistema operativo de recuperación	Windows 8.1
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Sistema operativo instalado *	Windows 7 Professional
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Características especiales del procesador	
Pantalla táctil *	✗	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Tipo HD	HD	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Retroiluminación LED	✓	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Intel Hyper-Threading	✓
Brillo de pantalla	200 cd / m²	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Tamaño de píxel	0,226 x 0,226 mm	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Procesador		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Tecnología Intel Clear Video	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de quinta generación	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Modelo del procesador *	i5-5300U	Intel® Insider™	✓
Núcleos del procesador	2	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Filamentos de procesador	4	Flex Memory Access de Intel	✓
Frecuencia del procesador turbo	2,9 GHz	Caché inteligente de Intel	✓
Frecuencia del procesador *	2,3 GHz	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
System bus data transfer rate	5 GT/s	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Caché del procesador	3 MB		
Tipo de caché en procesador	L3		
Socket de procesador	BGA 1168		
Litografía del procesador	14 nm		

Procesador		Características especiales del procesador	
Modo de procesador operativo	32-bit, 64-bit	Intel Enhanced Halt State	✓
Serie del procesador	Intel® Core™ i5-5300 Mobile Series	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Nombre clave del procesador	Broadwell	Intel Secure Key	✓
Tipos de bus	DMI2	Intel TSX-NI	✓
Escalonamiento	F0	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W	OS Guard	✓
TDP-down configurable	7,5 W	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Frecuencia configurable TDP-down	0,6 GHz	Intel® 64	✓
Intersección T	105 °C	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Número máximo de carriles expres PCI	12	Estados de inactividad	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Configuraciones PCI Express	4x1, 2x4	Tamaño del empaque del procesador	40 x 24 x 1.3 mm
Memoria		Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0
Memoria interna *	4 GB	Código del procesador	SR23X
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	Configuración de CPU (máximo)	1
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Opciones integradas disponibles	✗
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Medios de almacenaje		Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Capacidad total de almacenaje *	500 GB	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	1,00
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Número de HDDs instalados	1	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1,00
Capacidad del HDD	500 GB	Versión Intel TSX-NI	1,00
Interfaz del HDD	SATA	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM	Tecnología FDI de Intel	✓
Tamaño del HDD	2.5"	Fast Memory Access de Intel	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Procesador ARK ID	85213
Lector de tarjeta integrado	✓	Procesador libre de conflicto	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Batería	
Gráficos		Tecnología de batería	Polímero de litio
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Número de celdas de batería	4
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Control de energía	
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 5500	Voltaje de salida de adaptador AC	19.5 V
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Enchufe de entrada de CC	✓
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	900 MHz	Seguridad	
Memoria máxima del adaptador de gráficos	16 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	11.2	Lector de huella digital	✓
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.3	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x1616	Protección mediante contraseña	✓
Adaptador gráfico compatible con Open GL	✓	Condiciones ambientales	
Audio		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Chip de sonido	Realtek ALC3235	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Número de altavoces incorporados	2		
Potencia de altavoz	2 W		
Micrófono incorporado	✓		
Cámara fotográfica			
Cámara frontal	✓		

Cámara fotográfica		Condiciones ambientales	
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Red		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Wifi	✓	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Ethernet	✓	Altitud no operativa	0 - 10668 m
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Sustainability	
Bluetooth	✓	Certificados de sustentabilidad	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Versión de Bluetooth	4.0	Peso y dimensiones	
Baja Energía Bluetooth (BLE)	✓	Ancho	334,9 mm
Puertos e Interfaces		Profundidad	231,2 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Altura (posterior)	2,29 cm
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Peso *	1,81 kg
Número de puertos HDMI *	1	Contenido del empaque	
Puerto DVI	✗	Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Manual	✓
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Tarjeta de garantía	✓
Ranura SmartCard	✓	Cable de alimentación incluido	✓
USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓	Otras características	
Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1	Memoria interna máxima (64-bit)	16 GB
Teclado		Etiquetado de segmentos Intel®	Empresa
Dispositivo apuntador	Touchpad		
Teclado numérico *	✗		
Retro iluminación de teclado	✓		
Tablero estilo islas	✓		



5397063725212

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.