



DELL Latitude E6220 Intel® Core™ i7 i7-2640M 31,8 cm (12.5") HD 8 GB DDR3-SDRAM 256 GB SSD Windows 7 Professional Alemán Antracita

Marca : DELL

Familia de productos:
Latitude

Código del producto:
6220-4316

Nombre del producto : E6220

DELL Latitude E6220. Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-2640M, Frecuencia del procesador: 2,8 GHz. Diagonal de la pantalla: 31,8 cm (12.5"), Tipo HD: HD, Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Pixeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 3000. Sistema operativo instalado: Windows 7 Professional. Color del producto: Antracita. Peso: 1,44 kg



Diseño		Teclado	
Color del producto *	Antracita	Teclado de tamaño completo	✓
Factor de forma *	Concha	Diseño de teclado	QWERTZ
Exhibición		Idioma del teclado	Alemán
Diagonal de la pantalla *	31,8 cm (12.5")	Software	
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Pixeles	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Tipo HD	HD	Sistema operativo instalado *	Windows 7 Professional
Número de colores de la pantalla	16.78 millones de colores	Características especiales del procesador	
Retroiluminación LED	✓	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Superficie de la pantalla	Mate	Tecnología anti-robo de Intel	✓
Procesador		Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Intel Hyper-Threading	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de segunda generación	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Modelo del procesador *	i7-2640M	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Núcleos del procesador	2	Tecnología Intel Clear Video	✗
Filamentos de procesador	4	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,5 GHz	Intel® Insider™	✓
Frecuencia del procesador *	2,8 GHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
System bus data transfer rate	5 GT/s	Flex Memory Access de Intel	✓
Caché del procesador	4 MB	Caché inteligente de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Litografía del procesador	32 nm	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Intel Enhanced Halt State	✓
Serie del procesador	Intel Core i7-2600 Mobile Series	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Nombre clave del procesador	Sandy Bridge	Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Tipos de bus	DMI	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Paridad FSB	✗	Intel® 64	✓
Escalonamiento	J1		
Potencia de diseño térmico (TDP)	35 W		
Intersección T	100 C		
Número máximo de carriles exprés PCI	16		
Versión de entradas de PCI Express	2.0		
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8		

Procesador		Características especiales del procesador	
Número de procesadores soportados	1	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Máx. número de procesador SMP	1	Estados de inactividad	✓
Multiplificador de CPU (rango bus/centro)	28	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 (rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
Memoria		Set de instrucciones soportadas	AVX
Memoria interna *	8 GB	Código del procesador	SR03R
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Configuración de CPU (máximo)	1
Velocidad de memoria del reloj	1333 MHz	Opciones integradas disponibles	✗
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 4 GB	Litografía de IMC y Gráficos	32 nm
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Memoria interna máxima *	8 GB	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Medios de almacenaje		Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tecnología FDI de Intel	✓
Capacidad del HDD	0 GB	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Número de unidades SSD instalados	1	Fast Memory Access de Intel	✓
SDD, capacidad	256 GB	Procesador ARK ID	53464
Interfaces del SDD	SATA	Procesador libre de conflicto	✗
Tipo de unidad óptica *	✗	4G WIMax INTEGRADO	✓
Lector de tarjeta integrado	✓		
Tarjetas de memoria compatibles	Memoria extraíble, MMC, SD		
Gráficos		Batería	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología de batería	ión de litio
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Control de energía	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 3000	Potencia de adaptador AC	65 W
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	650 MHz	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1300 MHz	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x116	Voltaje de salida de adaptador AC	19 V
Audio		Detección automática de potencia	✓
Sistema de audio	HD	Enchufe de entrada de CC	✓
Altavoces incorporados	✓	Seguridad	
Número de altavoces incorporados	2	Ranura para cable de seguridad	✗
Micrófono incorporado	✓	Protección con contraseña	✓
Cámara fotográfica		Condiciones ambientales	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	1,3 MP	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Red		Certificados	
Wifi	✓	Certificado WiFi	✓
Estándares de Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Certificados de cumplimiento	RoHS
Ethernet	✓	Sustainability	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Certificados de sustentabilidad	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Bluetooth	✓	Peso y dimensiones	
Versión de Bluetooth	3.0+HS	Ancho	309 mm
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Profundidad	226 mm
Puertos e Interfaces		Altura (frente)	2,24 cm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	3	Altura (posterior)	2,47 cm
Cantidad de puertos Esata/USB 2.0	1	Ancho (imperial)	31 cm (12.2")
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Profundidad	22,6 cm (8.9")
Número de puertos HDMI *	1	Altura (frente)	2,24 cm (0.88")
Versión HDMI	1.4	Altura (posterior)	2,46 cm (0.97")
		Peso *	1,44 kg

Puertos e Interfaces		Contenido del empaque	
Puerto DVI	✗	Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Cables incluidos	Corriente alterna
Salidas para auriculares	1	Manual	✓
Puerto de salida S/PDIF	✗	Guía de configuración rápida	✓
Entrada de micrófono	✓	Tarjeta de garantía	✓
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Otras características	
Conector base	✓	LightScribe	✗
Ranura ExpressCard	✓	Puerto de datos infrarrojo	✗
Conectividad con auriculares	3,5 mm	Familia de adaptador de gráficos	Intel
Desempeño		3D	✗
Chipset de tarjeta madre	Intel® QM67 Express	Memoria interna máxima (64-bit)	8 GB
Teclado			
Dispositivo apuntador	Touchpad		
Teclado numérico *	✗		

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.