



DELL Latitude E6510 Intel® Core™ i7 i7-640M 39,6 cm (15.6") Full HD 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB NVIDIA® Quadro® NVS 3100M Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 7 Professional Antracita, Plata

Brand : DELL

Product code: LATITUDE_E6510_001

Product name : Latitude E6510

DELL Latitude E6510. Família de processador: Intel® Core™ i7, Processador: i7-640M, Freqüència de processador: 2,8 GHz. Pantalla diagonal: 39,6 cm (15.6"), Tipus HD: Full HD, Resolució de pantalla: 1920 x 1080 Píxels. Memòria interna: 4 GB, Tipus de memòria interna: DDR3-SDRAM. Capacitat d'emmagatzematge total: 500 GB, Tipus d'unitat òptica: DVD-RW. Model d'adaptador de gràfics en funcionament: Intel® HD Graphics, Model d'adaptador de gràfics discret: NVIDIA® Quadro® NVS 3100M. Sistema operatiu subministrat: Windows 7 Professional. Color de producte: Antracita, Plata. Pes: 3 kg



Disseny		Connectivitat	
Color de producte *	Antracita, Plata	Connector d'acoblament	✓
Exposar		Ranura expresscard	✓
Pantalla diagonal *	39,6 cm (15.6")	Tipus de slots cardbus PCMCIA	✗
Resolució de pantalla *	1920 x 1080 Píxels	Ranura smartcard	✗
Tipus HD	Full HD	Sortida de TV	✗
Retroil·luminació LED	✓	Rendiment	
Relació d'aspecte nativa	16:9	Chipset de placa mare	Intel® QM57 Express
Superfície de pantalla	Mat	Teclat	
Processador		Dispositiu assenyalat	Ratolí tàctil
Fabricant de processadors *	Intel	Programari	
Família de processador *	Intel® Core™ i7	Arquitectura del sistema operatiu	64-bit
Generació de processadors	Intel® Core™ i7	Sistema operatiu subministrat *	Windows 7 Professional
Processador *	i7-640M	Característiques especials del processador	
Processador nombre de nuclis	2	Intel Wireless Display (widi) Technology	✗
Fils de processador	4	Intel My wifi Technology	✗
Freqüència d'acceleració del processador	3,46 GHz	Intel Anti-Theft Technology	✗
Freqüència de processador *	2,8 GHz	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Bus del sistema	2,5 GT/s	Intel® Turbo Boost Technology	1.0
Memòria cau de processador	4 MB	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Tipus de memòria cau de processador	Smart Cache	Intel Clear Video HD Technology	✓
Socket del processador	BGA 1288	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Litografia de processador	32 nm	Intel® InTru™ 3D Technology	✗
Modes operatius de processador	64-bit	Intel® Insider™	✗
Sèrie de processador	Intel Core i7-600 Mobile Series	Intel® Quick Sync Video Technology	✗
Nom de codi de processador	Arrandale	Intel Flex Memory Access	✓
Tipus de Bus	DMI	Intel AES New Instructions	✓
Paritat FSB	✗	Intel Trusted Execution Technology	✓
Execució pas a pas	K0	Intel Enhanced Halt State	✓
Potència de disseny tèrmic (TDP)	35 W		
Tjunction	105 °C		
Número màxim de carrils PCI Express	16		

Processador		Característiques especials del processador	
Versió de ranures PCI Express	2.0	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Express configurations	1x16	Intel Demand Based Switching	✗
Número de transistors Processing Die	382 M	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Mida de Processing Die	81 mm²	Intel® 64	✓
Ràtio bus / core	21	Execute Disable Bit	✓
ECC suportat pel processador	✗	Estats inactius	✓
Memòria		Tecnologies de supervisió tèrmica	✓
Memòria interna *	4 GB	Mida del paquet del processador	rPGA 37.5x 37.5, BGA 34x28
Tipus de memòria interna	DDR3-SDRAM	Conjunts d'instruccions suportades	SSE4.1/4.2
Velocitat de rellotge de memòria	1333 MHz	Codi de processador	SLBTN
Ranures de memòria	2x SO-DIMM	Extensió d'adreça física (PAE)	36 Bit
Màxima de memòria interna *	8 GB	Configuració de CPU (màx.)	1
Emmagatzematge de continguts		Opcions integrades disponibles	✗
Capacitat d'emmagatzematge total *	500 GB	Litografia d'imc i gràfics	45 nm
Unitat de disc dur de capacitat	500 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Interfície de disc dur	SATA	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Velocitat de rotació de disc dur	7200 RPM	Intel Dual Display Capable Technology	✓
Tipus d'unitat òptica *	DVD-RW	Intel FDI Technology	✓
Lector de targetes integrat	✓	Intel Rapid Storage Technology	✗
Gràfics		Intel Fast Memory Access	✓
Model d'adaptador de gràfics discret *	NVIDIA® Quadro® NVS 3100M	Processor ARK ID	49666
Adaptador de gràfics en funcionament *	✓	Processador sense conflictes	✗
Adaptador de gràfics discret *	✓	Bateria	
Família d'adaptador de gràfics en funcionament	Intel® HD Graphics	Número de cel · Les de bateria	9
Model d'adaptador de gràfics en funcionament *	Intel® HD Graphics	Battery capacity *	85 Wh
Freqüència base d'adaptador de gràfics en funcionament	500 MHz	Gestió de l'energia	
Freqüència dinàmica d'adaptador de gràfics en funcionament (màx.)	766 MHz	Potència de dissipació de adaptador AC	90 W
Xarxes		Jack d'entrada DC	✓
Wi-Fi	✓	Seguretat	
Característiques xarxes	Gigabit Ethernet	Ranura de bloqueig del cable	✓
Estàndard de Wi-Fi principal *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Tipus de ranura de bloqueig de cable	Kensington
Estàndards Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g	Lector d'empremtes dactilars	✓
Ethernet / connexió LAN	✓	Pes i dimensions	
Bluetooth	✓	Amplada	374 mm
Tecnologia de cablatge	10/100/1000Base-T(X)	Profunditat	253 mm
Connectivitat		Alçada (part frontal)	2,86 cm
Quantitat de ports USB 2.0 *	3	Alçada (part posterior)	3,33 cm
Quantitat de ports esata/USB 2.0	1	Pes *	3 kg
Quantitat de ports Ethernet LAN (RJ-45)	1	Contingut de l'embalatge	
Quantitat d'interfícies DisplayPorts	1	Adaptador de CA agrupades *	✓
Port DVI	✗	Control remot de mà	✗
Quantitat de ports VGA (D-Sub)	1	Altres característiques	
Quantitat de ports IEEE 1394/Firewire	1	Port d'infrarojos de dades	✗
Sortides per a auriculars	1	Família d'adaptadors de gràfics	NVIDIA
S / PDIF port de sortida	✗	Exposar	LCD
Micròfon, jack d'entrada de línia	✓	Tipus de font d'alimentació	AC/DC
		Mòdem intern	✗
		Sintonitzador de TV integrat	✗

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.