



DELL Latitude E6510 Intel® Core™ i5 i5-560M 39,6 см (15.6") HD+ 4 GB DDR3-SDRAM 320 GB NVIDIA® NVS™ 3100M Windows 7 Professional Черен, Сребърен

Марка : DELL

Семейство продукти:
Latitude

Продуктов код: L651051

Модел : E6510

DELL Latitude E6510. Семейство на процесора: Intel® Core™ i5, Модел процесор: i5-560M, Честота на копроцесора: 2,66 GHz. Диагонал на дисплея: 39,6 см (15.6"), HD тип: HD+, Резолюция на дисплея: 1600 x 900 пиксела. Оперативна памет: 4 GB, Тип вътрешна памет: DDR3-SDRAM. Пълен обем на паметта: 320 GB, Тип на оптичното устройство: DVD Super Multi DL. Модел на вградения графичен адаптер: Intel® HD Graphics, Модел на дискретен графичен адаптер: NVIDIA® NVS™ 3100M. Инсталирана операционна система: Windows 7 Professional. Цвят на продукта: Черен, Сребърен. Тегло: 2,51 кг



Дизайн		Клавиатура	
Цвят на продукта *	Черен, Сребърен	Устройство за управление на курсора	Тъчпад
Дисплей		Клавиатурна подредба	QWERTZ
Диагонал на дисплея *	39,6 см (15.6")	Софтуер	
Резолюция на дисплея *	1600 x 900 пиксела	Инсталирана операционна система *	Windows 7 Professional
HD тип	HD+	Функции на процесора	
LED подсветка	✓	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✗
Нативно съотношение	16:9	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Повърхност на дисплея	Лъскав	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Процесор		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Производител на процесора *	Intel	Intel® Turbo Boost Technology	1.0
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i5	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Процесор генерация	Intel® Core™ i5	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Модел процесор *	i5-560M	Intel® Clear Video Technology	✓
Процесорни ядра	2	Intel® InTru™ 3D Technology	✗
Нишки на процесора	4	Intel® Insider™	✗
Честота на ускорението на процесора	3,2 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✗
Честота на копроцесора *	2,66 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Скорост на системната шина	2,5 GT/s	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Кеш на процесора	3 MB	Intel® Trusted Execution Technology	✓
Тип кеш памет на процесора	Smart Cache	Intel® Enhanced Halt State	✓
Стандарт на цокъла за процесор	BGA 1288		
Литография на процесора	32 nm		
Режими на работа на процесора	64-bit		
Серия на процесор	Intel Core i5-500 Mobile Series		
Кодово име на процесор	Arrandale		
Тип на шината	DMI		
FSB Паритет	✗		

Процесор		Функции на процесора	
Стъпка	K0	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Мощност на термичния дизайн (TDP)	35 W	Intel® Demand Based Switching	✗
Tjunction	105 °C	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✓
Максимален брой PCI Express писти	16	Intel® 64	✓
Версия на PCI Express слотовете	2.0	Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
PCI Express конфигурации	1x16	Неактивни състояния	✓
Брой обработващи транзистори	382 M	Технологии за мониторинг на температурата	✓
Размер на Die микрочипа	81 mm²	Размер на тялото на процесора	rPGA 37.5x 37.5, BGA 34x28
CPU умножител (съотношение шина / ядро)	20	Поддържан набор от инструкции	SSE4.1/4.2
ECC, поддържан от процесора	✗	Код на процесора	SLBTT
Памет		Разширение на физическите адреси (PAE)	36 бит
Пълен обем на паметта *	320 GB	Конфигурация на CPU (макс.)	1
Брой инсталирани твърди диска	1	Възможни вградени опции	✗
Интерфейс на твърдия диск	SATA	Графична и IMC-литография	45 nm
Скорост на твърдия диск	7200 об/мин	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Тип на оптичното устройство *	DVD Super Multi DL	Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Вграден четец на карти	✓	Intel® Dual Display Capable Technology	✓
Поддържани карти за памет	Карта с памет (MS), MMC, MS PRO, SD, xD	Intel® FDI Technology	✓
Графики		Intel® Rapid Storage Technology	✗
Модел на дискретен графичен адаптер *	NVIDIA® NVS™ 3100M	Intel® Fast Memory Access	✓
Вграден графичен адаптер *	✓	ARK ID на процесора	49653
Дискретен графичен адаптер *	✓	Процесор "без конфликт"	✗
Серия на вградения графичен адаптер	Intel® HD Graphics	Батерия/акумулатор	
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® HD Graphics	Брой акумулаторни клетки в батерията	6
Базова честота на вградения графичен адаптер	500 MHz	Мощност	
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	766 MHz	Вход за постоянен ток (DC-in)	✓
Максимална памет на графичния адаптер	0,5 GB	Сигурност	
Аудио		Слота за заключване на кабел	✓
Брой вградени говорители	2	Тип връзка за заключване	Kensington
Мрежови възможности		Четец за пръстови отпечатаци	✓
Wi-Fi	✓	Модул за надеждна платформа (TPM)	✓
Мрежови характеристики	Gigabit Ethernet, WLAN	Тегло и размери	
Bluetooth	✓	Ширина	374,3 мм
Bluetooth версия	3.0+HS	Дълбочина	253,3 мм
Портове и Интерфейси		Височина (отпред)	2,71 см
Брой USB 2.0 порта *	4	Височина (отзад)	3,35 см
Брой eSATA порта	1	Тегло *	2,51 кг
Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	Съдържание на опаковката	
Брой на Display портове	1	Включен променливотоков адаптер *	✓
DVI порт	✗	Други характеристики	
Брой VGA (D-Sub) порта	1	Инфрачервен порт	✗
Брой IEEE 1394/Firewire порта конектори	1	Серия графични адаптери	NVIDIA
Изходи за слушалки	1	Тип	Персонален компютър
S/PDIF изходящ порт	✗	Докинг решения	DELL Simple E/Port-Replikator 130W
Входящ микрофон	✓	Вход за TV сигнал	✗
Докинг конектор	✓	Вътрешен модем	✗
Слот за ExpressCard	✓		
Брой PCMCIA слота	1		

Портове и Интерфейси		Други характеристики	
Тип на PCMCIA слот	Тип II	Вграден TV тунер	×
Слот SmartCard	×		
Изключен телевизор	×		
Производителност			
Чипсет на дънната платка	Intel® QM57 Express		

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.