



DELL Inspiron 7737 Intel® Core™ i7 i7-4510U Ноутбук 43,9 см (17.3") Тъчскрийн Full HD 8 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GT 750M Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 8.1 Pro Английски Сребърен



Марка : DELL

Семейство продукти:
Inspiron

Продуктов код: 7737-0559

Модел : 7737

DELL Inspiron 7737. Тип на продукта: Ноутбук, Типоразмер: Мида. Семейство на процесора: Intel® Core™ i7, Модел процесор: i7-4510U, Честота на копроцесора: 2 GHz. Диагонал на дисплея: 43,9 см (17.3"), HD тип: Full HD, Резолюция на дисплея: 1920 x 1080 пиксела, Тъчскрийн. Оперативна памет: 8 GB, Тип вътрешна памет: DDR3L-SDRAM. Пълен обем на паметта: 1 TB, Носител за съхранение: HDD. Инсталирана операционна система: Windows 8.1 Pro. Цвят на продукта: Сребърен

Дизайн		Функции на процесора	
Тип на продукта *	Ноутбук	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Цвят на продукта *	Сребърен	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Типоразмер *	Мида	Intel® Smart Connect Technology	✓
Дисплей		Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Диагонал на дисплея *	43,9 см (17.3")	Intel® Rapid Start Technology	✗
Резолюция на дисплея *	1920 x 1080 пиксела	Intel® Smart Response Technology	✗
Тъчскрийн *	✓	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
HD тип	Full HD	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
LED подсветка	✓	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Нативно съотношение	16:9	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
Стъпка на пикселите	0,239 x 0,239 мм	Intel® Matrix Storage Technology (Intel® MST)	✗
Процесор		Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	✓
Производител на процесора *	Intel	Intel® Active Management Technology (Intel® AMT)	✗
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i7	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Процесор генерация	4-то поколение Intel® Core™ i7	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Модел процесор *	i7-4510U	Intel® Clear Video Technology	✗
Процесорни ядра	2	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Нишки на процесора	4	Intel® Insider™	✓
Честота на ускорението на процесора	3,1 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Честота на копроцесора *	2 GHz	Intel® Flex Memory Access	✗
Скорост на системната шина	5 GT/s	Intel® Smart Cache	✓
Кеш на процесора	4 MB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Тип кеш памет на процесора	Smart Cache	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Стандарт на цокъла за процесор	BGA 1168		
Литография на процесора	22 nm		
Режими на работа на процесора	64-bit		
Серия на процесор	Intel Core i7-4500 Mobile series		
Кодово име на процесор	Haswell		
Тип на шината	DMI2		
FSB Паритет	✗		
Стъпка	D0		

Процесор		Функции на процесора	
Мощност на термичния дизайн (TDP)	15 W	Intel® Enhanced Halt State	✓
Tjunction	100 °C	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Максимален брой PCI Express писти	12	Intel® Demand Based Switching	✗
Версия на PCI Express слотовете	2.0	Intel® Secure Key	✓
PCI Express конфигурации	4x1, 2x4	Intel® TSX-NI	✗
ECC, поддържан от процесора	✗	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✗
Памет		Intel® 64	✓
Пълен обем на паметта *	1 TB	Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
Носител за съхранение *	HDD	Неактивни състояния	✓
Брой инсталирани твърди дискове	1	Технологии за мониторинг на температурата	✓
Капацитет на твърдия диск	1 TB	Размер на тялото на процесора	40 x 24 x 1.5 мм
Интерфейс на твърдия диск	SATA	Поддържан набор от инструкции	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Скорост на твърдия диск	5400 об/мин	Код на процесора	SR1EB
Размер на твърдия диск	2.5"	Конфигурация на CPU (макс.)	1
Тип на оптичното устройство *	DVD±RW	Възможни вградени опции	✗
Вграден четец на карти	✓	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✗
Поддържани карти за памет	Карта с памет (MS), MMC, MMC+, MS PRO, MSXC, SDHC, SDXC	Intel® Smart Connect Technology version	1,00
Графики		Версия на Intel® Identity Protection Technology	1,00
Модел на дискретен графичен адаптер *	NVIDIA® GeForce® GT 750M	Версия на Intel® Secure Key Technology	1,00
Памет на дискретния графичен адаптер	2 GB	Intel® ME Firmware Version	9.5
Тип дискретна графична памет	GDDR5	Intel® TSX-NI version	0,00
Вграден графичен адаптер *	✓	Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Дискретен графичен адаптер *	✓	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
Серия на вградения графичен адаптер	Intel® HD Graphics	Intel® FDI Technology	✓
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® HD Graphics 4400	Intel® Rapid Storage Technology	✓
Базова честота на вградения графичен адаптер	200 MHz	Intel® Fast Memory Access	✗
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	1100 MHz	ARK ID на процесора	81015
Максимална памет на вградения графичен адаптер	1,74 GB	Процесор "без конфликт"	✓
DirectX версия на вградения графичен адаптер	11.2/12	Батерия/акумулатор	
OpenGL версия на вградения графичен адаптер	4.3	Технология на батерията	Литиево-йонна (Li-Ion)
ID на вградения графичен адаптер	0xA16	Брой акумулаторни клетки в батерията	4
Брой поддържани дискретни графични адаптери	1	Мощност на батерията *	58 Wh
Брой инсталирани дискретни графични адаптери	1	Време за зареждане на батерия	4 ч
Аудио		Мощност	
Аудио система	Waves MaxxAudio Pro	Честота на адаптера за променлив ток	50 - 60 Hz
Брой вградени говорители	2	Входящо напрежение на адаптера за променлив ток	100 - 240 V
Мощност на високоговорителя	2 W	Изходящ ток на адаптера за променлив ток	4,62 A
Вграден микрофон	✓	Изходящо напрежение на адаптера за променлив ток	19.5 V
Фото и видеокамера		Вход за постоянен ток (DC-in)	✓
Предна камера	✓	Сигурност	
Резолюция на предната камера (цифрова)	0,92 MP	Слота за заключване на кабел	✓
Резолюция на предната камера	1280 x 720 пиксела	Условия на работа	
Мрежови възможности		Работна температура	0 - 35 °C
Wi-Fi	✓	Температура за съхранение	-40 - 70 °C
Топ Wi-Fi стандарт *	Wi-Fi 4 (802.11n)		

Мрежови възможности		Условия на работа	
Wi-Fi стандарти	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Диапазон на влажността при експлоатация	10 - 90%
Ethernet LAN	✓	Относителна влажност за съхранение	10 - 95%
Скорости на трансфер на данни по Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с	Нормална височина за работа	-15,2 - 3048 м
Bluetooth	✓	Максимална надморска височина за работа	-15,2 - 10668 м
Bluetooth версия	4.0	Удароустойчивост при работа	110 G
Портове и Интерфейси		Удароустойчивост при съхранение	160 G
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	4	Вибрация при работа	0,66 G
Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	Вибрация в изключено положение	1,30 G
Брой HDMI порта *	1	Устойчивост	
DVI порт	✗	Сертификати за устойчивост	ENERGY STAR
Изходи за слушалки	1	Тегло и размери	
S/PDIF изходящ порт	✗	Ширина	412,4 мм
Докинг конектор	✗	Дълбочина	269,4 мм
Слот за ExpressCard	✗	Височина	27,7 мм
Тип на PCMCIA слот	✗	Тегло *	3,29 кг
Слот SmartCard	✗	Съдържание на опаковката	
Брой SATA III конектори	4	Включен променливотоков адаптер *	✓
USB режим за зареждане в заспало състояние	✓	Включен захранващ кабел	✓
Портове за зареждане в заспало състояние	1	Други характеристики	
Производителност		Максимална вътрешна памет (64-бита)	16 GB
Чипсет на дънната платка	Intel® HM76 Express	Intel® Virtualization Technology (Intel® VT)	VT-x
Клавиатура			
Устройство за управление на курсора	Тъчпад		
Цифрова клавиатура *	✓		
Подсветка на клавиатурата	✓		
Клавиатурна подредба	QWERTY		
Език на клавиатурата	Английски		
Софтуер			
Архитектура на операционната система	64-bit		
Включени драйвери	✓		
Пробна версия на софтуер	Office, McAfee		
Инсталирана операционна система *	Windows 8.1 Pro		

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.