



Lenovo IdeaPad Z500 Intel® Core™ i5 i5-3210M Ноутбук 39,6 см (15.6") 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD NVIDIA® GeForce® GT 635M Windows 8 Шоколад

Марка : Lenovo

Семейство продукти:
IdeaPad

Продуктов код: MBYDGMH

Модел : Z500

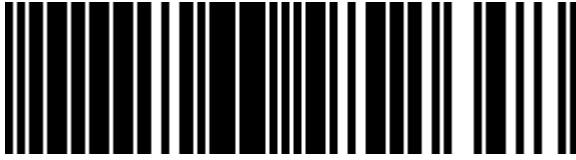
Lenovo IdeaPad Z500. Тип на продукта: Ноутбук, Типоразмер: Мида. Семейство на процесора: Intel® Core™ i5, Модел процесор: i5-3210M, Честота на копроцесора: 2,5 GHz. Диагонал на дисплея: 39,6 см (15.6"), Резолюция на дисплея: 1366 x 768 пиксела. Оперативна памет: 4 GB, Тип вътрешна памет: DDR3-SDRAM. Пълен обем на паметта: 500 GB, Носител за съхранение: HDD, Тип на оптичното устройство: DVD Super Multi DL. Модел на вградения графичен адаптер: Intel® HD Graphics 4000. Инсталирана операционна система: Windows 8. Цвят на продукта: Шоколад



Дизайн		Клавиатура	
Тип на продукта *	Ноутбук	Устройство за управление на курсора	Тъчпад
Цвят на продукта *	Шоколад	Цифрова клавиатура *	✓
Типоразмер *	Мида	Клавиатура в пълен размер	✓
Дисплей		Клавиши Windows	✓
Диагонал на дисплея *	39,6 см (15.6")	Софтуер	
Резолюция на дисплея *	1366 x 768 пиксела	Инсталирана операционна система *	Windows 8
Тъчскрийн *	✗	Функции на процесора	
LED подсветка	✓	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Нативно съотношение	16:9	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Яркост на дисплея	200 cd/m²	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Контраст (стандартен)	500:1	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Процесор		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Производител на процесора *	Intel	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i5	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
Процесор генерация	3-то поколение Intel® Core™ i5	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Модел процесор *	i5-3210M	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Процесорни ядра	2	Intel® Clear Video Technology	✗
Нишки на процесора	4	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Честота на ускорението на процесора	3,1 GHz	Intel® Insider™	✓
Честота на копроцесора *	2,5 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Скорост на системната шина	5 GT/s		
Кеш на процесора	3 MB		
Тип кеш памет на процесора	Smart Cache		
Стандарт на цокъла за процесор	BGA 1023		
Литография на процесора	22 nm		
Режими на работа на процесора	64-bit		
Серия на процесор	Intel Core i5-3200 Mobile series		

Процесор		Функции на процесора	
Кодово име на процесор	Ivy Bridge	Intel® Flex Memory Access	✓
Тип на шината	DMI	Intel® Smart Cache	✓
FSB Паритет	✗	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Стъпка	L1	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Мощност на термичния дизайн (TDP)	35 W	Intel® Enhanced Halt State	✓
Tjunction	105 °C	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Максимален брой PCI Express ленти	16	Intel® Demand Based Switching	✗
Версия на PCI Express слотовете	3.0	Intel® Secure Key	✓
PCI Express конфигурации	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✗
CPU умножител (съотношение шина / ядро)	25	Intel® 64	✓
ECC, поддържан от процесора	✗	Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
Памет		Неактивни състояния	✓
Пълен обем на паметта *	500 GB	Технологии за мониторинг на температурата	✓
Носител за съхранение *	HDD	Размер на тялото на процесора	31.0 x 24.0 (BGA1023)
Брой инсталирани твърди дискове	1	Поддържан набор от инструкции	AVX
Капацитет на твърдия диск	500 GB	Код на процесора	SR0N0
Интерфейс на твърдия диск	SATA	Конфигурация на CPU (макс.)	1
Скорост на твърдия диск	5400 об/мин	Възможни вградени опции	✗
Размер на твърдия диск	2.5"	Графична и ИМС-литография	22 nm
Тип на оптичното устройство *	DVD Super Multi DL	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Вграден четец на карти	✓	Версия на Intel® Identity Protection Technology	1,00
Поддържани карти за памет	MMC, SD	Версия на Intel® Secure Key Technology	1,00
Графики		Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Модел на дискретен графичен адаптер *	NVIDIA® GeForce® GT 635M	Intel® Dual Display Capable Technology	✓
Вграден графичен адаптер *	✓	Intel® FDI Technology	✓
Дискретен графичен адаптер *	✓	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Серия на вградения графичен адаптер	Intel® HD Graphics	Intel® Fast Memory Access	✓
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® HD Graphics 4000	ARK ID на процесора	65708
Базова честота на вградения графичен адаптер	650 MHz	Процесор "без конфликт"	✓
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	1100 MHz	Вграден 4G WiMAX	✓
ID на вградения графичен адаптер	0x166		
Аудио		Батерия/акумулатор	
Аудио система	Dolby Home Theater v4	Технология на батерията	Литиево-йонна (Li-Ion)
Брой вградени говорители	2	Брой акумулаторни клетки в батерията	4
Мощност на високоговорителя	2 W	Производителност на батерията	4800 mAh
Вграден микрофон	✓	Максимален живот на батерията	5 ч
Фото и видеокамера		Мощност	
Резолюция на предната камера (цифрова)	1 MP	Разсеяна мощност на адаптера за променлив ток	90 W
Мрежови възможности		Вход за постоянен ток (DC-in)	✓
Wi-Fi	✓	Сигурност	
Wi-Fi стандарти	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Слота за заключване на кабел	✓
Ethernet LAN	✓	Тип връзка за заключване	Kensington
Скорости на трансфер на данни по Ethernet LAN	10,100 Мбит/с	Тип защита с парола	HDD, Мощност включена
Bluetooth	✓	Сертификати	
Bluetooth версия	4.0	Сертификати за съответствие	RoHS
Тип кабел	10/100Base-T(X)		
Портове и Интерфейси			
Брой USB 2.0 порта *	2		

Портове и Интерфейси		Устойчивост	
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	1	Сертификати за устойчивост	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	Тегло и размери	
Брой HDMI порта *	1	Ширина	375 мм
DVI порт	×	Дълбочина	263 мм
Брой VGA (D-Sub) порта	1	Височина	25,4 мм
S/PDIF изходящ порт	×	Тегло *	2,2 кг
Входящ микрофон	×	Съдържание на опаковката	
Комбиниран порт за слушалки / микрофон	✓	Включен променливотоков адаптер *	✓
Докинг конектор	×	Ръководство	✓
Слот за ExpressCard	×	Ръководство за бързо стартиране	✓
Тип на PCMCIA слот	×		
Слот SmartCard	×		
Производителност			
Чипсет на дънната платка	Intel® HM76 Express		



0887263952648



887263952648

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.