



Lenovo IdeaPad Z40-70 Intel® Core™ i5 i5-4210U Преносен компјутер 35,6 cm (14") 6 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® 820M Windows 8.1 Сребрена

Brand : Lenovo

Product family: IdeaPad

Product code: 59418837

Product name : Z40-70

Lenovo IdeaPad Z40-70. Тип на производ: Преносен компјутер, Формат: Кутија со затворање. Семејство на процесорот: Intel® Core™ i5, Модел на процесорот: i5-4210U, Фреквенција на процесор: 1,7 GHz. Дијагонала на екран: 35,6 cm (14"), Резолуција на екран: 1366 x 768 пиксели. Внатрешна меморија: 6 GB, Тип внатрешна меморија: DDR3L-SDRAM. Вкупен капацитет за складирање: 1 TB, Медиум за складирање: HDD, Тип оптичка податочна единица: DVD±RW. Модел на вграден графички адаптер: Intel® HD Graphics 4400. Инсталиран оперативен систем: Windows 8.1. Боја на производот: Сребрена



Дизајн		Порти и интерфејси	
Тип на производ *	Преносен компјутер	Вкупен број на SATA-приклучоци	4
Боја на производот *	Сребрена	Број на SATA III приклучоци	4
Формат *	Кутија со затворање	Тастатура	
Дисплеј		Уред за покажување	Touchpad
Дијагонала на екран *	35,6 cm (14")	Нумеричкиот дел од тастатурата *	✗
Резолуција на екран *	1366 x 768 пиксели	Тастатура со копчиња во форма на острови	✓
Екран на допир *	✗	Windows копчиња	✓
ЛЕД-заднинско светло	✓	Софтвер	
Оригинален сооднос на ширина и висина на слика	16:9	Архитектура на оперативниот систем	64-bit
Процесор		Инсталиран оперативен систем *	Windows 8.1
Процесор производителот *	Intel	Процесор посебни карактеристики	
Семејство на процесорот *	Intel® Core™ i5	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Генерација на процесорот	4-та генерација Intel® Core™ i5	Intel My WiFi Technology	✗
Модел на процесорот *	i5-4210U	Intel Smart Connect Technology	✓
Процесор број на јадра	2	Intel Anti-Theft Technology	✓
Нишки на процесорот	4	Intel® Rapid Start Technology	✗
Фреквенција на засилување на процесорот	2,7 GHz	Intel® Smart Response Technology	✗
Фреквенција на процесор *	1,7 GHz	Intel Identity Protection Technology	✓
Брзина на системската магистрала	5 GT/s	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Кеш за процесорот	3 MB	Intel Turbo Boost Technology	2.0
Тип кеш за процесорот	Паметен кеш	Intel® предност за мали бизниси (Intel® SBA)	✗
Приклучок за процесорот	BGA 1168	Intel Matrix Storage Technology	✗
Литографија на процесорот	22 nm	Intel HD Audio Technology	✓
Работни режими на процесорот	64-bit	Intel Active Management Technology	✗
Серија на процесорот	Intel Core i5-4200 Mobile series	Напредна SpeedStep технологија на Intel	✓
Кодно име на процесорот	Haswell	Intel Clear Video HD Technology	✓
Тип магистрала	DMI2	Intel технологија на јасно видео	✗
Еднаквост на FSB	✗	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Чекори	D0	Intel® Insider™	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
Tjunction	100 °C		
Максимален број на патеки за PCI Express	12		
Верзија на отворите за PCI Express	2.0		

Процесор		Процесор посебни карактеристики	
Конфигурации на PCI Express	4x1, 2x4	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
ЕСС поддржано од процесорот	✗	Intel Flex Memory Access	✗
Меморија		Intel® Smart Cache	✓
Внатрешна меморија *	6 GB	Intel AES New Instructions	✓
Тип внатрешна меморија	DDR3L-SDRAM	Intel Trusted Execution Technology	✗
Брзина на меморискиот часовник	1600 MHz	Intel Enhanced Halt State	✓
Формат на меморија	SO-DIMM	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Мемориски распоред (отвори x големина)	1 x 2 + 1 x 4 GB	Intel Demand Based Switching	✗
Мемориски отвори	2x SO-DIMM	Intel® Secure Key	✓
Максимална внатрешна меморија *	16 GB	Intel® TSX-NI	✗
Складирање		Intel Clear Video Technology for MID	✗
Вкупен капацитет за складирање *	1 TB	Intel® 64	✓
Медиум за складирање *	HDD	Execute Disable Bit	✓
Број на инсталирани тврди дискови	1	Состојби на мирување	✓
Капацитет на тврдиот диск	1 TB	Технологии за термално надгледување	✓
Интерфејс на тврдиот диск	SATA	Големина на пакувањето на процесорот	40 x 24 x 1.5 mm
Брзина на тврдиот диск	5400 RPM	Поддржани множества со упатства	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Големина на тврдиот диск	2.5"	Код на процесорот	SR1EF
Тип оптичка податочна единица *	DVD±RW	CPU конфигурирање (максимум)	1
Интегриран читач на картички	✓	Достапни вградени опции	✗
Компатибилни мемориски картички	MMC, SD	UART	✓
Графика		Intel технологија за виртуелизирање за директен I/O (VT-d)	✗
Модел на дискретен графички адаптер *	NVIDIA® GeForce® 820M	Intel верзија на технологијата за паметно поврзување	1,00
Меморија на дискретен графички адаптер	2 GB	Intel верзија на технологијата за заштита на идентитетот	1,00
Тип на меморија за дискретна графика	GDDR3	Intel верзија на технологијата за безбедни копирања	1,00
Вграден графички адаптер *	✓	Intel верзија на фирмвер ME	9.5
Дискретен графички адаптер *	✓	Intel® TSX-NI верзија	0,00
Семејство на вграден графички адаптер	Intel® HD Graphics	Intel технологија за виртуелизирање (VT-x)	✓
Модел на вграден графички адаптер *	Intel® HD Graphics 4400	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Основна фреквенција на вградениот графички адаптер	200 MHz	Intel FDI Technology	✗
Динамична фреквенција на вградениот графички адаптер (максимална)	1000 MHz	Intel Rapid Storage Technology	✓
Максимална вградена меморија на графичкиот адаптер	1,74 GB	Intel Fast Memory Access	✗
Верзија на DirectX на вградениот графички адаптер	12	ARK ID на процесорот	81016
ИД на вграден графички адаптер	0xA16	Процесор без конфликти	✓
Број на инсталирани дискретни графички адаптери	1		
Аудио		Батерија	
Аудиосистем	Dolby Home Theater	Технологија на батеријата	Литиум-јон (Li-Ion)
Број на вградени звучници	2	Број на батериски ќелии	4
Вграден микрофон	✓	Трајност на батеријата (максимална)	5 h
Камера		Напојување	
Предна камера	✓	АС адаптер фреквенција	50 - 60 Hz
Резолуција на предната камера (нумеричка)	1 MP	АС адаптер влезниот напон	100 - 240 V
Резолуција на предна камера	1280 x 720 пиксели	Влезен приклучок за еднонасочна струја	✓
		Безбедност	
		Отвор за кабелот со брава	✓
		Тип отвор за заклучување на кабел	Kensington

Вмрежување		Тежина и димензии	
Wi-Fi	✓	Ширина	349 mm
Wi-Fi стандарди	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Длабочина	245 mm
Ethernet LAN конекција	✓	Висина	24,8 mm
Стапки за податоци од Етернет LAN	10,100,1000 Mbit/s	Тежина *	2,1 kg
Bluetooth	✓	Содржина на пакување	
Bluetooth верзија	4.0	Вклучен адаптер за електрично напојување *	✓
Порти и интерфејси		Рачно	✓
USB 2.0 порти количина *	2	Вклучен кабел за напојување	✓
Број на порти за USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) тип A *	1	Други функции	
Порти за Етернет LAN (RJ-45)	1	LightScribe	✗
HDMI порти количина *	1	Максимална внатрешна меморија (64-битна)	16 GB
DVI порти	✗	Intel Virtualization Technology	VT-x
Излезна порта за S/PDIF	✗		
Влез за микрофон	✗		
Комбинирана порта за слушалки/микрофон	✓		
Приклучок за докинг	✗		
Отвор за ExpressCard	✗		
Тип отвор за CardBus PCMCIA	✗		
Смарт картичка слот	✗		

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.