



Lenovo ThinkStation C30 Intel® Xeon® E5 Family E5-2630 8 GB DDR3-SDRAM 300 GB HDD NVIDIA® Quadro® 4000 Windows 7 Professional SFF Работна станица Црн

Brand : Lenovo

Product family: ThinkStation

Product code: SY462MZ

Product name : C30

Lenovo ThinkStation C30. Фреквенција на процесор: 2,3 GHz, Семејство на процесорот: Intel® Xeon® E5 Family, Модел на процесорот: E5-2630. Внатрешна меморија: 8 GB, Тип внатрешна меморија: DDR3-SDRAM, Брзина на меморискиот часовник: 1333 MHz. Вкупен капацитет за складирање: 300 GB, Медиум за складирање: HDD, Тип оптичка податочна единица: DVD±RW. Модел на дискретен графички адаптер: NVIDIA® Quadro® 4000. Инсталиран оперативен систем: Windows 7 Professional, Архитектура на оперативниот систем: 64-bit. Напојување: 800 W. Тип шасија: SFF. Тип на производ: Работна станица



Процесор		Порти и интерфејси	
Процесор производителот *	Intel	DVI порти	✗
Семејство на процесорот *	Intel® Xeon® E5 Family	Порти за Етернет LAN (RJ-45)	1
Модел на процесорот *	E5-2630	Влез за микрофон	✓
Процесор број на јадра	6	Излези за слушалки	1
Нишки на процесорот	12	Излез на линијата	✓
Фреквенција на засилување на процесорот	2,8 GHz	Штекер	✓
Фреквенција на процесор *	2,3 GHz	Број на сериски порти	1
Приклучок за процесорот	LGA 2011 (Socket R)	Отвори за проширување	
Кеш за процесорот	15 MB	Отвори за PCI Express x4 (ген. 2.x)	1
Тип кеш за процесорот	Паметен кеш	Отвори за PCI Express x16 (генерација 3.x)	3
Брзина на системската магистрала	7,2 GT/s	Отвори за PCI	2
Тип магистрала	QPI	Дизајн	
Литографија на процесорот	32 nm	Тип шасија *	SFF
Работни режими на процесорот	64-bit	Број на дупки од 3.5"	3
Thermal Design Power (TDP)	95 W	Број на дупки од 5.25"	1
Tcase	77,4 °C	Отвор за кабелот со брава	✓
Верзија на отворите за PCI Express	3.0	Тип отвор за заклучување на кабел	Kensington
Максимален број на патеки за PCI Express	40	Боја на производот *	Црн
Број на инсталирани процесори	1	Перформанси	
Број на QPI-врски	2	Чипови на матичната плоча	Intel® C602
Чекори	C2	Аудиочип	Realtek ALC662
Мултипликатор на централни процесни единици (сооднос магистрала/јадро)	28	Аудиосистем	HD
		Заштита со лозинка	✓

Процесор		Перформанси	
Максимална внатрешна меморија поддржана од процесорот	750 GB	Тип на производ *	Работна станица
Типови меморија поддржани од процесорот	DDR3-SDRAM	Софтвер	
Брзини на меморискиот часовник поддржани од процесорот	800,1066,1333,1600 MHz	Архитектура на оперативниот систем	64-bit
Проток на меморија поддржан од процесорот (максимален)	42,6 GB/s	Инсталиран оперативен систем *	Windows 7 Professional
ECC поддржано од процесорот	✓	Процесор посебни карактеристики	
Меморија		Intel® 64	✓
Внатрешна меморија *	8 GB	Напредна SpeedStep технологија на Intel	✓
Максимална внатрешна меморија *	64 GB	Достапни вградени опции	✗
Тип внатрешна меморија	DDR3-SDRAM	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Мемориски отвори	8x DIMM	Состојби на мирување	✓
Брзина на меморискиот часовник	1333 MHz	Технологии за термално надгледување	✓
ECC	✓	Intel AES New Instructions	✓
Мемориски канали	Квад-канал	Intel Trusted Execution Technology	✓
Складирање		Execute Disable Bit	✓
Вкупен капацитет за складирање *	300 GB	Intel Flex Memory Access	✗
Медиум за складирање *	HDD	Intel Enhanced Halt State	✓
Тип оптичка податочна единица *	DVD±RW	Intel Demand Based Switching	✓
Интерфејс на тврдиот диск	Сериски прикачен SCSI (SAS)	Големина на пакувањето на процесорот	52.5 x 45.0 mm
Брзина на тврдиот диск	15000 RPM	Поддржани множества со упатства	AVX
Интегриран читач на картички	✗	Скалирање	2S
RAID поддршка	✓	CPU конфигурирање (максимум)	2
Графика		Графика и ИМС-литографија	32 nm
Дискретен графички адаптер *	✓	Intel технологија за виртуелизирање за директен I/O (VT-d)	✓
Вграден графички адаптер *	✗	Intel верзија на технологијата за заштита на идентитетот	0,00
Модел на дискретен графички адаптер *	NVIDIA® Quadro® 4000	Intel технологија за виртуелизирање (VT-x)	✓
Меморија на дискретен графички адаптер	2 GB	ARK ID на процесорот	64593
Број на дискретни графички адаптери	1	Intel Turbo Boost Technology	1.0
Модел на вграден графички адаптер *	Не е достапно	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Број на DVI-I-порти за графички адаптери	1	Intel Identity Protection Technology	✗
Број на мини DisplayPort-порти за графички адаптери	2	Напојување	
Вмрежување		Напојување *	800 W
Ethernet LAN конекција *	✓	Сертификати	
Стапки за податоци од Етернет LAN	10,100,1000 Mbit/s	Сертификати за усогласеност	RoHS
Технологија за поврзување на каблите	10/100/1000Base-T(X)	Сертификација	GREENGUARD
Wi-Fi *	✗	Одржливост	
Порти и интерфејси		Сертификати за одржливост	EPEAT Gold, ENERGY STAR
USB 2.0 порти количина *	8	Тежина и димензии	
Број на порти за USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) тип A *	4	Ширина *	427 mm
		Длабочина *	130 mm
		Висина *	444 mm
		Тежина *	18,5 kg
		Дисплеј	
		Вклучен екран *	✗
		Други функции	
		Број на оптички податочни единици	1

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.