



Lenovo ThinkCentre M800 Intel® Core™ i5 i5-6400 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD Windows 7 Professional SFF Персонален компютър Черен

Марка : Lenovo

Семейство продукти:
ThinkCentre

Продуктов код: 10FY0018US

Модел : M800

Lenovo ThinkCentre M800. Честота на копроцесора: 2,7 GHz, Семейство на процесора: Intel® Core™ i5, Модел процесор: i5-6400. Оперативна памет: 8 GB, Тип вътрешна памет: DDR4-SDRAM, Тактова честота на паметта: 2133 MHz. Пълен обем на паметта: 1 TB, Носител за съхранение: HDD, Тип на оптичното устройство: DVD±RW. Модел на вградения графичен адаптер: Intel® HD Graphics 530. Инсталирана операционна система: Windows 7 Professional, Архитектура на операционната система: 64-bit. Захранване: 210 W. Тип на корпуса: SFF. Тип на продукта: Персонален компютър



Процесор		Производителност	
Производител на процесора *	Intel	Чипсет на дънната платка	Intel® Q150
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i5	Тип на продукта *	Персонален компютър
Процесор генерация	6-то поколение Intel® Core™ i5	Софтуер	
Модел процесор *	i5-6400	Архитектура на операционната система	64-bit
Процесорни ядра	4	Операционна система за възстановяване	Windows 10 Pro
Нишки на процесора	4	Инсталирана операционна система *	Windows 7 Professional
Честота на ускорението на процесора	3,3 GHz	Функции на процесора	
Честота на копроцесора *	2,7 GHz	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Стандарт на цокъла за процесор	LGA 1151 (сокет H4)	Intel® 64	✓
Кеш на процесора	6 MB	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Тип кеш памет на процесора	Smart Cache	Възможни вградени опции	✗
Скорост на системната шина	8 GT/s	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Тип на шината	DMI3	Intel® Insider™	✓
Литография на процесора	14 nm	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Режими на работа на процесора	64-bit	Intel® Clear Video Technology	✓
Серия на процесор	Intel Core i5-6400 Desktop series	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Кодово име на процесор	Skylake	Intel® TSX-NI	✗
Мощност на термичния дизайн (TDP)	65 W	Неактивни състояния	✓
Температура на корпуса	71 °C	Технологии за мониторинг на температурата	✓
Версия на PCI Express слотовете	3.0	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Максимален брой PCI Express писти	16	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
PCI Express конфигурации	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Secure Key	✓
Брой инсталирани процесори	1	Intel® OS Guard	✓
Стъпка	R0	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Максимална вътрешна памет, поддържана от процесора	64 GB	Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
Типове памети, поддържани от процесора	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel® Smart Cache	✓
Скорости на паметта, поддържани от процесора	2133,1333,1600,1866 MHz		
Ширина на честотната лента на паметта, поддържана от процесора (макс.)	34,1 ГБ/сек		
ЕСС, поддържан от процесора	✗		
Напрежения на паметта, поддържани от процесора	1,35 V		

Памет		Функции на процесора	
Пълен обем на паметта *	1 TB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Носител за съхранение *	HDD	Разширения Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Тип на оптичното устройство *	DVD±RW	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✓
Брой инсталирани устройства за съхранение	1	Размер на тялото на процесора	37.5 x 37.5 мм
Брой инсталирани твърди диска	1	Поддържан набор от инструкции	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Капацитет на твърдия диск	1 TB	Код на процесора	SR2BY
Вграден четец на карти	✗	Възможности за разширение	15
Графики		Конфигурация на CPU (макс.)	1
Вграден графичен адаптер *	✓	Графична и ИМС-литография	14 nm
Модел на дискретен графичен адаптер *	Не е налично	Спецификация на термичното решение	PCG 2015C
Серия на вградения графичен адаптер	Intel® HD Graphics	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® HD Graphics 530	Версия на Intel® Identity Protection Technology	1,00
Базова честота на вградения графичен адаптер	350 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	950 MHz	Версия на Intel® Secure Key Technology	1,00
Максимална памет на вградения графичен адаптер	64 GB	Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Брой поддържани дисплеи (вграден графичен адаптер)	3	Версия на Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
DirectX версия на вградения графичен адаптер	12.0	Intel® TSX-NI version	0,00
OpenGL версия на вградения графичен адаптер	4.4	ARK ID на процесора	88185
ID на вградения графичен адаптер	1912	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Мрежови възможности		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Ethernet LAN *	✓	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Скорости на трансфер на данни по Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Тип кабел	10/100/1000Base-T(X)	Процесор "без конфликт"	✓
Wi-Fi *	✗	Мощност	
Портове и Интерфейси		Захранване *	210 W
Брой USB 2.0 порта *	2	Сертификати	
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	6	Сертификати за съответствие	RoHS
Брой VGA (D-Sub) порта	1	Устойчивост	
DVI порт	✗	Сертификати за устойчивост	ENERGY STAR
Брой на Display портове	2	Тегло и размери	
Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	Ширина *	338 мм
Входящ микрофон	✓	Дълбочина *	357 мм
Изходи за слушалки	1	Височина *	88 мм
Брой серийни порта	1	Тегло *	5,6 кг
Дизайн		Съдържание на опаковката	
Тип на корпуса *	SFF	Включена мишка	✓
Възможни разположения	Хоризонтално/Вертикално	Включена клавиатура	✓
Система за водно охлаждане	✗	Дисплей	
Цвят на продукта *	Черен	Включен дисплей *	✗
		Други характеристики	
		Количество оптични устройства	1
		Intel® segment tagging	Предприятие, Професионален

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.