



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

Marka : Lenovo

Rodzina produktu: ThinkCentre

Kod produktu: 10FY0018US

Nazwa produktu : M800

Lenovo ThinkCentre M800. Taktowanie procesora: 2,7 GHz, Typ procesora: Intel® Core™ i5, Model procesora: i5-6400. Pamięć wewnętrzna: 8 GB, Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM, Prędkość zegara pamięci: 2133 MHz. Całkowita pojemność przechowywania: 1 TB, Nośniki: HDD, Napędy optyczne: DVD±RW. Model karty graficznej on-board: Intel® HD Graphics 530. Zainstalowany system operacyjny: Windows 7 Professional, Architektura systemu operacyjnego: 64-bit. Zasilanie: 210 W. Obudowa: SFF. Typ produktu: PC



Procesor		Konstrukcja	
Producent procesora *	Intel	Obudowa *	SFF
Typ procesora *	Intel® Core™ i5	Przeznaczenie	Poziomy/Pionowy
Generowanie procesora	Intel® Core™ i5 szósta generacji	System chłodzenia wodnego	✗
Model procesora *	i5-6400	Kolor produktu *	Czarny
Liczba rdzeni procesora	4	Wydajność	
Liczba wątków	4	Układ płyty głównej	Intel Q150
Maksymalne taktowanie procesora	3,3 GHz	Typ produktu *	PC
Taktowanie procesora *	2,7 GHz	Oprogramowanie	
Gniazdo procesora	LGA 1151 (Socket H4)	Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Cache procesora	6 MB	Dołączone odzyskiwanie systemu operacyjnego	Windows 10 Pro
Typ pamięci procesora	Smart Cache	Zainstalowany system operacyjny *	Windows 7 Professional
Wskaźnik magistrali systemowej	8 GT/s	Cechy szczególne procesora	
Typ magistrali	DMI3	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Litografia procesora	14 nm	Intel® 64	✓
Tryb pracy procesora	64-bit	Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	✓
Seria procesora	Intel Core i5-6400 Desktop series	Wbudowane opcje dostępne	✗
Nazwa kodowa procesora	Skylake	Technologia Intel® InTru™ 3D	✓
Termiczny układ zasilania (TDP)	65 W	Intel® Insider™	✓
Tcase	71 °C	Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	3.0	Technologia Intel® Clear Video	✓
Maksymalna liczba linii PCI Express	16	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Konfiguracje PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® TSX-NI	✗
Liczba procesorów	1	Stan spoczynku	✓
Stepping	R0	Technologie Thermal Monitoring	✓
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	64 GB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	✓
Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor	2133,1333,1600,1866 MHz	Intel® Secure Key	✓
Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max)	34,1 GB/s	Intel® OS Guard	✓
Pamięć ECC wspierana przez procesor	✗	Technologia Intel® Trusted Execution	✗
Napięcie pamięci wspierane przez procesor	1,35 V		

Pamięć		Cechy szczególne procesora	
Pamięć wewnętrzna *	8 GB	Technologia Execute Disable Bit (EDB)	✓
Maksymalna pojemność pamięci *	64 GB	Intel® Smart Cache	✓
Typ pamięci wewnętrznej	DDR4-SDRAM	Intel® Enhanced Halt State	✓
Układ pamięci	1 x 8 GB	Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Gniazda pamięci	4x DIMM	Intel® Clear Video Technology dla MID (Intel® CVT for MID)	✓
Prędkość zegara pamięci	2133 MHz	Wielkość opakowania procesora	37.5 x 37.5 mm
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy	Instrukcje obsługi	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Nośnik danych		Kod procesora	SR2BY
Całkowita pojemność przechowywania *	1 TB	Skalowalność	15
Nośniki *	HDD	Maksymalna konfiguracja CPU	1
Napędy optyczne *	DVD±RW	Układ graficzny i litografia IMC	14 nm
Liczba zainstalowanych dysków	1	Specyfikacja systemu Thermal Solution	PCG 2015C
Liczba zainstalowanych HDD	1	Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	✓
Pojemność HDD	1 TB	Wersja technologii Intel® Identity Protection	1,00
Zintegrowany czytnik kart	✗	Wersja Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Grafika		Wersja technologii Intel® Secure Key	1,00
Karta graficzna on-board *	✓	Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	✓
Model dedykowanej karty graficznej *	Niedostępny	Intel® Small Business Advantage (SBA) wersja	1,00
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® HD Graphics	Wersja Intel® TSX-NI	0,00
Model karty graficznej on-board *	Intel® HD Graphics 530	Procesor ARK ID	88185
Wbudowana bazowa częstotliwość procesora	350 MHz	Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	950 MHz	Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✗
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	64 GB	Technologia Intel® Quick Sync Video	✓
Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna)	3	Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Wbudowana karta graficzna wersja DirectX	12.0	Bezkonfliktowy procesor	✓
Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL	4.4	Moc	
ID wbudowanego urządzenia graficznego	1912	Zasilanie *	210 W
Sieć		Certyfikaty	
Przewodowa sieć LAN *	✓	Certyfikaty zgodności	RoHS
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Zrównoważony rozwój	
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)	Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	ENERGY STAR
Wi-Fi *	✗	Waga i rozmiary	
Porty i interfejsy		Szerokość produktu *	338 mm
Liczba portów USB 2.0 *	2	Głębokość produktu *	357 mm
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A *	6	Wysokość produktu *	88 mm
Liczba portów VGA (D-Sub)	1	Waga produktu *	5,6 kg
Port DVI	✗	Zawartość opakowania	
Ilość DisplayPort	2	Dołączona myszka	✓
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1	W zestawie klawiatura	✓
Mikrofon	✓	Wyświetlacz	
Wyjścia słuchawkowe	1	Dołączony wyświetlacz *	✗
Szeregowe porty komunikacyjne	1	Pozostałe funkcje	
		Ilość dysków optycznych	1
		Segmentowe tagowanie Intel®	Enterprise, Profesjonalny

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.