



Lenovo ThinkCentre M800 Intel® Core™ i5 i5-6400 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro Windows 7 Professional SFF PC Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkCentre

Código del producto:
10FY0018US

Nombre del producto : M800

Lenovo ThinkCentre M800. Frecuencia del procesador: 2,7 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-6400. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 2133 MHz. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® HD Graphics 530. Sistema operativo instalado: Windows 7 Professional, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 210 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC



Procesador		Diseño	
Fabricante de procesador *	Intel	Tipo de chasis *	SFF
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Colocación soportada	Horizontal/Vertical
Generación del procesador	6ª generación de procesadores Intel® Core™ i5	Sistema de refrigeración por agua	✗
Modelo del procesador *	i5-6400	Color del producto *	Negro
Número de núcleos de procesador	4	Desempeño	
Número de hilos de ejecución	4	Chipset	Intel® Q150
Frecuencia del procesador turbo	3,3 GHz	Tipo de producto *	PC
Frecuencia del procesador *	2,7 GHz	Software	
Socket de procesador	LGA 1151 (Zócalo H4)	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Caché del procesador	6 MB	Sistema operativo de recuperación	Windows 10 Pro
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Sistema operativo instalado *	Windows 7 Professional
System bus data transfer rate	8 GT/s	Características especiales del procesador	
Tipos de bus	DMI3	Wireless Display de Intel® (Intel® WiDi)	✓
Litografía del procesador	14 nm	Intel® 64	✓
Modo de procesador operativo	64 bits	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Serie del procesador	Intel Core i5-6400 Desktop series	Opciones integradas disponibles	✗
Procesador nombre en clave	Skylake	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Intel® Insider™	✓
Tcase	71 °C	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología Intel® Clear Video	✓
Número máximo de buses PCI Express	16	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® TSX-NI	✗
Número de procesadores instalados	1	Estados de inactividad	✓
Escalonamiento	R0	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Memoria interna máxima que admite el procesador	64 GB	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✗
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	2133,1333,1600,1866 MHz	Intel® Secure Key	✓
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	34,1 GB/s	Intel® OS Guard	✓
ECC que admite el procesador	✗		
Voltaje de memoria que admite el procesador	1,35 V		

Memoria		Características especiales del procesador	
Memoria interna *	8 GB	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Memoria interna máxima *	64 GB	Execute Disable Bit	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Caché Intel®igiente de Intel®	✓
Disposición de la memoria	1 x 8 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Ranuras de memoria	4x DIMM	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
Velocidad de memoria del reloj	2133 MHz	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Canales de memoria	Doble canal	Tamaño del CPU	37.5 x 37.5 mm
Medios de almacenaje		Set de instrucciones soportadas	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	código de procesador	SR2BY
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Escalabilidad	1S
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Configuración de CPU (máximo)	1
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Número de HDDs instalados	1	Características técnicas de la solución térmica	PCG 2015C
Capacidad del HDD	1 TB	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tarjeta de lectura integrada	✗	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Gráficos		Versión del programa Intel® de plataforma de imagen estable	0,00
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Versión de Intel® Secure Key Technology	1,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión de Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 530	Versión Intel® TSX-NI	0,00
Frecuencia base de gráficos incorporada	350 MHz	Procesador ARK ID	88185
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	950 MHz	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	64 GB	Intel Hyper-Threading	✗
Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	3	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.4	Procesador libre de conflictos	✓
ID de adaptador gráfico incorporado	1912	Control de energía	
Conexión		Fuente de alimentación *	210 W
Ethernet *	✓	Aprobaciones reguladoras	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Certificados de conformidad	RoHS
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Sostenibilidad	
Wifi *	✗	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR
Puertos e Interfaces		Peso y dimensiones	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Ancho *	338 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	6	Profundidad *	357 mm
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Altura *	88 mm
Puerto DVI	✗	Peso *	5,6 kg
Cantidad de DisplayPorts	2	Contenido del embalaje	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Ratón incluido	✓
Micrófono, jack de entrada	✓	Incluye teclado	✓
Salidas para auriculares	1	Exhibición	
Puerto serial	1	Pantalla incluida *	✗
		Otras características	
		Cantidad de unidades ópticas	1
		Etiquetado de segmentos Intel®	Empresa, Profesional

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.