



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 gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 530. Sistema operativo instalado: Windows 7 Professional, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. 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 compatible	Horizontal/Vertical
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de la sexta generación	Sistema de refrigeración por agua	✗
Modelo del procesador *	i5-6400	Color del producto *	Negro
Núcleos del procesador	4	Desempeño	
Filamentos de procesador	4	Chipset de tarjeta madre	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-bit
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	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm	Intel® 64	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Serie del procesador	Intel Core i5-6400 Desktop series	Opciones integradas disponibles	✗
Nombre clave del procesador	Skylake	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Intel® Insider™	✓
Tcase	71 °C	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología Intel Clear Video	✓
Número máximo de carriles exprés PCI	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	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Máxima memoria interna soportada por el procesador	64 GB	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2133,1333,1600,1866 MHz	Intel Secure Key	✓
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	34,1 GB/s	OS Guard	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Voltaje de memoria soportado por el procesador	1,35 V		

Memoria		Características especiales del procesador	
Memoria interna *	8 GB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Caché inteligente de Intel	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Intel Enhanced Halt State	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Ranuras de memoria	4x DIMM	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Velocidad de memoria del reloj	2133 MHz	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
Canales de memoria	Doble canal	Set de instrucciones soportadas	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Medios de almacenaje		Código del procesador	SR2BY
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Escalabilidad	1S
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Configuración de CPU (máximo)	1
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Especificaciones de la solución térmica	PCG 2015C
Número de HDDs instalados	1	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Capacidad del HDD	1 TB	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Lector de tarjeta integrado	✗	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Gráficos		Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1,00
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión Intel TSX-NI	0,00
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 530	Procesador ARK ID	88185
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	950 MHz	Intel Hyper-Threading	✗
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	3	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Procesador libre de conflicto	✓
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Control de energía	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	1912	Fuente de alimentación *	210 W
Red		Certificados	
Ethernet *	✓	Certificados de cumplimiento	RoHS
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Sustainability	
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Wifi *	✗	Peso y dimensiones	
Puertos e Interfaces		Ancho *	338 mm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Profundidad *	357 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	6	Altura *	88 mm
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Peso *	5,6 kg
Puerto DVI	✗	Contenido del empaque	
Cantidad de DisplayPorts	2	Ratón incluido	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Incluye teclado	✓
Entrada de micrófono	✓	Exhibición	
Salidas para auriculares	1	Pantalla incluida *	✗
Cantidad de puerto serial	1	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.