

Lenovo

Lenovo ThinkStation C30 Familia del procesador Intel® Xeon® E5 E5-2630 8 GB DDR3-SDRAM 300 GB Unidad de disco duro NVIDIA® Quadro® 4000 Windows 7 Professional SFF Puesto de trabajo Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkStation

Código del producto:
SY462MZ

Nombre del producto : C30

Lenovo ThinkStation C30. Frecuencia del procesador: 2,3 GHz, Familia de procesador: Familia del procesador Intel® Xeon® E5, Modelo del procesador: E5-2630. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 1333 MHz. Capacidad total de almacenaje: 300 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA® Quadro® 4000. Sistema operativo instalado: Windows 7 Professional, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 800 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: Puesto de trabajo



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Micrófono, jack de entrada	✓
Familia de procesador *	Familia del procesador Intel® Xeon® E5	Salidas para auriculares	1
Modelo del procesador *	E5-2630	Salida de línea	✓
Número de núcleos de procesador	6	Entrada de línea	✓
Número de hilos de ejecución	12	Puerto serial	1
Frecuencia del procesador turbo	2,8 GHz	Ranuras de expansión	
Frecuencia del procesador *	2,3 GHz	Ranuras PCI Express x4 Gen (2.x)	1
Socket de procesador	LGA 2011 (Socket R)	PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	3
Caché del procesador	15 MB	Ranuras PCI	2
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Diseño	
System bus data transfer rate	7,2 GT/s	Tipo de chasis *	SFF
Tipos de bus	QPI	Número de puertos 3.5"	3
Litografía del procesador	32 nm	Número de puertos 5.25"	1
Modo de procesador operativo	64 bits	Ranura para cable de seguridad	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	95 W	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tcase	77,4 °C	Color del producto *	Negro
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Desempeño	
Número máximo de buses PCI Express	40	Chipset	Intel® C602
Número de procesadores instalados	1	Chip de sonido	Realtek ALC662
Número de ligas QPI	2	Sistema de audio	HD
Escalonamiento	C2	Protección mediante contraseña	✓
Ratio bus/core	28	Tipo de producto *	Puesto de trabajo
Memoria interna máxima que admite el procesador	750 GB	Software	
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR3-SDRAM	Arquitectura del sistema operativo	64 bits

Procesador		Software	
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	800,1066,1333,1600 MHz	Sistema operativo instalado *	Windows 7 Professional
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	42,6 GB/s	Características especiales del procesador	
ECC que admite el procesador	✓	Intel® 64	✓
Memoria		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Memoria interna *	8 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Memoria interna máxima *	64 GB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Estados de inactividad	✓
Ranuras de memoria	8x DIMM	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Velocidad de memoria del reloj	1333 MHz	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
ECC	✓	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Canales de memoria	Cuatro canales	Execute Disable Bit	✓
Medios de almacenaje		Flex Memory Access de Intel®	✗
Capacidad total de almacenaje *	300 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Conmutación basada en la demanda de Intel®	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Tamaño del CPU	52.5 x 45.0 mm
Interfaz del HDD	Serial Attached SCSI (SAS)	Set de instrucciones soportadas	AVX
Velocidad de rotación del HDD	15000 RPM	Escalabilidad	25
Tarjeta de lectura integrada	✗	Configuración de CPU (máximo)	2
Compatibilidad con RAID	✓	Litografía de IMC y Gráficos	32 nm
Gráficos		Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Versión de Intel® Identity Protection Technology	0,00
Adaptador gráfico incorporado *	✗	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® Quadro® 4000	Procesador ARK ID	64593
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Tecnología Intel® Turbo Boost	1.0
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Intel Hyper-Threading	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	No disponible	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✗
Cantidad de puertos DVI-I de adaptador de gráficos	1	Control de energía	
Cantidad de puertos del adaptador gráfico Mini DisplayPort	2	Fuente de alimentación *	800 W
Conexión		Aprobaciones reguladoras	
Ethernet *	✓	Certificados de conformidad	RoHS
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Certificación	GREENGUARD
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Sostenibilidad	
Wifi *	✗	Certificados de sostenibilidad	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Puertos e Interfaces		Peso y dimensiones	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	8	Ancho *	427 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Profundidad *	130 mm
Puerto DVI	✗	Altura *	444 mm
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Peso *	18,5 kg
		Exhibición	
		Pantalla incluida *	✗
		Otras características	
		Cantidad de unidades ópticas	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.