



Lenovo V530s Intel® Core™ i7 i7-9700 16 GB DDR4-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro Windows 10 Pro SFF PC Negro

Marca : Lenovo

Código del producto: 11BLS1H400

Nombre del producto : V530s

Lenovo V530s. Frecuencia del procesador: 3 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-9700. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. 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® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 180 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC. Color del producto: Negro



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	6
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Generación de procesadores	9na generación de procesadores Intel® Core™ i7	Entrada de micrófono	✓
Modelo del procesador *	i7-9700	Salidas para auriculares	1
Núcleos del procesador	8	Salida de línea	✓
Filamentos de procesador	8	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz	Cantidad de puerto serial	1
Frecuencia del procesador *	3 GHz		
Socket de procesador	LGA 1151 (Zócalo H4)		
Caché del procesador	12 MB		
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
System bus data transfer rate	8 GT/s		
Litografía del procesador	14 nm		
Modo de procesador operativo	64-bit		
Nombre clave del procesador	Coffee Lake		
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W		
Intersección T	100 °C		
Versión de entradas de PCI Express	3.0		
Número máximo de carriles exprés PCI	16		
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4		
Número de procesadores instalados	1		
Máxima memoria interna soportada por el procesador	128 GB		
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR4-SDRAM		
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2666 MHz		
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	41.6 GB/s		
Memoria		Diseño	
Memoria interna *	16 GB	Tipo de chasis *	SFF
Memoria interna máxima *	32 GB	Volumen	7.4 L
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Colocación compatible	Horizontal/Vertical
Ranuras de memoria	2x DIMM	Color del producto *	Negro
No ECC	✓		
		Desempeño	
		Chipset de tarjeta madre	Intel B365
		Chip de sonido	Realtek ALC623
		Sistema de audio	Audio de alta definición
		Protección mediante contraseña	✓
		Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
		Tipo de producto *	PC
		Software	
		Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
		Arquitectura del sistema operativo	64-bit
		Características especiales del procesador	
		Intel® 64	✓
		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
		Opciones integradas disponibles	✗
		Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
		Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
		Tecnología Intel Clear Video	✓
		VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
		Intel TSX-NI	✓
		Estados de inactividad	✓

Medios de almacenaje		Características especiales del procesador	
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Intel Secure Key	✓
Capacidad total del los discos duros	1 TB	OS Guard	✓
Número de HDDs instalados	1	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Capacidad del HDD	1 TB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Interfaz del HDD	SATA III	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
Tamaño del HDD	3.5"	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Lector de tarjeta integrado	✓	Escalabilidad	1S
Gráficos		Configuración de CPU (máximo)	1
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Especificaciones de la solución térmica	PCG 2015C
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Procesador ARK ID	191792
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics 630	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Intel Hyper-Threading	✗
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1200 MHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	3	Control de energía	
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Fuente de alimentación *	180 W
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.5	Certificados	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x3E98	Certificados de cumplimiento	RoHS
Red		Certificación	GREENGUARD
Ethernet *	✓	Sustentabilidad	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Peso y dimensiones	
Wifi *	✗	Ancho *	100 mm
Puertos e Interfaces		Profundidad *	275 mm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Altura *	270 mm
		Peso *	4.2 kg
		Contenido del empaque	
		Pantalla incluida *	✗

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.

Publication date: 04-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date