

Lenovo**Lenovo IdeaCentre 510S Intel® Core™ i5 i5-8400 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 10 Home SFF PC Negro, Plata****Marca :** Lenovo**Familia de productos:**
IdeaCentre**Código del producto:**
90K8003UIX**Nombre del producto :** 510S

Lenovo IdeaCentre 510S. Frecuencia del procesador: 2,8 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-8400. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 2666 MHz. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 180 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC. Color del producto: Negro, Plata



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Micrófono, jack de entrada	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Salidas para auriculares	1
Generación del procesador	8ª generación de procesadores Intel® Core™ i5	Salida de línea	✓
Modelo del procesador *	i5-8400	Entrada de línea	✓
Número de núcleos de procesador	6	Puerto serial	1
Número de hilos de ejecución	6	Diseño	
Frecuencia del procesador turbo	4 GHz	Tipo de chasis *	SFF
Frecuencia del procesador *	2,8 GHz	Nombre del color	Chassis: Black bezel: Warm silver
Socket de procesador	LGA 1151 (Zócalo H4)	Volumen	7,4 L
Caché del procesador	9 MB	Color del producto *	Negro, Plata
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Desempeño	
System bus data transfer rate	8 GT/s	Chipset	Intel® B360
Tipos de bus	DMI3	Chip de sonido	Realtek ALC233
Litografía del procesador	14 nm	Sistema de audio	Audio de alta definición
Modo de procesador operativo	64 bits	Protección mediante contraseña	✓
Procesador nombre en clave	Coffee Lake	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Tipo de producto *	PC
Intersección T	100 °C	Software	
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Número máximo de buses PCI Express	16	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Configuraciones PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Características especiales del procesador	
Número de procesadores instalados	1	Intel® 64	✓
Memoria interna máxima que admite el procesador	64 GB	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM	Opciones integradas disponibles	✗
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	2666 MHz	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	41,6 GB/s	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
ECC que admite el procesador	✗	Tecnología Intel® Clear Video	✓
Memoria		VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria interna *	8 GB	Intel® TSX-NI	✗
Memoria interna máxima *	16 GB	Estados de inactividad	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Disposición de la memoria	1 x 8 GB		
Ranuras de memoria	2x DIMM		

Memoria		Características especiales del procesador	
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✗
Canales de memoria	Doble canal	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Medios de almacenaje		Intel® Secure Key	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Intel® OS Guard	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Execute Disable Bit	✓
Capacidad total de SSD	256 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
SDD, capacidad	256 GB	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express	Tamaño del CPU	37.5 x 37.5 mm
Factor de forma de disco SSD	M.2	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Gráficos		Escalabilidad	1S
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Configuración de CPU (máximo)	1
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Características técnicas de la solución térmica	PCG 2015C
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® UHD Graphics 630	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Frecuencia base de gráficos incorporada	350 MHz	Versión del programa Intel® de plataforma de imagen estable	0,00
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1050 MHz	Versión de Intel® Secure Key Technology	1,00
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	64 GB	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	3	Versión Intel® TSX-NI	0,00
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0	Procesador ARK ID	126687
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.5	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
ID de adaptador gráfico incorporado	0x3E92	Intel Hyper-Threading	✗
Número de unidades de ejecución	23	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Conexión		Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Ethernet *	✓	Procesador libre de conflictos	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Control de energía	
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Fuente de alimentación *	180 W
Wifi *	✗	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Bluetooth	✗	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 - 60 Hz
Puertos e Interfaces		Aprobaciones regulatoras	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Certificados de conformidad	RoHS
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Sostenibilidad	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Peso y dimensiones	
Número de puertos HDMI *	1	Ancho *	100 mm
Cantidad de DisplayPorts	1	Profundidad *	270 mm
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Altura *	288,5 mm
		Peso *	4,37 kg
		Contenido del embalaje	
		Pantalla incluida *	✗
		Ratón incluido	✓
		Incluye teclado	✓
		Manual de usuario	✓



0193124853765



193124853765

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.