



Lenovo IdeaCentre 510S Intel® Core™ i5 i5-7400 8 GB DDR4-SDRAM 1,13 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GT 730 Windows 10 SFF PC Negro, Plata

Marca : Lenovo

Familia de productos:
IdeaCentre

Código del producto:
90GB002GNY

Nombre del producto : 510S

Lenovo IdeaCentre 510S. Frecuencia del procesador: 3 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-7400. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 2400 MHz. Capacidad total de almacenaje: 1,13 TB, Unidad de almacenamiento: HDD+SSD, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 630, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA® GeForce® GT 730. Sistema operativo instalado: Windows 10, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos USB 2.0 *	4
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de la séptima generación	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Modelo del procesador *	i5-7400	Puerto DVI	✗
Núcleos del procesador	4	Número de puertos HDMI *	1
Filamentos de procesador	4	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frecuencia del procesador turbo	3,5 GHz	Entrada de micrófono	✓
Frecuencia del procesador *	3 GHz	Salidas para auriculares	1
Socket de procesador	LGA 1151 (Zócalo H4)	Salida de línea	✓
Caché del procesador	6 MB	Entrada de línea	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
System bus data transfer rate	8 GT/s	Diseño	
Tipos de bus	DMI3	Tipo de chasis *	SFF
Litografía del procesador	14 nm	Color del producto *	Negro, Plata
Modo de procesador operativo	64-bit	Desempeño	
Serie del procesador	Intel Core i5-7400 Desktop Series	Canales de salida de audio	5.1 channels
Nombre clave del procesador	Kaby Lake	Tipo de producto *	PC
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Software	
Intersección T	100 °C	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Sistema operativo instalado *	Windows 10
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Características especiales del procesador	
Configuraciones PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® 64	✓
Número de procesadores instalados	1		

Procesador		Características especiales del procesador	
Escalonamiento	B0	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Máxima memoria interna soportada por el procesador	64 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	1333,1600,2133,2400 MHz	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tecnología Intel Clear Video	✓
Voltaje de memoria soportado por el procesador	1,35 V	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria		Intel TSX-NI	✗
Memoria interna *	8 GB	Estados de inactividad	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Ranuras de memoria	2x DIMM	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Velocidad de memoria del reloj	2400 MHz	Intel Secure Key	✓
Canales de memoria	Doble canal	OS Guard	✓
Medios de almacenaje		Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Capacidad total de almacenaje *	1,13 TB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Unidad de almacenamiento *	HDD+SSD	Intel Enhanced Halt State	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Número de unidades de almacenamiento instaladas	2	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Número de HDDs instalados	1	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
Capacidad del HDD	1 TB	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Número de unidades SSD instalados	1	Código del procesador	SR32W
SDD, capacidad	128 GB	Escalabilidad	1S
Lector de tarjeta integrado	✓	Configuración de CPU (máximo)	1
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, MMC+, MS PRO, Memoria extraíble, SD, SDHC, SDXC	Especificaciones de la solución térmica	PCG 2015C
Gráficos		Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GT 730	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 630	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Versión Intel TSX-NI	0,00
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1000 MHz	Procesador ARK ID	97147
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	3	Intel Hyper-Threading	✗
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	5912	Procesador libre de conflicto	✓
Red		Peso y dimensiones	
Ethernet *	✓	Ancho *	90 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Profundidad *	297 mm
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Altura *	344 mm
Wifi *	✓	Peso *	5,2 kg
Máximo estándares Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n)	Contenido del empaque	
Estándares de Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Manual	✓
Bluetooth	✓	Exhibición	
Versión de Bluetooth	4.0	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.