

Lenovo

Lenovo IdeaCentre 510-15IKL Intel® Core™ i5 i5-7400 8 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Windows 10 Home PC Preto, Prateado

Marca : Lenovo

Família do produto:
IdeaCentre

Código do produto:
90G8002EGE

Nome do produto : 510-15IKL

Lenovo IdeaCentre 510-15IKL. Frequência do processador: 3 GHz, Família do processador: Intel® Core™ i5, Modelo de processador: i5-7400. Memória interna: 8 GB, Tipo de memória interna: DDR4-SDRAM. Capacidade total de armazenagem: 1,26 TB, Armazenamento: HDD+SSD, Tipo de drive ótico: DVD±RW. Modelo de adaptador gráfico a bordo: Intel® HD Graphics 630, Modelo de adaptador gráfico discreto: NVIDIA® GeForce® GTX 1050. Sistema operacional instalado: Windows 10 Home, Arquitetura do sistema operacional: 64-bit. Tipo de chassi: PC. Tipo de produto: PC. Cor do produto: Preto, Prateado

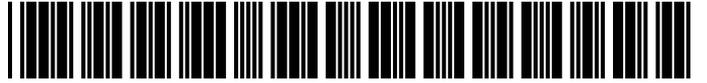


Processador		Portas e interface	
Fabricante do processador *	Intel	Número de portas VGA (D-Sub)	1
Família do processador *	Intel® Core™ i5	Porta DVI	✗
Geração do processador	7th gen Intel® Core™ i5	Número de portas HDMI *	1
Modelo de processador *	i5-7400	Portas de Ethernet LAN (RJ-45)	1
Processador das unidades de controle	4	Entrada de microfone	✓
Threads de processamento	4	Saída de headphone	1
Frequência turbo (max) do processador	3,5 GHz	Saída	✓
Frequência do processador *	3 GHz	Entrada	✓
Socket do processador	LGA 1151 (Socket H4)	Design	
Processador cache	6 MB	Tipo de chassi *	PC
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Cor do produto *	Preto, Prateado
Taxas do barramento de sistema	8 GT/s	Desempenho	
Tipo de bus	DMI3	Posicionamento de mercado	Profissional
Litografia do processador	14 nm	Tipo de produto *	PC
Modos de operação do processador	64-bit	Software	
Série do processador	Intel Core i5-7400 Desktop Series	Arquitetura do sistema operacional	64-bit
Codônimo do processador	Kaby Lake	Sistema operacional instalado *	Windows 10 Home
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Recursos especiais do processador	
Junção em T	100 °C	Intel® 64	✓
Versão dos slots PCI Express	3.0	Tecnologia aperfeiçoada Intel SpeedStep	✓
Número máximo de entradas PCI Express	16	Opções incorporadas disponíveis	✗
Configuração PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Tecnologia de Intel® InTru™ 3D	✓
Número de processadores instalados	1	Intel Clear Video HD Technology	✓
Stepping	B0	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Memória interna máxima suportada pelo processador	64 GB	Intel VT-x com EPT	✓
Tipos de memória suportados pelo processador	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel TSX-NI	✗
Velocidades da memória suportada pelo processador	1333,1600,2133,2400 MHz	Estados ociosos	✓
ECC suportado pelo processador	✗	Tecnologias de monitoramento térmico	✓
Tensão da memória suportada pelo processador	1,35 V	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Memória		Instruções novas de Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Memória interna *	8 GB	Chave segura de Intel®	✓

Memória		Recursos especiais do processador	
Memória interna máxima *	16 GB	OS Guard	✓
Tipo de memória interna	DDR4-SDRAM	Tecnologia de execução segura Intel	✗
Canais de memória	Dual-channel	Desativador de bit executável	✓
Armazenamento		Intel Enhanced Halt State	✓
Capacidade total de armazenagem *	1,26 TB	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Armazenamento *	HDD+SSD	Tecnologia Intel Clear Video para MID	✓
Tipo de drive ótico *	DVD±RW	Tamanho do pacote do processador	37,5 x 37,5 mm
Número de drives de armazenamento instalados	1	Guias de instrução suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Número de HDDs instalados	1	Código do processador	SR32W
Capacidade do HD	1 TB	Escalabilidade	1S
Número de SSDs instalados	1	Configuração do CPU (máx.)	1
Capacidade do SSD	256 GB	Especificações das soluções térmicas	PCG 2015C
Gráficos		Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Placa gráfica discreta *	✓	Versão da tecnologia da proteção da identidade de Intel	1,00
Placa gráfica on-board *	✓	Versão estável do programa da plataforma da imagem de Intel (SIPP)	0,00
Modelo de adaptador gráfico discreto *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Memória discreta do adaptador gráfico	2 GB	Tecnologia do Virtualization de Intel (VT-x)	✓
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR5	Versão de Intel TSX-NI	0,00
Número de adaptadores gráficos discretos	1	Processador ARK ID	97147
Família de adaptador gráfico integrado	Intel® HD Graphics	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Modelo de adaptador gráfico a bordo *	Intel® HD Graphics 630	Tecnologia Intel Hyper-Threading	✗
Frequência de base da placa gráfica integrada	350 MHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1000 MHz	Tecnologia da proteção da identidade de Intel® (Intel® IPT)	✓
Memória máxima da placa gráfica integrada	64 GB	Processador sem conflito	✓
Número de ecrãs suportados pela placa gráfica integrada	3	Energia	
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	12.0	Voltagem de entrada da fonte de alimentação	100 - 240 V
Versão do OpenGL da placa gráfica integrada	4.4	Frequência de entrada da fonte de alimentação	50 - 60 Hz
ID da placa gráfica integrada	5912	Dimensões e peso	
Networking		Largura *	145 mm
Ethernet LAN *	✓	Profundidade *	285,2 mm
Taxas de dados Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Altura *	366 mm
Tecnologia de cabeamento	10/100/1000Base-T(X)	Peso *	5,8 kg
Wi-Fi *	✓	Conteúdo da embalagem	
Padrão Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Cabos incluídos	CA
Padrões de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Manual	✓
Bluetooth	✓	Display	
Versão Bluetooth	4.0	Display incluído *	✗
Portas e interface		Outros recursos	
Número de portas USB 2.0 *	2	Número de drives óticos	1
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	6		



0191376066520



191376066520

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.