



Lenovo IdeaCentre 510S-23ISU Intel® Core™ i5 i5-6200U 58,4 cm (23") 1920 x 1080 piksel PC All-in-One 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD hybrid NVIDIA® GeForce® 930A Windows 10 Home Perak



Brand : Lenovo

Product family: IdeaCentre

Product code: F0C3001PGE

Product name : 510S-23ISU

Lenovo IdeaCentre 510S-23ISU. Jenis produk: PC All-in-One. Diagonal layar: 58,4 cm (23"), Tipe HD: Full HD, Resolusi layar: 1920 x 1080 piksel, Bentuk layar: Datar. Keluarga prosesor: Intel® Core™ i5, Frekuensi prosesor: 2,3 GHz. Memori internal: 8 GB, Tipe memori internal: DDR4-SDRAM. Total kapasitas penyimpanan: 1 TB, Media penyimpanan: HDD hybrid. Model adaptor grafis diskrit: NVIDIA® GeForce® 930A. Kamera internal. Sistem operasi yang terpasang: Windows 10 Home. Warna produk: Perak

Layar		Jaringan	
Diagonal layar *	58,4 cm (23")	Ethernet LAN *	✓
Resolusi layar *	1920 x 1080 piksel	Kecepatan data LAN ethernet	10,100,1000 Mbit/d
Layar sentuh *	✗	Bluetooth *	✓
Tipe HD *	Full HD	Versi bluetooth	4.0
Lampu belakang LED	✓	Port & antarmuka	
Rasio aspek native	16:9	Soket LAN ethernet (RJ-45)	1
Kecerahan layar	250 cd/m2	Kuantitas port Tipe A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Jenis panel	IPS	Jumlah port HDMI *	1
Bentuk layar	Datar	Suara dari Headphone	1
Sudut kemiringan	-5 - 35°	Mikrofon masuk	✓
Prosesor		Soket mic/headphone Combo	✓
Produsen prosesor *	Intel	DC-in jack	✓
Keluarga prosesor *	Intel® Core™ i5	Desain	
Generasi prosesor	Intel® Core™ i5 generasi ke-6	Warna produk *	Perak
Model prosesor *	i5-6200U	Performa	
Inti prosesor	2	Jenis produk *	PC All-in-One
Thread prosesor	4	Penempatan yang didukung	Vertikal
Frekuensi pendorong prosesor	2,8 GHz	Perangkat lunak	
Frekuensi prosesor *	2,3 GHz	Arsitektur sistem operasi	64-bit
Cache prosesor	3 MB	Sistem operasi yang terpasang *	Windows 10 Home
Tipe cache Prosesor	Smart Cache	Fitur khusus prosesor	
Kecepatan bus sistem	4 GT/dt	Teknologi Intel® Smart Response	✓
Komputasi 64-bit	✓	Teknologi Intel® Turbo Boost	2.0
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Teknologi Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Frekuensi TDP bagian atas yang dapat dikonfigurasi	2,4 GHz	Teknologi Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
TDP bagian atas yang dapat dikonfigurasi	25 W	Teknologi Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Frekuensi TDP bagian bawah yang dapat dikonfigurasi	0,8 GHz	Kelebihan Bisnis Kecil Intel® (Intel® SBA)	✓
TDP-down dapat dikonfigurasi	7,5 W	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Versi slot PCI Express	3.0	Teknologi SpeedStep Intel® yang diperbaharui	✓
Soket prosesor	LGA 1356 (Soket B2)		
Litografi prosesor	14 nm		
Modus pengoperasian prosesor	64-bit		
Pelangkahan	D1		
Bus type	QPI		
Nama kode prosesor	Skylake		

Prosesor		Fitur khusus prosesor	
Seri Prosesor	Intel® Core i5-6200 series	Intel® Built-in Visuals Technology	✓
Jumlah maksimal jalur Ekspres PCI	12	Intel HD Graphics	✓
Konfigurasi PCI Express	1x4, 4x1	Teknologi Intel® Quick Sync Video	✓
Kode prosesor	SR2EY	Teknologi Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Tjunction	100 °C	Teknologi video Terang Intel®	✓
Memori internal maksimal yang didukung oleh prosesor	32 GB	Orang dalam Intel® (Intel® Insider™)	✓
Prosesor tanpa gangguan	✓	Teknologi Intel® InTru™ 3D	✓
Jenis memori didukung oleh prosesor	DDR3L-SDRAM, LPDDR3-SDRAM, DDR4-SDRAM	Akses Memori Fleks Intel®	✓
Kecepatan jam memori didukung oleh prosesor	1866,2133,1600 MHz	Cache Pintar Intel®	✓
Bandwith memori didukung oleh prosesor (maks)	34,1 GB/d	Instruksi Baru AES Intel® (Intel® AES-NI)	✓
Channel memori didukung oleh prosesor	Ganda	Teknologi Eksekusi Terpercaya Intel®	✗
EEC didukung oleh prosesor	✗	Intel® Enhanced Halt State	✓
Memori		Intel® VT-x dengan Tabel Halaman Ekstensi (EPT)	✓
Memori internal *	8 GB	Intel® Secure Key	✓
Tipe memori internal	DDR4-SDRAM	Intel® TSX-NI	✗
Memori internal maksimal *	16 GB	Program Platform Gambar Stabil Intel® (SIPP)	✗
Slot memori	1	Intel® Penjaga OS	✓
Jenis slot memori	SO-DIMM	Ekstensi Penjaga Perangkat Lunak Intel® (Intel® SGX)	✓
Kecepatan memori	2133 MHz	Teknologi Video Jelas Intel® untuk MID (Intel® CVT for MID)	✓
Tata letak memori (slot x ukuran)	1 x 8 GB	Intel® 64	✓
Faktor bentuk memori	DIMM/SO-DIMM	Bit Nonaktif Eksekusi	✓
media penyimpanan		Keadaan Diam	✓
Total kapasitas penyimpanan *	1 TB	Teknologi Monitor Termal	✓
Media penyimpanan *	HDD hybrid	Ukuran paket prosesor	42 X 24 mm
Sejumlah drive penyimpan terpasang	1	Set instruksi yang didukung	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Jumlah hard disk yang terpasang	1	Konfigurasi CPU (maks)	1
Kecepatan Hard drive	5400 RPM	Pilihan Tertanam Tersedia	✗
Antarmuka harddisk	SATA III	Litografi Graphics & IMC	14 nm
Memori cache Hibrida hard drive (H-HDD)	8 GB	Intel® Virtualization Technology untuk Directed I/O (VT-d)	✓
Pembaca kartu terintegrasi	✗	Intel Identity Protection Technology version	1,00
Kartu memori yang kompatibel	Tidak didukung	Versi Teknologi Respons Pintar Intel®	1,00
Grafik		Versi Program Platform Gambar Stabil Intel® (SIPP)	0,00
Model adaptor grafis diskrit *	NVIDIA® GeForce® 930A	Intel Secure Key Technology version	1,00
Memori adaptor grafik berlainan	2 GB	Teknologi Virtualisasi Intel® (VT-x)	✓
Adaptor grafis pada papan induk *	✓	Versi Keuntungan Bisnis Kecil (SBA) Intel®	1,00
Keluarga adaptor VGA internal	Intel® HD Graphics	Versi TSX-NI Intel®	1,00
Model adaptor grafis pada papan induk *	Intel® HD Graphics 520	ID ARK prosesor	88193
Frekuensi basis adapter grafis on-board	300 MHz	Daya	
Frekuensi dinamis adapter grafis On-board (maks)	1000 MHz	Daya adaptor AC	90 W
Memori adaptor grafik di kendaraan maksimal	1,74 GB	Frekuensi adaptor AC	50/60 Hz
Jumlah layar yang didukung oleh adapter grafis tertanam	3	Tegangan masuk adaptor AC	100 - 240 V
Versi DirectX adaptor grafik di kendaraan	12.0	Berat dan dimensi	
Versi OpenGL adaptor grafik di kendaraan	4.4	Panjang (dengan penyangga)	522,8 mm
ID adaptor grafik di kendaraan	1916	Lebar (dengan penyangga)	41,7 mm
Audio		Tinggi (dengan penyangga)	325,2 mm
Pengeras suara terpasang *	✓	Berat (dengan kaki)	4,4 kg
Tingkat daya RMS	6 W		

Audio		Sertifikat	
Mikrofon terpasang	✓	Sertifikat kepatuhan	RoHS
Kamera		Kelestarian lingkungan	
Kamera internal *	✓	Sertifikat keberlanjutan	ENERGY STAR
Resolusi kamera	1920 x 1080 piksel	Isi kemasan	
Jaringan		Mouse disertakan	✗
Wi-Fi *	✓	Dilengkapi keyboard	✗
Standar Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Adaptor AC disertakan	✓
		Kabel listrik disertakan	✓
		Panduan	✓
		Fitur lainnya	
		Tampilan yang dapat dilepas	✗

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.