

Lenovo

## Lenovo S510 + 4L40K61652 Intel® Core™ i3 i3-6100 4 Go DDR4-SDRAM 500 Go HDD Windows 10 Pro Tower PC Noir

Marque : Lenovo

Code produit: 10KW002MFR+4L40K61652

Nom du produit : S510 + 4L40K61652

Intel Core i3-6100 (3M Cache, 3.7 GHz), 4Go DDR4, Intel HD Graphics 520, 500Go HDD, Gigabit Ethernet, Windows 10 Pro 64-bit + Microsoft Office Home and Business 2016

Lenovo S510 + 4L40K61652. Fréquence du processeur: 3,7 GHz, Famille de processeur: Intel® Core™ i3, Modèle de processeur: i3-6100. Mémoire interne: 4 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM, Fréquence de la mémoire: 2133 MHz. Capacité totale de stockage: 500 Go, Supports de stockage: HDD, Type de lecteur optique: DVD±RW. Modèle d'adaptateur graphique à bord: Intel® HD Graphics 530. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro, Architecture du système d'exploitation: 64-bit. Alimentation d'énergie: 180 W. Type de châssis: Tower. Type de produit: PC



Windows 10



Processeur		Design	
Fabricant de processeur *	Intel	Type de châssis *	Tower
Famille de processeur *	Intel® Core™ i3	Installation prise en charge	verticale
Génération de processeurs	Intel® Core™ i3 de 6e génération	Couleur du produit *	Noir
Modèle de processeur *	i3-6100	<b>représentation / réalisation</b>	
Nombre de coeurs de processeurs	2	Carte mère chipset	Intel® H110
Processeur nombre de threads	4	Type de produit *	PC
Fréquence du processeur *	3,7 GHz	<b>Logiciel</b>	
Socket de processeur (réceptable de processeur)	LGA 1151 (Emplacement H4)	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Le cache du processeur	3 Mo	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Type de cache de processeur	L3	<b>Caractéristiques spéciales du processeur</b>	
Bus informatique	8 GT/s	Small Business Advantage (SBA) d'Intel	✓
Type de bus	DMI3	Intel Wireless Display Technology	✓
Parité FSB	✗	Intel® 64	✓
Lithographie du processeur	14 nm	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Les options intégrées disponibles	✓
Séries de processeurs	Intel Core i3-6100 series	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Nom de code du processeur	Skylake	Intel® Insider™	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	51 W	Intel Clear Video Technology HD	✓
Tc case	65 °C	Intel® Clear Video Technology	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Intel VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Intel TSX-NI	✗
Configurations de PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	États Idle	✓
Nombre de processeurs installés	1	Technologies de surveillance thermique	✓
Stepping	S0	Programme Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	64 Go	Nouvelles instructions Intel AES	✓
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Clé de sécurité Intel	✓
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	1333,1600,1866,2133 MHz	Garde SE	✓
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	34,1 Go/s	Technologie Trusted Execution d'Intel	✗
ECC pris en charge par le processeur	✓	Bit de verrouillage	✓
Tension de mémoire prise en charge par le processeur	1,35 V	Intel IDE technologie	✗
<b>Mémoire</b>		Accès mémoire Intel Flex	✗
Mémoire interne *	4 Go	Accès Intel Fast Memory	✗
Mémoire interne maximale *	32 Go	Intel® Smart Cache	✓
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Enhanced Halt State d'Intel	✓
Emplacements mémoire	2x DIMM	Demande Intel Based Switching	✗
Fréquence de la mémoire	2133 MHz	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Canaux de mémoire	Double canal	Technologie Intel Clear Video pour MID	✓
<b>Support de stockage</b>		Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
Capacité totale de stockage *	500 Go	Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2
Supports de stockage *	HDD	Code de processeur	SR2HG
Type de lecteur optique *	DVD±RW	Évolutivité	1S
Nombre de lecteurs de stockage installés	1	Configuration CPU (max)	1
Quantité de disques durs installés	1	Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Capacité disque dur	500 Go	Spécification de solution thermique	PCG 2015C
Vitesse de rotation du disque dur	7200 tr/min	Technologie Intel Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Disque dur, taille	3.5"	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
<b>Graphique</b>		Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Adaptateur graphique *	✗	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
À bord adaptateur graphique *	✓	version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Modèle d'adaptateur graphique discret *	Indisponible	Version Intel® TSX-NI	0,00
Modèle d'adaptateur graphique à bord *	Intel® HD Graphics 530	Technologie Intel Dual Display Capable	✗
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz	La technologie Intel Rapid Storage	✗
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1050 MHz	ID ARK du processeur	90729
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	1,7 Go	Technologie Intel® Turbo Boost	✗
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	3	Technologie Hyper-Threading d'Intel	✓
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Technologie Intel® Quick Sync Vidéo	✓
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	Technologie My WiFi d'intel	✗
ID de la carte graphique intégrée	0x1912	Technologie de protection de l'identité d'Intel	✓
<b>Réseau</b>		Technologie antivol d'Intel	✗
Ethernet/LAN *	✓	Processeur sans conflit	✓
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	<b>Puissance</b>	
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)	Alimentation d'énergie *	180 W
Wifi *	✗	<b>Poids et dimensions</b>	
		Largeur *	160 mm
		Profondeur *	424 mm
		Hauteur *	394 mm
		Poids *	6,2 kg

Connectivité		Contenu de l'emballage	
Quantité de Ports USB 2.0 *	2	Écran inclus *	✗
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Souris incluse	✓
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1	Clavier fourni	✓
Port DVI	✗	Autres caractéristiques	
Quantité d'interface DisplayPorts	1	Optique quantité lecteurs	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1		
Entrée jack microphone	✓		
Sortie de casque	1		
Sortie ligne	✓		
Entrée ligne	✓		
Nombre de ports série	1		

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.