



Lenovo ThinkPad P50s Intel® Core™ i5 i5-6300U Station de travail mobile 39,6 cm (15.6") Full HD 8 Go DDR3L-SDRAM 256 Go SSD NVIDIA® Quadro® M500M Windows 10 Pro Noir



Marque : Lenovo

Famille de produit: ThinkPad

Code produit: 20FL0014US

Nom du produit : ThinkPad P50s



15.6" FHD LED 1920 x 1080, Intel Core i5-6300U (2.4 GHz), 8GB RAM, NVidia Quadro M500M 2GB, 256GB SSD, WLAN, Gigabit Ethernet, Windows 10 Pro 64-bit

Lenovo ThinkPad P50s. Type de produit: Station de travail mobile, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-6300U, Fréquence du processeur: 2,4 GHz. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR3L-SDRAM. Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® HD Graphics 520. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro. Couleur du produit: Noir

Design		Connectivité	
Type de produit *	Station de travail mobile	Combo casque / microphone Port	✓
Couleur du produit *	Noir	Connecteur d' accueil	✓
Format *	Clapet	Veille et charge USB	✓
Écran		Ports veille et charge USB	1
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Clavier	
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Écran tactile *	✗	Pavé numérique *	✓
Type HD	Full HD	Clavier backlight	✓
Type de panneau	IPS	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Rétroéclairage à LED	✓	Touches Windows	✓
Format d'image	16:9	Logiciel	
Processeur		Architecture du système d'exploitation	64-bit
Fabricant de processeur *	Intel	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Caractéristiques spéciales du processeur	
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 6e génération	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Modèle de processeur *	i5-6300U	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Nombre de coeurs de processeurs	2	Technologie Intel® Smart Response	✓
Nombre de threads du processeur	4	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Fréquence du processeur Turbo	3 GHz	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Fréquence du processeur *	2,4 GHz	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Bus informatique	4 GT/s	Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	✓
Mémoire cache du processeur	3 Mo	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Intel Clear Video Technology HD	✓
Socket de processeur (réceptable de processeur)	LGA 1356 (Emplacement B2)	Intel® Clear Video Technology	✓
Lithographie du processeur	14 nm	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Intel® Insider™	✓
Séries de processeurs	Intel® Core™ i5-6300 Mobile Series	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Nom de code du processeur	Skylake	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Type de bus	QPI		
Stepping	D1		
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W		
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,5 GHz		
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
TDP configurable vers le bas	7,5 W	Intel® Smart Cache	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Tjunction	100 °C	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Configurations de PCI Express	1x4, 4x1	Clé de sécurité Intel®	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Intel® TSX-NI	✓
Mémoire		Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Mémoire interne *	8 Go	Intel® Garde SE	✓
Type de mémoire interne	DDR3L-SDRAM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Fréquence de la mémoire	1600 MHz	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Support de mémoire	SO-DIMM	Intel® 64	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Bit de verrouillage	✓
Mémoire interne maximale *	32 Go	États Idle	✓
Support de stockage		Technologies de surveillance thermique	✓
Capacité totale de stockage *	256 Go	Taille de l'emballage du processeur	42 X 24 mm
Supports de stockage *	SSD	Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Nombre de SSD installés	1	Code de processeur	SR2F0
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Configuration CPU (max)	1
Lecteur optique *	✗	Les options intégrées disponibles	✓
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Cartes mémoire compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Graphique		Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA® Quadro® M500M	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Mémoire carte graphique distincte	2 Go	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	1,00
Carte graphique intégrée *	✓	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Adaptateur de carte graphique distinct *	✓	version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 520	Version Intel® TSX-NI	1,00
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1000 MHz	ID ARK du processeur	88190
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	1,74 Go	Processeur sans conflit	✓
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Batterie	
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	Nombre de cellules de batterie	3+6
ID de la carte graphique intégrée	1916	Autonomie maximum de la batterie	16,3 h
Audio		Puissance	
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	AC adaptateur puissance	65 W
Puissance de haut-parleur	1 W	Entrée DC	✓
Microphone intégré	✓	Sécurité	
Caméra		Port de câble antiviol	✓
Caméra avant	✓	Lecteur d'empreintes digitales	✗
Format du signal de caméra avant	720p	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Lecteur optique		Protection par mot de passe	✓
LightScribe	✗	Protection avec mot de passe	HDD, Bouton marche, Administrateur
Réseau			
Wifi	✓		
Standards wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Ethernet/LAN	✓		

Réseau		Certificat	
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Certificats de conformité	RoHS
Bluetooth	✓	Durabilité	
Modèle du Bluetooth	4.1	Certificats de durabilité	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Connectivité		Poids et dimensions	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Largeur	380,6 mm
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Profondeur	258,2 mm
Quantité de ports HDMI *	1	Hauteur	22,4 mm
Quantité de Mini DisplayPorts	1	Poids *	2,47 kg
Port DVI	✗	Contenu de l'emballage	
		Adaptateur secteur fourni *	✓
		Autres caractéristiques	
		Compatibilité 3D	✗
		Marquage de segment Intel®	Professionnel

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.