

Lenovo

Lenovo ThinkPad L390 Intel® Core™ i5 i5-8265U Ordinateur portable 33,8 cm (13.3") Full HD 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Noir

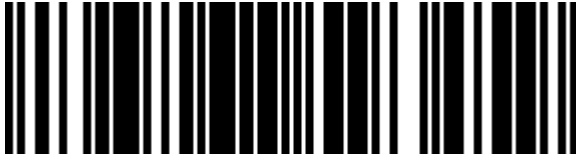
**Marque :** Lenovo**Famille de produit:** ThinkPad**Code produit:** 20NR0013MZ**Nom du produit :** ThinkPad L390

Lenovo ThinkPad L390. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-8265U, Fréquence du processeur: 1,6 GHz. Taille de l'écran: 33,8 cm (13.3"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM. Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro. Couleur du produit: Noir

Design		Connectivité	
Type de produit *	Ordinateur portable	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Couleur du produit *	Noir	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Format *	Clapet	Quantité de ports HDMI *	1
Écran		Version HDMI	1.4b
Taille de l'écran *	33,8 cm (13.3")	Combo casque / microphone Port	✓
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Veille et charge USB	✓
Écran tactile *	✗	Ports veille et charge USB	1
Type HD	Full HD	représentation / réalisation	
Type de panneau	IPS	Carte mère chipset	Intel SoC
Rétroéclairage à LED	✓	Clavier	
Format d'image	16:9	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Surface d'affichage	Mat	Pavé numérique *	✗
Luminosité de l'écran	250 cd/m ²	Clavier backlight	✓
Double-écran	✗	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Processeur		Touches Windows	✓
Fabricant de processeur *	Intel	Logiciel	
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 8e génération	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Modèle de processeur *	i5-8265U	Caractéristiques spéciales du processeur	
Nombre de coeurs de processeurs	4	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Nombre de threads du processeur	8	Technologie Intel® Smart Response	✓
Fréquence du processeur Turbo	3,9 GHz	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Fréquence du processeur *	1,6 GHz	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Bus informatique	4 GT/s	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Mémoire cache du processeur	6 Mo	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Intel Clear Video Technology HD	✓
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1528	Intel® Clear Video Technology	✓
Lithographie du processeur	14 nm	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Nom de code du processeur	Whiskey Lake		
Type de bus	OPI		
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W		
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	1,8 GHz		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Accès mémoire Intel® Flex	✓
TDP configurable vers le bas	10 W	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Tjunction	100 °C	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Clé de sécurité Intel®	✓
Configurations de PCI Express	1x4, 2x2	Intel® TSX-NI	✗
ECC pris en charge par le processeur	✗	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Mémoire		Intel® Garde SE	✓
Mémoire interne *	8 Go	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Fréquence de la mémoire	2400 MHz	Intel® 64	✓
Support de mémoire	SO-DIMM	Bit de verrouillage	✓
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go	États Idle	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Technologies de surveillance thermique	✓
Mémoire interne maximale *	32 Go	Taille de l'emballage du processeur	46x24 mm
Support de stockage		Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacité totale de stockage *	256 Go	Configuration CPU (max)	1
Supports de stockage *	SSD	Les options intégrées disponibles	✗
Nombre de SSD installés	1	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Lecteur optique *	✗	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Graphique		Version Intel® TSX-NI	0,00
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Carte graphique intégrée *	✓	ID ARK du processeur	149088
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	Batterie	
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® UHD Graphics	Capacité de la batterie *	45 Wh
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Autonomie maximum de la batterie	14,61 h
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Charge rapide	✓
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go	Puissance	
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	AC adaptateur puissance	65 W
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
ID de la carte graphique intégrée	0x3EA0	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Audio		Sécurité	
Puce audio	Realtek ALC3287	Port de câble antiviol	✓
Système audio	Dolby Audio Premium	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Puissance de haut-parleur	2 W	Protection par mot de passe	✓
Microphone intégré	✓	Protection avec mot de passe	HDD, Bouton marche, Administrateur
Décodeurs audio intégrés	Dolby Audio Premium	Certificat	
Caméra		Certificats de conformité	RoHS
Caméra avant	✓		
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels		

Caméra		Durabilité	
Format du signal de caméra avant	720p	Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Caméra avant de type HD	HD	Poids et dimensions	
Auto focus	✗	Largeur	321,8 mm
Réseau		Profondeur	224,2 mm
Wifi	✓	Hauteur	18,8 mm
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Poids *	1,46 kg
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Contenu de l'emballage	
Type d'antenne	2x2	Adaptateur secteur fourni *	✓
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 9560	Manuel d'utilisation	✓
Ethernet/LAN	✗	Cordon d'alimentation inclus	✓
Bluetooth	✓	Autres caractéristiques	
Modèle du Bluetooth	5.0	Compatibilité 3D	✗
Paieement sans contact	✗	Mémoire interne maximum (64-bit)	32 Go
WWAN	Non installé		



0193268593459



193268593459

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.