



Lenovo ThinkPad X390 Yoga Intel® Core™ i5 i5-8365U Hybride (2-en-1) 33,8 cm (13.3") Écran tactile 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: 20NN001RCA

Nom du produit : ThinkPad X390 Yoga

Lenovo ThinkPad X390 Yoga. Type de produit: Hybride (2-en-1), Format: Convertible (pliable). Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-8365U, 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, Écran tactile. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM. Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD. Génération de réseau mobile: 4G. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro

Design		Réseau	
Type de produit *	Hybride (2-en-1)	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Couleur du produit *	Noir	Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Format *	Convertible (pliable)	Connexion au réseau mobile *	✓
Matériau du boîtier/corps position de marché	Fibre de carbone Professionnel	Type d'antenne	2x2
Écran		Modèle de contrôleur WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 9560
Type d'écran tactile	Capacité	Ethernet/LAN	✗
Taille de l'écran *	33,8 cm (13.3")	Bluetooth	✓
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Modèle du Bluetooth	5.0
Écran tactile *	✓	WWAN	Installé
Type HD	Full HD	Connectivité	
Technologie tactile	Plusieurs pressions	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Type de panneau	IPS	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Rétroéclairage à LED	✓	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Format d'image	16:9	Quantité de ports HDMI *	1
Luminosité de l'écran	300 cd/m ²	Version HDMI	1.4b
Double-écran	✗	Combo casque / microphone Port	✓
Taux de contraste	800:1	Veille et charge USB	✓
Processeur		Ports veille et charge USB	1
Fabricant de processeur *	Intel	représentation / réalisation	
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Capteur de lumière ambiante	✗
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 8e génération	Accéléromètre	✓
Modèle de processeur *	i5-8365U	Gyroscope	✓
Nombre de coeurs de processeurs	4	Clavier	
Nombre de threads du processeur	8	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Fréquence du processeur Turbo	4,1 GHz	Pavé numérique *	✗
Fréquence du processeur *	1,6 GHz	Clavier backlight	✓
Bus informatique	4 GT/s	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Mémoire cache du processeur	6 Mo	Touches Windows	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Logiciel	
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1528	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Lithographie du processeur	14 nm		
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Nom de code du processeur	Whiskey Lake		

Processeur		Logiciel	
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	1,9 GHz	Caractéristiques spéciales du processeur	
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
TDP configurable vers le bas	10 W	Technologie Intel® Smart Response	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Tjunction	100 °C	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Version des emplacements PCI Express	3.0	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Configurations de PCI Express	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Intel Clear Video Technology HD	✓
Mémoire		Intel® Clear Video Technology	✓
Mémoire interne *	8 Go	Technologie Intel® Quick Sync Vidéo	✓
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Fréquence de la mémoire	2400 MHz	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Support de mémoire	Intégré	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✓
Mémoire interne maximale *	8 Go	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Support de stockage		Clé de sécurité Intel®	✓
Capacité totale de stockage *	256 Go	Intel® TSX-NI	✓
Supports de stockage *	SSD	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Capacité SDD totale	256 Go	Intel® Garde SE	✓
Nombre de SSD installés	1	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Intel® 64	✓
Interface du Solid State Drive (SSD)	NVMe, PCI Express	Bit de verrouillage	✓
NVMe	✓	États Idle	✓
Facteur de forme SSD	M.2	Technologies de surveillance thermique	✓
Lecteur optique *	✗	Taille de l'emballage du processeur	46x24 mm
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)	Configuration CPU (max)	1
Graphique		Les options intégrées disponibles	✗
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Carte graphique intégrée *	✓	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	ID ARK du processeur	193555
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	Batterie	
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® UHD Graphics 620	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Capacité de la batterie *	50 Wh
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Autonomie maximum de la batterie	14,5 h
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go	Charge rapide	✓
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Puissance	
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5	AC adaptateur puissance	65 W
ID de la carte graphique intégrée	0x3EA0	Sécurité	
Audio		Port de câble antivol	✓
Puce audio	Realtek ALC3287	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Système audio	Dolby Audio Premium	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Protection par mot de passe	✓
Puissance de haut-parleur	2 W	Protection avec mot de passe	HDD, Bouton marche, Administrateur
Microphone intégré	✓		

Caméra		Certificat	
Caméra avant	✓	Certificats de conformité	RoHS
Format du signal de caméra avant	720p	Durabilité	
Caméra avant de type HD	HD	Certificats de durabilité	EPEAT Bronze, ENERGY STAR
Caméra pour la vie privée	✓	Poids et dimensions	
Type de confidentialité	Panneau vertical privé	Largeur	310,4 mm
Auto focus	✗	Profondeur	219 mm
Lecteur optique		Hauteur	15,9 mm
LightScribe	✗	Poids *	1,29 kg
Réseau		Contenu de l'emballage	
Génération de réseau mobile	4G	Adaptateur secteur fourni *	✓
Norme 4G	LTE-A	Autres caractéristiques	
Wifi	✓	Compatibilité 3D	✗
		Mémoire interne maximum (64-bit)	8 Go

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.