



Lenovo ThinkPad T480 Intel® Core™ i5 i5-8250U Ordinateur portable 35,6 cm (14") 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Noir



Marque : Lenovo

Famille de produit: ThinkPad

Code produit: 20L5S2EN00

Nom du produit : T480

Intel Core i5-8250U (6MB Cache, 1.6GHz), 8GB DDR4-SDRAM, 256GB SSD, 35.6 cm (14"), Intel UHD Graphics 620, LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 10 Pro 64-bit
Lenovo ThinkPad T480. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Boîte coquille. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-8250U, Fréquence du processeur: 1,6 GHz. Taille de l'écran: 35,6 cm (14"). 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 620. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro. Couleur du produit: Noir

Design		Connectivité	
Type de produit *	Ordinateur portable	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Couleur du produit *	Noir	Quantité de ports HDMI *	1
Format *	Boîte coquille	Version HDMI	1.4b
Matériau du boîtier/corps	Plastique renforcé en fibres, Magnésium	Sortie de casque	1
position de marché	Professionnel	Entrée jack microphone	✗
Écran		Combo casque / microphone Port	✓
Taille de l'écran *	35,6 cm (14")	Connecteur d' accueil	✓
Rétroéclairage à LED	✓	Veille et charge USB	✓
Format d'image	16:9	Ports veille et charge USB	1
Surface d'affichage	Mat	représentation / réalisation	
Processeur		Carte mère chipset	Intel SoC
Fabricant de processeur *	Intel	Clavier	
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 8e génération	Pavé numérique *	✗
Modèle de processeur *	i5-8250U	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Nombre de coeurs de processeurs	4	Touches Windows	✓
Nombre de threads du processeur	8	Logiciel	
Fréquence du processeur Turbo	3,4 GHz	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Fréquence du processeur *	1,6 GHz	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Bus informatique	4 GT/s	Caractéristiques spéciales du processeur	
Mémoire cache du processeur	6 Mo	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Technologie Intel® Smart Response	✓
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1356	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Lithographie du processeur	14 nm	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Nom de code du processeur	Kaby Lake R	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Type de bus	OPI	Intel Clear Video Technology HD	✓
Stepping	Y0	Intel® Clear Video Technology	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W		
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	1,8 GHz		
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
TDP configurable vers le bas	10 W	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Tjunction	100 °C	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Mémoire		Clé de sécurité Intel®	✓
Mémoire interne *	8 Go	Intel® TSX-NI	✗
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Support de mémoire	SO-DIMM	Intel® Garde SE	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Mémoire interne maximale *	32 Go	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Support de stockage		Intel® 64	✓
Capacité totale de stockage *	256 Go	Bit de verrouillage	✓
Supports de stockage *	SSD	États Idle	✓
Capacité SDD totale	256 Go	Technologies de surveillance thermique	✓
Nombre de SSD installés	1	Taille de l'emballage du processeur	42 x 24 mm
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Lecteur optique *	✗	Code de processeur	SR3LA
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Configuration CPU (max)	1
Cartes mémoire compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Les options intégrées disponibles	✗
Graphique		Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Carte graphique intégrée *	✓	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® UHD Graphics 620	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Version Intel® TSX-NI	0,00
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	ID ARK du processeur	124967
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	Processeur sans conflit	✓
ID de la carte graphique intégrée	0x5917	Batterie	
Audio		Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Puce audio	Realtek ALC3287	Puissance	
Système audio	Dolby Audio Premium	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Puissance de haut-parleur	2 W	Sécurité	
Microphone intégré	✓	Port de câble antiviol	✓
Caméra		Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Caméra avant	✓	Protection par mot de passe	✓
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels	Protection avec mot de passe	HDD, Bouton marche, Administrateur
Format du signal de caméra avant	720p	Certificat	
Caméra avant de type HD	HD	Certificats de conformité	RoHS
Réseau		Certification	MIL-STD-810G
Wifi	✓		
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Type d'antenne	2x2		

Réseau		Durabilité	
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 8265	Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Ethernet/LAN	✓	Poids et dimensions	
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Largeur	336,6 mm
Bluetooth	✓	Profondeur	232,5 mm
Modèle du Bluetooth	4.1	Hauteur	19,9 mm
Connectivité		Contenu de l'emballage	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Adaptateur secteur fourni *	✓
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Manuel d'utilisation	✓
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Cordon d'alimentation inclus	✓
		Autres caractéristiques	
		Mémoire interne maximum (64-bit)	32 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.