



Lenovo ThinkPad L580 Intel® Core™ i5 i5-8250U Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") 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: 20LW000VMD

Nom du produit : ThinkPad L580

Intel Core i5-8250U (1.6GHz, Cache 6MB), 39.624 cm (15.6 ") Full HD (1920 x 1080), 8GB DDR4, 256GB SSD, Intel UHD Graphics 620, Gigabit LAN, WLAN, Bluetooth 4.1, Windows 10 Pro 64-bit
Lenovo ThinkPad L580. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-8250U, Fréquence du processeur: 1,6 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: 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	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	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Matériau du boîtier/corps	Acrylonitrile-Butadiène-Styrène (ABS)	Quantité de ports HDMI *	1
position de marché	Professionnel	Version HDMI	1.4b
Écran		Sortie de casque	1
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Entrée jack microphone	✗
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Combo casque / microphone Port	✓
Écran tactile *	✗	Connecteur d' accueil	✓
Type HD	Full HD	Logement SmartCard	✓
Type de panneau	IPS	Veille et charge USB	✓
Rétroéclairage à LED	✓	Ports veille et charge USB	1
Format d'image	16:9	représentation / réalisation	
Surface d'affichage	Mat	Carte mère chipset	Intel SoC
Luminosité de l'écran	250 cd/m ²	Clavier	
Double-écran	✗	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Processeur		Pavé numérique *	✓
Fabricant de processeur *	Intel	Clavier backlight	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 8e génération	Touches Windows	✓
Modèle de processeur *	i5-8250U	Logiciel	
Nombre de coeurs de processeurs	4	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Nombre de threads du processeur	8	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Fréquence du processeur Turbo	3,4 GHz	Caractéristiques spéciales du processeur	
Fréquence du processeur *	1,6 GHz	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Bus informatique	4 GT/s	Technologie Intel® Smart Response	✓
Mémoire cache du processeur	6 Mo		
Type de cache de processeur	Smart Cache		
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1356		
Lithographie du processeur	14 nm		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Nom de code du processeur	Kaby Lake R	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Type de bus	OPI	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Stepping	Y0	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W	Intel Clear Video Technology HD	✓
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	1,8 GHz	Intel® Clear Video Technology	✓
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
TDP configurable vers le bas	10 W	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Tjunction	100 °C	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Version des emplacements PCI Express	3.0	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Clé de sécurité Intel®	✓
Mémoire		Intel® TSX-NI	✗
Mémoire interne *	8 Go	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Intel® Garde SE	✓
Fréquence de la mémoire	2400 MHz	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Support de mémoire	SO-DIMM	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go	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	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Nombre de SSD installés	1	Code de processeur	SR3LA
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Configuration CPU (max)	1
Facteur de forme SSD	M.2	Les options intégrées disponibles	✗
Lecteur optique *	✗	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Graphique		Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Carte graphique intégrée *	✓	Version Intel® TSX-NI	0,00
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	ID ARK du processeur	124967
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® UHD Graphics 620	Processeur sans conflit	✓
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Batterie	
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go	Capacité de la batterie *	45 Wh
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Autonomie maximum de la batterie	12 h
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	Charge rapide	✓
ID de la carte graphique intégrée	0x5917	Puissance	
Audio		AC adaptateur puissance	65 W
Puce audio	Realtek ALC3287		

Audio		Puissance	
Système audio	Audio Dolby	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	
Subwoofer (caisson de basses) intégré	✗	Port de câble antiviol	✓
Microphone intégré	✓	Lecteur d'empreintes digitales	✓
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
Auto focus	✗	Certification	MIL-STD-810G
Lecteur optique		Durabilité	
LightScribe	✗	Certificats de durabilité	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Réseau		Poids et dimensions	
Wifi	✓	Largeur	376,5 mm
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Profondeur	254,5 mm
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Hauteur	22,9 mm
Ethernet/LAN	✓	Poids *	2 kg
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Contenu de l'emballage	
Bluetooth	✓	Adaptateur secteur fourni *	✓
Modèle du Bluetooth	4.1	Manuel d'utilisation	✓
Paielement sans contact	✗	Carte de garantie	✓
WWAN	Non installé	Autres caractéristiques	
		Compatibilité 3D	✗
		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.