



DELL Latitude 5590 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 : DELL

Famille de produit: Latitude

Code produit: XFHGF

Nom du produit : 5590



DELL Latitude 5590. 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	Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Couleur du produit *	Noir	Combo casque / microphone Port	✓
Format *	Clapet	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Écran		Veille et charge USB	✓
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Ports veille et charge USB	1
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Clavier	
Écran tactile *	✗	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Type HD	Full HD	Pavé numérique *	✓
Rétroéclairage à LED	✓	Touches Windows	✓
Format d'image	16:9	Logiciel	
Processeur		Architecture du système d'exploitation	64-bit
Fabricant de processeur *	Intel	Drivers inclus	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Logiciel de test	Microsoft Office
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 8e génération	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Modèle de processeur *	i5-8250U	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	3,4 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 Intel® SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Intel Clear Video Technology HD	✓
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1356	Intel® Clear Video Technology	✓
Lithographie du processeur	14 nm	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Technologie Intel® Quick Sync Vidéo	✓
Nom de code du processeur	Kaby Lake R		
Type de bus	OPI		
Stepping	Y0		
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	1,8 GHz	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
TDP configurable vers le bas	10 W	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Tjunction	100 °C	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Clé de sécurité Intel®	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Intel® TSX-NI	✗
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
ECC pris en charge par le processeur	✗	Intel® Garde SE	✓
Mémoire		Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Mémoire interne *	8 Go	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Intel® 64	✓
Fréquence de la mémoire	2400 MHz	Bit de verrouillage	✓
Support de mémoire	SO-DIMM	États Idle	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Technologies de surveillance thermique	✓
Mémoire interne maximale *	32 Go	Taille de l'emballage du processeur	42 x 24 mm
Support de stockage		Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacité totale de stockage *	256 Go	Code de processeur	SR3LA
Supports de stockage *	SSD	Configuration CPU (max)	1
Nombre de SSD installés	1	Les options intégrées disponibles	✗
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Lecteur optique *	✗	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Cartes mémoire compatibles	SD	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Graphique		Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Version Intel® TSX-NI	0,00
Carte graphique intégrée *	✓	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	ID ARK du processeur	124967
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	Processeur sans conflit	✓
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® UHD Graphics 620	Batterie	
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Nombre de cellules de batterie	4
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Capacité de la batterie *	68 Wh
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	4.4	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
ID de la carte graphique intégrée	0x5917	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Audio		Courant de sortie de l'adaptateur secteur	1,7 A
Puce audio	Realtek ALC3246	Tension sortie de l'adaptateur secteur	19.5 V
Système audio	MaxxAudio Pro	Entrée DC	✓
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Sécurité	
Fabricant de haut-parleurs	Waves	Port de câble antivol	✓
Puissance de haut-parleur	2 W	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Noble
Microphone intégré	✓	Protection par mot de passe	✓
Caméra			
Caméra avant	✓		

Caméra		Conditions environnementales	
Résolution de la caméra avant (numérique)	0,92 MP	Température d'opération	0 - 35 °C
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels	Température hors fonctionnement	-40 - 65 °C
Format du signal de caméra avant	720p	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Caméra avant de type HD	HD	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Réseau		Altitude de fonctionnement	0 - 3048 m
Wifi	✓	Altitude de non fonctionnement	0 - 10668 m
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Poids et dimensions	
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Largeur	376 mm
Type d'antenne	2x2	Profondeur	250,7 mm
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 8265	Hauteur (avant)	2,06 cm
Ethernet/LAN	✓	Hauteur (arrière)	2,33 cm
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Poids *	1,88 kg
Bluetooth	✓	Contenu de l'emballage	
Modèle du Bluetooth	4.1	Adaptateur secteur fourni *	✓
Connectivité		Manuel d'utilisation	✓
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Guide de démarrage rapide	✓
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Cordon d'alimentation inclus	✓
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Autres caractéristiques	
Quantité de ports HDMI *	1	Mémoire interne maximum (64-bit)	32 Go
Version HDMI	1.4		



5397184081037

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.