



DELL Latitude 5590 Intel® Core™ i5 i5-7300U 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: DN4NR

Nom du produit : 5590

- Windows 10 Pro 64-bit

- Intel Core i5-7300U (3Mo Cache, 2.60GHz)

- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080

- 8Go (2400MHz) DDR4-SDRAM (1 x 8) & 256Go SSD

Intel Core i5-7300U (3Mo Cache, 2.60GHz), 8Go DDR4-SDRAM, 256Go SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, Intel HD Graphics 620, LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 10 Pro 64-bit

DELL Latitude 5590. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-7300U, Fréquence du processeur: 2,6 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® HD 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	PowerShare	✓
Écran tactile *	✗	Nombre de ports USB PowerShare	1
Type HD	Full HD	Clavier	
Rétroéclairage à LED	✓	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Format d'image	16:9	Pavé numérique *	✓
Luminosité de l'écran	300 cd/m ²	Clavier backlight	✓
Pas de pixel	0,161 x 0,161 mm	Touches Windows	✓
Double-écran	✗	Logiciel	
Processeur		Architecture du système d'exploitation	64-bit
Fabricant de processeur *	Intel	Langue du système d'exploitation	Multilingue
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Drivers inclus	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 7e génération	Logiciel de test	Microsoft Office
Modèle de processeur *	i5-7300U	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Nombre de coeurs de processeurs	2	Caractéristiques spéciales du processeur	
Nombre de threads du processeur	4	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Fréquence du processeur Turbo	3,5 GHz	Technologie Intel® Smart Response	✓
Fréquence du processeur *	2,6 GHz	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Bus informatique	4 GT/s	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Mémoire cache du processeur	3 Mo	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Type de cache de processeur	Smart Cache	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1356	Intel Clear Video Technology HD	✓
Lithographie du processeur	14 nm		
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Séries de processeurs	Intel Core i5-7300 Mobile Series		
Nom de code du processeur	Kaby Lake		
Type de bus	OPI		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Stepping	H0	Intel® Clear Video Technology	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,7 GHz	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
TDP configurable vers le bas	7,5 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	✓
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go	Technologies de surveillance thermique	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Taille de l'emballage du processeur	42 X 24 mm
Mémoire interne maximale *	32 Go	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Support de stockage		Code de processeur	SR340
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
Interface du Solid State Drive (SSD)	SATA III	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Facteur de forme SSD	M.2	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	1,00
Lecteur optique *	✗	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Version Intel® TSX-NI	1,00
Cartes mémoire compatibles	SD	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Graphique		ID ARK du processeur	97472
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Processeur sans conflit	✓
Carte graphique intégrée *	✓	Batterie	
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	Nombre de cellules de batterie	4
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics	Puissance	
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 620	AC adaptateur puissance	65 W
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go	Courant de sortie de l'adaptateur secteur	1,7 A
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Tension sortie de l'adaptateur secteur	19,5 V
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	Entrée DC	✓
ID de la carte graphique intégrée	0x5916	Sécurité	
Audio		Port de câble antiviol	✓
Puce audio	Realtek ALC3246	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Noble
Système audio	MaxxAudio Pro		
Nombre de haut-parleurs intégrés	2		

Audio		Sécurité	
Fabricant de haut-parleurs	Waves	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Puissance de haut-parleur	2 W	Protection par mot de passe	✓
Microphone intégré	✓	Conditions environnementales	
Caméra		Température d'opération	0 - 35 °C
Caméra avant	✓	Température hors fonctionnement	-40 - 65 °C
Résolution de la caméra avant (numérique)	0,92 MP	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Format du signal de caméra avant	720p	Altitude de fonctionnement	0 - 3048 m
Caméra avant de type HD	HD	Altitude de non fonctionnement	0 - 10668 m
Réseau		Poids et dimensions	
Wifi	✓	Largeur	376 mm
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Profondeur	250,7 mm
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Hauteur (avant)	2,06 cm
Type d'antenne	2x2	Hauteur (arrière)	2,33 cm
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 8265	Poids *	1,88 kg
Ethernet/LAN	✓	Contenu de l'emballage	
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Adaptateur secteur fourni *	✓
Bluetooth	✓	Manuel d'utilisation	✓
Connectivité		Guide de démarrage rapide	✓
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Carte de garantie	✓
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		



5397184211922

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.