



## DELL Latitude E5570 Intel® Core™ i5 i5-6300U Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Windows 10 Pro Noir

Marque : DELL

Famille de produit: Latitude

Code produit: W31HXBNDL

Nom du produit : E5570



DELL Latitude E5570. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-6300U, Fréquence du processeur: 2,4 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 520. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro. Couleur du produit: Noir

Design		Clavier	
Type de produit *	Ordinateur portable	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Couleur du produit *	Noir	Clavier complet	✓
Format *	Clapet	Touches Windows	✓
Matériau du boîtier/corps position de marché	Fibre de carbone Professionnel		
Écran		Logiciel	
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Drivers inclus	✓
Écran tactile *	✗	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Type HD	Full HD	Logiciels fournis	MS Office 2016
Rétroéclairage à LED	✓		
Format d'image	16:9	Caractéristiques spéciales du processeur	
Luminosité de l'écran	300 cd/m <sup>2</sup>	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Processeur		Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Fabricant de processeur *	Intel	Technologie Intel® Smart Response	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 6e génération	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Modèle de processeur *	i5-6300U	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Nombre de coeurs de processeurs	2	Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	✓
Nombre de threads du processeur	4	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Fréquence du processeur Turbo	3 GHz	Intel Clear Video Technology HD	✓
Fréquence du processeur *	2,4 GHz	Intel® Clear Video Technology	✓
Bus informatique	4 GT/s	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Mémoire cache du processeur	3 Mo	Intel® Insider™	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache		
Socket de processeur (réceptable de processeur)	LGA 1356 (Emplacement B2)		
Lithographie du processeur	14 nm		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Séries de processeurs	Intel® Core™ i5-6300 Mobile Series	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Nom de code du processeur	Skylake	Intel® Smart Cache	✓
Type de bus	QPI	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Stepping	D1	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,5 GHz	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Clé de sécurité Intel®	✓
TDP configurable vers le bas	7,5 W	Intel® TSX-NI	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Garde SE	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Configurations de PCI Express	1x4, 4x1	Intel® 64	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Bit de verrouillage	✓
<b>Mémoire</b>		États Idle	✓
Mémoire interne *	8 Go	Technologies de surveillance thermique	✓
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Taille de l'emballage du processeur	42 X 24 mm
Fréquence de la mémoire	2133 MHz	Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Support de mémoire	SO-DIMM	Code de processeur	SR2F0
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Configuration CPU (max)	1
Mémoire interne maximale *	16 Go	Les options intégrées disponibles	✓
<b>Support de stockage</b>		Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Capacité totale de stockage *	256 Go	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Supports de stockage *	SSD	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Nombre de SSD installés	1	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	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 de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Cartes mémoire compatibles	SD	Version Intel® TSX-NI	1,00
<b>Graphique</b>		Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	ID ARK du processeur	88190
Carte graphique intégrée *	✓	Processeur sans conflit	✓
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	<b>Batterie</b>	
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics	Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 520	Nombre de cellules de batterie	4
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Capacité de la batterie *	62 Wh
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1000 MHz	Tension des piles	7,6 V
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	1,74 Go	<b>Puissance</b>	
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	1916	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Adaptateur graphiques, support d'Open-GL	✓	Tension sortie de l'adaptateur secteur	19,5 V
<b>Audio</b>		Entrée DC	✓
Nombre de haut-parleurs intégrés	2		

<b>Audio</b>		<b>Sécurité</b>	
Puissance de haut-parleur	2 W	Port de câble antivol	✓
Microphone intégré	✓	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
<b>Caméra</b>		Protection par mot de passe	✓
Caméra avant	✓	<b>Conditions environnementales</b>	
<b>Réseau</b>		Température d'opération	0 - 35 °C
Wifi	✓	Température hors fonctionnement	-40 - 65 °C
Standards wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Ethernet/LAN	✓	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Altitude de fonctionnement	0 - 3048 m
Bluetooth	✓	Altitude de non fonctionnement	0 - 10668 m
Modèle du Bluetooth	4.1	<b>Durabilité</b>	
<b>Connectivité</b>		Certificats de durabilité	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	<b>Poids et dimensions</b>	
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Largeur	377,1 mm
Quantité de ports HDMI *	1	Profondeur	252,6 mm
Port DVI	✗	Hauteur	24,6 mm
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1	Poids *	2,09 kg
Combo casque / microphone Port	✓	<b>Contenu de l'emballage</b>	
Connecteur d' accueil	✓	Adaptateur secteur fourni *	✓
Logement SmartCard	✓	Manuel d'utilisation	✓
Veille et charge USB	✓	Carte de garantie	✓
Ports veille et charge USB	1	Cordon d'alimentation inclus	✓
<b>Clavier</b>		<b>Autres caractéristiques</b>	
Dispositif de pointage	Pavé tactile	Mémoire interne maximum (64-bit)	16 Go
Pavé numérique *	✓	Marquage de segment Intel®	Entreprise
Clavier backlight	✓		
Île-style clavier	✓		

## 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.