

9380-5675

DELL · Fiche technique constructeur

**GÉANT
COMPUTER**
PRODUITS INFORMATIQUES

DELL XPS 13 9380 Intel® Core™ i7 i7-8565U Ordinateur portable 33,8 cm (13.3") Full HD 16 Go LPDDR3-SDRAM 512 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Argent QWERTZ Allemand

Référence constructeur : 9380-5675 · Réf. Géant Computer : PP_O_I7_DL_XPS_8E · 193 caractéristiques

DELL XPS 13 9380. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-8565U, Fréquence du processeur: 1,8 GHz. Taille de l'écran: 33,8 cm (13.3"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: LPDDR3-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro. Couleur du produit: Argent

DESIGN

Type de produit	Ordinateur portable	Couleur du produit	Argent
Format	Clapet	Matériau du boîtier/corps	Aluminium, Fibre de carbone

ÉCRAN

Taille de l'écran	33,8 cm (13.3")	Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Écran tactile	Non	Type HD	Full HD
Rétroéclairage à LED	Oui	Format d'image	16:9
Technologie d'encadrement d'écran	InfinityEdge	Luminosité de l'écran	400 cd/m²
Double-écran	Non		

PROCESSEUR

Fabricant de processeur	Intel	Famille de processeur	Intel® Core™ i7
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 8e génération	Modèle de processeur	i7-8565U
Nombre de coeurs de processeurs	4	Nombre de threads du processeur	8
Fréquence du processeur Turbo	4,6 GHz	Fréquence du processeur	1,8 GHz
Bus informatique	4 GT/s	Mémoire cache du processeur	8 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache	Socket de processeur (réceptacle de processeur)	BGA 1528
Lithographie du processeur	14 nm	Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Nom de code du processeur	Whiskey Lake	Type de bus	OPI
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W	Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2 GHz
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	TDP configurable vers le bas	10 W
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Tjunction	100 °C
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Version des emplacements PCI Express	3.0
Configurations de PCI Express	1x4, 2x2	ECC pris en charge par le processeur	Non

MÉMOIRE

Mémoire interne	16 Go	Type de mémoire interne	LPDDR3-SDRAM
Fréquence de la mémoire	2133 MHz	Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Mémoire interne maximale	16 Go	Mémoire interne maximum (64-bit)	16 Go
SUPPORT DE STOCKAGE			
Capacité totale de stockage	512 Go	Supports de stockage	SSD
Capacité SDD totale	512 Go	Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go	Interface du Solid State Drive (SSD)	NVMe, PCI Express
NVMe	Oui	Facteur de forme SSD	M.2
Lecteur optique	Non	Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC		
GRAPHIQUE			
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible	Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non	Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® UHD Graphics	Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1150 MHz	Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
ID de la carte graphique intégrée	0x3EA0		
AUDIO			
Puce audio	Realtek ALC3271-CG	Système audio	MaxxAudio Pro
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Puissance de haut-parleur	2 W
Microphone intégré	Oui		
CAMÉRA			
Caméra avant	Oui	Résolution de la caméra avant (numérique)	0,9 MP
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels	Format du signal de caméra avant	720p
Caméra avant de type HD	HD		
RÉSEAU			
Wifi	Oui	Norme Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Type d'antenne	2x2
Modèle de contrôleur WLAN	Killer Wireless-AC 1435	Ethernet/LAN	Non
Bluetooth	Oui		
CONNECTIVITÉ			
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1	Quantité de ports Thunderbolt 3	2

Thunderbolt™ 3.0 Technology	Oui	Combo casque / microphone Port	Oui
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui		
CLAVIER			
Dispositif de pointage	Pavé tactile	Pavé numérique	Non
Clavier backlight	Oui	Clavier complet	Oui
Touches Windows	Oui	Disposition des touches du clavier	QWERTZ
Language du clavier	Allemand		
LOGICIEL			
Architecture du système d'exploitation	64-bit	Langue du système d'exploitation	Allemand, Néerlandais, Anglais, Français, Italien
Logiciel de test	McAfee®, Microsoft® Office	Système d'exploitation installé	Windows 10 Pro
Logiciels fournis	Financial Tracker & Retail Information		
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIALES DU PROCESSEUR			
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui	Technologie Intel® Smart Response	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui	Intel® Clear Video Technology	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui	Accès mémoire Intel® Flex	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui	Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui	Intel® TSX-NI	Non
Intel® Garde SE	Oui	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui	Intel® 64	Oui
Bit de verrouillage	Oui	États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui	Taille de l'emballage du processeur	46x24 mm
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2	Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00	Version Intel® TSX-NI	0,00

Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui	ID ARK du processeur	149091
BATTERIE			
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)	Capacité de la batterie	52 Wh
Autonomie maximum de la batterie	19 h	Temps de rechargement de la batterie	4 h
PUISSANCE			
AC adaptateur puissance	45 W	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V	Port de charge USB de type C	Oui
SÉCURITÉ			
Port de câble antivol	Oui	Lecteur d'empreintes digitales	Oui
Protection par mot de passe	Oui		
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES			
Température d'opération	0 - 35 °C	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Altitude de fonctionnement	-15,2 - 3048 m	Altitude de non fonctionnement	-15,2 - 10668 m
Vibrations en fonctionnement	0,66 G	Vibrations hors fonctionnement	1,3 G
DURABILITÉ			
Certificats de durabilité	ENERGY STAR		
POIDS ET DIMENSIONS			
Largeur	301,8 mm	Profondeur	199,2 mm
Hauteur (avant)	7,8 mm	Hauteur (arrière)	1,16 cm
Poids	1,23 kg		
INFORMATIONS SUR L'EMBALLAGE			
Largeur du colis	82,4 mm	Profondeur du colis	450 mm
Hauteur du colis	292,5 mm	Poids du paquet	2,5 kg
Matériau de l'emballage	Carton gris, Carton ondulé, Polyéthylène à basse densité		
DONNÉES DE RECYCLAGE			
Teneur en pulpe moulée de papier par paquet	0 g	Teneur en pulpe moulée de bambou par paquet	0 g
Teneur en pulpe moulée de paille de blé par paquet	0 g	Teneur en carton gris par paquet	331 g
Teneur en carton ondulé par paquet	432,8 g	Teneur en carton ondulé par carton de livraison	398,5 g
Teneur en carton ondulé par carton pour accessoires	34,3 g	Teneur en carton ondulé par manchon pour accessoires	0 g
Teneur en polyéthylène téréphtalate (PET) par paquet	0 g	Teneur en polyéthylène haute densité (HDPE) par paquet	0 g
Teneur en polyéthylène basse densité (HDPE) par paquet	44,66 g	Teneur en polypropylène (PP) par paquet	0 g

Polystyrène par paquet	0 g	Teneur en autres matériaux par paquet	0 g
CONTENU DE L'EMBALLAGE			
Adaptateur secteur fourni	Oui	Manuel d'utilisation	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui	Cordon d'alimentation inclus	Oui
DONNÉES LOGISTIQUES			
Produits par couche de palette	30 pièce(s)	Couches par palette	3 pièce(s)
Produits par palette	90 pièce(s)	Largeur brute de la palette	100 cm
Longueur brute de la palette	120 cm	Poids brut de la palette	232,7 kg
Volume de la palette	203,5 kg	Produits par conteneur multimodal (20ft)	1800 pièce(s)
Produits par conteneur multimodal (40ft)	3780 pièce(s)		
AUTRES CARACTÉRISTIQUES			
Compatibilité 3D	Non	Certification EPEAT	94,48%
Poids de volume de l'emballage	1,80765 kg		