



DELL XPS 15 9560 Intel® Core™ i7 i7-7700HQ Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Windows 10 Pro Noir, Argent



Marque : DELL

Famille de produit: XPS

Code produit: Z521296AUP

Nom du produit : 9560

DELL XPS 15 9560. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-7700HQ, Fréquence du processeur: 2,8 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 630. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro. Couleur du produit: Noir, Argent

Design		Clavier	
Type de produit *	Ordinateur portable	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Couleur du produit *	Noir, Argent	Pavé numérique *	✗
Format *	Clapet	Clavier backlight	✓
Matériau du boîtier/corps	Aluminium, Fibre de carbone	Clavier complet	✓
position de marché	Professionnel	Touches Windows	✓
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		Adobe® Photoshop Elements & Adobe Premiere Elements 15, Digital Delivery
Rétroéclairage à LED	✓	Logiciels fournis	
Format d'image	16:9		
Double-écran	✗		
Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Fabricant de processeur *	Intel	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 7e génération	Technologie Intel® Smart Response	✓
Modèle de processeur *	i7-7700HQ	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Nombre de coeurs de processeurs	4	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Nombre de threads du processeur	8	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Fréquence du processeur Turbo	3,8 GHz	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Fréquence du processeur *	2,8 GHz	Thunderbolt™ 3.0 Technology	✓
Bus informatique	8 GT/s	Intel Clear Video Technology HD	✓
Mémoire cache du processeur	6 Mo	Intel® Clear Video Technology	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Lithographie du processeur	14 nm		
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Séries de processeurs	Intel Core i7-7700 Mobile Series		
Nom de code du processeur	Kaby Lake		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Type de bus	DMI3	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	45 W	Accès mémoire Intel® Flex	✓
TDP configurable vers le bas	35 W	Intel® Smart Cache	✓
Tjunction	100 °C	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Version des emplacements PCI Express	3.0	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Configurations de PCI Express	1x16, 1x8, 2x4, 2x8	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)	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Intel® 64	✓
Mémoire interne maximale *	32 Go	Bit de verrouillage	✓
Support de stockage		États Idle	✓
Capacité totale de stockage *	256 Go	Technologies de surveillance thermique	✓
Supports de stockage *	SSD	Taille de l'emballage du processeur	42 x 28 mm
Nombre de SSD installés	1	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Configuration CPU (max)	1
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Les options intégrées disponibles	✗
Lecteur optique *	✗	Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Cartes mémoire compatibles	SD, SDHC, SDXC	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Graphique		Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Mémoire carte graphique distincte	4 Go	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Type de carte graphique	GDDR5	version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Carte graphique intégrée *	✓	Version Intel® TSX-NI	0,00
Adaptateur de carte graphique distinct *	✓	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 630	ID ARK du processeur	97185
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz	Processeur sans conflit	✓
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Batterie	
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	64 Go	Capacité de la batterie *	56 Wh
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Puissance	
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	AC adaptateur puissance	130 W
ID de la carte graphique intégrée	0x591B	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Nombre de cartes graphiques distinctes installées	1	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
NVIDIA G-SYNC	✓	Entrée DC	✓
NVIDIA GameWorks VR	✗	Sécurité	
CUDA	✓	Port de câble antiviol	✓
Noyaux CUDA	640	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Audio		Lecteur d'empreintes digitales	✓
Puce audio	Realtek ALC3266		
Système audio	MaxxAudio Pro		
Nombre de haut-parleurs intégrés	2		
Fabricant de haut-parleurs	Waves		
Microphone intégré	✓		

Caméra		Sécurité	
Caméra avant	✓	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Réseau		Protection par mot de passe	✓
Wifi	✓	Conditions environnementales	
Standards wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Température d'opération	0 - 35 °C
Ethernet/LAN	✗	Altitude de non fonctionnement	-15,2 - 10668 m
Bluetooth	✓	Durabilité	
Connectivité		Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Poids et dimensions	
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Largeur	357 mm
Quantité de ports HDMI *	1	Profondeur	235 mm
Port DVI	✗	Hauteur (avant)	1,1 cm
Combo casque / microphone Port	✓	Hauteur (arrière)	1,7 cm
Connecteur d' accueil	✗	Poids *	1,8 kg
Veille et charge USB	✓	Contenu de l'emballage	
Ports veille et charge USB	2	Adaptateur secteur fourni *	✓
représentation / réalisation		Manuel d'utilisation	✓
Carte mère chipset	Intel® HM175	Guide de démarrage rapide	✓
		Carte de garantie	✓
		Cordon d'alimentation inclus	✓
		Autres caractéristiques	
		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.