



DELL Latitude 7290 Intel® Core™ i7 i7-8650U Ordinateur portable 31,8 cm (12.5") HD 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Noir

Marque : DELL

Famille de produit: Latitude

Code produit: 7NH3J

Nom du produit : 7290

DELL Latitude 7290. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-8650U, Fréquence du processeur: 1,9 GHz. Taille de l'écran: 31,8 cm (12.5"), Type HD: HD, Résolution de l'écran: 1366 x 768 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. Couleur du produit: Noir

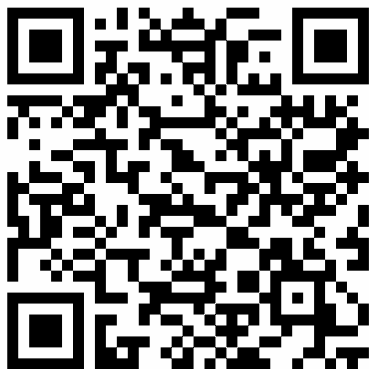


Design		Connectivité	
Type de produit *	Ordinateur portable	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Couleur du produit *	Noir	Quantité de ports HDMI *	1
Format *	Clapet	Version HDMI	1.4
position de marché	Professionnel	Combo casque / microphone Port	✓
Écran		Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Taille de l'écran *	31,8 cm (12.5")	PowerShare	✓
Résolution de l'écran *	1366 x 768 pixels	Nombre de ports USB PowerShare	1
Écran tactile *	✗	Clavier	
Type HD	HD	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Rétroéclairage à LED	✓	Pavé numérique *	✗
Format d'image	16:9	Île-style clavier	✓
Luminosité de l'écran	200 cd/m ²	Clavier complet	✓
Pas de pixel	0,2025 x 0,2025 mm	Touches Windows	✓
Densité en pixels	125 pixels par pouce	Logiciel	
Taux de contraste	300:1	Système d'exploitation installé *	Windows 10
Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Fabricant de processeur *	Intel	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7	Technologie Intel® Smart Response	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 8e génération	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Modèle de processeur *	i7-8650U	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Nombre de coeurs de processeurs	4	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Nombre de threads du processeur	8	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Fréquence du processeur Turbo	4,2 GHz		
Fréquence du processeur *	1,9 GHz		
Bus informatique	4 GT/s		
Mémoire cache du processeur	8 Mo		
Type de cache de processeur	Smart Cache		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1356	Intel Clear Video Technology HD	✓
Lithographie du processeur	14 nm	Intel® Clear Video Technology	✓
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Nom de code du processeur	Kaby Lake R	Technologie Intel® Quick Sync Vidéo	✓
Type de bus	OPI	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Stepping	Y0	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✓
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,1 GHz	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
TDP configurable vers le bas	10 W	Clé de sécurité Intel®	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Intel® TSX-NI	✓
Tjunction	100 °C	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Intel® Garde SE	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Intel® 64	✓
Mémoire		Bit de verrouillage	✓
Mémoire interne *	8 Go	États Idle	✓
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Technologies de surveillance thermique	✓
Fréquence de la mémoire	2400 MHz	Taille de l'emballage du processeur	42 x 24 mm
Support de mémoire	SO-DIMM	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go	Code de processeur	SR3L8
Emplacements mémoire	1x SO-DIMM	Configuration CPU (max)	1
Mémoire interne maximale *	16 Go	Les options intégrées disponibles	✗
Support de stockage		Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Capacité totale de stockage *	256 Go	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Supports de stockage *	SSD	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Nombre de SSD installés	1	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	1,00
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Lecteur optique *	✗	Version Intel® TSX-NI	1,00
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Cartes mémoire compatibles	SD	ID ARK du processeur	124968
Graphique		Processeur sans conflit	✓
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Puissance	
Carte graphique intégrée *	✓	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	Tension sortie de l'adaptateur secteur	19.5 V
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® UHD Graphics 620	Entrée DC	✓
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Sécurité	
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1150 MHz	Port de câble antivol	✓
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Noble
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Support 4K	✓	Protection par mot de passe	✓
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4		

Graphique		Conditions environnementales	
ID de la carte graphique intégrée	0x5917	Température d'opération	0 - 60 °C
Adaptateur graphiques, support d'Open-GL	✓	Température hors fonctionnement	-51 - 71 °C
Audio		Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Puce audio	Realtek ALC3246	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Altitude de fonctionnement	-15,2 - 3048 m
Puissance de haut-parleur	2 W	Altitude de non fonctionnement	-15,24 - 10668 m
Microphone intégré	✓	Durabilité	
Caméra		Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Caméra avant	✓	Poids et dimensions	
Résolution de la caméra avant (numérique)	0,92 MP	Largeur	304,8 mm
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels	Profondeur	207,9 mm
Format du signal de caméra avant	720p	Hauteur (avant)	1,65 cm
Caméra avant de type HD	HD	Hauteur (arrière)	1,65 cm
Vitesse de capture vidéo	30 ips	Poids *	1,19 kg
Réseau		Contenu de l'emballage	
Wifi	✓	Adaptateur secteur fourni *	✓
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Manuel d'utilisation	✓
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Guide de démarrage rapide	✓
Ethernet/LAN	✓	Carte de garantie	✓
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Cordon d'alimentation inclus	✓
Bluetooth	✓	Autres caractéristiques	
Modèle du Bluetooth	4.2	Mémoire interne maximum (64-bit)	16 Go
Connectivité		Type d'adaptateur secteur fourni	Secteur
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2		
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1		

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.