



DELL Latitude 7290 Intel® Core™ i5 i5-7300U Ordinateur portable 31,8 cm (12.5") HD 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Ubuntu Linux Noir

Marque : DELL

Famille de produit: Latitude

Code produit:
N010L729012EMEA_UBU



Nom du produit : 7290

DELL Latitude 7290. 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: 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® HD Graphics 620. Système d'exploitation installé: Ubuntu Linux. Couleur du produit: Noir



Design		Connectivité	
Type de produit *	Ordinateur portable	Version HDMI	1.4
Couleur du produit *	Noir	Combo casque / microphone Port	✓
Format *	Clapet	Logement SmartCard	✓
position de marché	Professionnel	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Écran		PowerShare	✓
Taille de l'écran *	31,8 cm (12.5")	Nombre de ports USB PowerShare	1
Résolution de l'écran *	1366 x 768 pixels	Clavier	
Écran tactile *	✗	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Type HD	HD	Pavé numérique *	✗
Rétroéclairage à LED	✓	Clavier backlight	✓
Format d'image	16:9	Île-style clavier	✓
Surface d'affichage	Mat	Clavier complet	✓
Luminosité de l'écran	200 cd/m ²	Touches Windows	✓
Pas de pixel	0,2025 x 0,2025 mm	Logiciel	
Double-écran	✗	Drivers inclus	✓
Processeur		Système d'exploitation installé *	Ubuntu Linux
Fabricant de processeur *	Intel	Caractéristiques spéciales du processeur	
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 7e génération	Technologie Intel® Smart Response	✓
Modèle de processeur *	i5-7300U	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Nombre de coeurs de processeurs	2	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Nombre de threads du processeur	4	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Fréquence du processeur Turbo	3,5 GHz	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Fréquence du processeur *	2,6 GHz	Intel Clear Video Technology HD	✓
Bus informatique	4 GT/s	Intel® Clear Video Technology	✓
Mémoire cache du processeur	3 Mo	Technologie Intel® Quick Sync Vidéo	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache		
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1356		
Lithographie du processeur	14 nm		
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Séries de processeurs	Intel Core i5-7300 Mobile Series	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Nom de code du processeur	Kaby Lake	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Type de bus	OPI	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✓
Stepping	H0	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,7 GHz	Clé de sécurité Intel®	✓
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Intel® TSX-NI	✓
TDP configurable vers le bas	7,5 W	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Intel® Garde SE	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Intel® 64	✓
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Bit de verrouillage	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	États Idle	✓
Mémoire		Technologies de surveillance thermique	✓
Mémoire interne *	8 Go	Taille de l'emballage du processeur	42 X 24 mm
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Support de mémoire	SO-DIMM	Code de processeur	SR340
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	97472
Graphique		Processeur sans conflit	✓
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Puissance	
Carte graphique intégrée *	✓	AC adaptateur puissance	65 W
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 620	Tension sortie de l'adaptateur secteur	19,5 V
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Entrée DC	✓
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Sécurité	
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go	Port de câble antiviol	✓
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Noble
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
ID de la carte graphique intégrée	0x5916	Protection par mot de passe	✓
Audio		Conditions environnementales	
Puce audio	Realtek ALC3246	Température d'opération	0 - 60 °C
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Température hors fonctionnement	-51 - 71 °C
Puissance de haut-parleur	2 W		
Microphone intégré	✓		

Caméra		Conditions environnementales	
Caméra avant	✓	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Résolution de la caméra avant (numérique)	0,92 MP	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels	Altitude de fonctionnement	-15,2 - 3048 m
Format du signal de caméra avant	720p	Altitude de non fonctionnement	-15,24 - 10668 m
Caméra avant de type HD	HD	Durabilité	
Vitesse de capture vidéo	30 ips	Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Réseau		Poids et dimensions	
Wifi	✓	Largeur	304,8 mm
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Profondeur	207,9 mm
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Hauteur (avant)	1,65 cm
Ethernet/LAN	✓	Hauteur (arrière)	1,65 cm
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Poids *	1,19 kg
Bluetooth	✓	Contenu de l'emballage	
Modèle du Bluetooth	4.2	Adaptateur secteur fourni *	✓
Connectivité		Manuel d'utilisation	✓
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Guide de démarrage rapide	✓
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Carte de garantie	✓
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Cordon d'alimentation inclus	✓
Quantité de ports HDMI *	1	Autres caractéristiques	
		Mémoire interne maximum (64-bit)	16 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.