

# Intel Core i3-8145U (4Mo Cache, 2.1GHz), 4Go LPDDR3-SDRAM, 128Go SSD, 33.8 cm (13.3") HD 1366 x 768, Intel UHD Graphics 620, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 10 Pro 64-bit



DELL Latitude 3301 Intel® Core i3 i3-8145U Ordinateur portable 33,8 cm (13.3") HD 4 Go LPDDR3-SDRAM 128 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Noir

Référence : 0X6D0  
Marque : LENOVO  
Référence fabricant : 0X6D0  
Code EAN : 5397184279069  
Code UNSPSC :

## DESCRIPTION

### Description du produit

**Une conception compacte. Une grande collaboration.**

L'ordinateur portable professionnel 13" le plus compact au monde est équipé d'une webcam innovante pour les vidéoconférences de haute qualité et des derniers processeurs Intel® Core de 8e génération.

### Caractéristiques du produit

- DELL Latitude 3301.
- Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet.
- Famille de processeur: Intel® Core i3, Modèle de processeur: i3-8145U, Fréquence du processeur: 2,1 GHz.
- Taille de l'écran: 33,8 cm (13.3"), Type HD: HD, Résolution de l'écran: 1366 x 768 pixels.
- Mémoire interne: 4 Go, Type de mémoire interne: LPDDR3-SDRAM.
- Capacité totale de stockage: 128 Go, Supports de stockage: SSD.
- Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics.
- Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro.
- Couleur du produit: Noir

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Détails techniques	
Lindice de réparabilité	6.9
Processeur	
Modèle de processeur	i3-8145U
Fabricant de processeur	Intel
Lithographie du processeur	14 nm
Famille de processeur	Intel® Core i3 de 8e génération
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	BGA 1528
Nombre de coeurs de processeurs	2
Bus informatique	4 GT/s
Nombre de threads du processeur	4
Version des emplacements PCI Express	3.0
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Fréquence du processeur Turbo	3,9 GHz
Mémoire cache du processeur	4 Mo
Tjunction	100 °C
Type de bus	OPI
Configurations de PCI Express	1x2+2x1,1x4,2x2,4x1
Fréquence du processeur	2,1 GHz
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W
Nom de code du processeur	Whiskey Lake
Nombre maximum de voies PCI Express	16

<b>TDP configurable vers le bas</b>	10 W
<b>Type de cache de processeur</b>	Smart Cache
<b>Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable</b>	800 MHz
<b>Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable</b>	2,3 GHz
<b>Enveloppe thermique élevée configurable</b>	25 W
<b>Génération de processeurs</b>	Intel® Core i3 de 8e génération
<b>Mémoire</b>	
<b>Type de mémoire interne</b>	LPDDR3-SDRAM
<b>Mémoire interne maximale</b>	4 Go
<b>Mémoire interne maximum (64-bit)</b>	4 Go
<b>Support de mémoire</b>	Intégré
<b>Mémoire interne</b>	4 Go
<b>Lecteur optique</b>	
<b>Lecteur optique</b>	Non
<b>Écran</b>	
<b>Format d'image</b>	16:9
<b>Taille de l'écran</b>	33,8 cm (13.3")
<b>Résolution de l'écran</b>	1366 x 768 pixels
<b>Écran tactile</b>	Non
<b>Rétroéclairage à LED</b>	Oui
<b>Format d'image</b>	16:9
<b>Type HD</b>	HD
<b>Double-écran</b>	Non
<b>Audio</b>	
<b>Système audio</b>	MaxxAudio Pro
<b>Microphone intégré</b>	Oui
<b>Puissance de haut-parleur</b>	2 W
<b>Nombre de haut-parleurs intégrés</b>	2
<b>Fabricant de haut-parleurs</b>	Waves
<b>Puce audio</b>	Realtek ALC3204
<b>Connectivité</b>	
<b>Quantité de ports HDMI</b>	1
<b>Combo casque / microphone Port</b>	Oui
<b>Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)</b>	1
<b>Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)</b>	1
<b>Mode alternatif de DisplayPort USB de type C</b>	Oui
<b>Capacité de puissance USB</b>	Oui
<b>Type de port de chargement</b>	DC-in jack
<b>Poids et dimensions</b>	
<b>Poids</b>	1,18 kg
<b>Hauteur</b>	14,9 mm
<b>Largeur</b>	307,6 mm
<b>Profondeur</b>	204,5 mm
<b>Puissance</b>	
<b>Tension d'entrée de l'adaptateur secteur</b>	100 - 240 V
<b>Fréquence de l'adaptateur secteur</b>	50/60 Hz
<b>Tension sortie de l'adaptateur secteur</b>	19.5 V
<b>Courant de sortie de l'adaptateur secteur</b>	3,34 A
<b>AC adaptateur puissance</b>	65 W
<b>Conditions environnementales</b>	
<b>Altitude de fonctionnement</b>	-15,2 - 3048 m
<b>Humidité relative de fonctionnement (H-H)</b>	10 - 90%
<b>Température hors fonctionnement</b>	-40 - 65 °C
<b>Température d'opération</b>	0 - 35 °C
<b>Taux d'humidité relative (stockage)</b>	10 - 95%
<b>Choc durant le fonctionnement</b>	110 G
<b>Choc hors fonctionnement</b>	160 G
<b>Vibrations hors fonctionnement</b>	1,3 G
<b>Vibrations en fonctionnement</b>	0,66 G

<b>Clavier</b>	
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Touches Windows	Oui
Pavé numérique	Non
Clavier backlight	Oui
<b>Réseau</b>	
Standards wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Ethernet/LAN	Non
Type d'antenne	2x2
Bluetooth	Oui
Wifi	Oui
Support Carte SIM	Oui
3G	Non
4G	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 9560
<b>Support de stockage</b>	
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)
Lecteur optique	Non
Capacité totale de stockage	128 Go
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express
Capacité du Solid State Drive (SSD)	128 Go
Nombre de SSD installés	1
Supports de stockage	SSD
Facteur de forme SSD	M.2
Capacité SDD totale	128 Go
<b>Sécurité</b>	
Port de câble antivol	Oui
Protection par mot de passe	Oui
<b>Logiciel</b>	
Système d'exploitation installé	Windows 10 Pro
Logiciel de test	Microsoft Office
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Langue du système d'exploitation	Multilingue
<b>Caméra</b>	
Vitesse de capture vidéo	30 ips
Caméra avant	Oui
Résolution de la caméra avant (numérique)	0,92 MP
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels
<b>Contenu de l'emballage</b>	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Manuel d'utilisation	Oui
Cordon d'alimentation inclus	Oui
Quantité d'adaptateurs CA	1
<b>Batterie</b>	
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Nombre de cellules de batterie	4
Temps de rechargement de la batterie	4 h
Poids de la batterie	220 g
Tension des piles	7,6 V
<b>Autres caractéristiques</b>	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Support Carte SIM	Oui
Mémoire interne maximum (64-bit)	4 Go
<b>Design</b>	
Format	Clapet
Couleur du produit	Noir
Type de produit	Ordinateur portable
<b>Graphique</b>	
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® UHD Graphics 620
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Carte graphique intégrée	Oui

Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1000 MHz
ID de la carte graphique intégrée	0x3EA0
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
<b>Caractéristiques spéciales du processeur</b>	
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Smart Response	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Accès mémoire Intel® Flex	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Configuration CPU (max)	1
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Les options intégrées disponibles	Non
Intel® TSX-NI	Non
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® 64	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®	1,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Version Intel® TSX-NI	0,00
Taille de l'emballage du processeur	46x24 mm
ID ARK du processeur	149090
<b>représentation / réalisation</b>	
Lindice de réparabilité	6.9

Fiche technique produite par OfficeXpress