



DELL Latitude E5450 Intel® Core™ i5 i5-5300U Ordinateur portable 35,6 cm (14") 8 Go DDR3L-SDRAM 256 Go SSD NVIDIA® GeForce® 830M Windows 7 Professional Noir

Marque : DELL

Famille de produit: Latitude

Code produit: 5450-5878

Nom du produit : E5450



DELL Latitude E5450. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-5300U, Fréquence du processeur: 2,3 GHz. Taille de l'écran: 35,6 cm (14"), Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR3L-SDRAM. Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® HD Graphics 5500, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA® GeForce® 830M. Système d'exploitation installé: Windows 7 Professional. Couleur du produit: Noir



Design		Clavier	
Type de produit *	Ordinateur portable	Clavier complet	✓
Couleur du produit *	Noir	Touches Windows	✓
Format *	Clapet		
position de marché	Professionnel		
Écran		Logiciel	
Taille de l'écran *	35,6 cm (14")	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Système d'exploitation de récupération inclus	Windows 8.1 Pro
Écran tactile *	✗	Système d'exploitation installé *	Windows 7 Professional
Rétroéclairage à LED	✓		
Format d'image	16:9		
Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Fabricant de processeur *	Intel	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✗
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 5e génération	Technologie Smart Connect d'Intel®	✗
Modèle de processeur *	i5-5300U	Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	✗
Nombre de coeurs de processeurs	2	Technologie Intel® Rapid Start	✗
Nombre de threads du processeur	4	Technologie Intel® Smart Response	✓
Fréquence du processeur Turbo	2,9 GHz	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Fréquence du processeur *	2,3 GHz	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Bus informatique	5 GT/s	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Mémoire cache du processeur	3 Mo	Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	✓
Type de cache de processeur	L3	Technologie Intel® Matrix Storage (Intel® MST)	✗
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1168	Technologie HD d'Intel	✗
Lithographie du processeur	14 nm	Technologie Intel® Active Management (Intel® AMT)	✗
Modes de fonctionnement du processeur	32 bits, 64-bit		
Séries de processeurs	Intel® Core™ i5-5300 Mobile Series		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Nom de code du processeur	Broadwell	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Type de bus	DMI2	Intel Clear Video Technology HD	✓
Parité FSB	✗	Intel® Clear Video Technology	✓
Stepping	F0	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W	Intel® Insider™	✓
TDP configurable vers le bas	7,5 W	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,6 GHz	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Tjunction	105 °C	Intel® Smart Cache	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Version des emplacements PCI Express	2.0	Technologie Intel® Trusted Execution d'Intel®	✓
Configurations de PCI Express	4x1, 2x4	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Mémoire		Demande Intel® Based Switching	✗
Mémoire interne *	8 Go	Clé de sécurité Intel®	✓
Type de mémoire interne	DDR3L-SDRAM	Intel® TSX-NI	✓
Fréquence de la mémoire	1600 MHz	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Support de mémoire	SO-DIMM	Intel® Garde SE	✓
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Emplacements mémoire	1x SO-DIMM	Intel® 64	✓
Mémoire interne maximale *	8 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	40 x 24 x 1.3 mm
Nombre de SSD installés	1	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Code de processeur	SR23X
Lecteur optique *	✗	Configuration CPU (max)	1
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Les options intégrées disponibles	✗
Cartes mémoire compatibles	SD, SDHC, SDXC	Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Graphique		Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA® GeForce® 830M	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Carte graphique intégrée *	✓	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Adaptateur de carte graphique distinct *	✓	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	1,00
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 5500	version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Version Intel® TSX-NI	1,00
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	900 MHz	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	16 Go	Technologie Intel® Dual Display Capable	✗
Version DirectX de carte graphique intégrée	11.2	Intel® IDE technologie	✓
ID de la carte graphique intégrée	0x1616	La technologie Intel® Rapid Storage	✗
Nombre de cartes graphiques distinctes installées	1	Accès Intel® Fast Memory	✓
Audio		ID ARK du processeur	85213
Système audio	HD	Processeur sans conflit	✓
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Batterie	
Microphone intégré	✓	Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Caméra			
Caméra avant	✓		

Caméra		Batterie	
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels	Nombre de cellules de batterie	4
Lecteur optique		Capacité de la batterie *	51 Wh
LightScribe	✗	Puissance	
Réseau		AC adaptateur puissance	65 W
Wifi	✓	Entrée DC	✓
Standards wifi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Sécurité	
Ethernet/LAN	✓	Port de câble antivol	✓
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Bluetooth	✓	Protection par mot de passe	✓
Modèle du Bluetooth	4.0	Certificat	
Bluetooth Low Energy (BLE)	✓	Certification	BFR/PVC free
Connectivité		Durabilité	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Certificats de durabilité	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Poids et dimensions	
Quantité de ports HDMI *	1	Poids *	1,81 kg
Port DVI	✗	Contenu de l'emballage	
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1	Adaptateur secteur fourni *	✓
Port de sortie S/PDIF	✗	Manuel d'utilisation	✓
Entrée jack microphone	✗	Cordon d'alimentation inclus	✓
Combo casque / microphone Port	✓	Autres caractéristiques	
Type de logement de CardBus PCMCIA	✗	Mémoire interne maximum (64-bit)	8 Go
Logement SmartCard	✓	Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT)	VT-d, VT-x
Clavier		Marquage de segment Intel®	Entreprise
Dispositif de pointage	Pavé tactile		
Pavé numérique *	✗		
Clavier backlight	✓		

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.