



DELL Inspiron 580 Intel® Core™ i5 i5-750 6 Go DDR3-SDRAM 750 Go AMD Radeon HD 5450 Windows 7 Home Premium Bureau PC Noir

Marque : DELL

Code produit: 580-6687

Nom du produit : Inspiron 580

DELL Inspiron 580. Fréquence du processeur: 2,66 GHz, Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-750. Mémoire interne: 6 Go, Type de mémoire interne: DDR3-SDRAM, Fréquence de la mémoire: 1333 MHz. Capacité totale de stockage: 750 Go, Lecteur optique: DVD-RW. Modèle d'adaptateur graphique distinct: AMD Radeon HD 5450. Système d'exploitation installé: Windows 7 Home Premium. Alimentation d'énergie: 300 W. Type de châssis: Bureau. Type de produit: PC. Poids: 7,9 kg. Couleur du produit: Noir



Processeur		Design	
Fabricant de processeur *	Intel	Couleur du produit *	Noir
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	représentation / réalisation	
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 1 ^{re} génération	Carte mère chipset	Intel® H57 Express
Modèle de processeur *	i5-750	Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Nombre de coeurs de processeurs	4	Protection avec mot de passe	BIOS
Nombre de threads du processeur	4	Type de produit *	PC
Fréquence du processeur Turbo	3,2 GHz	Logiciel	
Fréquence du processeur *	2,66 GHz	Système d'exploitation installé *	Windows 7 Home Premium
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1156 (Socket H)	Caractéristiques spéciales du processeur	
Mémoire cache du processeur	8 Mo	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	×
Type de cache de processeur	Smart Cache	Intel® 64	✓
Processeur bus système	1333 MHz	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Bus informatique	2,5 GT/s	Les options intégrées disponibles	✓
Type de bus	DMI	Intel® InTru™ Technologie 3D	×
Parité FSB	×	Intel® Insider™	×
Lithographie du processeur	45 nm	Intel Clear Video Technology HD	×
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	Intel® Clear Video Technology	×
Séries de processeurs	Intel Core i5-700 Desktop Series	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Nom de code du processeur	Lynnfield	États Idle	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	95 W	Technologies de surveillance thermique	×
Tcase	72,7 °C		
Version des emplacements PCI Express	2.0		
Nombre maximum de voies PCI Express	16		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✗
Nombre de Traitement Transistors Die	774 M	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Taille de la puce de traitement	296 mm²	Bit de verrouillage	✓
Stepping	B1	Intel® IDE technologie	✗
Multiplicateur CPU	20	Accès mémoire Intel® Flex	✗
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	16 Go	Accès Intel® Fast Memory	✗
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR3-SDRAM	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	1066,1333 MHz	Demande Intel® Based Switching	✗
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	21 Go/s	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✗
ECC pris en charge par le processeur	✗	Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 mm
Mémoire		Set d'instructions pris en charge	SSE4.2
Mémoire interne *	6 Go	Extension d'adresse physique (PAE)	36 bit
Mémoire interne maximale *	8 Go	Configuration CPU (max)	1
Type de mémoire interne	DDR3-SDRAM	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✗
Configuration de la mémoire (fente x taille)	3 x 2 Go	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Fréquence de la mémoire	1333 MHz	Technologie Intel® Dual Display Capable	✗
Canaux de mémoire	Double canal	La technologie Intel® Rapid Storage	✗
Support de stockage		ID ARK du processeur	42915
Capacité totale de stockage *	750 Go	Technologie Intel® Turbo Boost	1.0
Lecteur optique *	DVD-RW	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✗
Nombre de disques durs installés	1	Technologie Intel® Quick Sync Video	✗
Interface du disque dur	SATA	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✗
Vitesse de rotation du disque dur	7200 tr/min	Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	✗
Lecteur de cartes mémoires intégré	✗	Processeur sans conflit	✗
Graphique		Puissance	
Carte graphique intégrée *	✗	Disponibilité de l'alimentation	300 W
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	AMD Radeon HD 5450	Alimentation d'énergie *	300 W
Mémoire de carte graphique maximum	1,024 Go	Poids et dimensions	
Réseau		Largeur *	175,9 mm
Ethernet/LAN *	✓	Profondeur *	442,2 mm
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Hauteur *	375,3 mm
Wifi *	✗	Poids *	7,9 kg
Bluetooth	✗	Contenu de l'emballage	
Connectivité		Souris incluse	✓
Quantité de Ports USB 2.0 *	6	Clavier fourni	✓
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1	Écran	
Port DVI	✗	Écran inclus *	✗
Quantité de ports HDMI *	1	Autres caractéristiques	
Nombre de ports PS/2	2	Formats audio pris en charge	AAC, MP3, WAV, WMA
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Synthoniseur TV intégré	✗
Entrée jack microphone	✓	Appareil photo intégré	✗
Sortie de casque	1	Disque dur, mot de passe utilisateur	✓
Connecteurs d'extension		Compatibilité Mac	✗
PCI Express x1 emplacement	2	Télécommande fournie	✗
PCI Express x16 emplacements	1	Baies internes	2 x 3.5", 2 x 5.25"
Emplacements PCI	1	Caractéristiques réseau	Gigabit Ethernet
Design		Plateforme	PC
Type de châssis *	Bureau		

Design		Autres caractéristiques	
Port de câble antivol	✓	Conformité aux standards industriels	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington	Famille d'adaptateur graphique	AMD
		Lecteur de disquette installé	✗

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.