



Lenovo Essential G700 Intel® Core™ i5 i5-3320M Ordinateur portable 43,9 cm (17.3") HD+ 4 Go DDR3L-SDRAM 1 To HDD-Hybride Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 8 Noir

Marque : Lenovo

Famille de produit: Essential

Code produit: 59406828

Nom du produit : G700

Lenovo Essential G700. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-3320M, Fréquence du processeur: 2,6 GHz. Taille de l'écran: 43,9 cm (17.3"), Type HD: HD+, Résolution de l'écran: 1600 x 900 pixels. Mémoire interne: 4 Go, Type de mémoire interne: DDR3L-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: HDD-Hybride, Lecteur optique: DVD±RW. Système d'exploitation installé: Windows 8. Couleur du produit: Noir



Design		représentation / réalisation	
Type de produit *	Ordinateur portable	Carte mère chipset	Intel HM77 Express
Couleur du produit *	Noir	Clavier	
Format *	Clapet	Dispositif de pointage	Pavé tactile
position de marché	Professionnel	Pavé numérique *	✓
Écran		Clavier complet	✓
Taille de l'écran *	43,9 cm (17.3")	Touches Windows	✓
Résolution de l'écran *	1600 x 900 pixels	Logiciel	
Écran tactile *	✗	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Type HD	HD+	Système d'exploitation installé *	Windows 8
Rétroéclairage à LED	✓	Caractéristiques spéciales du processeur	
Format d'image	16:9	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Surface d'affichage	Gloss	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Processeur		Technologie Smart Connect d'Intel®	✗
Fabricant de processeur *	Intel	Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Technologie Intel® Rapid Start	✗
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 3e génération	Technologie Intel® Smart Response	✗
Modèle de processeur *	i5-3320M	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	3,3 GHz	Technologie Intel® Matrix Storage (Intel® MST)	✗
Fréquence du processeur *	2,6 GHz	Technologie HD d'Intel	✗
Bus informatique	5 GT/s	Technologie Intel® Active Management (Intel® AMT)	✗
Mémoire cache du processeur	3 Mo		
Type de cache de processeur	Smart Cache		
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	BGA 1023		
Lithographie du processeur	22 nm		
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Séries de processeurs	Intel Core i5-3300 Mobile series		
Nom de code du processeur	Ivy Bridge		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Type de bus	DMI	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Parité FSB	✗	Intel Clear Video Technology HD	✓
Stepping	L1	Intel® Clear Video Technology	✗
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	35 W	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Tjunction	105 °C	Intel® Insider™	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Smart Cache	✓
Multiplicateur CPU	26	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Technologie Intel® Trusted Execution d'Intel®	✓
Mémoire		Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Mémoire interne *	4 Go	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Type de mémoire interne	DDR3L-SDRAM	Demande Intel® Based Switching	✗
Fréquence de la mémoire	1600 MHz	Clé de sécurité Intel®	✓
Support de mémoire	SO-DIMM	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✗
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 4 Go	Intel® 64	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Bit de verrouillage	✓
Mémoire interne maximale *	16 Go	États Idle	✓
Support de stockage		Technologies de surveillance thermique	✓
Capacité totale de stockage *	1 To	Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 (rPGA988B); 31.0 x 24.0 (BGA1023)
Supports de stockage *	HDD-Hybride	Set d'instructions pris en charge	AVX
Interface du disque dur	SATA	Code de processeur	SR0MY
Vitesse de rotation du disque dur	5400 tr/min	Configuration CPU (max)	1
Type du disque dur hybride (H-HDD)	Flash	Les options intégrées disponibles	✗
Capacité du disque dur hybride (H-HDD)	1 To	Lithographie graphiques et IMC	22 nm
Mémoire cache du disque dur hybride (H-HDD)	8 Go	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Taille du disque dur	2.5"	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Lecteur optique *	DVD±RW	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Cartes mémoire compatibles	MMC, SD	Technologie Intel® Dual Display Capable	✓
Graphique		Intel® IDE technologie	✓
Carte graphique intégrée *	✓	La technologie Intel® Rapid Storage	✗
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics	Accès Intel® Fast Memory	✓
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 4000	ID ARK du processeur	64896
Fréquence de base de carte graphique intégrée	650 MHz	Processeur sans conflit	✓
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1200 MHz	WiMAX 4G intégré	✓
ID de la carte graphique intégrée	0x166	Batterie	
Audio		Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Système audio	HD	Nombre de cellules de batterie	6
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Capacité de la batterie *	48 Wh
Puissance de haut-parleur	1,5 W	Autonomie maximum de la batterie	5 h
Microphone intégré	✓	Puissance	
Caméra		Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Caméra avant	✓	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels	Entrée DC	✓
Réseau			
Wifi	✓		
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 4 (802.11n)		

Réseau		Sécurité	
Standards wifi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Port de câble antivol	✓
Ethernet/LAN	✓	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100 Mbit/s	Certificat	
Bluetooth	✓	Certificats de conformité	RoHS
Modèle du Bluetooth	4.0	Durabilité	
Connectivité		Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Quantité de Ports USB 2.0 *	2	Poids et dimensions	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Largeur	418 mm
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Profondeur	278 mm
Quantité de ports HDMI *	1	Hauteur	36,5 mm
Port DVI	✗	Poids *	2,9 kg
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1	Contenu de l'emballage	
Port de sortie S/PDIF	✗	Adaptateur secteur fourni *	✓
Entrée jack microphone	✗	Manuel d'utilisation	✓
Combo casque / microphone Port	✓	Cordon d'alimentation inclus	✓
Connecteur d' accueil	✗	Autres caractéristiques	
Port ExpressCard	✗	Mémoire interne maximum (64-bit)	16 Go
Type de logement de CardBus PCMCIA	✗	Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT)	VT-d, VT-x
Logement SmartCard	✗		

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.