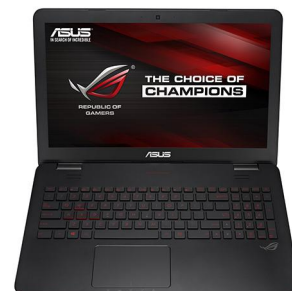


ASUS ROG G551JW-CN105H laptop Intel® Core™ i7 i7-4720HQ Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 12 Go DDR3L-SDRAM 1 To HDD NVIDIA® GeForce® GTX 960M Windows 8.1 Noir



Marque : ASUS

Famille de produit: ROG

Code produit: G551JW-CN105H

Nom du produit : G551JW-CN105H

ASUS ROG G551JW-CN105H. Type de produit: Ordinateur portable, Élément de format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-4720HQ, Fréquence du processeur: 2,6 GHz. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 12 Go, Type de mémoire interne: DDR3L-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: HDD, Type de lecteur optique: Blu-Ray DVD Combo. Système d'exploitation installé: Windows 8.1. Couleur du produit: Noir

Design		Connectivité	
Type de produit *	Ordinateur portable	Quantité de Mini DisplayPorts	1
Couleur du produit *	Noir	Port DVI	✗
Élément de format *	Clapet	Combo casque / microphone Port	✓
position de marché	Gaming	Connecteur d' accueil	✗
Écran		représentation / réalisation	
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Carte mère chipset	Intel® HM86
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Clavier	
Écran tactile *	✗	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Type HD	Full HD	Pavé numérique *	✓
Rétroéclairage à LED	✓	Touches Windows	✓
Ratio de format d'image	16:9	Logiciel	
Surface d'affichage	Mat	Système d'exploitation installé *	Windows 8.1
Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Fabricant de processeur *	Intel	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7	Technologie antiviol d'Intel® (Intel® AT)	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 4e génération	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Modèle de processeur *	i7-4720HQ	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Nombre de coeurs de processeurs	4	Technologie Intel® Turbo Boost	✗
Processeur nombre de threads	8	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Fréquence du processeur Turbo	3,6 GHz	Intel Clear Video Technology HD	✓
Fréquence du processeur *	2,6 GHz	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Bus informatique	5 GT/s	Intel® Insider™	✓
Le cache du processeur	6 Mo	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Type de cache de processeur	L3	Intel® Smart Cache	✓
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1364		
Lithographie du processeur	22 nm		
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Séries de processeurs	Intel Core i7-4700 Mobile series		
Nom de code du processeur	Haswell		
Type de bus	DMI2		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Stepping	C0	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	47 W	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Tjunction	100 °C	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Clé de sécurité Intel®	✓
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® TSX-NI	✗
ECC pris en charge par le processeur	✗	Intel® 64	✓
Mémoire		Bit de verrouillage	✓
Mémoire interne *	12 Go	États Idle	✓
Type de mémoire interne	DDR3L-SDRAM	Technologies de surveillance thermique	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Taille de l'emballage du processeur	37,5 x 32 x 1,6 mm
Mémoire interne maximale *	16 Go	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Support de stockage		Code de processeur	SR1Q8
Capacité totale de stockage *	1 To	Configuration CPU (max)	1
Supports de stockage *	HDD	Les options intégrées disponibles	✗
Type de lecteur optique *	Blu-Ray DVD Combo	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Cartes mémoire compatibles	MMC, Clé USB (MS), MS PRO, SD, MS PRO Duo, SDXC	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Graphique		Version Intel® TSX-NI	0,00
Modèle d'adaptateur graphique discret *	NVIDIA® GeForce® GTX 960M	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Carte graphique distincte	4 Go	Intel® IDE technologie	✓
Type de carte graphique	GDDR3	ID ARK du processeur	78934
À bord adaptateur graphique *	✓	Processeur sans conflit	✓
Adaptateur graphique *	✓	Batterie	
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics	Nombre de cellules de batterie	6
Modèle d'adaptateur graphique à bord *	Intel® HD Graphics 4600	Capacité de la batterie	5200 mAh
Fréquence de base de carte graphique intégrée	400 MHz	Capacité de la batterie *	56 Wh
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1200 MHz	Puissance	
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	1,74 Go	AC adaptateur puissance	120 W
Version DirectX de carte graphique intégrée	11.2/12	Courant de sortie de l'adaptateur secteur	6,3 A
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.3	Tension sortie de l'adaptateur secteur	19 V
ID de la carte graphique intégrée	0x416	Entrée DC	✓
Audio		Sécurité	
Microphone intégré	✓	Port de câble antivol	✓
Caméra		Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Caméra avant	✓	Protection par mot de passe	✓
Réseau		Protection avec mot de passe	BIOS, HDD, Utilisateur
Wifi	✓	Certificat	
Standards wifi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Certificats de conformité	RoHS
Ethernet/LAN	✓	Certification	UL, TUV, MIC, CE Marking Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, GOST-R, CB, EPEAT, EU Flower, Energy star, CECF, WEEE, Erp 2013, RoHS, JATE
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,1000,100 Mbit/s		
Bluetooth	✓	Sustainability	
Version du Bluetooth	4.0	Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Connectivité			
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3		

Connectivité		Poids et dimensions	
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Largeur	383 mm
Quantité de ports HDMI *	1	Profondeur	255 mm
		Hauteur (avant)	2,8 cm
		Hauteur (arrière)	3,15 cm
		Poids *	2,7 kg

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.