

ASUS ROG G752VY-T7048T laptops/portatīvais dators Intel® Core™ i7 i7-6700HQ 43,9 cm (17.3") Full HD 24 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 980M Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Melns, Zelts, Pelēks



Zīmols : ASUS

Preču ģimene: ROG

Preces kods: G752VY-T7048T

Modeļa nosaukums : G752VY-T7048T

ASUS ROG G752VY-T7048T. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel® Core™ i7, Procesora modelis: i7-6700HQ, Procesora frekvence: 2,6 GHz. Displeja diagonāle: 43,9 cm (17.3"), HD veids: Full HD, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1080 pikseli. Iekšējā atmiņa: 24 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR4-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1,26 TB, Uzglabāšanas nesējs: HDD+SSD, Optiskās diskierīces tips: Blu-Ray DVD Combo. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 10 Home. Produkta krāsa: Melns, Zelts, Pelēks

Dizains

Produkta veids *	Portatīvais dators
Produkta krāsa *	Melns, Zelts, Pelēks
Formas faktors *	Gliemežvāks
Tirgus pozicionēšana	Speļu

Displejs

Displeja diagonāle *	43,9 cm (17.3")
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1080 pikseli
Skārienjūtīgais ekrāns *	×
HD veids	Full HD
LED fona apgaismojums	✓
Projekta formātu attiecība	16:9
Displeja virsma	Plakans

Procesors

Procesora ražotājs *	Intel
Procesora tips *	Intel® Core™ i7
Procesora paaudze	6th gen Intel® Core™ i7
Procesora modelis *	i7-6700HQ
Multikodola tips	4
Procesora stieples	8
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	3,5 GHz
Procesora frekvence *	2,6 GHz
Kopnes datu pārraides ātrums	8 Gigatransferi sekundē (GT/s)
Procesora kešatmiņa	6 MB
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa
Procesora ligzda	BGA 1440
Procesors litogrāfija	14 nm
Procesora darbības režīmi	64 biti
Procesora sērija	Intel® Core i7-6700 Mobile series
Procesora kodētais nosaukums	Skylake
Kopnes tips	DMI3
FSB paritāte	×
Soļu izpildījums	R0

Tastatūra

Pilnizmēra tastatūra	✓
Windows taustiņi	✓

Programmatūra

Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 10 Home

Procesors īpašas iezīmes

Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	×
Intel® Smart Response Technology	✓
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Enhanced Intel SpeedStep tehnoloģija	✓
Intel® Built-in Visuals Technology	✓
Intel® HD Graphics	✓
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Intel® Clear Video Technology	✓
Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Intel® Insider™	✓
Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Intel® Flex Memory Access	✓
Intel® Smart Cache	✓

Procesors		Procesors īpašas iezīmes	
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Konfigurējams TDP-down	35 W	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Tjunction	100 °C	Intel® Enhanced Halt State	✓
PCI Ekspres joslų maksimālais skaits	16	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Express slotu versija	3.0	Intel® Demand Based Switching	✗
PCI Express konfigurācijas	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Secure Key	✓
Procesora atbalstīts ECC	✗	Intel® TSX-NI	✗
Atmiņa		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Iekšējā atmiņa *	24 GB	Intel® OS Guard	✓
Iekšējās atmiņas tips	DDR4-SDRAM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Atmiņas taktātrums	2133 MHz	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Intel® 64	✓
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Izpildes atspējošanas bitu līdzekļi	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1,26 TB	Idle States	✓
Uzglabāšanas nesējs *	HDD+SSD	Siltuma uzraudzības tehnoloģijas	✓
Cietā diska izmērs	2.5"	Procesora paketes izmērs	42 x 28 mm
SDD diskdziņa kapacitāte	256 GB	Atbalstāmie instrukciju komplekti	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Optiskās diskierīces tips *	Blu-Ray DVD Combo	Procesora kods	SR2FQ
Integrēts karšu lasītājs	✓	Centrālā procesora konfigurācija (maks.)	1
Saderīgās atmiņas kartes	SD	Iegultās opcijas pieejamas	✗
Grafika		Grafikas un IMC litogrāfija	14 nm
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA® GeForce® GTX 980M	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	4 GB	Intel® Identity Protection Technology version	1,00
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR5	Intel® Smart Response Technology version	1,00
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Intel® Secure Key Technology version	1,00
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel® HD Graphics	Intel® Small Business Advantage (SBA) version	1,00
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® HD Graphics 530	Intel® TSX-NI version	1,00
Iebūvētā grafikas adaptera bāzes frekvence	350 MHz	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Iebūvētā grafikas adaptera dinamiskā frekvence (max)	1050 MHz	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
Maksimālā iebūvētā grafikas adaptera atmiņa	1,7 GB	Intel® FDI Technology	✗
Iebūvētā grafikas adaptera DirectX versija	12.0	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Iebūvētā grafikas adaptera OpenGL versija	4.4	Intel® Fast Memory Access	✗
Iebūvētā grafikas adaptera ID	0x191B	Procesors ARK ID	88967
Grafiskā adaptera Open GL atbalsts	✓	Procesors, kurā nav izmantoti konflikta materiāli	✓
Audio		Baterija	
Iebūvēts subvūferis	✓	Baterijas šūnu skaits	8
Iebūvēts mikrofons	✓	Baterijas performance	6000 mAh
Kamera		Akumulatora jauda *	88 vatstunda
Priekšējā kamera	✓	Energijas pārvaldība	
Tīklošana		AC adaptera jaudas izkliedēšana	230 W
Wi-Fi	✓	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Wi-Fi standartu	Wi-Fi 5 (802.11ac)	AC adaptera izejas spriegums	19 V
Ethernet/LAN savienojums	✓	DC ieejas ligzda	✓
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s		
Bluetooth	✓		

Savienojamība		Drošība	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	4	Kabeļa saslēga slots	✗
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits	1	Svars&dimensijas	
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1	Platums	428 mm
HDMI pieslēgvietu skaits *	1	Dziļums	333 mm
Mini DisplayPorts daudzums	1	Augstums (priekšas)	2,3 cm
DVI pieslēgvietā	✗	Augstums (aizmugures)	5,1 cm
S/DPDIF out pieslēgvietā	✗	Svars *	4,4 kg
Mikrofons, līnijas izeja	✓	Iepakojuma saturs	
Kopējā pieslēgvietā austiņām/mikrofonam	✓	AC adapteris komplektā *	✓
Dokšanas savienotājs	✗	Papildus informācija	
ExpressCard kartes sprauga	✗	Intel® Virtualization Technology (Intel® VT)	VT-x, VT-d
CardBus PCMCIA slotā tips	✗		
SmartCard sprauga	✗		
Tastatūra			
Rādītājierīce	Skārienpaliknis		
Cipartastatūra *	✓		
Tastatūras apgaismojums	✓		

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.