

ASUS ROG G752VL-GC057T Ноутбук 43,9 см (17.3") Full HD Intel® Core™ i7 i7-6700HQ 8 GB DDR4-SDRAM 1,13 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 965M Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Черный, Золото, Серый

Производитель : ASUS

Семейство продуктов: ROG

Код товара: 90NB09Y1-M00820

Модель : G752VL-GC057T



ASUS ROG G752VL-GC057T. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel® Core™ i7, Модель процессора: i7-6700HQ, Тактовая частота процессора: 2,6 GHz. Диагональ экрана: 43,9 см (17.3"), Тип HD: Full HD, Разрешение экрана: 1920 x 1080 пикселей. Оперативная память: 8 GB, Тип внутренней памяти: DDR4-SDRAM. Полный объем хранения: 1,13 TB, Носитель: HDD+SSD, Тип оптического привода: DVD Super Multi. Установленная операционная система: Windows 10 Home. Цвет товара: Черный, Золото, Серый



Дизайн		Порты и интерфейсы	
Тип продукта *	Ноутбук	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Цвет товара *	Черный, Золото, Серый	Разъем докстанции	✗
Формат *	Раскладной	Тип зарядного порта	Гнездо для постоянного тока
Позиционирование на рынке	Игровой	ExpressCard слот	✗
Экран		Тип слота CardBus PCMCIA	✗
Диагональ экрана *	43,9 см (17.3")	Слот SmartCard	✗
Разрешение экрана *	1920 x 1080 пикселей	Клавиатура	
Сенсорный экран *	✗	Манипулятор	Сенсорная панель
Тип HD	Full HD	Цифровая клавиатура *	✓
LED подсветка	✓	Полноразмерная клавиатура	✓
Собственное форматное соотношение	16:9	Клавиши Windows	✓
Поверхность дисплея	Матовый	программное обеспечение	
Процессор		Архитектура операционной системы	64-разрядный
Производитель процессора *	Intel	Установленная операционная система *	Windows 10 Home
Поколение процессора	Процессор Intel® Core™ i7 6-го поколения	Особые свойства процессора	
Семейство процессоров *	Intel® Core™ i7	Технология Intel Wireless Display (WiDi)	✓
Модель процессора *	i7-6700HQ	Технология Intel My WiFi	✓
Тактовая частота процессора *	2,6 GHz	Технология Intel Anti-Theft	✗
Повышенная частота процессора	3,5 GHz	Технология Intel® Smart Response	✓
Потоки процессора	8	Технология Intel Identity Protection	✓
Скорость передачи данных системной шины	8 GT/s	Технология Intel Hyper-Threading	✓
Количество ядер процессора	4	Технология Intel Turbo Boost	2.0
Кеш-память процессора	6 MB	Intel Small Business Advantage (SBA)	✓
Тип кэша процессора	Smart Cache		
Сокет процессора	BGA 1440		
Технологический процесс	14 nm		

Процессор		Особые свойства процессора	
Операционные режимы процессора	64-разрядный	Технология Enhanced Intel SpeedStep	✓
Серии процессора	Intel® Core i7-6700 Mobile series	Технология Intel® Built-in Visuals	✓
Кодовое название процессора	Skylake	Intel HD Graphics	✓
Тип шины	DMI3	Intel Clear Video HD Technology	✓
Паритет FSB	✗	Технология Intel Clear Video	✓
Пошаговое выполнение	R0	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
TDP	45 W	Intel® Insider™	✓
Настраиваемая величина TDP (в сторону уменьшения)	35 W	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
T-соединение	100 °C	Intel Flex Memory Access	✓
Максимальное количество полос PCI Express	16	Intel Smart Cache	✓
Версия PCI Express слотов	3.0	Intel AES New Instructions	✓
Конфигурации последовательной шины периферии PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel Trusted Execution Technology	✗
ЕСС-память поддерживается процессором	✗	Intel Enhanced Halt State	✓
Память		Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Оперативная память *	8 GB	Intel Demand Based Switching	✗
Тип внутренней памяти	DDR4-SDRAM	Intel® Secure Key	✓
Тактовая частота памяти	2133 MHz	Intel® TSX-NI	✗
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Программа платформы стабильного изображения Intel	✗
Слоты памяти	4x SO-DIMM	Intel® OS Guard	✓
Максимальная внутренняя память *	64 GB	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Устройства хранения данных		Технология Intel® Clear Video для мобильных интернет-устройств (Intel CVT for MID)	✓
Полный объем хранения *	1,13 TB	Intel® 64	✓
Носитель *	HDD+SSD	Execute Disable Bit	✓
Число установленных жестких дисков	1	Состояние бездействия	✓
Емкость жесткого диска	1 TB	технологии термомониторинга	✓
Интерфейс жесткого диска	SATA III	Размер корпуса процессора	42 x 28 mm
Размер жесткого диска	2.5"	Поддерживаемые наборы команд	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Объем SSD	128 GB	Код процессора	SR2FQ
Тип оптического привода *	DVD Super Multi	Конфигурация Центрального Процессора (макс.)	1
Встроенный кардридер	✓	Доступные встроенные опции	✗
Совместимые карты памяти	SD, SDHC, SDXC	литография Graphics & IMC	14 nm
Графический адаптер		Технология Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA® GeForce® GTX 965M	версия технологии Intel® Identity Protection	1,00
Встроенный графический адаптер *	✓	версия Intel Smart Response Technology	1,00
Дискретный графический адаптер *	✓	версия Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® HD Graphics	версия технологии Intel® Secure Key	1,00
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® HD Graphics 530	Версия Intel Преимущество для Малого Бизнеса	1,00
Базовая частота встроенного графического адаптера	350 MHz	версия Intel® TSX-NI	1,00
Динамическая частота встроенного графического адаптера (макс.)	1050 MHz	Технология Визуализации (VT-x) Intel	✓
Максимальный объем памяти встроенного графического адаптера	1,7 GB	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Версия DirectX встроенного графического адаптера	12.0	Intel FDI Technology	✗
Версия OpenGL встроенного графического адаптера	4.4	Intel Rapid Storage Technology	✗
Идентификатор встроенного графического адаптера	0x191B	Intel Fast Memory Access	✗
		ID ARK процессора	88967
		Бесконфликтный процессор	✓
Батарея			
		Емкость батареи *	67 Wh

Графический адаптер		Энергопитание	
Объём памяти дискретного графического адаптера	2 GB	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	180 W
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR5	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Поддержка графическим адаптером Open GL	✓	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Аудио		Выходной ток адаптера	9,5 A
Аудиосистема	SonicMaster	Выходное напряжение адаптера переменного тока	19 V
Встроенный сабвуфер	✓	Безопасность	
Встроенный микрофон	✓	Слот кабельной блокировки	✓
Камера		Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Фронтальная камера	✓	Защита паролем	✓
Сеть		Тип защиты паролем	BIOS, Жесткий диск, Пользователь
Wi-Fi	✓	Вес и размеры	
Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Ширина	428 mm
Wi-Fi стандартов	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Глубина	333 mm
Подключение Ethernet	✓	Высота (спереди)	2,3 cm
Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с	Высота (сзади)	4,3 cm
Bluetooth	✓	Вес *	4,3 kg
Версия Bluetooth	4.0	Технические характеристики	
Порты и интерфейсы		Индекс ремонтпригодности	5.2
Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	3	Прочие свойства	
Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A	1	Сетевой адаптер в комплекте	✓
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1	Технология Intel Virtualization	VT-x, VT-d
Порт DVI	✗		
Количество портов Thunderbolt	1		
Порт выхода S/PDIF	✗		
Линейный вход микрофона	✓		
Вход линии	✓		

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.

Publication date: 25-DEC-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date