

**ASUS ROG GL552VW-F2TKRP ноутбук Intel® Core™ i7 i7-6700HQ
39,6 см (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 2 TB HDD NVIDIA®
GeForce® GTX 960M Безплатна DOS Черен**



Марка : ASUS

Семейство продукти: ROG

Продуктов код: GL552VW-F2TKRP

Модел : GL552VW-F2TKRP

ASUS ROG GL552VW-F2TKRP. Тип на продукта: Ноутбук, Типоразмер: Мида. Семейство на процесора: Intel® Core™ i7, Модел процесор: i7-6700HQ, Честота на копроцесора: 2,6 GHz. Диагонал на дисплея: 39,6 см (15.6"), HD тип: Full HD, Резолюция на дисплея: 1980 x 1080 пиксела. Оперативна памет: 16 GB, Тип вътрешна памет: DDR4-SDRAM. Пълен обем на паметта: 2 TB, Носител за съхранение: HDD, Тип на оптичното устройство: DVD Super Multi DL. Инсталирана операционна система: Безплатна DOS. Цвят на продукта: Черен

Дизайн		Функции на процесора	
Тип на продукта *	Ноутбук	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Цвят на продукта *	Черен	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Типоразмер *	Мида	Intel® Smart Response Technology	✓
Маркетингово позициониране	Игри	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Дисплей		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Диагонал на дисплея *	39,6 см (15.6")	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Резолюция на дисплея *	1980 x 1080 пиксела	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
HD тип	Full HD	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
LED подсветка	✓	Intel® Built-in Visuals Technology	✓
Нативно съотношение	16:9	Intel® HD Graphics	✓
Повърхност на дисплея	Матова	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Процесор		Intel® Clear Video Technology	✓
Производител на процесора *	Intel	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i7	Intel® Insider™	✓
Процесор генерация	6-то поколение Intel® Core™ i7	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Модел процесор *	i7-6700HQ	Intel® Flex Memory Access	✓
Процесорни ядра	4	Intel® Smart Cache	✓
Нишки на процесора	8	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Честота на ускорението на процесора	3,5 GHz	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Честота на копроцесора *	2,6 GHz	Intel® Enhanced Halt State	✓
Скорост на системната шина	8 GT/s	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Кеш на процесора	6 MB	Intel® Demand Based Switching	✗
Тип кеш памет на процесора	Smart Cache	Intel® Secure Key	✓
Стандарт на цокъла за процесор	BGA 1440	Intel® TSX-NI	✗
Литография на процесора	14 nm		
Режими на работа на процесора	64-bit		
Серия на процесор	Intel Core i7-6700 Mobile series		
Кодово име на процесор	Skylake		
Тип на шината	DMI3		
FSB Паритет	✗		
Стъпка	R0		

Процесор		Функции на процесора	
Мощност на термичния дизайн (TDP)	45 W	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Конфигурируем TDP-долна граница	35 W	Intel® OS Guard	✓
Tjunction	100 °C	Разширения Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Максимален брой PCI Express писти	16	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✓
Версия на PCI Express слотовете	3.0	Intel® 64	✓
PCI Express конфигурации	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
ECC, поддържан от процесора	✗	Неактивни състояния	✓
Памет		Технологии за мониторинг на температурата	✓
Пълен обем на паметта *	2 TB	Размер на тялото на процесора	42 x 28 мм
Носител за съхранение *	HDD	Поддържан набор от инструкции	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Тип на оптичното устройство *	DVD Super Multi DL	Код на процесора	SR2FQ
Вграден четец на карти	✓	Конфигурация на CPU (макс.)	1
Поддържани карти за памет	MMC, SD, SDHC, SDXC	Възможни вградени опции	✗
Графики		Графична и IMC-литография	14 nm
Модел на дискретен графичен адаптер *	NVIDIA® GeForce® GTX 960M	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Памет на дискретния графичен адаптер	4 GB	Версия на Intel® Identity Protection Technology	1,00
Тип дискретна графична памет	GDDR5	Версия на Intel® Smart Response Technology	1,00
Вграден графичен адаптер *	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Дискретен графичен адаптер *	✓	Версия на Intel® Secure Key Technology	1,00
Серия на вградения графичен адаптер	Intel® HD Graphics	Версия на Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® HD Graphics 530	Intel® TSX-NI version	1,00
Базова честота на вградения графичен адаптер	350 MHz	Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	1050 MHz	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
Максимална памет на вградения графичен адаптер	1,7 GB	Intel® FDI Technology	✗
DirectX версия на вградения графичен адаптер	12.0	Intel® Rapid Storage Technology	✗
OpenGL версия на вградения графичен адаптер	4.4	Intel® Fast Memory Access	✗
ID на вградения графичен адаптер	0x191B	ARK ID на процесора	88967
Поддръжка от видеокартата на Open GL	✓	Процесор "без конфликт"	✓
Аудио		Батерия/акумулатор	
Вграден микрофон	✓	Брой акумулаторни клетки в батерията	4
Фото и видеокамера		Производителност на батерията	3200 mAh
Предна камера	✓	Мощност на батерията *	48 Wh
Мрежови възможности		Мощност	
Wi-Fi	✓	Разсеяна мощност на адаптера за променлив ток	120 W
Wi-Fi стандарти	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Честота на адаптера за променлив ток	50 - 60 Hz
Ethernet LAN	✓	Входящо напрежение на адаптера за променлив ток	100 - 240 V
Скорости на трансфер на данни по Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с	Изходящ ток на адаптера за променлив ток	6,32 A
Bluetooth	✓	Изходящо напрежение на адаптера за променлив ток	19 V
Bluetooth версия	4.0	Вход за постоянен ток (DC-in)	✓
Портове и Интерфейси		Сигурност	
Брой USB 2.0 порта *	1	Слота за заключване на кабел	✓
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2	Тип връзка за заключване	Kensington
Брой портове USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1		

Портове и Интерфейси		Сигурност	
Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	Защита с парола	✓
Брой HDMI порта *	1	Тип защита с парола	BIOS, HDD, Потребител
DVI порт	✗	Сертификати	
S/PDIF изходящ порт	✗	Сертификати за съответствие	RoHS
Входящ микрофон	✗	Сертификати	UL, TUV, MIC, CE Marking Compliance, FCC Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, CB, EPEAT, EU Flower, Energy star, WEEE, Erp 2013, RoHS
Комбиниран порт за слушалки / микрофон	✓		
Докинг конектор	✗	Устойчивост	
Слот за ExpressCard	✗	Сертификати за устойчивост	ENERGY STAR
Тип на PCMCIA слот	✗	Тегло и размери	
Слот SmartCard	✗	Ширина	385 мм
Производителност		Дълбочина	255 мм
Чипсет на дънната платка	Intel® HM170	Височина	32,4 мм
Индекс на ремонтпригодност	5.2	Тегло *	2,59 кг
Клавиатура		Съдържание на опаковката	
Устройство за управление на курсора	Тъчпад	Включен променливотоков адаптер *	✓
Цифрова клавиатура *	✓		
Клавиатура в пълен размер	✓		
Клавиши Windows	✓		
Софтуер			
Инсталирана операционна система *	Безплатна DOS		
Функции на процесора			
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓		

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.