

**ASUS ROG Strix GL703VM-EE068T laptop Intel® Core™ i7
i7-7700HQ 43,9 cm (17.3") Full HD 24 GB DDR4-SDRAM 1,51 TB
Hybrid-HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1060 Wi-Fi 5 (802.11ac)
Windows 10 Schwarz**



Marke : ASUS

Produktfamilie: ROG

Artikel-Code: GL703VM-EE068T

Produktname : GL703VM-EE068T

ASUS ROG Strix GL703VM-EE068T. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-7700HQ, Prozessor-Taktfrequenz: 2,8 GHz. Bildschirmdiagonale: 43,9 cm (17.3"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 24 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1,51 TB, Speichermedien: Hybrid-HDD+SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel® HD Graphics 630. Installiertes Betriebssystem: Windows 10. Produktfarbe: Schwarz

Design		Anschlüsse und Schnittstellen	
Produkttyp *	Laptop	DVI Anschluss	✗
Produktfarbe *	Schwarz	Mikrofon-Eingang	✗
Formfaktor *	Klappgehäuse	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Marktpositionierung	Gaming		
Bildschirm		Leistungen	
Bildschirmdiagonale *	43,9 cm (17.3")	Index der Reparierbarkeit	5.2
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel		
Touchscreen *	✗		
HD-Typ	Full HD		
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓		
Natives Seitenverhältnis	16:9		
Display-Oberfläche	Matt		
Prozessor		Software	
Prozessorhersteller *	Intel	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Installiertes Betriebssystem *	Windows 10
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 der siebten Generation		
Prozessor *	i7-7700HQ		
Anzahl Prozessorkerne	4		
Prozessor-Threads	8		
Prozessor Boost-Frequenz	3,8 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	2,8 GHz		
Systembus-Rate	8 GT/s		
Prozessor-Cache	6 MB		
Prozessor Cache Typ	Smart Cache		
Prozessor Lithografie	14 nm		
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit		
Prozessor-Serien	Intel Core i7-7700 Mobile Series		
Prozessor Codename	Kaby Lake		
Bus Typ	DMI3		
Thermal Design Power (TDP)	45 W		
TDP-down konfigurierbar	35 W		
Tjunction	100 °C		
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16		
		Prozessor Besonderheiten	
		Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✓
		Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✓
		Intel® Smart-Response-Technologie	✓
		Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
		Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
		Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
		Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
		Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
		Intel® Clear Video Technologie	✓
		Intel® InTru™ 3D Technologie	✓
		Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓
		Intel® Flex Memory Access	✓

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
PCI-Express-Slots-Version	3.0	Intel® Smart Cache	✓
PCI Express Konfigurationen	1x16, 1x8, 2x4, 2x8	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel® Trusted-Execution-Technik	✗
Speicher		Intel® Enhanced Halt State	✓
Speicherkapazität *	24 GB	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM	Intel® Sicherer Schlüssel	✓
Speichertaktfrequenz	2800 MHz	Intel® TSX-NI	✗
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Intel® OS Guard	✓
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Speichermedium		Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1,51 TB	Intel® 64	✓
Speichermedien *	Hybrid-HDD+SSD	Execute Disable Bit	✓
Hybrid-HDD (H-HDD) Typ	SSD	Leerlauf Zustände	✓
Hybrid-HDD (H-HDD) Kapazität	1 TB	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Hybrid-HDD (H-HDD) Cache-Speicher	8 GB	Prozessor-Paketgröße	42 x 28 mm
Anzahl SSD installiert	1	Unterstützte Befehlssätze	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
SSD Speicherkapazität	512 GB	CPU Konfiguration (max)	1
SSD Schnittstelle	PCI Express 3.0	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Graphics & IMC lithography	14 nm
Integrierter Kartenleser	✓	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Kompatible Speicherkarten	SD	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Grafik		Intel® Smart Response Technologieversion	1,00
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA® GeForce® GTX 1060	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	0,00
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR5	Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
Eingebaute Grafikkartenadapter *	✓	Intel® Small Business Advantage (SBA) Version	1,00
Separater Grafikkartenadapter *	✓	Intel® TSX-NI-Version	0,00
On-Board-Grafikkartenadapterfamilie	Intel® HD Graphics	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® HD Graphics 630	ARK Prozessorerkennung	97185
On-Board Grafikkartenadapter Basisfrequenz	350 MHz	Konfliktloser-Prozessor	✓
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkartenadapter	1100 MHz	Akku/Batterie	
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	64 GB	Anzahl Batteriezellen	4
On-Board Grafikkartenadapter DirectX Version	12.0	Batteriekapazität *	64 Wh
On-Board Grafikkartenadapter OpenGL Version	4.4	Energie	
On-Board Grafikkartenadapter Geräte-ID	0x591B	Netzteilstärke	150 W
Audio		Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Lautsprecherleistung	3,5 W	AC-Adapter Ausgangsstrom	7,7 A
Eingebautes Mikrofon	✓	Netzteil Ausgangsspannung	19.5 V
Kamera		Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Frontkamera	✓	Sicherheit	
Netzwerk		Kabelsperr-Slot	✓
WLAN	✓	Slot-Typ Kabelsperr-Slot	Kensington
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Gewicht und Abmessungen	
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Breite	415 mm
Ethernet/LAN	✓	Tiefe	280 mm
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Höhe	24 mm
Bluetooth	✓		
Bluetooth-Version	4.2		

Anschlüsse und Schnittstellen		Gewicht und Abmessungen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1	Gewicht *	2,95 kg
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3	Lieferumfang	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1	Betriebsanleitung	✓
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1	Netzkabel enthalten	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Sonstige Funktionen	
Anzahl Mini DisplayPorts	1	RAM-Speicher maximal (64-bit)	32 GB



4712900897920

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.