

ASUS ROG Strix GL753VE-GC094 laptop Intel® Core™ i7 i7-7700HQ 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti Černá

Značka : ASUS

Product family: ROG

Kód produktu: GL753VE-GC094

Název produktu : GL753VE-GC094

ASUS ROG Strix GL753VE-GC094. Typ produktu: Laptop, Formát: Clamshell. Typ procesoru: Intel® Core™ i7, Model procesoru: i7-7700HQ, Takt procesoru: 2,8 GHz. Úhlopříčka displeje: 43,9 cm (17.3"), Typ HD rozlišení: Full HD, Rozlišení displeje: 1920 x 1080 px. Vnitřní paměť: 16 GB, Typ vnitřní paměti: DDR4-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 1 TB, Ukládací médium: HDD. Model grafického adaptéru na kartě: Intel® HD Graphics 630, Diskrétní model grafického adaptéru: NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti. Barva: Černá



Vzhled		Výkon	
Typ produktu *	Laptop	Čipset základní desky	Intel® HM175
Barva *	Černá	Klávesnice	
Formát *	Clamshell	Polohovací zařízení	Touchpad
Tržní kategorie	Hraní	Numerické klávesy *	✓
Obrazovka		Podsvícení klávesnice	✓
Úhlopříčka displeje *	43,9 cm (17.3")	Klávesnice plné velikosti	✓
Rozlišení displeje *	1920 x 1080 px	Klávesy Windows	✓
Dotyková obrazovka *	✗	Software	
Typ HD rozlišení	Full HD	Poskytovaný operační systém *	✗
LED podsvícení	✓	Speciální funkce procesoru	
Nativní poměr stran	16:9	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Povrch displeje	Matný	Technologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Procesor		Technologie Intel® Smart Response	✓
Výrobce procesoru *	Intel	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Typ procesoru *	Intel® Core™ i7	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Generace procesoru	7. generace procesorů Intel® Core™ i7	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Model procesoru *	i7-7700HQ	Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓
Počet jader procesoru	4	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Počet vláken procesoru	8	Technologie Intel® Clear Video	✓
Takt procesoru při přetaktování	3,8 GHz	Technologie Intel® InTru™ 3D	✓
Takt procesoru *	2,8 GHz	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Systémová sběrnice	8 GT/s	Technologie Intel® Flex Memory Access	✓
Vyrovňovací paměť procesoru	6 MB	Intel® Smart Cache	✓
Typ paměti cache procesoru	Smart Cache		
Litografie procesoru	14 nm		
Provozní režimy procesoru	64bitový		
Série procesoru	Intel Core i7-7700 Mobile Series		
Kódový název procesoru	Kaby Lake		
Typ sběrnice	DMI3		
Thermal Design Power (TDP)	45 W		

Procesor		Speciální funkce procesoru	
Nastavitelný TDP-down	35 W	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tjunction	100 °C	Technologie Intel® Trusted Execution	✗
Maximální počet linek PCI Express	16	Intel® Enhanced Halt State	✓
Verze PCI Express slotů	3.0	Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT)	✓
Konfigurace PCI Express	1x16, 1x8, 2x4, 2x8	Intel® Secure Key	✓
Technologie ECC podporovaná procesorem	✗	Intel® TSX-NI	✗
Paměť		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Vnitřní paměť *	16 GB	Technologie Intel® OS Guard	✓
Typ vnitřní paměti	DDR4-SDRAM	Technologie Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Frekvence paměti	1600 MHz	Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID)	✓
Formát paměti	SO-DIMM	Intel® 64	✓
Paměťové sloty	2x SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
Maximální vnitřní paměť *	32 GB	Nečinné stavy	✓
Úložná média		Technologie termálního monitorování	✓
Celková kapacita úložiště *	1 TB	Velikost balení procesoru	42 x 28 mm
Ukládací médium *	HDD	Podpora instrukčních sad	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Počet nainstalovaných pevných disků	1	CPU konfigurace (max)	1
Kapacita pevného disku	1 TB	Dostupné možnosti začlenění	✗
Integrovaná čtečka karet	✓	Litografie Graphics & IMC	14 nm
Kompatibilní paměťové karty	MMC, SD, SDHC, SDXC	Virtualizační technologie Intel® VT-d	✓
Grafika		Verze technologie Intel® Identity Protection	1,00
Diskrétní model grafického adaptéru *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti	Verze technologie Intel® Smart Response	1,00
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Verze Intel® SIPP	0,00
Diskrétní grafický adaptér *	✓	Verze technologie Intel® Secure Key	1,00
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® HD Graphics 630	Verze SBA společnosti Intel®	1,00
Základní grafická frekvence	350 MHz	Verze Intel® TSX-NI	0,00
Maximální dynamická grafická frekvence	1100 MHz	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Maximální paměť integrovaného grafického adaptéru	64 GB	ARK ID procesoru	97185
Verze DirectX integrovaného grafického adaptéru	12.0	Bezkonfliktní procesor	✓
Verze OpenGL integrovaného grafického adaptéru	4.4	Baterie	
ID integrovaného grafického adaptéru	0x591B	Počet článků baterie	4
Zvuk		Kapacita baterie *	48 Wh
Zabudovaný mikrofon	✓	Příkon	
Fotoaparát		Výkon adaptéru	120 W
Přední kamera	✓	Vstupní frekvence adaptéru	50 - 60 Hz
Počítačová síť		Vstupní napětí adaptéru	100 - 240 V
Wi-Fi	✓	Výstupní proud adaptéru	6,32 A
Standardy Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Výstupní napětí adaptéru	19 V
Připojení na síť Ethernet	✓	Napájecí konektor	✓
Přenosová rychlost sítě Ethernet	10,100,1000 Mbit/s	Hmotnost a rozměry	
Bluetooth	✓	Šířka	415 mm
Verze Bluetooth	4.1	Hloubka	273 mm
Možnosti připojení		Výška	30 mm
Počet portů USB 2.0 *	1	Hmotnost *	2,8 kg
Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A *	3	Obsah balení	
Počet portů USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ C *	1	AC adaptér *	✓
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1	Návod na použití	✓

Možnosti připojení		Obsah balení	
Počet HDMI portů *	1	Obsahuje síťovou šňůru	✓
DVI port	✗	Další charakteristiky	
Kombinovaný port sluchátek/mikrofonu	✓		
Dokovací konektor	✗	Maximální interní paměť (64 bitů)	32 GB

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.