

ASUS ROG GL12CP-FR057T PC Intel® Core™ i7 i7-8700 16 გბ DDR4-SDRAM 1,26 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1070 Windows 10 შავი

ბრენდი : ASUS

Product family: ROG

პროდუქტის კოდი: GL12CP-FR057T

პროდუქტის დასახელება :
GL12CP-FR057T

ASUS ROG GL12CP-FR057T. Processor frequency: 3,2 GHz, პროცესორის კლასი: Intel® Core™ i7, პროცესორი: i7-8700. შიდა მეხსიერება: 16 გბ, შიდა მეხსიერების ტიპი: DDR4-SDRAM. საცავის სრული ტევადობა: 1,26 TB, Storage media: HDD+SSD, ბარათის დეშიფრატორ-ინტეგრირებული, ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი: DVD Super Multi. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics 630, Discrete graphics card model: NVIDIA® GeForce® GTX 1070. მოპყვება ოპერაციული სისტემა: Windows 10, Operating system architecture: 64-bit. პროდუქტის სახეობა: PC. პროდუქტის ფერი: შავი



პროცესორი		დაკავშირებადობა	
პროცესორის მწარმოებელი *	Intel	DVI პორტი	✗
პროცესორის კლასი *	Intel® Core™ i7	HDMI პორტების რაოდენობა *	1
Processor generation	Intel Core i7-8xxx	Ethernet LAN (RJ-45) ქსელის პორტების ხარისხი	1
პროცესორი *	i7-8700	მიკროფონი, შემაჯავლი ხაზის ბუდე	✓
პროცესორის რაოდენობა ბირთვით	6	Headphone outputs	1
Processor threads	12	გამომავალი ხაზი	✓
Processor boost frequency	4,6 GHz	შემაჯავლი ხაზი	✓
Processor frequency *	3,2 GHz	S/PDIF გამომავალი პორტი	✓
პროცესორის ბუდე	LGA 1151 (Socket H4)	DC-შემაჯავლის ბუდე	✓
Processor cache	12 მბ	Number of SATA III connectors	4
Processor cache type	Smart Cache	Expansion slots	
System bus rate	8 GT/s	PCI Express x1 slots	1
Bus type	DMI3	PCI Express x16 slots	1
Processor lithography	14 nm	Design	
Processor operating modes	64-bit	პროდუქტის ფერი *	შავი
Processor series	Intel Core i7-8700 Desktop Series	Performance	
Processor codename	Coffee Lake	Market positioning	Gaming
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Virtual Reality (VR) ready	✓
Tjunction	100 °C	Audio chip	Realtek ALC1150
PCI Express slots version	3.0	ხმის სისტემა	ROG SupremeFX Audio
Maximum number of PCI Express lanes	16	პროდუქტის სახეობა *	PC
PCI Express configurations	1x16, 1x8+2x4, 2x8		
დამონტაჟებული პროცესორების რაოდენობა	1		

პროცესორი		პროგრამული უზრუნველყოფა	
Maximum internal memory supported by processor	64 გბ	Operating system architecture	64-bit
Memory types supported by processor	DDR4-SDRAM	მოქცევა ოპერაციული სისტემა *	Windows 10
Memory clock speeds supported by processor	2666 მჰ	პროცესორი სპეციალური თვისებები	
Memory bandwidth supported by processor (max)	41,6 GB/s	Intel 64	✓
ECC supported by processor	✗	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
მეხსიერება		Embedded options available	✓
შიდა მეხსიერება *	16 გბ	Intel InTru 3D Technology	✓
მაქსიმალური შიდა მეხსიერება *	32 გბ	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
შიდა მეხსიერების ტიპი	DDR4-SDRAM	Intel Clear Video Technology	✓
მეხსიერების სლოტები	4x DIMM	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Memory channels	Dual-channel	Intel TSX-NI	✓
შენახვის მედია		Idle States	✓
საცავის სრული ტევადობა *	1,26 TB	Thermal Monitoring Technologies	✓
Storage media *	HDD+SSD	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი *	DVD Super Multi	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
ჩამონტაჟებული ხისტი დისკების რაოდენობა	1	Intel® Secure Key	✓
ხისტი დისკის მოცულობა	1 TB	Intel® OS Guard	✓
ხისტი დისკის ინტერფეისი	SATA	Intel® Trusted Execution Technology	✓
ხისტი დისკის ბრუნვის სიჩქარე	7200 RPM	Execute Disable Bit	✓
ხისტი დისკის ტევადობა	3.5"	Intel® Enhanced Halt State	✓
პუნქტების SSDs დამონტაჟდა	1	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
მყარსახედიანი დისკის ტევადობა	256 გბ	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
მყარსახედიანი დისკის ინტერფეისი	SATA	Processor package size	37.5 x 37.5 mm
ბარათის დემონტაჟირება-ინტეგრირებული	✓	ბრძანებების ნაკრებებით მხარდაჭერა	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
მეხსიერების თავსებადი ბარათები	MMC, SD	Processor code	SR3QS
გრაფიკა		Scalability	1S
Discrete graphics card *	✓	CPU configuration (max)	1
On-board graphics adapter *	✓	Thermal solution specification	PCG 2015C
Discrete graphics card model *	NVIDIA® GeForce® GTX 1070	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Discrete graphics card memory	8 გბ	Intel Identity Protection Technology version	1,00
Discrete graphics memory type	GDDR5	Intel Stable Image Platform Program (SIPP) version	1,00
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics 630	Intel Secure Key Technology version	1,00
On-board graphics card base frequency	350 მჰ	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
On-board graphics card dynamic frequency (max)	1200 მჰ	Intel TSX-NI version	1,00
Maximum on-board graphics card memory	64 გბ	Processor ARK ID	126686
Number of displays supported (on-board graphics)	3	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
On-board graphics card DirectX version	12.0	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
On-board graphics card OpenGL version	4.5	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
On-board graphics card ID	0x3E92	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Number of execution units	24	Conflict-Free processor	✓
ქსელში ჩართვა		წონა და ზომები	
Ethernet LAN კავშირი *	✓	სიგანე *	179 mm
ეთერნეტის LAN მონაცემთა გადაცემის სიჩქარე	10,100,1000 Mbit/s	სიღრმე *	400 mm
სადენების გაცვანის ტექნოლოგია	10/100/1000Base-T(X)	სიმაღლე *	456 mm
Wi-Fi *	✓	წონა *	11 kg
Top Wi-Fi standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)	შეფუთვის შემადგენლობა	
უსადენო LAN ქსელის ტიპი	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
ბლუტუსი	✓		

ქსელში ჩართვა		შეფუთვის შემადგენლობა	
ბლუთუსის ვერსია	5.0	მაუსი თან ერთვის	✓
დაკავშირებადობა		Keyboard included	✓
USB 2.0 პორტების რაოდენობა *	4	სახელმძღვანელო	✓
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity *	4	დენის შნური თან ერთვის	✓
PowerShare	✗	ეკრანი	
		ეკრანი თან ერთვის *	✗
		Other features	
		Optical drives quantity	1

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.