



MSI Gaming GE62VR-021 Apache Pro Intel® Core™ i7 i7-6700HQ
Prijenosno računalo 39,6 cm (15.6") Full HD 12 GB DDR4-SDRAM
1,13 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1060 Wi-Fi 5
(802.11ac) Windows 10 Home Crno

Brend : MSI

Obitelj proizvoda: Gaming

Kod proizvoda: GE62VR
APACHE PRO-021

Ime proizvoda : GE62VR-021
Apache Pro

MSI Gaming GE62VR-021 Apache Pro. Tip proizvoda: Prijenosno računalo, Veličina: Školjkasto. Porodica procesora: Intel® Core™ i7, Model procesora: i7-6700HQ, Frekvencija procesora: 2,6 GHz. Dijagonala monitora: 39,6 cm (15.6"), Tip HD-a: Full HD, Razlučivost zaslona: 1920 x 1080 pikseli. Interna memorija: 12 GB, Vrsta interne memorije: DDR4-SDRAM. Ukupni prostor za pohranu: 1,13 TB, Mediji za pohranu: HDD+SSD, Vrsta optičkog uređaja: DVD Super Multi. Instalirani operacijski sustav: Windows 10 Home. Boja proizvoda: Crno



Dizajn		Priključci i sučelja	
Tip proizvoda *	Prijenosno računalo	Broj HDMI priključaka *	1
Boja proizvoda *	Crno	HDMI inačica	1.4
Veličina *	Školjkasto	Broj mini DisplayPort priključaka	1
Market positioning	Igranje	DVI priključak	✗
Zaslon		Izlazi za slušalice	1
Dijagonala monitora *	39,6 cm (15.6")	Mikrofon, linijski ulaz	✓
Razlučivost zaslona *	1920 x 1080 pikseli	Konektor na bazi	✗
Ekran osjetljiv na dodir *	✗	Učinak	
Tip HD-a	Full HD	Spremno za Virtual Reality (VR)	✓
LED pozadinsko osvjetljenje	✓	Čipset matične ploče	Intel® HM170
Omjer slike	16:9	Tipkovnica	
Dvostruki zaslon	✗	Uređaj za pokazivanje	Touchpad
Procesor		Numerička tipkovnica *	✓
Proizvođač procesora *	Intel	Pozadinsko osvjetljenje tipkovnice	✓
Porodica procesora *	Intel® Core™ i7	Tipke za Windows	✓
Generacija procesora	Intel® Core™ i7 6. generacije	Softver	
Model procesora *	i7-6700HQ	Arhitektura operacijskog sustava	64-bit
Procesor broj jezgri	4	Instalirani operacijski sustav *	Windows 10 Home
Procesorske niti (threads)	8	Posebne značajke procesora	
Procesorska pojačana frekvencija	3,5 GHz	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Frekvencija procesora *	2,6 GHz	Intel My WiFi Technology	✓
Brzina sistemske sabirnice	8 GT/s	Intel® Smart Response Technology	✓
Predmemorija procesora	6 MB	Intel Identity Protection Technology	✓
Vrsta predmemorije procesora	Smart Cache	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Utor za procesor	BGA 1440	Intel Turbo Boost Technology	2.0
Litografija procesora	14 nm	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Načini rada procesora	64-bit	Unaprijeđena Intel SpeedStep tehnologija	✓
Serijski procesor	Intel® Core i7-6700 Mobile series		
Kodno ime procesora	Skylake		
Vrsta sabirnice	DMI3		
Stepping	R0		

Procesor		Posebne značajke procesora	
Dizajnirana termalna snaga (TDP)	45 W	Intel Clear Video HD Technology	✓
Podesivo smanjenje TDP-a	35 W	Intel Clear Video Technology	✓
Tjunction	100 °C	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Najveći broj PCI Express stazica	16	Intel® Insider™	✓
Verzija PCI Express utora	3.0	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Konfiguracija PCI Express utora	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel Flex Memory Access	✓
ECC podržan procesorom	✗	Intel AES New Instructions	✓
Memorija		Intel Trusted Execution Technology	✗
Interna memorija *	12 GB	Intel Enhanced Halt State	✓
Vrsta interne memorije	DDR4-SDRAM	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Format memorije	SO-DIMM	Intel® Secure Key	✓
Maksimalna količina interne memorije *	32 GB	Intel TSX-NI	✗
Pohrana		Intel Stable slike Platform Program (SIPP)	✗
Ukupni prostor za pohranu *	1,13 TB	Intel® OS Guard	✓
Mediji za pohranu *	HDD+SSD	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Broj instaliranih čvrstih diskova	1	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Kapacitet čvrstog diska	1 TB	Intel 64	✓
SSD kapacitet	128 GB	Execute Disable Bit	✓
Vrsta optičkog uređaja *	DVD Super Multi	Stanja mirovanja	✓
Integriran čitač kartica	✓	Tehnologija temperaturnog monitoringa	✓
Kompatibilne memorijske kartice	SD, SDHC, SDXC	Veličina pakiranja procesora	42 x 28 mm
Grafika		Podržani setovi instrukcija	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Model odvojenog grafičkog prilagodnika *	NVIDIA® GeForce® GTX 1060	Procesorski kod	SR2FQ
Memorija diskretne grafičke kartice	6 GB	Konfiguracija procesora (maks)	1
Tip memorije diskretne grafike	GDDR5	Dostupne ugrađene opcije	✗
Adapter za grafičku karticu na ploči *	✓	Grafika i IMC litografija	14 nm
Diskretni grafički adaptor *	✓	Podrška za Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Skupina kojoj pripada grafički adapter na ploči	Intel® HD Graphics	Verzija Intel Identity Protection tehnologije	1,00
Model ugrađenog grafičkog prilagodnika *	Intel® HD Graphics 530	Verzija Intel Smart Response tehnologije	1,00
Osnovna frekvencija ugrađenog grafičkog prilagodnika	350 MHz	Verzija Intel Stable Image Platform Programa (SIPP)	0,00
Dinamička frekvencija (maks) ugrađenog grafičkog prilagodnika	1050 MHz	Verzija Intel Secure Key tehnologije	1,00
Maksimalna memorija ugrađenog grafičkog prilagodnika	1,7 GB	Intel Small Business Advantage (SBA) verzija	1,00
DirectX verzija ugrađenog grafičkog prilagodnika	12.0	Verzija Intel TSX-NI	1,00
OpenGL verzija ugrađenog grafičkog prilagodnika	4.4	Tehnologija Intel Virtualization (VT-x)	✓
ID grafičkog adaptera na ploči	0x191B	Procesor ARK ID	88967
Broj instaliranih zasebnih grafičkih prilagodnika	1	Procesor bez sukoba	✓
NVIDIA G-SYNC	✓	Baterija	
NVIDIA GameWorks VR	✓	Tehnologija baterije	Litij ion (Li-Ion)
CUDA	✓	Broj baterijskih ćelija	6
NVIDIA 3D Vision	✓	Kapacitet baterije	4730 mAh
Audio		Kapacitet baterije *	51,4 Wh
Broj ugrađenih zvučnika	4	Napajanje	
Jačina zvučnika	8 W	Snaga AC prilagodnika	180 W
Ugrađeni subwoofer	✓	Frekvencija AC adaptera	50 - 60 Hz
Ugrađeni mikrofoni	✓	Izlazni napon AC adaptera	19.5 V
Kamera		Ulazni DC strujni priključak	✓
Prednja kamera	✓	Sigurnost	
Razlučivost prednje kamere	1280 x 720 pikseli	Utor za zaključavanje kabelom	✓
		Vrsta utora za zaključavanje kabela	Kensington

Kamera		Težina i dimenzije	
Brzina snimanja video materijala	30 fps	Širina	383 mm
Mreža		Dubina	260 mm
Wi-Fi	✓	Visina (sprijeda)	2,7 cm
Vrhunski Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Visina (straga)	2,9 cm
Wi-Fi standarde	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Težina *	2,4 kg
Ethernet LAN veza	✓	Sadržaj ambalaže	
brzine prijenosa podataka putem Ethernet LANa	10,100,1000 Mbit/s	Strujni adapter isporučen uz proizvod *	✓
Bluetooth	✓	Priručnik	✓
Bluetooth inačica	4.0	Ostale značajke	
Priključci i sučelja		LightScribe	✗
Broj USB 2.0 priključaka *	1	3D kompatibilnost	✗
Broj USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A priključaka *	2		
Broj USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C priključaka	1		
Broj Ethernet LAN (RJ-45) priključaka	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.