

MSI Gaming GT76 9SG-064PL Titan Intel® Core™ i9 i9-9900K نوت
43,9 cm (17.3") 4K Ultra HD 64 GB DDR4-SDRAM 2,02 TB
HDD+SSD NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 Wi-Fi 6 (802.11ax)
سیاه Windows 10 Pro

Brand : MSI

Product family: Gaming

Product code: GT76
9SG-064PLProduct name : GT76
9SG-064PL Titan

MSI Gaming GT76 9SG-064PL Titan. خانواده پردازنده: تاشو. فاکتور شکل: نوت بوک. نوع محصول: Intel® Core™ i9, i9-9900K, Processor frequency: 3,6 GHz. 43,9 cm (17.3"), HD type: 4K Ultra HD, 3840 x 2160 pixels. Internal memory: 64 GB, نوع حافظه داخلی: DDR4-SDRAM. 2,02 TB, Storage media: HDD+SSD. مدل آداپتور گرافیکی در روی بورد: Intel® UHD Graphics 630. سیستم عامل ارائه شده: Windows 10 Pro. سیاه رنگ محصول: رنگ



طرح		شبکه	
* نوع محصول	نوت بوک	نوع آنتن	2x2
* رنگ محصول	سیاه	اترنت اتصال	✓
* فاکتور شکل	تاشو	LAN میزان انتقال داده اترنت	10,100,1000 Mbit/s
موقعیت بازار	گیمینگ	بلوتوث	✓
نمایش		نسخه بلوتوث	5.1
* قطر صفحه نمایش	43,9 cm (17.3")	بنادر و رابط	
* رزولوشن صفحه نمایش	3840 x 2160 pixels	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A ports quantity	4
* صفحه نمایش لمسی	✗	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C ports quantity	2
HD type	4K Ultra HD	LAN RJ-45 تعداد پورت های اترنت	1
پس زمینه LED	✓	* HDMI مقدار پورت های	1
Native aspect ratio	16:9	تعداد Mini DisplayPort	1
Dual-screen	✗	Headphone outputs	1
پردازنده		ورودی میکروفون	✓
* تولید کننده پردازنده	Intel	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
* خانواده پردازنده	Intel® Core™ i9	Performance	
Processor generation	9th gen Intel® Core™ i9	چیپ ست مادربرد	Intel Z390
* مدل پردازنده	i9-9900K	صفحه کلید	
تعداد پردازنده های هسته	8	دستگاه اشاره گر	پد لمسی
تعداد پیچ های پردازنده	16	* صفحه کلید عددی	✓
Processor boost frequency	5 GHz	Keyboard backlit	✓
Processor frequency *	3,6 GHz	Keyboard backlit colour	مختلف
bus سیستم	8 GT/s	کلیدهای ویندوز	✓
حافظه کش پردازنده	16 MB	نرم افزار	
Processor cache type	Smart Cache	معماری سیستم عامل	64-bit
سوکت پردازنده	LGA 1151 (Socket H4)	* سیستم عامل ارائه شده	Windows 10 Pro
Processor lithography	14 nm	ویژگی های خاص پردازنده	
حالات عملیاتی پردازنده	64-bit	فناوری حفاظت از هویت اینتل	✓
Processor codename	Coffee Lake		
Thermal Design Power (TDP)	95 W		
Tjunction	100 °C		
Maximum number of PCI Express lanes	16		

ویژگی های خاص پردازنده		پردازنده	
فناوری Intel Hyper-Threading	✓	PCI Express نسخه اسلات	3.0
فناوری Intel Turbo Boost	2.0	PCI Express تنظیمات	1x16, 2x8, 1x8+2x4
فناوری اسپیداستپ پیشرفته اینتل	✓	حافظه	
Intel Clear Video HD فن آوری	✓	* ظرفیت کل ذخیره سازی	2,02 TB
Intel Clear Video Technology	✓	Storage media *	HDD+SSD
Intel InTru™ 3D فن آوری	✓	Total HDDs capacity	1 TB
Intel® Quick Sync Video فن آوری	✓	تعداد هارد درایوهای نصب شده	1
اینتل AES دستورالعمل های جدید	✓	ظرفیت دیسک سخت	1 TB
فناوری اجرای قابل اعتماد اینتل	✓	Total SSDs capacity	1,02 TB
اینتل VT-x با EPT	✓	های نصب شده-SSD تعداد	2
Intel® Secure Key	✓	Solid- State ظرفیت درایو	512 GB
Intel TSX-NI	✓	Solid- State رابط درایو	NVMe
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✓	NVMe	✓
Intel® OS Guard	✓	SSD form factor	M.2
Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓	* نوع درایو نوری	✗
Intel 64	✓	کارت خوان یکپارچه شده	✓
Execute Disable Bit	✓	کارت های حافظه سازگار	MicroSD (TransFlash)
idle حالات	✓	گرافیک	
فن آوری های مانیتورینگ حرارتی	✓	* مدل آداپتور گرافیک گسسته	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080
Processor package size	37.5 x 37.5 mm	Discrete graphics card memory	8 GB
مجموعه دستورالعمل های پشتیبانی	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0	نوع حافظه گرافیک گسسته	GDDR6
مقیاس پذیری	1S	* کارت گرافیک بر روی برد	✓
(حداکثر) CPU پیکربندی	1	Discrete graphics card *	✓
گزینه های جاسازی شده ی قابل استفاده	✗	On-board graphics card family	Intel UHD Graphics
Thermal solution specification	PCG 2015D	* مدل آداپتور گرافیکی در روی برد	Intel® UHD Graphics 630
Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓	On-board graphics card base frequency	350 MHz
Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓	On-board graphics card dynamic frequency (max)	1200 MHz
Processor ARK ID	186605	Maximum on-board graphics card memory	64 GB
باتری		On-board graphics card DirectX version	12.0
فن آوری باتری	Lithium-Ion (Li-Ion)	On-board graphics card OpenGL version	4.5
تعداد سلول های باتری	8	On-board graphics card ID	0x3E98
* ظرفیت باتری	90 Wh	Number of discrete graphics cards installed	1
مدیریت انرژی		CUDA	✓
AC برق آداپتور	230 W	شنیداری	
DC-in jack	✓	تعداد بلندگوهای ساخته-درداخل	2
وزن و ابعاد		قدرت بلندگو	2 W
عرض	397 mm	گیری ساب ووفر داخلی	✓
عمق	330 mm	میکروفن داخلی	✓
(ارتفاع جلو)	3,3 cm	دوربین	
(ارتفاع عقب)	4,2 cm	Front camera	✓
* وزن	4,2 kg	Front camera signal format	720p
محتوای بسته بندی		Front camera HD type	HD
* AC شامل آداپتور	✓	سرعت گرفتن ویدئو	30 fps
ویژگی های دیگر		شبکه	
Dسازگاری با 3	✗	اتصال شبکه بی سیم	✓
		Top Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
		بی سیم LAN نوع شبکه	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)

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.