



MSI MAG Infinite 10SI-1031EU Intel® Core™ i7 i7-10700 16 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB HDD+SSD NVIDIA GeForce GTX 1660 Windows 10 Home Desktopas PC Juoda

Prekės ženklas : MSI

Produkto šeima: MAG Infinite

Prekės kodas: MAG INFINITE
10SI-1031EU

Produkto pavadinimas :
10SI-1031EU

MSI MAG Infinite 10SI-1031EU. Procesoriaus dažnis: 2,9 GHz, Procesoriaus šeima: Intel® Core™ i7, Procesoriaus modelis: i7-10700. Vidinė atmintis: 16 GB, Vidinės atminties tipas: DDR4-SDRAM. Iš viso talpa: 1,26 TB, Laikmena: HDD+SSD. Integruoto grafikos adapterio modelis: Intel® UHD Graphics 630, Diskrečiojo grafikos adapterio modelis: NVIDIA GeForce GTX 1660. Numatyta operacinė sistema: Windows 10 Home, Operacinės sistemos architektūra: 64 bitų. Maitinimas: 350 W. Bloko tipas: Desktopas. Gaminio tipas: PC. Produkto spalva: Juoda



Procesorius		Tinklas	
Procesoriaus gamintojas *	Intel	Bluetooth versija	5.1
Procesoriaus šeima *	Intel® Core™ i7	Ryšys	
Procesoriaus karta	10 kartos „Intel® Core™ i7“	USB 2.0 portų kiekis *	5
Procesoriaus modelis *	i7-10700	USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius *	3
Procesoriaus branduoliai	8	USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius *	1
Temų skaičius	16	VGA (D-Sub) portų kiekis	1
Procesoriaus padidintas dažnis	4,8 GHz	DVI prievadas	✓
Procesoriaus dažnis *	2,9 GHz	HDMI portų kiekis *	1
Procesoriaus lizdas	LGA 1200 (Socket H5)	PS/2 portų kiekis	1
Procesoriaus podėlis	16 MB	Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“	Mikrofonas, line-in jack	✓
Sistemos magistralė	8 GT/s	Ausinių išvestys	1
Procesoriaus litografija	14 nm	Išvedimas	✓
Procesoriaus valdymo režimai	64 bitų	Išvedimas	✓
Procesoriaus kodinis pavadinimas	Comet Lake	Konstrukcija	
Šilumos galios išvado dydis (TDP)	65 W	Bloko tipas *	Desktopas
„T“ formos sujungimas	100 °C	Apimtis	42 L
PCI „Express“ angų versija	3.0	Talpinimas palaikomas	Vertikaliai
Didžiausias „PCI Express“ juostų skaičius	16	Produkto spalva *	Juoda
PCI „Express“ konfigūracijos	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Veikimo charakteristikos	
Įdiegtų procesorių skaičius	1	Pozicija rinkoje	Žaidimams
Procesoriaus palaikoma didžiausia vidinė atmintis	128 GB	Garso lustas	Realtek ALC892
Procesoriaus palaikomi atminties tipai	DDR4-SDRAM	Garso išvesties kanalai	7.1 kanalai
Procesoriaus palaikomi atminties laikrodžio veikimo greičiai	2933 MHz	Gaminio tipas *	PC
Procesoriaus palaikomas atminties dažnių juostos plotis (maks.)	45,8 GB/s	Programinė įranga	
Atmintis		Operacinės sistemos architektūra	64 bitų
Vidinė atmintis *	16 GB	Numatyta operacinė sistema *	Windows 10 Home
Maksimali vidinė atmintis *	64 GB		
Vidinės atminties tipas	DDR4-SDRAM		

Atmintis		Procesorius ypatumus	
Atminties išdėstymas	2 x 8 GB	„Intel® 64“	✓
Atminties lizdai	2x DIMM	„Enhanced Intel® SpeedStep“ technologija	✓
Laikmenos		Galimos įtaisytos funkcijos	✗
Iš viso talpa *	1,26 TB	Intel® „InTru™ 3D“ technologija	✓
Laikmena *	HDD+SSD	„Intel® Clear Video HD“ technologija („Intel® CVT HD“)	✓
Optinio įrenginio tipas *	✗	„Intel® Clear Video“ technologija	✓
Bendra HDD geba	1 TB	„Intel® VT-x with Extended Page Tables“ (EPT)	✓
Įdiegtų kietųjų diskų skaičius	1	Tuščios eigos režimai	✓
Kietojo disko talpa	1 TB	Šilumos stebėsenos technologijos	✓
Bendra SSD geba	256 GB	„Intel® Stable Image Platform“ programa (SIPP)	✓
SSD įdiegtų skaičius	1	Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	✓
SSD disko talpa	256 GB	„Intel® Secure Key“	✓
Integruotas kortelių skaitytuvas	✗	„Intel® OS Guard“	✓
Grafika		„Intel® Trusted Execution“ technologija	✓
Diskretusis grafikos adapteris *	✓	Apsaugos nuo kenkėjiško kodo (Execute Disable Bit) technologija	✓
Integruotas grafikos adapteris *	✓	„Intel® Software Guard Extensions“ („Intel® SGX“)	✓
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis *	NVIDIA GeForce GTX 1660	Procesoriaus pakuotės dydis	37.5 x 37.5 mm
Diskrečiojo grafikos adapterio atmintis	6 GB	Palaikomi instrukcijų rinkiniai	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Diskrečiosios grafikos atminties tipas	GDDR5	Keičiamas dydis	1S
Įtaisyto grafinio procesoriaus gamintojas	Intel	CPU konfigūracija (maks.)	1
Integruoto grafikos adapterio modelis *	Intel® UHD Graphics 630	Šilumos užduoties sprendimo techninės sąlygos	PCG 2015C
Integruoto grafikos adapterio bazinis dažnis	350 MHz	„Intel® Virtualization“ tiesioginės I/O technologija (VT-d)	✓
Integruoto grafikos adapterio dinaminis dažnis (maks.)	1200 MHz	„Intel® Virtualization“ technologija (VT-x)	✓
Didžiausia integruoto grafikos adapterio atmintis	64 GB	Procesorius RAID ARK ID	199316
Palaikomų ekranų skaičius (integruota grafika)	3	„Intel® Turbo Boost“ technologija	2.0
Integruoto grafikos adapterio „DirectX“ versija	12.0	„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	✓
Integruoto grafikos adapterio „OpenGL“ versija	4.5	„Intel® Quick Sync Video“ technologija	✓
Integruoto grafikos adapterio ID	0x9BC5	„Intel® Identity Protection“ technologija („Intel® IPT“)	✓
Tinklas		Energijos valdymas	
Ethernet LAN jungtis *	✓	Maitinimas *	350 W
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,100,1000 Mbit/ai	Sertifikatas 80 PLUS	80 PLUS Bronze
Kabelių technologija	10/100/1000Base-T(X)	Svoris ir matmenys	
„Wi-Fi“ *	✓	Plotis *	210 mm
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Ilgis *	450 mm
Wi-Fi standartai	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Aukštis *	488 mm
Antenos tipas	2x2	Svoris *	10 kg
Bluetooth	✓	Paketo svoris	12 kg
		Pakuotės turinys	
		Pridėti kabeliai	AC
		Ekranas	
		Turi ekraną *	✗



4719072721527

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.