

MSI Gaming GP73 8RF-296 Leopard Intel® Core™ i7 i7-8750H نوت بوک 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1070 Windows 10 Home سیاه

Brand : MSI

Product family: Gaming

Product code: 0017C5-296

Product name : GP73 8RF-296
Leopard



MSI Gaming GP73 8RF-296 Leopard. خانواده پردازنده: تاشو. فاکتور شکل: نوت بوک. نوع محصول: Intel® Core™ i7, i7-8750H, Processor frequency: 2,2 GHz. 43,9 cm (17.3"), HD type: Full HD, 1920 x 1080 pixels. Internal memory: 16 GB, نوع حافظه داخلی: DDR4-SDRAM. ظرفیت: 1,26 TB, Storage media: HDD+SSD. مدل آداپتور گرافیکی در روی بورد: Intel® UHD Graphics 630. رنگ محصول: سیاه. سیستم عامل ارائه شده: Windows 10 Home.

طرح		بنادر و رابط	
* نوع محصول	نوت بوک	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity *	2
* رنگ محصول	سیاه	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A ports quantity	1
* فاکتور شکل	تاشو	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C ports quantity	1
موقعیت بازار	گیمینگ	LAN RJ-45 تعداد پورت های اینترنت	1
نمایش		HDMI * مقدار پورت های	1
* قطر صفحه نمایش	43,9 cm (17.3")	Mini DisplayPort تعداد	1
* رزولوشن صفحه نمایش	1920 x 1080 pixels	Headphone outputs	1
* صفحه نمایش لمسی	×	ورودی میکروفون	✓
HD type	Full HD	Performance	
پس زمینه LED	✓	چیپ ست مادربرد	Intel HM370
Native aspect ratio	16:9	صفحه کلید	
Dual-screen	×	دستگاه اشاره گر	پد لمسی
پردازنده		* صفحه کلید عددی	✓
* تولید کننده پردازنده	Intel	Keyboard backlit	✓
* خانواده پردازنده	Intel® Core™ i7	کلیدهای ویندوز	✓
Processor generation	Intel Core i7-8xxx	نرم افزار	
* مدل پردازنده	i7-8750H	معماری سیستم عامل	64-bit
تعداد پردازنده های هسته	6	* سیستم عامل ارائه شده	Windows 10 Home
تعداد پیچ های پردازنده	12	ویژگی های خاص پردازنده	
Processor boost frequency	4,1 GHz	ی اینتل-My WiFi فناوری	✓
Processor frequency *	2,2 GHz	فناوری حفاظت از هویت اینتل	✓
bus سیستم	8 GT/s	فناوری Intel Hyper-Threading	✓
حافظه کش پردازنده	9 MB	فناوری Intel Turbo Boost	2.0
Processor cache type	Smart Cache	فناوری اسپیداستپ پیشرفته اینتل	✓
سوکت پردازنده	BGA 1440	Intel Clear Video HD فن آوری	✓
Processor lithography	14 nm	Intel Clear Video Technology	✓
حالات عملیاتی پردازنده	64-bit	InTru™ 3D فن آوری	✓
Processor codename	Coffee Lake		
نوع باس	DMI		
مرحله	U0		
Thermal Design Power (TDP)	45 W		
Configurable TDP-down	35 W		

پردازنده		ویژگی های خاص پردازنده	
Configurable TDP-down frequency	1,7 GHz	Intel® Quick Sync Video	✓
Tjunction	100 °C	Intel Flex Memory Access	✓
Maximum number of PCI Express lanes	16	اینتل AES دستورالعمل های جدید	✓
PCI Express نسخه اسلات	3.0	فناوری اجرای قابل اعتماد اینتل	✗
PCI Express تنظیمات	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel Enhanced Halt State	✓
ECC supported by processor	✗	اینتل VT-x با EPT	✓
حافظه		Intel® Secure Key	✓
* ظرفیت کل ذخیره سازی	1,26 TB	Intel TSX-NI	✗
Storage media *	HDD+SSD	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
تعداد هارد درایوهای نصب شده	1	Intel® OS Guard	✓
ظرفیت دیسک سخت	1 TB	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Solid-State ظرفیت درایو	256 GB	MID فناوری تصویر واضح اینتل برای	✓
* نوع درایو نوری	✗	Intel 64	✓
کارت خوان یکپارچه شده	✓	Execute Disable Bit	✓
کارت های حافظه سازگار	SD, SDHC, SDXC	idle حالات	✓
گرافیک		فناوری های مانیتورینگ حرارتی	✓
* مدل آداپتور گرافیک گسسته	NVIDIA® GeForce® GTX 1070	Processor package size	42 x 28 mm
Discrete graphics card memory	8 GB	مجموعه دستورالعمل های پشتیبانی	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
نوع حافظه گرافیک گسسته	GDDR5	کد پردازنده	SR3YY
* کارت گرافیک بر روی برد	✓	حداکثر) CPU پیکربندی	1
Discrete graphics card *	✓	گزینه های جاسازی شده ی قابل استفاده	✗
* 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 Identity Protection Technology version	1,00
On-board graphics card dynamic frequency (max)	1100 MHz	Intel Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Maximum on-board graphics card memory	64 GB	Intel Secure Key Technology version	1,00
On-board graphics card DirectX version	12.0	Intel TSX-NI version	0,00
On-board graphics card OpenGL version	4.5	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
On-board graphics card ID	0x3E9B	Processor ARK ID	134906
Number of discrete graphics cards installed	1	باتری	
CUDA	✓	تعداد سلول های باتری	6
شنیداری		* ظرفیت باتری	51 Wh
تعداد بلندگوهای ساخته-درداخل	2	مدیریت انرژی	
قدرت بلندگو	6 W	AC برق آداپتور	230 W
میکروفن داخلی	✓	DC-in jack	✓
دوربین		امنیت	
Front camera	✓	شیار قفل کابل	✓
Front camera signal format	720p	Cable lock slot type	Kensington
Front camera HD type	HD	وزن و ابعاد	
سرعت گرفتن ویدئو	30 fps	عرض	419 mm
شبکه		عمق	287 mm
اتصال شبکه بی سیم	✓	ارتفاع	32 mm
بی سیم LAN نوع شبکه	Wi-Fi 5 (802.11ac)	وزن *	2,7 kg
اترنت LAN اتصال	✓	محتوای بسته بندی	
LAN میزان انتقال داده اترنت	10,100,1000 Mbit/s	* AC شامل آداپتور	✓
بلوتوث	✓	ویژگی های دیگر	
نسخه بلوتوث	5.0	Dسازگاری با 3	✗

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.