



MSI Nightblade MI2C-036EU Intel® Core™ i5 i5-6400 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 950 Windows 10 Home Skrivbord PC Svart, Röd

Märke : MSI

Produktfamilj: Nightblade

Produktkod: NIGHTBLADE
MI2C-036EU

Product name : MI2C-036EU

MSI Nightblade MI2C-036EU. Processorfrekvens: 2,7 GHz, Processorfamilj: Intel® Core™ i5, Processor: i5-6400. Internminne: 8 GB, Typ av internminne: DDR4-SDRAM, Minne klockhastighet: 2133 MHz. Total lagringskapacitet: 1 TB, Lagringsmedia: HDD, Optisk enhetstyp: DVD Super Multi. Ombord grafikkort modell: Intel® HD Graphics 530, Diskret grafikkortsmodell: NVIDIA® GeForce® GTX 950. Installerat operativsystem: Windows 10 Home, Operativsystemets systemarkitektur: 64-bit. Strömförsörjning: 350 W. Produkttyp: PC



Processor		Anslutningar	
Processortillverkare *	Intel	Antal Displayportar	1
Processorfamilj *	Intel® Core™ i5	Antal PS/2-portar	1
Processorgenerering	6:e generationens Intel® Core™ i5	Antal LAN (RJ-45) anslutningar	1
Processor *	i5-6400	Uttag för mikrofon/linje in	✓
Processorkärnor	4	Hörlursutgångar	1
Processortrådar	4	Linje ut	✓
Processorboostfrekvens	3,3 GHz	Linje in	✓
Processorfrekvens *	2,7 GHz	S/PDIF-utgång	✓
Processorsockel	LGA 1151 (uttag H4)	Design	
Processorns cache	6 MB	Chassityp *	Skrivbord
Processorns cachetyp	Smart Cache	Placeringar som kan användas	Vågrät
Systembuss, hastighet	8 GT/s	Vattenkylningssystem	✗
Busstyp	DMI3	Produktens färg *	Svart, Röd
Processorlitografi	14 nm	Prestanda	
Processorns driftlägen	64-bit	Moderkortets chipset	Intel® B150
Processorserie	Intel Core i5-6400 Desktop series	Ljudutgångskanaler	7.1 kanaler
Processorns kodnamn	Skylake	Produkttyp *	PC
Värmeavledningseffekt (TDP)	65 W	Programvara	
TCASE	71 ° C	Installerat operativsystem *	Windows 10 Home
PCI Express-kortplatser version	3.0	Operativsystemets systemarkitektur	64-bit
Högsta antal PCI Express-platser	16	Processor specialfunktioner	
PCI Express konfigurationer	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Antal processorer installerade	1	Intel® 64	✓
Stegning	R0	Förstärkt Intel Speedstep Technology	✓
Högsta internminne som stöds av processorn	64 GB	Inbäddade alternativ	✗
Minnestyper som stöds av processorn	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM		
Minnesklockfrekvens som stöds av processorn	2133,1333,1600,1866 MHz		

Processor		Processor specialfunktioner	
Minnesbandbredd som stöds av processorn (max)	34,1 GB/s	Intel® InTru™ 3D-teknik	✓
Processor med ECC-stöd	✗	Intel® Insider™	✓
Minnesspänning som stöds av processorn	1,35 V	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Minne		Intel Clear Video Technology	✓
Internminne *	8 GB	Intel® VT-x med utökad Sida Tabeller (EPT)	✓
Maximalt internminne *	32 GB	Intel® TSX-NI	✗
Typ av internminne	DDR4-SDRAM	Idle stater	✓
Minnesplatser	2x SO-DIMM	Termiska övervakningsteknik	✓
Minne klockhastighet	2133 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Minneskanaler	Dubbla kanaler	Intel® AES nya instruktioner (Intel® AES-NI)	✓
Lagringsmedia		Intel® Secure Key	✓
Total lagringskapacitet *	1 TB	Intel® OS Guard	✓
Lagringsmedia *	HDD	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Optisk enhetstyp *	DVD Super Multi	Execute Disable Bit-säkerhet	✓
Antal installerade lagringsenheter	1	Intel® Smart Cache	✓
Antalet installerade hårddiskar	1	Intel® Förbättrad Halt State	✓
Hårddiskkapacitet	1 TB	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Inbyggd kortläsare	✗	Intel® Clear Video Technology för MID (Intel® CVT for MID)	✓
Grafiken		Processorns förpackningsstorlek	37.5 x 37.5 mm
Ombord grafikkort *	✓	Stödda instruktionsset	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Diskret grafikkortsmodell *	NVIDIA® GeForce® GTX 950	Processorkod	SR2BY
Minneskapacitet, diskret grafikkort	2 GB	Skalbarhet	1S
Diskret grafikminne typ	GDDR5	CPU konfiguration (max)	1
Familj av inbyggda grafikkort	Intel® HD Graphics	Grafik & IMC litografi	14 nm
Ombord grafikkort modell *	Intel® HD Graphics 530	Specifikation för kylningslösning	PCG 2015C
Basfrekvens för inbyggt grafikkort	350 MHz	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Högsta dynamiska frekvens för inbyggt grafikkort	950 MHz	Intel Identity Protection Technology-version	1,00
Maximalt inbyggt grafikadapterminne	64 GB	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)-version	0,00
Antal skärmar som stöds (inbyggt grafikkort)	3	Intel Secure Key Technology-version	1,00
DirectX-version på inbyggt grafikkort	12.0	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
OpenGL-version på inbyggt grafikkort	4.4	Intel Small Business Advantage (SBA)-version	1,00
Grafik enhets-ID	1912	Intel TSX-NI-version	0,00
NVIDIA G-SYNC	✗	ARK-ID för processor	88185
NVIDIA GameWorks VR	✗	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Antal HDMI-portar på grafikkortet	1	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Antal DisplayPort-portar på grafikkortet	3	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Antal DVI-I-portar på grafikkortet	1	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Nätverk		Etisk processor (Conflict Free)	✓
Nätverksansluten (Ethernet) *	✓	Strömtillförsel	
Datahastighet för Ethernet-LAN	10,100,1000 Mbit/s	Strömförsörjning *	350 W
Wi-Fi *	✓	Vikt & dimension	
Wi-Fi-standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Bredd *	127,6 mm
Wi-Fi-standarder	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Djup *	340,6 mm
Anslutningar		Höjd *	234,8 mm
Antal USB 2.0 anslutningar *	3	Vikt *	8 kg
Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) typ A-portar *	4	Förpackningens innehåll	
Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)typ C-portar *	1	Display inkluderad *	✗
DVI-port	✗	Kabel inkluderad	AC
Antal HDMI-portar *	1	Bruksanvisning	✓

Övrigt

Antal optiska enheter

1

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.

Publication date: 02-JUN-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date