



**MSI Gaming GT80S 6QE(Titan SLI)-026NE Intel® Core™ i7
i7-6820HK Laptop računari 46,7 cm (18.4") Full HD 32 GB DDR4-
SDRAM 1,26 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 980M Wi-Fi 5
(802.11ac) Windows 10 Home Crno**

Brand : MSI

Product family: Gaming

Product code: GT80S
6QE-026NE

Product name : GT80S
6QE(Titan SLI)-026NE

MSI Gaming GT80S 6QE(Titan SLI)-026NE. Tip proizvoda: Laptop računari, Standard veličine: Preklopnik. Porodica procesora: Intel® Core™ i7, Procesor: i7-6820HK, Takt procesora: 2,7 GHz. Dijagonala monitora: 46,7 cm (18.4"), Tip visoke definicije (HD): Full HD, Rezolucije ekrana: 1920 x 1080 piksela. Interna memorija: 32 GB, Vrsta interne memorije: DDR4-SDRAM. Ukupni prostor za podatke: 1,26 TB, Medijum za skladištenje: HDD+SSD, Vrsta optičkog uređaja: Blu-Ray RW. Instalirani operativni sistem: Windows 10 Home. Boja proizvoda: Crno



Dizajni		Portovi i interfejsi	
Tip proizvoda *	Laptop računari	Slot za Express karticu	×
Boja proizvoda *	Crno	Tip CardBus PCMCIA slota	×
Standard veličine *	Preklopnik	SmartCart dlot	×
Pozicioniranje na tržištu	Gaming		
Displej		Performanse	
Dijagonala monitora *	46,7 cm (18.4")	Skup čipova matične ploče	Intel® CM236
Rezolucije ekrana *	1920 x 1080 piksela		
Ekrani na dodir *	×	Tastatura	
Tip visoke definicije (HD)	Full HD	Uređaj za unos	Touchpad
Tip ekrana	IPS	Numerička tastatura *	✓
Pozadinsko LED svetlo	✓	Pozadinsko osvetljenje tastature	✓
Izvorni odnos širina/visina	16:9	Tastatura pune veličine	✓
Površina ekrana	Mat	Tasteri Windows	✓
Dvostruki ekran	×		
Procesor		Softver	
Proizvođač procesora *	Intel	Arhitektura operativnog sistema	64-bit
Porodica procesora *	Intel® Core™ i7	Instalirani operativni sistem *	Windows 10 Home
Generacija procesora	6th gen Intel® Core™ i7		
Procesor *	i7-6820HK	Specijalne karakteristike procesora	
Jezgra procesora	4	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Niti procesora	8	Intel My WiFi Technology	✓
Takt ubrzanja procesora	3,6 GHz	Intel Anti-Theft Technology	×
Takt procesora *	2,7 GHz	Intel® Smart Response Technology	✓
Brzina protoka sistemske magistrale	8 GT/s	Intel Identity Protection Technology	✓
Keš procesora	8 MB	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Tip keš memorije procesora	Smart Cache	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Podnožje procesora	BGA 1440	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Litografija procesora	14 nm	Enhanced Intel SpeedStep tehnologija	✓
Režimi rada procesora	64-bit	Intel® Built-in Visuals tehnologija	✓
Serijski procesora	Intel Core i7-6800 Mobile Series	Intel HD Graphics	✓
Šifrovani naziv procesora	Skylake	Intel Clear Video HD Technology	✓
Tip magistrale	DMI3		

Procesor		Specijalne karakteristike procesora	
FSB Parity	✗	Intel Clear Video tehnologija	✓
Stepping	R0	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® Insider™	✓
Konfiguracija smanjenja TDP-a	35 W	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Tjunction	100 °C	Intel Flex Memory Access	✓
Maksimalni broj PCI Express traka	16	Intel® Smart Cache	✓
Verzija PCI Express slotova	3.0	Intel AES New Instructions	✓
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel Trusted Execution Technology	✗
ECC koji podržava procesor	✗	Intel Enhanced Halt State	✓
Memorija		Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Interna memorija *	32 GB	Intel Demand Based Switching	✗
Vrsta interne memorije	DDR4-SDRAM	Intel® Secure Key tehnologija	✓
Radni takt memorije	2133 MHz	Intel TSX-NI	✓
Oblik memorijskog modula	SO-DIMM	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Memorijski slotovi	4x SO-DIMM	Intel® OS Guard tehnologija	✓
Maksimalna veličina interne memorije *	64 GB	Intel Software Guard ekstenzije (Intel SGX)	✓
Medij za čuvanje podataka		Intel Clear Video Technology for MID	✓
Ukupni prostor za podatke *	1,26 TB	Intel 64	✓
Medijum za skladištenje *	HDD+SSD	Execute Disable Bit	✓
Broj instaliranih hard diskova	1	Idle States	✓
Kapacitet hard diska	1 TB	Tehnologije praćenja termalnih parametara	✓
SSD kapacitet	256 GB	Veličina pakovanja procesora	42 x 28 mm
Vrsta optičkog uređaja *	Blu-Ray RW	Podržani instrukcijski setovi	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Integrirani čitač kartica	✓	Šifra procesora	SR2FL
Kompatibilne memorijske kartice	SD, SDHC, SDXC	Konfiguracija procesora (maks.)	1
Grafike		Dostupne ugrađene opcije	✗
Diskretna grafička kartica *	NVIDIA® GeForce® GTX 980M	Graphics & IMC lithography	14 nm
Memorija diskretne grafičke kartice	8 GB	Intel tehnologija virtualizacije za usmereni ulaz/izlaz (VT-d)	✓
Tipovi diskretne grafičke memorije	GDDR5	Verzija Intel Identity Protection tehnologije	1,00
Integrirana grafička kartica *	✓	Verzija tehnologije Intel Smart Response	1,00
Diskretna grafička kartica *	✓	Verzija Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Porodice ugrađenih grafičkih adaptera	Intel® HD Graphics	Verzija Intel Secure Key tehnologije	1,00
Model instalirane grafičke kartice *	Intel® HD Graphics 530	Verzija Intel Small Business Advantage (SBA)	1,00
Osnovna frekvencija integrisane grafičke kartice	350 MHz	Verzija Intel TSX-NI	1,00
Dinamička frekvencija (maks.) integrisane grafičke kartice	1050 MHz	Tehnologija Intel Virtualization (VT-x)	✓
Maksimalna memorija instalirane grafičke kartice	1,7 GB	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Verzija DirectX-a instalirane grafičke kartice	12.0	Intel FDI Technology	✗
Verzija OpenGL-a instalirane grafičke kartice	4.4	Intel Rapid Storage Technology	✗
ID integrisane grafičke kartice	0x191B	Intel Fast Memory Access	✗
Broj instaliranih diskretnih grafičkih kartica	2	ARK ID procesora	88969
OpenGL podrška grafičkog adaptera	✓	Procesor ne sadrži materijale iz ratnih zona	✓
Audio		Baterije	
Zvučni sistem	Nahimic Audio Enhancer	Tehnologija baterije	Litijum-jon (Li-Ion)
Proizvođač zvučnika	Dynaudio	Broj ćelija u bateriji	8
Ugrađeni sabvufer	✓	Menadžment potrošnje	
Ugrađeni mikrofoni	✓	Disipacija toplote AC adaptera	330 W
Kamera		Frekvencija AC adaptera	50 - 60 Hz
Prednja kamera	✓		
Rezolucija prednje kamere	1920 x 1080 piksela		
Brzina video capturing-a	30 fps		

Mreža		Menadžment potrošnje	
Wi-Fi	✓	DC ulazni priključak	✓
Vrhunski Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Sigurnost	
Wi-Fi standardi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Rupe za zaključavanje kablom	✓
Ethernet LAN	✓	Vrste proreza za kablovsko zaključavanje	Kensington
Brzina prenosa podataka na Ethernet LAN-u	10,100,1000 Mbit/s	Težina i dimenzije	
Bluetooth	✓	Širina	456 mm
Bluetooth verzija	4.1	Dubina	330 mm
Portovi i interfejsi		Visina	49 mm
Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	5	Težina *	4,5 kg
Broj portova USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) tip C	1	Sadržaj pakovanja	
Broj Ethernet LAN (RJ-45) portova	1	AC adapter se isporučuje uz proizvod *	✓
Broj HDMI portova *	1	Uputstvo	✓
HDMI verzija	1.4	Ostale karakteristike	
Broj mini DisplayPortova	1	LightScribe	✗
DVI port	✗	3D	✗
Broj Thunderbolt 3 portova	1		
Izlazi za slušalice	1		
S/PDIF izlazni port	✓		
Priključak za mikrofoni/ulaz	✓		
Priključak za uređaj	✗		

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.