



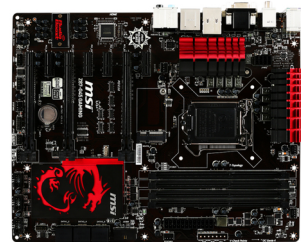
MSI Z87-G45 GAMING mātes plate Intel® Z87 LGA 1150 (Ligzda H3) ATX

Zīmols : MSI

Preces kods: Z87-G45 GAMING

Modeļa nosaukums : Z87-G45 GAMING

MSI Z87-G45 GAMING. Procesora ražotājs: Intel, Procesora ligzda: LGA 1150 (Ligzda H3), Savietojami procesori: Intel® Celeron®, Intel® Pentium®. Atbalstītās atmiņas veidi: DDR3-SDRAM, Maksimālā iekšējā atmiņa: 64 GB, Atmiņas slotu tips: DIMM. Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi: SATA, SATA II, SATA III, RAID līmeņi: 0, 1, 5, 10. Paralēlās apstrādes tehnoloģijas atbalsts: 2-Way CrossFireX, 2-Way SLI, 3-Way CrossFireX, LucidLogix Virtu, Grafikas adaptera ģimene: Intel, Grafiskais adapteris: HD Graphics. HDMI versija: 1.4a



Procesors		Aizmugurējā paneļa I/O porti	
Procesora ražotājs *	Intel	HDMI versija	1.4a
Procesora ligzda *	LGA 1150 (Ligzda H3)	DVI-D pieslēgvietu skaits *	1
Savietojami procesori *	Intel® Celeron®, Intel® Pentium®	Austiņu izejas	6
SMO procesoru maksimālais skaits	1	Mikrofons, līnijas izeja	✓
Atmiņa		S/PDIF out pieslēgvietā	✓
Atbalstītās atmiņas veidi *	DDR3-SDRAM	Digitālais audio optiskais ārā	1
Atmiņas slotu skaits *	4	Tīklošana	
Atmiņas slotu tips	DIMM	Ethernet/LAN savienojums	✓
Atmiņas kanāli	Dualais kanāls	Ethernet interfeisa tips	Tīkls Gigabit Ethernet
ECC savietojamība	Non-ECC	LAN kontrolieri	Bigfoot Killer E2205
Atbalstītie atmiņas pulksteņu ātrumi MHz	1066,1200,1300,1333,1500,1600,1666,1800,1866,1900,2000,2100,2133,2200,2250,2400,2450,2600,2666,2800,3000	Ieslēgšanās pie signāla no LAN	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Wi-Fi *	✗
Nebuferēta atmiņa	✓	Bluetooth	✗
Uzglabāšanas kontrolieri		Īpašības	
Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi *	SATA, SATA II, SATA III	Mātes plates chipset *	Intel® Z87
RAID līmeņi	0, 1, 5, 10	Audio mikroshēma	Realtek ALC1150
Grafika		Audio izvades kanāli *	7.1 kanāli
Paralēlās apstrādes tehnoloģijas atbalsts *	2-Way CrossFireX, 2-Way SLI, 3-Way CrossFireX, LucidLogix Virtu	Personāldatora veselības uzraudzība	Centrālais procesors, Ventilators, Temperatūra
Integrētais grafikas adapteris	✓	Komponente *	PC (dators)
Grafikas adaptera ģimene	Intel	Mātes plates formas faktors *	ATX
Grafiskais adapteris	HD Graphics	Mātesplates mikroshēmojuma saime *	Intel
Maksimālā izšķirtspēja	4096 x 2160 pikseli	Dzesēšanas tips	Pasīvs
HDCP	✓	Barošanas avota veids	ATX
Diskrētās grafikas atbalsts	✓	Atbalstītās Windows operētājsistēmas	✓
Iekšējie I/O		Paplašināšanas sloti	
USB 2.0 savienotāji *	3	PCI Express x1 sloti	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) savienotāji *	1	PCI Express x16 sloti	3
SATA III savienotāju skaits *	6	PCI Express slotu versija	2.0, 3.0
Priekšējā paneļa audio savienotājs	✓	PCI Express konfigurācijas	1x4, 1x8, 1x16
ATX Power savienotājs	✓		
CPU ventilatora savienojums	✓		
Komutatora ventilatoru skaits	4		
Komutatora ievaukšanās savienotājs	✓		

Iekšējie I/O		BIOS	
EPS barošanas savienotājs (8-pin)	✓	BIOS tips *	UEFI
TPM savienotājs	✓	Nodzēst CMOS savienotājsvads	✓
Seriālā porta galvene	1	Nodzēst CMOS poga	✓
Aizmugurējā paneļa I/O porti		Procesors īpašas iezīmes	
USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	4	Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	✓
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits *	1	Procesors, kuram nepieciešama Intel grafikas tehnoloģija	✓
PS/2 pieslēgvietu skaits	1	Svars&dimensijas	
VGA (D-Sub) pieslēgvietu skaits *	1	Platums	305 mm
HDMI pieslēgvietu skaits *	1	Dziļums	244 mm
		Iepakojuma saturs	
		Pievienoti kabeli	SATA
		Draiveri iekļauti	✓
		Papildus informācija	
		Dual Link DVI	✓
		Ātrās instalācijas gids	✓
		Seriālā pieslēgvietā caur iekšējo galveni	✓

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.