

Artikel		Artikelbild
Artikel Nr.:	PCS949002	
Bezeichnung:	SAM3 GigaByte GA-880GA-UD3H (880G/ATX)	
Gruppe:	Mainboard --> AMD --> Socket AM3	
Hersteller:	GIGABYTE	
Internet:	http://www.gigabyte.de	
Hersteller Art.Nr.:	GA-880GA-UD3H	
EAN Code:	4719331815257	

Artikelbeschreibung

Allgemein	
Produkttyp	Motherboard
Formfaktor	ATX
Breite	30.5 cm
Tiefe	24.4 cm
64-Bit-Prozessor-Kompatibilität	Eingebaut
Prozessorsocket	Socket AM3
Multi-Core-Unterstützung	Zwei-Kern/Drei-Kern/Vier-Kern/Sechs-Kern
Chipsatz	AMD 880G / AMD SB850
Maximale Busgeschwindigkeit	2600 MHz
BIOS-Typ	Award
Storage Controller	ATA-133, Serial ATA-300 (RAID), Serial ATA-600 (RAID)
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
Prozessor	
Installierte Anz. (max. unterstützte Geräte)	0 (1)
Speicher	
Unterstützte RAM-Technologie	DDR3 SDRAM
Installierter RAM (Max.)	0 MB / 16 GB (Max)
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	PC3-10600, PC3-8500
RAM-Features	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Video	
Grafik-Controller	ATI Radeon HD 4250
Audio	
Audioausgang	Soundkarte
Audio Codec	Realtek ALC892
Soundmodus	7.1 Channel Surround
Kompatibilität	High Definition Audio, Dolby Home Theater
Telekommunikation / Netzwerk	
Netzwerk	Netzwerkkarte - Realtek RTL8111D - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Besonderheiten	
BIOS-Funktionen	DMI 2.0-Unterstützung, ACPI 1.0b-Unterstützung, SMBIOS 2.4-Support
Hardwareüberwachung	CPU-Kerntemperatur, Gehäusetemperatur, Drehzahlmesser für CPU-Lüfter, Drehzahlmesser Gehäuselüfter, CPU-Überhitzungsschutz, Drehzahlmesser für Netzteil Lüfter
Hardwarefeatures	DualBIOS, Q-Flash, Ultra Durable 3 Classic, 4+1 Phase Power Design, AutoGreen, 3x USB Power Boost, Support für ATI Hybrid CrossFireX-Technologie, EasyTune6, GIGABYTE Easy Energy Saver, Auto Unlock, On/Off Charge
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungssteckplätze	1 Prozessor - Socket AM3 4 Speicher (1.5 V) - DIMM 240-PIN 1 PCI Express 2.0 x16 1 PCI Express 2.0 x16 (4x-Modus) 2 PCI Express 2.0 x1 3 PCI
Speicherschnittstellen	AMD SB850 : Serial ATA-600 - Anschluss/Anschlüsse: 6 x 7-Pin Serial ATA - 6 Geräte - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 / JBOD

	ATA-133 - Anschluss/Anschlüsse: 1 x 40-Pin IDC - 2 Geräte Serial ATA-300 - Anschluss/Anschlüsse: 2 x 7pin Serial ATA - 2 Geräte - RAID 0 / RAID 1 / JBOD
Schnittstellen	1 x Massenspeicher - Diskettenschnittstelle - IDC 34-polig 1 x Audio - line-In - 4 PIN MPC 1 x Tastatur und Maus - generisch - Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Display / Video - VGA - HD D-Sub (HD-15), 15-polig 1 x Display / Video - DVI-Digital 1 x Display / Video - HDMI - HDMI Typ A, 19-polig 1 x Audio - SPDIF-Ausgang - TOSLINK 4 x Hi-Speed USB - USB Typ A, 4-polig 2 x SuperSpeed USB - 9-polig USB Typ A 1 x IEEE 1394 (FireWire) 1 x Netzwerk - Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 1 x Audio - Line-Out (Mitte/Subwoofer) - Mini-Phone Mono 3.5 mm 1 x Audio - Line-Out (Rückseite) - Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Audio - Line-Out (Side Surround) - Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Audio - line-In - Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Audio - line-Out - Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Mikrofon - Eingang - Mini-Phone 3,5 mm
Zusätzliche Anschlüsse (optional)	2 x IEEE 1394 (FireWire), 8 x Hi-Speed-USB
Verschiedenes	
Software inbegriffen	Norton Internet Security, @BIOS, Xpress Recovery 2, EasyTune 6
Produktzertifizierungen	Plug and Play, ACPI 1.0b, Energy-Related Products (ErP) Lot 6