

Gigabyte GA-970A-D3 (rev. 1.0) – Motherboard

Produktinformationen

Shop-Navcode S9477750
 Hersteller Gigabyte Technology



SOTEC GmbH

Robert-Bosch-Str. 9
 69514 Laudenbach

Geschäftsführer: Andreas
 Pohlmann und Siegfried Göpfert
 Handelsregister Nr.: HRB 431656
 USt-IdNr.: DE144466500

Tel.: 06201 4974-47
 Fax: 06201 4974-84

Website: <http://www.sotec.net>
 Shop: <http://b2b.sotec.net>



Produktinformationen	
Artikel-Nr	S9477750
Hersteller	Gigabyte Technology
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	Gigabyte GA-970A-D3 (rev. 1.0) – Motherboard – ATX – Socket AM3+ – AMD 970
Produkttyp	Motherboard – ATX
Chipsatz	AMD 970 / AMD SB950
Prozessorsocket	1 x Socket AM3+
Kompatible Prozessoren	Sempron, Phenom II X3, Athlon II X2, Phenom II X2, Athlon II X4, Athlon II X3, Athlon II, Phenom II X4, Phenom II X6
Datenbusübertragungsrate	5.2 GT/s
Maximaler Speicher	32 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze – DDR3 SDRAM
Speichersteckplätze	6 x SATA-600 (RAID)
USB-/FireWire-Anschlüsse	2 x SuperSpeed-USB + 8 x Hi-Speed-USB + (6 x Hi-Speed-USB über Header)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet
Microsoft Zertifizierung	Compatible with Windows 7
Allgemein	
Produkttyp	Motherboard – ATX
Chipsatz	AMD 970 / AMD SB950
Maximale Busgeschwindigkeit	2600 MHz
Datenbusübertragungsrate	5.2 GT/s
Prozessorsocket	Socket AM3+
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Sempron, Phenom II X3, Athlon II X2, Phenom II X2, Athlon II X4, Athlon II X3, Athlon II, Phenom II X4, Phenom II X6
Speicher	
Maximaler Speicher	32 GB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR3 SDRAM
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	1600 MHz, 1333 MHz, 1066 MHz, 1866 MHz
RAM-Features	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Audio	
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC889
Kompatibilität	High Definition Audio
LAN	
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111E

Gigabyte GA-970A-D3 (rev. 1.0) – Motherboard

Produktinformationen

Shop-Navcode S9477750
 Hersteller Gigabyte Technology

Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	1 x Prozessor – Socket AM3+ 4 x Speicher (1.5 V) – DIMM 240-PIN 1 x PCI Express 2.0 x16 (x16-Modus) 1 x PCI Express 2.0 x16 (4x-Modus) 3 x PCI Express 2.0 x1 2 x PCI
Speicherschnittstellen	AMD SB950 : Serial ATA-600 – Anschluss/Anschlüsse: 6 x 7-Pin Serial ATA – 6 Gerät/Geräte – RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 / JBOD
Schnittstellen	1 x Tastatur und Maus – generisch – Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Audio – SPDIF-Ausgang – TOSLINK 8 x Hi-Speed USB – USB Typ A, 4-polig 2 x SuperSpeed USB 3.0 – 9-polig USB Typ A 1 x Netzwerk – Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T – RJ-45 1 x Audio – line-Out – Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Audio – line-In – Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Mikrofon – Eingang – Mini-Phone 3,5 mm 1 x Audio – Line-Out (Side Surround) – Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Audio – Line-Out (Rückseite) – Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Audio – Line-Out (Mitte/Subwoofer) – Mini-Phone 3,5 mm 1 x Audio (intern) 1 x Audio – SPDIF-Ausgang (intern) 6 x Hi-Speed USB (intern) 1 x seriell – RS-232 (intern)
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
Besonderheiten	
BIOS-Typ	Award
BIOS-Funktionen	DMI 2.0-Unterstützung, ACPI 1.0b-Unterstützung, SMBIOS 2.4-Support, Hybrid EFI Technology
Hardwareüberwachung	CPU-Kerntemperatur, Gehäusetemperatur, Drehzahlmesser für CPU-Lüfter, Drehzahlmesser Gehäuselüfter, Systemspannung, CPU-Überhitzungsschutz, Drehzahlmesser für Netzteil Lüfter
Hardwarefeatures	DualBIOS, Q-Flash, 4+1 Phase Power Design, AutoGreen, 3x USB Power Boost, EasyTune6, GIGABYTE Easy Energy Saver, On/Off Charge, GIGABYTE Turbo XHD, Ultra Durable 2 Classic
Verschiedenes	
Software inbegriffen	Norton Internet Security, @BIOS, Xpress Recovery 2, AMD OverDrive, EasyTune 6, Q-Share, Cloud OC
Compatible with Windows 7	Die Anwendungen und Geräte mit dem "Compatible with Windows 7" Logo haben die Microsoft Versicherung, dass diese Produkte Tests für Kompatibilität und Zuverlässigkeit mit 32-Bit und 64-Bit-Windows-7 bestanden haben.
Kennzeichnung	Plug and Play, ACPI 1.0b, Energy-Related Products (ErP) Lot 6

SOTEC GmbH

Robert-Bosch-Str. 9
69514 Laudenbach

Geschäftsführer: Andreas Pohlmann und Siegfried Göpfert
 Handelsregister Nr.: HRB 431656
 USt-IdNr.: DE144466500

Tel.: 06201 4974-47
 Fax: 06201 4974-84

Website: <http://www.sotec.net>
 Shop: <http://b2b.sotec.net>



Gigabyte GA-970A-D3 (rev. 1.0) – Motherboard

Produktinformationen

Shop-Navcode S9477750
Hersteller Gigabyte Technology

Breite	30.5 cm
Tiefe	22.4 cm

SOTEC GmbH

Robert-Bosch-Str. 9
69514 Laudenbach

Geschäftsführer: Andreas
Pohlmann und Siegfried Göpfert
Handelsregister Nr.: HRB 431656
USt-IdNr.: DE144466500

Tel.: 06201 4974-47
Fax: 06201 4974-84

Website: <http://www.sotec.net>
Shop: <http://b2b.sotec.net>