

Produktinformationen

Shop-Navcode S9563211

Hersteller ASRock

80,50 EUR

Exkl. MwSt

# ASRock 970 Extreme4 - Motherboard



Produktinformationen	
Artikel-Nr	S9563211
Hersteller	ASRock
Nettopreis	80,50 EUR, Exkl. MwSt
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	ASRock 970 Extreme4 – Motherboard – ATX – Socket AM3+ – AMD 970
Produkttyp	Motherboard – ATX
Chipsatz	AMD 970 / AMD SB950
Prozessorsockel	1 x Socket AM3+
Kompatible Prozessoren	Sempron, Phenom II X3, Athlon II X2, Phenom II X2, Athlon II X4, Athlon II X3, Phenom II X4, Phenom II X6 ( Except Phenom II 920 / 940 )
Datenbusübertragungsrate	5.2 GT/s
Maximaler Speicher	32 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze – DDR3 SDRAM , nicht-ECC , ungepuffert
Speichersteckplätze	5 x SATA-600 (RAID), 1 x eSATA-600
USB-/FireWire-Anschlüsse	2 SuperSpeed-USB + 1 FireWire + 4 Hi-Speed-USB + (2 SuperSpeed-USB + 1 FireWire + 6 Hi-Speed-USB über Header)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet
Allgemein	
Produkttyp	Motherboard – ATX
Chipsatz	AMD 970 / AMD SB950
Maximale Busgeschwindigkeit	2600 MHz
Datenbusübertragungsrate	5.2 GT/s
Prozessorsockel	Socket AM3+
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Sempron, Phenom II X3, Athlon II X2, Phenom II X2, Athlon II X4, Athlon II X3, Phenom II X4, Phenom II X6 ( Except Phenom II 920 / 940 )
Speicher	
Maximaler Speicher	32 GB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR3 SDRAM
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	1800 MHz, 1600 MHz, 1333 MHz, 1066 MHz, 800 MHz, 1866 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Nicht-ECC
Unterstützter RAM-Speicher (registriert oder gepuffert)	Ungepuffert
RAM-Features	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Audio	
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC892

Datenblatt



PCSE IT GmbH

Riederhofstr. 27  
60314 Frankfurt

Tel.: 069 405802 0  
Fax: 069 4950655

Website: <http://www.pcse.de>

Shop: <http://shop.pcse.de>

Geschäftsführer: Claudia Frank, Walter Haschke,  
Sören Noll

Handelsregister Nr.: HRB 91800  
USt-IdNr.: DE279117805

Produktinformationen  
 Shop-Navcode S9563211  
 Hersteller ASRock



## Fortsetzung

# ASRock 970 Extreme4 - Motherboard

Kompatibilität	High Definition Audio, THX TruStudio Pro
<b>LAN</b>	
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111E
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet
<b>Erweiterung / Konnektivität</b>	
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	1 x Prozessor – Socket AM3+ 4 x Speicher – DIMM 240-PIN 3 x PCI Express 2.0 x16 2 x PCI Express 2.0 x1 2 x PCI
Speicherschnittstellen	AMD SB950 : Serial ATA-600 – Anschluss/Anschlüsse: 5 x 7-Pin Serial ATA – 5 Gerät/Geräte – RAID 0 / RAID 1 / RAID 0+1 / RAID 5 / JBOD Serial ATA-600 – Anschluss/Anschlüsse: 1 x 7-Pin SATA (extern) – 1 Gerät/Geräte
Schnittstellen	1 x Tastatur – generisch – Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Maus – generisch – Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Netzwerk – Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T – RJ-45 2 x SuperSpeed USB 3.0 – 9-polig USB Typ A 4 x Hi-Speed USB – USB Typ A, 4-polig 1 x Audio – SPDIF-Ausgang – TOSLINK 1 x Audio – SPDIF-Ausgang – RCA 1 x Audio – line-Out – Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Mikrofon – Eingang – Mini-Phone Stereo 3,5 mm 1 x Audio – line-In – Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Audio – Line-Out (Mitte/Subwoofer) – Mini-Phone 3,5 mm 1 x Audio – Line-Out (Rückseite) – Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x IEEE 1394 (FireWire) – FireWire, 6-polig
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
<b>Besonderheiten</b>	
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	JumperFree, SMBIOS 2.3.1-Unterstützung, ACPI 1.1-Unterstützung, UEFI BIOS
Manuelle Einstellungen	CPU-Frequenz
Hardwareüberwachung	CPU-Kerntemperatur, Gehäusetemperatur, Drehzahlmesser für CPU-Lüfter, Drehzahlmesser Gehäuselüfter, Systemspannung, Drehzahlmesser für Netzteil Lüfter
Sleep / Wake up	Wake-On-LAN (WOL)
Hardwarefeatures	ASRock U-COP, AMD Cool 'n' Quiet Technology, ASRock Instant Boot, Unterstützung für NVIDIA SLI-Technologie, ASRock Instant Flash, All-Solid-Kondensator-Motherboarddesign, HDCP-kompatibel, ASRock UCC, ASRock APP Charger, ASRock SmartView, ASRock XFast USB, AsRock On/Off Play Technology, AMD CrossFireX-Technologiesupport, AMD Quad CrossFireX-Technologiesupport, AMD 3-Way CrossFireX-Technologiesupport
<b>Verschiedenes</b>	

Datenblatt



PCSE IT GmbH  
 Riederhofstr. 27  
 60314 Frankfurt

Tel.: 069 405802 0  
 Fax: 069 4950655

Website: <http://www.pcse.de>

Shop: <http://shop.pcse.de>

Geschäftsführer: Claudia Frank, Walter Haschke, Sören Noll  
 Handelsregister Nr.: HRB 91800  
 USt-IdNr.: DE279117805

Produktinformationen  
Shop-Navcode S9563211  
Hersteller ASRock



## Fortsetzung

# ASRock 970 Extreme4 - Motherboard

Zubehör im Lieferumfang	I/O-Rückwand, ASRock SLI/XFire-Switch-Karte
Software inbegriffen	Treiber & Utilities, ASRock Software Suite, AMD Live! Explorer, AMD Fusion, Cyberlink MediaEspresso 6.5 (30-Tage-Test)
Kennzeichnung	Plug and Play, WHQL, FCC, ACPI 1.1, EuP Ready, ErP Ready
Breite	30.5 cm
Tiefe	24.4 cm

# Datenblatt



PCSE IT GmbH

Riederhofstr. 27  
60314 Frankfurt

Tel.: 069 405802 0  
Fax: 069 4950655

Website: <http://www.pcse.de>

Shop: <http://shop.pcse.de>

Geschäftsführer: Claudia Frank, Walter Haschke,  
Sören Noll

Handelsregister Nr.: HRB 91800  
USt-IdNr.: DE279117805