

ACER ALTOS SOLUTIONS



HIGHLIGHTS

- Ultimative Technologie für Workgroup Server mit 64 Bit-Verarbeitungstechnologie
- Dual Core oder Quad Core-Prozessor mit Hypertransport™ Technologie
- Flexible und modulare Bauweise
- Beste Redundanz der Modellkategorie
- Spitzenleistung
- Umfassende Systemmanagement- und Installationslösungen



Der Acer Altos G5450 liefert Workgroups durch die Kombination von Skalierbarkeit und neuen Verfügbarkeitsfunktionen außergewöhnliche Leistung zu einem günstigen Preis. Dank modernster Features ist dieser Server leicht zu bedienen und trägt so zur Senkung der IT-Kosten bei. Der Acer Altos G5450 bietet Redundanzfunktionen, wie zum Beispiel redundante Stromversorgung und native RAID-Lösungen. Ferner bietet der Acer Altos G5450 weitere Enterprise Server Funktionen in flexibler und kostengünstiger Weise.

64 Bit- und Dual Core-Leistung

Dank der flexiblen Systemarchitektur können Sie den Acer Altos G5450 genau auf Ihr Budget abstimmen. Der Acer Altos G5450 basiert auf modernster AMD Opteron™ Technologie, sodass sie mit dieser Plattform schon heute für die 64 Bit-Anwendungen von morgen gerüstet sind. Zusätzlich zu dem Konzept für den einfachen Übergang zur 64 Bit-Technologie bietet der Acer Altos G5450 auch Quad Core-Unterstützung auf einer gemeinsamen Plattform. Die Systemleistung kann proportional zu Ihrem Unternehmenswachstum durch Hinzufügen eines zweiten Prozessors oder Multi Core-Prozessoren skaliert werden. Der Acer Altos G5450 unterstützt bis zu acht Core-Einheiten und steht somit branchenweit an der Spitze. Redundante Netzteile und Hot Swap Festplattenlaufwerke sorgen für Leistung und Datenschutz zu einem günstigen Preis.

Der Acer Altos G5450 ist ebenso wie alle anderen Produkte der Acer Altos Familie vom Tower bis zum Rackmount voll konvertierbar (5 HE).

Redundanz und Skalierbarkeit der Spitzenklasse

Der Acer Altos G5450 kann frei konfiguriert und somit individuell auf Ihre Business-Bedürfnisse abgestimmt werden. Hot Swap Funktionen ermöglichen die Wartung des Systems ohne Ausfallzeiten.

integriertes SATA S/W-RAID 0, 1, 5 und 10

- SAS RAID Addon-Karte für SAS H/W RAID-Unterstützung (Zubehör)
- Unterstützung für bis zu 8 Hot Swap-Festplattenlaufwerke
- Unterstützung von bis zu 64 GB ECC-Speicher
- Unterstützung für Hot Swap-Netzteile
- Fünf PCI-Steckplätze für größere Schnittstellen-Bandbreite, optimierte Leistung und Produktivität
- Hot Swap-fähige, redundante Lüfter
- Integrierte Dual Gigabit Ethernet Netzwerkkarte für schnelle Konnektivität

Einfache Installation und Handhabung

Acer Easybuild vereinfacht Installation und Setup mit Hilfe eines intuitiven GUI-Prozesses sowie durch Bereitstellung aller Tools, die für die Konfiguration Ihres Acer Altos G5450 erforderlich sind. Mit der Software Advanced Server Manager wird selbst komplexes Systemmanagement zum Kinderspiel. Das ASM-Paket liefert dem Netzwerkadministrator alle Tools für das Leistungsmanagement und die Verwaltung kritischer Ereignisse. Dank dieser Komponenten ist der Acer Altos G5450 leicht und effizient zu handhaben und trägt somit zur Senkung der IT-Kosten bei.

Typische Konfigurationen

- Workgroup Anwendungs-Dienste
- Dateiverwaltung, Druck- und Faxdienste
- Groupware
- Domain Controller
- DNS Server



www.acer-euro.com

www.acer.de
Acer Computer GmbH
Info-Line: 0800-22 44 99 9
Info-Fax: 0800-22 44 99 8

www.acer.at
Acer Austria GmbH
Tel. +43 2236 30 75 -200
Fax +43 2236 30 75 -250
e-mail: vertrieb-austria@acer-euro.com
Info-Line: 0810/008057

www.acer.ch
Acer Computer (Switzerland) AG
Tel. +41 1 745 58 58
Fax +41 1 742 06 16

Technische Daten**

PROZESSOR	<ul style="list-style-type: none"> • Dual AMD Opteron™ Serie 2000, Dual Core & Quad Core **** • AMD Virtualization Technology (AMD-V) • Integrierter Speichercontroller • Gleichzeitige Unterstützung von 32 und 64 Bit-Technologie (AMD64 Technologie)
UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft® Windows Server™ 2003 Enterprise • Microsoft® Windows Server™ 2003 Enterprise x64 • Red Hat® Enterprise Linux® Advanced Server 4.0 • Red Hat® Enterprise Linux® Advanced Server 4.0 x64 • SUSE® Linux Enterprise Server 10 • SUSE® Linux Enterprise Server 10 x64
FORMFAKTOR	• Tower/SHE
ANZAHL DER PROZESSOREN (STRD./MAX)	• 1/2
SYSTEMSPEICHER (MAX)	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung für DDR2-667 Registered ECC-Speichermodule auf 16 DIMM-Steckplätzen • Einzelprozessor mit Speicherunterstützung für 32 GB*** • Dual-Prozessor mit Speicherunterstützung für 64 GB*** • Speicher-Sparing
ERWEITERUNGSSTECKPLÄTZE	<ul style="list-style-type: none"> • 5 Standard PCI-Steckplätze • Ein PCI Express® X16-Steckplatz (Datendurchsatz x16) • Ein PCI Express® X8-Steckplatz (Datendurchsatz x4) • Ein PCI Express® X16-Steckplatz (Datendurchsatz x8) • Zwei 32-Bit/33 MHz PCI Steckplätze
SPEICHERSCHNITTSTELLE	<ul style="list-style-type: none"> • Integrierte 6-Port SATA2 onboard • Als Zubehör erhältliche SAS HBA oder SAS RAID-Karte
LAUFWERKSCHÄCHTE (GESAMT/HOT SWAP-FÄHIG)	<ul style="list-style-type: none"> • 8 SATA oder SCSI Festplatten • Option für 8 SATA oder SAS-Festplatten in zwei Cage Bays • Drei 5.25" Schächte
MAXIMALER FESTPLATTENSPEICHER	<ul style="list-style-type: none"> • 6 TB SATA (8.750GB SATA-Festplatten) • 2,4 TB SAS (8 SAS-Festplatten zu je 300 GB)
NETZWERK	<ul style="list-style-type: none"> • Integrierte Gigabit Ethernetkarte mit 2 Ports - mit TCP Offload Enginer
NETZTEIL (STANDARD/MAX)	• Redundantes, Hot Swap-fähiges 610 W (1+1) Netzteil (1/2)
HOT SWAP-FÄHIGE KOMPONENTEN	<ul style="list-style-type: none"> • Optionale Festplattenlaufwerke • Redundantes Netzteil • Redundante, Hot Swap-fähige Lüfter (Redundanz N+1)
RAID-UNTERSTÜTZUNG	<ul style="list-style-type: none"> • Integriertes SATA S/W-RAID 0, 1, 5 und 10 • SAS S/W RAID 0, 1, 5 & 10-Unterstützung über SAS HBA Addon (Zubehör) • SAS H/W RAID 0, 1, 5, 6 & 10-Unterstützung über SAS RAID Addon-Karte (Zubehör)
SICHERHEITSFEATURES	<ul style="list-style-type: none"> • Acer Altos Easydiagnostics - Betriebs-LED - LED-Anzeige für Festplattenzugriff - LED-Anzeige für LAN-Zugriff • Gehäuse-Manipulationsalarm • Abschließbare Fronttür
SYSTEMMANAGEMENT	<ul style="list-style-type: none"> • Acer Altos Easybuild • Acer Altos Advanced Server Manager Version 7.1 • Acer Altos Remote Management Card (Zubehör)
GARANTIE	3* Jahre Garantie und Vor-Ort-Service

* Für Informationen zu den landesspezifischen Garantiebedingungen besuchen Sie bitte die lokale Webseite.

** Infos zu modellspezifischen Eigenschaften und Konfigurationen finden Sie auf den lokalen Preislisten der Acer Webseite.

*** bei Verfügbarkeit von 4 GB-DIMM-Modulen

**** bei Verfügbarkeit von Quad Core-CPU's



Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, können die in dieser Broschüre genannten Angaben auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die hier dargestellten Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung einiger Konfigurationen, in denen dieses Modell erhältlich ist. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2007 Acer. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft, Windows, das Windows Logo und Windows Vista sind eingetragene Markenzeichen oder Markenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. AMD, das AMD Arrow-Logo, AMD Athlon, AMD Turion, AMD Sempron, AMD PowerNow! und Kombinationen dieser sind Warenzeichen der Advanced Micro Devices. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Warenzeichen und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.