

ThinkCentre empfiehlt Microsoft® Windows® XP Professional für Unternehmen.

THINKCENTRE A52 FAMILIE

Qualität, günstiger Preis und große Auswahl



ThinkCentre A52 Tower mit optionalem ThinkVision Monitor

HIGHLIGHTS

Profitieren Sie von herausragender Systemleistung durch den Intel® 945G Express Chipsatz

Arbeiten Sie rasch und effektiv mit mehreren Anwendungen gleichzeitig – leistungsstarke Intel® Pentium® 4 Prozessoren mit Hyper-Threading-Technologie machen es möglich (ausgewählte Modelle)

Erreichen Sie noch mehr und arbeiten Sie effektiver – durch zuverlässige ThinkCentre Qualität und innovatives ThinkCentre Design

Profitieren Sie von günstigen Preisen und modernster Technologie – nutzen Sie die Vorteile der Express Auswahl. Schnelle Lieferung ist bei Modellen aus dem Express Angebot selbstverständlich.

Volle Leistung zum günstigen Preis

Sie sind in Ihrem Business auf leistungsfähige Computer angewiesen? ThinkCentre A52 Modelle bieten Ihnen überlegene Performance. Ausgestattet mit dem Intel 945G Express Chipsatz profitieren Sie bei allen Modellen dieser Serie von modernster Technologie und schneller Verarbeitung. Im Rahmen des Express Programms bieten wir Ihnen preiswerte Systeme, die speziell auf die Bedürfnisse kleiner und mittlerer Unternehmen ausgelegt sind.

Herausragende Grafikleistung

Anspruchsvolle Grafikanwendungen meistern ThinkCentre A52 Modelle dank Intel Graphics Media Accelerator mühelos. Benötigen Sie noch mehr Grafikleistung oder müssen Sie mit mehreren Monitoren arbeiten, sollten Sie sich für einen ThinkCentre A52 mit PCI-Express-Steckplatz entscheiden.

Geschäftsvorteil inbegriffen

ThinkVantage Technologien und das ThinkVantage Design senken die Gesamtbetriebskosten Ihrer Systeme über die gesamte Nutzungsdauer hinweg. Sie arbeiten damit ebenso sicher wie effizient – und können Ihre Geschäftsziele besser erreichen.

Wichtige Garantie-Informationen finden Sie auf Seite 4.

Mehr unter thinkcentre.com/europe – bei Lenovo informieren und bei Ihrem Geschäftspartner bestellen

ThinkCentre ist ein Produkt von Lenovo

ThinkCentre

Entlasten Sie Ihren Helpdesk – mit Rescue & Recovery. Die Anti-Panik-Software ist auf allen ThinkCentre A52 Modellen vorinstalliert. Benutzer können damit nach einem Software-Absturz das System mit nur einem Tastendruck selbst wieder herstellen.

Vertrauen Sie auf die sichersten PCs auf dem Markt. Das Embedded Security Subsystem 2.0 und die Preferred Pro USB-Tastatur mit integriertem Fingerabdruck-Sensor (ausgewählte Modelle) bieten Sicherheit der Extra-Klasse: Ein Kryptographie-Chip und die vorinstallierte Sicherheits-Software garantieren höchsten Schutz für Ihre wertvollen Daten. Der Fingerabdruck-Sensor sichert den Zugang biometrisch – Ihr Fingerabdruck ersetzt Ihre Passwörter. Kein anderer Hersteller bietet standardmäßig so viel PC-Sicherheit.

Einfache Systemerweiterung, -pflege und -wartung ermöglicht bei allen ThinkCentre A52 Modellen eine durchdachte Mechanik, die das Öffnen des Gehäuses und den Austausch von Komponenten ohne Werkzeug erlaubt.

Hilfe zur Selbsthilfe erhalten Sie mit einem Druck auf die blaue Taste. Diese bietet direkten Zugang zu auf dem System und online verfügbaren Funktionen und Tools¹, mit deren Hilfe Benutzer viele Probleme eigenständig lösen können.

Einfacher Systemwechsel gelingt mit dem System Migration Assistant. Laden Sie diese ThinkVantage Software aus dem Internet herunter und übertragen Sie Ihre Dateien sowie individuelle Benutzereinstellungen sicher und komfortabel auf Ihr neues System.

ThinkCentre empfiehlt Microsoft® Windows® XP Professional für Unternehmen.



ThinkCentre A52 im kompakten Small-Form-Factor-Gehäuse mit optionalem ThinkVision Monitor

GARANTIELEISTUNGEN

Eine Reihe optionaler Garantie-Erweiterungen² bieten Ihnen bedarfsgerechte Unterstützung. Mit International Warranty Service³ sowie optionalen Wartungsverträgen genießen Ihre ThinkCentre Systeme noch umfassenderen Schutz.

AUSGEZEICHNETER SERVICE UND SUPPORT

Mit wenigen Mausclicks können Benutzer auf systemeigene und Online¹-Ressourcen zugreifen – und erhalten ausgezeichneten Service und Support in über 160 Ländern³ weltweit.

MEHR LEISTUNG

ThinkVision L171p Flachbildschirm

T17HBEU

Der besondere Clou dieses höhenverstellbaren, dreh- und neigbaren Monitors ist die Pivot[®]-Funktion:

Er lässt sich um 90° vom üblichen Quer- ins Hochformat drehen.



¹abhängig von der Grafikkarte

73P3370



Multi-Burner Plus

Archivieren Sie Ihre Daten auf DVDs und CDs.

73P4742



Preferred Pro USB-Tastatur mit Fingerabdruck-Sensor

Passwort vergessen? Nicht möglich: Ihr Fingerabdruck ersetzt Ihre Passwörter.

ThinkCentre A52 – Technische Daten

	A52 Tower 8168, 8169, 8170	A52 Small Form Factor 8158, 8159, 8160
Prozessor	Intel Pentium 4-Prozessoren mit HT-Technologie oder Intel Celeron® D-Prozessoren	Intel Pentium 4-Prozessoren mit HT-Technologie oder Intel Celeron D-Prozessoren
Vorinstalliertes Betriebssystem⁴	Microsoft® Windows® XP Professional	Microsoft Windows XP Professional
Grafik-Subsystem (integriert)	Intel Graphics Media Accelerator 950, PCI Express 16-Bit-Grafik-Steckplatz	Intel Graphics Media Accelerator 950
Chipsatz	Intel 945G Express	Intel 945G Express
Hauptspeicher⁵ / Max. Kapazität⁶	DDR2 533 MHz (PC2-4200)/4,0 GB	DDR2 533 MHz (PC2-4200)/4,0 GB
Festplatte	80 GB ⁷ oder 160 GB (7.200 U/min) Serial-ATA	80 GB oder 160 GB (7.200 U/min) Serial-ATA
Optische Laufwerke (ausgewählte Modelle)	DVD-ROM, CD-RW/DVD-ROM Combo oder Multi-Burner Plus	DVD-ROM, CD-RW/DVD-ROM Combo oder Multi-Burner Plus
Audio (integriert)	SoundMax Cadenza (ADI 1981HD); Line-In/-Out, Mikrofon; externe Lautsprecher (ausgewählte Modelle)	
Sicherheitsmerkmale	Embedded Security Subsystem (Standard) Preferred Pro USB-Tastatur mit Fingerabdruck-Sensor (ausgewählte Modelle)	Embedded Security Subsystem (Standard) Preferred Pro USB-Tastatur mit Fingerabdruck-Sensor (ausgewählte Modelle)
Netzwerkverbindung (integriert)	Intel PRO/1000 Ethernet	Intel PRO/1000 Ethernet
Erweiterungsmöglichkeiten	4 Steckplätze x 4 Laufwerkschächte	2 Steckplätze x 3 Laufwerkschächte
Abmessungen	430 x 178 x 430 mm	85 x 309 x 359 mm
Schnittstellen	8 x USB 2.0 (zwei an der Gerätevorderseite), 1 x seriell (A52 Tower), 2 x seriell (A52 SFF) 1 x parallel, 1 x PS/2-Maus/-Tastatur, 1 x VGA-Monitor	
Tastatur und Maus (modellabhängig)	Preferred Pro USB-Tastatur mit Fingerabdruck-Sensor Preferred Pro PS/2-Standard-Desktop-Tastatur Enhanced Performance USB-Tastatur Mechanische Wheel-Maus mit Standard PS/2-Anschluss Optische Wheel-Maus mit USB-Anschluss	

Weitere Informationen zu den einzelnen Modellen erhalten Sie unter thinkcentre.com/europe

ThinkCentre A52 – Software

Vorinstalliertes Betriebssystem⁸	Microsoft Windows XP Professional	
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft Windows XP Professional (SP1a, SP2), Microsoft Windows XP Home Edition (SP1a, SP2), Microsoft Windows 2000 Professional (SP3, SP4)	
Mitgelieferte Software⁹ (vorinstalliert)	Adobe Acrobat Reader Client-Sicherheitssoftware RecordNOW und DLA, unterstützt von Sonic Produkten (nur Modelle mit optischem Laufwerk) Rescue & Recovery	InterVideo WinDVD (nur Modell mit DVD oder DVD/CD-RW-Laufwerk) Norton AntiVirus 2005 (90-Tage-Abonnement für Virendefinition-Updates im Lieferumfang enthalten) PC-Doctor ThinkVantage Fingerprint Software (ausgewählte Modelle)
(zum Herunterladen)	IBM Director Agent Software Delivery Assistant	System Migration Assistant
(Lizenz – CD nicht im Lieferumfang enthalten)	Lotus SmartSuite Millennium	Lotus Notes Einzelplatz-Client
Zertifizierte Betriebssysteme	Eine Auflistung der Linux®-Zertifizierungen finden Sie im Internet unter lenovo.com/think/linux	

Lenovo (Deutschland) GmbH
Pascalstraße 100
70548 Stuttgart
Telefon: +49 1801 844651#
Homepage: thinkpad.com/de

Think Products B.V.
Zweigniederlassung Wien
Obere Donaustraße 95
1020 Wien
Telefon: +43 810 81018
Homepage: thinkpad.com/at

Lenovo (Schweiz) GmbH
Vulkanstrasse 106
8010 Zürich
Telefon: +41 848 536686
Homepage: thinkpad.com/ch

Bei Benutzung der Rufnummer mit der Vorwahl 1801 entsteht eine Gebühr von derzeit (07/2005) € 0,12 pro Minute.

Weitere Informationen finden Sie unter: thinkpad.com/literature/europe

ThinkPad, ThinkCentre und andere PC-Produkte sind jetzt Produkte von Lenovo.

© Copyright Lenovo 2005. Alle Rechte vorbehalten.

Alle angebotenen Produkte sind je nach Verfügbarkeit lieferbar. Lenovo behält sich das Recht vor, dieses Angebot ohne Vorankündigung zurückzuziehen oder zu modifizieren. Lenovo ist nicht verantwortlich für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler.

Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Warranty Information, P.O. Box 12195, RTP, NC, 27709, Attn: Dept. UF2AB203. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte und Leistungen anderer Hersteller.

Änderungen ohne Hinweis vorbehalten. Weitere Informationen zu in Ihrer Region verfügbaren Angeboten erhalten Sie bei Ihrem Lenovo Vertriebsbeauftragten.

Bestimmte Produkte mit IBM und ThinkCentre Logo werden von anderen Anbietern hergestellt und genießen die Garantie und den Support dieser Anbieter. IBM und Lenovo gewähren keine Garantie und keinen Support für diese Produkte. Die Logos und Marken von IBM und Lenovo werden in Lizenz genutzt. Weitere Informationen erhalten Sie bei Lenovo.

Lenovo, Rapid Restore, Rescue & Recovery, System Migration Assistant, ThinkCentre, ThinkVantage and ThinkVision sind Marken von Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Die Marken von Lenovo dürfen nicht in Verbindung mit Produkten oder Services anderer Unternehmen genannt werden, die zu Verwechslungen führen könnten oder Lenovo in irgendeiner Weise herabsetzen oder discredieren könnten.

IBM, HelpCenter, Lotus, Lotus Notes und Lotus SmartSuite sind Marken der International Business Machines Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern und werden in Lizenz genutzt.

Linux ist eine Marke von Linus Torvalds in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Microsoft und Windows sind Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Intel, Celeron und Pentium sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

Marken, Produkt- und Servicebezeichnungen anderer Unternehmen/Hersteller werden anerkannt.

- ¹ Internet-Zugang erforderlich, nicht im Lieferumfang enthalten.
- ² Herstellergarantie: Nicht durch die Garantieleistung abgedeckter Support kann gebührenpflichtig sein.
- ³ International Warranty Service ist für die meisten Modelle in all jenen Ländern verfügbar, in denen dieses Produkt vertrieben und entsprechender Service angeboten wird. Die Service-Bestimmungen und die Verfügbarkeit von Ersatzteilen variiert von Land zu Land – dies kann sich ohne vorherige Ankündigung jederzeit ändern. In manchen Ländern können Gebühren anfallen oder Einschränkungen gelten.
- ⁴ Geliefert mit vorinstalliertem Microsoft Windows XP Professional. Die Wiederherstellung ist über eine Recovery-Partition auf der Festplatte möglich.
- ⁵ Hauptspeicher: Bei PCs ohne separate Grafikkarte wird der eingebaute Hauptspeicher auch als Grafikspeicher verwendet. Der verfügbare Hauptspeicher kann – je nach aktivem Grafikmodus – bis zu 128 MB weniger betragen als eigentlich eingebaut.
- ⁶ Die maximale Speicherkapazität kann den Austausch von Standardkomponenten gegen Speichermodule mit der größten unterstützten Speicherkapazität erfordern
- ⁷ Festplatte: GB steht für 1024 Megabyte (MByte oder MB), MB steht für 1024 Kilobyte (KByte oder KB), KB steht für 1024 Byte, wenn diese Angaben in Bezug auf die Kapazität einer Festplatte genannt werden. Die frei verfügbare Kapazität ist geringer – bis zu 4 GByte werden von einer Service-Partition belegt.
- ⁸ Treiber können aus dem Internet geladen werden. HelpCenter® unterstützen nur das vorinstallierte Betriebssystem.
- ⁹ Die mitgelieferte Software kann von der auf dem freien Markt erhältlichen (falls verfügbar) in puncto Dokumentation und Funktionsumfang abweichen. Eventuelle Lizenzvereinbarungen sind zu beachten.

Besuchen Sie regelmäßig unsere Webseite lenovo.com/safecomputing, um sich über die Neuigkeiten aus den Bereichen IT-Betriebssicherheit und -Effizienz zu informieren.