

ThinkPad R500 Notebook

PERFEKTE KOMBINATION AUS MOBILITÄT UND WIRTSCHAFTLICHKEIT.

ThinkPad Notebooks der R Serie haben alles, was ein Notebook haben muss: Aktuellste Intel® Centrino® 2 Prozessortechnologie, branchenweit führende Leistungsmerkmale, sehr lange Akku-Betriebsdauer und die bekannt solide Konstruktion bieten Benutzern überzeugende Notebookleistung zum wirtschaftlichen Preis. Maximale Mobilität, hohe Zuverlässigkeit und geringe Gesamtbetriebskosten: Notebooks der R Serie sind die idealen Standard-Systeme für vielfältige Einsatzgebiete. Eine ganze Reihe herausragender Funktionen der neuen ThinkPad R Serie Notebooks gewährleistet, dass Sie sich ganz auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können, ohne sich um die Technik sorgen zu müssen ...

Vorzüge des ThinkPad R500

- **DDR3-Hauptspeicher** – Der schnelle 1.066 MHz DDR3- Speicher gewährleistet im ThinkPad R500 maximale Performance bei minimaler Akkubelastung und hält das System kühl und leise.
- **DisplayPort** – Der DisplayPort des ThinkPad R500 bildet eine komfortable, sofort betriebsbereite Schnittstelle und verbessert zudem die Leistung.
- **Sehr gute Grafik** – ThinkPad R500 Notebooks verfügen über das integrierte Mobile Intel® GMA 4500MHD Grafiksysteem, das eine rund 50 % bessere Grafikleistung als frühere Chipsätze bietet.
- **Verwaltung** – Zentral bedienbare, integrierte ThinkVantage Verwaltungstools gehören beim ThinkPad R500 zur Serienausstattung. Die weiterentwickelten Werkzeuge Power Manager und Access Connections sind jetzt noch bedienungsfreundlicher.
- **Robust wie kaum ein anderer** – Ein Sicherheitsrahmen im Gehäuse, zwei Verschlussriegel, eine Metall-Abdeckung im modularen Laufwerkschacht und eine spritzwassergeschützte Tastatur der Extraklasse machen das ThinkPad R500 praktisch unverwundlich.

Umweltverträglichkeit

Bei der Entwicklung der neuen ThinkPad R Serie hat Lenovo mehr Gewicht auf Umweltverträglichkeit durch Energieeffizienz gelegt. Längere Akkulaufzeit und automatische Steuerung von Lüftung und Betriebsgeräusch ermöglichen bei R400 Modellen die bedarfsgerechte Optimierung der Systemleistung je nach Arbeitsumgebung.



Technische Daten: Lenovo ThinkPad R500 – Modell 2716

Prozessor (Taktfrequenz) Frontside Bus ⁵	Intel® Core™ 2 Duo P8400 Processor (2,26 GHz, 3MB, 1066 MHz)
Vorinstalliertes Betriebssystem ⁶	Microsoft Windows® Vista Business
Display / Auflösung	15,4" WSXGA+ TFT color / 1680 x 1050
Festplatte ⁷	250 GB, Serial ATA, 5.400 U/min
Hauptspeicher (RAM) Std ⁸ /Max ⁹ Anz.Speichersteckpl. (verfügbar):	2 x 1 GB (PC3-8500 DDR3 SDRAM 1067MHz) / 4 GB 2 (0)
Optisches Laufwerk ¹⁰	DVD Recordable 8x MAX Dual Layer
Grafiksysteem Max. Auflösung NI Grafikbus-Schnittstelle	Intel integrated Graphics X4500 2048 x 1536 PCI Express
Integrierte Kommunikation ^{11,12,13}	Gigabit Ethernet, Intel 802.11n, integrierter Bluetooth PAN
Akku Betriebsdauer ¹⁴	bis zu 5,0 Stunden (6-Zellen Akku)
Anschlüsse	3 USB 2.0, Firewire, microphone; 1 Express Card 54/34 slot mit 7 in 1 media reader
Sicherheitschip	Client Security Solution
Integrierter Fingerprintrreader	Ja
Tastatur	Ergonomische Tastatur mit integrierter Handballenaufgabe, ThinkPad UltraNav® mit TrackPoint® Zeigegerät und ‚Press-to-Select‘-Funktion, Internet-Laufleiste ¹⁴ , intuitive Lautstärkeregelung, ThinkVantage Taste und Windows® Funktionstasten
Portreplikator/Dock-Unterstützung	Ja / Ja
Netzteil	65 watt AC Adapter
Audio Chipsatz	Intel® High Definition Audio
Herstellergarantie ⁴	3 Jahre Garantie (Systemakku: 1 Jahr) auf Teile und Arbeitsleistung / Bring-in Service

Änderungen und Irrtümer vorbehalten – Stand 21 September 2008

© Copyright Lenovo 2008. 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.

Informationen zu Lenovo Garantiebedingungen erhalten Sie im Internet auf <http://www-307.ibm.com/pc/support/site.wss/document.do?lndocid=SITE-WARNTY&sitestyle=lenovo>

Lenovo bietet möglicherweise Produkte, Services oder Funktionsmerkmale, die in diesem Dokument genannt werden, nicht in allen Ländern an. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Weitere Informationen zu in Ihrer Region verfügbaren Angeboten erhalten Sie bei Ihrem Lenovo Vertriebsbeauftragten.

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

Die Logos und Marken von IBM und Lenovo werden in Lizenz genutzt. Weitere Informationen erhalten Sie bei Lenovo. Lenovo gibt keinerlei Zusicherungen und übernimmt keine Garantie für Produkte und Services anderer Hersteller.

Lenovo, das Lenovo Logo, Active Protection System, Rescue & Recovery, System Migration Assistant, ThinkPad, ThinkVantage, TrackPoint, Ultrabay und UltraNav sind Marken von Lenovo. Alle Rechte vorbehalten.

AMD, Athlon, Sempron, das AMD Logo und AMD Cool'n'Quiet Technologie sind Marken oder eingetragene Marken der Advanced Micro Devices, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

Intel, Intel Core, Intel Core 2 Duo, Intel Celeron und Intel Pentium D sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

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

SoundMAX ist eine Marke oder eingetragene Marke der Analog Devices, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

1 Gewicht: inklusive Akku und optionaler Reiseabdeckung anstelle eines optischen Standardlaufwerks im Ultrabay Laufwerkschacht (falls vorhanden); das Gewicht kann je nach Komponenten, Herstellungsprozess und verwendeten Optionen variieren.

2 Die Höhe des Gehäuses kann an manchen Stellen variieren

3 Tastatur in Standardgröße: entspricht dem Standard ISO/IEC 15412.

4 Die Herstellergarantie umfasst auch den International Warranty Service (IWS) in all jenen Ländern, in denen dieses Produkt von Lenovo oder von Lenovo Business Partnern angeboten wird und in denen Service für diese Produkte geleistet wird. Für IWS ist Registrierung erforderlich. Lenovo gibt keinerlei Zusicherungen und übernimmt keine Garantie für Produkte und Services anderer Hersteller. 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 variieren von Land zu Land – dies kann sich ohne vorherige Ankündigung jederzeit ändern. In manchen Ländern können Gebühren anfallen oder Einschränkungen gelten.

5 Notebook-Prozessoren: Power-Management reduziert die Prozessorgeschwindigkeit im Akku-Betrieb.

6 Der Grad der technischen Unterstützung hängt vom Betriebssystem ab. Nicht vorinstallierte Betriebssysteme unterstützen eventuell nicht alle Funktionen. Weitere Informationen erhalten Sie unter lenovo.com/pc/support. Geben Sie den Maschinentyp und die Modellnummer ein, um weitere Informationen zu erhalten.

7 Festplatte: GB steht für 1.024 Megabyte (Mbyte oder MB), MB steht für 1.024 Kilobyte (Kbyte oder KB), KB steht für 1.024 Byte, wenn diese Angaben in Bezug auf die Kapazität einer Festplatte genannt werden. Die frei verfügbare Kapazität ist geringer – bis zu 4 GB werden von einer Service-Partition belegt.

8 Hauptspeicher: Bei PCs ohne separate Grafikkarte wird der eingebaute Hauptspeicher auch als Grafikspeicher verwendet. Der verfügbare Hauptspeicher kann – je nach aktivem Grafikmodus – bis zu 64 MB weniger betragen als eigentlich eingebaut.

9 Die maximale Speicherkapazität kann den Austausch von Standardkomponenten gegen Speichermodule mit der größten unterstützten Speicherkapazität erfordern.

10 CD/DVD-Laufwerksgeschwindigkeit: Die Werte für CD- und DVD-Laufwerke sind Maximalwerte. Die tatsächliche Geschwindigkeit hängt von vielen Faktoren ab und kann niedriger als das theoretische Maximum liegen.

11 Wireless 802.11a, 802.11b und 802.11g: basiert entsprechend auf IEEE 802.11a, 802.11b und 802.11g. Der IEEE 802.11n Standard befindet sich noch im Entwurfsstadium und ist noch nicht endgültig. Die Lenovo und ThinkPad 11a/b/g/n Wireless LAN Mini-PCI Express Adapter basieren auf der Vorab-Version 1.0 der IEEE 802.11n Spezifikation. Ein Adapter mit 802.11a/b-, 802.11a/b/g- oder 802.11a/b/g/n-Funktionalität kann mit einem oder allen aufgeführten Formaten kommunizieren; die tatsächliche Verbindung basiert auf dem Zugangspunkt, mit dem die Verbindung aufgebaut wird.

12 Der Begriff Bluetooth und das Logo sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. und werden von Lenovo in Lizenz genutzt.

13 UMTS Broadband/WWAN: Dieser Dienst ist nicht in allen Regionen verfügbar. UMTS Broadband/ WWAN wird nur von ausgewählten Netzbetreibern in Ballungsgebieten angeboten. Ein zusätzlicher Dienstvertrag ist erforderlich. Bei internationaler Nutzung (Roaming) können Einschränkungen gelten und zusätzliche Gebühren entstehen. Bestimmte Verbindungen können weitere Software, zusätzliche Hardware und/oder weitere Dienste von Drittanbietern erfordern. Weitere Einschränkungen können gelten. UMTS Broadband/WWAN wird von Netzbetreibern zu bestimmten Konditionen und Bedingungen angeboten. Die Verfügbarkeit des Dienstes hängt von diesen Netzbetreibern ab, nicht von Lenovo. Diese Angebote können sich durch neue Ausbaustufen oder technische Weiterentwicklungen jederzeit ändern.

14 Akku: Diese Modelle erzielten im Test mindestens die angegebenen Akku-Laufzeiten. Die Betriebsdauer des Akkus und dessen Ladezeit hängen jeweils von der Ausstattung des Notebooks, der Konfiguration des Power-Managements, dem physikalischen Zustand des Akkus und anderen Parametern ab.

15 Internet-Zugang erforderlich, nicht im Lieferumfang enthalten.

Die mitgelieferte Software kann hinsichtlich Dokumentation und Funktionsumfang von den auf dem freien Markt erhältlichen Versionen (falls verfügbar) abweichen. Eventuelle Lizenzvereinbarungen sind zu beachten.

Besuchen Sie lenovo.com/safecomputing, um sich regelmäßig über die Bereiche IT-Betriebs-sicherheit und -Effizienz zu informieren.

Lenovo (Deutschland) GmbH

Gropiusplatz 10
70563 Stuttgart
Deutschland
Homepage: lenovo.com/de

Geschäftsführung:

Marc Fischer

Umsatzsteuer- Identifikationsnummer:

DE814271390

Handelsregister:

Amtsgericht Stuttgart, HRB-Nr.: 25189

Registrierungsnummer EAR:

WEEE-Reg-Nr: DE 79679404