

Lenovo empfiehlt Windows® XP Professional.

## ULTIMATIVE MOBILITÄT MIT ULTRAPORTABLEN NOTEBOOKS.

THINKPAD X60 UND X60s NOTEBOOKS



Entscheiden Sie sich für ultimative Mobilität und Vielseitigkeit: Die ultraportablen ThinkPad X60 und X60s Notebooks sind dank Intel® Core™ Duo Technologie (modellabhängig) und einem Gewicht ab 1,22<sup>1</sup> kg ebenso leicht wie stark. Je nach Modell arbeiten X60s Notebooks bis zu 8,0 Stunden<sup>2</sup> (X60 Modelle bis zu 7,8 Stunden) mit einer Akkuladung. Dazu kommen integriertes WWAN und einfache Erweiterung mit einer großen Auswahl an Optionen.

Neues Denken. Neuer ThinkPad.

**lenovo**

## DER EXTRASTARKE ULTRAKOMPAKTE

### Überall zu Hause

Sie sind auf der ganzen Welt zu Hause und brauchen ein Notebook, mit dem Sie jeder Aufgabe gewachsen sind? Für Sie haben wir diese ultraportablen ThinkPad Notebooks der nächsten Generation entwickelt. Sie bieten jetzt noch längere Akku-Betriebsdauer und sind noch schneller als ihre Vorgänger, bleiben dabei aber ultraflach, kompakt und leicht. Modernste Wireless-Funktionen sichern Ihnen praktisch überall einfache und schnelle Netzwerkverbindungen. Mit integriertem Wireless WAN und Breitbandzugang brauchen Sie keinen Hotspot mehr zu suchen. Wir können leider den Flug in der engen Business Class oder die rasante Taxifahrt über holprigen Asphalt nicht bequemer für Sie gestalten. Doch eines machen wir für Sie möglich: komfortablen Computereinsatz unterwegs. Nur die ultraportablen ThinkPad Notebooks sind mit der legendären ThinkPad Tastatur in Standardgröße<sup>3</sup>, Trackpoint und ThinkLight ausgestattet. ThinkPad X60 und X60s Notebooks sind Produkte von Lenovo, einem neuen globalen Unternehmen, das aus dem Zusammenschluss von Lenovo und dem früheren IBM PC Geschäftsbereich entstanden ist. Mehr dazu erfahren Sie unter [lenovo.com/europe](http://lenovo.com/europe)

### ThinkPad X60 Notebook – technische Daten

ThinkPad X60 Modell/Typ: 2509, 2510, 1706, 1707, 1709, 1708

#### Prozessor<sup>5</sup>

Intel Core Duo Prozessor T2400  
Intel Core Duo Prozessor T2300  
Intel Core Solo Prozessor T1300

#### Vorinstalliertes Betriebssystem<sup>6</sup>

Microsoft® Windows® XP Professional oder  
Microsoft Windows XP Home Edition

#### Display/Auflösung

30,48 cm (12") XGA/1.024 x 768

#### Festplatte<sup>7</sup>

40 GB, 60 GB, 80 GB, 100 GB mit 5.400 U/min oder  
100 GB mit 7.200/min

#### Hauptspeicher (Std.<sup>8</sup>/Max.<sup>9</sup>)

256 MB oder 512 MB/1 GB PC2-5300/667 MHz  
oder 3 GB PC2-4200/533 MHz

#### Optisches Laufwerk

CD-RW-/DVD Combo  
Multi-Burner DVD Recordable  
(ThinkPad X60 UltraBase erforderlich)

#### Grafiksystem

Intel Graphics Media Accelerator 950 (bis 128 MB)

#### Integrierte Kommunikation

Modem; Gigabit Ethernet  
ThinkPad 11a/b/g II<sup>10</sup> (modellabhängig)  
Intel PRO/Wireless 3945ABG Network Connection  
802.11a/b/g (modellabhängig)  
Bluetooth<sup>11</sup> (modellabhängig)  
Integriertes WWAN (modellabhängig)

#### Akku-Betriebsdauer (Lithium-Ionen)<sup>2</sup>

Bis zu 3,9 Std. (zylindrischer 4-zelliger Akku),  
Bis zu 7,8 Std. (zylindrischer 8-zelliger Akku)

#### Mit optionalem Langzeit-Akku

Bis zu 10,7 Std. (8-zelliger Standard Hochleistungs-  
Akku plus Langzeit-Akku für die ThinkPad X60 Serie)

#### Anschlüsse

3 x USB 2.0; 1 x 1394; 1 x Infrarot; 1 x Erweiterungs-  
bus (für optionale ThinkPad X60 UltraBase oder  
Langzeit-Akku für ThinkPad X60 Serie); 1 x Monitor;  
1 x Netzteil; 1 x RJ-11; 1 x RJ-45; Audio: Kopfhörer/  
Audio-Ausgang und externes Mikrofon

#### Steckplätze

1 x Typ I/II PC Card mit 34 mm ExpressCard  
via Adapter, 1 x Secure Digital Card

#### Active Protection System/stoßgeschützte ThinkPad Festplatte

Ja

#### ThinkVantage Client Security Solution Standard

#### Integrierter Fingerabdruck-Sensor Modellabhängig

#### Tastatur

Ergonomische Tastatur mit integrierter Handballen-  
auflage, TrackPoint Zeigegerät mit „Press-to-  
Select“-Funktion, Internet Laufleiste<sup>12</sup>, intuitive  
Lautstärkeregelung, ThinkVantage Taste und  
Windows Funktionstasten

#### Abmessungen<sup>13</sup>

268 mm x 211 mm x 20 - 35 mm

#### Reisegewicht<sup>1</sup>

1,43 kg (mit zylindrischem 4-zelligem Akku)  
1,64 kg (mit zylindrischem 8-zelligem Akku)

#### Portreplikator/Dock-Unterstützung

Optionale ThinkPad X60 UltraBase

#### Herstellergarantie<sup>14</sup>

3 Jahre oder 1 Jahr/1 Jahr auf den Akku

#### Unterstützte Betriebssysteme

Microsoft Windows XP Professional,  
Microsoft Windows XP Home,  
Microsoft Windows 2000 Professional

#### Mitgelieferte Software<sup>15</sup> (vorinstalliert)

Adobe Reader; Diskeeper Lite; Multimedia Centre  
für ThinkPad Notebooks; InterVideo WinDVD  
(Modelle mit DVD-, DVD/CD-RW & DVD-RW-  
Laufwerk), InterVideo WinDVD Creator (Modelle  
mit DVD-RW-Laufwerk), Sonic RecordNow & DLA  
(Modelle mit DVD/CD-RW & DVD-RW-Laufwerk);  
PC-Doctor; Symantec Client Security (90-Tage-  
Abonnement für Virendefinition-Updates im  
Lieferumfang enthalten); ThinkPad Utilities (Power  
Manager und Presentation Director); ThinkVantage  
Access Connections; ThinkVantage Fingerprint  
Software; ThinkVantage Productivity Centre mit  
Maintenance Manager; ThinkVantage Rescue &  
Recovery; ThinkVantage System Update

(zum Herunterladen)

ThinkVantage System Migration Assistant

(Lizenz-CD nicht im Lieferumfang enthalten)

IBM Lotus SmartSuite,

IBM Lotus Notes Einzelplatz-Client

#### Zertifizierte Betriebssysteme

Eine Liste zertifizierter Linux® Distributionen  
erhalten Sie unter [lenovo.com/think/linux](http://lenovo.com/think/linux)

Wichtige Garantie-Informationen siehe Seite 4.

## Hilfe zur Selbsthilfe

ThinkVantage Technologien helfen Benutzern rund um die Uhr, PC-Probleme sofort selbst zu lösen – daher sind sie in alle ThinkPad X60 und X60s Notebooks integriert. Tools wie ThinkVantage Access Connections, die ThinkVantage Client Sicherheitslösung und ThinkVantage Rescue & Recovery erleichtern die Netzwerkverbindung, sorgen für Sicherheit und helfen beim Retten von Daten sowie der Systemwiederherstellung nach einem Absturz.

## Stets hilfsbereit

Warten Sie nie wieder zu lange auf Unterstützung: Rund um die Uhr und überall auf der Welt steht bedarfsgerechte Hilfe für Sie bereit<sup>4</sup>. Auf ThinkPad Service und Support von IBM können Sie nach wie vor vertrauen.



## ThinkPad X60s Notebook – technische Daten

ThinkPad X60s Modell/Typ: 2507, 2508, 1702, 1703, 2533, 1705, 1704

### Prozessor

Intel Core Duo Prozessor L2400  
Intel Core Duo Prozessor L2300

### Vorinstalliertes Betriebssystem

Microsoft Windows XP Professional oder  
Microsoft Windows XP Home Edition

### Display/Auflösung

30,7 cm (12,1") XGA (1.024 x 768) od. UltraLight XGA

### Festplatte

40 GB, 60 GB, 80 GB, 100 GB mit 5.400 U/min oder  
100 GB mit 7.200 /min

### Hauptspeicher (Std./Max.)

256 MB oder 512 MB/1GB PC2-5300/667 MHz  
oder 3 GB PC2-4200/533 MHz

### Optisches Laufwerk

CD-RW-/DVD Combo  
Multi-Burner DVD Recordable  
(ThinkPad X6 UltraBase erforderlich)

### Grafiksystem

Intel Graphics Media Accelerator 950 (bis 128 MB)

### Integrierte Kommunikation

Modem; Gigabit Ethernet  
ThinkPad 11a/b/g II (modellabhängig)  
Intel PRO/Wireless 3945ABG Network Connection  
802.11a/b/g (modellabhängig)  
Bluetooth (modellabhängig)  
Integriertes WWAN (modellabhängig)

### Akku-Betriebsdauer (Lithium-Ionen)

Bis zu 3,0 Std. (prismatischer 4-zelliger Akku)  
Bis zu 4,0 Std. (zylindrischer 4-zelliger Akku)  
Bis zu 8,0 Std. (zylindrischer 8-zelliger Akku)

### Mit optionalem Langzeit-Akku

Bis zu 11 Std. (8-zelliger Standard Hochleistungs-Akku plus Langzeit-Akku für die ThinkPad X60 Serie)

### Anschlüsse

3 x USB 2.0, 1 x 1394, 1 x Infrarot, 1 x Erweiterungsbus (für optionale ThinkPad X6 UltraBase oder Langzeit-Akku für ThinkPad X60s Serie); 1 x Monitor; 1 x Netzteil; 1 x RJ-11; 1 x RJ-45; Audio; Kopfhörer/Audio-Ausgang und externes Mikrofon

### Steckplätze

1 x Typ I/II PC Card mit 34mm ExpressCard  
via Adapter, 1 x Secure Digital Card

### Active Protection System/stoßgeschützte ThinkPad Festplatte

Ja

### ThinkVantage Client Sicherheitslösung

Standard

### Integrierter Fingerabdruck-Sensor

Modellabhängig

### Tastatur

Ergonomische Tastatur mit integrierter Handballenaufklappung, TrackPoint Zeigegerät mit „Press-to-Select“-Funktion, Internet Laufleiste, intuitive Lautstärkeregelung, ThinkVantage Taste und Windows Funktionstasten

### Abmessungen

268 mm x 211 mm x 20 - 28 mm

### Reisegewicht

12,1" XGA  
1,22 kg (mit prismatischem 4-zelligem Akku)  
1,27 kg (mit zylindrischem 4-zelligem Akku)  
1,48 kg (mit zylindrischem 8-zelligem Akku)

### 12,1" UltraLight XGA

1,31 kg (mit prismatischem 4-zelligem Akku)  
1,36 kg (mit zylindrischem 4-zelligem Akku)  
1,57 kg (mit zylindrischem 8-zelligem Akku)

### Portreplikator/Dock-Unterstützung

Optionale ThinkPad X6 UltraBase

### Herstellergarantie

3 Jahre oder 1 Jahr/1 Jahr auf den Akku

### Unterstützte Betriebssysteme

Microsoft Windows XP Professional,  
Microsoft Windows XP Home,  
Microsoft Windows 2000 Professional

### Mitgelieferte Software (vorinstalliert)

Adobe Reader; Diskeeper Lite; Multimedia Centre für ThinkPad Notebooks; InterVideo WinDVD (Modelle mit DVD-, DVD/CD-RW & DVD-RW-Laufwerk), InterVideo WinDVD Creator (Modelle mit DVD-RW-Laufwerk), Sonic RecordNow & DLA (Modelle mit DVD/CD-RW & DVD-RW-Laufwerk); PC-Doctor; Symantec Client Security (90-Tage-Abonnement für Virendefinition-Updates im Lieferumfang enthalten); ThinkPad Utilities (Power Manager und Presentation Director); ThinkVantage Access Connections; ThinkVantage Fingerprint Software, ThinkVantage Productivity Centre mit Maintenance Manager; ThinkVantage Rescue & Recovery; ThinkVantage System Update

(zum Herunterladen)

IBM Director Agent,  
ThinkVantage System Migration Assistant

(Lizenz-CD nicht im Lieferumfang enthalten)

IBM Lotus SmartSuite,  
IBM Lotus Notes Einzelplatz-Client

### Zertifizierte Betriebssysteme

Eine Liste zertifizierter Linux® Distributionen erhalten Sie unter [lenovo.com/think/linux](http://lenovo.com/think/linux)

Wichtige Garantie-Informationen siehe Seite 4.

## Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten



(40Y8116)

Die ThinkPad X6 UltraBase bietet eine Reihe von Schnittstellen und vereinfacht das Kabelmanagement. Der integrierte Ultrabay Slim Einschub nimmt optische Laufwerke auf.



(40Y7005)

Mit dem Langzeit-Akku für die ThinkPad X60 Serie zusätzlich zum Systemakku arbeiten Sie mit einigen X60s Modellen bis zu elf<sup>2</sup> Stunden (ausgewählte X60 Modelle bis zu 10,7 Std.) unabhängig vom Stromnetz.



(73P5186)

ThinkPad Notebooktasche in Leder<sup>16</sup>. Damit ist Ihr Notebook bestens geschützt – und Sie beweisen Stil.

**lenovo**

**Lenovo (Deutschland) GmbH**

Pascalstraße 100  
70548 Stuttgart  
Telefon: +49 1801 844651#  
Homepage: [lenovo.com/de](http://lenovo.com/de)

**Lenovo Technology B.V.**

Obere Donaustraße 95  
1020 Wien  
Telefon: 0810 810180  
Homepage: [lenovo.com/at](http://lenovo.com/at)

**Lenovo (Schweiz) GmbH**

Vulkanstrasse 106  
8010 Zürich  
Telefon: +41 848 536686  
Homepage: [lenovo.com/ch](http://lenovo.com/ch)

# Bei Benutzung der Rufnummer mit der Vorwahl 1801 entsteht eine Gebühr von derzeit (01/2006) 0,12 Euro pro Minute.

**Weitere Informationen**

Besuchen Sie: [lenovo.com/europe/literature](http://lenovo.com/europe/literature)

**ThinkPad und ThinkCentre sind Produkte von Lenovo.**

© Copyright Lenovo 2006. 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, USA, 27709, Attn: Dept. ZPYA/B676. Lenovo gibt keinerlei Zusicherungen und übernimmt keine Garantie für Produkte und Leistungen anderer Hersteller.

Weitere Informationen zu in Ihrer Region verfügbaren Angeboten erhalten Sie bei Ihrem Lenovo Vertriebsbeauftragten.

Die Logos und Marken von IBM und Lenovo werden in Lizenz genutzt. Weitere Informationen erhalten Sie bei Lenovo.

Access Connections, Active Protection System, Rescue & Recovery, ThinkPad, ThinkVantage, TrackPoint, UltraBay und UltraNav 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 diskreditieren könnten.

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.

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

Marken anderer Unternehmen/Hersteller werden anerkannt.

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 Akku: Diese Modelle erzielten im Test mindestens die angegebenen Akku-Laufzeiten. Eine Beschreibung der Testumgebung finden Sie unter [lenovo.com/pc/ww/thinkpad/batterylife](http://lenovo.com/pc/ww/thinkpad/batterylife). 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.

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

4 International Warranty Service: ist für die meisten Modelle in all jenen Ländern verfügbar, in denen dieses Produkt vertrieben und entsprechender Service angeboten wird. Die Serviceausführung und die Verfügbarkeit von Zubehörteilen variieren je nach Land und können sich von dem Land unterscheiden, in dem das Produkt gekauft wurde. Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. In manchen Ländern können Gebühren anfallen oder Einschränkungen gelten.

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

6 Betriebssystem: 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](http://lenovo.com/pc/support). Geben Sie den Maschinentyp und die Modellnummer ein, um sich detailliert zu informieren.

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

10 Wireless 802.11a, 802.11b und 802.11g: Ein Adapter mit 11a/b-, 11 b/g- oder 11a/b/g-Funktionalität kann mit einem oder allen aufgeführten Formaten kommunizieren; die tatsächliche Verbindung basiert auf dem Zugangspunkt, mit dem die Verbindung aufgebaut wird.

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

12 Internet-Zugang erforderlich, nicht im Lieferumfang enthalten.

13 Gehäusehöhe: Die Gehäusehöhe kann an manchen Stellen variieren.

14 Herstellergarantie: Nicht durch die Garantieleistung abgedeckter Support kann gebührenpflichtig sein.

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

16 Bestimmte Produkte mit IBM und ThinkPad 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 Lizenz-Produkte. Weitere Informationen erhalten Sie bei Lenovo.

Besuchen Sie [lenovo.com/safecomputing](http://lenovo.com/safecomputing), um sich regelmäßig über die Bereiche IT-Betriebssicherheit und -Effizienz zu informieren.