## 1 • Windows 2000 installieren

- 2 Windows 2000 starten und beenden
- 3 Erste Schritte für Windows-2000-Einsteiger
- 4 Desktop und Bildschirm konfigurieren
- **5** Programme installieren und anwenden
- **6** Text- und Grafikprogramme
- 7 Druckereinrichtung und Drucken
- 8 Nützliches Zubehör, Multimedia und Spiele
- 9 Der Windows-Explorer
- **10** Hardware und Speichermedien
- 11 Systemprogramme, Systempflege
- 12 Windows 2000 im Netzwerk
- **13** Internet, E-Mail und Kommunikation

Steigen Sie ein oder um? Auf jeden Fall steigen Sie auf zum besten Windows, das es je gab. Lassen Sie Windows aus dem vorigen Jahrtausend hinter sich -Windows 2000 ist angesagt. Wie Sie Windows 2000 perfekt installieren, zeigt Ihnen dieses Kapitel.

# Bevor Sie installieren ...



Wenn Sie nicht sicher sind, ob Ihr Computersystem überhaupt für Windows 2000 geeignet ist, sehen Sie in der Kompatibilitätsliste nach. Diese findet sich als Datei mit der Bezeichnung HCL.TXT auf der CD im Ordner Support.

R HCL.TXT - Editor	
Datei Bearbeiten Format ?	
11/16/1999 Windows 2000 Hardware Compatibility List	-
The following computers and peripherals have passed compatibility testing with Microsoft windows 2000. Some computers may be sold with peripheral: that are not yet supported by the windows 2000 operating system, or that requir device driver supplied by the manufacturer. Also, computers and devices on this have not been tested in all possible configurations.	; 2 a list
This list is neither complete nor comprehensive; there are many devices that us compatible device identifiers, or emulate other devices that may work fine on windows 2000. For a continuously updated list of devices supported by Windows 2000, see the Microsoft Windows 2000 Hardware Compatibility List at http://www.microsoft.com/hcl/.	2
ADS Tech Pyro Digital video (PCI) NEC 1394 OHCI compliant host controller (PCI) NEWEY Technology Inc. FireWire 2 Go RATOC Systems, Inc. REX-PCIFWI SCI ManUfaturing (S) Pte Ltd Fireblade II SCI Mafg FireBlade II (PCI) Sony 1344 OHCI compliant host controller (PCI) Sony 1344 OHCI compliant host controller (PCI) Sony 1344 OHCI compliant host controller (PCI) Texas Instruments PCI410 Texas Instruments FEI2LV22 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI-Lynx 1344 Open HCI Compliant Host Controller Texas Instruments TSB12LV23 OHCI Controller (PCI) Via 1394 OHCI Compliant host controller (PCI)	
	-
•	• //

**Die Liste ist nicht vollständig, sie enthält nur Geräte, die bereits für** Windows 2000 getestet wurden. Im Internet (www.microsoft.com/ hcl) befindet sich die topaktuelle Liste.

Um Windows 2000 installieren zu können, muss man kein Computerexperte sein. Aber – gute Kenntnisse sind erforderlich, denn das Setup-Programm wird Ihnen einige Fragen stellen. Prüfen Sie anhand der Checkliste, ob Sie diesen gewachsen sind.

- Für die Installation brauchen Sie mindestens 1 Gbyte freien Festplattenspeicher. Haben Sie soviel zur Verfügung?
- Welches Dateisystem wollen Sie einsetzen: NTFS, FAT oder FAT32?
- In welcher Partition wird Windows 2000 eingerichtet? Können Sie alte Partitionen löschen?
- Sind Sie in einer Netzwerkdomäne oder -arbeitsgruppe? Wenn ja, kennen Sie den Namen, die Benutzerkennung und das Passwort (bei Domänen)? Ist für Sie ein Account eingerichtet?
- Wollen Sie mehrere Sprachen (neben Deutsch und Englisch) und verschiedene Tastaturlayouts einsetzen?

#### Ist die Hardware Windows-2000fähig?

#### Installations-Checkliste

# Neuinstallation oder Update?

1

#### 1

2

Ja.

Wenn Sie Windows 2000 neu installieren wollen, starten Sie Ihren Computer mit dem Betriebssystem, das bereits installiert ist.

Legen Sie die Windows-

2000-CD ein. Eine Meldung

erscheint, klicken Sie auf



Ihr bereits vorinstalliertes Betriebssystem kann Windows 95/98, Windows NT oder eine ältere Windows-Version sein.





Jetzt müssen Sie sich entscheiden: Wollen Sie das **alte System ersetzen** oder Windows 2000 als **zweites Betriebssystem** installieren?

Die Option Auf Windows ··· 2000 aktualisieren löscht das alte System. Der Vorteil: Alle installierten Programme funktionieren weiterhin.



Mit der Option Windows 2000 installieren (Neuinstallation) wird Windows 2000 als zweites System installiert, alle Programme müssen nachinstalliert werden. Eine Zweitinstallation ist nur bei ausreichend Festplattenspeicher möglich (mindestens 2 Gbyte) und schafft Probleme für die installierten Programme. Im Normalfall wird das alte Betriebssystem ersetzt (Option 1).

		4
	Windows 2000 Setup	Bestätigen Sie den Lizenz-
	Lizenzvertrag Stimmen Sie den Bestimmungen des Lizenzvertrags für Windows 2000 zu?	<b>vertrag</b> , nachdem Sie ihn sorgfältig gelesen haben.
	Lesen Sie bite den folgenden Lizenzvertrag. Drücken Sie die BLD-AB-TASTE, um den Riest des Vertrags anazzeigen. Sie müssen dem Lizenzvertrag zustimmen. bevor Sie die Installation fotsetzen können. Dies ist ein erbehagiliger Vertrag (Vertrag") zwischen Ihren (entweder als natüricher oder als juristischer Person), den Endbenzutzer (Emplänger") um dikeroort Corporation ("Microsoft"). INDEM SIE DAS PRODUKT (wie NACHSTEHenb DEFINIERT) INSTALLEREN, KOMEREN ODER ANDERWEITIG VERWENDEN, ERKLAREN SIE SICH EINVERSTANDEN. DURCH Die BESTIMMUNGEN DIESES VERTRAGS GEBUNDEN ZU SEIN.	
		5
	Windows 2000 Setup  Product Key  Mit dem Product Key wird diese Kopie von Windows 2000 eindeutig gekennzeichnet	Tragen Sie den <b>Product Key</b> ein, den Sie auf der Rück- seite des CD-Cover finden.
Groß-/Klein-	Der 25-stellige Product Key befindet sich auf dem gelben Aufkleber auf der Rückseite der Windows 2000-DD- Verpackung Geben Sie den Product Key unten ein:	
gleichbedeutend	Product Key:	
	< <u>Z</u> urück <u>W</u> eiter> Abbrechen	
		6
	Windows 2000 Setup     Image: Comparison of the set	Bestimmen Sie in diesem Angebot zunächst die <b>Sprachen</b> , die Ihr System
	Sie müssen angeben, welche Sprachen Sie auf diesem Computer verwenden möchten. Klicken Sie auf "Sprache", um die Unterstützung für bestimmte Sprachen hinzuzufügen.	spricht. Klicken Sie auf Sprache.
	Kicken Sie auf "Erweitente Optionen", um die Standardoptionen für das Kopieren der Dateien zu überprüfen oder zu ändern. Erweitete Optionen	••••
	spezielle Eingabehilfen verwenden möchten.	
	<u>∠Zurück</u> <u>W</u> eiter> Abbrechen	

Erweiterte Optionen.

1



Die Hauptsprache wird vorgeschlagen, Sie können weitere Sprachen wählen. Klicken Sie auf *OK*, wenn alle Sprachen bestimmt sind.



Einfach anklicken zur Markierung oder noch mal klicken, um die Markierung wieder zu entfernen.

### 8

Die nächste Option bestimmt die **Pfade** für die Installation.

## 9

Tragen Sie bei Bedarf neue Laufwerk- und Ordnerbezeichnungen ein.

Laufwerkbuchstabe und ····· Ordner auf der CD



Kopiert alles von der CD auf die Festlatte, was die Installation schneller macht.

Hier finden Sie eine **Bildschirmlupe** zur Vergrößerung der Anzeige (bei Sehschwäche).



Sie können bestimmen, in welcher Partition Sie das System einbinden (siehe übernächste Abbildung).

<u>E</u>ingabehilfen...

•Der Ordner, in den die Systemdateien kopiert werden.



#### **D**ie Windows-2000-Partition sollte mit im **Dateisystem NTFS** formatiert sein, Windows-95/98-Partitionen können nur in FAT oder FAT32 eingerichtet werden.

Diese Einstellungen lassen sich später über die Systemsteuerung abändern.



Wenn der Computer im Firmennetzwerk an einen Server angeschlossen ist, werden die Informationen über die Domäne und die Zugriffsdaten benötigt (Passwort). Arbeitsgruppen werden in kleinen Netzen ohne Server gebildet (siehe Kapitel 12: Netzwerk). Meldet man sich in einem kleinen Netz ohne Server an, erstellt Setup ein Administratorkonto. Es muss ein (frei wählbares) Passwort eingetragen werden.

Anderungen der Benutzerinformationen     ? X       Sie können den Namen und Mitgliedschaft dieses Computers ändern. Dies kann Auswirkungen auf Zugriffsrechte auf Netzwerkressourcen haben.       Computergame:       Compaq	Ist Ihr Computer Mitglied in einer <b>Arbeitsgruppe</b> oder Domäne, geben Sie diese im nächsten Schritt an.
Vollständiger Computername: Compaq. Erweitert	
Mitglied von © Domäne: © Arbeitsgruppe KLEINBONUM ©K Abbrechen	Auch diese Zuordnung lässt sich jederzeit nachträglich ändern.

Die Festplatte wird in eine oder mehrere Partitionen eingeteilt, die jeweils ein eigenes Betriebssystem enthalten können.

Diese Möglichkeiten bietet das Installationsprogramm mit der Option *Partitions*. Das Programm schaltet dazu in den Textmodus.

### 10

4.4

Wenn alle Dateien kopiert sind, fordert das Setup-Programm das **Gebiets**schema und das passende **Tastaturlayout** an. Bestätigen Sie die Vorschläge.

#### 12

Nach einem letzten **Neustart** steht Ihnen Windows 2000 zur Verfügung.

# Komponenten nachinstallieren

#### 1

Um einen Teil des Windows-2000-Systems nachzuinstallieren, benutzen Sie gleich das **Begrüßungsfenster**. Klicken Sie auf die Option *Windows-Komponenten installieren*.

#### 2

Das Fenster bietet einige Optionen an, klicken Sie auf das Kästchen links außen, um diese zu installieren.

Zeigt jeweils eine Beschreibung zur markierten Komponente an.







Meist besteht die Komponente aus vielen Einzelprogrammen, die hier eingesehen und einzeln ausgewählt werden können.





Der CD-Inhalt wird in einem Fenster präsentiert.

Im Ordner Support finden .... sich Informationen und Software für Supportspezialisten.



#### 3

Sehen Sie sich die **Readme-Dateien** an, klikken Sie dazu doppelt auf den Eintrag *Readme*.

#### Installation abschließen

Lesen Sie noch etwas Eigenlob zum Schluss, und beenden Sie die Installation von Windows 2000.



Das ist das Installationsprogramm.



Um die Installation erneut zu starten, legen Sie die CD noch einmal ein. Das Auswahl erscheint sofort wieder, und Sie könn(t)en das Ganze noch einmal durchspielen.





Besonders nützlich sind die **Ratgeber**, kleine Programme, die Ihr Problem im **Frage & Antwort**-Verfahren eingrenzen und versuchen zu lösen.



### 5

6

Fragen ...

**Starten** Sie einfach einen dieser Ratgeber per Klick auf die blau gekenn-zeichnete **Kategorie**.

Beantworten Sie die



1

Kameras, CD-ROM-Laufwerke, Gamecontroller, Festplattenlaufwerke, Tastaturen, Mausgeräte, <u>Netzwerkadapterkarten</u> und Scanner. Dieser Ratgeber kann Ihnen bei Problemen mit Soundkarte, <u>Modem</u>, Grafik- oder Videokarte möglicherweise bereits weiterhelfen, Sie können jedoch auch den Ratgeber für das jeweilige Gerät aufrufen.

#### Kategorie

<u>Hardware</u>

#### Hardware-Ratgeber

#### Welches Problem liegt vor?

- 🕫 Ein Hardwarekonflikt auf dem Computer muss gelöst werden.
- C Das CD-ROM-Laufwerk funktioniert nicht.
- Es liegt ein Problem mit der Kamera oder dem Scanner vor.
- C Es liegt ein Problem mit einer Festplatte oder einem Diskettenlaufwerk vor.
- C Es liegt ein Problem beim Anschließen eines Infrarotgeräts vor.
- C Es liegt ein Problem mit dem Joystick oder einem anderen Spielgerät
- vor. C Es liegt ein Problem mit der Tastatur vor.



... und schalten Sie mit Klick auf *Weiter* zur **nächsten Frage** (oder Lösung).





#### 3

Klicken Sie auf den Link. Die Internetseite wird in einem neuen Internet Explorer-Fenster geöffnet.

Datei Bearbeiten Ansicht Eavoriten	Extras	2 Favoriten 《AVerlauf 》、 ③ ③ · //en/professional/help/
Adres e Alter Marcosoft	windows2000	Favoriten 🕼 Verlaut 💷 🔍 👻 🔄 🖌 i/en/professional/help/ 💽 🔗 Wechseln zu 🗌 Lin
Adres e 2 http://windows.microsoft.com/	windows2000	)/en/professional/help/
Microsoft _		
Windows 2000 Home Page	<b>O</b> ation	Air Produces   Support   Search   Interosorizon a Microso
Contents Index 🛞 Search	[]] Gloss	ary ? Using This Site
Contents	×	
Start Here         Introducing Windows 2000 Profess         Files and Folders         Internet, E-mail, and Communication         Working with Programs         Personalizing Your Computer	ional	What's new on this Web site? This product documentation of the update of the single source for the latest product Help.
Hardware     Frinting     Troubleshooting and Maintenance     Networking     Accessibility for Special Needs     Mobile Users		What's coming soon? When Windows 2000 is released, you'll be able to download updated Help files to your hard drive, replacing the Help from the Windows 2000 Beta 3 CD.

Neben dem (englischsprachigen) Angebot auf www.microsoft.com können Sie natürlich auch die deutsche Internetseite von Microsoft benutzen. Geben Sie in die URL-Zeile www.microsoft.de ein, und suchen Sie die Informationen zu Windows 2000.