



iMac G5

Benutzerhandbuch

Informationen zur Installation und
Verwendung Ihres iMac G5 Computers
sowie zur Fehlerbeseitigung

🍏 Apple Computer, Inc.
© 2005 Apple Computer, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Betriebsanleitungen, Handbücher und Software sind urheberrechtlich geschützt. Das Kopieren, Vervielfältigen, Übersetzen oder Umsetzen in irgendein elektronisches Medium oder maschinell lesbare Form im Ganzen oder in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Apple ist nicht gestattet.

Das Apple Logo ist eine Marke der Apple Computer, Inc. Die Verwendung des über die Tastatur erzeugten Apple Logos für kommerzielle Zwecke ohne vorherige Genehmigung von Apple kann als Markenmissbrauch und unlauterer Wettbewerb gerichtlich verfolgt werden.

Ansprüche gegenüber Apple Computer in Anlehnung an die in diesem Handbuch beschriebenen Hard- oder Softwareprodukte richten sich ausschließlich nach den Bestimmungen der Garantiekarte. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen, insbesondere übernimmt Apple Computer keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhalts dieses Handbuchs.

Apple Computer GmbH, Dornacher Str. 3d,
D-85622 Feldkirchen, Telefon: 089/9 96 40-0
Apple Computer Gesellschaft mbH, Landstrasser Haupt-
straße 71/1. Stock, A-1030 Wien, Telefon: 01/71 18 20
Apple Computer AG, Birgistrasse 4 a,
CH-8304 Wallisellen, Telefon: 01/8 77 91 91

Internet: www.apple.com
www.apple.com/de
www.apple.com/at
www.apple.com/ch

Apple, das Apple Logo, AirPort, Final Cut Pro, FireWire, iCal, iDVD, iLife, iMac, iMovie, iPhoto, iPod, iTunes, Mac, das Mac Logo, Mac OS und Macintosh sind Marken der Apple Computer, Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

AirPort Express, Exposé, Finder, iSight, Safari, Spotlight, SuperDrive und Tiger sind Marken der Apple Computer, Inc.

AppleCare und Apple Store sind Dienstleistungsmarken der Apple Computer, Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

.Mac ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Computer, Inc.

Die Bluetooth Wortmarke und die Bluetooth Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc., und diese Marken werden von Apple Computer, Inc. in Lizenz verwendet.

ENERGY STAR® ist eine in den USA eingetragene Marke.

Die Rechte an anderen in diesem Handbuch erwähnten Marken- und Produktnamen liegen bei ihren Inhabern und werden hiermit anerkannt. Die Nennung von Produkten, die nicht von Apple sind, dient ausschließlich Informationszwecken und stellt keine Werbung dar. Apple übernimmt hinsichtlich der Auswahl, Leistung oder Verwendbarkeit dieser Produkte keine Gewähr.

Hergestellt in Lizenz der Dolby Laboratories. „Dolby“, „Pro Logic“ und das Doppel-D-Symbol sind Marken von Dolby Laboratories. Vertrauliche, unveröffentlichte Werke, © 1992–1997 Dolby Laboratories, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Das hier beschriebene Produkt verwendet eine spezielle Technologie für den Copyright-Schutz, die durch bestimmte US-amerikanische Patente und durch andere Urheberrechte der Macrovision Corporation und anderer Rechtsinhaber geschützt ist. Diese Technologie für den Copyright-Schutz darf nur mit Genehmigung der Macrovision Corporation und ausschließlich für private und andere eingeschränkte Zwecke verwendet werden. Ausgenommen hiervon sind von der Macrovision Corporation ausdrücklich bezeichnete Fälle. Die Rückentwicklung oder Disassemblierung des Codes ist untersagt.

Die Patentrechte der US-Patentnummern 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 und 4,907,093 werden in Lizenz und ausschließlich für eingeschränkte Ansichtszwecke verwendet.

Inhalt

Kapitel 1	5 Einführung
	8 Weitere Schritte
	9 Aktivieren des Ruhezustands oder Ausschalten Ihres iMac G5
Kapitel 2	11 Die Funktionen Ihres Computers
	12 Vorderansicht
	14 Rückansicht
	16 Informationen über Mac OS X
	17 Anpassen des Schreibtischs und Konfigurieren der Einstellungen
	18 Verbinden mit einem Drucker
	19 Abspielen einer CD und Anschließen der Kopfhörer
	19 Aktualisieren Ihrer Software
	20 Herstellen einer Verbindung zu einem Netzwerk
	20 Verwenden des Internet
	21 Übertragen von Dateien auf einen anderen Computer
	22 Wenn ein Programm nicht mehr reagiert
	22 Verwenden von Programmen
	23 Klären von Fragen mit der Mac Hilfe
Kapitel 3	25 Verwenden Ihres iMac G5
	26 Verwenden der Mighty Mouse
	28 Steuertasten auf der Tastatur
	28 Verwenden Ihres Infrarotempfängers und Ihrer Fernbedienung
	32 Verwenden der integrierten iSight Videokamera
	33 Drahtloser AirPort Extreme Netzwerkbetrieb
	35 Verwenden der Bluetooth 2.0+EDR Technologie
	37 Herstellen einer Verbindung zu einem Ethernet-Netzwerk
	38 Verwenden von Audiogeräten
	40 Anschließen externer Videogeräte (VGA, Composite- und S-Video)
	42 Verwenden von High-Speed-USB 2.0 (Universal Serial Bus)
	44 Verwenden von FireWire
	46 Verwenden des optischen Laufwerks
	50 Diebstahlsicherung für Ihren iMac G5

Kapitel 4	51 Erweitern des Arbeitsspeichers
	51 Erweitern des Arbeitsspeichers
	55 Prüfen, ob die Speichererweiterung von Ihrem iMac G5 erkannt wird
Kapitel 5	57 Tipps zur Fehlerbeseitigung
	58 Probleme, die das Weiterarbeiten verhindern
	59 Neuinstallieren der mit Ihrem iMac G5 gelieferten Software
	60 Andere Probleme
	62 Seriennummer Ihres Produkts
	62 Verwenden des Programms „Apple Hardware Test“
Anhang A	63 Technische Daten
Anhang B	65 Informationen zu Sicherheit, Verwendung und Wartung
	65 Wichtige Sicherheitsrichtlinien beim Installieren und Verwenden Ihres iMac G5
	67 Stecker und Anschlüsse
	67 Vermeiden von Hörschäden
	68 Ergonomie am Arbeitsplatz
	69 Reinigen Ihres iMac G5
	70 Transportieren Ihres iMac G5
	70 Apple und der Umweltschutz
Anhang C	71 Herstellen einer Verbindung zum Internet
	73 Arbeitsblatt für den Systemassistenten
	75 Manuelles Einrichten Ihrer Internet-Verbindung
	75 Wählverbindung
	78 DSL-Modem, Kabelmodem oder LAN-Internet-Verbindungen
	84 Drahtlose AirPort Extreme Verbindung
	88 Beseitigen von Problemen mit der Verbindung

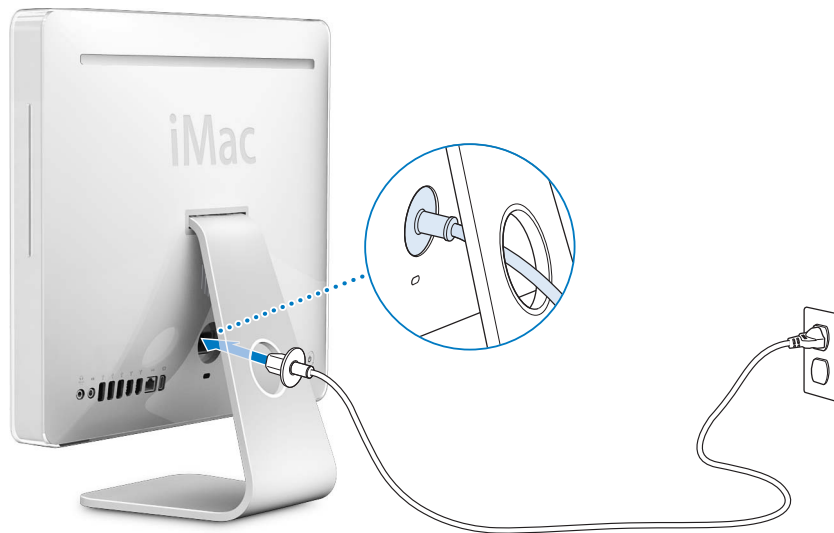
Ihr iMac G5 ist so konzipiert, dass Sie ihn schnell und einfach installieren und in Betrieb nehmen können. Wenn Sie bisher noch nicht mit einem iMac G5 gearbeitet haben oder dies Ihr erster Macintosh Computer ist, lesen Sie zunächst die Anweisungen zur Inbetriebnahme des Computers in diesem Kapitel.

Wenn Sie ein erfahrener Benutzer sind, können Sie vermutlich sofort mit Ihrer Arbeit beginnen. Lesen Sie jedoch auf jeden Fall die Informationen in Kapitel 2 „Die Funktionen Ihres Computers“, um die neuen Leistungsmerkmale Ihres iMac G5 Computers kennen zu lernen.

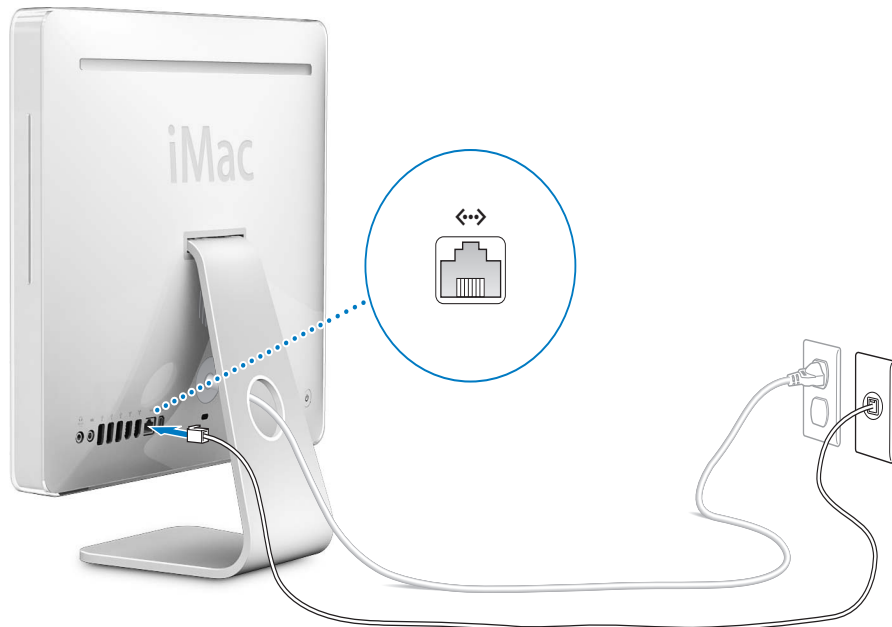


Befolgen Sie zum Anschließen Ihres iMac G5 die Schritte auf den nächsten beiden Seiten.

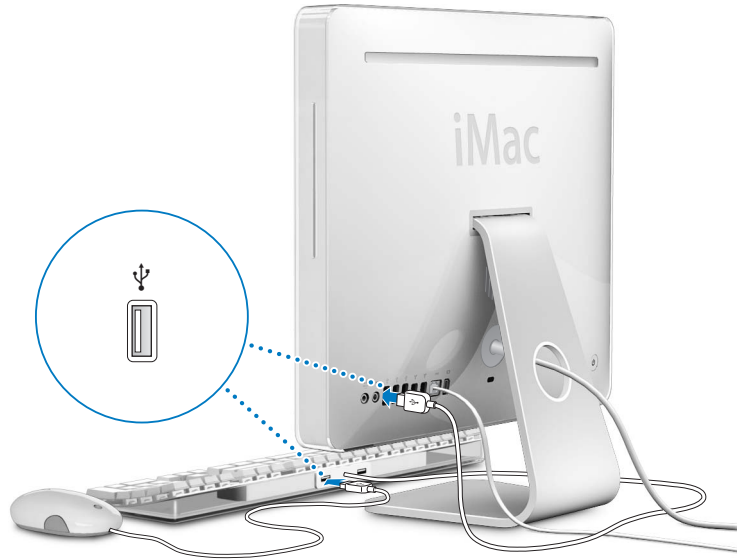
Schritt 1: Führen Sie das Netzkabel durch die Öffnung im Ständer und schließen Sie es an den Netzanschluss an der Rückseite Ihres iMac G5 an.



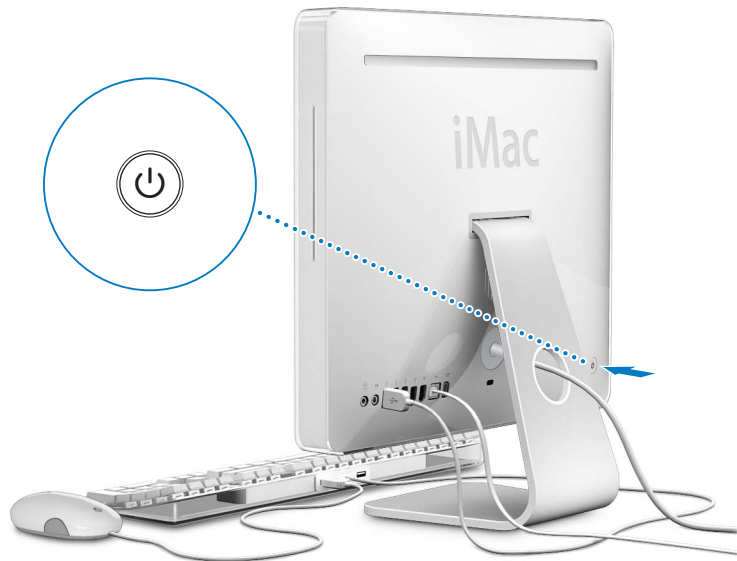
Schritt 2: Schließen Sie ein Ende eines Ethernet-Kabels an den iMac G5 und das andere Ende an ein Kabelmodem, ein DSL-Modem oder ein Netzwerk an, um auf das Internet oder ein Netzwerk zuzugreifen.



Schritt 3: Schließen Sie das Tastatur- und das Mauskabel an.



Schritt 4: Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻), um Ihren iMac G5 einzuschalten.



Verwenden einer drahtlosen Tastatur und Maus

Wenn Sie mit Ihrem iMac G5 ein Apple Wireless Keyboard und eine Apple Wireless Mouse erworben haben, beachten Sie bitte die Anweisungen, die Sie mit Tastatur und Maus erhalten haben, um diese Geräte zu konfigurieren und mit Ihrem Computer zu verwenden.

Weitere Schritte

Wenn Sie Ihren iMac G5 zum ersten Mal einschalten, wird der Systemassistent gestartet. Der Systemassistent kann Sie bei der Eingabe der Internet- und E-Mail-Informationen unterstützen und einen Benutzer auf Ihrem iMac G5 einrichten. Wenn Sie bereits mit einem Mac gearbeitet haben, kann der Systemassistent auch automatisch Dateien, Programme und andere Informationen von Ihrem früheren Mac auf Ihren neuen iMac G5 übertragen.

Übertragen von Informationen auf Ihren iMac G5

Mithilfe des Systemassistenten können Sie Daten automatisch von einem anderen Mac auf Ihren neuen iMac G5 übertragen. Für die Datenübertragung benötigen Sie Folgendes:

- Einen anderen Mac mit integrierter FireWire Funktionalität und Unterstützung des FireWire Festplattenbetriebs
- Einen Mac mit installiertem Mac OS X v10.1 (oder neuer)
- Ein FireWire Kabel zum Verbinden der beiden Computer

Der Systemassistent führt Sie durch den Übertragungsvorgang. Befolgen Sie einfach die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen. Die auf Ihrem anderen Mac gespeicherten Informationen werden durch die Datenübertragung auf Ihren iMac G5 nicht verändert. Mithilfe des Systemassistenten können Sie folgende Informationen übertragen:

- Benutzer-Accounts, einschließlich E-Mail- und Systemeinstellungen
- Netzwerkeinstellungen, sodass Ihr neuer iMac G5 automatisch mit denselben Netzwerkeinstellungen wie Ihr anderer Mac konfiguriert wird
- Ihren Ordner „Programme“, sodass alle auf dem anderen Mac verwendeten Programme auch auf Ihrem neuen iMac G5 zur Verfügung stehen. (Möglicherweise müssen Sie einige der übertragenen Programme neu installieren.)
- Dateien und Ordner, die auf Ihrer Festplatte gespeichert sind

Wenn Sie den Systemassistenten nicht beim erstmaligen Starten Ihres iMac G5 zum Übertragen von Daten verwendet haben, können Sie dies später mit dem Migrations-Assistenten nachholen. Öffnen Sie die Ordner „Programme“ und „Dienstprogramme“ und starten Sie den Assistenten durch Doppelklicken in das Symbol „Migrations-Assistent“.

Hinweis: Wenn Sie Daten nachträglich mit dem Migrations-Assistenten übertragen, stellen Sie sicher, dass die Funktion „FileVault“ auf dem älteren Computer deaktiviert ist. Wählen Sie zum Deaktivieren von FileVault „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“. Klicken Sie dann in „Sicherheit“ und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Konfigurieren Ihres iMac G5 für das Internet

Wenn Sie die Informationen für Ihre Netzwerkeinstellungen nicht übertragen haben, kann Sie der Systemassistent auch beim Konfigurieren Ihres iMac G5 für den Internet-Zugang unterstützen. Für private Benutzer: Für den Internet-Zugang wird ein Account bei einem Internet-Anbieter (ISP) benötigt. Hierfür können Gebühren anfallen. Wenn Sie bereits über einen Internet-Account verfügen, finden Sie Informationen zu den erforderlichen Eingaben in Anhang C „Herstellen einer Verbindung zum Internet“ auf Seite 71.

Weitere Informationen

Weitere Informationen finden Sie in den folgenden Abschnitten und Kapiteln:

Informationen...	finden Sie in...
zum Ausschalten Ihres iMac G5 oder zum Aktivieren des Ruhezustands	„Aktivieren des Ruhezustands oder Ausschalten Ihres iMac G5“ direkt im Anschluss.
zum Verwenden der verschiedenen Komponenten Ihres iMac G5 und zu einigen allgemeinen Aufgaben	Kapitel 2 „Die Funktionen Ihres Computers“ auf Seite 11.
zu weiteren Themen in der Online-Hilfe	„ Klären von Fragen mit der Mac Hilfe“ auf Seite 23.
zum Verwenden einer bestimmten Funktion Ihres iMac G5 oder zum Anschließen eines Digitalgeräts	Kapitel 3 „Verwenden Ihres iMac G5“ auf Seite 25.
zum Installieren einer Speichererweiterung	Kapitel 4 „Erweitern des Arbeitsspeichers“ auf Seite 51.
zum Lösen von Problemen mit Ihrem iMac G5	Kapitel 5 „Tipps zur Fehlerbeseitigung“ auf Seite 57.

Aktivieren des Ruhezustands oder Ausschalten Ihres iMac G5

Wenn Sie Ihre Arbeit am iMac G5 abgeschlossen haben, können Sie den Ruhezustand Ihres Computers aktivieren oder den Computer ausschalten.

Aktivieren des Ruhezustands für Ihren iMac G5

Wenn Sie Ihren iMac G5 nur für kurze Zeit nicht benötigen, empfiehlt es sich, den Ruhezustand zu aktivieren. Befindet sich Ihr iMac G5 im Ruhezustand, wird die Bildschirmanzeige ausgeblendet und unten rechts am Bildschirm pulsiert eine weiße Anzeigelampe. In diesem Fall kann Ihr iMac G5 schnell wieder aktiviert werden, ohne zuvor den kompletten Startvorgang durchlaufen zu müssen.

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um den Ruhezustand zu aktivieren:

- Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Ruhezustand“.
- Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Rückseite des iMac G5.
- Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“. Klicken Sie dann in „Energie sparen“ und legen Sie fest, wann der Ruhezustand aktiviert werden soll.
- Drücken und halten Sie die Taste „Start/Pause“ der Fernbedienung 3 Sekunden lang.

Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur oder Fernbedienung, um den Ruhezustand des iMac G5 zu beenden. Wenn der iMac G5 in den Ruhezustand umschaltet, wird der aktuelle Status Ihrer Arbeitsumgebung gesichert, sodass Ihre Programme, Dokumente und Einstellungen nach dem Beenden des Ruhezustands exakt wieder so angezeigt werden wie vorher.

Ausschalten des Computers

Schalten Sie Ihren iMac G5 aus, wenn Sie ihn für einen längeren Zeitraum (mehr als ein paar Tage) nicht benötigen. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Ausschalten“.

Achtung: Schalten Sie Ihren iMac G5 vor dem Transportieren aus. Transportieren Sie Ihren iMac G5, während sich die Festplatte dreht, kann die Festplatte beschädigt werden. Hierdurch kann es zu Datenverlusten kommen. Unter Umständen können Sie außerdem den Computer nicht mehr von der Festplatte starten.

Dieses Kapitel vermittelt Ihnen einige grundlegende Informationen, die Sie für die Arbeit mit Ihrem iMac G5 benötigen.

Im Folgenden finden Sie einen Überblick über die verschiedenen Komponenten Ihres iMac G5 Computers und die Funktionen von Mac OS X, einschließlich Informationen zu allgemeinen Aufgaben wie das Anpassen Ihres Schreibtischs, Anschließen eines Druckers, Abspielen einer CD, Zugreifen auf das Internet, die Fehlerbeseitigung und mehr.

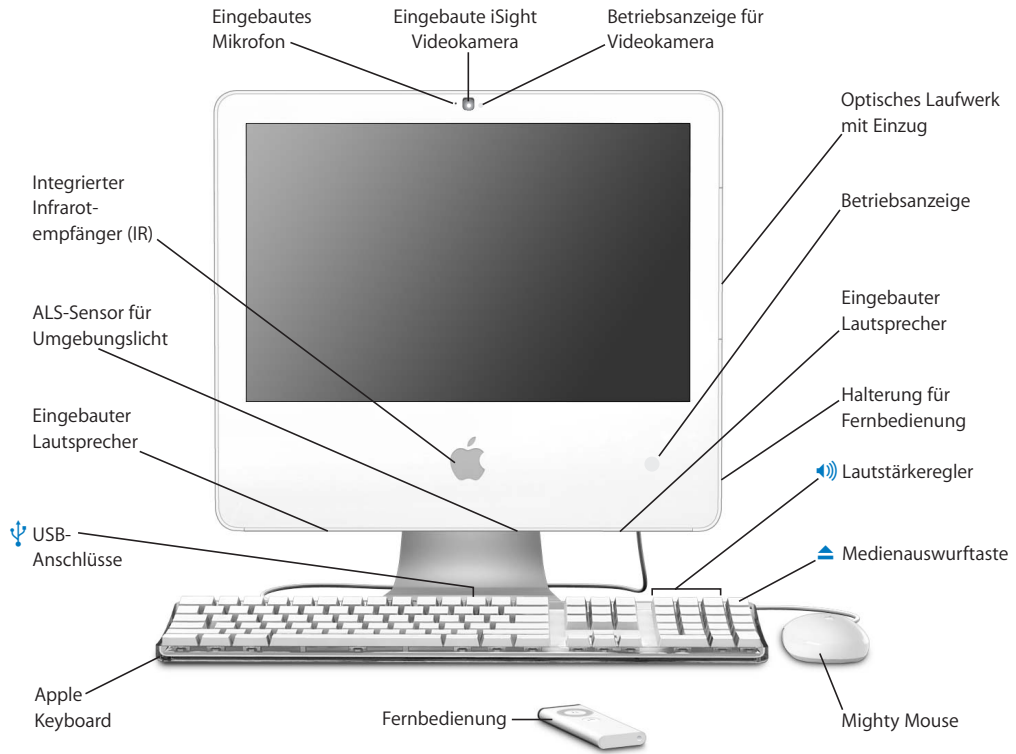
Abrufen von aktuellen Informationen

Da Apple häufig neue Versionen und Aktualisierungen seiner Systemsoftware veröffentlicht, weichen die Abbildungen in diesem Handbuch möglicherweise leicht von Ihrer Bildschirmanzeige ab.

Über die Apple Web-Site unter der Adresse www.apple.com/de können Sie auf aktuelle Informationen über Apple, kostenlose Software und Online-Kataloge für Software und Hardware für Ihren iMac G5 zugreifen.

Auf der Apple Service & Support Web-Site unter www.apple.com/de/support erhalten Sie zudem die Handbücher zu vielen Apple Produkten und technischen Support für alle Apple Produkte.

Vorderansicht





Eingebautes Mikrofon

Zeichnen Sie Ton direkt auf Ihrem iMac G5 auf oder sprechen Sie mit Freunden live über Breitband-Internet, indem Sie das mitgelieferte Programm „iChat AV“ verwenden.

Eingebaute iSight Videokamera

Halten Sie mithilfe des integrierten Programms „iChat AV“ Videokonferenzen mit Freunden, Verwandten und Kollegen.

Betriebsanzeige für die Videokamera

Eine kleine grüne LED-Anzeige leuchtet, wenn die Videokamera Ihres iMac G5 Videomaterial aufzeichnet und wiedergibt.

Optisches Laufwerk mit automatischem Einzug

Ihr iMac G5 besitzt ein SuperDrive-Laufwerk, das CD-ROM-Medien, Foto-CDs, Standard-Audio-CDs, DVDs und DVD-Filme lesen kann. Das SuperDrive Laufwerk kann außerdem Musik, Dokumente und andere digitale Dateien auf CD-Rs, CD-RWs, DVD±Rs, DVD±RWs und DVD+R DLs (Double Layer) schreiben.

Betriebsanzeige des Computers

Leuchtet die Anzeige weiß, befindet sich Ihr iMac G5 im Ruhezustand. Wenn Ihr iMac G5 in Betrieb ist, leuchtet diese Anzeige nicht.

Eingebaute Lautsprecher

Hören Sie Musik und den Ton von Filmen, Spielen und Multimedia-Inhalten.

Halterung für die Fernbedienung

Bewahren Sie die Fernbedienung hier auf, wenn Sie sie gerade nicht verwenden.



Tasten für die Lautstärke

Mit diesen Tasten können Sie die Lautstärke der eingebauten Lautsprecher und der am Audioausgang installierten Geräte regulieren.



Medienauswurfaste

Drücken und halten Sie diese Taste gedrückt, um eine CD oder DVD auszuwerfen. Sie können eine CD oder DVD auch auswerfen, indem Sie ihr Symbol auf den Papierkorb bewegen.

Mighty Mouse

Verwenden Sie die programmierbare Mehr-Tasten-Maus mit innovativem Scrollball und navigieren Sie durch Dokumente und Inhalte.

Fernbedienung

Verwenden Sie Ihre Fernbedienung und die Funktion „Front Row“, um auf Ihre iTunes Musiktitel zuzugreifen, iPhoto Diashows zu präsentieren, Filme anzusehen und vieles mehr – ohne dabei am Schreibtisch sitzen zu müssen.



Zwei USB (Universal Serial Bus) 1.1 Anschlüsse am Apple Keyboard

Schließen Sie USB 1.1 Geräte mit geringem Stromverbrauch, wie zum Beispiel Maus, Digitalkamera und Joysticks, an die Tastatur Ihres iMac G5 an. Schließen Sie Ihre Maus an einen der beiden USB-Anschlüsse an der Tastatur an. (Ihr iMac G5 verfügt an der Rückseite außerdem über drei USB 2.0 High-Speed-Anschlüsse.)

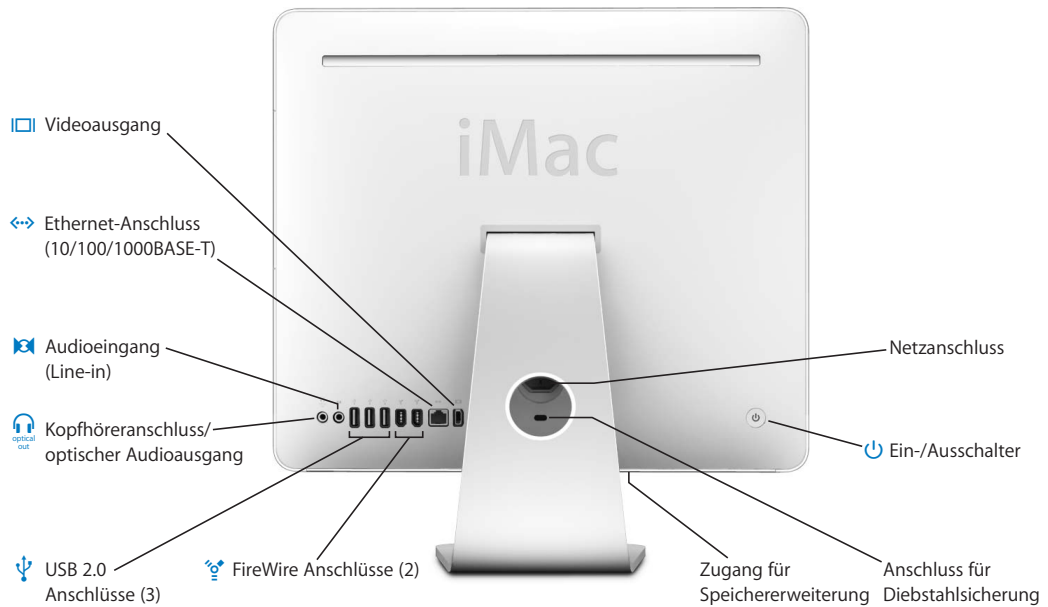
ALS-Sensor











Dieser Sensor passt die Helligkeit der Betriebsanzeige abhängig vom verfügbaren Umgebungslicht automatisch an, wenn sich der iMac G5 im Ruhezustand befindet.

Eingebauter Infrarotempfänger

Ihre Fernbedienung und der integrierte Infrarotempfänger ermöglichen ein komfortables Arbeiten mit Ihrem iMac G5.

Rückansicht



-
-  **Videoausgang**
Verwenden Sie den optionalen Apple VGA-Monitoradapter (erhältlich unter der Adresse www.apple.com/germanstore), um einen externen Monitor oder Projektor mit VGA-Anschluss anzuschließen. Mithilfe des optionalen Apple Videoadapters (ebenfalls erhältlich unter: www.apple.com/germanstore) können Sie auch ein Fernsehgerät, einen Videorecorder oder ein anderes Videogerät mit S-Video- oder Composite-Videoanschluss anschließen.
-  **Ethernet-Anschluss (10/100/1000BASE-T)**
Über diesen Anschluss können Sie die Verbindung zu einem 10/100/1000BASE-T Ethernet-Netzwerk, einem DSL- bzw. Kabelmodem oder zu anderen Computern herstellen und Daten übertragen. Der Ethernet-Anschluss erkennt andere Ethernet-Geräte automatisch.
-  **Audioeingang**
Schließen Sie hier ein Line-level-Mikrofon oder andere Audiogeräte für die Toneingabe an.
-  **Kopfhöreranschluss/optischer Audioausgang**
Schließen Sie hier Kopfhörer oder andere Audioausgabegerät an. Mit einem optischen Audiokabel mit Minianschluss können Sie an Ihren iMac G5 auch einen Empfänger, eine Heimkino-Anlage oder andere Audiogeräte anschließen.
-  **Drei USB 2.0 Anschlüsse (Universal Serial Bus)**
Schließen Sie hier Drucker, CD/DVD-Laufwerke, digitale Kameras, Joysticks und andere Geräte an. Sie können sowohl USB 1.1 als auch USB 2.0 High-Speed-Geräte anschließen.
-  **Zwei FireWire 400 Anschlüsse**
Hier können Sie externe Hochgeschwindigkeitsgeräte wie digitale Videokameras und externe Massenspeichergeräte anschließen.
- Zugang für die Speichererweiterung**
Ihr iMac G5 wird mit mindestens 512MB PC2-4200 DDR2-SDRAM (Double Data Rate 2 Synchronous Dynamic Random Access Memory) mit 533MHz geliefert. Sie können den Arbeitsspeicher Ihres iMac G5 auf bis zu 2,5GB erweitern. Weitere Informationen zum Erweitern des Arbeitsspeichers finden Sie im Abschnitt „Erweitern des Arbeitsspeichers“ auf Seite 51.
- Anschluss für die Diebstahlsicherung**
Hier können Sie ein abschließbares Sicherungskabel (erhältlich im Apple Store unter: www.apple.com/germanstore) anbringen, um Ihren iMac vor Diebstahl zu schützen.
-  **Ein-/Ausschalter**
Hier schalten Sie Ihren iMac G5 ein oder aktivieren den Ruhezustand. Drücken und halten Sie diese Taste gedrückt, um den Computer bei der Fehlerbeseitigung zurückzusetzen.
-  **Netzanschluss**
Schließen Sie das Netzkabel Ihres iMac G5 Computers an.
-  **AirPort Extreme Technologie (innen)**
Stellen Sie mithilfe der integrierten AirPort Extreme Technologie eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk her.
-  **Bluetooth® 2.0+EDR Technologie (innen)**
Verbinden Sie Ihren Computer drahtlos mit Geräten wie Bluetooth Handys, PDAs, Drucker sowie dem Apple Wireless Keyboard und der Apple Wireless Mouse (Apple Wireless Keyboard und Mouse erhalten Sie unter: www.apple.com/germanstore).
-

Informationen über Mac OS X

Ihr iMac G5 wird mit Mac OS X „Tiger“ geliefert, das die optimierte Suchtechnologie Spotlight umfasst, die alle Ihre Dateien automatisch indiziert, sowie Dashboard, eine neue Funktion auf der Oberfläche, die praktische Widgets (Mini-Programme) bereitstellt. Zu Tiger gehören außerdem Exposé, das alle geöffneten Programme übersichtlich angeordnet anzeigt, und Front Row, eine neue Funktion für den Zugriff auf und die Verwaltung von Musiktiteln, Fotos, Videos und Filmen mithilfe der mit Ihrem iMac G5 gelieferten Fernbedienung.

Wenn Sie mehr über Mac OS X und die zugehörigen, preisgekrönten iLife Programme erfahren möchten, lesen Sie die Broschüre *Einführung zu Tiger*, die zum Lieferumfang Ihres iMac G5 gehört. Öffnen Sie auch die Mac Hilfe und blättern Sie durch die dort enthaltenen Informationen. Sie finden dort eine Menge Informationen für neue Benutzer sowie für erfahrene Benutzer und „Umsteiger“ auf den Mac. Wenn bei der Verwendung von Mac OS X Probleme auftreten, beachten Sie die Tipps zur Fehlerbeseitigung am Ende dieses Handbuchs oder wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ aus der Menüleiste oben in der Bildschirmanzeige.

Wenn Sie Informationen über mit Mac OS X kompatible Softwareprogramme wünschen oder mehr über Mac OS X erfahren möchten, besuchen Sie die Mac OS X Web-Site unter: www.apple.com/de/macosx.

Hinweis: Wenn Sie auf Ihrem iMac G5 Mac OS 9 Programme verwenden wollen, müssen Sie eine Mac OS 9 Version installieren, die die Classic-Umgebung unterstützt (vgl. „Installieren von Mac OS 9“ auf Seite 60). Mac OS 9 kann nicht als primäres Betriebssystem auf Ihrem iMac G5 installiert werden und Sie können diesen Computer nicht mit Mac OS 9 starten.

Anpassen des Schreibtischs und Konfigurieren der Einstellungen

Mithilfe der Systemeinstellungen können Sie die Anzeige Ihres Schreibtischs rasch an Ihre Anforderungen anpassen. Wählen Sie dazu „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ aus der Menüleiste.



Nehmen Sie Änderungen an den folgenden Komponenten vor und probieren Sie die verschiedenen Möglichkeiten aus:

- **Schreibtisch & Bildschirmschoner:** Wählen Sie diese Systemeinstellung, um die Hintergrundfarbe oder das Muster für den Hintergrund Ihres Schreibtischs zu ändern. Sie können auch ein Foto oder Bild Ihrer Wahl als Hintergrund verwenden. Oder wählen Sie einen interessanten Bildschirmeffekt aus, der angezeigt werden soll, wenn der Bildschirmschoner aktiviert wird.
- **Dock:** Wählen Sie diese Systemeinstellung, um die Darstellung, die Position auf dem Schreibtisch oder das Verhalten des Dock zu ändern.
- **Erscheinungsbild:** Wählen Sie diese Systemeinstellung, um die Farben von Tasten, Menüs, Fenstern und Hervorhebungsfarben und andere Optionen zu ändern.

Während Sie sich mit Ihrem iMac G5 vertraut machen, sehen Sie sich auch die anderen Systemeinstellungen etwas genauer an. Das Fenster „Systemeinstellungen“ ist Ihre „Kommandozentrale“ zur Steuerung der meisten Einstellungen Ihres iMac G5. Wenn Sie weitere Informationen wünschen, wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach „Systemeinstellungen“ oder gezielt nach dem Namen einer bestimmten Systemeinstellung.

Verbinden mit einem Drucker

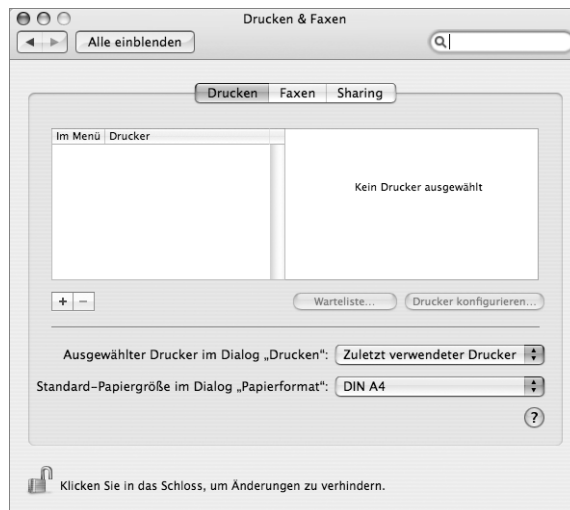
Befolgen Sie die Ihrem Drucker beiliegenden Anweisungen, um evtl. benötigte Software zu installieren und den Drucker anzuschließen. In Mac OS X sind die Treiber für die meisten Drucker bereits integriert.

Viele Drucker können Sie über ein USB-Kabel anschließen. Auf andere Drucker können Sie über eine Netzwerkverbindung wie etwa Ethernet zugreifen. Bei Verwendung einer AirPort Express oder AirPort Extreme Basisstation können Sie einen USB-Drucker an die Basisstation anschließen (anstatt an Ihren Computer) und kabellos drucken.

Nach dem Anschließen eines USB- oder FireWire Druckers erkennt Ihr Computer den Drucker normalerweise automatisch und fügt ihn der Liste der verfügbaren Drucker hinzu. Möglicherweise müssen Sie den Netzwerknamen oder die Adresse von Drucken kennen, die mit einem Netzwerk verbunden sind, damit Sie darauf drucken können.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Drucker einzurichten:

- 1 Öffnen Sie die Systemeinstellungen und klicken Sie in das Symbol „Drucken & Faxen“.
- 2 Klicken Sie in „Drucken“ und anschließend in die Taste „Hinzufügen“ (+), um einen Drucker hinzuzufügen.
- 3 Wählen Sie den gewünschten Drucker aus, und klicken Sie in „Hinzufügen“.
- 4 Wählen Sie mithilfe der Tasten „Hinzufügen“ (+) und „Entfernen“ (–) die Drucker aus, die in der Druckerliste angezeigt werden sollen.



Überwachen des Druckstatus

Nachdem Sie ein Dokument an einen Drucker gesendet haben, können Sie den Druckstatus überwachen und Ihren Druckauftrag anhalten oder vorübergehend zurückstellen. Klicken Sie in das Drucksymbol im Dock, um das Druckfenster zu öffnen und den Druckstatus zu überwachen. Hier können Sie die Druckaufträge in der Warteliste sehen und bearbeiten.

Wenn Sie weitere Informationen hierzu benötigen, öffnen Sie die Mac Hilfe und suchen Sie nach „Drucken“.

Abspielen einer CD und Anschließen der Kopfhörer

Wenn Sie während der Arbeit mit Ihrem iMac G5 Musik hören möchten, legen Sie eine Musik-CD in das optische Laufwerk ein. Danach wird iTunes, ein benutzerfreundlicher Musik-Player, automatisch geöffnet. An den Kopfhöreranschluss/optischen Audioausgang (🔊) Ihres iMac G5 können Sie einen Kopfhörer mit Mini-Anschluss anschließen, um Musik zu hören, ohne andere dabei zu stören.

Gehen Sie wie folgt vor, um Näheres zu iTunes zu erfahren:

- Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Hilfe“ > „iTunes und Music Store Hilfe“.

Weitere Informationen zu Ihrem optischen Laufwerk finden Sie im Abschnitt „Verwenden des optischen Laufwerks“ auf Seite 46.

Aktualisieren Ihrer Software

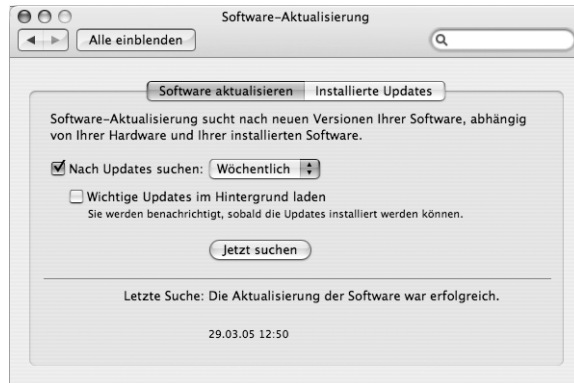
Sie können eine Verbindung zum Internet herstellen und die aktuellsten kostenlosen Softwareversionen, Treiber und andere Erweiterungen von Apple automatisch laden.

Wenn Sie mit dem Internet verbunden sind, überprüft die Systemeinstellung „Software-Aktualisierung“ die Internet-Server von Apple auf verfügbare Aktualisierungen für Ihren Computer. Sie können Ihren Mac so konfigurieren, dass die Apple Server regelmäßig überprüft werden und aktualisierte Software geladen und installiert wird.

Gehen Sie wie folgt vor, um nach aktualisierter Software zu suchen:

- 1 Öffnen Sie die Systemeinstellungen.

- 2 Klicken Sie in das Symbol „Software-Aktualisierung“ und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.



- Weitere Informationen hierzu finden Sie unter dem Suchbegriff „Software-Aktualisierung“ in der Mac Hilfe.
- Die neusten Informationen über Mac OS X finden Sie auf der Mac OS X Web-Site unter: www.apple.com/de/macosx.

Herstellen einer Verbindung zu einem Netzwerk

Wenn Sie Ihren iMac G5 mit einem Ethernet-Netzwerk, einem DSL- bzw. Kabelmodem oder einem drahtlosen Netzwerk verbinden wollen, finden Sie weitere Informationen zum Einrichten einer Ethernet- oder AirPort Verbindung in den Abschnitten „Herstellen einer Verbindung zu einem Ethernet-Netzwerk“ auf Seite 37 und „Drahtloser AirPort Extreme Netzwerkbetrieb“ auf Seite 33. Auch in der Mac Hilfe finden Sie unter den Suchbegriffen „Ethernet“ und „AirPort“ weitere hilfreiche Informationen.

Verwenden des Internet

Beim ersten Einrichten Ihres iMac G5 haben Sie mithilfe des Systemassistenten eine Verbindung zum Internet hergestellt. Wenn Sie zu einer anderen Verbindungsart wechseln müssen, z. B. einem DSL- oder Kabelmodem, einem lokalen Ethernet-Netzwerk oder AirPort Extreme Netzwerk, finden Sie weitere Informationen in Anhang C „Herstellen einer Verbindung zum Internet“ auf Seite 71.

Übertragen von Dateien auf einen anderen Computer

Sie haben mehrere Möglichkeiten zum Übertragen von Dateien oder Dokumenten zwischen Ihrem iMac G5 und einem anderen Computer.

- Dateien lassen sich ganz einfach mithilfe des Systemassistenten übertragen. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt „Übertragen von Informationen auf Ihren iMac G5“ auf Seite 8.
- Sie können Dateien über das Internet übertragen, wenn Sie einen .Mac oder einen anderen Internet-Account besitzen. Weitere Informationen finden Sie unter der Adresse: www.mac.com
- Wenn Ihr iMac G5 mit einem Ethernet-Netzwerk verbunden ist, können Sie Dateien auch an einen anderen Computer im Netzwerk übertragen. Öffnen Sie ein Finder Fenster und klicken Sie in „Netzwerk“, um auf einen anderen Server oder Computer zuzugreifen. Wenn Sie den Namen oder die Netzwerkadresse des Computers kennen, können Sie auch „Gehe zu“ > „Mit Server verbinden“ aus der Finder Menüleiste wählen.
- Sie können ein kleines Ethernet-Netzwerk erstellen, indem Sie ein Ethernet-Kabel zwischen Ihrem iMac G5 und dem Ethernet-Anschluss eines anderen Computers anschließen. Öffnen Sie zum Anzeigen weiterer Informationen die Mac Hilfe und suchen Sie nach „Verbinden von zwei Computern“.
- Sie können auch mithilfe eines FireWire Kabels die Verbindung zu einem anderen Mac herstellen. Ihr iMac G5 wird als Festplatte auf dem anderen Computer angezeigt, und Sie können Dateien zwischen den Computern übertragen. Weitere Informationen über die Verwendung von FireWire zum Übertragen von Dateien finden Sie im Abschnitt „Verwenden des FireWire Festplattenbetriebs“ auf Seite 45.
- Zum Übertragen von Dateien können Sie eine Verbindung zu einem drahtlosen AirPort Netzwerk herstellen. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt „Drahtloser AirPort Extreme Netzwerkbetrieb“ auf Seite 33.

Wenn Sie nähere Informationen zum Übertragen von Dateien und Dokumenten wünschen, öffnen Sie die Mac Hilfe und suchen Sie nach „Übertragen von Dateien“ oder nach dem benötigten Verbindungstyp.

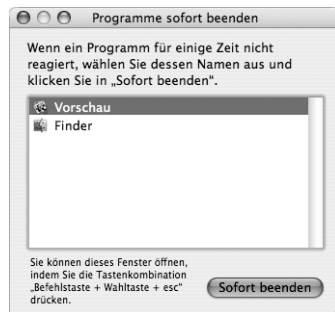
Wenn ein Programm nicht mehr reagiert

In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass ein Programm nicht mehr reagiert. Mac OS X ermöglicht es Ihnen, das betreffende Programm zu beenden, ohne den iMac G5 neu starten zu müssen. Durch Beenden eines Programms, bei dem ein Stillstand auftrat, haben Sie u. U. die Möglichkeit, Ihre Arbeit in anderen geöffneten Programmen zu sichern.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Programm sofort zu beenden:

- 1 Drücken Sie die Tastenkombination „Befehl (⌘)-Wahl-esc“ oder wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Sofort beenden“.

Das Dialogfenster „Programme sofort beenden“ wird angezeigt und das betroffene Programm ist hervorgehoben.



- 2 Klicken Sie in „Sofort beenden“.

Das Programm wird beendet. Alle anderen Programme bleiben weiterhin geöffnet.

Bei Bedarf können Sie auch Classic sofort beenden. In diesem Fall werden alle Mac OS 9 Programme sofort geschlossen. Der Finder lässt sich über dieses Dialogfenster ebenfalls neu starten.

Bei anderen Problemen finden Sie weitere Informationen in Kapitel 5 „Tipps zur Fehlerbeseitigung“ auf Seite 57.

Verwenden von Programmen

Ihr iMac G5 wird mit zahlreichen Softwareprogrammen geliefert, zu denen auch das iLife Programmpaket gehört. Mit diesen Programmen können Sie beispielsweise E-Mails senden, im Internet surfen, online chatten, Musik und digitale Fotos verwalten, Filme erstellen und vieles mehr. Wenn Sie nähere Informationen zu diesen Programmen wünschen, öffnen Sie zuerst das Programm und dann die Mac Hilfe zu diesem Programm.

Klären von Fragen mit der Mac Hilfe

Die meisten Informationen zur Verwendung Ihres Mac Computers sind über die Mac Hilfe verfügbar.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Mac Hilfe zu öffnen:

- 1 Klicken Sie in das Finder Symbol im Dock (die Symbolleiste unten auf dem Bildschirm).



- 2 Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ (klicken Sie in der Menüleiste in „Hilfe“ und wählen Sie dann „Mac Hilfe“).



- 3 Klicken Sie in das Suchfeld, geben Sie eine Frage ein und drücken Sie den Zeilenschalter auf Ihrer Tastatur.



In diesem Kapitel finden Sie Anweisungen, wie Sie die vielfältigen Funktionen Ihres iMac G5 verwenden und Ihren Computer optimal nutzen können.

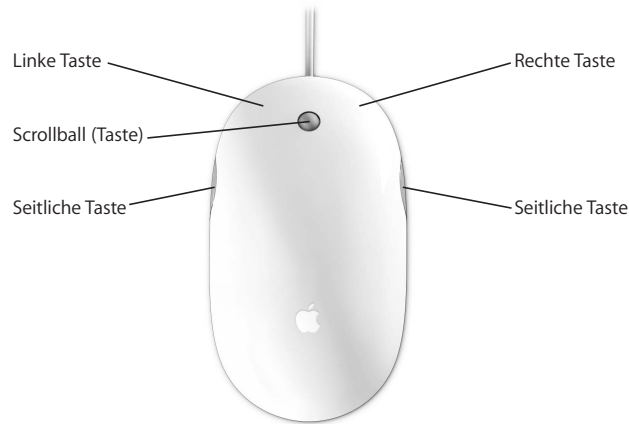
Wichtige Informationen finden Sie in den folgenden Abschnitten:

- „Verwenden der Mighty Mouse“ auf Seite 26
- „Steuertasten auf der Tastatur“ auf Seite 28
- „Verwenden Ihres Infrarotempfängers und Ihrer Fernbedienung“ auf Seite 28
- „Verwenden der integrierten iSight Videokamera“ auf Seite 32
- „Drahtloser AirPort Extreme Netzwerkbetrieb“ auf Seite 33
- „Verwenden der Bluetooth 2.0+EDR Technologie“ auf Seite 35
- „Herstellen einer Verbindung zu einem Ethernet-Netzwerk“ auf Seite 37
- „Verwenden von Audiogeräten“ einschließlich Informationen zum kombiniertem Anschluss für Kopfhörer und optischen Audioausgang auf Seite 38
- „Anschließen externer Videogeräte (VGA, Composite- und S-Video)“ auf Seite 40
- „Verwenden von High-Speed-USB 2.0 (Universal Serial Bus)“ auf Seite 42
- „Verwenden von FireWire“ auf Seite 44
- „Verwenden des optischen Laufwerks“ auf Seite 46
- „Diebstahlsicherung für Ihren iMac G5“ auf Seite 50

Lesen Sie die Informationen in diesem Kapitel, um mehr über die Verwendungsmöglichkeiten Ihres iMac G5 zu erfahren. Weitere Informationen finden Sie in der Mac Hilfe und auf der Support Web-Site zum iMac unter: www.apple.com/de/support/imac.

Verwenden der Mighty Mouse

Im Lieferumfang Ihres iMac G5 ist die Mighty Mouse enthalten, die mit einem 360°-Scrollrad mit Klick- und anpassbaren Blätterfunktionen, zwei druckempfindlichen Seitentasten und einer rechten und linken Maustaste mit berührungsempfindlichen Sensoren ausgestattet ist. Sie können die Mighty Mouse als Ein-Tasten-Maus konfigurieren oder sie so programmieren, dass der Scrollball aktiviert wird, Exposé gestartet oder Dashboard angezeigt werden kann.



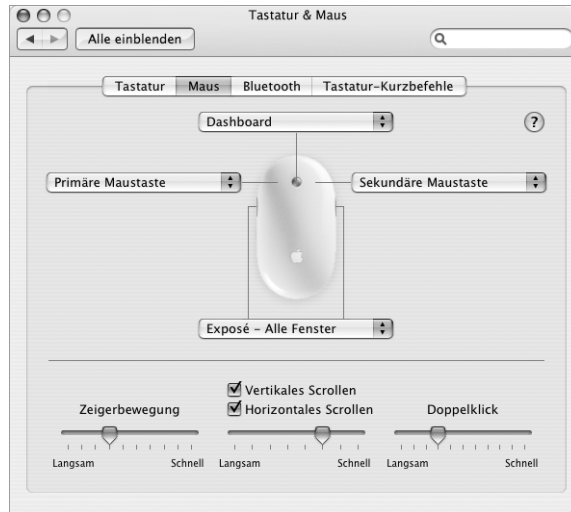
Programmieren Ihrer Mighty Mouse

Sie können die Mighty Mouse als Ein-Tasten-Maus konfigurieren oder sie im Bereich „Maus“ der Systemeinstellung „Tastatur & Maus“ als Mehr Tasten-Maus programmieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Systemeinstellung „Tastatur & Maus“ zu öffnen:

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“.

2 Klicken Sie in „Tastatur & Maus“ und anschließend in „Maus“.



Weisen Sie über die Einblendmenüs im Bereich „Maus“ der Systemeinstellung „Tastatur & Maus“ die folgenden Aktionen einer Taste zu:

- Zuweisen primärer und sekundärer Tasten
- Aktivieren von Exposé
- Anzeigen von Dashboard
- Öffnen von Spotlight
- Wechseln zwischen Programmen
- Öffnen von Programmen

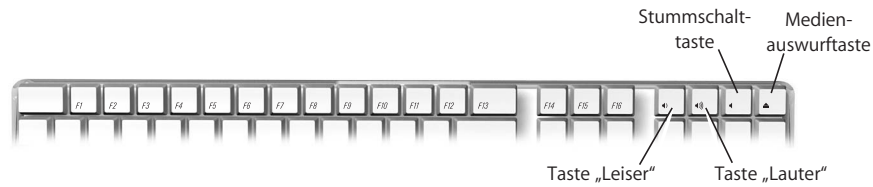
Sie können auch das vertikale und horizontale Blättern deaktivieren und die Geschwindigkeit für Zeigen, Blättern und Doppelklicken anpassen.

Weitere Informationen zur Mighty Mouse

Die Mac Hilfe bietet weitere Informationen zum Programmieren und Verwenden Ihrer Mighty Mouse. Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach dem Stichwort „Mighty Mouse“.

Steuertasten auf der Tastatur

Über die Steuertasten auf der Tastatur können Sie ganz bequem die Lautstärke einstellen oder eine CD/DVD auswerfen.



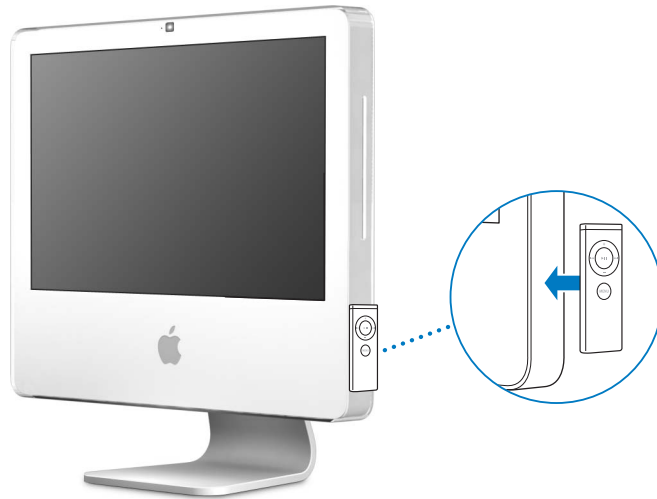
Drücken Sie die Taste „F15“ auf Ihrer Tastatur, um den Kontrast zu erhöhen. Sie können den Kontrast verringern, indem Sie die Taste „F14“ drücken.

Mithilfe von Exposé können Sie die Fenster sehr schnell auf Ihrem Bildschirm ein- und ausblenden. Sollen alle offenen Fenster gleichzeitig angezeigt werden, drücken Sie die Taste „F9“. Sollen alle Fenster angezeigt werden, die im aktuellen Programm geöffnet sind, drücken Sie die Taste „F10“. Möchten Sie alle offenen Fenster ausblenden, sodass Sie den Schreibtisch sehen können, drücken Sie die Taste „F11“.

Verwenden Ihres Infrarotempfängers und Ihrer Fernbedienung

Ihre Fernbedienung nutzt die Funktion „Front Row“ sowie den integrierten Infrarotempfänger, der sich hinter dem Apple (🍏) Logo an der Vorderseite Ihres iMac G5 befindet. Öffnen Sie Front Row mit Ihrer Fernbedienung und spielen Sie Musiktitel aus iTunes ab, zeigen Sie iPhoto Diashows und QuickTime Filmtrailer an, geben Sie eine DVD mit DVD Player wieder und mehr – ohne an Ihrem Computer zu sitzen.

Wenn Sie die Fernbedienung nicht verwenden, können Sie sie in der Halterung an der rechten Seite Ihres iMac G5 sicher aufbewahren.



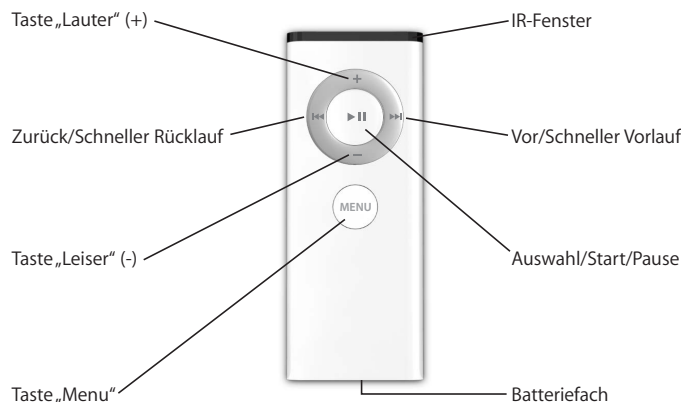
Achtung: An der Halterung für die Fernbedienung befindet sich ein Magnet, durch den die Daten auf einem Festplattenlaufwerk oder einem iPod gelöscht werden können. Achten Sie zum Schutz Ihrer Daten auf einen ausreichenden Abstand zwischen der Halterung und den hier genannten und anderen magnetischen Speichermedien.

Mit Ihrer Fernbedienung können Sie Folgendes ausführen:

- In iTunes: Passen Sie die Lautstärke eines Titels an, geben Sie einen Titel wieder oder halten Sie ihn an oder springen Sie zum nächsten bzw. vorherigen Titel.
- In iPhoto: Führen Sie eine Diashow mit beliebigen Ihrer Fotoalben vor.
- Spielen Sie Filme aus Ihrem Ordner „Filme“ ab oder sehen Sie QuickTime Filmtrailer online an.
- Spielen Sie eine DVD mit dem Programm „DVD Player“ in Ihrem optischen Laufwerk ab.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre Fernbedienung zu verwenden:

- Drücken Sie die Taste „Menu“, um Front Row zu öffnen und Musiktitel, Diashows, Filme, Filmtrailer und Musikvideos abzuspielen. Drücken Sie die Taste „Menu“ erneut, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.
- Verwenden Sie die Tasten „Lauter“ (+) und „Leiser“ (-), um durch die Menüoptionen zu blättern und die Lautstärke anzupassen.
- Drücken Sie die Taste „Auswahl/Start/Pause“, um eine Option aus dem Menü auszuwählen. Mit der Taste „Auswahl/Start/Pause“ können Sie auch einen Musiktitel in iTunes, eine Diashow in iPhoto oder einen Ihrer Filme wiedergeben oder anhalten.
- Verwenden Sie die Tasten „Zurück/Schneller Rücklauf“ und „Vor/Schneller Vorlauf“, um zum nächsten oder vorherigen Titel in iTunes zu springen oder durch längeres Drücken dieser Tasten innerhalb eines Titels vor- oder zurückzuspuhlen. Mithilfe dieser Tasten können Sie auch in einem DVD-Film zum nächsten oder vorherigen Kapitel springen oder durch längeres Drücken der Tasten einen Film vor- oder zurückspulen.



Verbinden Ihrer Fernbedienung

Sie können Ihre Fernbedienung mit einem iMac G5 verwenden, der über einen integrierten Infrarotempfänger verfügt. Wenn Sie mehrere iMac Computer oder andere Geräte mit integriertem Infrarotempfänger in einem Raum haben (z. B. mehrere iMac Computer in einem Heimbüro oder einem Computerlabor), können Sie Ihre Fernbedienung mit einem bestimmten Computer oder Gerät „verbinden“. Durch das Verbinden wird der empfangende Computer bzw. das empfangende Gerät so konfiguriert, dass er bzw. es nur mit einer einzigen Fernbedienung gesteuert werden kann.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre Fernbedienung mit Ihrem iMac Computer zu verbinden:

- 1 Gehen Sie sehr nah an Ihren iMac Computer heran (Abstand: ca. 8 bis 10 cm).
- 2 Zeigen Sie mit der Fernbedienung auf das Apple Logo an der Vorderseite Ihres iMac G5.

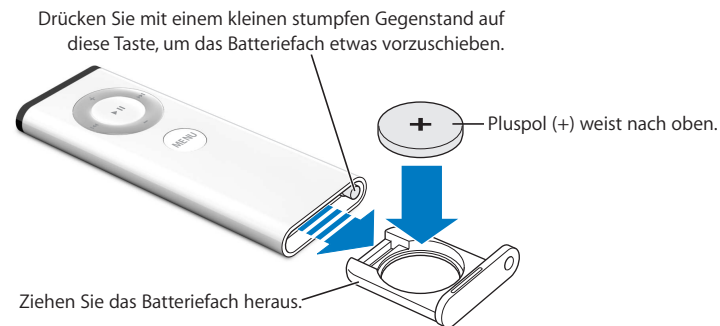
- 3 Drücken Sie die Tasten „Menu“ und „Vor/Schneller Vorlauf“ auf der Fernbedienung und halten Sie sie 5 Sekunden lang gedrückt.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Verbindung zwischen der Fernbedienung und Ihrem iMac zu löschen:

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ aus der Menüleiste.
- 2 Klicken Sie in „Sicherheit“ und markieren Sie anschließend die Option zum Trennen der Verbindung.

Erneutes Einsetzen der Batterie

Die Fernbedienung wird mit einer Batterie geliefert. Tauschen Sie die Batterie bei Bedarf gegen eine CR 2032 Batterie aus.



Gehen Sie wie folgt vor, um die Batterie auszutauschen:

- 1 Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie mit einem kleinen Gegenstand auf die Verriegelung drücken (vgl. Abbildung oben).
- 2 Ziehen Sie das Batteriefach heraus und entfernen Sie die Batterie.
- 3 Setzen Sie die Ersatzbatterie mit dem Pluspol (+) nach oben ein.
- 4 Schließen Sie das Batteriefach.

Deaktivieren des Infrarotempfangs

Mithilfe der Systemeinstellung „Sicherheit“ können Sie den Infrarotempfang an Ihrem iMac G5 aktivieren oder deaktivieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Infrarotempfang zu deaktivieren:

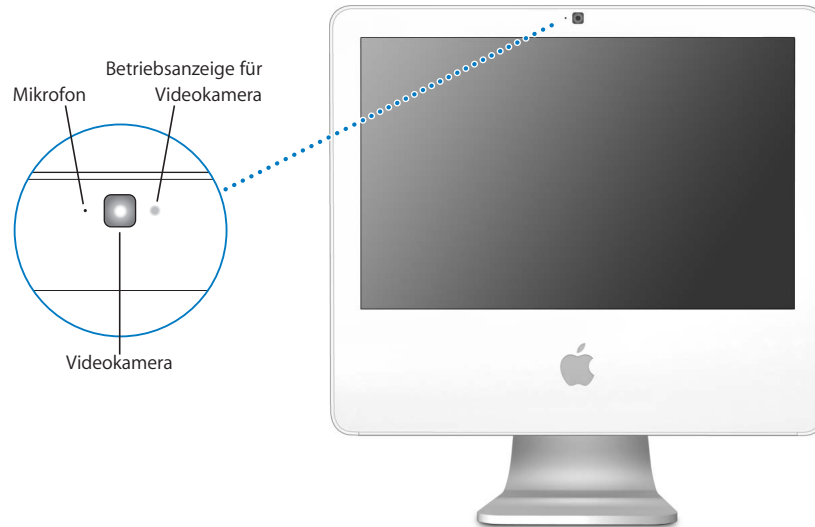
- Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ aus der Menüleiste aus und klicken Sie dann in „Sicherheit“.
- Markieren Sie das Feld zum Deaktivieren des Infrarotempfängers der Fernbedienung.

Weitere Informationen zur Fernbedienung

Weitere Informationen zu Ihrer Fernbedienung finden Sie in der Mac Hilfe. Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach „Fernbedienung“.

Verwenden der integrierten iSight Videokamera

Mit der integrierten iSight Videokamera können Sie Videokonferenzen mit anderen iChat AV Benutzern in Echtzeit und mit vollständig bewegten Bildern abhalten. Ihr iMac G5 verfügt außerdem über ein eingebautes Mikrofon, sodass Sie bei Ihrer iChat AV Videokonferenz sowohl über Bild als auch über Ton verfügen.



Videokonferenzen

Folgendes ist erforderlich, um die integrierte iSight Kamera für Videokonferenzen verwenden zu können:

- Ein .Mac, AOL (America Online) oder AIM (AOL Instant Messenger) Account (erforderlich für iChat AV)
- Eine Breitband-Internet-Verbindung über DSL- oder Kabelmodem oder ein lokales Netzwerk (LAN). Eine Wählverbindung für das Internet kann nicht verwendet werden.
- Ein Gesprächspartner für die Videokonferenz (Sie können z. B. mit anderen iChat AV Benutzern per Videokonferenz kommunizieren).

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Videokonferenz zu starten:

- 1 Öffnen Sie iChat AV.
- 2 Klicken Sie in das Kamerasymbol neben einem Kontakt in Ihrer Kontaktliste.

Die grüne LED-Anzeige neben Ihrer eingebauten iSight Kamera leuchtet auf und zeigt so an, dass Sie Videomaterial aufzeichnen. Gleichzeitig wird eine Einladung an Ihren Kontakt gesendet, damit dieser die Einladung zur Videokonferenz annehmen kann. Außerdem können Sie in einer Vorschau betrachten, wie Sie vor der Kamera aussehen. Wenn ein Kontakt Ihre Einladung akzeptiert, wird er auf Ihrem Bildschirm angezeigt, und Sie werden auf dem Bildschirm Ihres Kontakts angezeigt.

Videokonferenzen mit mehreren Kontakten

Sie können per Videokonferenz gleichzeitig mit bis zu drei Kontakten kommunizieren. Ein Kontakt übernimmt die Funktion des „Gastgebers“ der Videokonferenz, und die anderen sind die weiteren Teilnehmer.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Videokonferenz mit mehreren Kontakten zu starten:

- 1 Öffnen Sie iChat AV.
- 2 Wählen Sie die Kontakte, die Sie zu einer Videokonferenz einladen wollen, bei gedrückter Befehlstaste aus.
- 3 Klicken Sie in die Taste „Kamera“ unten in Ihrer Kontaktliste.

Wenn Sie Näheres über das Hinzufügen neuer Kontakte zu Ihrer Kontaktliste erfahren möchten, wählen Sie „Hilfe“ > „iChat AV Hilfe“.

Ausschalten der iSight Videokamera

Schließen Sie das aktive iChat Fenster, um Ihre iSight Kamera auszuschalten. Die grüne LED neben der Kamera leuchtet nicht mehr und weist daraufhin, dass die Videokamera ausgeschaltet ist und die Aufnahme beendet wurde.

Verwenden eines eigenen Bilds als Ihr Kontaktsymbol

Sie können mithilfe der iSight Kamera ein Bild von sich aufnehmen und als Ihr Kontaktsymbol verwenden. Benutzern, in deren Kontaktliste Sie aufgeführt sind, wird Ihr Bild angezeigt.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihr Kontaktsymbol festzulegen:

- 1 Öffnen Sie iChat AV.
- 2 Wählen Sie „Kontakte“ > „Mein Bild ändern“.
- 3 Klicken Sie in die Taste „Kamera“.
- 4 Und dann: Bitte recht freundlich!

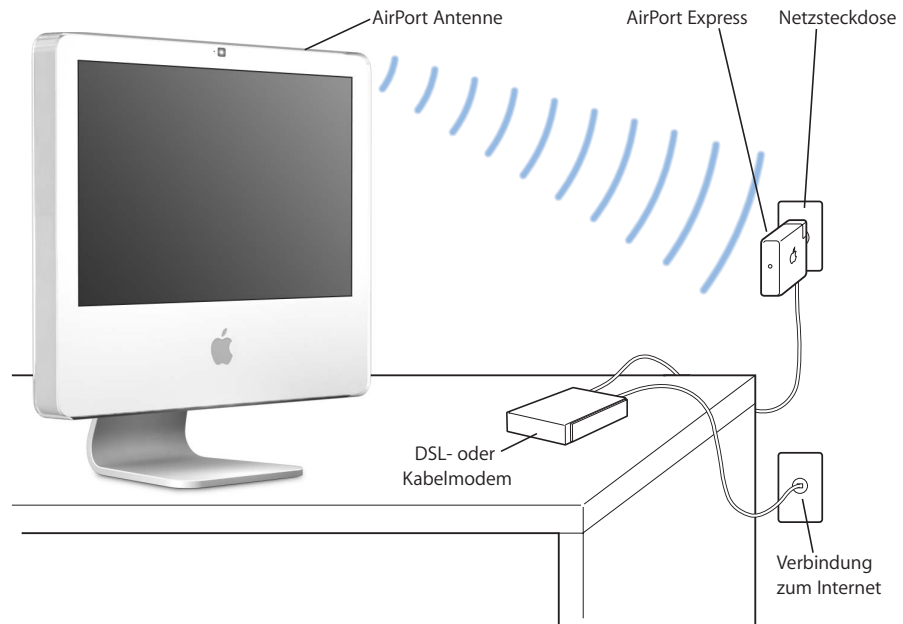
Drahtloser AirPort Extreme Netzwerkbetrieb

Ihr iMac G5 wird mit integrierter AirPort Extreme Technologie geliefert. Die AirPort Technologie stellt eine einfache und kostengünstige Lösung dar, um überall zu Hause, im Büro oder im Unterrichtsraum einen drahtlosen Internet-Zugang bereitzustellen. AirPort benötigt keine herkömmliche Verkabelung, um ein Netzwerk aufzubauen. AirPort verwendet die drahtlose LAN-Technologie (Local Area Network), um die Kommunikation ohne Kabel zwischen mehreren Computern zu ermöglichen. In einem drahtlosen Netzwerk können Sie den Zugriff auf das Internet konfigurieren, Dateien austauschen, Spiele mit mehreren Teilnehmern spielen und vieles mehr.

Hinweis: Außerdem benötigen Sie eine AirPort Express oder AirPort Extreme Basisstation und einen Internet-Zugang (hierfür können Gebühren anfallen). Einige Internet-Anbieter sind derzeit nicht mit AirPort kompatibel. Der Aktionsradius kann abhängig von den räumlichen Gegebenheiten variieren.

Bereitstellen des drahtlosen Internet-Zugangs mit AirPort

Mit AirPort können Sie eine drahtlose Verbindung zur so genannten *Basisstation* herstellen, die über eine Kabelverbindung zum Internet verfügt. Die AirPort Technologie funktioniert wie die von schnurlosen Telefonen. Ihr iMac G5 stellt mithilfe der AirPort Extreme Technologie eine drahtlose Verbindung zu einer AirPort Express oder AirPort Extreme Basisstation her, die über eine Telefonleitung oder ein DSL- oder Kabelmodem mit dem Internet verbunden ist.



Weitere Informationen über AirPort

Wenn Sie eine AirPort Express oder AirPort Extreme Basisstation kaufen möchten, wenden Sie sich an einen Autorisierten Apple Händler oder online unter der folgenden Adresse an den Apple Store: www.apple.com/germanstore.

Weitere Informationen zu AirPort finden Sie in der „AirPort Hilfe“. Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und wählen Sie dann „Bibliothek“ > „AirPort Hilfe“. Zusätzliche Informationen finden Sie auch auf der AirPort Web-Site von Apple unter: www.apple.com/de/airport.

Verwenden der Bluetooth 2.0+EDR Technologie

Ihr iMac G5 wird mit integrierter Bluetooth 2.0+EDR (Enhanced Data Rate) Technologie geliefert. Mithilfe von Bluetooth können Sie eine drahtlose Verbindung über kürzere Entfernungen zwischen Computern, PDAs (Personal Digital Assistants), Handys, Kameratelefonen, Druckern, Digitalkameras sowie drahtlosen Eingabegeräten wie dem Apple Wireless Keyboard und der Apple Wireless Mouse (erhältlich unter: www.apple.com/germanstore) herstellen.

Die drahtlose Bluetooth Technologie macht Kabel entbehrlich, die bisher für das Anschließen verschiedener Geräte untereinander erforderlich waren. Bluetooth fähige Geräte können drahtlos über eine Distanz von bis zu 10 m miteinander verbunden werden.

Die Bluetooth Technologie bietet Ihnen folgende Möglichkeiten:

- Verwenden Sie Ihren iMac G5 für die Kommunikation mit einem Bluetooth fähigen Handy. Ihr Telefon kann als Modem dienen, um eine drahtlose Verbindung zu einem Internet-Anbieter herzustellen. Auf diese Weise können Sie Ihr Handy für den Zugriff auf das Internet verwenden.
- Tauschen Sie Dateien zwischen Bluetooth fähigen Computern und Geräten und sogar zwischen Mac und PC aus. Apple empfiehlt für die Datenübertragung – mit Ausnahme sehr kleiner Dateien – jedoch weiterhin die Verwendung eines drahtlosen AirPort Extreme Netzwerks.
- Synchronisieren Sie Daten zwischen Ihrem iMac G5 und einem Bluetooth fähigen PDA. Mit iSync können Sie eine Hot-Sync-Operation ohne Kabel ausführen oder Ihre Visitenkarte oder Kalendereinträge direkt an den PDA eines Kollegen senden.
- Verwenden Sie Geräte wie Drucker, Tastatur, Maus oder Headset, die mit der drahtlosen Bluetooth Technologie ausgestattet sind.

Konfigurieren eines Bluetooth Geräts

Damit Sie mit Ihrem Handy eine Verbindung zum Internet herstellen, Adressinformationen weitergeben, Dateien mit anderen Geräten gemeinsam nutzen oder eine Bluetooth Tastatur oder Maus verwenden können, müssen Sie das Gerät für die Arbeit mit Ihrem iMac G5 konfigurieren. Nach der Konfiguration ist das Gerät mit Ihrem iMac G5 verbunden und wird in der Systemeinstellung „Bluetooth“ im Bereich „Geräte“ angezeigt. Sie müssen Ihren iMac G5 nur einmal mit dem Gerät verbinden. Die Verbindung zwischen den beiden Geräten bleibt bestehen, bis Sie sie löschen.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Bluetooth Gerät zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie „Bluetooth Gerät konfigurieren“ aus dem Menü „Bluetooth“ (⌘) in der Menüleiste.
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den zu konfigurierenden Gerätetyp auszuwählen.

Wichtig: Wird das Bluetooth Symbol (⌘) nicht in der Menüleiste angezeigt, öffnen Sie die Systemeinstellungen und klicken Sie in „Bluetooth“. Klicken Sie in „Einstellungen“ und wählen Sie „Bluetooth Status in der Menüleiste anzeigen“.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Verbindung mit einem Gerät zu löschen:

- 1 Öffnen Sie die Systemeinstellungen und klicken Sie in „Bluetooth“.
- 2 Klicken Sie in „Geräte“ und wählen Sie das Gerät aus der Liste aus.
- 3 Klicken Sie in die Taste zum Löschen der Verbindung.

Konfigurieren des Bluetooth Datenaustauschs

Sie können festlegen, wie Ihr iMac G5 die Dateien handhaben soll, die zwischen den Bluetooth Geräten ausgetauscht werden. Sie können angeben, ob an Ihren iMac G5 gesendete Dateien akzeptiert oder zurückgewiesen werden, welche Ordner für die von anderen Geräten akzeptierten Dateien verwendet werden, welche Ordner von anderen Geräten durchsucht werden können und welche Programme mit den akzeptierten Dateien verwendet werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Bluetooth Datenaustausch zu konfigurieren:

- 1 Öffnen Sie die Systemeinstellungen und klicken Sie in „Bluetooth“.
- 2 Klicken Sie in „Sharing“.
- 3 Markieren Sie die Option „Ein“ für den Bluetooth Datenaustausch und wählen Sie die gewünschten Einstellungen aus dem Einblendmenü aus.

Senden einer Datei an ein Bluetooth Gerät

Ihr iMac G5 kann Dateien an andere Bluetooth Geräte senden, die sich in Reichweite Ihres Computers befinden. Wenn zu diesem Gerät keine Verbindung konfiguriert wurde, müssen Sie sich u. U. zuerst an diesem Gerät identifizieren, um die Datei senden zu können. Wenn Sie bereits eine Verbindung zwischen Ihrem iMac G5 und dem Gerät konfiguriert haben, ist keine weitere Aktion nötig.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Datei an ein Bluetooth Gerät zu senden:

- 1 Klicken Sie in das Bluetooth Symbol in der Menüleiste und wählen Sie „Datei senden“.
- 2 Wählen Sie die Datei aus, die Sie senden wollen, und klicken Sie in „Senden“.
- 3 Wählen Sie ein Gerät aus der Liste „Geräte“ und klicken Sie in „Senden“.

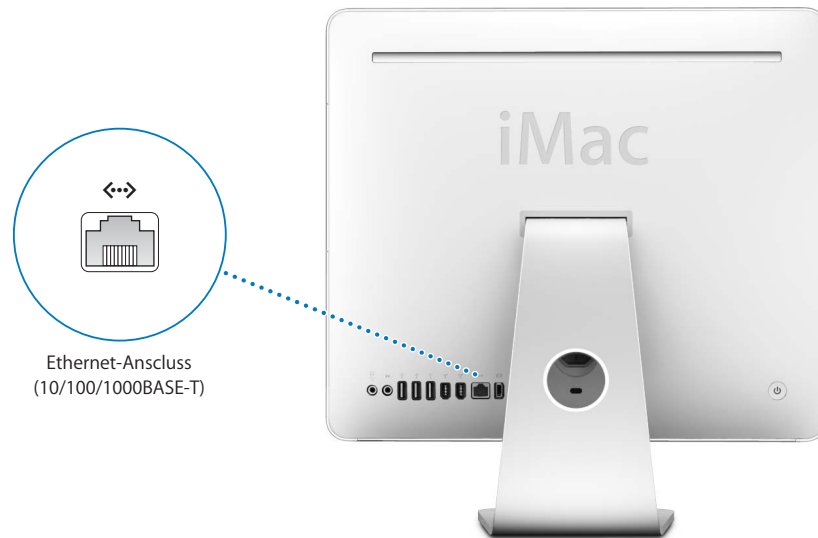
Ist das gewünschte Gerät nicht in der Liste enthalten, klicken Sie in „Suchen“. Wird das Gerät gefunden, können Sie es in Ihre Liste „Favoriten“ aufnehmen.

Weitere Informationen zur Bluetooth Technologie

Sie können die Online-Hilfe zur Verwendung von Bluetooth anzeigen, indem Sie das Programm „Bluetooth Datenaustausch“ (im Ordner „Programme/Dienstprogramme“) öffnen und „Hilfe“ > „Bluetooth Hilfe“ auswählen. Weitere Informationen hierzu finden Sie auch auf der Apple Web-Site unter: www.apple.com/de/bluetooth.

Herstellen einer Verbindung zu einem Ethernet-Netzwerk

Ihr iMac G5 besitzt integrierte 10/100/1000MBit/Sek. BASE-T (Twisted-Pair) Ethernet-Netzwerkfunktionen, über die Sie die Verbindung zu einem Netzwerk oder zu einem Kabel- oder DSL-Modem herstellen können.



Durch den Anschluss an ein Netzwerk haben Sie Zugriff auf andere Computer. Sie können Informationen speichern und abrufen, Netzwerkdrucker, Modems und E-Mail verwenden oder die Verbindung zum Internet herstellen. Sie können auch Dateien zwischen zwei Computern austauschen oder ein kleines Netzwerk einrichten. Der Ethernet-Anschluss Ihres iMac G5 erkennt andere Ethernet-Geräte automatisch. Sie benötigen kein Crossover-Kabel, um die Verbindung zu anderen Ethernet-Geräten herzustellen.

- Verwenden Sie 4-adrige Ethernet-Kabel der Kategorie 3 (Cat 3), um die Verbindung zu einem 10BASE-T Ethernet-Netzwerk herzustellen.
- Verwenden Sie 2-adrige Ethernet-Kabel der Kategorie 5 (Cat 5), um die Verbindung zu einem 10BASE-T, 100BASE-T oder 1000BASE-T Ethernet-Netzwerk herzustellen.

Weitere Informationen zur Verwendung der Ethernet-Technologie

Weitere Informationen zum Konfigurieren eines Ethernet-Netzwerks und zur Datenübertragung per Ethernet finden Sie in der „Mac Hilfe“ (vgl. Seite 23). Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach „Ethernet“ oder „Netzwerk“. Informationen über die Netzwerkprodukte, die Sie mit Ihrem iMac G5 verwenden können, finden Sie im Macintosh Produktkatalog unter der Adresse: www.apple.com/guide.

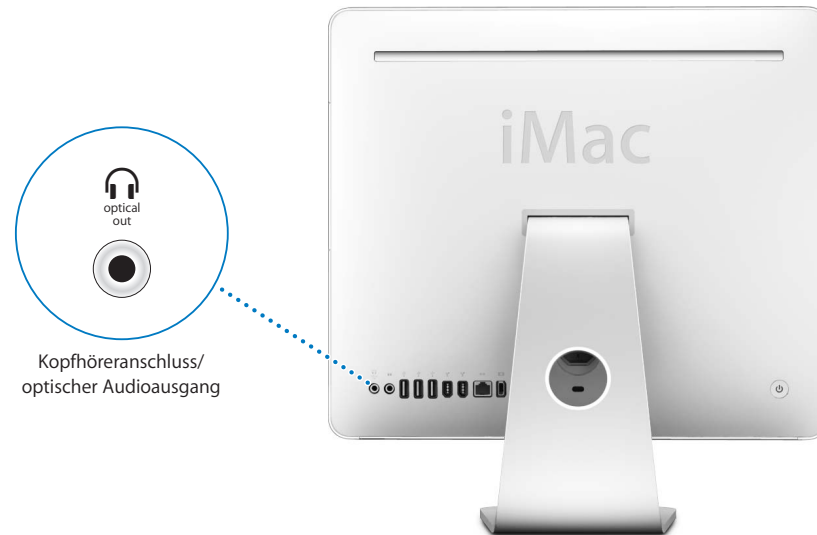
Verwenden von Audiogeräten

Ihr iMac G5 ist mit zahlreichen Audiofunktionen ausgestattet. Hierzu gehören eingebaute Stereolautsprecher, der kombinierte Kopfhöreranschluss/optische Audioausgang zum Anschließen von Kopfhörern oder digitalen Audiogeräten und ein analoger Audioeingang.

Kopfhöreranschluss/optischer Audioausgang

Schließen Sie einen Kopfhörer an den kombinierten Anschluss für Kopfhörer und optischen Audioausgang (🎧) an und hören Sie Musik, ohne andere dabei zu stören.

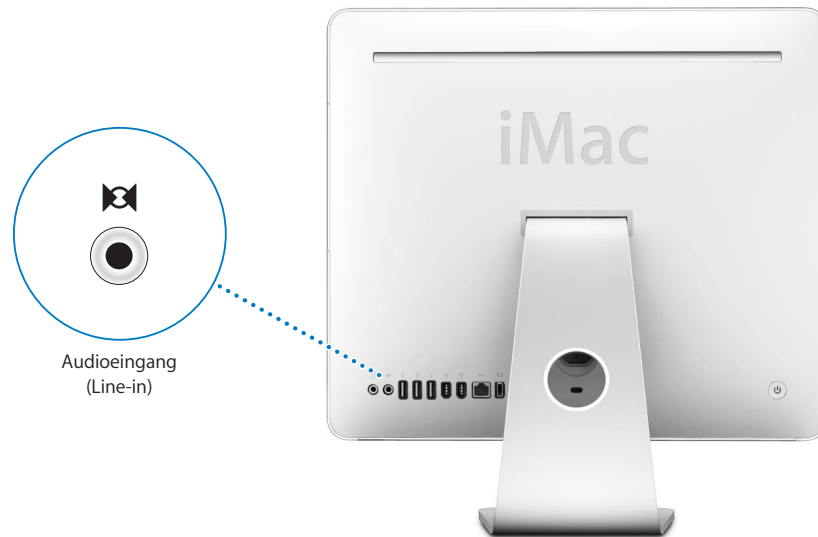
Sie können Ihren iMac G5 auch mithilfe eines optischen Audiokabels mit Ministecker an einen AV-Empfänger anschließen, um so mithilfe Ihres iMac G5 ein Heimkino-System einzurichten.



Audioeingang

An den analogen Audioeingang (🎧) an der Rückseite des iMac G5 können Sie externe Mikrofone mit eigener Stromversorgung oder andere Audiogeräte für die Toneingabe anschließen.

Wählen Sie in der Systemeinstellung „Ton“ die gewünschten Audioein- oder -ausgabegeräte aus.



Weitere Informationen zur Verwendung von Audio

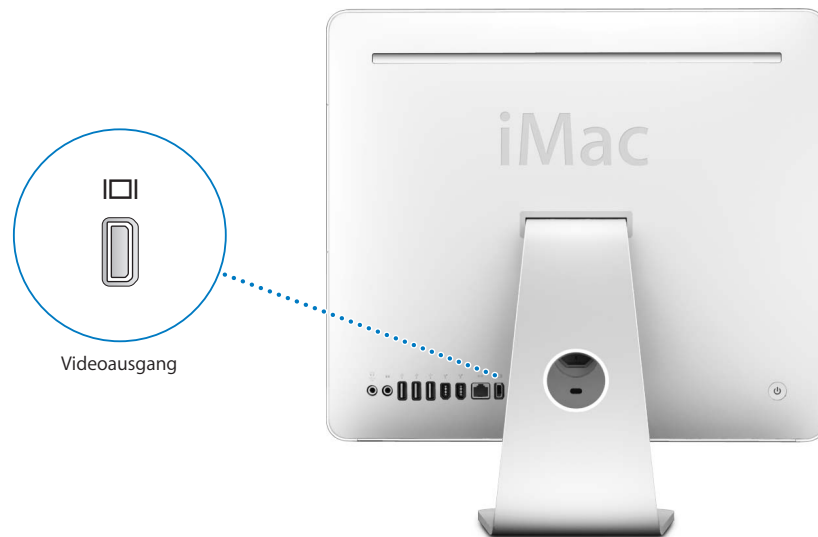
Weitere Informationen zum Verwenden der Audioanschlüsse finden Sie in der Mac Hilfe (vgl. Seite 23). Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach „Audio“ oder „Musik“. Informationen über Audio- und Musikprodukte, die Sie mit Ihrem iMac G5 verwenden können, finden Sie im Macintosh Produktkatalog unter der Adresse: www.apple.com/guide.

Anschließen externer Videogeräte (VGA, Composite- und S-Video)

Ihr iMac G5 verfügt über einen Videoausgang, über den Sie einen externen Monitor oder VGA-Projektor anschließen können. Hierzu benötigen Sie den Apple VGA-Monitoradapter (erhältlich unter der Adresse: www.apple.com/germanstore).

Wenn Sie an den Videoausgang ein Fernsehgerät, einen Filmprojektor oder Video-recorder (VCR) anschließen, können Sie auch Bilder wiedergeben und aufzeichnen. Hierzu benötigen Sie den Apple Videoadapter (erhältlich unter der Adresse: www.apple.com/germanstore).

Hinweis: Der Apple Videoadapter ist mit einigen älteren iMac Modellen nicht kompatibel.



Wenn ein externer Monitor oder ein Fernsehgerät angeschlossen wird, sehen Sie die gleiche Anzeige sowohl auf dem Bildschirm des iMac G5 als auch auf dem externen Monitor (dies wird auch als *Bildschirmsynchronisation* bezeichnet).

Hinweis: Da die meisten Fernsehgeräte mit einer niedrigeren Auflösung arbeiten, ist die Bildwiedergabe auf einem Fernsehbildschirm von einer geringeren Qualität als die des eingebauten Bildschirms oder eines externen Monitors.

Anschließen eines externen Monitors oder Projektors

Verwenden Sie den Apple VGA-Monitoradapter, um einen externen VGA-Monitor oder einen Projektor an Ihren iMac G5 anzuschließen. Ihr iMac G5 erkennt den externen Monitor automatisch.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen externen Monitor oder einen Projektor anzuschließen:

- 1 Schalten Sie den externen Monitor oder Projektor ein.
- 2 Schließen Sie den Apple VGA-Monitoradapter an den VGA-Anschluss des externen Monitors oder Projektors an.
- 3 Schließen Sie den Apple VGA-Monitoradapter an Ihren iMac G5 an.

Wichtig: Schließen Sie den VGA-Monitoradapter zuerst an den externen Monitor oder Projektor an, um sicherzustellen, dass Ihr iMac G5 den externen Monitor oder Projektor automatisch erkennt.

- 4 Verwenden Sie die Systemeinstellung „Monitore“, um die Auflösung des externen Monitors oder Projektors einzustellen.

Anschließen eines Fernsehgeräts, eines Videorecorders oder anderer Videogeräte

Verwenden Sie den Apple Videoadapter, um ein Fernsehgerät, einen Videorecorder oder andere Arten von Videogeräten mit Composite- oder S-Videoanschluss an Ihren iMac G5 anzuschließen. Wenn Sie ein Fernsehgerät anschließen, wird das Bild sowohl am iMac G5 als auch am Fernsehgerät angezeigt.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Videogerät an Ihren iMac G5 anzuschließen:

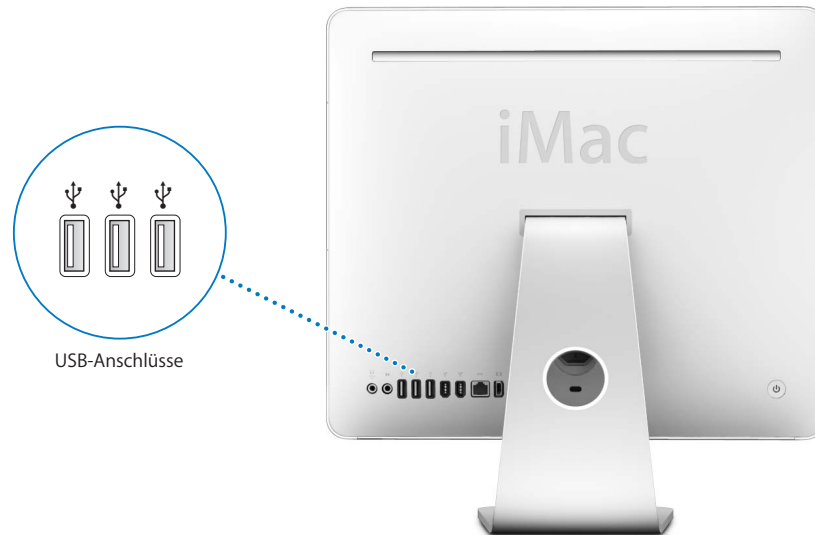
- 1 Schließen Sie das Ende des Apple Videoadapters, an dem sich nur ein Stecker befindet, an den Videoausgang Ihres iMac G5 an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Adapters an den Composite-Video- oder S-Videoanschluss am Fernsehgerät oder Videorecorder an.
- 3 Schalten Sie das externe Gerät ein.
- 4 Legen Sie in der Systemeinstellung „Monitore“ fest, wie die Anzeige auf dem Gerät erfolgen soll.

Weitere Informationen zum Verwenden eines externen Monitors oder Fernsehgeräts

Weitere Informationen zum Verwenden und Konfigurieren eines externen Monitors finden Sie in der Mac Hilfe. Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach „Monitor“ oder „Bildschirm“.

Verwenden von High-Speed-USB 2.0 (Universal Serial Bus)

Ihr iMac G5 besitzt fünf USB-Anschlüsse (ψ) (drei USB 2.0 High-Speed-Anschlüsse an der Rückseite des iMac G5 und zwei USB 1.1 Anschlüsse an der Tastatur), an die Sie zahlreiche Typen von externen Geräten anschließen können. Hierzu gehören zum Beispiel Drucker, Scanner, Digitalkameras, Spielekonsolen, Joysticks, Tastaturen und Diskettenlaufwerke. Durch die USB-Technologie ist der Anschluss von Peripheriegeräten besonders einfach. In den meisten Fällen können Sie ein USB-Gerät anschließen oder die Verbindung zum Gerät trennen, während Ihr iMac G5 eingeschaltet ist. Das Gerät ist sofort nach dem Anschließen einsatzbereit.



Verwenden von USB-Geräten

Damit Sie ein USB-Gerät mit Ihrem iMac G5 verwenden können, müssen Sie es nur an den iMac G5 anschließen. Ihr iMac G5 greift automatisch auf die jeweils benötigte Software zu, wenn Sie ein neues Gerät anschließen.

An die USB 2.0 Anschlüsse an der Rückseite Ihres iMac G5 können Sie sowohl USB 1.1 Geräte als auch USB 2.0 High-Speed-Geräte anschließen. USB 1.1 Geräte können allerdings nicht von den schnelleren USB 2.0 Übertragungsraten profitieren.

Umgekehrt können Sie USB 2.0 Geräte auch an die USB 1.1 Anschlüsse an der Tastatur anschließen, möglicherweise jedoch arbeiten diese dann mit geringeren Übertragungsgeschwindigkeiten.

Hinweis: Apple hat bereits Software für die meisten USB-Geräte in die Betriebssystemsoftware integriert. Wenn Ihr iMac G5 nach dem Anschließen eines USB-Geräts die korrekte Software nicht finden kann, installieren Sie die mit dem Gerät gelieferte Software oder suchen Sie auf der Web-Site des Herstellers nach der neusten Software.

Gleichzeitiges Verwenden mehrerer USB-Geräte

Wenn alle USB-Anschlüsse belegt sind und Sie noch weitere USB-Geräte anschließen möchten, können Sie hierzu einen USB-Hub erwerben. Der USB-Hub wird an einen freien USB-Anschluss Ihres iMac G5 angeschlossen und stellt weitere USB-Anschlüsse (normalerweise vier oder sieben) bereit. Die meisten USB-Hubs verfügen auch über ein Netzteil, mit dem sie an das Stromnetz angeschlossen werden können.



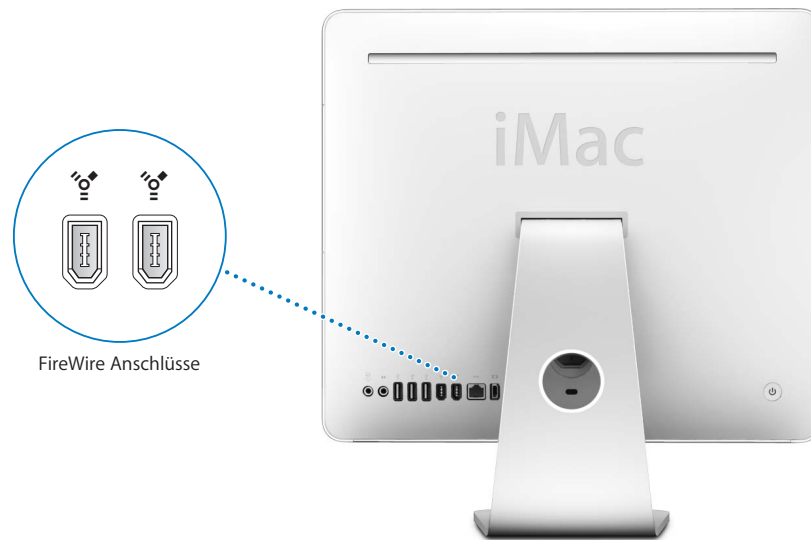
Weitere Informationen zu USB

Weitere Informationen über USB finden Sie in der „Mac Hilfe“ (vgl. Seite 23). Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach „USB“. Zusätzliche Informationen finden Sie auch auf der USB-Web-Site von Apple unter: www.apple.com/de/usb.

Informationen über die USB-Geräte, die für Ihren iMac G5 verfügbar sind, finden Sie im Macintosh Produktkatalog unter der Adresse: www.apple.com/guide.

Verwenden von FireWire

Ihr iMac G5 besitzt zwei FireWire 400 Anschlüsse (⌘). FireWire vereinfacht das Anschließen von externen Hochgeschwindigkeitsgeräten wie digitalen Videokameras, Druckern, Scannern und Festplatten an den iMac G5. Die Verbindungen lassen sich genauso einfach wieder trennen: Weder beim Anschließen von FireWire Geräten noch beim Trennen der Verbindung muss der iMac G5 neu gestartet werden.



Mit FireWire haben Sie unter anderem folgende Möglichkeiten:

- Schließen Sie eine digitale Videokamera an und zeichnen Sie Videobilder auf. Übertragen Sie diese direkt auf Ihren iMac G5 und bearbeiten Sie sie dann mithilfe einer Software für die Videobearbeitung wie iMovie (gehört zum Lieferumfang des iMac G5), Final Cut Express oder Final Cut Pro.
- Schließen Sie ein externes FireWire Festplattenlaufwerk an und verwenden Sie es für die Datensicherung oder zum Übertragen von Dateien. Auf Ihrem Schreibtisch wird nach dem Anschließen des Laufwerks an Ihren iMac G5 ein FireWire Festplattensymbol angezeigt.
- Starten Sie von einer externen FireWire Festplatte. Schließen Sie dazu ein externes FireWire Laufwerk (auf dem ein Systemordner installiert ist) an. Öffnen Sie dann die Systemeinstellung „Startvolumen“ und klicken Sie in das FireWire Laufwerk. Starten Sie Ihren iMac G5 neu.

Verwenden von FireWire Geräten

Damit Sie ein FireWire Gerät mit Ihrem iMac G5 verwenden können, müssen Sie es nur an den Computer anschließen. Apple hat bereits Software für die meisten FireWire Geräte in die Betriebssystemsoftware integriert. Wenn Ihr iMac G5 nach dem Anschließen eines FireWire Geräts die korrekte Software nicht finden kann, installieren Sie die mit dem Gerät gelieferte Software oder suchen Sie auf der Web-Site des Herstellers nach der neusten Software.

Hinweis: Der FireWire Anschluss kann FireWire Geräte mit Strom versorgen (insgesamt bis zu 8 Watt). Sie können mehrere Geräte in einer „Reihenschaltung“ an den FireWire Anschluss Ihres iMac G5 anschließen. In den meisten Fällen sollten jedoch maximal zwei Geräte über den iMac G5 mit Strom versorgt werden. Wenn Sie mehr als zwei Geräte anschließen, sollten die übrigen Geräte in der Reihenschaltung mit eigenen Netzteilen an das Stromnetz angeschlossen werden. Wenn mehr als zwei FireWire Geräte Strom über den iMac G5 beziehen, kann es zu Fehlfunktionen kommen. Sollte ein Fehler auftreten, schalten Sie Ihren iMac G5 aus, trennen Sie die Verbindung zu den FireWire Geräten und starten Sie Ihren Computer neu.

Verwenden des FireWire Festplattenbetriebs

Wenn Sie Dateien zwischen zwei Computern übertragen wollen oder wenn mit Ihrem iMac G5 ein Problem auftritt, das ein Starten Ihres Computers verhindert, können Sie Ihren iMac G5 im FireWire Festplattenbetrieb an einen anderen Computer anschließen und festlegen, dass er dort als externe Festplatte verwendet wird.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihren iMac G5 im FireWire Festplattenbetrieb zu verwenden:

- 1 Vergewissern Sie sich, dass Ihr iMac G5 ausgeschaltet ist.
- 2 Verwenden Sie für den Anschluss Ihres iMac G5 an einen anderen mit FireWire ausgestatteten Computer ein FireWire Standardkabel mit einem 6-poligen Stecker an beiden Kabelenden.
- 3 Starten Sie Ihren iMac G5 und drücken Sie dabei die Taste „t“.
Auf dem Bildschirm Ihres iMac G5 wird das FireWire Logo angezeigt. Auf dem Bildschirm des anderen Computers wird das Symbol der internen Festplatte Ihres iMac G5 angezeigt. Falls eine CD- oder DVD im optischen Laufwerk des iMac G5 eingelegt ist, wird auch deren Symbol angezeigt.
- 4 Bewegen Sie das Festplattensymbol des iMac G5 und das CD- oder DVD-Symbol in den Papierkorb, nachdem Sie die gewünschten Dateien übertragen haben.
- 5 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an Ihrem iMac G5, um den Computer auszuschalten.
- 6 Ziehen Sie das FireWire Kabel aus dem Anschluss.

Weitere Informationen zu FireWire

Weitere Informationen über FireWire finden Sie in der „Mac Hilfe“ (vgl. Seite 23). Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach dem Stichwort „FireWire“. Zusätzliche Informationen finden Sie auch auf der FireWire Web-Site von Apple unter: www.apple.com/firewire.

Verwenden des optischen Laufwerks

Ihr iMac G5 besitzt ein SuperDrive Laufwerk, mit dem Sie Software von CDs und DVDs installieren, Musik von Audio-CDs abspielen und DVD-Filme wiedergeben können. Außerdem können Sie Ihre privaten Filme brennen, um Video-DVDs herzustellen, die auf den meisten handelsüblichen DVD-Playern wiedergegeben werden können. Sie können mithilfe des Finder Musik-CDs brennen, die von den meisten CD-Playern wiedergegeben werden können, und Dokumente oder andere digitale Dateien sichern. Die folgenden Medienformate sind kompatibel: CD-R, CD-RW, DVD±R, DVD±RW und DVD+R DL (Double Layer). Auf DVD+R DLs können Sie nahezu doppelt so viele Daten (bis zu 8,54GB) wie auf herkömmlichen DVDs speichern.

Wichtig: Das optische Laufwerk in Ihrem iMac G5 unterstützt runde, standardmäßige CDs und DVDs mit 12 cm Durchmesser. Unregelmäßig geformte CDs sowie CDs mit kleinerem Durchmesser als 12 cm werden nicht unterstützt. Kleine CDs oder CDs, die nicht rund sind, können sich im Laufwerk verklemmen. Wenn sich eine CD im Laufwerk verklemmt hat, finden Sie Informationen zur Fehlerbeseitigung auf Seite 61.

Hinweis: Wenn Sie noch Software auf Disketten haben, wenden Sie sich an den Softwarehersteller, um festzustellen, ob die entsprechende Software auch auf CD erhältlich ist oder aus dem Web geladen werden kann. Verwenden Sie alternativ ein externes USB-Diskettenlaufwerk für Ihren iMac G5, das Sie bei einem Autorisierten Apple Händler oder online im Apple Store unter der Adresse www.apple.com/germanstore beziehen können.

Einlegen einer CD oder DVD

Gehen Sie wie folgt vor, um Programme von einer CD oder DVD zu installieren oder zu verwenden:

- 1 Legen Sie die CD oder DVD so in das optische Laufwerk ein, dass die bedruckte Seite zu Ihnen weist.
- 2 Wenn das Symbol des Volumes auf dem Schreibtisch angezeigt wird, können Sie die CD bzw. DVD verwenden.

Hinweis: Einige DVDs sind doppelseitig.



Auswerfen einer CD oder DVD

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um eine CD/DVD auszuwerfen:

- Bewegen Sie das CD/DVD-Symbol auf den Papierkorb.
- Drücken und halten Sie die Medienauswurf-taste (⏏) auf Ihrer Tastatur, bis die CD/DVD ausgeworfen wird.

Wenn sich die CD/DVD nicht auswerfen lässt, beenden Sie alle Programme, die möglicherweise auf die CD/DVD zugreifen und wiederholen Sie den Vorgang. Lässt sich die CD/DVD auch jetzt noch nicht auswerfen, führen Sie einen Neustart durch und halten Sie dabei die Maustaste gedrückt.

Abspielen von DVDs

Legen Sie hierzu die DVD in das Laufwerk ein. Das Programm „DVD Player“ wird automatisch gestartet und beginnt mit dem Abspielen der DVD.

Wenn Sie Ihren iMac G5 an einem Fernsehgerät angeschlossen haben, um eine DVD auf dem Fernsehbildschirm wiederzugeben, wählen Sie in der Systemeinstellung „Monitore“ die Auflösung 720 x 480 NTSC (in den USA) oder 720 x 576 PAL (in Europa und anderen Ländern).

Es ist ganz einfach, Ihren iMac G5 an Ihre Stereoanlage anzuschließen. Verwenden Sie ein optisches Audiokabel mit Mini-Stecker (erhältlich unter: www.apple.com/germanstore), um den kombinierten Anschluss für Kopfhörer und optischen Audioausgang (🔊) Ihres iMac G5 mit dem optischen Audioeingang Ihres Stereoempfängers zu verbinden.

Aufzeichnen auf CD-Rs und CD-RWs

Sie können Musik auf CD-Rs oder CD-RWs direkt aus Ihrer iTunes Bibliothek aufzeichnen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Musik mit iTunes auf eine CD-R oder CD-RW aufzuzeichnen:

- 1 Klicken Sie in das iTunes Symbol im Dock.
- 2 Wählen Sie die Wiedergabeliste aus, die Sie aufzeichnen möchten.
- 3 Legen Sie eine leere CD-R oder CD-RW ein. (Die höchste Kompatibilität mit CD-Playern erreichen Sie, wenn Sie CD-Rs verwenden.)
- 4 Klicken Sie oben im iTunes Fenster in „Brennen“.

Gehen Sie wie folgt vor, um Dateien und Ordner mithilfe des Finder auf CD-Rs und CD-RWs aufzuzeichnen:

- 1 Legen Sie hierzu eine leere CD-R/CD-RW in das optische Laufwerk ein.
- 2 Geben Sie im nun angezeigten Dialogfenster einen Namen für die CD ein. Ein Symbol für die CD wird auf dem Schreibtisch angezeigt.
- 3 Bewegen Sie Dateien und Ordner auf das CD-Symbol.
- 4 Wählen Sie „Ablage“ > „CD/DVD brennen“ oder wählen Sie die CD aus und bewegen Sie sie auf das Symbol zum Brennen von CDs/DVDs im Dock.

Weitere Informationen über das Aufzeichnen von CDs

- Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Hilfe“ > „iTunes und Music Store Hilfe“, wenn Sie weitere Informationen zum Verwenden von iTunes für das Aufzeichnen von Musikdateien auf einer CD-R wünschen.
- Öffnen Sie den DVD Player und wählen Sie „Hilfe“ > „DVD Player Hilfe“, wenn Sie Anweisungen zur Bedienung des Programms „DVD Player“ wünschen.

Aufzeichnen von Daten auf DVD

Da Ihr iMac G5 über ein SuperDrive Laufwerk verfügt, können Sie eigene Filme auf einer leeren DVD+R DL, DVD±RW oder DVD±R aufzeichnen. Sie können auch andere Arten digitaler Daten auf diesen Medien aufzeichnen (zum Beispiel können Sie Ihre Dateien auf DVD sichern).

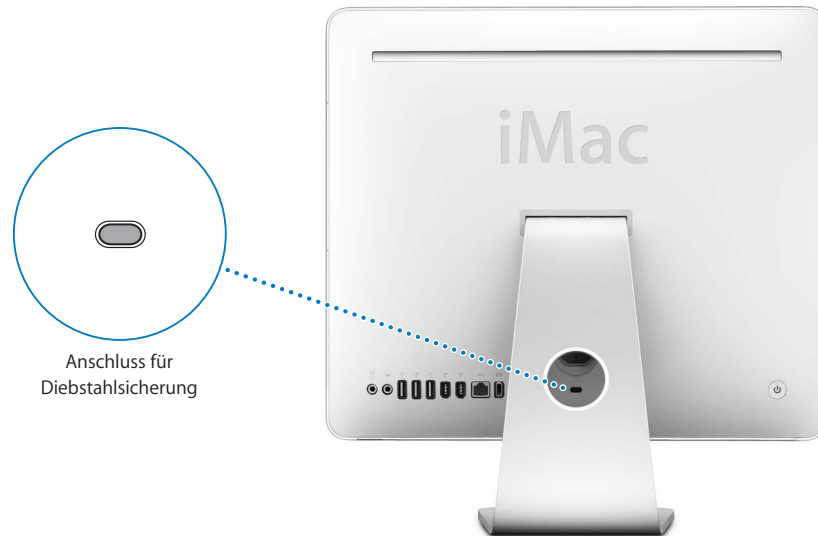
Gehen Sie wie folgt vor, um mithilfe des Finder Daten auf eine DVD-R aufzuzeichnen:

- 1 Legen Sie eine leere DVD+R DL, DVD±RW oder DVD±R in das Laufwerk ein.
- 2 Geben Sie in dem nun angezeigten Dialogfenster einen Namen für die DVD ein und wählen Sie das gewünschte Format aus. Ein DVD-Symbol wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- 3 Öffnen Sie durch Doppelklicken das Symbol für die DVD und bewegen Sie die gewünschten Dateien und Ordner auf das Symbol.
- 4 Wählen Sie „Ablage“ > „CD/DVD brennen“ oder wählen Sie die CD aus und bewegen Sie sie auf das Symbol zum Brennen von CDs/DVDs im Dock.

Sie können auch iDVD verwenden, um iDVD Projekte mit eigenen Inhalten zu erstellen und auf eine leere DVD zu brennen. Diese kann dann in den meisten Standard-DVD-Playern abgespielt werden. Öffnen Sie iDVD und wählen Sie „Hilfe“ > „iDVD Hilfe“, um weitere Informationen zur Verwendung von iDVD anzuzeigen.

Diebstahlsicherung für Ihren iMac G5

Verwenden Sie ein Sicherungskabel und den eingebauten Anschluss für die Diebstahlsicherung, um Ihren iMac G5 vor Diebstahl zu schützen.



Ein Sicherungskabel erhalten Sie bei einem Autorisierten Apple Händler oder online im Apple Store unter: www.apple.com/germanstore.

Weitere Informationen zu den softwarebasierten Sicherheitsfunktionen Ihres iMac G5, einschließlich der Kennwörter für mehrere Benutzer und der Verschlüsselung von Dateien, finden Sie in der Mac Hilfe (vgl. Seite 23). Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und suchen Sie nach „Diebstahlsicherung“ oder „Mehrere Benutzer“.

In diesem Kapitel finden Sie Informationen und Anweisungen zum Erweitern des Arbeitsspeichers Ihres iMac G5.

Ihr iMac G5 wird mit mindestens 512MB DDR2-SDRAM (Double Data Rate 2 Synchronous Dynamic Random Access Memory) geliefert. Für Erweiterungen steht Ihnen in Ihrem iMac G5 ein Speichersteckplatz zur Verfügung.

Erweitern des Arbeitsspeichers

Sie können Speichermodule hinzufügen, die den folgenden Spezifikationen entsprechen:

- DDR2 SDRAM
- 533MHz, PC2-4200 konform (auch bezeichnet als DDR2 533)
- Ungepuffert und ohne Register

Sie können in den freien Steckplatz Ihres iMac G5 ein 512MB, ein 1GB (Gigabyte) oder ein 2GB Speichermodul installieren und so den Arbeitsspeicher auf maximal 2,5GB erweitern. Mithilfe des Programms „System Profiler“ können Sie feststellen, wie viel Arbeitsspeicher in Ihrem iMac G5 installiert ist. Außerdem können Sie mithilfe des Programms „System Profiler“ feststellen, ob der Steckplatz frei und für zusätzlichen Arbeitsspeicher verfügbar ist.

Gehen Sie wie folgt vor, um das Programm „System Profiler“ zu verwenden:

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“ aus der Menüleiste.
- 2 Klicken Sie in „Weitere Informationen“, um das Programm „System Profiler“ zu öffnen.
- 3 Klicken Sie in das Dreiecksymbol neben „Hardware“.
- 4 Klicken Sie in „Speicher“.

Achtung: Apple empfiehlt, Arbeitsspeicher durch einen Apple zertifizierten Techniker installieren zu lassen. Beachten Sie die Hinweise zum Kundendienst und zur technischen Unterstützung, die Sie mit Ihrem iMac G5 erhalten haben. Hier finden Sie Informationen, wie Sie Apple bei Bedarf erreichen können. Installieren Sie die Speichererweiterungen selbst, riskieren Sie die Beschädigung des Geräts. Bei der Installation entstehende Schäden sind nicht durch die einjährige Herstellergarantie für Ihren iMac G5 abgedeckt.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Speichermodul zu installieren:

- 1 Schalten Sie Ihren iMac G5 aus. Wählen Sie hierzu „Apple“ (🍏) > „Ausschalten“.

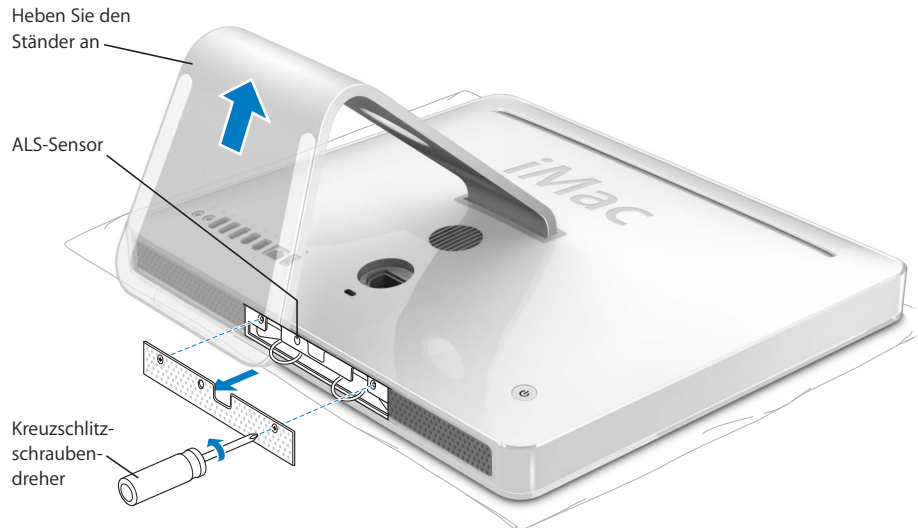


Achtung: Schalten Sie Ihren iMac G5 stets aus, bevor Sie den Arbeitsspeicher erweitern. Versuchen Sie niemals, den Arbeitsspeicher zu erweitern, solange der Computer mit dem Stromnetz verbunden ist.

- 2 Trennen Sie alle Kabel einschließlich des Netzkabels von Ihrem iMac G5.
- 3 Legen Sie ein weiches, sauberes Tuch auf den Schreibtisch oder eine andere Ablagefläche. Fassen Sie Ihren iMac G5 an den Seiten und legen Sie ihn dann vorsichtig mit der Bildschirmseite nach unten ab. Die Rückseite des Computers weist dann zu Ihnen.
- 4 Heben Sie den Ständer an und lösen Sie mithilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers (Größe 2) die zwei Schrauben der Speicherabdeckung, indem Sie sie nach links (gegen den Uhrzeigersinn) drehen.

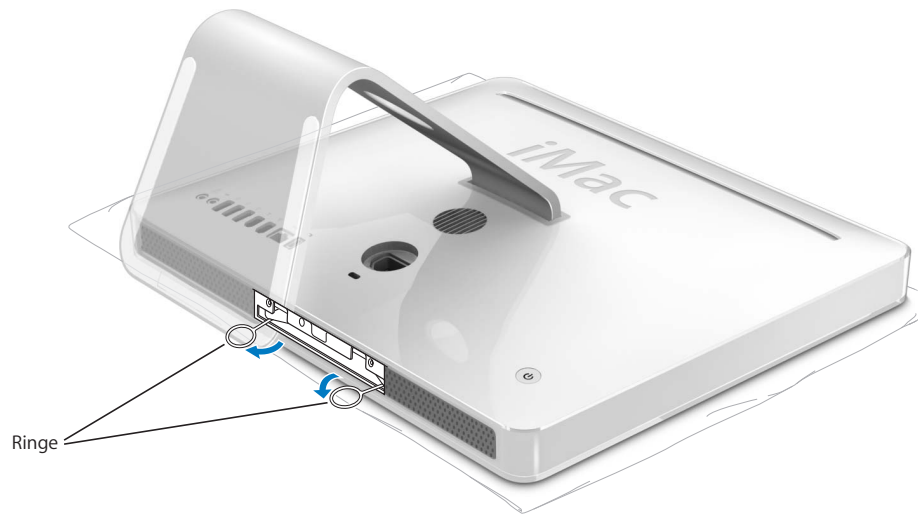


Achtung: Der ALS-Sensor (Ambient Light Sensor) befindet sich zwischen den beiden Schrauben, wie Sie in der Abbildung sehen können. Verwechseln Sie den ALS-Sensor nicht mit einer Schraube. Wenn Sie einen Schraubendreher oder einen anderen spitzen Gegenstand in den ALS-Sensor stecken, beschädigen Sie möglicherweise Ihren Computer.

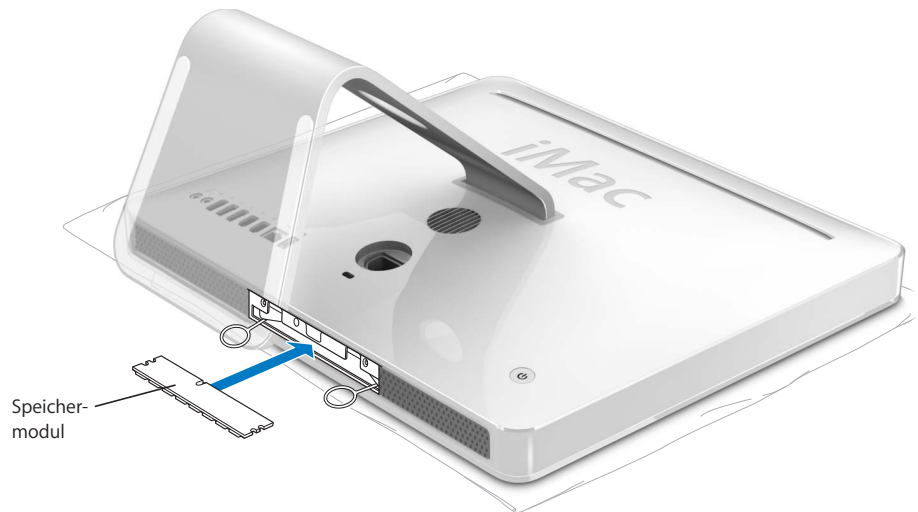


- 5 Entfernen Sie die Speicherabdeckung.

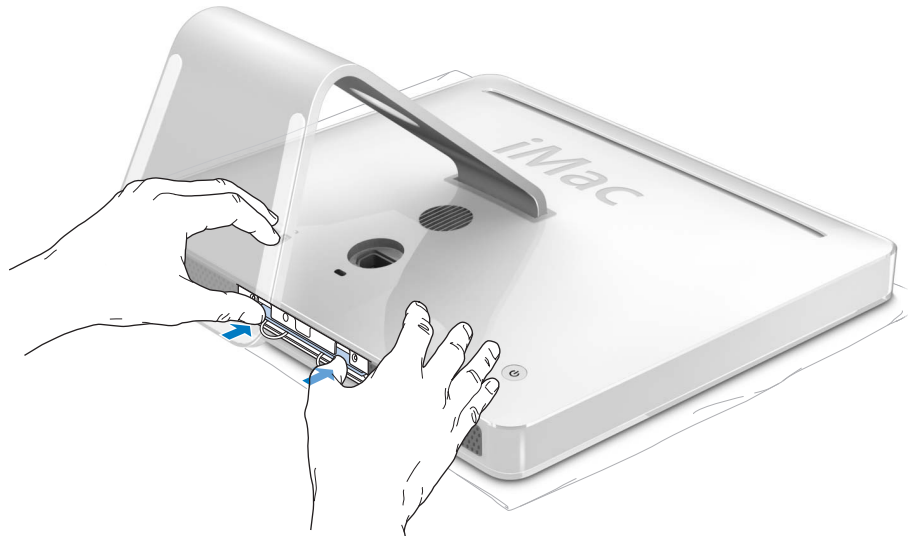
- 6 Ziehen Sie die zwei Ringe im Speicherfach gleichzeitig nach unten. Wenn ein Speichermodul im Steckplatz installiert ist, wird es durch das Ziehen an den Ringen aus dem Steckplatz gelöst.



- 7 Setzen Sie das Speichermodul in das Speicherfach ein. Es gibt nur eine Möglichkeit, das Modul korrekt einzusetzen (vgl. Abbildung unten).

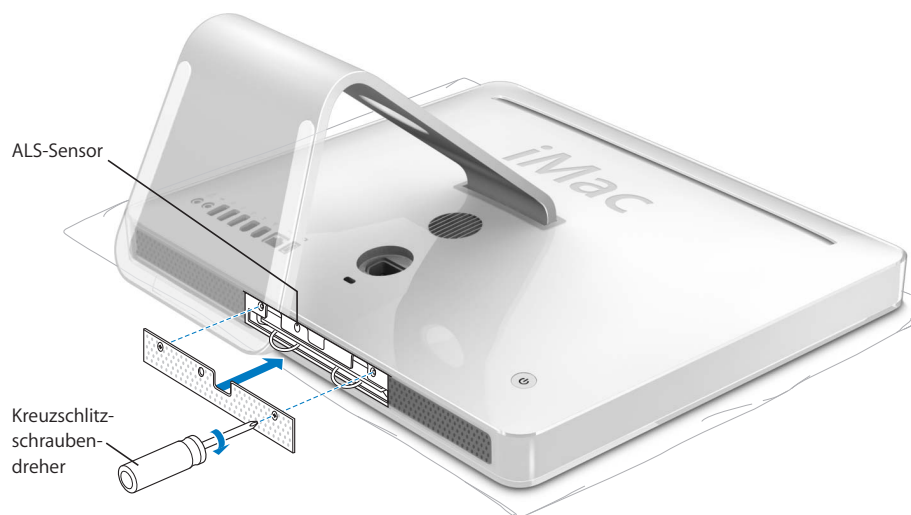


- 8 Drücken Sie das Speichermodul vorsichtig in das Fach, bis es einrastet. Wurde das Speichermodul korrekt eingesetzt, hören Sie ein leises Klickgeräusch und die zwei Ringe klappen automatisch ein wenig zurück in das Fach.



- 9 Setzen Sie die Speicherabdeckung wieder ein und drücken Sie damit zugleich die Ringe in das Speicherfach. Ziehen Sie mithilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers (Größe 2) die Schrauben fest.

Achtung: Denken Sie stets daran, nach einer Speichererweiterung die Speicherabdeckung wieder einzusetzen. Ohne die Speicherabdeckung funktioniert Ihr iMac G5 nicht einwandfrei.



- 10 Fassen Sie Ihren iMac G5 an beiden Seiten, stellen Sie ihn wieder aufrecht und schließen Sie dann die Kabel und das Netzkabel wieder an.
- 11 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Rückseite Ihres iMac G5, um das Gerät einzuschalten.

Prüfen, ob die Speichererweiterung von Ihrem iMac G5 erkannt wird

Nachdem Sie den Arbeitsspeicher Ihres iMac G5 erweitert haben, können Sie prüfen, ob die installierte Speichererweiterung vom Computer erkannt wird.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Speicher zu prüfen:

- 1 Starten Sie Ihren iMac G5.
- 2 Wenn der Mac OS Schreibtisch angezeigt wird, wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“.



Der in Ihrem iMac G5 installierte Gesamtspeicher

Der für den Gesamtspeicher angezeigte Wert setzt sich aus dem ursprünglich in Ihrem iMac G5 installierten Speicher und der von Ihnen installierten Speichererweiterung zusammen. Ausführliche Informationen über den in Ihrem iMac G5 installierten Arbeitsspeicher können Sie anzeigen, indem Sie das Programm „System Profiler“ öffnen und in „Weitere Informationen“ klicken.

Wird die Speichererweiterung vom Ihrem iMac G5 nicht erkannt oder startet der Computer nicht korrekt, schalten Sie ihn aus. Lesen Sie die Installationsanweisungen erneut durch, um sicherzustellen, dass das Speichermodul mit diesem iMac G5 Modell kompatibel ist und dass es korrekt installiert wurde. Können Sie das Problem hierdurch nicht beheben, entfernen Sie die Speichererweiterung und lesen Sie die mit der Erweiterung gelieferten Hinweise zur technischen Unterstützung. Sie können sich auch an den Händler wenden, über den Sie das Speichermodul bezogen haben.

Gelegentlich können bei der Arbeit mit Ihrem iMac G5 Probleme auftreten. In diesem Kapitel werden einige Lösungen aufgezeigt, auf die Sie bei Problemen zurückgreifen können.

In diesem Kapitel finden Sie Lösungsvorschläge für Probleme, die das Weiterarbeiten mit Ihrem iMac G5 verhindern, zum Beispiel ein Systemstillstand oder dass sich der Computer nicht starten lässt. Weitere Informationen zur Fehlerbeseitigung finden Sie in der Mac Hilfe (vgl. Seite 23) oder auf der Service & Support Web-Site von Apple unter der Adresse: www.apple.com/de/support.

Im Normalfall gibt es für die meisten Probleme mit Ihrem iMac G5 eine einfache und schnelle Lösung. Versuchen Sie beim Auftreten eines Problems die Schritte zu notieren, die Sie ausgeführt haben, bevor das Problem auftrat. Hierdurch lassen sich die möglichen Fehlerursachen leichter eingrenzen und entsprechende Lösungen finden. Folgende Informationen sollten Sie notieren:

- Die beim Auftreten des Problems aktiven Programme. Probleme, die nur bei einem bestimmten Programm auftreten, können darauf hindeuten, dass das Programm nicht mit der auf Ihrem iMac G5 installierten Mac OS Version kompatibel ist.
- Die in letzter Zeit installierte Software. Manche Programme installieren Erweiterungen, die möglicherweise nicht mit der Classic-Umgebung kompatibel sind.
- Nachträglich angeschlossene oder installierte Hardware (wie Speichererweiterungen oder ein Peripheriegerät).

Achtung: Versuchen Sie nicht, Ihren iMac G5 zu öffnen. Wenn Ihr iMac G5 gewartet werden muss, beachten Sie die Hinweise zum Kundendienst und zur technischen Unterstützung, die Sie mit Ihrem Computer erhalten haben. Hier finden Sie Informationen, wie Sie bei Bedarf einen Apple Autorisierten Service-Partner oder Apple erreichen können. Ihr iMac G5 besitzt keine vom Benutzer zu wartenden oder zu installierenden Komponenten, mit Ausnahme des Arbeitsspeichers.

Probleme, die das Weiterarbeiten verhindern

Ihr iMac G5 reagiert nicht oder der Zeiger bewegt sich nicht

- Stellen Sie zunächst sicher, dass Maus und Tastatur angeschlossen sind. Trennen Sie die Verbindungen und schließen Sie die Geräte wieder an. Vergewissern Sie sich, dass die Stecker fest in den Anschlüssen sitzen. Wenn Sie eine drahtlose Tastatur oder Maus verwenden, stellen Sie sicher, dass die Batterien neu sind.
- Funktioniert dies nicht, versuchen Sie die Programme, bei denen der Fehler auftritt, sofort zu beenden. Halten Sie die Wahl- und Befehlstaste (⌘) gedrückt und drücken Sie dann die Taste „esc“. Wenn ein Dialogfenster angezeigt wird, wählen Sie das Programm aus und klicken Sie in „Sofort beenden“. Sichern Sie dann Ihre Arbeitsdaten in anderen geöffneten Programmen und starten Sie Ihren iMac G5 neu, um sicherzustellen, dass das Problem nicht erneut auftritt.
- Lässt sich das Programm nicht sofort beenden, halten Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) an der Rückseite des iMac G5 einige Sekunden lang gedrückt, um den Computer auszuschalten.
- Funktioniert dies nicht, ziehen Sie das Netzkabel vom iMac G5 ab, um den Computer auszuschalten. Schließen Sie dann das Netzkabel wieder an und drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) am iMac G5, um den Computer einzuschalten.

Wenn das Problem bei einem bestimmten Programm häufig auftritt, erkundigen Sie sich beim Programmhersteller, ob die Software mit Ihrem iMac G5 kompatibel ist.

Informationen zum Support für die mit Ihrem iMac G5 gelieferte Software und Kontaktadressen finden Sie unter der Adresse: www.apple.com/guide.

Tritt das Problem häufiger auf, müssen Sie möglicherweise die Systemsoftware neu installieren (vgl. „Neuinstallieren der mit Ihrem iMac G5 gelieferten Software“ auf Seite 59).

Während des Startvorgangs tritt ein Systemstillstand auf oder ein blinkendes Fragezeichen wird angezeigt

- Warten Sie einige Sekunden. Wenn der iMac G5 nach einer kurzen Verzögerung nicht startet, schalten Sie Ihren Computer aus, indem Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) drücken und ungefähr 5 Sekunden gedrückt halten, bis der iMac G5 ausgeschaltet wird. Halten Sie dann die Wahltaste gedrückt und drücken Sie erneut den Ein-/Ausschalter (⏻), um Ihren iMac G5 zu starten. Wenn Ihr iMac G5 jetzt startet, klicken Sie in das Festplattensymbol und anschließend in den Rechtspfeil.
- Öffnen Sie nach dem Starten die Systemeinstellungen und klicken Sie in „Startvolume“. Wählen Sie einen Mac OS X Systemordner auf der Festplatte Ihres Computers aus.
- Tritt das Problem häufiger auf, müssen Sie möglicherweise die Systemsoftware neu installieren (vgl. „Neuinstallieren der mit Ihrem iMac G5 gelieferten Software“ auf Seite 59).

Der iMac G5 lässt sich nicht einschalten oder startet nicht

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel am iMac G5 und an einer funktionierenden Steckdose angeschlossen ist.
- Ist das Kabel korrekt angeschlossen, starten Sie den Computer durch Drücken des Ein-/Ausschalters (⏻) und drücken Sie unmittelbar danach die Befehlstaste (⌘), Wahltaste sowie die Tasten „p“ und „r“. Halten Sie diese Tasten gedrückt, bis Sie den Startton ein zweites Mal hören.
- Haben Sie vor kurzem eine Speichererweiterung installiert, vergewissern Sie sich, dass diese korrekt installiert und mit Ihrem iMac G5 kompatibel ist. Prüfen Sie, ob sich der iMac G5 starten lässt, wenn Sie die Komponente entfernt haben (vgl. Seite 51).
- Ist dies nicht der Fall, ziehen Sie das Netzkabel ab und warten Sie mindestens 30 Sekunden. Schließen Sie das Netzkabel wieder an und drücken Sie erneut den Ein-/Ausschalter (⏻), um Ihren iMac G5 wieder zu starten.
- Lässt sich Ihr iMac G5 noch immer nicht starten, beachten Sie die Hinweise zum Kundendienst und zur technischen Unterstützung, die Sie mit Ihrem iMac G5 erhalten haben. Hier finden Sie Informationen, wie Sie Apple bei Bedarf erreichen können.

Neuinstallieren der mit Ihrem iMac G5 gelieferten Software

Verwenden Sie die mit Ihrem iMac G5 gelieferten CDs/DVDs für die Software-Installation, um Mac OS X und die mit dem iMac G5 gelieferten Programme neu zu installieren und um Mac OS 9 zu installieren.

Wichtig: Apple empfiehlt, vor der Wiederherstellung von Software eine Sicherungskopie der Daten auf Ihrer Festplatte herzustellen. Apple übernimmt für etwaige Datenverluste keine Haftung.

Installieren von Mac OS X

Gehen Sie wie folgt vor, um Mac OS X zu installieren:

- 1 Sichern Sie Ihre wichtigen Dateien.
- 2 Legen Sie die mit Ihrem iMac G5 gelieferte Mac OS X Installations-CD/DVD 1 ein.
- 3 Starten Sie das Installationsprogramm, indem Sie „Install Mac OS X and Bundled Software“ durch Doppelklicken auswählen.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- 5 Wählen Sie das Zielvolumen für die Installation aus und befolgen Sie weiter die Anweisungen auf dem Bildschirm. Möglicherweise startet Ihr iMac G5 neu und fordert Sie auf, die nächste Mac OS X Installations-CD/DVD einzulegen.

Wichtig: Da durch Auswahl der Option „Löschen und Installieren“ alle Daten auf Ihrem Zielvolumen gelöscht werden, sollten Sie von Ihren wichtigen Dateien unbedingt Sicherungskopien anfertigen, bevor Sie Mac OS X und andere Programme installieren.

Installieren von Programmen

Gehen Sie wie im Folgenden beschrieben vor, um die mit Ihrem iMac G5 gelieferten Programme zu installieren. Auf Ihrem iMac G5 muss Mac OS X bereits installiert sein.

Gehen Sie wie folgt vor, um Programme zu installieren:

- 1 Sichern Sie Ihre wichtigen Dateien.
- 2 Legen Sie die mit Ihrem iMac G5 gelieferte Mac OS X Installations-CD/DVD 1 ein.
- 3 Starten Sie die Installation durch Doppelklicken in „Install Bundled Software Only“.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- 5 Wählen Sie das Zielvolumen für die Installation aus und befolgen Sie weiter die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Hinweis: Befolgen Sie zur Installation von iCal, iChat, iSync, iTunes und Safari bitte die Anweisungen im Abschnitt „Installieren von Mac OS X“.

Installieren von Mac OS 9

Auf Ihrem iMac G5 ist Mac OS 9 nicht installiert. Wenn Sie Mac OS 9 Programme auf Ihrem iMac G5 verwenden wollen, müssen Sie zunächst Mac OS 9 mithilfe der Mac OS X Installations-CD/DVD 2 installieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um Mac OS 9 zu installieren:

- 1 Erstellen Sie, wenn möglich, Sicherungskopien aller wichtigen Dateien.
- 2 Legen Sie die mit Ihrem iMac G5 gelieferte Mac OS X Installations-CD/DVD 2 ein.
- 3 Starten Sie die Installation, indem Sie „Install Mac OS 9 System Support“ durch Doppelklicken auswählen.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- 5 Wählen Sie das Zielvolumen für die Installation aus und befolgen Sie weiter die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Andere Probleme

Ein Problem tritt mit einer bestimmten Software auf

- Treten Probleme mit Software auf, die von einem anderen Hersteller als Apple stammt, wenden Sie sich an den jeweiligen Hersteller. Häufig bieten Softwarehersteller Aktualisierungen für ihre Software auf ihren Web-Sites an. Mithilfe der Systemeinstellung „Software-Aktualisierung“ können Sie Ihren iMac G5 so einstellen, dass er automatisch überprüft, ob neue Apple Software vorhanden ist und diese ggf. installiert. Weitere Informationen hierzu können Sie anzeigen, indem Sie „Hilfe > „Mac Hilfe“ wählen und nach „Software-Aktualisierung“ suchen.

Wenn Probleme mit der drahtlosen Kommunikation via AirPort auftreten

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Software korrekt anhand der mit Ihrer AirPort Express oder AirPort Extreme Basisstation gelieferten Anweisungen konfiguriert haben.
- Vergewissern Sie sich, dass der iMac G5 oder das Netzwerk, zu dem Sie eine Verbindung herstellen wollen, eingeschaltet ist und über eine Basisstation verfügt.
- Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Computer in Reichweite der Antenne des anderen Computers oder des Zugangspunkt des Netzwerks befindet. Aufgrund in der Nähe befindlicher Geräte oder Metallgegenstände können Störungen bei der drahtlosen Kommunikation auftreten und die Reichweite eingeschränkt werden. Durch Auswahl eines anderen Standorts oder Drehen des iMac G5 kann der Empfang möglicherweise verbessert werden.
- Prüfen Sie die AirPort Signalstärke. Es werden bis zu vier Statusbalken im AirPort Symbol in der Menüleiste angezeigt.
- Probleme mit der Netzwerkleistung können im Zusammenhang mit Mikrowellengeräten, schnurlosen Telefonen oder anderen Störquellen auftreten, die häufig in der näheren Umgebung Ihrer Basisstation verwendet werden. Stellen Sie die Basisstation nicht in der Nähe solcher Geräte auf, um Interferenzen zu vermeiden.
- Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ und dann „Bibliothek“ > „AirPort Hilfe“, um Näheres zum Verwenden der AirPort Technologie und zur Fehlerbeseitigung anzuzeigen.

Eine CD/DVD lässt sich nicht auswerfen

- Beenden Sie alle Programme, die möglicherweise auf diese CD/DVD zugreifen und drücken Sie die Auswurf Taste (⏏) an der Tastatur.
- Funktioniert dies nicht, öffnen Sie ein Finder Fenster und klicken Sie neben dem CD/DVD-Symbol in der Seitenleiste in das Symbol zum Auswerfen. Alternativ können Sie das CD/DVD-Symbol vom Schreibtisch in den Papierkorb bewegen.
- Lässt sich die CD/DVD auch jetzt noch nicht auswerfen, führen Sie einen Neustart durch und halten Sie dabei die Maustaste gedrückt.

Probleme mit Ihrer Internet-Verbindung

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Netzwerkabel angeschlossen ist und korrekt funktioniert.
- Wenn Sie eine Wählverbindung zum Internet verwenden, vergewissern Sie sich, dass das Telefonkabel am Anschluss des externen Modems und nicht am Ethernet-Anschluss (↔) Ihres Computers angeschlossen ist.
- Weitere Informationen zur Konfiguration Ihres iMac G5 für den Internet-Zugriff enthält der Abschnitt „Herstellen einer Verbindung zum Internet“ auf Seite 71. Hier finden Sie Informationen über Ihre Internet-Einstellungen und darüber, wie Sie Ihren Internet-Anbieter erreichen können (sofern Sie Ihre Internet-Adresse mit dem Assistenten eingerichtet haben).
- Weitere Informationen bei Problemen mit der Internet-Verbindung finden Sie im Abschnitt „Beseitigen von Problemen mit der Verbindung“ auf Seite 88.

Bei der Arbeit mit Ihrem iMac G5 oder mit dem Mac OS treten Probleme auf

- Können Sie ein Problem nicht anhand der hier genannten Lösungsvorschläge beheben, sehen Sie in der „Mac Hilfe“ nach. Dort finden Sie weitere Anweisungen und Informationen zur Fehlerbeseitigung. Wählen Sie im Finder „Hilfe“ > „Mac Hilfe“.
- Aktuelle Informationen zur Fehlerbeseitigung und zu Software-Aktualisierungen finden Sie unter der folgenden Adresse auf der Apple Support Web-Site im Internet: www.apple.com/de/support.

Die Einstellungen für Datum und Uhrzeit gehen zum wiederholten Mal verloren

- Möglicherweise müssen Sie die interne Pufferbatterie austauschen lassen. Die Batterie in Ihrem iMac G5 kann nicht vom Benutzer selbst ausgetauscht werden. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie bei einem Apple Autorisierter Service-Partner oder einem Autorisierten Apple Händler.

Seriennummer Ihres Produkts

Sie finden die Seriennummer für Ihren iMac G5 auf der Unterseite des Ständers. Sie können die Seriennummer auch mithilfe des Programms „System Profiler“ ermitteln. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“ aus der Menüleiste und klicken Sie dann in „Weitere Informationen“. Klicken Sie in das Dreiecksymbol vor „Hardware“, um die Seriennummer anzuzeigen.

Verwenden des Programms „Apple Hardware Test“

Mit dem Programm „Apple Hardware Test“ können Sie feststellen, ob ein Hardwareproblem vorliegt.

Gehen Sie wie folgt vor, um das Programm „Apple Hardware Test“ zu verwenden:

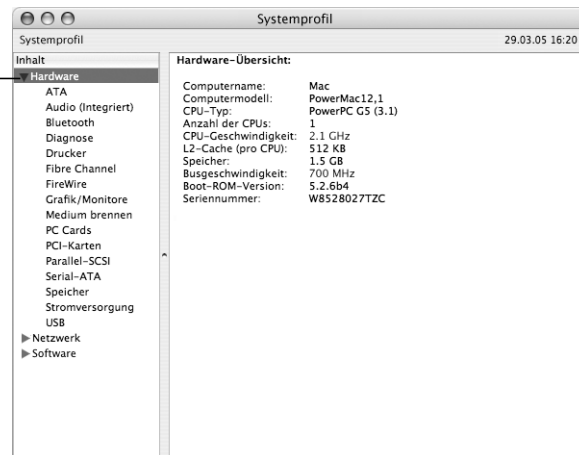
- 1 Trennen Sie die Verbindung Ihres iMac G5 zu allen externen Geräten außer zur Tastatur und Maus. Ist ein Ethernet-Kabel angeschlossen, ziehen Sie es heraus.
- 2 Legen Sie die mit Ihrem iMac G5 gelieferte Mac OS X Installations-CD/DVD 1 ein.
- 3 Starten Sie Ihren iMac G5 neu und halten Sie beim Starten die Wahltaste gedrückt.
- 4 Klicken Sie in „Apple Hardware Test“, wenn die Liste der verfügbaren Startvolumes angezeigt wird.
- 5 Klicken Sie in den Rechtspfeil.
- 6 Nach ungefähr 45 Sekunden wird das Hauptfenster des Programms „Apple Hardware Test“ angezeigt. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- 7 Findet Apple Hardware Test ein Problem, wird ein Fehlercode angezeigt. Notieren Sie den angezeigten Code, bevor Sie den AppleCare Support anrufen. Konnte Apple Hardware Test keinen Hardwarefehler feststellen, liegt vermutlich ein Problem mit der Software vor.

Weitere Informationen über das Programm „Apple Hardware Test“ finden Sie im „Bitte lesen“-Dokument „Apple Hardware Test“ auf der Mac OS X Installations-CD/DVD 1.

Mit dem Programm „System Profiler“ können Sie ausführliche Informationen über Ihren iMac G5 wie die Größe des eingebauten Speichers, die Festplattenkapazität, die angeschlossenen Geräte und die Seriennummer des Produkts anzeigen.

Sie können auf die Informationen im Programm „System Profiler“ zugreifen, indem Sie „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“ aus der Menüleiste wählen und in „Weitere Informationen“ klicken.

Klicken Sie im Fenster in die Dreiecke, um die Informationen in den verschiedenen Kategorien ein- bzw. auszublenden.



Weitere Informationen sind über das Internet unter den folgenden Adressen verfügbar: www.apple.com/de/imac und www.apple.com/de/support.

Befolgen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit und zum Schutz Ihrer Geräte die in diesem Anhang angegebenen Maßnahmen zum Reinigen und zur Handhabung Ihres iMac G5 sowie die Richtlinien für ein bequemes, ergonomisches Arbeiten.

Wichtige Sicherheitsrichtlinien beim Installieren und Verwenden Ihres iMac G5

Bitte beachten Sie unbedingt die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um Ihre eigene Sicherheit und die Betriebssicherheit des Geräts zu gewährleisten.

Ziehen Sie das Netzkabel und das Telefonkabel (stets am Stecker, niemals am Kabel) heraus, wenn eine der folgenden Situationen eintritt:

- Sie möchten den Arbeitsspeicher erweitern.
- Das Netzkabel oder der Netzstecker sind beschädigt oder abgenutzt.
- Flüssigkeit ist in das Gehäuse gelangt.
- Ihr iMac G5 war extremer Feuchtigkeit oder Luftfeuchtigkeit ausgesetzt.
- Ihr iMac G5 war starken Erschütterungen ausgesetzt, oder das Gehäuse wurde beschädigt.
- Sie vermuten, dass Ihr iMac G5 repariert oder gewartet werden muss.
- Sie wollen das Gehäuse reinigen. (Gehen Sie hierzu wie weiter unten beschrieben vor.)

Wichtig: Die Stromversorgung kann nur durch Herausziehen des Netzkabels vollständig unterbrochen werden. Achten Sie daher darauf, dass mindestens ein Ende des Netzkabels leicht zu erreichen ist, sodass die Stromzufuhr zum iMac G5 ggf. schnell unterbrochen werden kann.

Achtung: Das Gerät muss bei Anschluss an das Stromnetz elektrisch geerdet sein. Schließen Sie den Computer nur an eine fachgerecht verlegte, geerdete Schuko-Steckdose an. Dies ist eine wichtige Sicherheitsmaßnahme. Entspricht die Steckdose nicht den Vorschriften, muss sie von einem Fachmann neu verlegt werden. Gehen Sie stets sorgfältig beim Anschließen von Geräten an das Stromnetz vor!

Beachten Sie stets die folgenden Sicherheitsrichtlinien:

- Stellen Sie Ihren iMac G5 nicht in der Nähe von Waschbecken, Luftbefeuchtern, Klimaanlage oder anderen Feuchtigkeitsquellen auf.
- Schützen Sie Ihren iMac G5 vor Feuchtigkeit und Witterungseinflüssen aller Art.
- Lesen Sie die Installationsanweisungen sorgfältig durch, bevor Sie Ihren iMac G5 an das Stromnetz anschließen.
- Bewahren Sie diese Sicherheitsrichtlinien stets griffbereit auf.
- Beachten Sie alle Systemmeldungen und Warnhinweise gewissenhaft.

Wichtig: Elektrische Geräte können bei unsachgemäßer Handhabung gefährlich sein. Daher sollte der Umgang mit diesem oder mit einem ähnlichen Gerät stets von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden. Achten Sie darauf, dass Kinder keinen Zugang zu den Bauteilen im Inneren eines elektrischen Geräts haben und dass sie nicht mit den Kabeln spielen.

Achtung: Stecken Sie niemals Objekte in die Öffnungen des Gehäuses. Dies kann gefährlich sein und dazu führen, dass sich das Gerät entzündet oder dass Sie einen Stromschlag erhalten.

Reparieren Sie Ihren Computer niemals selbst.

Mit Ausnahme des Arbeitsspeichers eignet sich keine Komponente des iMac G5 für die Wartung durch den Benutzer (Näheres über das Erweitern des Arbeitsspeichers finden Sie im Kapitel 4 „Erweitern des Arbeitsspeichers“ auf Seite 51). Versuchen Sie nicht, Ihren iMac G5 zu öffnen. Wenn Ihr iMac G5 gewartet werden muss, beachten Sie die Hinweise zum Kundendienst und zur technischen Unterstützung, die Sie mit Ihrem Computer erhalten haben. Hier finden Sie Informationen, wie Sie bei Bedarf einen Apple Autorisierten Service-Partner oder Apple erreichen können.

Wenn Sie Ihren iMac G5 öffnen oder andere Objekte als Speichermodule installieren, riskieren Sie die Beschädigung des Geräts. Bei der Installation entstehende Schäden sind nicht durch die einjährige Herstellergarantie für Ihren iMac G5 abgedeckt.

Stecker und Anschlüsse

Versuchen Sie niemals, einen Stecker mit Gewalt in einen Anschluss zu stecken. Lässt sich der Stecker nicht problemlos anschließen, passt er vermutlich nicht in den Anschluss. Vergewissern Sie sich, dass Stecker und Anschluss zueinander passen und dass Sie den Stecker korrekt mit dem Anschluss ausgerichtet haben.

Vermeiden von Hörschäden

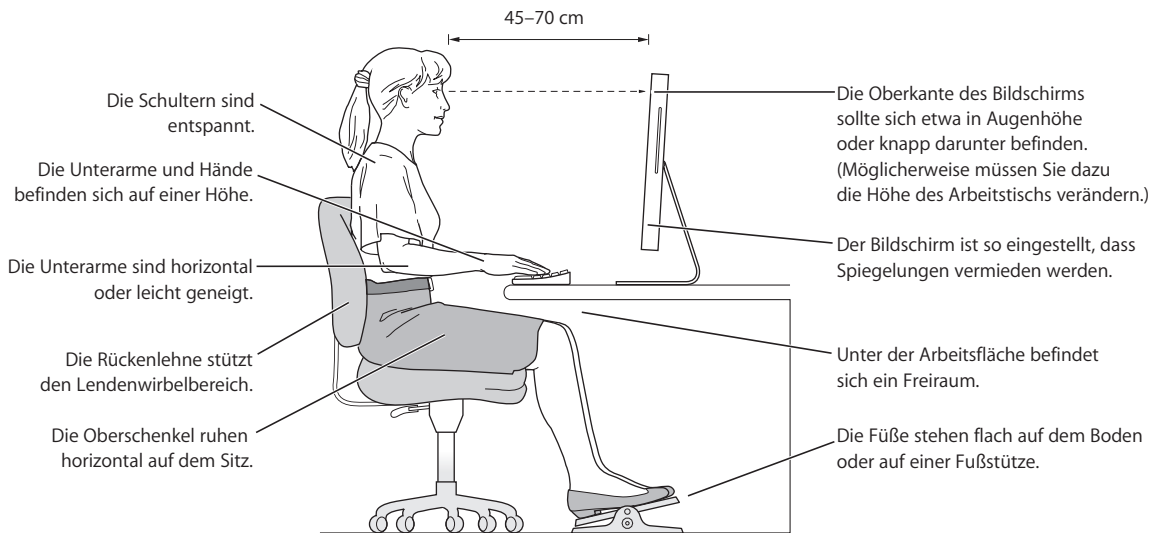
Achtung: Werden Ohr- oder Kopfhörer mit hoher Lautstärke verwendet, kann es zu bleibenden Hörschäden kommen. Sie gewöhnen sich mit der Zeit u. U. an eine höhere Lautstärke, die Ihnen dann normal vorkommt, Ihr Gehör kann dadurch jedoch geschädigt werden. Wenn Sie wiederholt ein „Klingeln“ in den Ohren hören oder andere Personen nur undeutlich verstehen, stellen Sie die Verwendung der Ohr- oder Kopfhörer ein und lassen Sie Ihr Gehör untersuchen. Je höher die Lautstärke, desto schneller kann es zu Hörschäden kommen. Fachleute empfehlen folgende Maßnahmen zum Schutz des Gehörs:

- Verwenden Sie Ohr- oder Kopfhörer nur für eine begrenzte Dauer mit hoher Lautstärke.
- Erhöhen Sie nicht die Lautstärke, um Umgebungsgeräusche zu übertönen.
- Verringern Sie die Lautstärke, wenn Sie Personen, die mit Ihnen sprechen, nicht verstehen können.

Ergonomie am Arbeitsplatz

Sitzmöbel

Verwenden Sie möglichst nur Sitzmöbel, die ergonomisch geformt und höhenverstellbar sind. Stellen Sie die Sitzhöhe so ein, dass die Oberschenkel auf dem Sitz aufliegen und dass die Füße flach aufstehen. Die Rückenlehne sollte so geformt sein, dass die Lendenwirbel optimal gestützt werden. Beachten Sie die Herstellerhinweise, um den Stuhl genau an Ihre Körpergröße und Figur anzupassen.



Möglicherweise müssen Sie die Sitzhöhe neu einstellen, sodass sich Ihre Unterarme und Hände im richtigen Winkel zur Tastatur befinden. Falls Sie die Füße nun nicht auf dem Boden aufstellen können, verwenden Sie eine verstellbare Fußstütze. Alternativ können Sie auch einen höhenverstellbaren Arbeitstisch einsetzen. Eine weitere Möglichkeit ist, einen Tisch zu verwenden, bei dem die Tastatur tiefer liegt als die restliche Arbeitsfläche.

Bildschirm

Stellen Sie den Monitor so auf, dass sich die Oberkante des Bildschirms beim Arbeiten etwa in Augenhöhe oder knapp darunter befindet. Wie groß der Abstand zwischen Bildschirm und Betrachter sein soll, hängt von den jeweiligen Anforderungen ab. Häufig werden Abstände zwischen 45 und 70 cm verwendet.

Richten Sie den Bildschirm so aus, dass keine störenden Lichtreflexe von Lampen oder Fenstern zu sehen sind.

Maus

Platzieren Sie die Maus auf gleicher Höhe mit der Tastatur und zwar so, dass Sie sie stets bequem erreichen können.

Tastatur

Achten Sie darauf, dass Ihre Schultern bei der Arbeit mit der Tastatur stets entspannt sind. Ober- und Unterarme sollten einen rechten Winkel und Unterarme und Handrücken eine gerade Linie bilden.

Achten Sie beim Arbeiten mit der Tastatur auf einen leichten Tastenanschlag und darauf, dass sich Hände und Finger nicht verkrampfen. Ziehen Sie Ihre Daumen möglichst nicht unter die Handflächen.

Ändern Sie öfters die Handstellung, um Ermüdungserscheinungen zu vermeiden. Wenn Sie zu lange ohne Pause am iMac G5 arbeiten, können Hände, Handgelenke und Arme zu schmerzen beginnen. Wenden Sie sich unbedingt an Ihren Arzt, wenn die Schmerzen andauern.

Weitere Informationen über Ergonomie am Arbeitsplatz finden Sie hier:

www.apple.com/about/ergonomics

Reinigen Ihres iMac G5

Reinigen Sie das Gehäuse Ihres iMac G5 und seine Systemkomponenten folgendermaßen:

- Schalten Sie Ihren iMac G5 aus und trennen Sie alle Kabel vom Computer.
- Verwenden Sie ein leicht angefeuchtetes, weiches, flusenfreies Tuch zum Reinigen des Gehäuses Ihres iMac G5. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Sprühen Sie Reiniger niemals direkt auf den iMac G5.
- Verwenden Sie keine Sprays, Scheuermittel oder scharfe Reiniger.

Reinigen Ihres iMac G5 Bildschirms

Gehen Sie wie folgt vor, um den Bildschirm Ihres iMac G5 zu reinigen:

- Schalten Sie Ihren iMac G5 aus und trennen Sie alle Kabel vom Computer.
- Reinigen Sie den Bildschirm mit einem sauberen, weichen, flusenfreien Tuch oder Papiertuch, das leicht mit Wasser angefeuchtet ist. Sprühen Sie niemals Reiniger direkt auf den Bildschirm.

Transportieren Ihres iMac G5

Bevor Sie Ihren iMac G5 anheben oder umstellen, müssen Sie möglicherweise alle angeschlossenen Kabel vom Computer trennen.

Fassen Sie Ihren iMac G5 zum Anheben oder Transportieren an den Seiten.

Apple und der Umweltschutz

Apple Computer, Inc. ist ständig darum bemüht, die Belastungen, die sich aus der Verwendung von Apple Systemen und Produkten für die Umwelt ergeben können, auf einem möglichst niedrigen Niveau zu halten. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter: www.apple.com/environment/summary.html.

Herstellen einer Verbindung zum Internet



Mit Ihrem iMac G5 können Sie im World Wide Web surfen, E-Mails an Freunde und Bekannte versenden und in Echtzeit per Internet-Konferenz kommunizieren. In diesem Anhang finden Sie ausführliche Anweisungen zum Herstellen einer Internet-Verbindung.

Beim erstmaligen Starten von Mac OS X hilft Ihnen der Systemassistent bei der Eingabe der Internet-Konfigurationsdaten.

Wenn Sie den Systemassistenten nicht bereits zuvor zur Konfiguration Ihrer Internet-Verbindung verwendet haben, können Sie ihn jetzt starten. Öffnen Sie die Systemeinstellungen und klicken Sie in „Netzwerk“. Klicken Sie in „Assistent“, um den Assistenten zu öffnen. Wenn Sie den Assistenten nicht verwenden wollen, können Sie anhand der Informationen in diesem Anhang Ihre Verbindung auch manuell einrichten.

Es gibt vier Arten von Internet-Verbindungen:

- **Wählverbindung:** Ein externes Modem wird an einen USB-Anschluss Ihres Computers angeschlossen und über ein Telefonkabel mit einer Telefondose verbunden.
- **Schnelle Verbindung über DSL- oder Kabelmodem:** Ihr Computer wird über ein Ethernet-Kabel mit einem speziellen Modem verbunden, das Sie von einem Internet-Anbieter erhalten.
- **Drahtlose Verbindung über AirPort Extreme:** Ihr Computer wird mithilfe einer AirPort Extreme oder AirPort Express Basisstation drahtlos mit dem Internet verbunden.
- **LAN (Local Area Network):** Ihr Computer wird über ein Ethernet-Kabel mit einem LAN verbunden. Diese Art der Verbindung wird normalerweise am Arbeitsplatz verwendet.

Vor dem Herstellen einer Verbindung zum Internet:

- 1 Wenden Sie sich an einen Internet-Anbieter, um einen Account zu erhalten, falls Sie noch bei keinem Internet-Anbieter registriert sind. Internet-Anbieter finden Sie in Ihrem Telefonbuch unter den Stichwörtern „Internet-Zugang“, „Internet-Dienst“ oder „Online“.

Hinweis: Wenn Sie als Internet-Anbieter America Online verwenden wollen, übergehen Sie den Bereich zur Internet-Konfiguration im Systemassistenten. Sie benötigen das AOL Installationsprogramm. Öffnen Sie das AOL Installationsprogramm und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um AOL zu konfigurieren.

- 2 Erfragen Sie die Verbindungsinformationen bei Ihrem Internet-Anbieter oder Netzwerkadministrator. Im nächsten Abschnitt „Arbeitsblatt für den Systemassistenten“ auf Seite 73 sind die Informationen aufgeführt, die Sie für jeden Verbindungstyp benötigen.

In einigen Fällen können Sie möglicherweise die Einstellungen eines anderen Computers im selben Netzwerk verwenden, sofern dieser Computer bereits mit dem Internet verbunden ist.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auf einem Mac OS X Computer zu finden:

- Öffnen Sie die Systemeinstellung „Netzwerk“.
- Wählen Sie Ihre Verbindungsmethode aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- Notieren Sie die Informationen, die für Ihre Konfiguration zutreffen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auf einem Mac OS 9 Computer zu finden:

- Öffnen Sie das Kontrollfeld „TCP/IP“.
- Die Verbindungsmethode wird im Einblendmenü „Verbindung“ angezeigt.
- Im Einblendmenü „Konfigurationsmethode“ wird die Konfiguration angezeigt.
- Notieren Sie die IP-Adresse, Teilnetzmaske und Router-Adresse aus den entsprechenden Feldern.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen auf einem Windows PC zu finden:

Auf einem Windows Computer befinden sich die Verbindungsinformationen an zwei Stellen.

- Die IP-Adresse und die Teilnetzmaske finden Sie in der Systemsteuerung „Netzwerk- und DFÜ-Verbindungen“.
- Informationen zum Benutzer-Account finden Sie in der Systemsteuerung „Benutzer und Kennwörter“.

Sie können die Informationen auf den nächsten Seiten eintragen und dann im Systemassistenten eingeben.

- 3 Verbinden Sie bei Verwendung eines externen Modems das Modem mit einem USB-Anschluss an Ihrem Computer und schließen Sie ein Telefonkabel an das Modem und an die Telefondose an. Wenn Sie ein DSL- oder Kabelmodem verwenden, befolgen Sie die mit dem Modem gelieferten Anweisungen zum Anschließen des Modems an Ihren Computer.
- 4 Schalten Sie Ihren Computer ein und geben Sie die Informationen im Systemassistenten ein, um die Internet-Verbindung zu konfigurieren.

Hinweis: Wenn der Computer bereits gestartet ist und Sie die Internet-Verbindung nicht mit dem Systemassistenten konfiguriert haben, wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie in „Netzwerk“. Klicken Sie dann in „Assistent“. Der Systemassistent wird geöffnet.

Arbeitsblatt für den Systemassistenten

Sie können die von Ihrem Internet-Anbieter oder Netzwerkadministrator bereitgestellten bzw. die bereits auf einem anderen Computer verwendeten Informationen auf den folgenden Seiten eingeben und anschließend in den Systemassistenten übertragen.

Wählen Sie aus, wie der Computer die Verbindung zum Internet herstellen soll.

- Telefonmodem
- Kabelmodem
- DSL-Modem
- Lokales Netzwerk (Ethernet)
- Drahtlos

Geben Sie zum Einrichten einer Wählverbindung über das Telefon die folgenden Informationen ein:

Benutzername

Kennwort

Telefonnummer des Internet-Anbieters

Vorwahl für Amtsleitung

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Verbindung über DSL-Modem, Kabelmodem oder LAN einzurichten:

- 1 Wählen Sie den Verbindungstyp. Fragen Sie Ihren Internet-Anbieter nach diesen Informationen.

- Manuell
- DHCP mit manueller Adresse
- DHCP
- BootP
- PPP

- 2 Geben Sie die von Ihrem Internet-Anbieter bereitgestellten Informationen ein:

Wenn Sie „Manuell“ oder „Manuell mit DHCP-Router“* gewählt haben, geben Sie Folgendes ein:

IP-Adresse

Teilnetzmaske

Router-Adresse

* Bei der Auswahl „Manuell mit DHCP-Router“ müssen Sie keine Teilnetzmaske oder Router-Adresse eingeben.

Wenn Sie „DHCP“ ausgewählt haben, geben Sie Folgendes ein:

DHCP-Client-ID

Hinweis: Die Angabe der DHCP-Client-ID ist optional. Erkundigen Sie sich bitte bei Ihrem Internet-Anbieter, ob diese Angabe erforderlich ist.

Wenn Sie „PPP“ (für PPPoE-Verbindungen) ausgewählt haben, geben Sie Folgendes ein:

Internet-Anbieter (optional)

PPPoE-Dienstname (optional)

Account-Name

Kennwort

Die folgenden Informationen sind optional. Fragen Sie Ihren Internet-Anbieter, ob diese Angaben erforderlich sind.

DNS-Hosts (optional für DHCP & BootP)

Domain-Name (optional)

Proxy Server (optional)

Manuelles Einrichten Ihrer Internet-Verbindung

Wenn Sie die auf den vorstehenden Seiten beschriebenen Schritte mithilfe des Systemassistenten ausgeführt haben, ist die Internet-Verbindung eingerichtet. Wenn Sie den Systemassistenten nicht verwenden wollen, oder wenn Sie nur bestimmte Komponenten in Ihrer Konfiguration ändern wollen, können Sie auch die unten beschriebenen Anweisungen zum manuellen Einrichten Ihrer Verbindung verwenden.

Befolgen Sie die für Ihre Verbindungsmethode relevanten Schritte, um die Informationen manuell einzugeben.

- Wählmodem mit PPP-Verbindung (Point-to-Point Protocol) (vgl. Seite 75)
- Kabelmodem, DSL oder LAN-Verbindung mit diesen Konfigurationen:
 - Manuell (vgl. Seite 80)
 - DHCP (vgl. Seite 81)
 - PPPoE (vgl. Seite 82)
- Drahtlose AirPort Verbindung (vgl. Seite 84)

Wählverbindung

Die Verbindung zum Internet wird häufig über ein Wählmodem hergestellt. Wenn Sie ein externes Apple USB-Modem mit Ihrem iMac G5 verwenden, wird die Verbindung zu einem Internet-Anbieter via PPP (Point-to-Point Protocol) hergestellt.

Vergewissern Sie sich, dass Ihr externes Modem an einem USB-Anschluss Ihres Computers und am Telefonnetz angeschlossen ist. Halten Sie die Informationen von Ihrem Internet-Anbieter bereit (vgl. Seite 73).

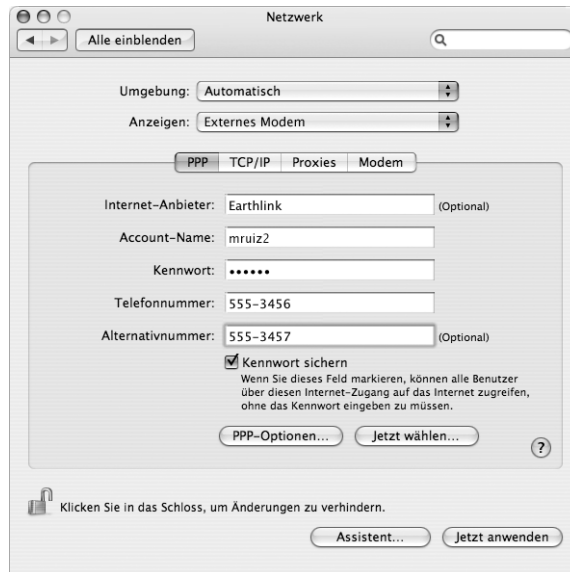
Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre Netzwerkeinstellungen für den Anschluss des internen Modems zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie dazu „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ aus der Menüleiste.
- 2 Klicken Sie in „Netzwerk“.
- 3 Wählen Sie „Netzwerk-Konfigurationen“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“ aus und markieren Sie das Feld „Ein“ neben „Externes Modem“.



- 4 Bewegen Sie den Eintrag „Externes Modem“ an den Anfang der Liste mit den Anschluss-Konfigurationen. Damit wird diese Option zur bevorzugten oder primären Netzwerkeinstellung.

- 5 Wählen Sie „Externes Modem“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“ aus und klicken Sie in „PPP“.
- 6 Geben Sie die Informationen ein, die Sie von Ihrem Internet-Anbieter erhalten haben, und klicken Sie in „Jetzt anwenden“.



Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre Internet-Konfiguration zu überprüfen:

- 1 Öffnen Sie das Programm „Internet-Verbindung“ im Ordner „Programme“.
- 2 Klicken Sie ggf. in das Symbol „Externes Modem“.
- 3 Geben Sie die für die Wählverbindung verwendete Telefonnummer, den Account-Namen und das Kennwort ein (falls erforderlich).
- 4 Klicken Sie in „Verbinden“.

Das Programm „Internet-Verbindung“ wählt Ihren Internet-Anbieter an und stellt die Verbindung her.

Gehen Sie wie folgt vor, wenn die Verbindung nach dem Starten eines Internet-Programms, z. B. eines Web-Browsers oder E-Mail-Programms, automatisch hergestellt werden soll:

- 1 Klicken Sie in der Systemeinstellung „Netzwerk“ im Bereich „PPP“ in „PPP-Optionen“.
- 2 Markieren Sie das Feld „Bei Bedarf automatisch verbinden“.



- 3 Klicken Sie in „OK“ und dann in „Jetzt anwenden“.

DSL-Modem, Kabelmodem oder LAN-Internet-Verbindungen

Wenn Sie über ein DSL-Modem, ein Kabelmodem oder ein Ethernet-LAN eine Verbindung zum Internet herstellen, fragen Sie Ihren Internet-Anbieter oder Netzwerkadministrator, wie Sie die Internet-Verbindung konfigurieren sollen:

- **Manuell:** Bei einer manuellen Konfiguration erhalten Sie von Ihrem Internet-Anbieter oder Netzwerkadministrator eine statische IP-Adresse und weitere Informationen, die Sie in der Systemeinstellung „Netzwerk“ eingeben.
- **Mit DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol):** Bei einer DHCP-Konfiguration gibt der DHCP-Server die erforderlichen Informationen automatisch für Sie ein.
- **Mit PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet):** Wenn Sie ein DSL-Modem verwenden und zum Herstellen einer Internet-Verbindung Benutzernamen und Kennwort benötigen, müssen Sie Ihr Netzwerk ggf. für die Verwendung von PPPoE konfigurieren.

Stellen Sie sicher, dass die Informationen von Ihrem Internet-Anbieter verfügbar sind, wenn Sie die Konfiguration über Ihr Netzwerk vornehmen (vgl. Seite 73).

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre Netzwerkeinstellungen für den integrierten Ethernet-Anschluss zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ aus der Menüleiste.
- 2 Klicken Sie in „Netzwerk“.
- 3 Wählen Sie „Netzwerk-Konfigurationen“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- 4 Markieren Sie die Option „Ethernet (integriert)“.



- 5 Bewegen Sie den Eintrag „Ethernet (integriert)“ an den Anfang der Liste mit den Anschluss-Konfigurationen. Damit wird diese Option zur bevorzugten oder primären Netzwerkeinstellung.

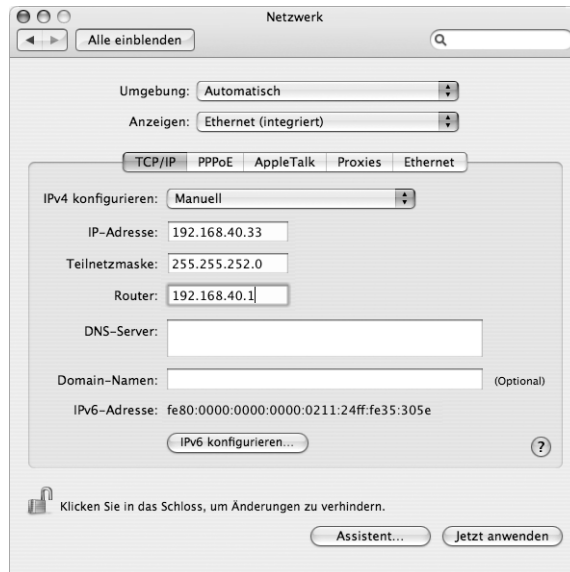
Befolgen Sie dann die Anweisungen Ihres Internet-Anbieters oder Netzwerkadministrators zum manuellen Konfigurieren des Netzwerks mithilfe von DHCP oder PPPoE.

Manuelle Konfiguration

Für die folgenden Anweisungen benötigen Sie Ihre statische IP-Adresse, die Router-Adresse und die Teilnetzmaske Ihres Internet-Anbieters (vgl. Seite 73).

Gehen Sie wie folgt vor, um das Netzwerk manuell zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie in der Systemeinstellung „Netzwerk“ die Option „Ethernet (integriert)“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- 2 Klicken Sie ggf. in „TCP/IP“.
- 3 Wählen Sie „Manuell“ aus dem Einblendmenü „IPv4 konfigurieren“.



- 4 Geben Sie in die anderen Felder die entsprechenden Informationen ein.
- 5 Klicken Sie in „Jetzt anwenden“.

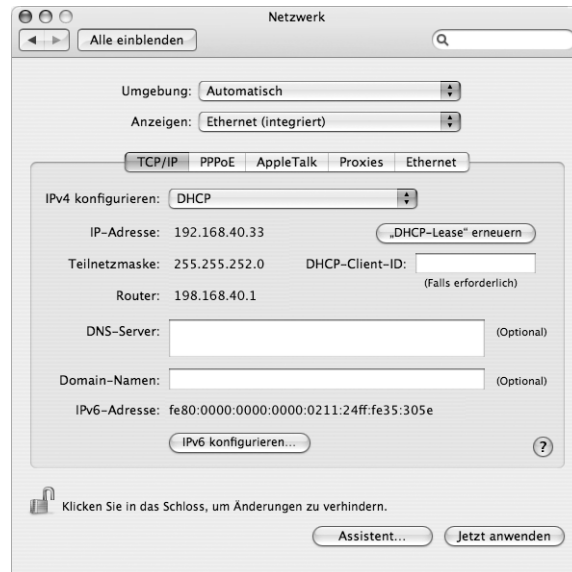
Nach der Konfiguration Ihres Netzwerks können Sie Ihre Verbindung verwenden. Öffnen Sie Ihren Web-Browser (oder ein anderes TCP/IP-Programm), um die Internet-Verbindung zu testen.

DHCP-Konfiguration

Nachdem Sie die DHCP-Konfiguration abgeschlossen haben, stellt der DHCP-Server automatisch die erforderlichen Netzwerkinformationen bereit.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine DHCP-Konfiguration einzurichten:

- 1 Wählen Sie in der Systemeinstellung „Netzwerk“ die Option „Ethernet (integriert)“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- 2 Klicken Sie ggf. in „TCP/IP“.
- 3 Wählen Sie „DHCP“ aus dem Einblendmenü „IPv4 konfigurieren“.



- 4 Klicken Sie in „Jetzt anwenden“.

Öffnen Sie Ihren Web-Browser (oder ein anderes TCP/IP-Programm), um die Internet-Verbindung zu testen.

Hinweis: In den Feldern „DHCP-Client-ID“ und „Domain-Namen“ müssen Sie keine Informationen eingeben. Es sei denn, Ihr Internet-Anbieter fordert Sie dazu auf.

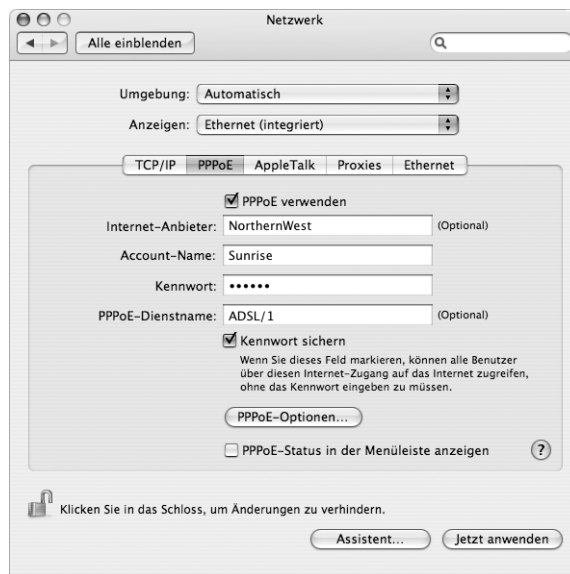
PPPoE-Konfiguration

Einige DSL-basierte Internet-Anbieter verwenden PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet). Wenn Sie ein DSL-Modem verwenden und einen Benutzernamen und ein Kennwort zum Herstellen der Internet-Verbindung benötigen, erkundigen Sie sich bei Ihrem Internet-Anbieter, ob Sie eine Verbindung über PPPoE konfigurieren sollen.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine PPPoE-Verbindung einzurichten:

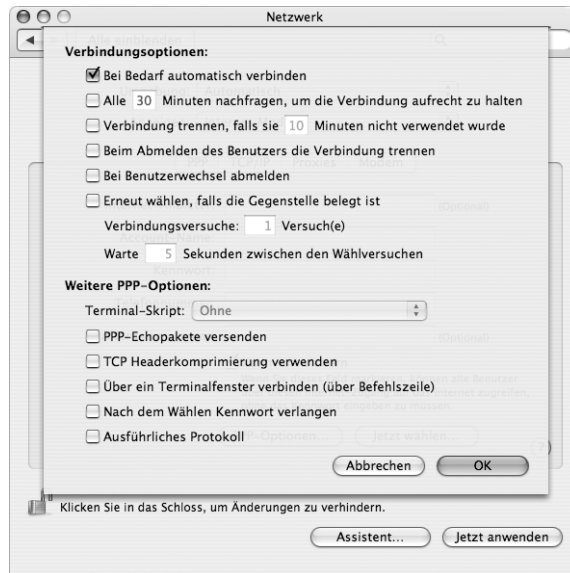
Beim Konfigurieren Ihres Netzwerks benötigen Sie von Ihrem Internet-Anbieter Ihren Benutzernamen, Ihr Kennwort und falls erforderlich die DNS-Adresse (Domain Name Server) (vgl. Seite 73).

- 1 Wählen Sie in der Systemeinstellung „Netzwerk“ die Option „Ethernet (integriert)“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- 2 Klicken Sie in „PPPoE“ und wählen Sie die Option „PPPoE verwenden“ aus.



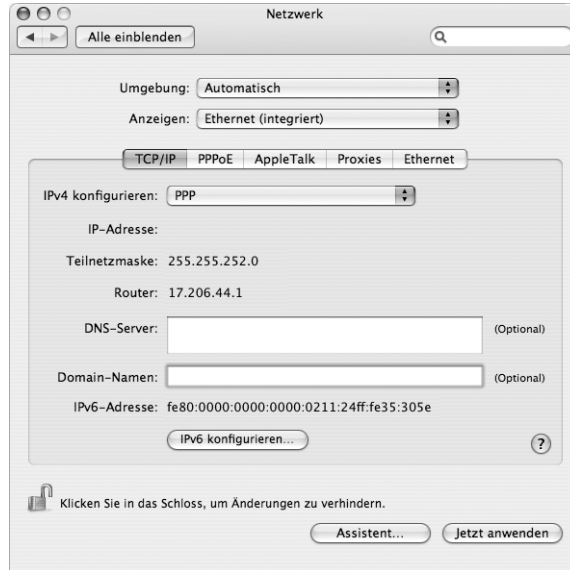
- 3 Geben Sie in die anderen Felder die entsprechenden Informationen ein. Sollen alle Benutzer Ihres Computers dieselbe Verbindungsmethode verwenden, markieren Sie die Option „Kennwort sichern“.

Hinweis: Wenn Sie beim Starten eines TCP/IP-Programms, etwa eines Web-Browsers oder E-Mail-Programms, automatisch eine Verbindung herstellen möchten, klicken Sie in „PPPoE-Optionen“. Klicken Sie anschließend in „Bei Bedarf automatisch verbinden“ und in „OK“.



- 4 Klicken Sie in „TCP/IP“ und wählen Sie „PPP“ oder „Manuell“ aus dem Einblendmenü „IPv4 konfigurieren“ (je nachdem, welche Option für Ihren Internet-Anbieter erforderlich ist). Haben Sie von Ihrem Internet-Anbieter eine statische IP-Adresse erhalten, wählen Sie „Manuell“ und geben Sie die Adresse im Feld „IP-Adresse“ ein.

- 5 Geben Sie die DNS-Adressen (Domain Name Server) in das Feld „DNS-Server“ ein.



- 6 Klicken Sie in „Jetzt anwenden“.

Nach der Konfiguration Ihres Netzwerks können Sie Ihre Verbindung verwenden. Öffnen Sie Ihren Web-Browser oder ein anderes TCP/IP-Programm, um Ihre Internet-Verbindung zu testen.

Wichtig: Wenn Sie die Option zum automatischen Herstellen der Verbindung nicht markiert haben, müssen Sie das Programm „Internet-Verbindung“ öffnen, die korrekte Konfiguration wählen und in „Verbinden“ klicken. Wenn Sie weitere Informationen hierzu benötigen, wählen Sie „Hilfe“ > „Internet-Verbindung Hilfe“ aus der Menüleiste oben auf Ihrem Bildschirm.

Drahtlose AirPort Extreme Verbindung

Ihr iMac G5 ist mit einer AirPort Extreme Karte ausgestattet. Sie können Ihr AirPort Netzwerk und Ihre Internet-Verbindung mit dem AirPort Assistenten konfigurieren, der sich im Ordner „Dienstprogramme“ in Ihrem Ordner „Programme“ befindet. Der Assistent kann Sie bei der Konfiguration der AirPort Basisstation und Ihres Computers für die Verwendung von AirPort unterstützen. Weitere Informationen zu Ihrer AirPort Basisstation finden Sie im Handbuch, das Sie mit Ihrer Basisstation erhalten haben.

Wenn Ihre AirPort Basisstation bereits konfiguriert ist, kann Ihre AirPort Extreme Karte in den meisten Fällen sofort auf das Internet zugreifen.

Gehen Sie wie folgt vor, um zu prüfen, ob Sie Zugriff auf ein AirPort Netzwerk haben:

- Klicken Sie in der Menüleiste in das AirPort Symbol und wählen Sie ein dort aufgelistetes AirPort Netzwerk aus.



Ist kein AirPort Netzwerk vorhanden, können Sie mithilfe des AirPort Assistenten Ihre Einstellungen überprüfen oder ändern. Alternativ können Sie die Einstellungen auch in der Systemeinstellung „Netzwerk“ ändern.

Manuelles Konfigurieren einer AirPort Verbindung

Erfragen Sie die folgenden Informationen bei Ihrem Systemadministrator, wenn Sie eine Verbindung manuell einrichten wollen.

Wenn Sie die Verbindung über DHCP herstellen, werden die meisten Informationen für Ihren Computer automatisch vom Netzwerk bereitgestellt. Fragen Sie Ihren Systemadministrator, welche Informationen erforderlich sind.

- DNS-Adressen (Domain Name Server), sofern erforderlich
- DHCP- oder IP-Adresse für die manuelle Konfiguration
- IP-Adresse
- Router-Adresse
- Teilnetzmaske
- Kennwort, falls erforderlich

Vergewissern Sie sich als Nächstes, dass Ihre AirPort Verbindungsoptionen in der Systemeinstellung „Netzwerk“ aktiviert sind.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine AirPort Verbindung in der Systemeinstellung „Netzwerk“ zu konfigurieren:

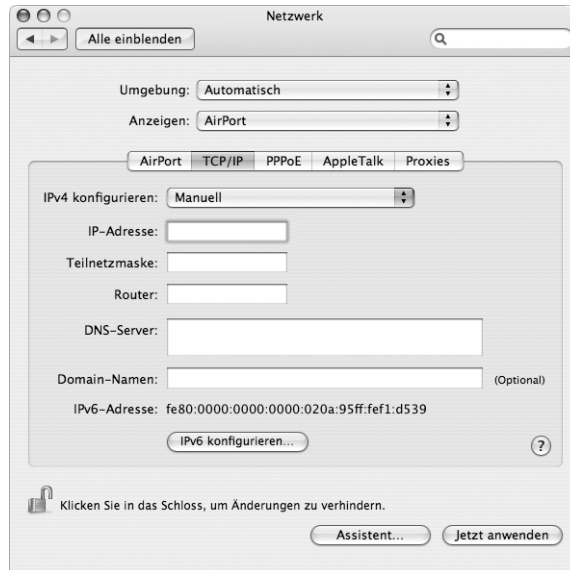
- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ aus der Menüleiste.
- 2 Klicken Sie in „Netzwerk“.
- 3 Wählen Sie „Netzwerk-Konfigurationen“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- 4 Markieren Sie das Feld „AirPort“.



Befolgen Sie dann die Anweisungen Ihres Internet-Anbieters oder Netzwerkadministrators zum manuellen Konfigurieren des Netzwerks oder zum Konfigurieren mithilfe von DHCP. Wenn Sie Ihr Netzwerk selbst einrichten, ist es möglicherweise einfacher, das Netzwerk für DHCP einzurichten, da der Server IP-Adressen automatisch zuweist.

- 5 Wählen Sie „AirPort“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- 6 Klicken Sie ggf. in „TCP/IP“.

- 7 Wählen Sie „DHCP“ oder „Manuell“ aus dem Einblendmenü „IPv4 konfigurieren“.



- Wenn Sie „Manuell“ wählen, geben Sie die anderen Informationen in die entsprechenden Felder ein.
 - Wenn Sie „DHCP“ gewählt haben, müssen Sie keine weiteren Angaben machen. Es sei denn, Ihr Systemadministrator hat Sie dazu aufgefordert.
- 8 Klicken Sie in „AirPort“ und wählen Sie die Optionen aus, die zum Herstellen einer Verbindung zu einem AirPort Extreme Netzwerk nach dem Neustart oder Beenden des Ruhezustands Ihres Computers erforderlich sind.
- 9 Klicken Sie in „Jetzt aktivieren“.

Nachdem Sie Ihre AirPort Einstellungen konfiguriert haben, können Sie eine Verbindung herstellen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre AirPort Verbindung zu testen:

- Klicken Sie in das AirPort Symbol in der Menüleiste und wählen Sie „AirPort aktivieren“. Im Menü sollten alle AirPort Extreme Netzwerke angezeigt werden, die sich in Reichweite befinden.

Beseitigen von Problemen mit der Verbindung

Kabelmodem, DSL- und LAN-Internet-Verbindungen

Gelingt es Ihnen nicht, mithilfe von AirPort, einer integrierten Ethernet-Verbindung oder einem externen Modem eine Verbindung zum Internet herzustellen, können Sie die Netzwerk-Diagnose verwenden, um das Verbindungsproblem zu lösen. Klicken Sie in der Systemeinstellung „Netzwerk“ in „Assistent“ und dann in „Diagnose“, um die Netzwerk-Diagnose zu öffnen. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Kann das Problem mit der Netzwerk-Diagnose nicht behoben werden, liegt der Fehler möglicherweise bei dem Internet-Anbieter (ISP), zu dem Sie eine Verbindung herstellen wollen, dem externen Gerät, das Sie für die Verbindung verwenden, oder dem Server, auf den Sie zugreifen wollen. Sie können auch Folgendes versuchen:

Prüfen der Modem- und Netzteilkabel

Vergewissern Sie sich, dass alle Kabel am Modem fest in den Anschlüssen sitzen. Hierzu gehören das Netzkabel des Modems, das Kabel vom Modem zum Computer und das Kabel vom Modem zur Wandsteckdose. Prüfen Sie die Kabel und Netzteile zu den Ethernet-Hubs und -Routern.

Ein- und Ausschalten des Modems und Zurücksetzen der Modemhardware

Schalten Sie Ihr DSL- oder Kabelmodem aus und warten Sie einige Sekunden, bevor Sie es wieder einschalten. Einige Internet-Anbieter empfehlen, das Modemnetzkabel herauszuziehen. Wenn Ihr Modem eine Reset-Taste besitzt, können Sie diese Taste vor oder nach dem Aus- und wieder Einschalten des Modems drücken.

PPPoE-Verbindungen

Wenn Sie über PPPoE keine Verbindung zu Ihrem Internet-Anbieter herstellen können, prüfen Sie zunächst die Kabelverbindungen und die Netzteile, schalten Sie dann das Modem aus und wieder ein und setzen Sie die Modemhardware zurück.

Überprüfen der Einstellungen in den Systemeinstellungen

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“.
- 2 Klicken Sie in „Netzwerk“.
- 3 Wählen Sie „Netzwerk-Konfigurationen“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- 4 Wählen Sie „Ethernet (integriert)“ und bewegen Sie diese Option an den Anfang der Liste der Anschluss-Konfigurationen.
- 5 Wählen Sie „Ethernet (integriert)“ aus dem Einblendmenü „Anzeigen“.
- 6 Klicken Sie in „PPPoE“.

- 7 Wählen Sie „PPPoE verwenden“.
- 8 Prüfen Sie die Angaben im Feld „Account-Name“, um sicherzustellen, dass Sie die korrekten Informationen Ihres Internet-Anbieters eingegeben haben.
- 9 Geben Sie Ihr Kennwort erneut ein, wenn Sie die Option zum Sichern des Kennworts gewählt haben, um sicherzustellen, dass es korrekt ist.
- 10 Klicken Sie in „TCP/IP“. Vergewissern Sie sich, dass Sie in diesem Bereich die Informationen, die Sie von Ihrem Internet-Anbieter erhalten haben, korrekt eingegeben haben.
- 11 Klicken Sie in „Jetzt anwenden“.

Netzwerkverbindungen

Wenn zwei oder mehr Computer eine Internet-Verbindung nutzen sollen, stellen Sie sicher, dass Ihr Netzwerk korrekt konfiguriert ist. Sie müssen wissen, ob Ihr Internet-Anbieter nur eine IP-Adresse oder mehrere IP-Adressen (eine für jeden Computer) bereitstellt.

Wird nur eine IP-Adresse verwendet, muss der Router in der Lage sein, eine Verbindung für die gemeinsame Nutzung bereitzustellen. Dies wird auch als Netzwerk-Adressumsetzung (NAT, Network Address Translation) oder „IP-Maskierung“ bezeichnet. Konfigurationsanweisungen finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Router. Erkundigen Sie sich auch bei der Person, die Ihr Netzwerk konfiguriert hat. Mithilfe der AirPort Extreme Basisstation kann eine IP-Adresse gemeinsam mit mehreren Computern verwendet werden. Informationen zum Verwenden der AirPort Extreme Basisstation finden Sie in der Online-Hilfe oder auf der Apple AirPort Web-Site unter: www.apple.com/de/airport.

Wenden Sie sich an Ihren Internet-Anbieter, wenn Sie ein Problem anhand der hier angebotenen Lösungsvorschläge nicht beheben können.

Communications Regulation Information

FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple’s instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple-authorized service provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or, consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

Changes or modifications to this product not authorized by Apple Computer, Inc., could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product has demonstrated EMC compliance under conditions that included the use of compliant peripheral devices and shielded cables between system components. It is important that you use compliant peripheral devices and shielded cables (including Ethernet network cables) between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, television sets, and other electronic devices.

Responsible party (*contact for FCC matters only*):

Apple Computer, Inc.
Product Compliance
1 Infinite Loop M/S 26-A
Cupertino, CA 95014-2084

Bluetooth Information

FCC Bluetooth Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be colocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

Bluetooth Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Bluetooth Europa – EU-Konformitätserklärung

Das drahtlose Gerät entspricht den Spezifikationen EN 300 328, EN 301-489 und EN 60950 gemäß der Bestimmungen der RTTE-Richtlinie.

Industry Canada Statement

Complies with the Canadian ICES-003 Class B specifications. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Europäische Gemeinschaft

Entspricht den europäischen Richtlinien 72/23/EEC, 89/336/EEC und 99/5/EC.

Laser Information

Warning: Making adjustments or performing procedures other than those specified in your equipment's manual may result in hazardous radiation exposure.

Do not attempt to disassemble the cabinet containing the laser. The laser beam used in this product is harmful to the eyes. The use of optical instruments, such as magnifying lenses, with this product increases the potential hazard to your eyes. For your safety, have this equipment serviced only by an Apple Authorized Service Provider.

Because of the optical disc drive in your computer, your computer is a Class 1 laser product. The Class 1 label, located in a user-accessible area, indicates that the drive meets minimum safety requirements. A service warning label is located in a service-accessible area. The labels on your product may differ slightly from the ones shown here.



Class 1 label



Service warning label

Exposure to Radio Frequency Energy

The radiated output power of the AirPort Extreme Card in this device is far below the FCC radio frequency exposure limits for uncontrolled equipment. This device should be operated with a minimum distance of at least 20 cm between the AirPort Extreme Card antennas and a person's body and must not be co-located or operated with any other antenna or transmitter.

Hinweise zur Maus

Die optische Apple Mouse ist ein LED-Produkt der Klasse 1 gemäß IEC 60825-1 A1 A2. Dieses Produkt entspricht den europäischen EEC-Richtlinien 72/23/EEC und 89/336/EEC.

It also complies with the Canadian ICES-003 Class B Specification.

Taiwan Statement

產品名稱：滑鼠

型號：M 5 7 6 9

進口商：美商蘋果電腦股份有限公司台灣分公司

Korea Statement

명칭 (모델명) : 마우스 (M5769)

인증 번호 : E-C011-00-3670 (B)

인증자 상호 : 애플컴퓨터코리아(주)

제조년월일 : 별도표기

제조사/제조국 : Apple Computer Inc. / 중국



명칭 (모델명) : 마우스 (M5769)

인증 번호 : E-C011-00-3000 (B)

인증자 상호 : 애플컴퓨터코리아(주)

제조년월일 : 별도표기

제조사/제조국 : Apple Computer Inc. / 말레이시아



Nutzungsbeschränkungen

Dieses Computersystem darf nicht verwendet werden beim oder im Zusammenhang mit dem Betrieb von Kernkraft-Anlagen, von Flugzeugnavigations- oder -kommunikationssystemen oder bei der Flugüberwachung. In derartigen Fällen kann ein Fehler dieses Computersystems zu Todesfällen, Körperverletzungen oder schwerwiegenden Umweltschäden führen.

ENERGY STAR® Konformität

Als Partner von ENERGY STAR® hat Apple darauf geachtet, dass die Standardkonfigurationen dieses Produkts den strengen ENERGY STAR Richtlinien für effektiven Energieverbrauch entsprechen. Das ENERGY STAR Programm der amerikanischen Umweltbehörde wurde in Zusammenarbeit mit Herstellern von Bürogeräten initiiert und hat das Ziel, den umweltbewussten und sparsamen Energieverbrauch zu fördern. Der sparsame und effektive Umgang mit Energie bei Büroprodukten spart Ressourcen und schont die Umwelt.

Hinweise zur Entsorgung und zum Recycling

Die Lampe für die Hintergrundbeleuchtung enthält Quecksilber. Beachten Sie bei der Entsorgung die geltenden Bestimmungen.

Informationen über das Recycling-Programm von Apple finden Sie unter: www.apple.com/environment/summary.html.

Europäische Union: Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt entsprechend den geltenden gesetzlichen Vorschriften und getrennt vom Hausmüll entsorgt werden muss. Geben Sie dieses Produkt zur Entsorgung bei einer offiziellen Sammelstelle ab. Bei einigen Sammelstellen können Produkte zur Entsorgung unentgeltlich abgegeben werden. Durch getrenntes Sammeln und Recycling werden die Rohstoff-Reserven geschont, und es ist sichergestellt, dass beim Recycling des Produkts alle Bestimmungen zum Schutz von Gesundheit und Umwelt eingehalten werden.



Battery Disposal

Your iMac G5 has an internal backup battery that preserves settings, such as the date and time, when the computer is off. Do not attempt to change the battery. Only an Apple-certified technician can change the battery.

When this product has reached the end of its useful life, please dispose of it according to your local environmental laws and guidelines.

Nederlands: Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeerd.



Deutschland: Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerät am Ende seines Lebenszyklus entsprechend den maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Taiwan:



