

Herzlichen Glückwunsch! Mit Ihrem iMac haben
Sie den idealen Partner gefunden.

Gestatten: Ihr iMac.

www.apple.com/de/imac



Finder

Blättern Sie mit Cover Flow durch Ihre Albumcover.

Mac-Hilfe



Integrierte FaceTime HD-Kamera

Führen Sie mit FaceTime für Mac Videotelefonate mit einem Mac, iPhone 4 oder neuen iPod touch.

Mac-Hilfe



Mail

Verwalten Sie Ihre E-Mail-Accounts zentral an einem Ort.

Mac-Hilfe



iCal und Adressbuch

Synchronisieren Sie Ihren Terminkalender und Ihre Kontaktadressen.

Mac-Hilfe



Mac OS X Snow Leopard

www.apple.com/de/macosex



Time Machine

Nutzen Sie die auto- matische Sicherung und Wiederherstellung Ihrer Dateien.

Mac-Hilfe

 Time Machine



Übersicht

Zeigen Sie Ihre Dateien sofort in einer Vorschau an.

Mac-Hilfe

 Übersicht



Spotlight

Finden Sie in Sekundenschnelle alles auf Ihrem Mac.

Mac-Hilfe

 Spotlight



Safari

Surfen Sie im Web mit diesem schnellen Browser.

Mac-Hilfe

 Safari

iLife '11

www.apple.com/de/ilife



iPhoto

Verwalten und suchen Sie Ihre Fotos nach Gesichtern, Orten oder Ereignissen.

iPhoto-Hilfe

 Fotos



iMovie

Erstellen Sie im Handumdrehen einen Film und schneiden Sie ihn wie ein Profi.

iMovie-Hilfe

 Film



GarageBand

Lernen Sie ein Instrument. Starten Sie eine Jam Session. Zeichnen Sie eigene Songs auf und mischen Sie sie.

GarageBand-Hilfe

 Aufnahme

Inhalt

Kapitel 1: Auspacken, installieren, fertig.

- 9 Paketinhalt
- 10 Installieren Ihres iMac
- 16 Aktivieren des Ruhezustands oder Ausschalten Ihres iMac

Kapitel 2: Arbeiten mit Ihrem iMac

- 20 Die wichtigsten Komponenten Ihres iMac
- 22 Anschlüsse an Ihrem iMac
- 24 Weitere Komponenten Ihres iMac
- 26 Merkmale von Apple Wireless Keyboard und Magic Mouse
- 28 Verwenden des Apple Wireless Keyboard
- 30 Verwenden der Apple Magic Mouse
- 32 Verwenden der Apple Remote-Fernbedienung
- 34 Zusätzliche Informationsquellen

Kapitel 3: Erweitern des Arbeitsspeichers

- 39 Installieren einer Speichererweiterung
- 44 Prüfen, ob die Speichererweiterung vom iMac erkannt wird

Kapitel 4: Gibt es ein Problem? Hier ist die Lösung.

- 47 Probleme, die das Weiterarbeiten mit Ihrem iMac verhindern
- 49 Austauschen der Batterien
- 51 Verwenden des Programms „Apple Hardware Test“
- 52 Probleme mit Ihrer Internetverbindung
- 56 Probleme mit der drahtlosen AirPort-Kommunikation
- 57 Aktualisieren Ihrer Software
- 57 Neuinstallieren der mit Ihrem iMac gelieferten Software
- 59 Verwenden des Festplatten-Dienstprogramms
- 60 Andere Probleme
- 62 Weitere Informationen, Service und Support
- 64 Seriennummer Ihres Produkts

Kapitel 5: Wichtige Tipps und Infos

- 66 Wichtige Sicherheitsinformationen
- 70 Wichtige Informationen zur Handhabung
- 72 Reinigen Ihres iMac
- 73 Informationen zum ergonomischen Arbeiten
- 75 Apple und der Umweltschutz

1

Auspacken, installieren, fertig.

www.apple.com/de/imac

Mac-Hilfe  Migrationsassistent

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

Wichtig: Lesen Sie alle Installationsanleitungen und Sicherheitsinformationen durch (vgl. Seite 66), bevor Sie den iMac an das Stromnetz anschließen.

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 „Arbeiten mit Ihrem iMac“, um die neuen Leistungsmerkmale Ihres iMac kennenzulernen.

In der Mac-Hilfe, auf die Sie mit Ihrem iMac zugreifen können, finden Sie Antworten auf zahlreiche Fragen. Informationen über die Mac-Hilfe finden Sie im Abschnitt „Zusätzliche Informationsquellen“ auf Seite 34.

Entfernen Sie eventuell noch vorhandene Schutzfolien vom Computer, bevor Sie mit der Konfiguration Ihres iMac beginnen.

Paketinhalt

Zum Lieferumfang Ihres iMac gehören ein Apple Wireless Keyboard, eine drahtlose Apple Magic Mouse und ein Netzkabel. Wenn Sie eine Apple Remote-Fernbedienung bestellt haben, befindet sich diese ebenfalls im Paket.



Apple Wireless Keyboard



Apple Magic Mouse

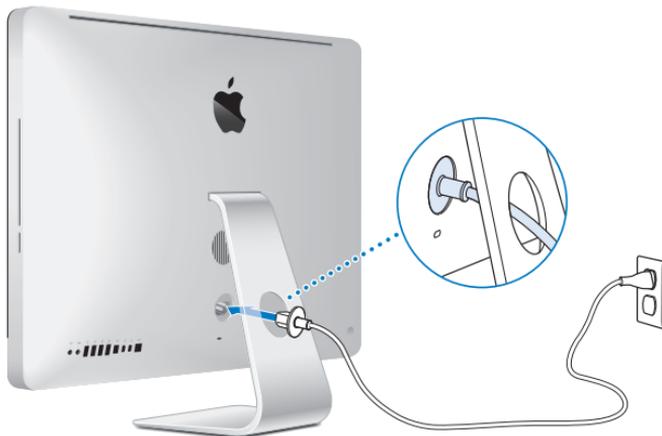


Netzkabel

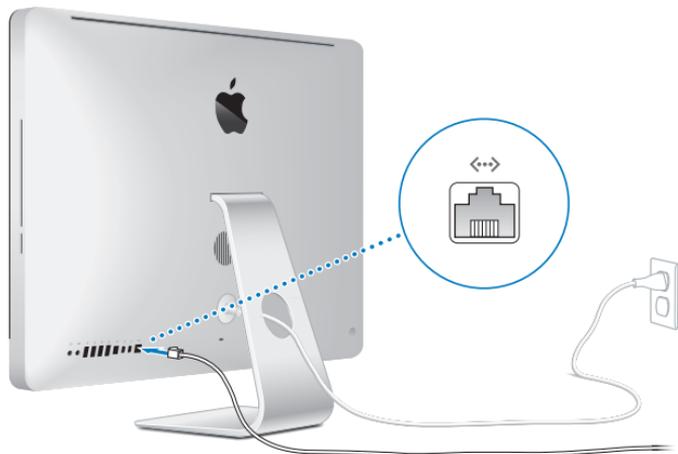
Installieren Ihres iMac

Befolgen Sie zum Anschließen Ihres iMac die Anleitungen auf den nächsten Seiten. Warten Sie mit dem Einschalten Ihres iMac, bis Sie Schritt 4 ausgeführt haben.

Schritt 1: Führen Sie das Netzkabel durch die Öffnung im Aufstellfuß und schließen Sie es an der Rückseite des iMac an. Verbinden Sie das Kabel dann mit dem Stromnetz.



Schritt 2: Schließen Sie für die Verbindung mit dem Internet oder mit einem Netzwerk ein Ende des Ethernetkabels an den Ethernetanschluss Ihres iMac an. Schließen Sie das andere Ende an ein Kabelmodem, ein DSL-Modem oder ein Netzwerk an.



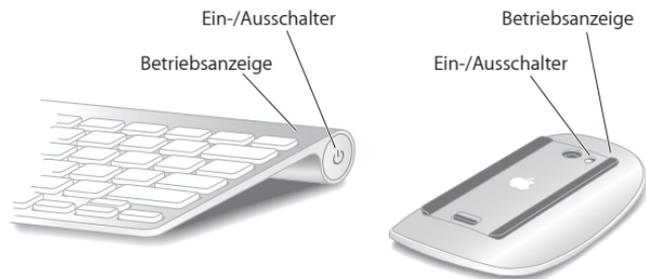
Ihr iMac ist mit der AirPort-Technologie (802.11n) für die drahtlose Netzwerkunterstützung ausgestattet. Informationen zum Konfigurieren der drahtlosen Kommunikation können Sie anzeigen, indem Sie „Hilfe“ > „Mac-Hilfe“ wählen und nach „AirPort“ suchen.

Zum Verwenden einer Wählverbindung benötigen Sie ein externes USB-Modem. Verbinden Sie das Modem mit einem USB-Anschluss Ihres iMac und schließen Sie das Modem dann über ein Telefonkabel an eine Telefondose an.

Schritt 3: Einschalten Ihrer drahtlosen Tastatur und Maus.

Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der rechten Seite Ihres Apple Wireless Keyboard und setzen Sie den Schalter an der Unterseite Ihrer Apple Magic Mouse entsprechend, um die Geräte einzuschalten.

Ihre drahtlose Tastatur und Maus werden mit installierten AA-Batterien geliefert und sind bereits logisch mit Ihrem iMac verbunden. Durch das logische Verbinden können Tastatur und Maus drahtlos mit Ihrem iMac kommunizieren.



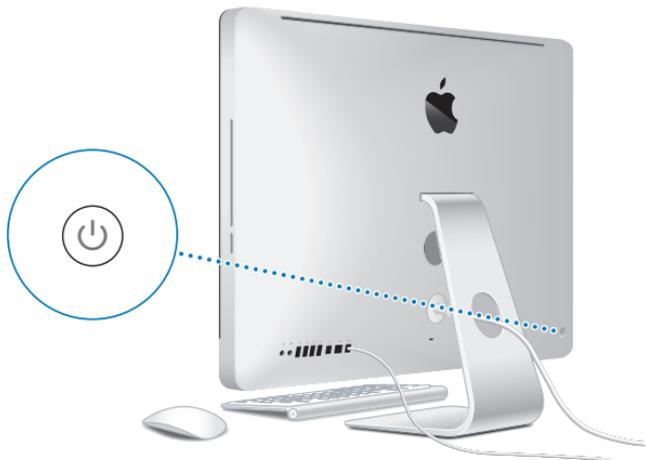
Wenn Sie Ihre Tastatur und Maus zum ersten Mal einschalten, leuchtet die Anzeige 5 Sekunden lang. Hiermit wird angezeigt, dass die Batterien in Ordnung sind. Lässt sich die Tastatur oder Maus nicht einschalten, vergewissern Sie sich, dass die Batterien korrekt installiert und aufgeladen sind (vgl. Seite 49).

Die Anzeige blinkt, bis Sie Ihren iMac einschalten und die Verbindung hergestellt ist.

Hinweis: Wenn Sie eine USB-Tastatur oder eine USB-Maus erworben haben, schließen Sie das Kabel an einen USB-Anschluss (ψ) an der Rückseite Ihres iMac an.

Schritt 4: Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) an der Rückseite Ihres iMac, um ihn einzuschalten.

Beim Einschalten des iMac ertönt ein akustisches Signal. Klicken Sie mit der Maus, um die Verbindung zu Ihrem iMac herzustellen.



Wichtig: Wenn Tastatur und Maus noch nicht mit Ihrem iMac verbunden sind, befolgen Sie die Anleitungen zum Verbinden auf dem Bildschirm. Möglicherweise müssen Sie einmal mit der Maus klicken, um eine Verbindung herzustellen. Weitere Informationen zum Herstellen einer Verbindung finden Sie im Abschnitt „Verbinden Ihres Apple Wireless Keyboard mit Ihrem iMac“ auf Seite 29.

Schritt 5: Verwenden Sie den Systemassistenten, um den iMac zu konfigurieren.

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

Wenn Sie Ihren alten Mac nicht behalten oder weiterverwenden möchten, empfiehlt es sich, ihn für die Wiedergabe von Musik, Videos oder Hörbüchern, die Sie im iTunes Store erworben haben, zu deaktivieren. Durch das Deaktivieren eines Computers wird verhindert, dass gekaufte Musiktitel, Videos oder Hörbücher von einem anderen Benutzer abgespielt werden können. Darüber hinaus kann auf diese Weise der verwendete Account wieder freigegeben werden. Wenn Sie weitere Informationen hierzu benötigen, öffnen Sie iTunes und wählen Sie „iTunes-Hilfe“ aus dem Menü „Hilfe“.

Wenn Sie beim erstmaligen Starten Ihres Computers Ihre Daten nicht mit dem Systemassistenten übertragen haben, können Sie später den Migrationsassistenten dazu verwenden. Öffnen Sie die Ordner „Programme“ und „Dienstprogramme“ und dann den Migrationsassistenten durch Doppelklicken.

Prüfen Sie nach der Konfiguration, ob Aktualisierungen für die Software vorhanden sind. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Softwareaktualisierung“ in der Menüleiste und befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.

Schritt 6: Passen Sie Ihren Schreibtisch an und legen Sie Ihre Einstellungen fest.

Mithilfe der Systemeinstellungen können Sie den Schreibtisch schnell und einfach anpassen. Mit den Systemeinstellungen lassen sich die meisten Einstellungen Ihres iMac schnell und einfach festlegen oder ändern. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ aus der Menüleiste, oder klicken Sie im Dock auf das Symbol „Systemeinstellungen“. Weitere Informationen erhalten Sie in der Mac-Hilfe unter dem Suchbegriff „Systemeinstellungen“. Sie können auch gezielt nach der Einstellung suchen, die Sie ändern möchten.

Aktivieren des Ruhezustands oder Ausschalten Ihres iMac

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

Aktivieren des Ruhezustands für Ihren iMac

Wenn Sie Ihren iMac nur kurze Zeit nicht benötigen, empfiehlt es sich, den Ruhezustand zu aktivieren. Befindet sich der iMac im Ruhezustand, wird die Bildschirmanzeige ausgeblendet. In diesem Fall kann der iMac schnell wieder aktiviert werden, ohne zuvor den kompletten Startvorgang durchlaufen zu müssen.

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

- Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Ruhezustand“ aus der Menüleiste.
- Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) an der Rückseite des iMac.
- Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“. Klicken Sie dann auf „Energie sparen“ und legen Sie fest, wann der Ruhezustand aktiviert werden soll.
- Halten Sie die Taste „Start/Pause“ (⏪) der optional erhältlichen Apple Remote-Fernbedienung 3 Sekunden lang gedrückt.

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um den Ruhezustand Ihres iMac zu beenden:

- Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur.
- Klicken Sie mit der Maus.
- Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) an der Rückseite des iMac.
- Drücken Sie eine beliebige Taste auf der optionalen Apple Remote-Fernbedienung.

Wenn der iMac 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 Ihres iMac

Schalten Sie Ihren iMac aus, wenn Sie ihn für einen längeren Zeitraum (mehr als ein paar Tage) nicht benötigen. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Ausschalten“. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻), um den iMac wieder einzuschalten.

BITTE BEACHTEN: Schalten Sie Ihren iMac vor dem Transportieren aus. Transportieren Sie Ihren iMac, 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.

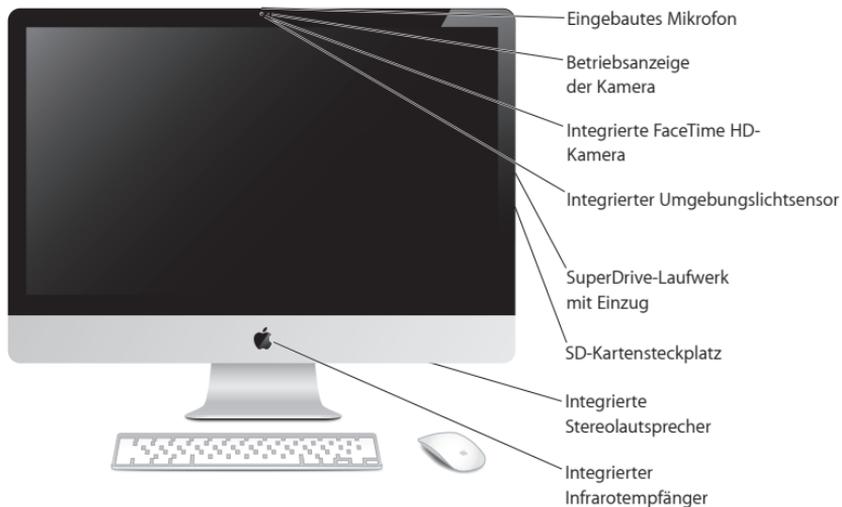
2

Arbeiten mit Ihrem iMac

www.apple.com/de/macosex

Mac-Hilfe  Mac OS X

Die wichtigsten Komponenten Ihres iMac



Integriertes Mikrofon

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

Eingebaute FaceTime HD-Kamera und Betriebsanzeige

Mit dem Programm „FaceTime“ können Sie mit anderen FaceTime-Benutzern (mit jedem iPhone 4, einem neuen iPod touch oder einem Mac mit FaceTime) Videotelefonate führen, Fotos mit Photo Booth oder Videos mit iMovie aufnehmen. Die Anzeige leuchtet, wenn die FaceTime HD-Kamera in Betrieb ist.

Integrierter Umgebungslichtsensor

Der Sensor passt die Bildschirmhelligkeit automatisch an das Umgebungslicht an.

SuperDrive-Laufwerk mit Einzug

Das SuperDrive-Laufwerk mit Einzug liest und beschreibt CDs und DVDs in Standardgröße.

SD-Kartensteckplatz

Mit einer SD-Karte können Sie ganz einfach Fotos, Videos und Daten auf und von Ihrem iMac übertragen.

Eingebaute Stereolautsprecher

Hören Sie Musik und genießen Sie den Ton von Filmen, Spielen und anderen Multimedia-Dateien.

Integrierter Infrarotempfänger

Verwenden Sie eine Apple Remote-Fernbedienung (separat erhältlich), um Front Row und Keynote auf Ihrem iMac mithilfe des Infrarotempfängers aus einer Entfernung von bis zu 9,1 Metern zu steuern.

Anschlüsse an Ihrem iMac

↔ Ethernetanschluss
(10/100/1000
BASE-T)

⚡ Thunderbolt-
Anschluss
(1 oder 2)

USB 2.0-
Anschlüsse (4)

🔊 Audioeingang/
optisch-digitale
Audioeingang

🎧 Kopfhöreranschluss/
optisch-digitale
Audioausgang

🔗 FireWire 800-Anschluss





Ethernetanschluss (10/100/1000BASE-T)

Über diesen Anschluss können Sie die Verbindung zu einem 10/100/1000BASE-T -Ethernetnetzwerk, einem DSL- bzw. Kabelmodem oder zu anderen Computern herstellen und Dateien übertragen. Der Ethernetanschluss erkennt andere Ethernetgeräte automatisch.



Ein oder zwei Thunderbolt-Anschlüsse (High-Speed-Transfer von Daten, Video und Audio)

Schließen Sie Thunderbolt-kompatible Geräte für die High-Speed-Datenübertragung an oder schließen Sie ein externes Display mit Mini DisplayPort an. Sie können Adapter erwerben, um Displays mit DVI-, HDMI- oder VGA-Unterstützung anzuschließen. Der 21,5" iMac besitzt einen Thunderbolt-Anschluss und der 27" iMac zwei Anschlüsse.



Vier High-Speed-USB 2.0-Anschlüsse (Universal Serial Bus)

Schließen Sie verschiedene Geräte wie iPod, iPhone, iPad, Maus, Tastatur, Drucker, Festplattenlaufwerk, Digitalkamera, Joystick, externes USB-Modem und mehr an. USB 1.1-Geräte können ebenfalls angeschlossen werden.



Audioeingang/optisch-digitaler Audioeingang

Schließen Sie hier ein Mikrofon mit externer Stromversorgung oder digitale Audiogeräte an. Dieser Anschluss dient auch als 3,5-mm-S/PDIF-Stereominianschluss.



Kopfhöreranschluss/optisch-digitaler Audioausgang

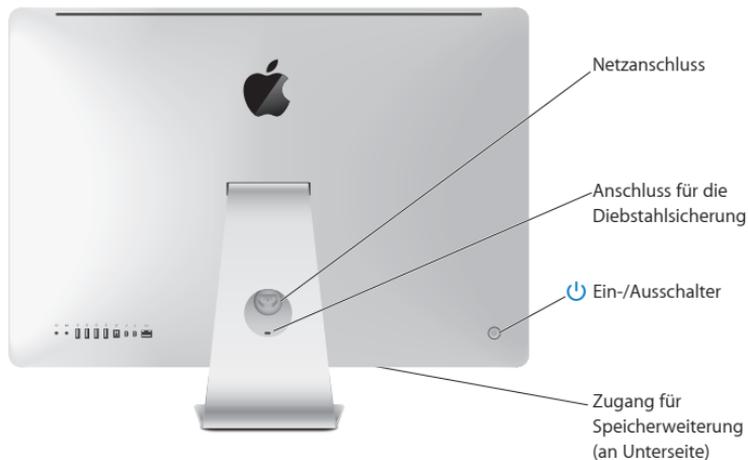
Schließen Sie hier Kopfhörer, Lautsprecher mit externer Stromversorgung oder digitale Audiogeräte an. Dieser Anschluss dient auch als 3,5-mm-S/PDIF-Stereominianschluss.



FireWire 800-Anschluss

Hier können Sie externe Geräte wie digitale Videokameras und Massenspeichergeräte anschließen. Der Anschluss stellt eine Leistung von bis zu 7 Watt bereit.

Weitere Komponenten Ihres iMac



Netzanschluss

Schließen Sie hier das Netzkabel an Ihren iMac an.

Anschluss für die Diebstahlsicherung

Schließen Sie ein Schloss und ein Kabel an (separat erhältlich), um Diebstähle zu vermeiden.



Ein-/Ausschalter

Drücken Sie diesen Schalter, um Ihren iMac einzuschalten oder den Ruhezustand zu aktivieren. Halten Sie den Ein-/Ausschalter gedrückt, um Ihren iMac bei Problemen neu zu starten.

Zugang für Speichererweiterung

Im Lieferumfang Ihres iMac sind mindestens 4 GB Speicher enthalten, die in Form zweier installierter Module mit jeweils 2 GB Speicher vorliegen.



802.11n Wi-Fi (intern)

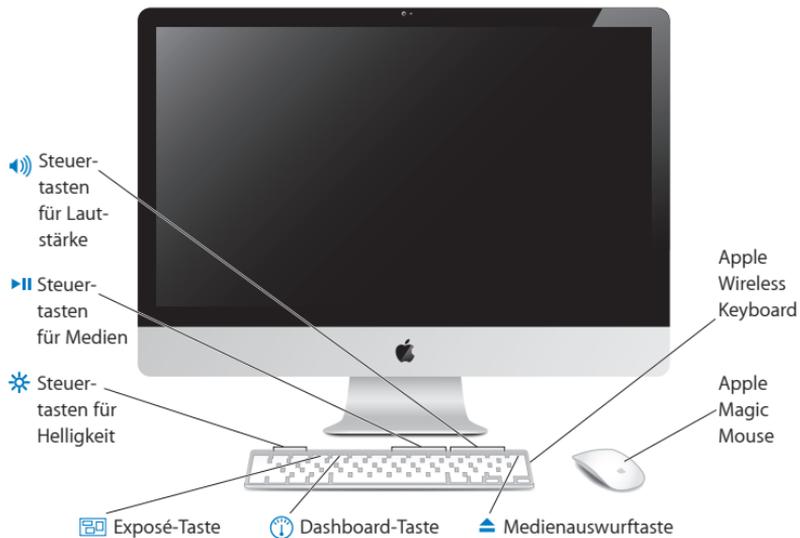
Stellen Sie mithilfe der integrierten 802.11n Wi-Fi-Technologie eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk her.



Drahtlose Bluetooth®-Technologie (intern)

Schließen Sie drahtlose Geräte wie Apple Wireless Keyboard und Apple Magic Mouse, Bluetooth-Mobiltelefone, PDAs und Drucker an.

Merkmale von Apple Wireless Keyboard und Magic Mouse



Apple Magic Mouse

Diese Maus verwendet die Laserabtastung und die drahtlose Bluetooth-Technologie und sie besitzt eine Oberfläche mit Multi-Touch-Technologie, die mehrere Tasten, 360°-Scrolling, Bildschirm-Zoom und die Mausgesten mit Ihrem iMac unterstützt. Mithilfe der Systemeinstellung „Maus“ können Sie Zeigerbewegung, Klickintervall und Scrollgeschwindigkeit anpassen oder die Unterstützung für die Sekundärtaste aktivieren (vgl. Seite 31).

Apple Wireless Keyboard

Kombinieren Sie die Flexibilität, die die drahtlose Verbindung bietet, mit den integrierten Funktionstasten, die Sie mit Ihren Programmen verwenden können.



Medienauswurfaste

Halten Sie diese Taste gedrückt, um eine CD/DVD auszuwerfen. Sie können eine CD/DVD auch auswerfen, indem Sie das zugehörige Symbol auf dem Schreibtisch in den Papierkorb bewegen.



Dashboard-Taste (F4)

Öffnen Sie Dashboard, um auf Ihre Widgets zuzugreifen.



Exposé-Taste (F3)

Öffnen Sie Exposé mit dieser Taste, um alle auf Ihrem Schreibtisch geöffneten Fenster gleichzeitig im Überblick anzuzeigen.



Steuertasten für Helligkeit (F1, F2)

Erhöhen (☀) oder verringern (☾) Sie die Helligkeit des Bildschirms.



Steuertasten für Medien (F7, F8, F9)

Mit diesen Tasten können Sie einen Musiktitel, einen Film oder eine Diashow zurückspulen (◀), wiedergeben oder anhalten (▶) bzw. schnell vorspulen (▶▶).



Steuertasten für Lautstärke (F10, F11, F12)

Hiermit können Sie die integrierten Lautsprecher oder die am Kopfhöreranschluss Ihres iMac installierten Geräte stumm schalten (🔇), oder ihre Lautstärke verringern (🔊) oder erhöhen (🔊).

Verwenden des Apple Wireless Keyboard

Ihr Apple Wireless Keyboard wird mit 2 installierten AA-Batterien geliefert. Die Tastatur ist bereits mit Ihrem iMac verbunden (gekoppelt), was bedeutet, dass Tastatur und iMac drahtlos kommunizieren können.

Die Anzeigeleuchte

Die LED auf Ihrer drahtlosen Tastatur fungiert als Batterie- und als Statusanzeige. Wenn Sie Ihre Tastatur zum ersten Mal einschalten, leuchtet die Betriebsanzeige 5 Sekunden lang um anzuzeigen, dass die Batterien in Ordnung sind. Anschließend schaltet sie sich aus. Wenn Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) auf der drahtlosen Tastatur gedrückt haben, die Anzeige jedoch nicht leuchtet, müssen Sie die Batterien vermutlich austauschen. Vgl. „Austauschen der Batterien“ auf Seite 49.



Verbinden Ihres Apple Wireless Keyboard mit Ihrem iMac

Wenn Ihr Apple Wireless Keyboard noch nicht mit Ihrem iMac verbunden bzw. gekoppelt ist, blinkt die Anzeige. Hierdurch wird gezeigt, dass sich die Tastatur im Erkennungsmodus befindet und bereit ist, die Verbindung zu Ihrem iMac herzustellen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre drahtlose Tastatur zu verbinden:

- 1 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻), um Ihre drahtlose Tastatur einzuschalten.
- 2 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie dann auf „Tastatur“.
- 3 Klicken Sie unten rechts im Fenster auf „Bluetooth-Tastatur konfigurieren“.
- 4 Wählen Sie Ihre drahtlose Tastatur aus und befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.

Wenn Sie Ihre Tastatur und Ihren iMac nicht innerhalb von 3 Minuten verbinden, schalten sich Anzeige und Tastatur aus, um die Batterie zu schonen. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻), um Ihre Tastatur wieder einzuschalten und die Verbindung zu Ihrem iMac herzustellen. Nach dem Verbinden von Tastatur und iMac leuchtet die Anzeige 3 Sekunden lang und schaltet sich dann aus.

Verwenden des Apple Wireless Keyboard

Passen Sie Ihr Apple Wireless Keyboard mithilfe der Systemeinstellung „Tastatur“ an. Hier können Sie die Funktion der Sondertasten ändern, Tastaturkurzbefehle zu Menübefehlen in einem Mac OS X-Programm oder im Finder zuweisen und vieles mehr.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Tastatur anzupassen:

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“.
- 2 Klicken Sie auf „Tastatur“ und dann auf „Tastatur“ oder „Tastaturkurzbefehle“.

Verwenden der Apple Magic Mouse

Ihre drahtlose Apple Magic Mouse, die mit zwei installierten AA-Batterien geliefert wird, ist bereits mit Ihrem iMac verbunden (gekoppelt). Dies bedeutet, dass Ihre Apple Magic Mouse und Ihr iMac drahtlos miteinander kommunizieren können.

Die Anzeigeleuchte

Wenn Sie Ihre Apple Magic Mouse zum ersten Mal einschalten, leuchtet die Anzeige 5 Sekunden lang. Hiermit wird gezeigt, dass die Batterien in Ordnung sind. Wenn Sie die Maus einschalten, die Anzeige jedoch nicht leuchtet, müssen Sie vermutlich die Batterien austauschen. Vgl. „Austauschen der Batterien“ auf Seite 49.



Verbinden Ihrer Apple Magic Mouse mit Ihrem iMac

Wenn Ihre Apple Magic Mouse noch nicht mit Ihrem iMac verbunden ist, blinkt die Anzeige. Hierdurch wird gezeigt, dass sich die Maus im Erkennungsmodus befindet und bereit ist, die Verbindung herzustellen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre Maus zu verbinden:

- 1 Schalten Sie die Maus mit dem Ein-/Ausschalter an der Unterseite der Maus ein.
- 2 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie dann auf „Maus“.
- 3 Klicken Sie unten rechts im Fenster auf „Bluetooth-Maus konfigurieren“.
- 4 Wählen Sie Ihre drahtlose Maus aus und befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.

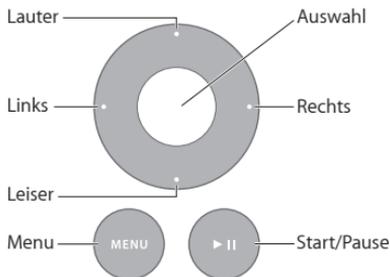
Wenn Sie Ihre Maus und Ihren iMac nicht innerhalb von 3 Minuten verbinden, schalten sich Anzeige und Maus aus, um die Batterie zu schonen. Schalten Sie die Maus mit dem Ein-/Ausschalter wieder ein, um die Verbindung zu Ihrem iMac herzustellen. Nachdem Sie die Maus mit Ihrem iMac verbunden haben, leuchtet die Anzeige.

Verwenden Ihrer Apple Magic Mouse

Mithilfe der Systemeinstellung „Maus“ können Sie die Multi-Touch-Funktionen Ihrer Apple Magic Mouse kennenlernen und ändern. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie dann auf „Maus“.

Verwenden der Apple Remote-Fernbedienung

Wenn Ihr iMac mit einer Apple Remote-Fernbedienung geliefert wurde, können Sie sie mit Apple-Produkten verwenden, die einen integrierten Infrarotempfänger (IR) besitzen. Mit der Fernbedienung können Sie eine DVD oder Musik aus Ihrer iTunes-Mediathek abspielen, Diashows mit Ihren Fotos anzeigen, Film-Trailer wiedergeben und vieles mehr.



Gehen Sie wie folgt vor, um die Apple Remote-Fernbedienung zu verwenden:

- 1 Drücken Sie die Taste „Start/Pause“, um Musiktitel, Diashows oder Filme zu starten oder zu stoppen.
- 2 Drücken Sie die Tasten „Rechts“ oder „Links“, um zum nächsten oder vorherigen Titel in Ihrer iTunes-Mediathek oder zum nächsten bzw. vorherigen Kapitel auf einer DVD zu gelangen.
- 3 Halten Sie die Tasten „Rechts“ oder „Links“ gedrückt, um in einem Musiktitel oder Film schnell vor- bzw. zurückzuspulen.
- 4 Drücken Sie die Tasten „Lauter“ oder „Leiser“, um die Lautstärke einzustellen.

Verbinden der Apple Remote-Fernbedienung

Verbinden bzw. koppeln Sie Ihre Apple Remote-Fernbedienung mit Ihrem iMac oder einem anderen Apple-Produkt. Anschließend wird der iMac oder das Apple-Produkt nur mit dieser gekoppelten Fernbedienung gesteuert.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Apple Remote-Fernbedienung zu verbinden:

- 1 Gehen Sie nahe (8 bis 10 cm) an Ihren iMac oder Ihr Apple-Produkt heran.
- 2 Richten Sie die Apple Remote-Fernbedienung mit dem Infrarotempfänger an der Vorderseite Ihres iMac oder Apple-Produkts aus.
- 3 Drücken Sie die Tasten „Rechts“ und „Menu“ gleichzeitig und halten Sie sie 5 Sekunden lang gedrückt.

Wenn Sie Ihre Fernbedienung mit Ihrem iMac verbunden haben, wird auf dem Bildschirm ein Verkettungssymbol angezeigt.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Verbindung zwischen Ihrer Apple Remote-Fernbedienung und Ihrem iMac zu trennen:

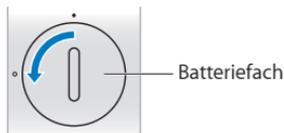
- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ aus der Menüleiste.
- 2 Klicken Sie auf „Sicherheit“ und dann auf „Trennen“.

Beim Apple TV oder bei anderen Apple-Produkten halten Sie die Tasten „Menu“ und „Links“, um die Verbindung zu trennen.

Austauschen der Batterie

Gehen Sie wie folgt vor, um die Batterie auszutauschen:

- 1 Verwenden Sie eine Münze, um die Abdeckung des Batteriefachs zu entfernen.



- 2 Setzen Sie eine neue CR2032-Batterie mit dem Pluspol (+) nach oben ein.
- 3 Setzen Sie die Abdeckung wieder ein und drehen Sie sie mit einer Münze fest.

Zusätzliche Informationsquellen

Weitere Informationen über die Verwendung Ihres iMac stehen in der Mac-Hilfe und im Internet unter der folgenden Adresse zur Verfügung: www.apple.com/de/support/imac.

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

- 1 Klicken Sie auf das Finder-Symbol im Dock (die Symbolleiste am Bildschirmrand).
- 2 Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac-Hilfe“ (klicken Sie in der Menüleiste auf das Menü „Hilfe“ und wählen Sie „Mac-Hilfe“).
- 3 Klicken Sie auf das Suchfeld, geben Sie eine Frage ein und drücken Sie den Zeilenschalter auf Ihrer Tastatur.

Weitere Informationen

Hier finden Sie weitere Informationen zur Verwendung Ihres iMac:

Informationen zu(m)	Finden Sie hier:
Installieren einer Speichererweiterung	„Erweitern des Arbeitsspeichers“ auf Seite 37.
Lösen von Problemen mit Ihrem iMac	„Gibt es ein Problem? Hier ist die Lösung.“ auf Seite 45.
Service & Support für Ihren iMac	„Weitere Informationen, Service und Support“ auf Seite 62. Oder auf der Apple-Support-Website unter: www.apple.com/de/support .
Verwenden von Mac OS X	Mac OS X-Website unter: www.apple.com/de/macosex oder durch Suchen nach „Mac OS X“ in der Mac-Hilfe.
Wechseln von einem PC zu einem Mac	Website „Warum ein Mac“ unter: www.apple.com/de/getamac/whymac .
Verwenden der iLife-Programme	iLife-Website unter: www.apple.com/de/ilife (oder durch Öffnen eines iLife-Programms und der Hilfe des Programms und Eingeben einer Frage in das Suchfeld).
Ändern der Systemeinstellungen	Systemeinstellungen; wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ Oder durch Suchen nach „Systemeinstellungen“ in der Mac-Hilfe.
Verwenden der FaceTime HD-Kamera	Mac-Hilfe durch Suchen nach „FaceTime“.
Verwenden von Tastatur und Maus	Systemeinstellungen; Auswahl von „Tastatur“ und „Maus“ oder durch Öffnen der Mac-Hilfe und Suchen nach „Tastatur“ oder „Maus“.
Verwenden von AirPort	AirPort-Support-Website unter: www.apple.com/de/support/airport oder durch Öffnen der Mac-Hilfe und Suchen nach „AirPort“.
Verwenden der drahtlosen Bluetooth-Technologie	Mac-Hilfe durch Suchen nach „Bluetooth“ oder auf der Bluetooth-Support-Seite: www.apple.com/de/support/bluetooth .
Anschließen eines Druckers	Mac-Hilfe und durch Suchen nach „Drucken“.

Informationen zu(m)	Finden Sie hier:
Verwenden von FireWire- und USB-Verbindungen	Mac-Hilfe durch Suchen nach „FireWire“ oder „USB“.
Herstellen einer Verbindung zum Internet	Mac-Hilfe und Suchen nach „Internet“.
Verwenden eines externen Monitors	Mac-Hilfe durch Suchen nach „Anschließen mehrerer Monitore“ oder „Bildschirmsynchronisation“.
Verwenden eines Thunderbolt-Anschlusses	Mac-Hilfe und Suchen nach „Thunderbolt“.
Verwenden der Apple Remote-Fernbedienung	Mac-Hilfe durch Suchen nach „Fernbedienung“.
Verwenden von Front Row	Mac-Hilfe und Suchen nach „Front Row“.
Verwenden des SuperDrive-Laufwerks	Mac-Hilfe durch Suchen nach „Optisches Laufwerk“.
Technischen Spezifikationen	Website mit technischen Daten unter: support.apple.com/de_DE/specs (oder durch Öffnen des System-Profilers. Wählen Sie hierzu „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“ aus der Menüleiste aus klicken Sie dann auf „Weitere Informationen“).
Laden von Aktualisierungen für Mac-Software	Softwareaktualisierung durch Auswahl von „Apple“ (🍏) > „Softwareaktualisierung“.
Suchen und Laden von Mac-Apps	Mac App Store (verfügbar in Mac OS X 10.6.6 oder neuer oder unter www.apple.com/de/mac/app-store).
Anzeigen von Anleitungen, technischen Support und Handbüchern für Apple-Produkte	Apple-Support-Website unter: www.apple.com/de/support .

3

Erweitern des Arbeitsspeichers

www.apple.com/de/store

Mac-Hilfe  RAM

Ihr iMac wird mit mindestens 4 GB DDR3-DRAM (Double Data Rate 3 Dynamic Random Access Memory) geliefert, der in Form von zwei installierten Modulen mit jeweils 2 GB Speicher vorliegt. Sie können Module mit einer Speicherkapazität von jeweils 2 oder 4 GB installieren bzw. die installierten Module austauschen und den Speicher so auf maximal 16 GB erweitern. Die Speichermodule müssen den folgenden Spezifikationen entsprechen:

- SO-DIMM-Format (Small Outline Dual Inline Memory Module)
- 1333 MHz, PC3-10600, DDR3 konform (wird auch als DDR3 1333 bezeichnet)
- „Unbuffered“ und „Unregistered“

ACHTUNG: Apple empfiehlt, die Installation von Speichererweiterungen ausschließlich von einem Apple-zertifizierten Techniker vornehmen zu lassen. Weitere Informationen zur Kontaktaufnahme mit dem Apple-Kundendienst finden Sie unter „AppleCare Service & Support“ auf Seite 63. 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 abgedeckt.

Installieren einer Speichererweiterung

Ihr iMac besitzt vier Speichersteckplätze. In zwei Steckplätzen befinden sich Speichermodule mit mindestens 2 GB. In den freien Steckplätzen können Sie zusätzliche Speichermodule installieren oder den bereits installierten Speicher durch 2 GB- oder 4 GB-Speichermodule auf bis zu 16 GB erweitern.

Apple-Speichererweiterungen erhalten Sie bei einem autorisierten Apple-Händler, in einem Apple Store oder im Apple Online Store unter www.apple.com/de/store.

ACHTUNG: Schalten Sie Ihren iMac stets aus und ziehen Sie das Netzkabel heraus, bevor Sie den Arbeitsspeicher erweitern. Versuchen Sie nicht, eine Speichererweiterung zu installieren, solange Ihr iMac noch am Stromnetz angeschlossen ist.

Gehen Sie wie folgt vor, um Speicher zu installieren:

- 1 Schalten Sie Ihren iMac durch Auswahl von „Apple“ (🍏) > „Ausschalten“ aus.
- 2 Trennen Sie alle Kabel einschließlich des Netzkabels von Ihrem iMac.
- 3 Legen Sie ein weiches, sauberes Tuch auf Ihre Arbeitsfläche. Fassen Sie Ihren iMac an den Seiten und legen Sie ihn dann vorsichtig mit der Bildschirmseite nach unten ab. Die Rück- und Unterseite des Computers weisen dann zu Ihnen.

- 4 Heben Sie den Aufstellfuß an und lösen Sie mithilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers (Größe 2) die drei Schrauben der Speicherabdeckung. Drehen Sie die Schrauben entgegen dem Uhrzeigersinn.

Heben Sie den Aufstellfuß an.

Speicherabdeckung

Kreuzschlitzschraubendreher

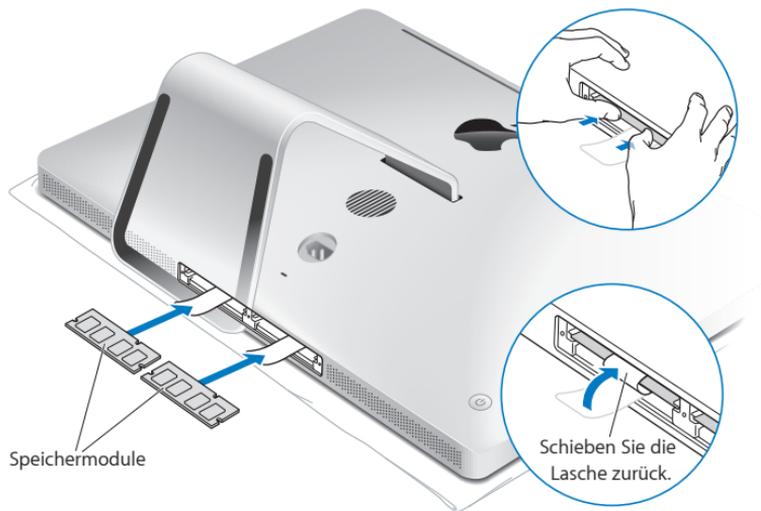


- 5 Entfernen Sie die Speicherabdeckung und legen Sie sie beiseite.

- 6 Ziehen Sie die Laschen aus dem Speicherfach heraus.
- 7 Wenn Sie Speichermodule austauschen wollen, ziehen Sie an den Laschen, um die installierten Module auszuwerfen. Nehmen Sie die Speichermodule heraus, die ausgetauscht werden sollen.



- 8 Setzen Sie die neuen Speichermodule so in die Steckplätze ein, dass die Kerben nach rechts weisen (vgl. Abbildung).
- Wenn Sie weitere Speichermodule installieren wollen, setzen Sie diese in die freien Steckplätze ein.
 - Wenn Sie die installierten Speichermodule ersetzen wollen, füllen Sie zunächst die Steckplätze, die sich am weitesten vom Bildschirm entfernt befinden.
- 9 Drücken Sie jedes Speichermodul vorsichtig und mit gleichmäßigem Druck in den Steckplatz, bis das Modul einrastet. Das Modul rastet hörbar ein, wenn es korrekt eingesetzt ist.
- 10 Schieben Sie die Laschen zurück in das Speicherfach.



- 11 Setzen Sie die Speicherabdeckung wieder ein. Ziehen Sie die drei Schrauben mithilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers (Größe 2) fest.

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



- 12 Fassen Sie den iMac an den Seiten und stellen Sie ihn wieder in aufrechte Position. Schließen Sie danach alle Kabel und das Netzkabel an.
- 13 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) an der Rückseite Ihres iMac, um ihn einzuschalten.

Prüfen, ob die Speichererweiterung vom iMac erkannt wird

Vergewissern Sie sich nach dem Erweitern des Arbeitsspeichers, dass Ihr iMac den neuen Speicher erkennt.

Gehen Sie wie folgt vor, um den in Ihrem iMac installierten Arbeitsspeicher zu prüfen:

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

Auf dem Bildschirm wird der in Ihrem iMac installierte Gesamtspeicher angezeigt. Zum Anzeigen detaillierter Informationen über den installierten Arbeitsspeicher öffnen Sie den System-Profilier, indem Sie auf „Weitere Informationen“ klicken.

Entspricht der installierte Arbeitsspeicher nicht den technischen Spezifikationen (vgl. Seite 38), gibt der iMac alle fünf Sekunden drei akustische Signale aus. Geschieht dies, schalten Sie den iMac aus und prüfen Sie mithilfe der Installationsanleitungen, ob der Arbeitsspeicher mit Ihrem iMac kompatibel und korrekt installiert ist. 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 die Speichermodule bezogen haben.

4

Gibt es ein Problem? Hier ist
die Lösung.

www.apple.com/de/support

Mac-Hilfe  Hilfe

Gelegentlich können bei der Arbeit mit Ihrem iMac Probleme auftreten. Nachfolgend finden Sie Tipps zur Fehlerbeseitigung, die Ihnen in diesem Fall weiterhelfen können. Weitere Informationen zur Fehlerbeseitigung finden Sie in der Mac-Hilfe oder auf der Apple Service & Support-Website für den iMac unter der Adresse: www.apple.com/de/support/imac.

Im Normalfall gibt es für die meisten Probleme, die beim Arbeiten mit Ihrem iMac auftreten, 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 installierten Mac OS X-Version kompatibel ist.
- Die in letzter Zeit installierte Software.
- Nachträglich angeschlossene oder installierte Hardware (wie Speichererweiterungen oder ein Peripheriegerät).

ACHTUNG: Öffnen Sie Ihren iMac nur, wenn Sie Speichermodule installieren wollen. Falls Ihr iMac gewartet werden muss, lesen Sie bitte den Abschnitt „Weitere Informationen, Service und Support“ auf Seite 62. Hier erfahren Sie, wie Sie Kontakt zu Apple oder einem Apple Autorisierten Service-Partner aufnehmen können. Mit Ausnahme des Arbeitsspeichers besitzt Ihr iMac keine vom Benutzer zu wartenden oder zu installierenden Komponenten.

Probleme, die das Weiterarbeiten mit Ihrem iMac verhindern

Ihr iMac reagiert nicht oder der Zeiger bewegt sich nicht

- Vergewissern Sie sich, dass Ihr Apple Wireless Keyboard oder Ihre Apple Magic Mouse eingeschaltet und die Batterien aufgeladen sind. (Vgl. „Austauschen der Batterien“ auf Seite 49).
Wenn Sie eine USB-Tastatur oder -Maus verwenden, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen sind. Trennen Sie die Verbindungen und schließen Sie die Geräte wieder an. Vergewissern Sie sich, dass die Stecker fest in den Anschlüssen sitzen.
- Versuchen Sie das Programm, bei dem der Fehler auftritt, sofort zu beenden. Halten Sie die Wahltaste und die Befehlstaste (⌘) gedrückt und drücken Sie dann die Taste „esc“. Wenn ein Dialogfenster angezeigt wird, wählen Sie das Programm aus und klicken Sie auf „Sofort beenden“. Sichern Sie dann Ihre Arbeitsdaten in anderen geöffneten Programmen und starten Sie Ihren iMac neu um sicherzustellen, dass das Problem nicht erneut auftritt.
- Lässt sich das Programm auf diese Weise nicht sofort beenden, halten Sie den Ein-/Aus- schalter (⏻) an der Rückseite des iMac fünf Sekunden lang gedrückt, um den Computer auszuschalten. Ziehen Sie das Netzkabel aus dem Anschluss Ihres iMac. Schließen Sie dann das Netzkabel wieder an und drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) an Ihrem iMac, um den Computer einzuschalten.

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

Support und Kontaktinformationen für die mit Ihrem Computer gelieferte Software finden Sie im Internet unter www.apple.com/guide oder auf der Website des Herstellers.

Tritt das Problem häufiger auf, installieren Sie Ihre Systemsoftware neu (vgl. „Neuinstallieren der mit Ihrem iMac gelieferten Software“ auf Seite 57).

Beim Startvorgang Ihres iMac tritt ein Systemstillstand auf oder ein blinkendes Fragezeichen wird angezeigt

- Warten Sie einige Sekunden. Wenn der iMac nach einer kurzen Verzögerung nicht startet, schalten Sie ihn aus, indem Sie den Ein-/Ausschalter (⏻) drücken und ca. 5 Sekunden gedrückt halten, bis der iMac ausgeschaltet wird. Halten Sie dann die Wahltaste gedrückt und drücken Sie erneut den Ein-/Ausschalter (⏻), um den iMac zu starten. Halten Sie die Wahltaste gedrückt, bis Ihr iMac startet. Klicken Sie dann auf den Pfeil unter dem Symbol des Startvolumes, das Sie verwenden möchten.
- Öffnen Sie nach dem Starten des iMac die Systemeinstellungen und klicken Sie auf „Startvolumen“. Wählen Sie einen lokalen Mac OS X-Ordner „System“ aus.
- Tritt das Problem häufiger auf, müssen Sie Ihre Systemsoftware evtl. neu installieren (vgl. „Neuinstallieren der mit Ihrem iMac gelieferten Software“ auf Seite 57).

Der iMac lässt sich nicht einschalten oder startet nicht

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel am iMac und an einer funktionierenden Steckdose angeschlossen ist.
- Starten Sie den Computer durch Drücken des Ein-/Ausschalters (⏻) und drücken Sie unmittelbar danach die Befehlstaste (⌘), die Wahltaste sowie die Tasten „P“ und „R“. Halten Sie diese Tasten gedrückt, bis Sie den Startton ein zweites Mal hören. Damit wird das Parameter-RAM (PRAM) zurückgesetzt.
- Wenn Sie kürzlich eine Speichererweiterung installiert haben und der iMac alle fünf Sekunden ein akustisches Signal ausgibt, vergewissern Sie sich, dass der Arbeitsspeicher korrekt installiert und mit Ihrem iMac kompatibel ist. Prüfen Sie, ob sich der iMac starten lässt, wenn Sie die Speichererweiterung wieder entfernen (vgl. Seite 44).
- Ziehen Sie das Netzkabel heraus und warten Sie mindestens 30 Sekunden. Schließen Sie das Netzkabel wieder an und drücken Sie erneut den Ein-/Ausschalter (⏻), um Ihren iMac wieder zu starten.
- Können Sie Ihren iMac noch immer nicht starten, finden Sie im Abschnitt „Weitere Informationen, Service und Support“ auf Seite 62 Hinweise dazu, wie Sie Apple erreichen und technische Unterstützung erhalten können.

Austauschen der Batterien

Ihr Apple Wireless Keyboard und Ihre Apple Magic Mouse werden mit zwei installierten AA-Batterien geliefert. Sie können diese durch Alkali-, Lithium- oder wiederaufladbare AA-Batterien ersetzen.

Achten Sie darauf, dass Kinder keinen Zugang zur Abdeckung des Batteriefachs und zu den Batterien haben.

ACHTUNG: Ersetzen Sie stets den kompletten Batteriesatz, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen. Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien oder unterschiedliche Batterietypen (also etwa Alkali- und Lithiumbatterien) gemeinsam. Batterien dürfen nicht geöffnet oder anderweitig beschädigt werden. Vertauschen Sie beim Einsetzen die Plus- und Minuspole nicht. Werfen Sie die Batterien nicht ins offene Feuer und setzen Sie sie weder hohen Temperaturen noch Feuchtigkeit aus. Bewahren Sie die Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Batterien im Apple Wireless Keyboard auszutauschen:

- 1 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻), um Ihre Tastatur auszuschalten.
- 2 Verwenden Sie eine Münze, um die Abdeckung des Batteriefachs zu entfernen.

Abdeckung des Batteriefachs



- 3 Setzen Sie die beiden AA-Batterien wie unten gezeigt in das Batteriefach ein.

Setzen Sie die Batterien so ein.

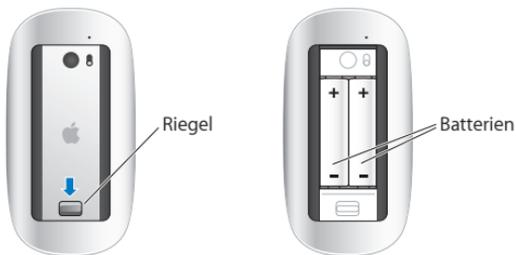


- 4 Setzen Sie die Abdeckung des Batteriefachs wieder ein.

Drücken Sie den Ein-/Ausmacher (⏻), um den Batteriestatus zu prüfen. Leuchtet die Anzeige nicht, benötigen Sie neue Batterien. Den Batterieladezustand können Sie in der Systemeinstellung „Tastatur“ prüfen. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie dann auf „Tastatur“. Die Batterieladeanzeige befindet sich unten links.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Batterien der Apple Magic Mouse auszutauschen:

- 1 Schalten Sie die Maus mit dem Ein-/Ausmacher an der Unterseite der Maus aus.
- 2 Schieben Sie den Riegel nach unten und entfernen Sie die Abdeckung des Batteriefachs.



- 3 Setzen Sie die Batterien mit dem Pluspol (+) nach oben ein (vgl. Abbildung oben).
- 4 Setzen Sie die Abdeckung wieder ein und schalten Sie die Maus ein.

Möglicherweise müssen Sie einmal mit der Apple Magic Mouse klicken, um die Verbindung zu Ihrem iMac wieder herzustellen.

Bewegen Sie den Ein-/Ausschalter, um den Batteriestatus zu prüfen und die Maus einzuschalten. Leuchtet die Anzeige nicht, benötigen Sie neue Batterien. Den Batterieladezustand können Sie in der Systemeinstellung „Maus“ prüfen. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie dann auf „Maus“. Die Batterieladeanzeige befindet sich unten links.

Verwenden des Programms „Apple Hardware Test“

Wenn Sie ein Problem mit der Hardware Ihres iMac vermuten, können Sie mithilfe des Programms „Apple Hardware Test“ ermitteln, ob bei einer der Komponenten Ihres Computers, wie z. B. dem Arbeitsspeicher oder dem Prozessor, ein Fehler vorliegt.

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

- 1 Trennen Sie die Verbindung Ihres iMac zu allen externen Geräten außer zu einer USB-Tastatur und -Maus, wenn Sie diese verwenden. Ist ein Ethernetkabel angeschlossen, ziehen Sie es heraus.
- 2 Starten Sie Ihren iMac bei gedrückter Taste „D“ neu.
- 3 Sobald in Apple Hardware Test das Fenster zur Sprachauswahl erscheint, wählen Sie die gewünschte Sprache aus.
- 4 Drücken Sie den Zeilenschalter oder klicken Sie auf den Rechtspfeil.
- 5 Befolgen Sie die Anleitungen auf dem Bildschirm, wenn (nach ungefähr 45 Sekunden) das Hauptfenster des Programms „Apple Hardware Test“ angezeigt wird.

- 6 Findet Apple Hardware Test ein Problem, wird ein Fehlercode angezeigt. Notieren Sie den angezeigten Code, bevor Sie den Support anrufen. Konnte Apple Hardware Test keinen Hardwarefehler feststellen, könnte ein Problem mit der Software vorliegen.

Wenn dieses Vorgehen zu keinem Ergebnis führt, können Sie die mit Ihrem iMac gelieferte *DVD Applications Install* einlegen, um Apple Hardware Test zu verwenden. Weitere Informationen über das Programm „Apple Hardware Test“ finden Sie in der „Bitte lesen“-Datei „Apple Hardware Test“ auf der *DVD Applications Install*.

Probleme mit Ihrer Internetverbindung

Ihr iMac wird mit dem Netzwerkassistenten geliefert, der Sie dabei unterstützt, die Verbindung zum Internet herzustellen. Öffnen Sie die Systemeinstellungen und klicken Sie auf „Netzwerk“. Klicken Sie auf „Assistent“, um den Assistenten zu öffnen.

Wenn Probleme mit Ihrer Internetverbindung auftreten, führen Sie die Schritte in diesem Abschnitt für den verwendeten Verbindungstyp aus oder verwenden Sie die Netzwerkdiagnose.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkdiagnose zu verwenden:

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“.
- 2 Klicken Sie auf „Netzwerk“ und anschließend auf „Assistent“.
- 3 Klicken Sie auf „Diagnose“, um die Netzwerkdiagnose zu öffnen.
- 4 Befolgen Sie die Anleitungen auf dem Bildschirm.

Kann das Problem mit der Netzwerkd Diagnose nicht behoben werden, liegt der Fehler möglicherweise bei dem Internetanbieter (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 die Anleitungen in den folgenden Abschnitten ausführen.

Kabelmodem, DSL-Modem und LAN-Internetverbindungen

Vergewissern Sie sich, dass alle Modemkabel fest in den Anschlüssen sitzen. Hierzu gehören das Modemnetz kabel, das Kabel vom Modem zum iMac und das Kabel vom Modem zur Wandsteckdose. Prüfen Sie auch die Kabel und Netzteile zu allen Ethernet-Hubs oder -Routern.

Gehen Sie wie folgt vor, um das Modem aus- und einzuschalten und die Modemhardware zurückzusetzen:

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

Wichtig: Anleitungen zu Modems sind für LAN-Benutzer nicht relevant. LAN-Benutzer verwenden Hubs, Switches, Router und andere Verbindungseinheiten, die von Benutzern von Kabelmodems oder DSL-Modems nicht genutzt werden. LAN-Benutzer sollten sich daher an ihren Netzwerkadministrator und nicht an einen Internetanbieter wenden.

PPPoE-Verbindungen

Wenn Sie über PPPoE (Point to Point Protocol over Ethernet) keine Verbindung zu Ihrem Internetanbieter herstellen können, vergewissern Sie sich, dass Sie in der Systemeinstellung „Netzwerk“ die korrekten Informationen eingegeben haben.

Gehen Sie wie folgt vor, um die PPPoE-Einstellungen einzugeben:

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“.
- 2 Klicken Sie auf „Netzwerk“.
- 3 Klicken Sie unter der Liste der Netzwerkverbindungsdienste auf die Taste „Hinzufügen“ (+) und wählen Sie „PPPoE“ aus dem Einblendmenü „Anschluss“ aus.
- 4 Wählen Sie einen Anschluss für den PPPoE-Dienst aus dem Einblendmenü „Ethernet“. Wählen Sie „Ethernet“, wenn Sie die Verbindung zu einem herkömmlichen, verkabelten Netzwerk herstellen wollen. Wählen Sie „AirPort“, wenn die Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk erfolgen soll.

- 5 Geben Sie die Informationen ein, die Sie von Ihrem Internetanbieter erhalten haben. Hierzu gehören u. a. Account-Name, Kennwort und Name des PPPoE-Diensts (sofern dies für Ihren Dienstanbieter erforderlich ist).
- 6 Klicken Sie auf „Anwenden“, um die Einstellungen zu aktivieren.

Netzwerkverbindungen

Vergewissern Sie sich, dass das Ethernetkabel mit Ihrem iMac und dem Netzwerk verbunden ist. Prüfen Sie die Kabel und Netzteile zu Ihren Ethernet-Hubs und -Routern.

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

Wird nur eine IP-Adresse bereitgestellt, muss der Router eine Verbindung für die gemeinsame Nutzung bereitstellen können. 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 Ihrem Netzwerkadministrator.

Mithilfe einer AirPort-Basisstation kann eine IP-Adresse gemeinsam mit mehreren Computern verwendet werden. Informationen zum Verwenden einer AirPort-Basisstation finden Sie in der Mac-Hilfe oder auf der AirPort-Website unter: www.apple.com/de/support/airport.

Falls Sie das Problem mit diesen Schritten nicht beheben können, wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter oder Ihren Netzwerkadministrator.

Probleme mit der drahtlosen AirPort-Kommunikation

Wenn Probleme beim Verwenden von AirPort auftreten:

- Vergewissern Sie sich, dass der Computer oder das Netzwerk, zu dem Sie eine Verbindung herstellen wollen, ordnungsgemäß funktioniert und über eine Basisstation verfügt.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die Software anhand der mit Ihrer Basisstation gelieferten Anleitungen korrekt konfiguriert haben.
- Stellen Sie sicher, dass sich Ihr iMac in Reichweite der Antenne des anderen Computers oder des Zugangspunkts des Netzwerks befindet. Aufgrund in der Nähe befindlicher Geräte oder Metallgegenstände können Störungen bei der drahtlosen Kommunikation auftreten und die Reichweite kann eingeschränkt werden. Durch Auswahl eines anderen Standorts oder Drehen des Computers kann der Empfang möglicherweise verbessert werden.
- Prüfen Sie das AirPort-Symbol (📶) in der Menüleiste. Es werden bis zu vier Balken für die Signalstärke angezeigt. Ist die Signalstärke niedrig, ändern Sie die Position des Computers.
- Weitere Informationen finden Sie in der AirPort-Hilfe (durch Auswahl von „Hilfe“ > „Mac-Hilfe“ und Suchen nach „AirPort“). Beachten Sie auch die Anleitungen, die mit dem Gerät für die drahtlose Kommunikation geliefert wurden.

Aktualisieren Ihrer Software

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

Wenn Sie mit dem Internet verbunden sind, überprüft die Systemeinstellung „Softwareaktualisierung“, ob für Ihren Computer Aktualisierungen vorhanden sind. Sie können festlegen, dass Ihr iMac in regelmäßigen Abständen nach Aktualisierungen sucht, die Sie dann laden und aktualisieren können.

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

- 1 Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“.
- 2 Klicken Sie auf das Symbol „Softwareaktualisierung“ und befolgen Sie die Anleitungen auf dem Bildschirm.
 - Für weitere Informationen suchen Sie in der Mac-Hilfe nach „Softwareaktualisierung“.
 - Die neusten Informationen zu Mac OS X finden Sie auf der folgenden Website:
www.apple.com/de/macosex.

Neuinstallieren der mit Ihrem iMac gelieferten Software

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

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

Installieren von Mac OS X

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

- 1 Erstellen Sie eine Sicherungskopie Ihrer wichtigen Dateien.
- 2 Legen Sie die *Mac OS X-Installations-DVD* ein, die Sie mit Ihrem iMac erhalten haben.
- 3 Wählen Sie das Symbol „Mac OS X Installation“ durch Doppelklicken aus.
- 4 Befolgen Sie die Anleitungen auf dem Bildschirm.

Hinweis: Wenn Sie die Mac OS X-Originaleinstellungen auf Ihrem iMac wiederherstellen wollen, müssen Sie zunächst das Volume löschen, auf dem Mac OS X installiert werden soll. Verwenden Sie das Festplatten-Dienstprogramm, um das Volume während der Installation zu löschen. Anleitungen hierzu finden Sie im Knowledge Base-Artikel unter support.apple.com/kb/HT3910?viewlocale=de_DE.

- 5 Klicken Sie nach Abschluss der Installation auf „Neustart“, um Ihren iMac neu zu starten.
- 6 Befolgen Sie die Anleitungen des Assistenten, um Ihren Benutzer-Account einzurichten. Wenn Sie Ihre Festplatte während der Installation gelöscht haben, müssen Sie Ihre Programme neu installieren. Näheres hierzu finden Sie im folgenden Abschnitt.

Neuinstallieren von Programmen

Wenn Sie Ihre Festplatte bei der Neuinstallation von Mac OS X gelöscht haben, müssen Sie die mit Ihrem iMac gelieferten Programme (wie die iLife-Programme) neu installieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um die mit Ihrem iMac gelieferten Programme zu installieren:

- 1 Erstellen Sie eine Sicherungskopie Ihrer wichtigen Dateien.
- 2 Legen Sie die mit Ihrem iMac gelieferte *DVD Applications Install* ein.
- 3 Starten Sie die Installation durch Doppelklicken auf „Install Bundled Software“.
- 4 Befolgen Sie die Anleitungen auf dem Bildschirm.
- 5 Klicken Sie auf „Schließen“, wenn die Installation abgeschlossen ist.

Verwenden des Festplatten-Dienstprogramms

Mit dem Festplatten-Dienstprogramm können Sie die iMac-Festplatte reparieren, überprüfen oder löschen.

Gehen Sie wie folgt vor, um das Festplatten-Dienstprogramm zu verwenden:

- 1 Legen Sie die *Mac OS X-Installations-DVD* ein, die Sie mit Ihrem iMac erhalten haben.
- 2 Wählen Sie das Symbol „Mac OS X Installation“ durch Doppelklicken aus.
- 3 Wählen Sie nach Auswahl der Sprache „Dienstprogramme“ > „Festplatten-Dienstprogramm öffnen“ aus und befolgen Sie die Anleitungen im Bereich „Erste Hilfe“, um zu sehen, ob das Programm Ihre Festplatte reparieren kann.
- 4 Beenden Sie das Mac OS X-Installationsprogramm.

Kann das Festplatten-Dienstprogramm den Fehler nicht beheben, installieren Sie die iMac-Systemsoftware neu. Vgl. „Neuinstallieren der mit Ihrem iMac gelieferten Software“ auf Seite 57.

Andere Probleme

Tritt ein Problem 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 Websites an.

Mithilfe der Systemeinstellung „Softwareaktualisierung“ können Sie prüfen, ob neue Apple-Software vorhanden ist, und diese ggf. installieren. Ihr iMac ist so konfiguriert, automatisch einmal pro Woche nach Aktualisierungen zu suchen. Sie können für diese Einstellung auch „Täglich“ oder „Monatlich“ wählen oder manuell nach Aktualisierungen suchen. Weitere Informationen hierzu können Sie anzeigen, indem Sie „Hilfe > „Mac-Hilfe“ wählen und nach „Softwareaktualisierung“ suchen.

Eine CD/DVD lässt sich nicht einlegen

- Schieben Sie die CD/DVD mit gleichmäßigem Druck in das Laufwerk, bis Ihre Finger das Gehäuse des iMac berühren.
- Verwenden Sie nur CDs/DVDs, die Standardgröße besitzen.

Eine CD/DVD lässt sich nicht auswerfen

- Beenden Sie alle Programme, die möglicherweise auf diese CD/DVD zugreifen, und drücken Sie dann die Medienauswurf-taste (⏏) der Tastatur.
- Öffnen Sie ein Finder-Fenster und klicken Sie neben dem CD/DVD-Symbol in der Seitenleiste auf das Symbol zum Auswerfen. Alternativ können Sie das CD/DVD-Symbol vom Schreibtisch in den Papierkorb bewegen.

- Melden Sie Ihren Benutzer-Account ab. Wählen Sie hierzu „Apple“ (🍏) > „Benutzer abmelden“ (Ihr Account-Name erscheint im Menü). Drücken Sie dann die Medienauswurf-taste (⏏) auf Ihrer Tastatur.
- Starten Sie Ihren iMac bei gedrückter Maustaste neu.

Probleme beim Blättern mit Ihrer Maus

- Wenn Sie eine Maus mit Scrollball besitzen und sich die Maus nicht gleichmäßig bewegen lässt oder der Scrollball nicht nach oben, unten und den Seiten gerollt werden kann, drehen Sie den Ball beim Reinigen kräftig hin und her.
- Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt „Reinigen der Maus“ auf Seite 73.

Probleme bei der Arbeit mit Ihrem iMac oder mit Mac OS X

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

Die Einstellungen für Datum und Uhrzeit gehen zum wiederholten Male verloren

- Möglicherweise müssen Sie die interne Pufferbatterie austauschen lassen. Näheres zur Kontaktaufnahme mit dem Apple-Kundendienst finden Sie im Abschnitt „Weitere Informationen, Service und Support“ unten.

Weitere Informationen, Service und Support

Ihr iMac besitzt außer Tastatur, Maus und Speichermodulen keine Komponenten, die vom Benutzer gewartet oder ausgetauscht werden können. Muss Ihr Computer gewartet werden, wenden Sie sich an Apple oder bringen Sie Ihren iMac zu einem Apple Autorisierten Service-Partner. Weitere Informationen über Ihren iMac finden Sie im Internet, in der Mac-Hilfe, im System-Profiler oder im Programm „Apple Hardware Test“.

Online-Ressourcen

Online-Informationen zu Service und Support finden Sie unter www.apple.com/de/support. Wählen Sie ggf. Ihr Land aus dem Einblendmenü. Sie können die AppleCare Knowledge Base durchsuchen, nach Softwareaktualisierungen suchen oder Unterstützung durch Teilnehmer in den Diskussionsforen erhalten.

Online-Hilfe

Antworten auf Ihre Fragen sowie Anleitungen und Tipps zur Fehlerbeseitigung finden Sie in der Mac-Hilfe. Wählen Sie „Hilfe“ > „Mac-Hilfe“.

System-Profiler

Mithilfe des System-Profiler können Sie Informationen über den iMac anzeigen. Das Programm zeigt die installierte Hardware oder Software, die Seriennummer, die Betriebssystemversion und den installierten Gesamtspeicher und vieles mehr an. Öffnen Sie das Programm „System-Profiler“, indem Sie „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“ aus der Menüleiste auswählen und auf „Weitere Informationen“ klicken.

AppleCare Service & Support

Zum Lieferumfang Ihres iMac gehören ein 90-tägiger technischer Support und eine einjährige Garantie für Hardwarereparaturen durch einen Apple Store oder ein Apple autorisiertes Reparaturzentrum wie einen Apple Autorisierten Service-Partner (AASP). Sie können diese Leistungen durch den Erwerb des AppleCare Protection Plans erweitern. Informationen hierzu finden Sie auf der Website www.apple.com/de/support/products oder besuchen Sie die unten aufgeführte Website für Ihr Land.

Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, können Ihnen die Mitarbeiter des AppleCare Telefon-Support beim Installieren und Starten von Programmen und bei grundlegenden Fragen zur Fehlerbeseitigung helfen. Rufen Sie das nächstgelegene Support-Center an (während der ersten 90 Tage ab Kaufdatum ist der Support kostenlos). Halten Sie beim Anrufen das Kaufdatum und die Seriennummer Ihres iMac bereit.

Hinweis: Der 90-tägige kostenlose Telefon-Support beginnt ab Kaufdatum. Unter Umständen fallen Telefongebühren an.

Land	Telefon	Website
Deutschland	0180 500 94 33	www.apple.com/de/support
Österreich	0810 300 427	www.apple.com/at/support
Schweiz	0848 000 132	www.apple.com/chde/support

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Kosten eines Anrufs unter 0180 500 94 33 aus dem Festnetz 0,14 € pro Minute und aus den Mobilfunknetzen maximal 0,42 € pro Minute betragen.

Telefonnummern können sich jederzeit ändern, lokale und nationale Telefongebühren können anfallen. Eine vollständige Liste ist im Internet verfügbar:

www.apple.com/support/contact/phone_contacts.html

Seriennummer Ihres Produkts

Mithilfe einer dieser Methoden finden Sie die Seriennummer Ihres iMac:

- Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“. Klicken Sie auf die Versionsnummer unter den Wörtern „Mac OS X“, damit nacheinander die Mac OS X-Versionsnummer, die Paketnummer (Build) und die Seriennummer angezeigt werden.
- Klicken Sie auf das Finder-Symbol und öffnen Sie das Programm „System-Profiler“ im Ordner „Programme/Dienstprogramme“. Klicken Sie in der Spalte „Inhalt“ auf „Hardware“.
- Sehen Sie auf der Unterseite des Aufstellfußes des iMac nach.

5

Wichtige Tipps und Infos

www.apple.com/de/environment

Mac-Hilfe  ergonomics

Bitte beachten Sie die folgenden Richtlinien zu Ihrer eigenen Sicherheit und zur Betriebssicherheit Ihres Systems, wenn Sie den iMac installieren oder reinigen wollen und um möglichst komfortabel damit zu arbeiten. Bewahren Sie diese Sicherheitsrichtlinien stets griffbereit auf.

BITTE BEACHTEN: Durch eine unsachgemäße Lagerung oder Verwendung Ihres Computers erlischt möglicherweise Ihr Anspruch auf Garantieleistungen.

Wichtige Sicherheitsinformationen

ACHTUNG: Ein Nichtbeachten dieser Sicherheitsrichtlinien kann Brände, elektrische Schläge oder Verletzungen oder andere Schäden verursachen.

Ornungsgemäße Handhabung Stellen Sie Ihren iMac auf einer stabilen Arbeitsfläche ab. Führen Sie niemals Objekte in die Lüftungsschlitze ein.

Wasser und Feuchtigkeitsquellen Stellen Sie Ihren iMac nicht in der Nähe von Getränken, Waschbecken, Badewannen, Duschen und anderen Feuchtigkeitsquellen auf. Schützen Sie den iMac vor Feuchtigkeit und Witterungseinflüssen aller Art.

Stromversorgung Die Stromversorgung kann nur durch Herausziehen des Netzkabels vollständig unterbrochen werden. Ziehen Sie das Netzkabel stets am Stecker, niemals am Kabel heraus. Ziehen Sie unbedingt das Netzkabel heraus, bevor Sie den iMac zum Installieren von Arbeitsspeicher öffnen.

Ziehen Sie das Netzkabel (stets am Stecker, niemals am Kabel) sowie das Ethernet- oder das Telefonkabel 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 war extremer Feuchtigkeit oder Luftfeuchtigkeit ausgesetzt.
- Ihr iMac war starken Erschütterungen ausgesetzt oder das Gehäuse wurde beschädigt.
- Sie vermuten, dass Ihr iMac 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 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!

Netzanschluss:

- *Spannung:* 100 bis 240 V Wechselstrom
- *Stromstärke:* 4 A, maximal
- *Frequenz:* 50 bis 60 Hz

Hörschäden Das Verwenden von Ohrhörern oder Kopfhörern mit hoher Lautstärke kann eine dauerhafte Schädigung des Gehörs zur Folge haben. Stellen Sie die Lautstärke daher nicht zu hoch ein. Sie gewöhnen sich mit der Zeit u. U. an eine höhere Lautstärke, die Ihnen dann normal vorkommt. Ihr Gehör kann dadurch jedoch geschädigt werden. Bei Ohrgeräuschen oder dumpfem Hören sollten Sie die Ohr- oder Kopfhörer abnehmen und Ihr Gehör untersuchen lassen. Je höher die Lautstärke, desto schneller kann Ihre Hörfähigkeit beeinträchtigt werden. Von Experten wird empfohlen, das Gehör durch folgende Maßnahmen zu schützen:

- Schränken Sie die Dauer der Verwendung von Ohr- oder Kopfhörern bei hoher Lautstärke ein.
- Vermeiden Sie ein Erhöhen der Lautstärke, um Umgebungsgeräusche zu übertönen.
- Reduzieren Sie die Lautstärke, wenn Sie Gespräche in Ihrer näheren Umgebung nicht mehr wahrnehmen können.

Nutzungsbeschränkungen Dieses Computersystem darf nicht verwendet werden beim oder im Zusammenhang mit dem Betrieb von Kernkraftwerken, von Flugzeugnavigations- oder -kommunikationssystemen, bei der Flugüberwachung oder für andere Nutzungszwecke, bei denen ein Versagen des Computersystems zu Todesfällen, Körperverletzungen oder schwerwiegenden Umweltschäden führen kann.

Maus Laserklasse 1-Informationen

Die Apple Magic Mouse ist ein Laserprodukt der Klasse 1 gemäß IEC 60825-1 A1 A2 und 21 CFR 1040.10 und 1040.11 mit Ausnahme der Abweichungen gemäß der Laser-richtlinie Nr. 50 vom 26. Juli 2001.

Vorsicht: Durch unsachgemäße Veränderungen an diesem Gerät können gesundheits-schädigende Strahlungen freigesetzt werden. Lassen Sie dieses Produkt zu Ihrer eigenen Sicherheit ausschließlich von einem Apple Autorisierten Service-Partner warten und reparieren.

Ein Laser der Klasse 1 ist unter normalen Bedingungen sicher und entspricht den Anforderungen der Richtlinien IEC 60825-1 und 21 CFR 1040. Es wird jedoch dringend empfohlen, den Laserstrahl nicht direkt auf die Augen einer Person zu richten.

Informationen zu optischen Laser-CD/DVD-Laufwerken

ACHTUNG: Wenn Sie Anpassungen oder andere Schritte ausführen, die nicht im Handbuch Ihres Geräts beschrieben werden, kann dies dazu führen, dass Sie gefährlichen Strahlen ausgesetzt werden.

Das optische Laufwerk Ihres iMac enthält einen Laser, der bei sachgemäßer Verwendung sicher ist, jedoch Augenverletzungen verursachen kann, wenn er auseinandergebaut wird. Lassen Sie dieses Produkt zu Ihrer eigenen Sicherheit ausschließlich von einem Apple Autorisierten Service-Partner warten und reparieren.

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 Lüftungsöffnungen des Gehäuses. Dies ist u. U. gefährlich und kann zu Beschädigungen Ihres Computers führen.

Reparieren Sie Ihren Computer niemals selbst

Ihr iMac besitzt außer Tastatur, Maus und Speichermodulen keine Komponenten, die vom Benutzer gewartet oder ausgetauscht werden können (vgl. „Installieren einer Speichererweiterung“ auf Seite 39). Versuchen Sie nicht, Ihren iMac zu öffnen. Wenn Ihr iMac gewartet oder repariert werden muss, wenden Sie sich an einen Apple Autorisierten Service-Partner oder Apple. Vgl. „Weitere Informationen, Service und Support“ auf Seite 62.

Wenn Sie Ihren iMac öffnen oder andere Komponenten als Speichermodule installieren, riskieren Sie die Beschädigung des Geräts. Hierdurch entstehende Schäden sind nicht durch die einjährige Herstellergarantie für Ihren iMac abgedeckt.

Wichtige Informationen zur Handhabung

BITTE BEACHTEN: Die Nichtbeachtung dieser Anleitungen kann zu einer Beschädigung Ihres iMac oder anderer Geräte führen.

Umgebungsbedingungen Die Verwendung des iMac außerhalb dieser Bereiche kann die Leistung beeinträchtigen:

- *Betriebstemperatur:* 10 °C bis 35 °C
- *Lagertemperatur:* -20 °C bis 47 °C
- *Relative Luftfeuchtigkeit:* 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
- *Höhe über NN:* 3048 m

Verwenden Sie Ihren iMac nicht in Umgebungen mit hoher Staubbelastung oder starker Rauchentwicklung, die durch Zigaretten, Zigarren, Aschenbecher, Öfen oder Feuerstellen verursacht wird, oder in der Nähe von Ultraschall-Luftbefeuchtern, die ungefiltertes Leitungswasser verwenden. Sehr feine Staubpartikel, die beim Rauchen, Kochen, Verbrennen oder der Verwendung von Ultraschall-Luftbefeuchtern mit ungefiltertem Wasser entstehen, können in seltenen Fällen in die Lüftungsöffnungen Ihres iMac gelangen und sich unter bestimmten Umständen innen an der Glasfläche des iMac-Bildschirms niederschlagen.

Einschalten Ihres iMac Schalten Sie Ihren iMac nur ein, wenn alle internen und externen Komponenten ordnungsgemäß installiert bzw. angeschlossen sind. Wird der Computer eingeschaltet und betrieben, solange Teile fehlen, kann dies zu gefährlichen Situationen führen, und Ihr Computersystem kann beschädigt werden.

Transportieren des iMac Schalten Sie den iMac aus und trennen Sie alle daran angeschlossenen Kabel, bevor Sie ihn anheben oder umstellen. Fassen Sie Ihren iMac an den Seiten, wenn Sie ihn anheben oder transportieren wollen.

Verwenden von Steckern und Anschlüssen Stecken Sie einen Stecker niemals mit Gewalt in einen Anschluss. Achten Sie beim Anschließen eines Geräts darauf, dass sich keine Verunreinigungen im und am Anschluss befinden, dass der Stecker zum Anschluss passt und dass Sie die Stecker korrekt mit dem Anschluss ausgerichtet haben.

Verwenden des optischen Laufwerks Das SuperDrive-Laufwerk Ihres iMac unterstützt standardmäßige CDs und DVDs mit einem Durchmesser von 12 cm (4,7"). CDs oder DVDs, die nicht standardmäßig geformt oder kleiner als 12 cm (4,7") sind, werden nicht unterstützt.

Lagern des iMac Wenn Sie den iMac über einen längeren Zeitraum lagern möchten, wählen Sie dazu einen kühlen Ort (ideal sind 22 °C).

Reinigen Ihres iMac

Reinigen Sie das Gehäuse des iMac und seine Systemkomponenten folgendermaßen:

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

Reinigen des iMac-Bildschirms

Verwenden Sie ein leicht angefeuchtetes, weiches, flusenfreies Tuch zum Reinigen des Bildschirms Ihres iMac.

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

- Schalten Sie den iMac aus und trennen Sie alle Kabel vom Computer.
- Feuchten Sie ein sauberes, weiches, flusenfreies Tuch nur leicht mit Wasser an und wischen Sie den Bildschirm ab. Sprühen Sie niemals Reiniger direkt auf den Bildschirm.

Reinigen der Maus

Von Zeit zu Zeit werden Sie die Maus reinigen müssen, um Schmutz und Staub zu entfernen. Verwenden Sie ein flusenfreies leicht mit Wasser angefeuchtetes Tuch. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in die Öffnungen gelangt, und verwenden Sie keine Sprays, Lösungsmittel oder Scheuermittel.

Wenn Sie mit Ihrem iMac eine Apple-Maus mit Kabel verwenden, drehen Sie die Maus um und drehen Sie den Scrollball kräftig mit einem sauberen, weichen, flusenfreien Tuch hin und her, um Staubpartikel zu entfernen, die ein gleichmäßiges Rollen der Kugel verhindern.

Informationen zum ergonomischen Arbeiten

Nachfolgend finden Sie einige Tipps, wie Sie eine gesunde Arbeitsumgebung einrichten können.

Tastatur

Achten Sie darauf, dass Ihre Schultern bei der Arbeit mit der Tastatur stets entspannt sind. Ober- und Unterarm sollten etwa einen rechten Winkel bilden und Handgelenk und Hand nicht abgeknickt werden.

Ändern Sie die Position der Hände häufig, um Ermüdungserscheinungen vorzubeugen. Bei einer intensiven Nutzung des Computers ohne Pausen treten gelegentlich in Händen, Handgelenken oder Armen leichte Beschwerden auf. Wenn Sie chronische Schmerzen oder Beschwerden in Händen, Handgelenken oder Armen bemerken, wenden Sie sich an einen Arzt.

Maus

Platzieren Sie die Maus auf derselben Höhe wie die Tastatur und achten Sie darauf, dass sie bequem zu erreichen ist.

Bildschirm

Richten Sie den Bildschirm so ein, 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. Der Ständer ermöglicht es, den Bildschirm optimal einzustellen und Spiegelungen durch Lichtquellen, die nicht bewegt werden können, zu vermeiden.

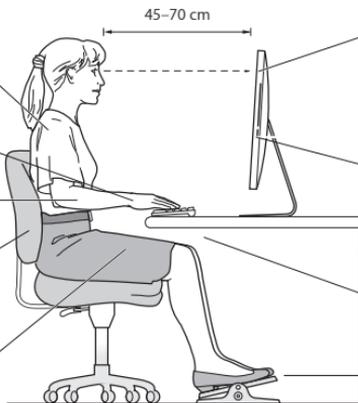
Die Schultern sind locker und entspannt.

Die Unterarme und Hände befinden sich auf einer Höhe.

Die Unterarme sind horizontal oder leicht geneigt.

Die Rückenlehne unterstützt den Lendenwirbelbereich.

Die Oberschenkel ruhen horizontal auf dem Sitz.



Die Oberkante des Bildschirms sollte sich etwa in Augenhöhe oder knapp darunter befinden. (Möglicherweise müssen Sie dazu die Höhe des Arbeitstischs verändern.)

Der Bildschirm sollte so aufgestellt werden, dass Spiegelungen auf dem Bildschirm vermieden werden.

Unter der Arbeitsplatte sollte ein Freiraum sein.

Die Füße stehen flach auf dem Boden oder auf einer Fußstütze.

Sitzmöbel

Verwenden Sie möglichst nur Sitzmöbel, die ergonomisch geformt und höhenverstellbar sind. Stellen Sie die Sitzhöhe so ein, dass die Oberschenkel horizontal sind und 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 wäre es, einen Tisch zu verwenden, bei dem die Tastatur tiefer liegt als die restliche Arbeitsfläche.

Weitere Informationen zum ergonomischen Arbeiten finden Sie im Internet unter der folgenden Adresse:

www.apple.com/about/ergonomics

Apple und der Umweltschutz

Apple 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 im Internet unter der folgenden Adresse:

www.apple.com/de/environment

Regulatory Compliance 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.

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux conditions suivantes: (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

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.

Important: Changes or modifications to this product not authorized by Apple 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 Inc. Corporate Compliance
1 Infinite Loop, MS 26-A
Cupertino, CA 95014

Wireless Radio Use

This device is restricted to indoor use when operating in the 5.15 to 5.25 GHz frequency band.

Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur.

この製品は、周波数帯域 5.18 ~ 5.32 GHz で動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

Exposure to Radio Frequency Energy

The radiated output power of this device is well below the FCC and EU radio frequency exposure limits. However, this device should be operated with a minimum distance of at least 20 cm between its antennas and a person's body and the antennas used with this transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

FCC Bluetooth Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be collocated 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 classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

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. This device complies with RSS 210 of Industry Canada.

Bluetooth Europe—EU Declaration of Conformity

This wireless device complies with the R&TTE Directive.

Europe—EU Declaration of Conformity

See www.apple.com/euro/compliance



Korea Warning Statements

“당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음”
“이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.”

B급 기기(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Singapore Wireless Certification

Complies with
IDA Standards
DB00063

Taiwan Wireless Statements

無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

如有這 頻率:

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Taiwan Class B Statement

Class B 設備的警告聲明

NIL

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Japan 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。

Russia



ME67

Informationen zu externen USB-Modems

Wenn Ihr iMac über ein externes USB-Modem mit der Telefonleitung verbunden ist, beachten Sie bitte die Informationen der Telekommunikationsgesellschaft in der Dokumentation Ihres Modems.

ENERGY STAR® Compliance



As an ENERGY STAR® partner, Apple has determined that standard configurations of this product meet the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency. The ENERGY STAR® program is a partnership with electronic equipment manufacturers to promote energy-efficient products. Reducing energy consumption of products saves money and helps conserve valuable resources.

This computer is shipped with power management enabled with the computer set to sleep after 10 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or press any key on the keyboard.

For more information about ENERGY STAR®, visit: www.energystar.gov

Hinweise zur Entsorgung und zum Recycling



Dieses Symbol weist darauf hin, dass Ihr Produkt den geltenden Umweltrichtlinien entsprechend entsorgt werden muss. Wenden Sie sich an Apple oder Ihre lokale Umweltbehörde und fragen Sie nach Recycling-Möglichkeiten, wenn das Produkt am Ende seines Lebenszyklus entsorgt werden muss.

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

Europäische Union - Informationen zur Entsorgung



Das oben aufgeführte 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.

Türkiye

EEE Yönetmeliğine (Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanılmasına Dair Yönetmelik) uygundur.

Brasil—Informações sobre eliminação e reciclagem



O símbolo indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite www.apple.com/br/environment.

Informationen zur Entsorgung der Batterie

Entsorgen Sie Altbatterien vorschriftsmäßig und umweltgerecht.

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

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

台灣



廢電池請回收

California: The coin cell battery in the optional Apple Remote contains perchlorates. Special handling and disposal may apply. Refer to: www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

中国

有毒或 有害物质	零部件			
	电路板	显示屏	附件	键盘/鼠标
铅 (Pb)	X	X	X	X
汞 (Hg)	O	O	O	O
镉 (Cd)	O	O	O	O
六价铬 (Cr, VI)	O	O	O	O
多溴联苯 (PBB)	O	O	O	O
多溴二苯醚 (PBDE)	O	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规，本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商，产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。



 Apple Inc.

© 2011 Apple 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.

Ansprüche gegenüber Apple Inc. 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 Inc. keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhalts dieses Handbuchs.

Apple

1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014
408-996-1010
www.apple.com

Das Apple-Logo ist eine Marke der Apple Inc., die in den USA und in weiteren Ländern eingetragen ist. 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.

Apple, das Apple-Logo, AirPort, Cover Flow, Exposé, FaceTime, Finder, FireWire, GarageBand, iCal, iChat, iLife, iMac, iMovie, iPhone, iPhoto, iPod, iPod touch, iTunes, Keynote, Mac, Mac OS, Photo Booth, QuickTime, Safari, Snow Leopard, Spotlight, SuperDrive und Time Machine sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

Das FireWire-Logo, iPad und Multi-Touch sind Marken der Apple Inc.

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

App Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc.

ENERGY STAR® ist eine in den USA eingetragene Marke.

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

Die Rechte an anderen in diesem Handbuch erwähnten Marken- und Produktnamen können bei ihren Inhabern liegen 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. Confidential Unpublished Works, © 1992–1997 Dolby Laboratories, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Gleichzeitig veröffentlicht in den USA und Kanada.