



**iPod touch**  
Benutzerhandbuch

# Inhalt

- 5 **Kapitel 1: Einführung**
- 5 Voraussetzungen
- 5 Registrieren des iPod touch
- 6 Synchronisieren mit iTunes
- 11 E-Mail-, Kontakt- und Kalender-Accounts
- 13 Installieren von Konfigurationsprofilen
- 14 Trennen des iPod touch von Ihrem Computer
  
- 15 **Kapitel 2: Grundlagen**
- 15 Ihr iPod touch im Überblick
- 17 Home-Bildschirm
- 20 Tasten
- 22 Touchscreen-Bildschirm
- 24 Bildschirmtastatur
- 28 Herstellen der Internetverbindung
- 29 Batterie
- 30 Reinigen des iPod touch
- 31 Neustarten und Zurücksetzen des iPod touch
  
- 32 **Kapitel 3: Musik und Video**
- 32 Laden von Musik, Videos und mehr
- 34 Musik und andere Audiodateien
- 41 Videos
- 44 Festlegen eines Timers für den Ruhezustand
- 45 Ändern der Tasten zum Blättern
  
- 46 **Kapitel 4: iTunes und der App Store**
- 46 iTunes Wi-Fi Music Store
- 50 App Store
- 56 Synchronisieren von gekauften Inhalten
- 56 Prüfen der Einkäufe
- 57 Aktualisieren Ihres Accounts

58	<b>Kapitel 5: Safari</b>
58	Anzeigen von Webseiten
62	Suchen im Internet
62	Lesezeichen
63	Weblinks
64	<b>Kapitel 6: Mail</b>
64	Konfigurieren von E-Mail-Accounts
64	Senden von E-Mails
66	Abrufen und Lesen von E-Mails
69	Verwalten von E-Mails
71	<b>Kapitel 7: Weitere Programme</b>
71	Karten
78	YouTube
82	Fotos
86	Kalender
91	Kontakte
93	Aktien
94	Wetter
95	Notizen
96	Rechner
99	Uhr
101	Nike + iPod
102	<b>Kapitel 8: Einstellungen</b>
102	Wi-Fi
103	VPN
104	Neue Daten laden
104	Helligkeit
105	Allgemeine Probleme
111	Musik
112	Video
112	Fotos
113	Mail, Kontakte, Kalender
117	Safari
118	Nike + iPod

**120 Anhang A: Fehlerbeseitigung**

120 Allgemeine Probleme

121 iTunes und Synchronisierung

123 Ton, Musik und Video

125 iTunes Stores

125 Safari, Mail und Kontakte

126 Sichern der iPod touch-Daten

128 Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod touch-Software

129 Verwenden der iPod touch-Bedienungshilfe

**130 Anhang B: Weitere Ressourcen**

130 Informationen zu Sicherheit, Software und Service

131 Für die Anzeige auf dem iPod touch optimiertes Benutzerhandbuch

131 Informationen zur Entsorgung und zum Recycling



**ACHTUNG:** Lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit alle Anleitungen zum Umgang mit dem Gerät in diesem Handbuch sowie die Sicherheitsinformationen im Handbuch *Wichtige Produktinformationen* unter [www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch](http://www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch) bevor Sie den iPod touch verwenden.

## Voraussetzungen

Für die Verwendung des iPod touch ist Folgendes erforderlich:

- Ein Mac oder ein PC mit einem USB 2.0-Anschluss und einem der folgenden Betriebssysteme:
  - Mac OS X Version 10.4.10 (oder neuer)
  - Windows XP Home oder Professional mit Service Pack 2 (oder neuer)
  - Windows Vista Home Premium, Business, Enterprise oder Ultimate Edition
- Ein Computerbildschirm, dessen Auflösung auf 1024 x 768 (oder höher) eingestellt ist
- iTunes 8.0 (oder neuer), verfügbar unter [www.itunes.com/de/download](http://www.itunes.com/de/download)
- Ein iTunes Store-Account (um Musik im iTunes Wi-Fi Music Store oder App Store zu kaufen)
- Eine Internetverbindung für Ihren Computer (Breitband empfohlen)

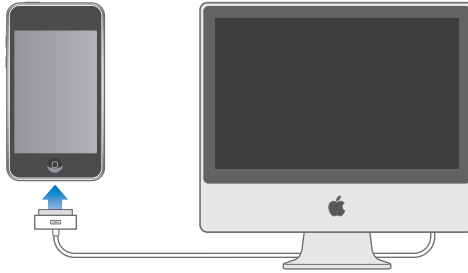
## Registrieren des iPod touch

Damit Sie die Funktionen des iPod touch nutzen können, müssen Sie den iPod touch zuerst mithilfe von iTunes konfigurieren. Sie können den iPod touch auch registrieren und einen iTunes Store-Account (in den meisten Ländern verfügbar) erstellen, falls Sie noch keinen Account besitzen.

### Registrieren des iPod touch:

- 1 Laden und installieren Sie die neueste Version von iTunes von folgender Website: [www.itunes.com/de/download](http://www.itunes.com/de/download).

- 2 Verbinden Sie den iPod touch mithilfe des mit dem iPod touch gelieferten Kabels mit einem USB 2.0-Anschluss Ihres Mac oder PCs.



- 3 Befolgen Sie die in iTunes angezeigten Anleitungen, um den iPod touch zu registrieren und den iPod touch mit Ihren Kontakten, Kalendern und Lesezeichen auf Ihrem Computer zu synchronisieren.

## Synchronisieren mit iTunes

Mit dem iPod touch können Sie schnell und einfach auf Ihre Musik, Videos, geladenen Programme und andere Inhalte der iTunes-Mediathek zugreifen. iTunes kann diese Informationen sowie Ihre Kontakte, Kalender und Browser-Lesezeichen mit dem iPod touch synchronisieren.

## Konfigurieren der Synchronisierung



Sie können iTunes so konfigurieren, dass nur einige oder aber alle der folgenden Informationen synchronisiert werden:

- Musik und Hörbücher
- Filme
- Fernsehsendungen
- Podcasts
- Fotos
- Kontakte – Namen, Telefonnummern, Adressen, E-Mail-Adressen und mehr
- Kalender – Termine und Ereignisse
- E-Mail-Account-Einstellungen
- Lesezeichen für Webseiten
- Programme, die Sie im iTunes Store gekauft oder geladen haben

Die Einstellungen für die Synchronisierung lassen sich immer dann anpassen, wenn der iPod touch mit Ihrem Computer verbunden ist.

Musik, Hörbücher, Podcasts, Videoinhalte und gekaufte Programme werden mit Ihrer iTunes-Mediathek synchronisiert. Wenn Sie noch keine iTunes-Inhalte besitzen, können Sie über den iTunes Store (in einigen Ländern verfügbar) Inhalte kaufen oder abonnieren und in iTunes laden. Sie können Musik auch von Ihren CDs zu Ihrer iTunes-Mediathek hinzufügen. Näheres zu iTunes und dem iTunes Store erfahren Sie, indem Sie iTunes öffnen und dann „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“ auswählen.

Kontakte, Kalender und Webbrowser-Lesezeichen werden wie im Folgenden beschrieben mit Programmen Ihres Computers synchronisiert. Bei Kontaktinformationen und Kalendern erfolgt die Synchronisierung zwischen Computer und iPod touch in beide Richtungen. Neue Einträge oder Änderungen, die Sie auf dem iPod touch vornehmen, werden mit Ihrem Computer synchronisiert und umgekehrt. Bei Webbrowser-Lesezeichen erfolgt die Synchronisierung ebenfalls in beide Richtungen. Fotos können von einem Programm oder einem Ordner synchronisiert werden.

E-Mail-Account-Einstellungen werden dagegen nur vom E-Mail-Programm Ihres Computers auf den iPod touch übertragen. So können Sie Ihre E-Mail-Accounts auf dem iPod touch anpassen, ohne dass dies Auswirkungen auf die E-Mail-Account-Einstellungen auf Ihrem Computer hat.

**Hinweis:** Sie können E-Mail-Accounts auch direkt auf dem iPod touch einrichten. Vgl. „E-Mail-, Kontakt- und Kalender-Accounts“ auf Seite 11.

Einkäufe, die Sie mit dem iPod touch im iTunes Wi-Fi Music Store oder dem App Store getätigt haben, werden erneut mit Ihrer iTunes-Mediathek synchronisiert. Sie können Musik und Programme auch direkt im iTunes Store erwerben oder auf Ihren Computer laden und anschließend mit dem iPod touch synchronisieren.

Wenn Sie möchten, können Sie den iPod touch so einrichten, dass nur ein Teil der auf Ihrem Computer enthaltenen Daten synchronisiert wird. Möglicherweise möchten Sie z. B. nur bestimmte Musik-Wiedergabelisten oder noch nicht angesehene Video-Podcasts synchronisieren.

**Wichtig:** Sie können nur jeweils einen iPod touch anschließen und synchronisieren. Trennen Sie das Gerät vom Computer, bevor Sie ein weiteres anschließen und synchronisieren. Sie müssen mit Ihrem eigenen Benutzer-Account am Computer angemeldet sein, bevor Sie den iPod touch anschließen. Wenn Sie auf einem PC mehrere iPod touch- oder iPod-Geräte mit demselben Benutzer-Account synchronisieren, müssen Sie für alle Geräte dieselben Einstellungen für die Synchronisierung verwenden.

### Konfigurieren der iTunes-Synchronisierung:

- 1 Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer und öffnen Sie iTunes (sofern es nicht automatisch geöffnet wird).
- 2 Wählen Sie in iTunes den iPod touch in der Seitenleiste aus.
- 3 Konfigurieren Sie die Optionen für die Synchronisierung in den einzelnen Einstellungsbereichen.

Im folgenden Abschnitt finden Sie Beschreibungen zu den verschiedenen Bereichen.

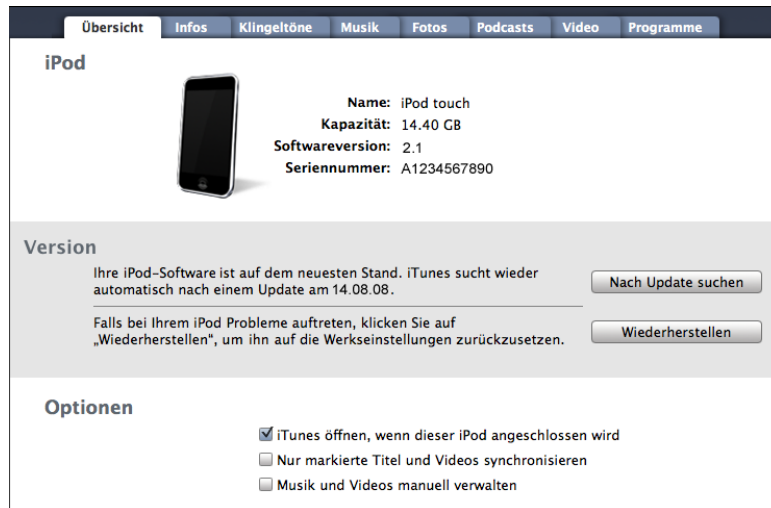
**Hinweis:** Wenn Sie den iPod touch so konfiguriert haben, dass Kontakte, Kalender oder Lesezeichen mit MobileMe oder Microsoft Exchange synchronisiert werden, ist die Synchronisierung für diese Objekte in iTunes deaktiviert. Vgl. „Einrichten von Accounts“ auf Seite 11.

- 4 Klicken Sie auf „Anwenden“ unten rechts im Bildschirm.

Standardmäßig ist die Option „iTunes öffnen, wenn dieser iPod angeschlossen wird“ ausgewählt.

### iPod touch-Einstellungsbereiche in iTunes

Die folgenden Abschnitte bieten einen Überblick über die einzelnen Einstellungsbereiche des iPod touch. Näheres hierzu erfahren Sie, indem Sie iTunes öffnen und dann „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“ auswählen.





## Übersicht

Wählen Sie die Option "iTunes öffnen, wenn dieser iPod angeschlossen wird" aus, damit iTunes automatisch geöffnet und eine Synchronisierung des iPod touch ausgeführt wird, wenn Sie das Gerät mit Ihrem Computer verbinden. Deaktivieren Sie diese Option, wenn Sie die Synchronisierung durch Klicken auf die Taste „Synchronisieren“ in iTunes selbst starten wollen. Näheres zum Verhindern der automatischen Synchronisierung finden Sie im Abschnitt „Verhindern der automatischen Synchronisierung“ auf Seite 11.

Wählen Sie die Option „Nur markierte Titel und Videos synchronisieren“ aus, wenn nur Objekte synchronisiert werden sollen, die Sie in Ihrer iTunes-Mediathek markiert haben.

Wählen Sie „Musik und Videos manuell verwalten“ aus, damit die automatische Synchronisierung in den Einstellungsbereichen „Musik“ und „Video“ deaktiviert wird. Vgl. „Manuelles Verwalten von Inhalten“ auf Seite 33.

### Die Bereiche „Musik“, „Filme“, „Sendungen“ und „Podcasts“

Verwenden Sie diese Bereiche, um die Medien anzugeben, die Sie synchronisieren möchten. Sie können alle Musiktitel, Filme, Fernsehsendungen und Podcasts synchronisieren oder die Wiedergabelisten und Objekte auswählen, die auf dem iPod touch verfügbar sein sollen.

Wenn Sie ausgeliehene Filme auf dem iPod touch ansehen möchten, übertragen Sie sie auf den iPod touch. Dazu verwenden Sie den Bereich „Filme“ in iTunes.

Wenn der Speicherplatz auf dem iPod touch nicht für alle angegebenen Medien ausreicht, werden Sie von iTunes gefragt, ob Sie eine spezielle Wiedergabeliste anlegen wollen. iTunes erstellt diese Wiedergabeliste und richtet sie für die Synchronisierung mit dem iPod touch ein.

### Bereich „Fotos“

Sie können Fotos mit iPhoto 4.0.3 oder neuer oder Aperture (Mac) oder mit Adobe Photoshop Album 2.0 oder neuer bzw. Adobe Photoshop Elements 3.0 oder neuer (PC) synchronisieren. Alternativ können Sie auch Fotos in jedem Ordner auf Ihrem Computer für die Synchronisierung verwenden.

### Bereich „Infos“

In diesem Bereich können Sie die Einstellungen für die Synchronisierung für Ihre Kontakte, Kalender, E-Mail-Accounts und Webbrowser-Lesezeichen festlegen.

- Kontakte

Sie können Kontakte mit Programmen wie dem Mac OS X-Adressbuch, Microsoft Entourage und dem Yahoo!-Adressbuch sowie dem Google-Adressbuch auf einem Mac oder mit dem Yahoo!-Adressbuch, Google-Adressbuch, Windows-Adressbuch (Outlook Express), Vista Contacts oder Microsoft Outlook 2003 oder 2007 auf einem PC synchronisieren. (Mit einem Mac können Sie Kontaktinformationen mit mehreren Programmen synchronisieren. Mit einem PC können Sie Kontakte nur mit jeweils einem Programm synchronisieren.)

Wenn Sie Ihre Yahoo!- ID oder das Kennwort nach dem Einrichten der Synchronisierung geändert haben, müssen Sie für eine Synchronisierung mit dem Yahoo!-Adressbuch nur auf „Konfigurieren“ klicken und Ihre neuen Anmeldedaten eingeben.

- Kalender

Sie können Kalender aus Programmen wie iCal und Microsoft Entourage auf einem Mac oder Microsoft Outlook 2003 oder 2007 auf einem PC synchronisieren. (Auf einem Mac können Sie Kalender mit mehreren Programmen synchronisieren. Auf einem PC können Sie Kalender nur mit jeweils einem Programm synchronisieren.)

- E-Mail-Accounts

Sie können E-Mail-Account-Einstellungen von Mail auf einem Mac und von Microsoft Outlook 2003 oder 2007 bzw. Outlook Express auf einem PC synchronisieren. Account-Einstellungen werden nur vom Computer auf den iPod touch übertragen. Änderungen, die Sie an einem E-Mail-Account auf dem iPod touch vornehmen, haben keine Auswirkungen auf den Account auf Ihrem Computer.

**Hinweis:** Das Kennwort für Ihren Yahoo!- E-Mail-Account wird nicht auf dem Computer gesichert. Daher kann es nicht synchronisiert werden und muss auf dem iPod touch separat eingegeben werden. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“, tippen Sie auf Ihren Yahoo!- Account und geben Sie das Kennwort ein.

- Webbrowser

Lesezeichen lassen sich mit Safari (Mac) oder mit Safari bzw. Microsoft Internet Explorer (PC) synchronisieren.

- Erweitert

Mit diesen Optionen können Sie bei der nächsten Synchronisierung die Informationen auf dem iPod touch durch die auf Ihrem Computer ersetzen.

### **Bereich „Programme“**

Im Bereich „Programme“ können Sie festlegen, welche Programme des App Store Sie auf dem iPod touch installieren wollen. Alle direkt auf dem iPod touch geladenen Programme werden beim Synchronisieren automatisch in Ihrer iTunes-Mediathek gesichert. Wenn Sie ein Programm manuell auf dem iPod touch löschen, können Sie es über diesen Bereich erneut installieren, sofern es zuvor synchronisiert wurde.

## Verhindern der automatischen Synchronisierung

Es ist ratsam, die automatische Synchronisierung des iPod touch zu deaktivieren, wenn Sie den iPod touch an einen anderen Computer anschließen als an den, den Sie normalerweise für die Synchronisierung verwenden.

**Deaktivieren der automatischen Synchronisierung des iPod touch:** Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer. Wählen Sie den iPod touch in der iTunes-Seitenleiste aus und klicken Sie dann auf den Titel „Übersicht“. Deaktivieren Sie die Option „iTunes öffnen, wenn dieser iPod angeschlossen wird“. Sie können jederzeit eine Synchronisierung ausführen, indem Sie auf die Taste „Synchronisieren“ klicken.

**Verhindern der Synchronisierung für alle iPhone- und iPod-Geräte:** Wählen Sie in iTunes „iTunes“ > „Einstellungen“ (Mac) oder „Bearbeiten“ > „Einstellungen“ (PC), klicken Sie auf „Geräte“ und wählen Sie „Automatische Synchronisierung für alle iPhones und iPods deaktivieren“.

Wenn dieses Markierungsfeld ausgewählt ist, wird der iPod touch nicht automatisch synchronisiert, auch wenn „iTunes öffnen, wenn dieser iPod angeschlossen wird“ im Bereich „Übersicht“ ausgewählt ist.

**Vorübergehendes Verhindern der automatischen Synchronisierung ohne Ändern der Einstellungen:** Öffnen Sie iTunes. Drücken Sie beim Verbinden des iPod touch mit dem Computer die Tastenkombination „Befehl-Wahl“ (Mac) oder „Umschalt-Strg“ (PC), bis der iPod touch in der Seitenleiste angezeigt wird.

**Manuelles Synchronisieren:** Wählen Sie den iPod touch in iTunes in der Seitenleiste aus und klicken Sie dann unten rechts im Fenster auf „Synchronisieren“. Wenn Sie Einstellungen für die Synchronisierung geändert haben, klicken Sie auf „Anwenden“.

## E-Mail-, Kontakt- und Kalender-Accounts

Der iPod touch funktioniert mit MobileMe, Microsoft Exchange und vielen anderen gängigen E-Mail-Systemen.

### Einrichten von Accounts

MobileMe und Microsoft Exchange bieten nicht nur E-Mail-Funktionen, sondern auch Kontakt- und Kalenderinformationen, die sich automatisch per Funk mit dem iPod touch synchronisieren lassen. MobileMe kann auch Ihre Safari-Lesezeichen synchronisieren. Sie richten MobileMe-, Exchange- und andere E-Mail-Accounts direkt auf dem iPod touch ein.

Der iPod touch verwendet das Protokoll „Exchange ActiveSync“, um E-Mails, Kalender und Kontakte mit den folgenden Versionen von Microsoft Exchange zu synchronisieren:

- Exchange Server 2003 Service Pack 2
- Exchange Server 2007 Service Pack 1

Bei vielen der gängigen E-Mail-Accounts werden die meisten Einstellungen auf dem iPod touch automatisch für Sie eingegeben.

Falls Sie noch keinen E-Mail-Account besitzen, können Sie online unter [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com), [www.google.com](http://www.google.com) oder [www.aol.com](http://www.aol.com) einen kostenlosen Account einrichten. Sie können auch MobileMe 60 Tage kostenlos testen. Besuchen Sie dazu die Website [www.me.com](http://www.me.com).

### **Fügen Sie einen Account auf dem iPod touch hinzu:**

- 1 Tippen Sie im Home-Bildschirm des iPod touch auf „Einstellungen“.
- 2 Tippen Sie auf „Mail, Kontakte, Kalender“ und dann auf „Account hinzufügen“.
- 3 Tippen Sie auf einen Account-Typ:
  - Microsoft Exchange
  - MobileMe
  - Google Mail
  - Yahoo! Mail
  - AOL
  - Andere
- 4 Geben Sie Ihre Account-Informationen ein und tippen Sie auf „Sichern“.

Ihr E-Mail-Anbieter oder Systemadministrator kann Ihnen die erforderlichen Account-Einstellungen zur Verfügung stellen.

*Exchange-Accounts:* Geben Sie Ihre vollständige E-Mail-Adresse, die Domain (optional), den Benutzernamen, das Kennwort und eine Beschreibung ein. Die Beschreibung können Sie nach Belieben wählen.

Der iPod touch unterstützt den Autodiscovery-Dienst von Microsoft, der die Adresse des Exchange-Servers anhand Ihres Benutzernamens und Kennworts ermittelt. Kann die Adresse des Servers nicht ermittelt werden, werden Sie aufgefordert, sie einzugeben. (Geben Sie die vollständige Adresse in das Feld „Server“ ein.) Nachdem Sie die Verbindung zum Exchange-Server hergestellt haben, werden Sie möglicherweise zur Änderung Ihres Codes aufgefordert, damit dieser mit den auf dem Server festgelegten Richtlinien übereinstimmt.

- 5 Wenn Sie einen Exchange- oder MobileMe-Account einrichten, tippen Sie auf die zu synchronisierenden Objekte – E-Mails, Kontakte, Kalender und Lesezeichen (nur MobileMe). Bei Exchange-Accounts können Sie auch festlegen, aus welchem Zeitraum E-Mails mit dem iPod touch synchronisiert werden sollen. Tippen Sie auf „Sichern“.

**Wichtig:** Wenn Sie Kontakte oder Kalender mit Ihrem Exchange- oder MobileMe-Account synchronisieren, wird die Synchronisierung von Kontakten oder Kalendern in iTunes deaktiviert. Alle Kontakt- oder Kalenderinformationen auf dem iPod touch werden durch die Kontakte und Kalender Ihres Exchange- oder MobileMe-Account ersetzt.

## Push-Accounts

MobileMe, Microsoft Exchange und Yahoo! Mail werden als „Push“-Accounts bezeichnet. Wenn neue Informationen – etwa eingehende E-Mails – verfügbar sind, werden diese Informationen automatisch an den iPod touch weitergeleitet (Push-Übertragung). (Im Gegensatz dazu ist es bei „Fetch“-Diensten erforderlich, dass Ihre E-Mail-Software regelmäßig bei Ihrem Dienstleister nachprüft, ob neue Nachrichten eingegangen sind, und deren Zustellung anfordert.) MobileMe und Exchange verwenden die Push-Übertragung auch, um Ihre Kontakte, Kalender und Lesezeichen (nur MobileMe) zu synchronisieren, wenn Sie diese Objekte in den Account-Einstellungen ausgewählt haben.

Synchronisierte Informationen werden automatisch über Ihre drahtlose Verbindung übertragen. Sie müssen den iPod touch nicht an den Computer anschließen, um ihn zu synchronisieren. Der iPod touch kann via Push-Funktion (über eine Wi-Fi-Verbindung) übertragene Daten nur empfangen, wenn der iPod touch aktiviert ist (der Bildschirm eingeschaltet oder der iPod touch mit dem Computer oder einem Netzteil verbunden).

## Installieren von Konfigurationsprofilen

Wenn Sie in einer Unternehmensumgebung arbeiten, können Sie möglicherweise Accounts und andere Objekte auf dem iPod touch einrichten, indem Sie ein Konfigurationsprofil installieren. Konfigurationsprofile bieten Systemadministratoren eine Möglichkeit, den iPod touch schnell so zu konfigurieren, dass er mit den Informationssystemen von Unternehmen, Schulen oder Organisationen verwendet werden kann. Mit einem Konfigurationsprofil kann Ihr iPod touch beispielsweise so konfiguriert werden, dass der iPod touch während der Arbeit auf die Exchange-Server und auf Ihre Exchange-E-Mails, -Kalender und -Kontakte zugreifen kann.

Mit Konfigurationsprofilen lassen sich mehrere Einstellungen auf dem iPod touch gleichzeitig konfigurieren. Beispielsweise können Sie mit einem Konfigurationsprofil Ihren Microsoft Exchange-Account, VPN-Account und Zertifikate für den sicheren Zugriff auf das Netzwerk und auf Informationen Ihres Unternehmens einrichten. Ein Konfigurationsprofil aktiviert u. U. die Code-Sperre, sodass Sie einen Code erstellen und eingeben müssen, um den iPod touch verwenden zu können.

Ihr Systemadministrator verteilt Konfigurationsprofile möglicherweise per E-Mail oder stellt sie auf einer sicheren Webseite bereit.

#### **Installieren eines Konfigurationsprofils:**

- 1 Öffnen Sie auf dem iPod touch die entsprechende E-Mail oder laden Sie das Konfigurationsprofil von der von Ihrem Systemadministrator bereitgestellten Website.
- 2 Tippen Sie auf „Installieren“, nachdem das Konfigurationsprofil geöffnet wurde.
- 3 Geben Sie Kennwörter und andere Informationen wie erforderlich ein.

**Wichtig:** Möglicherweise werden Sie aufgefordert zu bestätigen, dass das Konfigurationsprofil vertrauenswürdig ist. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Systemadministrator, bevor Sie ein Konfigurationsprofil installieren.

Die von einem Konfigurationsprofil vorgegebenen Einstellungen können nicht geändert werden. Wenn Sie die Einstellungen ändern möchten, müssen Sie zunächst das Konfigurationsprofil entfernen oder ein aktualisiertes Konfigurationsprofil installieren.

**Entfernen eines Profils:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Profil“ und wählen Sie das Konfigurationsprofil aus. Tippen Sie dann auf „Entfernen“.

Durch Entfernen eines Konfigurationsprofils werden die Einstellungen und alle anderen Informationen vom iPod touch gelöscht, die vom Konfigurationsprofil installiert wurden.

## Trennen des iPod touch von Ihrem Computer

Sofern der iPod touch nicht gerade mit dem Computer synchronisiert wird, können Sie die Verbindung zum Computer jederzeit trennen.

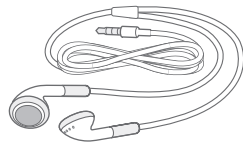
Wird der iPod touch mit Ihrem Computer synchronisiert, zeigt der iPod touch die Meldung „Synchronisieren“ an. Wenn Sie den iPod touch vom Computer trennen, bevor die Synchronisierung beendet ist, werden möglicherweise nicht alle Daten korrekt übertragen. Sobald die Synchronisierung des iPod touch beendet ist, zeigt iTunes die Meldung „Synchronisierung des iPod touch abgeschlossen“ an.

**Abbrechen einer Synchronisierung:** Bewegen Sie den Schieberegler auf dem iPod touch.

## Ihr iPod touch im Überblick



## Mit dem iPod touch geliefertes Zubehör



Stereokopfhörer



Dock Connector-auf-USB-Kabel






Reinigungstuch




Komponente	Funktion
Stereo-Kopfhörer	Hören Sie Musik, Hörbücher, Podcasts und Videos.
Dock Connector-auf-USB-Kabel	Verwenden Sie das Kabel, um den iPod touch zum Synchronisieren und Aufladen an Ihren Computer oder zum Aufladen an das Netzteil anzuschließen. Das Kabel kann mit dem optionalen Dock verwendet oder direkt an den iPod touch angeschlossen werden.
Reinigungstuch	Wischen Sie hiermit den Bildschirm des iPod touch ab.

## Symbole in der Statusleiste


Die Symbole in der Statusleiste oben im Bildschirm stellen Informationen über den iPod touch bereit:

Symbol in der Statusleiste	Bedeutung
 Wi-Fi	Zeigt, dass der iPod touch über ein Wi-Fi-Netzwerk mit dem Internet verbunden ist. Je mehr Balken angezeigt werden, desto besser ist die Verbindung. Vgl. Seite 28.
 Netzwerkaktivität	Zeigt die Netzwerkaktivität an. Möglicherweise wird dieses Symbol von Drittanbieterprogrammen verwendet, um einen aktiven Prozess anzuzeigen.
 VPN	Zeigt an, dass Sie mit einem Netzwerk über VPN verbunden sind. Vgl. „Netzwerk“ auf Seite 106.






Symbol in der Statusleiste		Bedeutung
	Schloss	Zeigt, dass der iPod touch gesperrt ist. Vgl. Seite 19.
	Abspielen	Zeigt, dass ein Musiktitel, Hörbuch oder Podcast wiedergegeben wird. Vgl. Seite 35.
	Wecker	Zeigt, dass der Wecker gestellt wurde. Vgl. Seite 99.
	Batterie	Zeigt den Batterieladezustand oder den Status des Aufladevorgangs an. Vgl. Seite 29.

## Home-Bildschirm

Sie können jederzeit die Home-Taste  drücken, um die iPod touch-Programme (Web Apps) anzuzeigen. Tippen Sie auf eines der Programme, um es zu starten.

## iPod touch-Programme

Die folgenden Programme sind im Lieferumfang des iPod touch enthalten:

	<b>Musik</b>	Hören Sie Ihre Musiktitel, Hörbücher und Podcasts an. Erstellen Sie „On-The-Go-Wiedergabelisten“ oder verwenden Sie die Funktion „Genius“, um automatisch eine Wiedergabeliste mit weiteren Titeln aus Ihrer Mediathek zu erstellen, die gut zusammenpassen.
	<b>Videos</b>	Sehen Sie gekaufte oder geliehene Filme, Musikvideos, Videopodcasts und Fernsehsendungen an, während Sie unterwegs sind. Oder verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Fernsehgerät, um die Inhalte auf einem größeren Bildschirm anzuzeigen (für die Verbindung mit dem Fernsehgerät ist ein separat erhältliches Kabel erforderlich).
	<b>Fotos</b>	Zeigen Sie Fotos und Bilder an, die Sie von Ihrem Computer auf den iPod touch übertragen oder gesichert haben. Zeigen Sie die Fotos im Hoch- oder Querformat an. Vergrößern Sie jedes Foto beliebig. Zeigen Sie eine Diashow an. Senden Sie Fotos per E-Mail, integrieren Sie sie in eine MobileMe Galerie, weisen Sie sie Kontakten zu oder verwenden Sie sie als Hintergrundbilder.
	<b>iTunes</b>	Durchsuchen Sie den Musikkatalog im iTunes Wi-Fi Music Store. Sie können auch Neuerscheinungen sowie Titel und Alben in den Hitlisten und mehr durchsuchen. <sup>1</sup> Finden Sie in bestimmten Starbucks-Cafés <sup>3</sup> heraus, welcher Titel gerade gespielt wird, und kaufen Sie ihn sofort. Suchen Sie nach anderen von der Starbucks Collection empfohlenen Musiktiteln, spielen Sie Hörproben davon ab und kaufen Sie sie.



### App Store

Suchen Sie im App Store nach iPod touch-Programmen (Web Apps), die Sie kaufen oder per Wi-Fi-Verbindung laden können. Lesen oder schreiben Sie Rezensionen Ihrer bevorzugten Programme. Laden Sie die Programme und installieren Sie sie auf Ihrem Home-Bildschirm.<sup>1</sup>



### Safari

Surfen Sie via Wi-Fi im Internet. Drehen Sie den iPod touch, um Inhalte im Breitbildformat anzusehen. Zoomen Sie durch Doppeltippen ein oder aus – Safari passt den Ausschnitt der Webseite für eine optimale Lesbarkeit automatisch an den iPod touch-Bildschirm an. Fügen Sie Weblinks aus Safari zum Home-Bildschirm hinzu, um schnell auf bevorzugte Websites zugreifen zu können. Sichern Sie Bilder von Websites in Ihrem Fotoarchiv.



### Kalender

Zeigen Sie Ihre MobileMe-, iCal-, Microsoft Entourage-, Microsoft Outlook- oder Microsoft Exchange-Kalender an. Geben Sie Ereignisse auf dem iPod touch ein und lassen Sie sie mit dem Kalender Ihres Computers synchronisieren. Legen Sie Warntöne als Erinnerung für Ereignisse, Verabredungen und Termine fest.



### Mail

Der iPod touch funktioniert mit MobileMe, Microsoft Exchange und vielen anderen gängigen E-Mail-Systemen, einschließlich Yahoo! Mail, Google Mail und AOL sowie mit den meisten standardmäßigen POP3- und IMAP-E-Mail-Systemen. Zeigen Sie PDFs und andere E-Mail-Anhänge in Mail an. Sichern Sie angehängte Fotos und Bilder in Ihrem Fotoarchiv.



### Kontakte

Lassen Sie Kontaktinformationen von MobileMe, dem Mac OS X-Adressbuch, dem Yahoo!- Adressbuch, dem Google-Adressbuch, dem Windows-Adressbuch (Outlook Express), Microsoft Outlook oder Microsoft Exchange synchronisieren. Suchen Sie Kontakte, fügen Sie sie hinzu, ändern oder löschen Sie sie. Die Kontakte werden wieder mit Ihrem Computer synchronisiert.



### YouTube

Spielen Sie Videos aus der Online-Sammlung von YouTube ab.<sup>1</sup> Suchen Sie nach einem beliebigen Video oder blättern Sie durch empfohlene, am häufigsten angesehene, kürzlich aktualisierte und am höchsten bewertete Videos.



### Aktien

Beobachten Sie bevorzugte Aktienkurse, die automatisch über das Internet aktualisiert werden.



### Karten

Zeigen Sie Orte auf der ganzen Welt auf einer Straßenkarte, in Satellitenansicht oder in topografischer Hybrid-Darstellung an. Vergrößern Sie den Ausschnitt für mehr Details. Suchen Sie nach Ihrem aktuellen (ungefähren) Aufenthaltsort und zeigen Sie diesen an. Rufen Sie ausführliche Wegbeschreibungen und die aktuelle Verkehrssituation auf Autobahnen ab. Suchen Sie nach Firmen in der Nähe.<sup>2</sup>



### Wetter

Informieren Sie sich über die aktuelle Wetterlage und rufen Sie eine Vorhersage für die folgenden sechs Tage ab. Fügen Sie Städte Ihrer Wahl hinzu, um jederzeit schnell den Wetterbericht dazu anzeigen zu können.



### Uhr

Zeigen Sie die Uhrzeit in Städten rund um den Globus an – erstellen Sie Uhren für bevorzugte Städte. Stellen Sie einen oder mehrere Wecker. Verwenden Sie die Stoppuhr oder stellen Sie den Timer ein.



### Rechner

Addieren, subtrahieren, multiplizieren und dividieren Sie. Drehen Sie den iPod touch, um erweiterte wissenschaftliche Funktionen zu nutzen.



### Notizen

Machen Sie sich unterwegs Notizen, etwa als Erinnerung, für Ihren Einkaufszettel oder zum Festhalten genialer Ideen. Senden Sie die Notizen per E-Mail.



### Einstellungen

Passen Sie alle iPod touch-Einstellungen an einer zentralen Stelle an. Stellen Sie die Lautstärke wunschgemäß ein. Wählen Sie Hintergrundbild, Bildschirmhelligkeit und Einstellungen für Netzwerk, E-Mail, Internet, Musik, Videos, Fotos und mehr aus. Definieren Sie zum Schutz Ihrer Daten die automatische Sperre und einen Code. Beschränken Sie den Zugriff auf ausgewählte iTunes-Inhalte und bestimmte Programme. Setzen Sie den iPod touch zurück.



### Nike + iPod

Ist die Funktion „Nike + iPod“ in den Einstellungen aktiviert, wird Ihr iPod touch zu Ihrem Trainingspartner. Vergleichen Sie die Laufgeschwindigkeit, -zeit und -strecke Ihrer Trainingseinheiten und wählen Sie einen passenden Musiktitel. (Ausgewählte Nike-Schuhe und Nike + iPod-Sensor erforderlich, separat erhältlich. Nicht verfügbar für die erste Generation des iPod touch.)

<sup>1</sup> Nicht in allen Regionen verfügbar.


<sup>2</sup> Einige Kartenfunktionen und -dienste sind nicht in allen Regionen verfügbar.

<sup>3</sup> Nur in den USA.

## Anpassen des Home-Bildschirms

Sie können die Anordnung von Symbolen im Home-Bildschirm anpassen, einschließlich der Symbole im Dock unten auf dem Bildschirm. Wenn Sie möchten, können Sie die Symbole auch in mehreren Home-Bildschirmen anordnen.

### Neuanordnen von Symbolen:

- 1 Tippen und halten Sie den Finger auf ein beliebiges Symbol für den Home-Bildschirm, bis die Symbole anfangen sich leicht zu bewegen.
- 2 Ordnen Sie die Symbole an, indem Sie sie wunschgemäß bewegen.
- 3 Drücken Sie die Home-Taste , um Ihre Anordnung zu sichern.

Sie können auch Links zu Ihren bevorzugten Webseiten zum Home-Bildschirm hinzufügen. Vgl. „Weblinks“ auf Seite 63.

**Erstellen weiterer Home-Bildschirme:** Bewegen Sie beim Anordnen von Symbolen ein Symbol an den rechten Rand des Bildschirms. Daraufhin wird ein neuer Bildschirm eingeblendet. Streichen Sie mit dem Finger über den Bildschirm, um zum Originalbildschirm zurückzukehren und weitere Symbole zum neuen Bildschirm hinzuzufügen.



Sie können bis zu neun Bildschirme erstellen. An der Anzahl der Punkte über dem Dock können Sie erkennen, wie viele Bildschirme Sie angelegt haben und welcher davon gerade angezeigt wird.

**Wechseln zu einem anderen Home-Bildschirm:** Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts über den Bildschirm.

**Zurücksetzen Ihres Home-Bildschirms auf die Standardanordnung:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Home-Bildschirm zurücksetzen“.

## Tasten

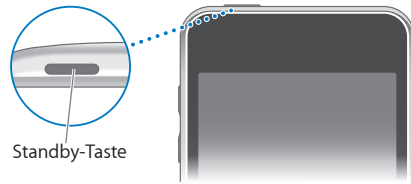
Mit einigen einfachen Tasten kann der iPod touch ein- und ausgeschaltet und die Lautstärke angepasst werden.


## Standby-Taste

Wenn Sie den iPod touch nicht verwenden, können Sie ihn sperren.

Ist der iPod touch gesperrt, geschieht nichts, wenn Sie den Bildschirm berühren.

Der iPod touch ist standardmäßig so eingerichtet, dass er automatisch gesperrt wird, wenn Sie den Bildschirm eine Minute lang nicht berührt haben.



<b>Sperren des iPod touch</b>	Drücken Sie die Standby-Taste.
<b>Freigeben der Sperre des iPod touch</b>	Drücken Sie die Home-Taste  oder die Standby-Taste und bewegen Sie dann den Finger auf dem Schieberegler.
<b>Komplettes Ausschalten des iPod touch</b>	Drücken und halten Sie die Standby-Taste einige Sekunden lang, bis der rote Regler eingeblendet wird, und bewegen Sie den Finger auf dem Schieberegler.
<b>Einschalten des iPod touch</b>	Drücken und halten Sie die Standby-Taste, bis das Apple-Logo angezeigt wird.

Informationen dazu, wie Sie ändern, nach welcher Zeit der iPod touch gesperrt wird, finden Sie im Abschnitt „Automatische Sperre“ auf Seite 107. Näheres zum Festlegen eines Codes zum Aufheben der Sperre des iPod touch finden Sie im Abschnitt „Code-Sperre“ auf Seite 107.

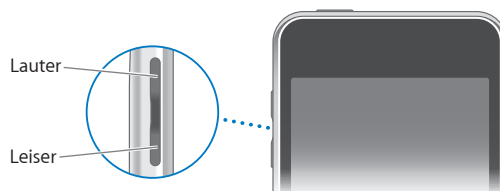
## Lautstärketasten

Wenn Sie Musik, Filme oder andere Medien abspielen, können Sie mit den Tasten an der Seite des iPod touch die Lautstärke anpassen. Andernfalls wird mit diesen Tasten die Lautstärke für Warnhinweise und andere Audioeffekte gesteuert.

**Hinweis:** Der iPod touch der ersten Generation besitzt keine Lautstärketasten.

**ACHTUNG:** Wichtige Sicherheitshinweise zum Vermeiden von Hörschäden finden Sie im Handbuch *Wichtige Produktinformationen* unter: [www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch](http://www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch).

Verwenden Sie die Tasten an der Seite des iPod touch, um die Lautstärke anzupassen.



Informationen zum Einstellen der maximalen Lautstärke für Musik und Videos auf dem iPod touch finden Sie im Abschnitt „Musik“ auf Seite 111.


## Touchscreen-Bildschirm

Die Bedienelemente des iPod touch-Touchscreen-Bildschirms verändern sich dynamisch abhängig von der gerade ausgeführten Aufgabe.

### Öffnen von Programmen

Öffnen eines Programms: Tippen Sie auf ein Symbol.



Zurückkehren zum Home-Bildschirm: Drücken Sie die Home-Taste  unter dem Bildschirm.

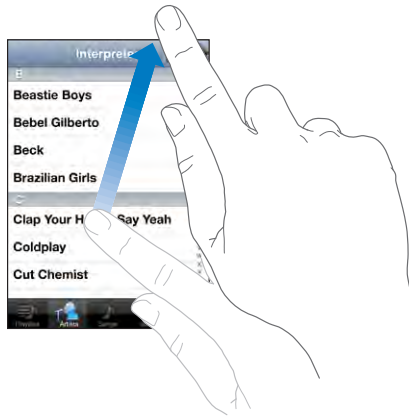
### Blättern

Bewegen Sie einen Finger auf dem Bildschirm, um aufwärts und abwärts zu blättern. Bei einigen Bildschirmanzeigen wie Webseiten können Sie auch seitlich blättern.



Beim Blättern mithilfe des Fingers werden die Objekte auf dem Bildschirm nicht ausgewählt oder aktiviert.

Streichen Sie mit dem Finger schnell über den Bildschirm.



Sie können warten, bis der Blättervorgang stoppt, oder auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm tippen, um den Vorgang sofort zu stoppen. Wenn Sie einen Blättervorgang durch Tippen oder Berühren stoppen, werden Objekte auf dem Bildschirm nicht ausgewählt oder aktiviert.

Tippen Sie einfach auf den Statusbalken, um schnell an den Anfang einer Liste, Webseite oder E-Mail zu blättern.

## Listen

Einige Listen verfügen über einen Index, der an der rechten Seite angezeigt wird.

**Suchen von Objekten in einer indizierten Liste:** Tippen Sie auf einen Buchstaben, um zu Objekten zu springen, die mit dem betreffenden Buchstaben beginnen. Fahren Sie dem Finger auf dem Index entlang, um schnell durch die Liste zu blättern.



**Auswählen eines Objekts:** Tippen Sie auf ein Objekt in der Liste.

Je nachdem, um welche Art Liste es sich handelt, wird durch Tippen auf ein Objekt eine andere Aktion ausgeführt – etwa eine neue Liste geöffnet, ein Musiktitel abgespielt, eine E-Mail angezeigt oder die Kontaktdaten einer Person eingeblendet.

**Zurückkehren zu einer vorherigen Liste:** Tippen Sie auf die Zurück-Taste oben links.

## Verkleinern oder Vergrößern

Bei der Anzeige von Fotos, Webseiten, E-Mails oder Karten können Sie ein- und auszoomen. Ziehen Sie die Anzeige mit den Fingern zu oder auf. Bei Fotos und Webseiten können Sie durch Doppeltippen (schnelles zweimaliges Tippen) einzoomen und durch nochmaliges Doppeltippen auszoomen. Karten lassen sich durch Doppeltippen einzoomen und durch einmaliges Tippen mit zwei Fingern auszoomen.



## Bildschirmtastatur

Verwenden Sie die Bildschirmtastatur, um Text einzugeben, etwa Kontaktdaten, SMS-Nachrichten oder Internetadressen.

### Eingeben

Je nachdem, welches Programm Sie verwenden, schlägt die intelligente Tastatur bei der Eingabe möglicherweise automatisch Korrekturen vor. Auf diese Weise können Tippfehler vermieden werden.

#### Eingeben von Text:

- 1 Tippen Sie auf ein Textfeld, etwa in einer Notiz oder für einen neuen Kontakt, um die Tastatur einzublenden.
- 2 Tippen Sie auf die Tasten der Tastatur.

Tippen Sie anfangs nur mit dem Zeigefinger. Wenn Sie mit der Funktion besser vertraut sind, können Sie schneller mithilfe beider Daumen schreiben.



Während Sie tippen, wird der jeweilige Buchstabe über Ihrem Daumen oder Zeigefinger eingeblendet. Wenn Sie auf eine falsche Taste tippen, ziehen Sie Ihren Finger oder Daumen einfach auf die richtige Taste. Der Buchstabe wird erst eingegeben, wenn Sie den Finger oder Daumen von der Taste nehmen.



<b>Großbuchstaben</b>	Tippen Sie auf die Umschalttaste ⇧, bevor Sie auf einen Buchstaben tippen.
<b>Schnelles Eingeben von Punkt und Leerzeichen</b>	Tippen Sie zweimal auf die Leertaste. (Sie können diese Funktion durch Auswahl von „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ aktivieren oder deaktivieren.)
<b>Aktivieren der Feststelltaste</b>	Tippen Sie zweimal auf die Umschalttaste ⇧. Die Umschalttaste wird blau dargestellt und alle Buchstaben werden groß geschrieben. Tippen Sie nochmals auf die Umschalttaste, um die Feststelltaste wieder zu deaktivieren. (Sie können diese Funktion durch Auswahl von „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ aktivieren oder deaktivieren.)
<b>Anzeigen von Zahlen, Interpunktionszeichen oder Symbolen</b>	Tippen Sie auf die Taste mit den Ziffern <b>123</b> . Tippen Sie auf die Symboltaste <b>#+=</b> , um weitere Interpunktionszeichen und Symbole anzuzeigen.
<b>Eingeben von Buchstaben oder Symbolen, die nicht auf der Tastatur vorhanden sind</b>	Drücken und halten Sie den entsprechenden Buchstaben bzw. das betreffende Symbol und bewegen Sie ihn/es, um eine Variante auszuwählen.

## Internationale Tastaturen

Der iPod touch stellt verschiedene Tastaturen bereit, die die Texteingabe in zahlreichen Sprachen ermöglichen.

Eine Liste der unterstützten Tastaturen finden Sie unter [www.apple.com/de/ipodtouch/specs.html](http://www.apple.com/de/ipodtouch/specs.html).

### Aktivieren und Deaktivieren internationaler Tastaturbelegungen:

- 1 Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Internationale Tastaturen“.
- 2 Aktivieren Sie die gewünschten Tastaturen. Bei Sprachen mit mehreren Tastaturen wie Japanisch oder Chinesisch wird die Anzahl der verfügbaren Tastaturen angezeigt. Wählen Sie durch Tippen eine Tastatur für diese Sprache aus.

---

<b>Wechseln der Tastatur bei mehreren aktivierten Tastaturen</b>	Tippen Sie auf  , um zwischen Tastaturen zu wechseln. Beim Tippen auf das Symbol wird der Name der nun aktivierten Tastatur kurz eingeblendet.
<b>Eingeben von Zeichen in Japanisch Kana</b>	Verwenden Sie die Kana-Tastaturbelegung, um Silben auszuwählen. Weitere Optionen für Silben können Sie anzeigen, indem Sie auf die Pfeiltaste tippen und eine andere Silbe oder ein anderes Wort im angezeigten Fenster auswählen.
<b>Eingeben von Zeichen in Japanisch QWERTY</b>	Verwenden Sie die QWERTY-Tastaturbelegung, um einen Code für japanische Silben einzugeben. Beim Schreiben werden die vorgeschlagenen Silben eingeblendet. Tippen Sie auf eine Silbe, um sie auszuwählen.
<b>Eingeben von koreanischen Zeichen</b>	Verwenden Sie die koreanische 2-Set-Tastaturbelegung zum Eingeben von Hangul-Zeichen. Zur Eingabe von Doppelkonsonanten oder mehreren Vokalen drücken und halten Sie die Buchstabentaste und bewegen Sie sie, um den Doppelbuchstaben auszuwählen.
<b>Eingeben von vereinfachtem Chinesisch Pinyin</b>	Verwenden Sie die QWERTY-Tastaturbelegung, um Pinyin für chinesischen Zeichen einzugeben. Beim Schreiben werden die vorgeschlagenen chinesischen Zeichen eingeblendet. Tippen Sie auf ein Zeichen, um es auszuwählen, oder geben Sie weiterhin Pinyin ein, um weitere Zeichenoptionen anzuzeigen.
<b>Eingeben von handschriftlichem vereinfachtem oder traditionellem Chinesisch</b>	Verwenden Sie das Touchpad zur Eingabe von chinesischen Zeichen mit Ihrem Finger. Beim Schreiben der Zeichen erkennt der iPod touch diese und zeigt übereinstimmende Zeichen in einer Liste an. Die beste Übereinstimmung wird oben in der Liste angezeigt. Wenn Sie ein Zeichen auswählen, werden die zugehörigen Zeichen in der Liste als zusätzliche Auswahlmöglichkeiten angezeigt.

---

Wenn die Tastaturbelegungen für vereinfachtes oder traditionellen Chinesisch aktiviert sind, können Sie chinesische Zeichen mit Ihrem Finger wie hier gezeigt eingeben:



## Wörterbuch

Der iPod touch besitzt Wörterbücher für viele Sprachen, die Sie bei der Texteingabe unterstützen. Bei der Auswahl einer Tastaturbelegung wird automatisch das passende Wörterbuch aktiviert.

Eine Liste der unterstützten Sprachen finden Sie unter [www.apple.com/de/ipodtouch/specs.html](http://www.apple.com/de/ipodtouch/specs.html).

Der iPod touch verwendet das aktive Wörterbuch für Rechtschreibvorschläge oder für die Vervollständigung eines eingegebenen Worts. Es ist nicht erforderlich, den Schreibvorgang zu unterbrechen, um den Vorschlag zu akzeptieren.



### Annehmen oder Ablehnen von Vorschlägen aus dem Wörterbuch:

- Wenn Sie den Schreibvorschlag ablehnen wollen, schreiben Sie das Wort fertig und tippen Sie dann auf das „x“, bevor Sie weiter schreiben. Mit jedem Ablehnen eines Vorschlags für dasselbe Wort erhöht sich die Wahrscheinlichkeit, dass Ihr iPod touch das von Ihnen geschriebene Wort als korrekt interpretiert.


- Wenn Sie den Schreibvorschlag verwenden möchten, geben Sie ein Leerzeichen, ein Interpunktionszeichen oder ein Zeilenendezeichen ein.

**Hinweis:** Wenn Sie Chinesisch oder Japanisch eingeben, tippen Sie auf eine der vorgeschlagenen Alternativen.

**Bearbeiten von Text:** Berühren Sie den Bildschirm, bis die Anzeige vergrößert dargestellt wird, und bewegen Sie dann Ihren Finger, um die Einfügemarke zu setzen.




## Herstellen der Internetverbindung

Der iPod touch stellt die Internetverbindung über Wi-Fi-Netzwerke  her. Der iPod touch kann auf AirPort- und andere Wi-Fi-Netzwerke zu Hause, im Büro oder an Wi-Fi-Zugangspunkten (Hotspots, WLAN-Zonen) weltweit zugreifen. Sobald die Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang hergestellt ist, aktiviert der iPod touch die Internetverbindung automatisch, wenn Sie Programme wie Mail, Safari, YouTube, Aktien, Karten, Wetter, den App Store oder den iTunes Wi-Fi Music Store verwenden.


## Herstellen einer Wi-Fi-Netzwerkverbindung

Mithilfe der Wi-Fi-Einstellungen können Sie Wi-Fi aktivieren und die Verbindung zu Wi-Fi-Netzwerken herstellen.

**Aktivieren von Wi-Fi:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Wi-Fi“ und aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Option „Wi-Fi“.

**Herstellen einer Wi-Fi-Netzwerkverbindung:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Wi-Fi“. Warten Sie einen Augenblick, bis der iPod touch Netzwerke in Reichweite erkannt hat, und wählen Sie ein Netzwerk aus. (Beim Herstellen einer Verbindung zu einigen Wi-Fi-Netzwerken können Gebühren anfallen.) Geben Sie ggf. ein Kennwort ein und tippen Sie auf „Verbinden“. (Netzwerke, für die ein Kennwort eingegeben werden muss, sind mit einem Vorhängeschloss  gekennzeichnet.)

Wenn Sie die Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk manuell hergestellt haben, aktiviert der iPod touch diese Verbindung automatisch, wenn Sie sich innerhalb der Reichweite dieses Netzwerks befinden. Werden mehrere zuvor verwendete Netzwerke innerhalb der Reichweite gefunden, stellt der iPod touch die Verbindung zum zuletzt verwendeten Netzwerk her.

Wenn der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist, wird durch das Wi-Fi-Symbol  in der Statusleiste oben im Bildschirm die aktuelle Signalstärke angezeigt. Je mehr Balken angezeigt werden, desto stabiler ist die Verbindung.

Näheres zum Konfigurieren von Wi-Fi-Einstellungen finden Sie im Abschnitt „Wi-Fi“ auf Seite 102.

## Batterie

Der iPod touch verfügt über eine interne wiederaufladbare Batterie.

### Aufladen der Batterie

**ACHTUNG:** Wichtige Sicherheitshinweise zum Aufladen des iPod touch finden Sie im Handbuch *Wichtige Produktinformationen* unter [www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch](http://www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch).

**Aufladen der Batterie und Synchronisieren des iPod touch:** Verbinden Sie den iPod touch über das mitgelieferte USB-Kabel mit Ihrem Computer.



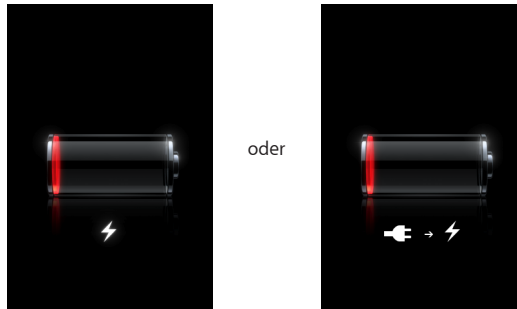
**Wichtig:** Wenn der iPod touch mit einem Computer verbunden ist, der ausgeschaltet oder im Ruhezustand bzw. Standby-Modus ist, kann sich die Batterie des iPod touch entladen.

Ein Symbol oben rechts im Bildschirm zeigt den Ladezustand der Batterie.



Wenn Sie die Batterie laden, während der iPod touch synchronisiert oder aufgeladen wird, kann der Ladevorgang länger dauern. Sie können den iPod touch auch mit dem Apple USB Power Adapter (Netzteil) aufladen. Das Netzteil ist separat erhältlich.

**Wichtig:** Wenn die Batterieladung des iPod touch niedrig ist, wird unter Umständen einer der folgenden Batteriewarnhinweise eingeblendet, um Sie darauf aufmerksam zu machen, dass der iPod touch mindestens 10 Minuten lang aufgeladen werden muss, bevor Sie ihn wieder verwenden können. Wenn die Batterie des iPod touch nahezu vollständig entladen ist, bleibt die Bildschirmanzeige unter Umständen bis zu zwei Minuten lang leer, bevor einer der Batteriewarnhinweise eingeblendet wird.



## Schonen der Batterie

Der iPod touch ist mit Lithium-Ionen-Batterien ausgestattet. Weitere Informationen dazu, wie Sie die Lebensdauer der Batterie maximieren und die Batterie des iPod touch schonen können, finden Sie unter [www.apple.com/de/batteries](http://www.apple.com/de/batteries).

## Austauschen der Batterie

Die Anzahl der Ladezyklen von wiederaufladbaren Batterien ist begrenzt. Daher müssen diese Batterien irgendwann ersetzt werden. Die iPod touch-Batterie darf nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Sie darf nur von einem Apple autorisierten Service-Partner ausgewechselt werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter: [www.apple.com/de/batteries](http://www.apple.com/de/batteries).

## Reinigen des iPod touch

Zum Reinigen des iPod touch trennen Sie alle Kabel und schalten den iPod touch aus (drücken und halten Sie die Standby-Taste und bewegen Sie dann den Schieberegler auf dem Bildschirm). Verwenden Sie ein weiches, leicht angefeuchtetes und fusselreies Tuch. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Verwenden Sie keine Fensterreiniger, Haushaltsreiniger, Sprays, Lösungsmittel, alkoholhaltige Reiniger, Ammoniaklösungen oder Scheuermittel für die Reinigung des iPod touch.

## Neustarten und Zurücksetzen des iPod touch

Wenn der iPod touch nicht ordnungsgemäß funktioniert, kann dieses Problem möglicherweise durch einen Neustart oder durch Zurücksetzen des Geräts behoben werden.

**Neustarten des iPod touch:** Drücken und halten Sie die Standby-Taste, bis der rote Schieberegler angezeigt wird. Bewegen Sie den Schieberegler mit dem Finger, um den iPod touch auszuschalten. Zum Wiedereinschalten des iPod touch drücken und halten Sie die Standby-Taste, bis das Apple-Logo angezeigt wird.

**Zurücksetzen des iPod touch:** Drücken Sie die Standby-Taste und die Home-Taste gleichzeitig mindestens zehn Sekunden lang, bis das Apple-Logo angezeigt wird.

Weitere Tipps zur Fehlerbeseitigung finden Sie in Anhang A „Fehlerbeseitigung“ auf Seite 120.



Der iPod touch wird mit iTunes auf Ihrem Computer synchronisiert, um Musiktitel, Videos und andere Inhalte zu übertragen, die sich in Ihrer iTunes-Mediathek befinden. Informationen dazu, wie Sie Musik und andere Medien zu Ihrer iTunes-Mediathek hinzufügen, erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und dann „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“ auswählen.

## Laden von Musik, Videos und mehr

Zum Laden von Musik, Videos und Podcasts auf den iPod touch können Sie iTunes auf Ihrem Computer so konfigurieren, dass der Inhalt Ihrer Mediathek synchronisiert wird. Alternativ können Sie die auf Ihrem iPod touch verfügbaren Medien auch manuell verwalten.

## Synchronisieren von iTunes-Inhalten

Sie können Musik, Videos und mehr auf den iPod touch übertragen, indem Sie Inhalte aus iTunes synchronisieren. Sie können alle Medien synchronisieren oder nur bestimmte Musiktitel, Videos und Podcasts auswählen.

### Konfigurieren von iTunes zur Synchronisierung von iPod-Inhalten:

- 1 Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer.
- 2 Wählen Sie in iTunes den iPod touch in der Seitenleiste aus.
- 3 Wählen Sie in den Bereichen „Musik“, „Filme“, „Fernsehsendungen“ und „Podcasts“ den Inhalt aus, den Sie auf den iPod touch übertragen möchten. Sie können beispielsweise festlegen, dass iTunes ausgewählte Wiedergabelisten und die drei aktuellsten Episoden Ihres Lieblings-Video-Podcasts synchronisiert.
- 4 Klicken Sie auf „Anwenden“.



Es werden nur die Musiktitel und Videos auf den iPod touch übertragen, die in vom iPod touch unterstützten Formaten codiert sind. Informationen zu den vom iPod touch unterstützten Formaten finden Sie im Abschnitt „Musiktitel, Video oder andere Objekte werden nicht wiedergegeben“ auf Seite 124.

Umfasst Ihre iTunes-Mediathek mehr Titel als auf dem iPod touch Platz finden, bietet iTunes die Möglichkeit, eine spezielle Wiedergabeliste für die Synchronisierung mit dem iPod touch zu erstellen. iTunes füllt die Wiedergabeliste mit ausgewählten Titeln aus Ihrer Mediathek. Sie können Musiktitel zur Wiedergabeliste hinzufügen oder löschen und die Synchronisierung erneut starten.

Wenn Sie einen Teil eines Podcasts oder Hörbuchs anhören, wird die Stelle, an der Sie die Wiedergabe unterbrechen, auch bei der Synchronisierung der Inhalte mit iTunes gekennzeichnet. Haben Sie den ersten Teil der Erzählung mit dem iPod touch angehört, können Sie die Wiedergabe genau an der Stelle fortsetzen, an der Sie unterbrochen haben – oder umgekehrt.

Weitere Informationen dazu, wie Sie mit iTunes Musik und andere Medien auf Ihren Computer übertragen, finden Sie im Abschnitt „Voraussetzungen“ auf Seite 5.

## Manuelles Verwalten von Inhalten

Mit der Funktion für die manuelle Verwaltung von Inhalten können Sie gezielt die Musik, Videos und Podcasts auswählen, die auf Ihrem iPod touch verfügbar sein sollen.

### Konfigurieren des iPod touch für die manuelle Verwaltung von Inhalten:

- 1 Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer.
- 2 Wählen Sie in iTunes den iPod touch in der Seitenleiste aus.
- 3 Klicken Sie auf den Titel „Übersicht“ und wählen Sie „Musik und Videos manuell verwalten“.
- 4 Klicken Sie auf „Anwenden“.

**Hinzufügen von Objekten zum iPod touch:** Bewegen Sie Musiktitel, Videos, Podcasts oder Wiedergabelisten aus Ihrer iTunes-Mediathek auf den iPod touch (in der Seitenleiste). Drücken Sie beim Klicken die Umschalttaste bzw. die Befehlstaste, um mehrere Objekte auszuwählen und gleichzeitig hinzuzufügen.

iTunes synchronisiert den Inhalt sofort. Wenn Sie die Option „Musik und Videos manuell verwalten“ deaktiviert haben, wird der manuell hinzugefügt Inhalt vom iPod touch entfernt, wenn iTunes den Inhalt das nächste Mal synchronisiert.

**Entfernen von Objekten vom iPod touch:** Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer und wählen Sie das iPod touch-Symbol in der Seitenleiste in iTunes aus. Klicken Sie auf das Dreieck links neben dem Symbol, um den Inhalt anzuzeigen. Wählen Sie einen Bereich wie „Musik“ oder „Filme“ und dann die Objekte aus, die Sie löschen wollen. Drücken Sie anschließend die Rückschritttaste.

Durch das Löschen eines Objekts vom iPod touch wird dieses Objekt nicht aus der iTunes-Mediathek gelöscht.

**Wichtig:** Wenn Sie ein Objekt aus iTunes löschen, wird es bei der nächsten Synchronisierung auch vom iPod touch gelöscht.

## Übertragen gekaufter Inhalte auf einen anderen Computer

Es ist mit dem iPod touch möglich, mit einem bestimmten Computer über iTunes gekaufte Inhalte in die iTunes-Mediathek eines anderen für die Wiedergabe aktivierten Computers zu übertragen. Der Computer muss für die Wiedergabe von Inhalten mit Ihrem iTunes-Account aktiviert werden, damit Sie die Inhalte abspielen können. Zum Aktivieren des Computers öffnen Sie iTunes und wählen „Store“ > „Computer aktivieren“.

**Übertragen gekaufter Inhalte:** Verbinden Sie den iPod touch mit dem anderen Computer. iTunes fragt Sie dann, ob Sie die gekauften Inhalte übertragen wollen.

## Konvertieren von Videos für den iPod touch

Sie können auch andere als im iTunes Store gekaufte Videos zu Ihrem iPod touch hinzufügen. Dies können z. B. Videos sein, die Sie in iMovie auf einem Mac erstellt oder aus dem Internet geladen und zu iTunes hinzugefügt haben.

Wenn Sie ein Video mit iTunes zum iPod touch hinzufügen und die Meldung sehen, dass das Video auf dem iPod touch nicht abgespielt werden kann, können Sie es konvertieren.

**Konvertieren eines Videos für die Verwendung auf dem iPod touch:** Wählen Sie das Video in Ihrer iTunes-Mediathek aus und wählen Sie „Erweitert“ > „Version für iPod oder iPhone erstellen“. Übertragen Sie das konvertierte Video dann auf den iPod touch.

## Musik und andere Audiodateien

Dank der hohen Auflösung des Multitouch-Bildschirms wird Musikhören mit dem iPod touch nicht nur zu einem akustischen, sondern auch zu einem visuellen Erlebnis. Sie können durch die Wiedergabelisten blättern oder Cover Flow verwenden, um die Albumcover durchzusehen.

Sie können Audiomaterial über die integrierten Lautsprecher anhören (nur iPod touch der zweiten Generation) oder über Kopfhörer, die mit dem Kopfhöreranschluss verbunden sind. Wenn Kopfhörer angeschlossen sind, sind die Lautsprecher stumm geschaltet.

**ACHTUNG:** Wichtige Sicherheitshinweise zum Vermeiden von Hörschäden finden Sie im Handbuch *Wichtige Produktinformationen* unter [www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch](http://www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch).

## Wiedergeben von Musik

**Durchsuchen Ihrer Sammlung:** Tippen Sie auf „Listen“, „Interpreten“ oder „Titel“. Tippen Sie auf „Weitere“, um Kategorien wie Alben, Hörbücher, Compilations, Komponisten, Genres oder Podcasts zu durchsuchen.

**Abspielen eines Musiktitels:** Tippen Sie auf den Musiktitel.


## Steuern der Musikwiedergabe

Beim Abspielen eines Musiktitels wird auf dem Bildschirm „Sie hören“ angezeigt.



Anhalten eines Musiktitels	Tippen Sie auf <b>  </b> .
Fortsetzen der Wiedergabe	Tippen Sie auf <b>▶</b> .
Erhöhen oder Reduzieren der Lautstärke	Bewegen Sie den Lautstärkereglern oder verwenden Sie die Tasten an der Seite des iPod touch.
Erneutes Starten eines Musiktitels oder eines Kapitels in einem Hörbuch oder Podcast	Tippen Sie auf <b>◀◀</b> .
Springen zum nächsten oder vorherigen Musiktitel oder Kapitel in einem Hörbuch oder Podcast	Tippen Sie zweimal auf <b>◀◀</b> , um zum vorherigen Musiktitel zu springen. Tippen Sie auf <b>▶▶</b> , um zum nächsten Titel zu springen, oder drücken Sie zweimal schnell hintereinander auf die Mikrofontaste des iPod touch-Headsets.
Schneller Vorlauf/Schneller Rücklauf	Tippen und halten Sie den Finger auf <b>◀◀</b> oder <b>▶▶</b> . Je länger Sie den Finger auf dem Steuerelement halten, desto schneller erfolgt der Vorlauf oder Rücklauf des Musiktitels.
Zurückkehren zur iPod-Suchliste	Tippen Sie auf <b>◀</b> oder fahren Sie mit dem Finger nach rechts über das Albumcover.

Zurückkehren zum Bildschirm „Sie hören“	Tippen Sie auf „Sie hören“ .
Anzeigen des Liedtexts eines Titels	Tippen Sie auf das Albumcover, wenn ein Song abgespielt wird. (Liedtexte werden nur angezeigt, wenn Sie sie über das Fenster „Info“ des Titels in iTunes hinzugefügt haben.)

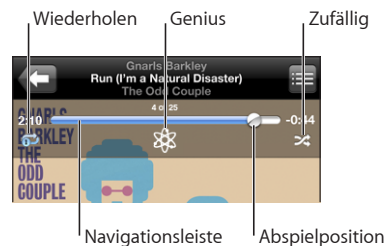
Es ist möglich, die Bedienelemente für die Wiedergabe jederzeit einzublenden, wenn Sie Musik hören oder eines der anderen Programme verwenden. Sogar wenn der iPod touch gesperrt ist, lassen sich diese Elemente anzeigen. Drücken Sie dazu zweimal auf die Home-Taste .

Wenn Sie ein Programm verwenden, werden die Bedienelemente für die Wiedergabe über dem Programm eingeblendet. Benötigen Sie die Bedienelemente nicht mehr, schließen Sie sie oder tippen Sie auf „Musik“, um wieder den Bildschirm „Sie hören“ anzuzeigen. Wenn der iPod touch gesperrt ist, werden die Bedienelemente eingeblendet, solange Sie damit arbeiten, und danach automatisch wieder ausgeblendet.

## Weitere Bedienelemente

Wenn der Bildschirm „Sie hören“ zu sehen ist, tippen Sie auf das Albumcover.

Die Bedienelemente für die Titelmwiederholung, die Funktion „Genius“ und die Zufallswiedergabe sowie die Navigationsleiste werden eingeblendet. Sie können die verstrichene Zeit, die verbleibende Zeit und die Titelnummer sehen. Haben Sie den Liedtext des Titels in iTunes hinzugefügt, wird dieser ebenfalls angezeigt.



<p><b>Konfigurieren des iPod touch zum Wiederholen von Musiktiteln</b></p>	<p>Tippen Sie auf . Tippen Sie erneut auf , damit der iPod touch nur den aktuellen Musiktitel wiederholt.</p> <p> = Der iPod touch wiederholt alle Musiktitel des aktuellen Albums bzw. der aktuellen Wiedergabeliste.</p> <p> = Der iPod touch ist für die Endloswiederholung des aktuellen Musiktitels eingestellt.</p> <p> = Der iPod touch ist nicht für die Wiedergabe von Musiktiteln eingestellt.</p>
<p><b>Springen zu einer beliebigen Stelle in einem Musiktitel</b></p>	<p>Bewegen Sie die Abspielposition auf der Navigationsleiste.</p>
<p><b>Erstellen einer „Genius“-Wiedergabeliste</b></p>	<p>Tippen Sie auf . Die Genius-Wiedergabeliste wird angezeigt. Vgl. „Verwenden der Funktion „Genius“ auf dem iPod touch“ auf Seite 39.</p>
<p><b>Konfigurieren des iPod touch für die Zufallswiedergabe von Musiktiteln</b></p>	<p>Tippen Sie auf . Tippen Sie erneut auf , um den iPod touch für die Wiedergabe in normaler Reihenfolge einzustellen.</p> <p> = Der iPod touch ist für die Zufallswiedergabe eingestellt.</p> <p> = Der iPod touch ist für die Wiedergabe in normaler Reihenfolge eingestellt.</p>
<p><b>Abspielen der Titel in jeder beliebigen Wiedergabeliste, jedem Album oder jeder anderen Titelliste in zufälliger Reihenfolge</b></p>	<p>Tippen Sie oben in den Wiedergabelisten auf „Zufällig“. Damit z. B. alle Musiktitel auf dem iPod touch in zufälliger Reihenfolge abgespielt werden, wählen Sie „Titel“ &gt; „Zufällig“.</p> <p>Unabhängig davon, ob der iPod touch für die zufällige Wiedergabe konfiguriert ist, spielt der iPod touch die Musiktitel in einer Liste in zufälliger Folge, wenn Sie oben in den Wiedergabelisten auf „Zufällig“ tippen.</p>

## Durchblättern von Albumcovern mit Cover Flow

Wenn Sie durch Ihre Musiktitel blättern, können Sie den iPod touch um 90 Grad drehen, damit Ihre iTunes-Inhalte mit Cover Flow dargestellt werden und Sie die Cover Ihrer Alben ansehen können.



Anzeigen von Cover Flow

Drehen Sie den iPod touch.

Suchen nach Albumcovern

Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts über den Bildschirm.

Anzeigen der Titel auf einem Album

Tippen Sie auf ein Cover oder auf .





Abspielen eines beliebigen Titels

Tippen Sie auf den Titel. Bewegen Sie den Finger nach oben oder unten, um die Musiktitel durchzublätern.


Zurückkehren zum Cover

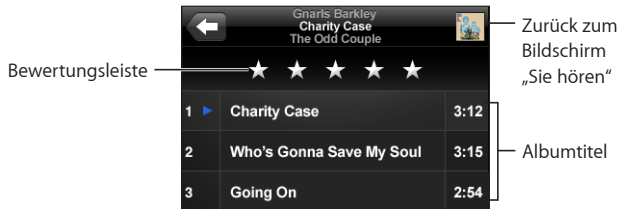
Tippen Sie auf die Titelleiste. Oder tippen Sie erneut auf .

Abspielen oder Anhalten des aktuellen Musiktitels

Tippen Sie auf  oder .

## Anzeigen aller Titel eines Albums

**Anzeigen aller Musiktitel des Albums, das den aktuellen Musiktitel enthält:** Tippen Sie im Bildschirm „Sie hören“ auf . Tippen Sie auf einen Musiktitel, um ihn abzuspielen. Tippen Sie auf die Miniatur des Albumcovers, um zum Bildschirm „Sie hören“ zurückzukehren.



In der Darstellung „Titelliste“ können Sie Musiktitel bewerten. Sie können Wertungen verwenden, um intelligente Wiedergabelisten in iTunes zu erstellen, die dynamisch aktualisiert werden, damit sie beispielsweise die von Ihnen am besten bewerteten Musiktitel enthalten.


**Bewerten eines Musiktitels:** Bewegen Sie Ihren Daumen über die Bewertungsleiste, um einen Musiktitel mit 0 bis 5 Sternen zu bewerten.

## Verwenden der Funktion „Genius“ auf dem iPod touch

Mit der Funktion „Genius“ wird automatisch eine Wiedergabeliste mit Musiktiteln aus Ihrer Mediathek erstellt, die perfekt zu dem Titel passen, der gerade abgespielt wird. Hiermit steht Ihnen ein digitaler Diskjockey zur Verfügung, der Ihren Musikgeschmack so gut kennt, dass er genau die richtige Mischung zusammenstellen kann. Damit Sie Genius auf dem iPod touch verwenden können, müssen Sie sie zuerst in iTunes einrichten und den iPod touch anschließend mit iTunes synchronisieren. Genius ist ein kostenfreier Dienst, für den allerdings ein iTunes Store-Account benötigt wird. Sie können Genius-Wiedergabelisten in iTunes erstellen und mit dem iPod touch synchronisieren. Sie haben auch die Möglichkeit, direkt auf dem iPod touch Genius-Wiedergabelisten zu erstellen.

**Erstellen einer Genius-Wiedergabeliste auf dem iPod touch:**

- 1 Tippen Sie auf „Listen“ und dann auf „Genius“.
- 2 Tippen Sie auf einen Musiktitel in der Liste. Mit der Funktion „Genius“ wird eine Wiedergabeliste mit zusätzlichen Musiktiteln erstellt, die zu dem gewählten Titel passen.

Sie können auch basierend auf dem gerade abgespielten Titel eine Genius-Wiedergabeliste erstellen. Tippen Sie dazu im Bildschirm „Sie hören“ auf das Albumcover, um zusätzliche Steuerelemente anzuzeigen. Tippen Sie anschließend auf .

**Sichern einer Genius-Wiedergabeliste:** Tippen Sie in der Wiedergabeliste auf „Sichern“. Die Wiedergabeliste wird mit dem Namen des gewählten Titels unter „Listen“ gespeichert.

Sie können beliebig viele Genius-Wiedergabelisten erstellen und sichern. Wenn Sie eine auf dem iPod touch erstellte Genius-Wiedergabeliste sichern, wird sie mit iTunes synchronisiert, wenn Sie das nächste Mal eine Verbindung herstellen.

**Aktualisieren einer Genius-Wiedergabeliste:** Tippen Sie in der Wiedergabeliste auf „Aktualisieren“.

Beim Aktualisieren einer Wiedergabeliste wird eine Wiedergabeliste mit verschiedenen Titeln erstellt, die zum gewählten Titel passen. Sie können beliebige Genius-Wiedergabelisten aktualisieren, unabhängig davon, ob diese in iTunes angelegt und mit dem iPod touch synchronisiert oder direkt auf dem iPod touch erstellt wurde.

**Erstellen einer Genius-Wiedergabeliste basierend auf einem neuen Musiktitel:** Tippen Sie in der Wiedergabeliste auf „Neu“ und wählen Sie einen neuen Titel aus.

**Löschen einer gesicherten Genius-Wiedergabeliste:** Tippen Sie in einer Wiedergabeliste, die Sie direkt auf dem iPod touch gesichert haben, auf „Bearbeiten“ und dann auf „Liste löschen“.

Nachdem eine Genius-Wiedergabeliste mit iTunes synchronisiert wurde, können Sie sie nicht mehr direkt vom iPod touch löschen. Sie können iTunes verwenden, um den Namen der Wiedergabeliste zu bearbeiten, die Synchronisierung zu beenden oder die Wiedergabeliste zu löschen.

## Erstellen von „On-The-Go“-Wiedergabelisten




**Erstellen einer „On-The-Go“-Wiedergabeliste:**

- 1 Tippen Sie auf „Listen“ und dann „On-The-Go“.
- 2 Suchen Sie mithilfe der Tasten unten im Bildschirm nach Musiktiteln. Tippen Sie auf die Titel oder Videos, die in die Wiedergabeliste aufgenommen werden sollen. Tippen Sie am Anfang einer Titelliste auf „Alle Titel hinzufügen“, damit alle Musiktitel zur „On-The-Go“-Liste hinzugefügt werden.
- 3 Tippen Sie abschließend auf „Fertig“.

Wenn Sie eine „On-The-Go“-Wiedergabeliste erstellen und den iPod touch anschließend mit Ihrem Computer synchronisieren, wird die „On-The-Go“-Wiedergabeliste auf dem iPod touch und in Ihrer iTunes-Mediathek gesichert und dann vom iPod touch gelöscht. Die erste Liste wird „On-The-Go 1“ benannt, die zweite „On-The-Go 2“ usw. Soll die „On-The-Go“-Wiedergabeliste wieder auf den iPod touch übertragen werden, wählen Sie den iPod touch in der iTunes-Seitenleiste aus, klicken Sie auf „Musik“ und synchronisieren Sie die gewünschte Wiedergabeliste.



**Bearbeiten einer „On-The-Go“-Wiedergabeliste:** Tippen Sie auf „Listen“, tippen Sie auf „On-the-Go“, tippen Sie auf „Bearbeiten“ und führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:

- *Zum Bewegen eines Musiktitels nach oben oder unten* bewegen Sie das Symbol  neben den Titel.
- *Zum Löschen eines Musiktitels aus der Liste* tippen Sie auf  neben dem Musiktitel und dann auf „Löschen“. Durch Löschen eines Titels aus der „On-the-Go“-Wiedergabeliste wird dieser nicht vom iPod touch entfernt.
- *Zum Löschen der gesamten Wiedergabeliste* tippen Sie auf „Wiedergabeliste löschen“.
- *Zum Hinzufügen weiterer Musiktitel* tippen Sie auf .

## Videos

Sie können mit dem iPod touch Videoinhalte wie Filme, Musikvideos und Video-Podcasts ansehen. Enthält ein Video Kapitel, können Sie zum nächsten oder vorherigen Kapitel wechseln oder eine Liste einblenden und die Wiedergabe bei einem Kapitel Ihrer Wahl beginnen. Bietet ein Video die Option zum Ändern der Sprache, können Sie eine andere Audiosprache wählen oder Untertitel einblenden.

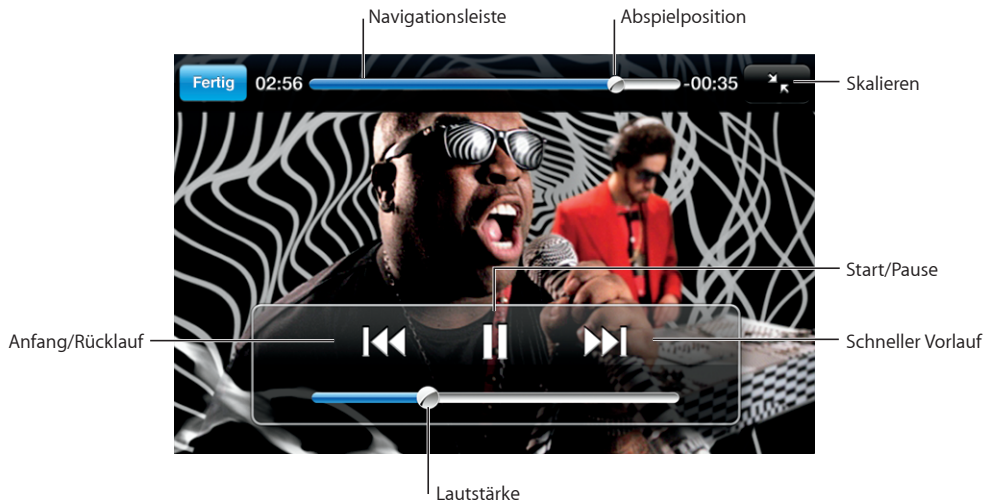
### Anzeigen von Videos

**Abspielen eines Videos:** Tippen Sie auf „Videos“ und dann auf das Video.

**Einblenden der Bedienelemente für die Wiedergabe** Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Bedienelemente einzublenden. Tippen Sie erneut, um die Bedienelemente wieder auszublenden.





## Steuern der Videowiedergabe

Videos können im Breitbildformat angezeigt werden, um die große Anzeigefläche des Bildschirms optimal zu nutzen.



*Run* von Gnarls Barkley ist in bestimmten Ländern über iTunes verfügbar.

<b>Wiedergeben oder Anhalten eines Videos</b>	Tippen Sie auf ► oder   .
<b>Erhöhen oder Reduzieren der Lautstärke</b>	Bewegen Sie den Lautstärkeregler.
<b>Erneutes Abspielen eines Videos</b>	Bewegen Sie die Abspielposition in der Navigationsleiste ganz nach links oder tippen Sie auf ◀◀, falls das Video keine Kapitel enthält.
<b>Springen zum vorherigen oder nächsten Kapitel (falls verfügbar)</b>	Tippen Sie auf ◀◀◀, um zum vorherigen Kapitel zu springen. Tippen Sie auf ▶▶▶, um zum nächsten Kapitel zu springen.
<b>Starten der Wiedergabe bei einem bestimmten Kapitel (falls verfügbar)</b>	Tippen Sie auf ☰ und wählen Sie dann ein Kapitel aus der Liste aus.
<b>Schneller Vorlauf/Schneller Rücklauf</b>	Tippen und halten Sie den Finger auf ◀◀ oder ▶▶.
<b>Springen zu einer Stelle in einem Video</b>	Bewegen Sie die Abspielposition auf der Navigationsleiste.
<b>Abbrechen der Wiedergabe vor dem Filmende</b>	Tippen Sie auf „Fertig“ oder drücken Sie die Home-Taste □.

Auswählen zwischen einer bildschirmfüllenden oder einer auf die Bildschirmgröße skalierten Videodarstellung	<p>Tippen Sie auf , um das Video bildschirmfüllend anzuzeigen. Tippen Sie auf , um es an die Bildschirmgröße anzupassen. Sie können das Video auch durch Doppeltippen auswählen, um zwischen der Darstellung gemäß der Bildschirmgröße und der bildschirmfüllenden Darstellung zu wechseln.</p> <p>Wenn Sie ein Video für die bildschirmfüllende Anzeige skalieren, wird es möglicherweise an den Seiten oder oben abgeschnitten. Wenn Sie ein Video an die Bildschirmgröße anpassen, werden unter Umständen schwarze Balken an den Seiten bzw. oben und unten angezeigt.</p>
Auswählen einer anderen Audiosprache (falls verfügbar)	Tippen Sie auf  und wählen Sie dann eine Sprache aus der Liste „Audio“ aus.
Ein- oder Ausblenden von Untertiteln (falls verfügbar)	Tippen Sie auf  und wählen Sie dann eine Sprache oder „Aus“ aus der Liste „Untertitel“ aus.

## Ansehen von Leihfilmen

Sie können Filme im iTunes Store ausleihen und auf dem iPod touch ansehen. Zum Ausleihen und Übertragen von Filmen auf den iPod touch verwenden Sie iTunes. (Leihfilme sind nicht in allen Regionen verfügbar.)

Leihfilme lassen sich nur eine begrenzte Zeit lang abspielen. Neben dem Filmtitel wird angezeigt, wie viel Zeit Sie noch haben, um den Leihfilm anzusehen. Nach Ablauf der Leihfrist werden die Filme automatisch gelöscht. Prüfen Sie im iTunes Store die Leihfrist, bevor Sie einen Film ausleihen.

**Übertragen von Leihfilmen auf den iPod touch:** Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer. Wählen Sie dann den iPod touch in der iTunes-Seitenleiste aus, klicken Sie auf „Filme“ und wählen Sie die Leihfilme aus, die Sie übertragen möchten. Ihr Computer muss mit dem Internet verbunden sein.

**Ansehen eines Leihfilms:** Wählen Sie „Videos“ und wählen Sie einen Film.

## Ansehen eines Videos mit einem Fernsehgerät

Sie können den iPod touch mit Ihrem Fernsehgerät verbinden, um Ihre Videos auf einem größeren Bildschirm anzusehen. Verwenden Sie dazu das Apple Component AV-Kabel, das Apple Composite AV-Kabel oder ein anderes mit dem iPod touch kompatibles Kabel. Sie können diese Kabel auch verwenden, um das Apple Universal Dock (separat erhältlich) mit dem iPod touch und Ihrem Fernsehgerät zu verbinden. (Das Apple Universal Dock wird mit einer Fernbedienung geliefert, die es ermöglicht, die Wiedergabe zu steuern.) Apple-Kabel und -Docks erhalten Sie im Internet unter folgender Adresse: [www.apple.com/de/ipodstore](http://www.apple.com/de/ipodstore).

## Löschen von Videos vom iPod touch

Sie können Videos vom iPod touch löschen, um Speicherplatz freizugeben.

**Löschen eines Videos:** Wählen Sie in der Liste „Videos“ ein Video aus, indem Sie mit dem Finger darüber streichen, und tippen Sie auf „Löschen“.

Wenn Sie ein Video (ausgenommen Leihfilme) vom iPod touch löschen, wird das Video nicht aus Ihrer iTunes-Mediathek gelöscht und Sie können es zu einem späteren Zeitpunkt durch Synchronisieren wieder auf den iPod touch übertragen. Möchten Sie das Video nicht wieder mit dem iPod touch synchronisieren, legen Sie dies in iTunes entsprechend fest. Vgl. „Voraussetzungen“ auf Seite 5.

**Wichtig:** Wenn Sie einen Leihfilm vom iPod touch löschen, wird der Film dauerhaft gelöscht und kann nicht mehr zurück auf Ihren Computer übertragen werden.

## Festlegen eines Timers für den Ruhezustand

Sie können den iPod touch so konfigurieren, dass die Wiedergabe von Musik oder Videos nach einer bestimmten Zeit gestoppt wird.

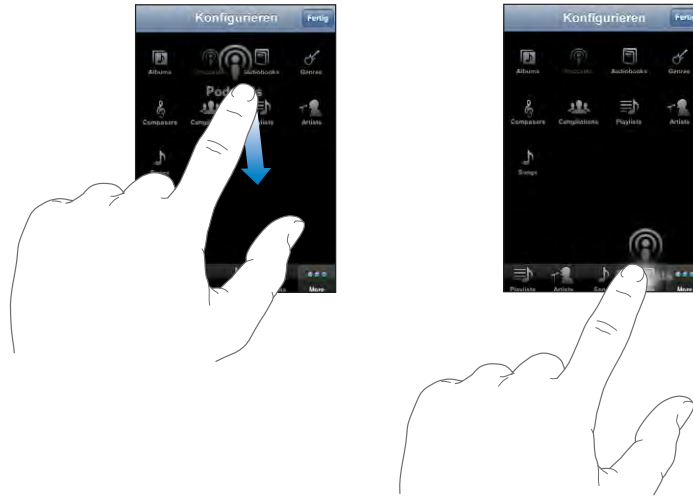
**Festlegen eines Timers für den Ruhezustand:** Wählen Sie im Home-Bildschirm „Uhr“ > „Timer“ und wählen Sie die gewünschten Stunden und Minuten aus. Tippen Sie auf „Am Timer-Ende“ und wählen Sie „iPod-Ruhezustand“ aus. Tippen Sie dann auf „Einstellen“ und „Starten“, um den Timer zu starten.

Wenn der Timer abgelaufen ist, stoppt der iPod touch die Musik- oder Videowiedergabe, schließt alle geöffneten Programme und aktiviert die Sperre.

## Ändern der Tasten zum Blättern

Sie können die Tasten „Listen“, „Interpret“, „Titel“ oder „Videos“ zum Durchsuchen unten im Bildschirm durch Tasten ersetzen, die Sie häufiger verwenden. Wenn Sie beispielsweise häufig Podcasts hören, jedoch kaum Videos ansehen, können Sie die Taste „Videos“ durch „Podcasts“ austauschen.

**Ändern der Tasten zum Blättern:** Tippen Sie auf „Weitere“ und dann auf „Bearbeiten“ und bewegen Sie eine Taste nach unten im Bildschirm über die Taste, die ersetzt werden soll.



Sie können die Tasten unten im Bildschirm auch nach links oder rechts bewegen, um sie wunschgemäß anzuordnen. Tippen Sie abschließend auf „Fertig“. Tippen Sie auf „Weitere“, um jederzeit auf die ausgetauschten Tasten zugreifen zu können.

## iTunes Wi-Fi Music Store



Mit dem iPod touch können Sie Musiktitel und Alben im iTunes Wi-Fi Music Store suchen, als Hörprobe spielen, kaufen und laden. Die gekauften Inhalte werden automatisch in Ihre iTunes-Mediathek kopiert, wenn Sie den iPod touch das nächste Mal mit Ihrem Computer synchronisieren.

Damit Sie den iTunes Wi-Fi Music Store besuchen können, muss der iPod touch Zugriff auf ein Wi-Fi-Netzwerk haben, das mit dem Internet verbunden ist. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

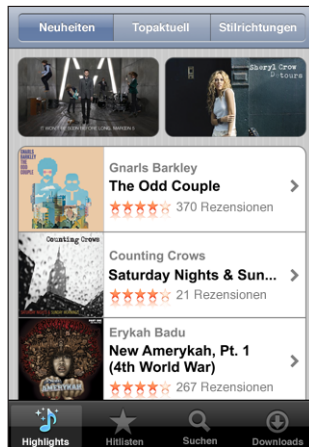
Sie benötigen zudem einen iTunes Store-Account, um Musiktitel über Wi-Fi zu kaufen (der iTunes Wi-Fi Music Store ist nur in einigen Ländern verfügbar). Wenn Sie noch keinen iTunes Store-Account besitzen, öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie „Store“ > „Account“, um einen Account einzurichten.

**Hinweis:** Wenn Sie versuchen, ohne Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk auf den iTunes Wi-Fi Music Store zuzugreifen, wird eine Fehlermeldung angezeigt.

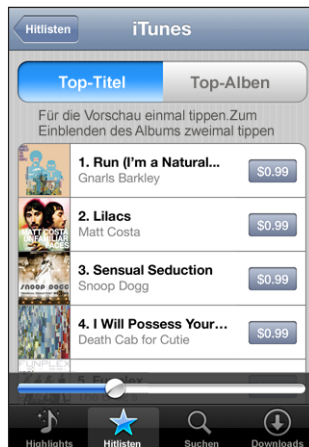
### Suchen von Musiktiteln und Alben

Durchsuchen Sie die Kategorie „Highlights“ nach Neuerscheinungen und Empfehlungen des iTunes Wi-Fi Music Store. In den Hitlisten können Sie nach den gefragtesten Musiktiteln und Alben verschiedener Kategorien suchen. Verwenden Sie die Suchfunktion, wenn Sie einen bestimmten Musiktitel, ein Album oder einen Interpreten suchen.

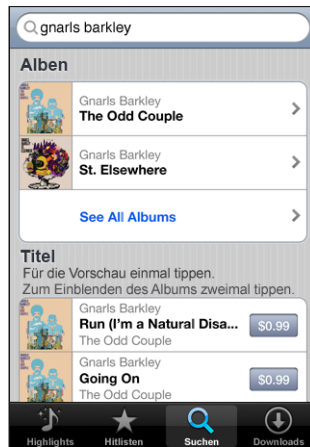
**Durchsuchen empfohlener Musiktitel und Alben:** Tippen Sie auf „Highlights“ und wählen Sie oben im Bildschirm eine Kategorie aus.



**Suchen nach Musiktiteln und Alben in den Hitlisten:** Tippen Sie auf „Hitlisten“ und wählen Sie eine Kategorie aus. Tippen Sie dann auf „Top-Titel“ oder „Top-Alben“.



**Suchen nach Musiktiteln und Alben:** Tippen Sie auf die Taste „Suchen“ und auf das Suchfeld. Geben Sie dann ein oder mehrere Wörter ein und tippen Sie auf „Suchen“.



**Anzeigen der Titel auf einem Album:** Tippen Sie auf das Album.

**Anzeigen des Albums, auf dem sich ein Musiktitel befindet:** Wählen Sie den Titel durch Doppeltippen aus.

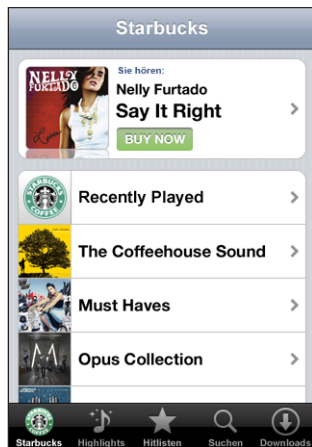
## Durchsuchen der Starbucks-Empfehlungen

Wenn Sie das Starbucks-Wi-Fi-Netzwerk in einigen Starbucks-Cafés (derzeit nur in den USA verfügbar) verwenden, wird unten im Bildschirm das Starbucks-Symbol neben der Taste „Highlights“ angezeigt. Tippen Sie auf das Starbucks-Symbol, wenn Sie wissen möchten, welcher Titel gerade im Café gespielt wird, und durchsuchen Sie die empfohlenen Starbucks-Sammlungen.

Eine Liste ausgewählter Starbucks-Cafés finden Sie unter:  
[www.apple.com/itunes/starbucks](http://www.apple.com/itunes/starbucks).



**Herausfinden des gerade gespielten Musiktitels:** Tippen Sie auf „Starbucks“. Der Name des gerade gespielten Titels wird oben im Bildschirm eingeblendet. Tippen Sie auf den Musiktitel, um das Album, auf dem sich der Titel befindet, und die anderen Titel auf dem Album anzuzeigen.



**Anzeigen der zuletzt gespielten Titel und anderer Starbucks-Wiedergabelisten:** Tippen Sie auf „Starbucks“, wählen Sie die Option für die zuletzt gespielten Titel und eine der Starbucks-Wiedergabelisten aus.

## Kaufen von Musiktiteln und Alben

Wenn Ihnen Musiktitel oder Alben im iTunes Wi-Fi Music Store gefallen, können Sie sie kaufen und auf den iPod touch laden. Sie können eine Hörprobe eines Titels abspielen, bevor Sie ihn kaufen, um sicherzustellen, dass es der richtige Titel ist. In einigen Starbucks-Cafés (derzeit nur in den USA verfügbar) können Sie auch die gerade gespielten Musiktitel und andere Titel aus empfohlenen Starbucks-Sammlungen als Hörprobe abspielen und kaufen.

**Spielen einer Hörprobe:** Tippen Sie auf den Musiktitel.

### Kaufen und Laden eines Musiktitels oder Albums

- 1 Tippen Sie auf den Preis und dann auf die Option „Jetzt kaufen“.

Wenn Sie beim letzten Synchronisieren des iPod touch bei iTunes mit Ihrem iTunes Store-Account angemeldet waren, müssen Sie Ihre Account-ID nicht eingeben. Andernfalls werden Sie aufgefordert, Ihre Account-ID einzugeben.

- 2 Geben Sie Ihr Kennwort ein und tippen Sie auf „OK“.

Ihr Einkauf wird über Ihren iTunes Store-Account abgerechnet. Für alle weiteren innerhalb der nächsten fünfzehn Minuten getätigten Einkäufe muss das Kennwort nicht erneut eingegeben werden.

Wenn Sie zuvor bereits einen oder mehrere Titel eines Albums gekauft haben, wird ein Warnhinweis angezeigt. Tippen Sie auf „Kaufen“, wenn Sie das Album, auf dem sich die bereits gekauften Titel befinden, kaufen möchten. Tippen Sie auf „Abbrechen“, wenn Sie weitere Albumtitel einzeln kaufen möchten.

Auf einigen Alben befindet sich Bonusmaterial, das in Ihre iTunes-Mediathek auf Ihren Computer übertragen wird. Nicht alle Bonusinhalte werden direkt auf den iPod touch geladen.

**Anzeigen des Ladevorgangs von Musiktiteln und Alben:** Tippen Sie auf „Downloads“. Zum Anhalten des Ladevorgangs tippen Sie auf **II**.

Wenn Sie den iPod touch während eines Ladevorgangs ausschalten oder den Aktionsradius der aktuellen Wi-Fi-Zone verlassen, gehen keine Daten verloren. Der iPod touch setzt den Ladevorgang fort, sobald der iPod touch das nächste Mal die Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk herstellt. Auch wenn Sie iTunes auf Ihrem Computer öffnen, wird der Ladevorgang fortgesetzt und der vollständige Titel in Ihre iTunes-Mediathek übertragen.

Gekaufte Musiktitel werden zur Wiedergabeliste „Einkäufe“ auf dem iPod touch hinzugefügt. Wenn Sie die Wiedergabeliste „Einkäufe“ löschen, erstellt iTunes eine neue, wenn Sie ein Objekt im iTunes Wi-Fi Music Store kaufen.

## App Store



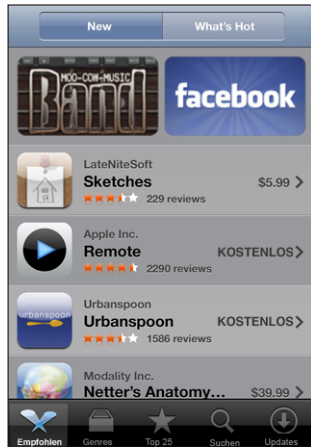
Mit dem iPod touch können Sie Programme (Web Apps) im App Store suchen, als Demo anzeigen, kaufen und laden. Beim Synchronisieren mit dem iPod touch können Sie auch die Programme installieren, die Sie mit iTunes gekauft und auf Ihren Computer geladen haben. Programme, die Sie vom App Store auf den iPod touch geladen und dort installiert haben, werden bei der nächsten Synchronisierung des iPod touch mit Ihrem Computer in Ihrer iTunes-Mediathek gesichert.

Damit Sie den App Store verwenden können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28. Sie benötigen zudem einen iTunes Store-Account (in zahlreichen Ländern verfügbar), um Programme laden zu können. Wenn Sie keinen iTunes Store-Account besitzen, öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie „Store“ > „Account“, um einen Account einzurichten.

## Suchen und Finden

Sie haben die Möglichkeit, die Kategorie „Highlights“ zu durchsuchen, um Neuerscheinungen und App Store-Empfehlungen zu finden. Durchsuchen Sie die Top 25, um die bekanntesten Programme anzuzeigen. Wenn Sie nach einem bestimmten Programm suchen wollen, verwenden Sie die Suchfunktion.

**Suchen nach empfohlenen Programmen:** Tippen Sie auf „Highlights“ und wählen Sie oben im Bildschirm eine empfohlene Kategorie aus.



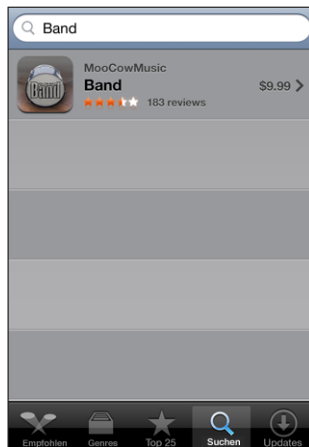
**Suchen nach Kategorie:** Tippen Sie auf „Kategorie“ und wählen Sie eine Kategorie aus, um eine Liste mit Programmen anzuzeigen.



**Durchsuchen der Top 25 der Programme:** Tippen Sie auf „Top 25“ und blättern Sie dann durch die Liste der Programme.

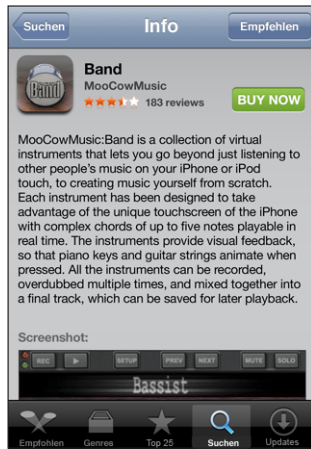


**Suchen nach Programmen:** Tippen Sie auf die Taste „Suchen“ und auf das Suchfeld. Geben Sie dann ein oder mehrere Wörter ein und tippen Sie auf „Suchen“.



## Info-Bildschirm

Tippen Sie auf ein Programm in der Liste, um weitere Informationen wie den Kaufpreis des Programms, Rezensionen oder andere Informationen anzuzeigen.



Wenn Sie ein Programm bereits installiert haben, wird im Info-Bildschirm statt des Preises der Hinweis „installiert“ angezeigt.

**Senden eines Links zu einem Programm per E-Mail:** Tippen Sie im Info-Bildschirm auf „Empfehlen“.

**Lesen von Rezensionen:** Tippen Sie im Info-Bildschirm auf „Rezensionen“.

## Laden von Programmen

Wenn Sie das gewünschte Programm im App Store gefunden haben, laden Sie es auf den iPod touch. Ist das Programm kostenlos, können Sie es nach Eingabe Ihrer iTunes-Account-Informationen ohne Gebühren laden.

Nach dem Laden wird das Programm sofort auf Ihrem iPod touch installiert.

### Laden und Installieren eines Programms:

- 1 Tippen Sie auf den Preis (oder tippen Sie auf „Kostenlos“ und anschließend auf „Jetzt kaufen“).

Wenn Sie beim letzten Synchronisieren des iPod touch bei iTunes mit Ihrem iTunes Store-Account angemeldet waren, müssen Sie Ihre Account-ID nicht eingeben. Andernfalls werden Sie aufgefordert, Ihre Account-ID einzugeben.

- 2 Geben Sie Ihr Kennwort ein und tippen Sie auf „OK“.

Der Preis für geladene Programme, die nicht kostenlos sind, wird Ihrem iTunes Store-Account belastet. Für alle weiteren Ladevorgänge, die innerhalb der nächsten fünfzehn Minuten getätigt werden, muss das Kennwort nicht erneut eingegeben werden.

**Anzeigen des Ladevorgangs von Programmen:** Nachdem Sie mit dem Laden eines Programms begonnen haben, wird dessen Symbol im Home-Bildschirm angezeigt und gibt den Status des Lade- und Installationsvorgangs an.



Wenn Sie den iPod touch während eines Ladevorgangs ausschalten oder die Wi-Fi-Zone verlassen müssen, gehen keine Daten verloren. Der iPod touch setzt den Ladevorgang fort, sobald der iPod touch das nächste Mal die Verbindung zu einem Netzwerk mit Internetverbindung herstellt.

## Löschen von App Store-Programmen

Sie können Programme, die Sie über den App Store installiert haben, löschen. Wenn Sie ein Programm löschen, stehen zum Programm gehörende Daten dem iPod touch nicht mehr zur Verfügung, selbst wenn Sie das Programm erneut installieren.

Sie können das Programm und die zugehörigen Daten von Ihrer iTunes-Mediathek erneut installieren, sofern Sie das Programm durch Synchronisieren mit Ihrem Computer gesichert haben. Beim Versuch ein Programm zu löschen, das nicht auf Ihrem Computer gesichert wurde, wird eine Warnmeldung angezeigt.

### Löschen eines App Store-Programms:

- 1 Tippen und halten Sie den Finger auf ein beliebiges Programmsymbol im Home-Bildschirm, bis die Symbole anfangen, sich leicht zu bewegen.
- 2 Tippen Sie auf das „x“ in der Ecke des Programms, das Sie löschen möchten.
- 3 Tippen Sie auf „Löschen“ und drücken Sie dann die Home-Taste , um Ihre Anordnung zu sichern.

Wenn Sie die zu einem Programm gehörenden Daten überschreiben möchten, verwenden Sie die Option „Inhalte & Einstellungen löschen“ in den iPod touch-Einstellungen. Vgl. „Zurücksetzen des iPod touch“ auf Seite 110.

## Schreiben von Rezensionen oder Problembereichten

Sie können direkt auf dem iPod touch eine Rezension für ein Programm schreiben und senden oder ein Problem melden.

### Schreiben einer Rezension:

- 1 Tippen Sie im Info-Bildschirm auf „Rezensionen“.
- 2 Tippen Sie im Bildschirm für Rezensionen auf  und dann auf „Rezension schreiben“.

- 3 Wählen Sie die gewünschte Anzahl Sterne (1 - 5) für die Bewertung des Programms und einen Titel für die Rezension aus und fügen Sie optional Anmerkungen hinzu. Wenn Sie schon einmal Rezensionen geschrieben haben, ist das Feld für den Spitznamen bereits ausgefüllt. Andernfalls werden Sie aufgefordert, einen neuen Spitznamen einzugeben.
- 4 Tippen Sie auf „Senden“.  
Sie müssen mit Ihrem iTunes Store-Account angemeldet sein, um Rezensionen senden zu können.

**Melden eines Problems:** Tippen Sie im Bildschirm für Rezensionen auf  und dann auf „Problem melden“. Wählen Sie ein Problem aus der Liste aus oder geben Sie optionale Kommentare ein. Tippen Sie dann auf „Melden“.

### Aktualisieren von Programmen

Jedes Mal, wenn Sie auf den App Store zugreifen, wird nach Aktualisierungen für die von Ihnen installierten Programme gesucht. Standardmäßig startet der App Store die automatische Überprüfung jede Woche. Im App Store-Symbol wird die Anzahl der verfügbaren Programmaktualisierungen angezeigt.



Wenn eine Aktualisierung verfügbar ist und Sie auf den App Store zugreifen, wird sofort der Bildschirm zur Aktualisierung angezeigt. Programmaktualisierungen sind kostenlos und werden geladen und automatisch installiert, sofern Sie das Programm aktualisieren wollen. Programmaktualisierungen sind neue Versionen des Programms, die Sie erwerben und über den App Store auf den iPod touch oder über den iTunes Store auf Ihren Computer laden können.

#### Aktualisieren eines Programms:

- 1 Tippen Sie unten im Bildschirm auf „Updates“.
- 2 Tippen Sie auf ein Programm, um weitere Informationen über die Aktualisierung zu erhalten.
- 3 Tippen Sie auf „Aktualisieren“.

Wenn Sie versuchen, ein über einen anderen iTunes Store-Account erworbenes Programm zu aktualisieren, werden Sie aufgefordert, die zugehörige Account-ID und das entsprechende Kennwort einzugeben, um die Aktualisierung zu laden.

## Synchronisieren von gekauften Inhalten

iTunes synchronisiert Musiktitel, Alben und Programme, die Sie mit Ihrem iPod touch gekauft haben, automatisch mit Ihrer iTunes-Mediathek, wenn Sie den iPod touch an Ihren Computer anschließen. Auf diese Weise können Sie die gekauften Titel und Programme auf Ihrem Computer anhören und sichern. Wenn Sie Programme oder gekaufte Inhalte von Ihrem iPod touch löschen, können Sie sie mithilfe der auf Ihrem Computer angelegten Sicherungskopie wiederherstellen.

Musiktitel werden mit der Wiedergabeliste „Gekauft mit <Name Ihres iPod touch>“ synchronisiert. iTunes erstellt diese Wiedergabeliste, wenn sie noch nicht vorhanden ist. iTunes kopiert Ihre Einkäufe zudem in die Liste der Einkäufe, die iTunes für die von Ihrem Computer getätigten Einkäufe verwendet. Voraussetzung dafür ist, dass diese Wiedergabeliste vorhanden und für die Synchronisierung mit dem iPod touch konfiguriert ist.

Bei der nächsten Synchronisierung mit iTunes wird eine Sicherungskopie geladener Programme erstellt. Danach werden bei einer Synchronisierung mit iTunes nur Programmdateien gesichert.

Programme werden mit der Programmliste in Ihrer iTunes-Mediathek synchronisiert. Ist diese Liste nicht vorhanden, wird sie von iTunes erstellt.

## Prüfen der Einkäufe

Mithilfe von iTunes können Sie überprüfen, ob sich alle Musiktitel, Videos, Programme und anderen Objekte, die Sie im iTunes Wi-Fi Music Store oder App Store gekauft haben, in Ihrer iTunes-Mediathek befinden. Dies empfiehlt sich beispielsweise, wenn ein Ladevorgang unterbrochen wurde.

### Prüfen Ihrer Einkäufe

- 1 Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist.
- 2 Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Store“ > „Nach verfügbaren Downloads suchen“.
- 3 Geben Sie Ihre iTunes Store-Account-ID und Ihr Kennwort ein und klicken Sie auf „Überprüfen“.

Einkäufe, die sich noch nicht auf Ihrem Computer befinden, werden geladen.

Die Wiedergabeliste „Einkäufe“ zeigt alle Einkäufe an. Da Sie Objekte jedoch zu dieser Liste hinzufügen bzw. aus ihr entfernen können, ist sie unter Umständen nicht immer genau. Wenn Sie alle Einkäufe anzeigen möchten, vergewissern Sie sich, dass Sie bei Ihrem Account angemeldet sind, und wählen Sie „Store“ > „Meinen Account anzeigen“ und klicken Sie auf „Einkaufsstatistik“.



## Aktualisieren Ihres Accounts

Der iPod touch erhält die Informationen zu Ihrem iTunes Store-Account von iTunes. Sie können Ihre iTunes Store-Account-Daten mit iTunes auf Ihrem Computer ansehen und ändern.

**Anzeigen und Ändern Ihrer iTunes Store-Account-Daten:** Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Store“ > „Meinen Account anzeigen“.

Sie müssen bei Ihrem iTunes Store-Account angemeldet sein. Wenn die Option „Meinen Account anzeigen“ im Menü „Store“ nicht angezeigt wird, wählen Sie „Store“ > „Anmelden“.

**Kaufen von Musik oder Programmen von einem anderen iTunes Store-Account:** Melden Sie sich bei diesem Account an, wenn Sie eine Verbindung zum iTunes Wi-Fi Music Store herstellen oder wenn Sie ein Programm im App Store kaufen oder laden.



Mit Safari können Sie im Internet surfen und Webseiten auf dem iPod touch so anzeigen, wie mit Ihrem Computer. Sie können Lesezeichen auf dem iPod touch erstellen und diese mit Ihrem Computer synchronisieren. Fügen Sie Weblinks für Ihre bevorzugten Websites direkt zum Home-Bildschirm hinzu, um schnell darauf zugreifen zu können.

Damit Sie Safari verwenden können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

## Anzeigen von Webseiten


Webseiten lassen sich im Hoch- oder Querformat anzeigen. Beim Drehen des iPod touch wird die Webseite ebenfalls gedreht und das Seitenformat wird entsprechend angepasst.



## Öffnen von Webseiten

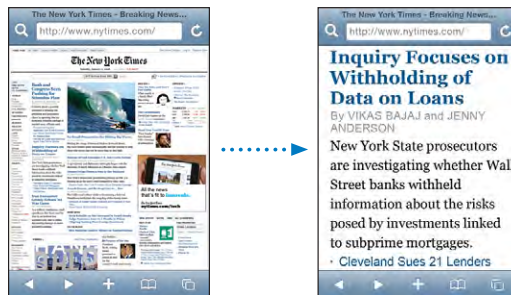
**Öffnen einer Webseite:** Tippen Sie auf das Adressfeld und geben Sie die Webadresse ein. Tippen Sie dann auf „Öffnen“. Wird das Adressfeld nicht angezeigt, tippen Sie auf die Statusleiste oben im Bildschirm, um schnell zum Adressfeld oben auf der Webseite zu blättern.

Während Sie schreiben, werden die Webadressen, die mit diesen Buchstaben beginnen, angezeigt. Hierbei handelt es sich um Webadressen, die mit einem Lesezeichen versehen sind oder kürzlich geöffnet wurden. Tippen Sie auf eine Adresse, um die Seite zu öffnen. Schreiben Sie weiter, wenn Sie eine Webadresse eingeben möchten, die sich nicht in der Liste befindet.

**Löschen von Text im Adressfeld:** Tippen Sie auf das Adressfeld und tippen Sie dann auf .

## Vergößern/Verkleinern und Blättern

**Verkleinern oder Vergrößern:** Wählen Sie eine Spalte auf einer Webseite durch Doppeltippen aus, um sie zu vergrößern. Durch erneutes Doppeltippen wird der Ausschnitt wieder verkleinert.



Ziehen Sie den Bildrahmen auf oder zu, um das Bild manuell zu vergrößern bzw. zu verkleinern.

---

### Blättern in einer Webseite

Bewegen Sie Ihren Finger nach oben, unten oder zur Seite. Beim Navigieren können Sie den Finger beliebig auf der Seite bewegen, ohne dabei Links zu aktivieren.

---

### Blättern innerhalb eines Ausschnitts auf einer Webseite

Verwenden Sie zwei Finger, um innerhalb eines Ausschnitts auf einer Webseite zu blättern. Verwenden Sie einen Finger, um durch die gesamte Webseite zu blättern.

---

### Schnelles Blättern an den Anfang einer Webseite


Tippen Sie auf die Statusleiste oben auf dem iPod touch-Bildschirm.







---

## Navigieren auf Webseiten

Die Links auf Webseiten führen Sie normalerweise zu einer anderen Website.


**Auswählen eines Links auf einer Webseite:** Tippen Sie auf den Link.

Mit Links auf dem iPod touch kann auch eine Position im Programm „Karten“ angezeigt oder eine bereits adressierte E-Mail erstellt werden. Möchten Sie zu Safari zurückkehren, nachdem mit einem Link ein anderes Programm geöffnet wurde, drücken Sie die Home-Taste  und tippen Sie auf „Safari“.

Anzeigen der Zieladresse eines Links	Tippen und halten Sie den Finger auf dem Link. Die Adresse wird neben Ihrem Finger eingeblendet. Sie können auch auf ein Bild tippen, um festzustellen, ob es mit einem Link verknüpft ist.
Verhindern, dass eine Webseite geladen wird	Tippen Sie auf  .
Erneutes Laden einer Webseite	Tippen Sie auf  .
Zurückkehren zur vorherigen oder nächsten Seite	Tippen Sie auf  oder  unten im Bildschirm.
Zurückkehren zur zuletzt besuchten Webseite	Tippen Sie auf  und tippen Sie auf „Verlauf“. Tippen Sie auf „Löschen“, um die Verlaufsliste zu löschen.
Senden einer Adresse einer Webseite per E-Mail	Tippen Sie auf  und anschließend auf „URL für Seite senden“.
Sichern eines Bilds oder Fotos in Ihrem Fotoarchiv	Tippen Sie auf ein Bild, halten den Finger darauf und tippen Sie dann auf „Bild sichern“.

## Öffnen mehrerer Seiten


Sie können bis zu acht Seiten gleichzeitig geöffnet haben. Einige Links öffnen automatisch eine neue Seite, statt die aktuelle zu ersetzen.

Die Zahl im Seitensymbol  unten im Bildschirm zeigt die Anzahl der geöffneten Seiten an. Wenn keine Zahl angezeigt wird, ist derzeit nur eine Seite geöffnet. Beispiel:



 = eine Seite ist geöffnet

 = drei Seiten sind geöffnet

**Öffnen einer neuen Seite:** Tippen Sie auf  und tippen Sie dann auf „Neue Seite“.

**Wechseln zu einer anderen Seite:** Tippen Sie auf  und streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts über den Bildschirm. Wenn die gewünschte Seite angezeigt wird, tippen Sie darauf.



**Schließen einer Seite:** Tippen Sie auf  und tippen Sie dann auf . Wenn eine Seite als einzige geöffnet ist, dann lässt sie sich nicht schließen.

## Eingeben von Text und Ausfüllen von Formularen


Auf einigen Webseiten befinden sich Textfelder und Formulare, die ausgefüllt werden müssen.

Einblenden der Tastatur	Tippen Sie auf ein Textfeld.
Wechseln in ein anderes Textfeld	Tippen Sie auf ein anderes Textfeld. Oder tippen Sie auf „Weiter“ bzw. „Zurück“.
Absenden des Formulars	Nachdem Sie die Textfelder auf einer Seite ausgefüllt haben, tippen Sie auf „OK“ oder „Suchen“. Auf den meisten Seiten befindet sich zudem ein Link, auf den Sie tippen können, um das Formular abzusenden.
Ausblenden der Tastatur ohne Absenden des Formulars	Tippen Sie auf „Fertig“

## Suchen im Internet

Standardmäßig verwendet Safari die Google-Suche. Sie können aber auch mit Yahoo! suchen.


### Suchen im Web:

- 1 Tippen Sie auf , um das Suchfeld einzublenden.
- 2 Geben Sie ein Wort oder eine Wortgruppe ein, um das Gesuchte zu beschreiben. Tippen Sie dann auf „Google“.
- 3 Tippen Sie auf einen Link in der Liste der Suchergebnisse, um eine Webseite zu öffnen.

**Festlegen, dass Safari mit Yahoo! suchen soll:** Wählen Sie im Home-Bildschirm „Einstellungen“ > „Safari“ > „Suchmaschine“ und wählen Sie dann „Yahoo!“.

## Lesezeichen

Sie können Lesezeichen für Webseiten anlegen, die Sie zu einem späteren Zeitpunkt erneut besuchen möchten.

**Setzen von Lesezeichen auf einer Webseite:** Öffnen Sie die Seite und tippen Sie auf . Tippen Sie dann auf „Lesezeichen“.

Beim Sichern eines Lesezeichens können Sie dessen Titel bearbeiten. Standardmäßig wird das Lesezeichen auf der obersten Ebene im Lesezeichenordner gesichert. Tippen Sie auf „Lesezeichen“, um einen anderen Ordner auszuwählen.


Wenn Sie Safari auf einem Mac oder Safari bzw. Microsoft Internet Explorer auf einem PC verwenden, können Sie Lesezeichen mit dem Webbrowser auf Ihrem Computer synchronisieren.


### Synchronisieren von Lesezeichen mit Ihrem Computer:



- 1 Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer.
- 2 Wählen Sie in iTunes den iPod touch in der Seitenleiste aus.
- 3 Klicken Sie auf den Titel „Info“, wählen Sie „Webbrowser“ > „Lesezeichen synchronisieren“ und klicken Sie dann auf „Anwenden“.

Vgl. „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 6.

**Synchronisieren von Lesezeichen mit MobileMe:** Wählen Sie im Bereich „Einstellungen“ des iPod touch die Option „Lesezeichen“ in Ihrem MobileMe-Account aus. Vgl. „Einrichten von Accounts“ auf Seite 11.

**Öffnen einer mit Lesezeichen versehenen Webseite:** Tippen Sie auf  und wählen Sie dann ein Lesezeichen aus. Sie können auch auf einen Ordner tippen, um die darin enthaltenen Lesezeichen einzublenden.


**Bearbeiten eines Lesezeichens oder Lesezeichenordners:** Tippen Sie auf  und wählen Sie den Ordner mit dem Lesezeichen oder den zu bearbeitenden Ordner aus und tippen Sie auf „Bearbeiten“. Führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:

- *Zum Erstellen eines neuen Ordners* tippen Sie auf „Neuer Ordner“.
- *Zum Löschen eines Lesezeichens oder Ordners* tippen Sie auf  und dann auf „Löschen“.
- *Zum neu Positionieren eines Lesezeichens oder Ordners* bewegen Sie das Symbol .
- *Zum Bearbeiten von Name oder Adresse oder zum Ablegen dieser Daten in einem anderen Ordner* tippen Sie auf das Lesezeichen oder den Ordner.

Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf „Fertig“.

## Weblinks

Fügen Sie Weblinks zum Home-Bildschirm hinzu, um schnell auf Ihre bevorzugten Webseiten zugreifen zu können. Weblinks werden im Home-Bildschirm als Symbole angezeigt und lassen sich zusammen mit den anderen Symbolen anordnen. Vgl. „iPod touch-Programme“ auf Seite 17.


**Hinzufügen eines Weblinks:** Öffnen Sie die Webseite und tippen Sie auf . Tippen Sie dann auf „Zum Home-Bildschirm hinzufügen“.

Wenn Sie einen Weblink öffnen, vergrößert Safari automatisch den Bereich der Webseite, der beim Sichern des Weblinks angezeigt wurde, und blättert dorthin. Das Symbol für den Weblink auf dem Home-Bildschirm wird ebenfalls aus dem angezeigten Teil der Webseite erstellt. Es sei denn, die Webseite besitzt ein eigenes Symbol.

Wenn Sie einen Weblink hinzufügen, können Sie dessen Namen bearbeiten. Ist der Name zu lang (länger als ungefähr 10 Zeichen), wird er auf dem Home-Bildschirm möglicherweise abgekürzt angezeigt.

Bei Weblinks handelt es sich nicht um Lesezeichen. Sie werden von MobileMe oder iTunes nicht synchronisiert.

### Löschen eines Weblinks:

- 1 Tippen und halten Sie den Finger auf ein beliebiges Symbol im Home-Bildschirm, bis die Symbole anfangen, sich leicht zu bewegen.
- 2 Tippen Sie auf das „x“ in der Ecke des Weblinks, den Sie löschen möchten.
- 3 Tippen Sie auf „Löschen“ und drücken Sie dann die Home-Taste , um Ihre Anordnung zu sichern.



Mail arbeitet mit MobileMe, Microsoft Exchange und vielen anderen gängigen E-Mail-Systemen – einschließlich Yahoo! Mail, Google Mail und AOL sowie mit anderen standardmäßigen POP3- und IMAP-E-Mail-Systemen. Sie können E-Mails mit Fotos und Grafiken senden und empfangen und PDFs und andere angehängte Daten anzeigen.

Damit Sie E-Mails mit Mail laden und senden können, benötigt der iPod touch eine Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk, das mit dem Internet verbunden ist. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

## Konfigurieren von E-Mail-Accounts


Sie haben zwei Möglichkeiten, E-Mail-Accounts auf dem iPod touch einzurichten:


- Verwenden Sie in iTunes die Einstellungsbereiche für den iPod touch, um E-Mail-Account-Einstellungen von Ihrem Computer zu synchronisieren. Vgl. „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 6.
- Richten Sie direkt auf dem iPod touch einen Account ein. Vgl. „Einrichten von Accounts“ auf Seite 11.

## Senden von E-Mails

E-Mails können an alle Personen mit einer E-Mail-Adresse versendet werden.

### Verfassen und Senden einer E-Mail:

- 1 Tippen Sie auf .
- 2 Geben Sie einen Namen oder eine E-Mail-Adresse in das Feld „An“ ein oder tippen Sie auf , um einen Namen aus Ihrer Kontaktliste hinzuzufügen.

Bei der Eingabe einer E-Mail-Adresse werden übereinstimmende E-Mail-Adressen aus Ihrer Kontaktliste darunter angezeigt. Tippen Sie auf eine Adresse, um sie hinzuzufügen. Tippen Sie auf „Return“ oder auf , um weitere Namen hinzuzufügen.




**Hinweis:** Wenn Sie eine Nachricht über Ihren Microsoft Exchange-Account erstellen und Zugriff auf die GAL-Liste (Global Address List) Ihres Unternehmens haben, werden die Adressen, die mit den Kontakten auf dem iPod touch übereinstimmen, zuerst und die entsprechenden GAL-Adressen darunter angezeigt.

- 3 Tippen Sie auf „Kopie/Blindkopie/Von“, wenn Sie die E-Mail als Kopie oder Blindkopie an weitere Empfänger senden oder den Account ändern möchten, von dem die E-Mail gesendet wird. Wenn Sie mehrere E-Mail-Accounts besitzen, können Sie auf das Feld „Von“ tippen, um den Account zu ändern, von dem die E-Mail gesendet wird.
- 4 Geben Sie einen Betreff und anschließend Ihren Text ein.  
Tippen Sie auf „Return“, um von einem Feld zum nächsten zu gelangen.
- 5 Tippen Sie auf „Senden“.

---

**Senden eines Fotos in einer E-Mail**

Wählen Sie im Programm „Fotos“ ein Foto aus, tippen Sie auf  und dann auf „Per E-Mail versenden“.

Das Foto wird über Ihren Standard-E-Mail-Account gesendet (vgl. „Mail“ auf Seite 114 im Kapitel „Einstellungen“).


---

**Sichern einer E-Mail als Entwurf für die spätere Bearbeitung**

Tippen Sie auf „Abbrechen“ und dann Sie auf „Sichern“. Die E-Mail wird im Postfach „Entwürfe“ abgelegt.

---


**Antworten auf eine E-Mail**

Tippen Sie auf . Tippen Sie auf „Antworten“, um nur dem Absender der E-Mail zu antworten. Tippen Sie auf „An alle“, um dem Absender und den anderen Empfängern zu antworten. Geben Sie dann Ihren eigenen Text ein und tippen Sie auf „Senden“.

Die der Originalnachricht angehängten Dateien oder Bilder werden nicht zurückgesendet.

---

**Weiterleiten einer E-Mail**

Öffnen Sie eine E-Mail und tippen Sie auf  und dann auf „Weiterleiten“. Fügen Sie eine oder mehrere E-Mail-Adressen hinzu, geben Sie Ihren Text ein und tippen Sie dann auf „Senden“.

Wenn Sie eine E-Mail weiterleiten, können Sie die an die Originalnachricht angehängten Dateien oder Bilder hinzufügen.

---

**Senden einer E-Mail an einen Adressaten im Adressfeld**

Öffnen Sie die E-Mail und tippen Sie auf einen Namen oder eine E-Mail-Adresse. Tippen Sie dann auf „E-Mail“.

---

## Abrufen und Lesen von E-Mails

Das Symbol „Mail“ zeigt die Gesamtzahl der ungelesenen Nachrichten in allen Ihren Posteingängen an. Möglicherweise befinden sich in anderen Postfächern noch weitere ungelesene Nachrichten.



Anzahl der nicht gelesenen E-Mails in Ihren Postfächern

Auf jedem Account-Bildschirm wird die Anzahl der ungelesenen Nachrichten in jedem Postfach angezeigt.

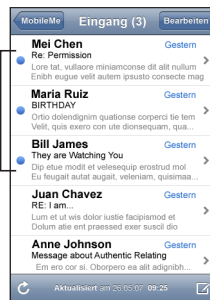
Tippen Sie hier, um alle E-Mail-Accounts einzublenden.



Anzahl der nicht gelesenen E-Mails

Tippen Sie auf einen Posteingang, um die darin enthaltenen E-Mails anzuzeigen. Ungelesene E-Mails sind mit einem blauen Punkt ● gekennzeichnet.

Nicht gelesene Nachrichten



Wenn Sie ein Postfach öffnen, lädt Mail so viele aktuelle E-Mails wie in den Einstellungen des Programms „Mail“ angegeben, sofern die E-Mails nicht bereits automatisch geladen wurden. (Vgl. Beschreibung der Einstellungen des Programms „Mail“ im Abschnitt „Mail“ auf Seite 114.)

**Laden weiterer E-Mails:** Blättern Sie in der Liste der E-Mails nach unten und tippen Sie auf „Weitere E-Mails laden“.

**Lesen einer E-Mail:** Tippen Sie auf ein Postfach und dann auf eine E-Mail. Tippen Sie in einer E-Mail auf ▲ oder ▼, um die nächste oder vorherige Nachricht anzuzeigen.

<b>Einzoomen eines Teils einer E-Mail</b>	Wählen Sie den Ausschnitt, der vergrößert werden soll, durch Doppeltippen aus. Durch erneutes Doppeltippen wird der Ausschnitt wieder verkleinert.
<b>Bildschirmfüllendes Vergrößern einer Textspalte</b>	Tippen Sie zweimal auf den Text.
<b>Manuelles Anpassen der Größe einer E-Mail</b>	Ziehen Sie den Ausschnitt mit zwei Fingern auf oder zu.
<b>Folgen eines Links</b>	<p>Tippen Sie auf den Link.</p> <p>Die Textlinks sind üblicherweise unterstrichen und blau. Auch Bilder werden häufig als Links verwendet. Über einen Link wird z. B. eine Webseite oder Karte angezeigt oder eine neue, bereits adressierte E-Mail geöffnet.</p> <p>Mit Web- und Kartenlinks werden die Programme „Safari“, oder „Karten“ auf dem iPod touch geöffnet. Drücken Sie die Home-Taste und tippen Sie auf „Mail“, um zu Ihren E-Mails zurückzukehren.</p>
<b>Anzeigen der Zieladresse eines Links</b>	Tippen und halten Sie den Finger auf dem Link. Die Adresse wird neben Ihrem Finger eingeblendet.

Der iPod touch zeigt die meisten angehängten Bilder (JPEG, GIF und TIFF) mit dem Text in der E-Mail-Nachricht an. Der iPod touch kann viele Audioanhänge abspielen (etwa MP3, AAC, WAV und AIFF). Sie können Dateien (wie PDF-, Webseiten-, Text-, Pages-, Keynote-, Numbers- und Microsoft Word-, Excel- und PowerPoint-Dokumente), die an eine E-Mail angehängt wurden, anzeigen und empfangen.

**Öffnen eines Anhangs:** Tippen Sie auf den Anhang. Er wird auf den iPod touch geladen und dann geöffnet.





Tippen Sie auf die Anlage, um sie zu laden.

Anhänge lassen sich im Hoch- und Querformat anzeigen. Wird das Format eines Anhangs vom iPod touch nicht unterstützt, können Sie den Namen der Datei sehen, sie jedoch nicht öffnen. Der iPod touch unterstützt die folgenden Dokumenttypen:

.doc	Microsoft Word
.docx	Microsoft Word (XML)
.htm	Webseite
.html	Webseite
.key	Keynote
.numbers	Numbers
.pages	Pages
.pdf	Vorschau, Adobe Acrobat
.ppt	Microsoft PowerPoint
.pptx	Microsoft PowerPoint (XML)
.txt	Text
.vcf	Kontaktinformationen
.xls	Microsoft Excel
.xlsx	Microsoft Excel (XML)

**Sichern Sie einen Fotoanhang in Ihrem Fotoarchiv:** Tippen Sie auf ein Bild, halten den Finger darauf und tippen Sie dann auf „Bild sichern“.

<b>Abrufen neuer Nachrichten</b>	Wählen Sie ein Postfach aus oder tippen Sie zu einem beliebigen Zeitpunkt auf  .
<b>Anzeigen aller Empfänger einer E-Mail</b>	Tippen Sie auf „Details“. Tippen Sie auf einen Namen oder eine E-Mail-Adresse, um die Kontaktinformationen des Empfängers einzublenden. Tippen Sie anschließend auf eine E-Mail-Adresse oder eine SMS-Nachricht, um die Person zu kontaktieren. Tippen Sie auf „Ausblenden“, um die Empfänger auszublenden.
<b>Hinzufügen eines E-Mail-Empfängers zu Ihrer Kontaktliste</b>	Tippen Sie auf die E-Mail und tippen Sie falls erforderlich auf „Details“, um die Empfänger anzuzeigen. Tippen Sie dann auf einen Namen oder eine E-Mail-Adresse und anschließend auf „Neuen Kontakt erstellen“ oder „Zu Kontakt hinzufügen“.
<b>Kennzeichnen einer E-Mail als ungelesen</b>	Öffnen Sie die E-Mail und tippen Sie auf „Markieren“. Ein blauer Punkt  wird neben der E-Mail in der Postfachliste angezeigt, bis Sie die E-Mail erneut öffnen.

**Öffnen einer Einladung zu einer Besprechung:** Tippen Sie auf die Einladung.





Sie können Kontaktinformationen für den Organisator und andere Teilnehmer abrufen, eine Erinnerung einstellen, Notizen festhalten und Kommentare hinzufügen, die in Ihre Antwort-E-Mail an den Organisator enthalten sind. Sie können die Einladung annehmen, vorläufig annehmen oder ablehnen. Vgl. „Antworten auf Einladungen zu Besprechungen“ auf Seite 88.

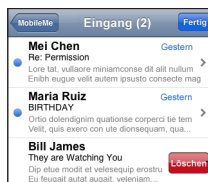
**Aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion „Sofort weiterleiten“:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Neue Daten laden“ und tippen Sie dann auf „Sofort weiterleiten“. Vgl. „Neue Daten laden“ auf Seite 104.

## Verwalten von E-Mails

Sie können E-Mails einzeln löschen oder mehrere E-Mails auswählen und gleichzeitig löschen. Ferner haben Sie die Möglichkeit, Nachrichten von einem Postfach oder Ordner in ein anderes bzw. einen anderen zu bewegen.

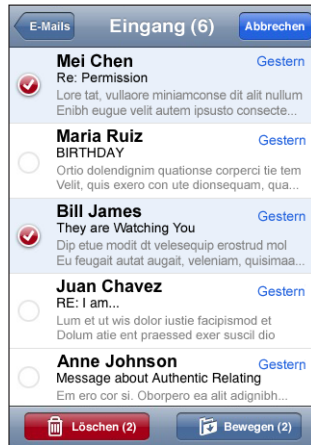
**Löschen einer E-Mail:** Öffnen Sie die E-Mail und tippen Sie auf . Oder tippen Sie auf „Bearbeiten“ und tippen Sie dann neben der E-Mail auf .


Sie können eine E-Mail auch direkt aus der E-Mail-Liste des Postfachs löschen, indem Sie mit dem Finger nach links oder rechts über den Titel der Nachricht streichen und dann auf „Löschen“ tippen.



Fahren Sie mit dem Finger auf der Nachricht nach links oder rechts, um die Taste zum Löschen einzublenden.

**Löschen mehrerer E-Mails:** Wenn Sie eine Liste mit E-Mails anzeigen, tippen Sie auf „Bearbeiten“, wählen Sie die Nachrichten aus, die Sie löschen möchten, und tippen Sie dann auf „Löschen“.



**Bewegen einer E-Mail in ein anderes Postfach oder einen anderen Ordner:** Wenn Sie eine E-Mail anzeigen, tippen Sie auf  und wählen Sie dann ein Postfach oder einen Ordner aus.

**Bewegen mehrerer E-Mails:** Wenn Sie eine Liste mit E-Mails anzeigen, tippen Sie auf „Bearbeiten“ und wählen Sie die zu löschenden Nachrichten aus. Tippen Sie dann auf „Bewegen“ und wählen Sie ein Postfach oder einen Ordner aus.

## Karten



Das Programm „Karten“ stellt Straßenkarten, Satellitenaufnahmen und topografische Darstellungen von Orten in vielen Ländern der Welt bereit. Sie können ausführliche Wegbeschreibungen und Verkehrsinformationen (in einigen Regionen) abrufen. Außerdem können Sie in einigen Regionen Ihre aktuelle (ungefähre) Position suchen und anzeigen und basierend darauf Wegbeschreibungen nach oder von einem anderen Ort abrufen.<sup>1</sup>

Damit Sie das Programm „Karten“ verwenden können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

**ACHTUNG:** Wichtige Hinweise zu Sicherheit und Verhalten im Straßenverkehr finden Sie im Handbuch *Wichtige Produktinformationen* unter: [www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch](http://www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch).

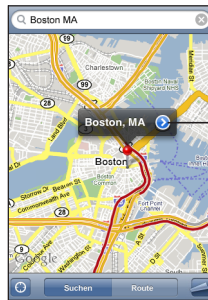
## Suchen und Anzeigen von Standorten


### Suchen eines Standorts und Anzeigen einer Karte:

- 1 Tippen Sie auf das Suchfeld, um die Tastatur einzublenden.
- 2 Geben Sie eine Adresse, eine Straßenkreuzung, einen Bezirk, den Namen eines wichtigen Punkts, den Namen eines Lesezeichens, den Namen eines Kontakts in Ihrer Kontaktliste oder eine Postleitzahl ein.
- 3 Tippen Sie auf „Suchen“.

<sup>1</sup> Karten, Wegbeschreibungen und Standortinformationen basieren auf Daten und Diensten, die von Drittanbietern bereitgestellt werden. Diese Datendienste können geändert werden und sind möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar. Aus diesem Grund sind Karten, Wegbeschreibungen und Standortinformationen u. U. nicht verfügbar, ungenau oder unvollständig. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.apple.com/de/ipodtouch](http://www.apple.com/de/ipodtouch). Die Daten, die zur Angabe Ihrer Position gesammelt werden, ermöglichen keine Identifizierung Ihrer Person. Wenn Sie nicht möchten, dass diese Daten gesammelt werden, verwenden Sie diese Funktion nicht. Die Funktionalität Ihres iPod touch wird nicht beeinträchtigt, wenn Sie die Funktion nicht verwenden.

Eine Stecknadel kennzeichnet den Standort auf der Karte. Tippen Sie auf die Stecknadel, um den Namen oder eine Beschreibung des Standorts anzuzeigen.




Tippen Sie auf , um Informationen zu Ihrer Position oder Wegbeschreibungen abzurufen oder um den Ort zu Ihren Lesezeichen oder zur Kontaktliste hinzuzufügen.

**Ermitteln Ihrer aktuellen Position:** Tippen Sie auf .

Der iPod touch ermittelt Ihre aktuelle (ungefähre) Position mithilfe von Ortungsdiensten. Die Ortungsdienste verwenden die verfügbaren Informationen von lokalen Wi-Fi-Netzwerken (sofern Wi-Fi aktiviert ist). Je genauer diese Informationen sind, desto genauer wird Ihre Position angegeben. Diese Funktion ist nicht in allen Regionen verfügbar.


Sind die Ortungsdienste deaktiviert, werden Sie aufgefordert, sie zu aktivieren. Bei deaktivierten Ortungsdiensten können Sie Ihre derzeitige Position nicht ermitteln. Vgl. „Ortungsdienste“ auf Seite 107.

Ihre ungefähre Position wird durch einen Kreis gekennzeichnet. Die Größe des Kreises hängt davon ab, wie genau Ihre Position bestimmt werden kann. Wenn Sie die Karte bewegen und nochmals auf  tippen, zentriert der iPod touch die Karte wieder entsprechend Ihrer Position.




**Hinweis:** Schonen Sie die Batterie, indem Sie die Ortungsdienste deaktivieren, wenn Sie sie nicht verwenden. Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Ortungsdienste“.



**Verwenden der Stecknadelfunktion:** Tippen Sie auf  und dann auf „Stecknadel setzen“.

Eine Stecknadel wird auf der Karte eingeblendet und kann an eine beliebige Position bewegt werden.



**Schnelles Bewegen der Stecknadel in den derzeit angezeigten Bereich:** Tippen Sie auf  und dann auf „Stecknadel ersetzen“.

---

**Einzoomen eines Teils einer Karte**

Ziehen Sie den Kartenausschnitt mit zwei Fingern auf. Alternativ wählen Sie den Ausschnitt, der vergrößert werden soll, durch Doppeltippen aus. Tippen Sie erneut zweimal, um den Ausschnitt noch stärker einzuzoomen.

---

**Auszoomen**


Ziehen Sie den Kartenausschnitt zu. Alternativ tippen Sie mit zwei Fingern auf die Karte. Tippen Sie erneut mit zwei Fingern, um die Karte noch weiter auszuzoomen.

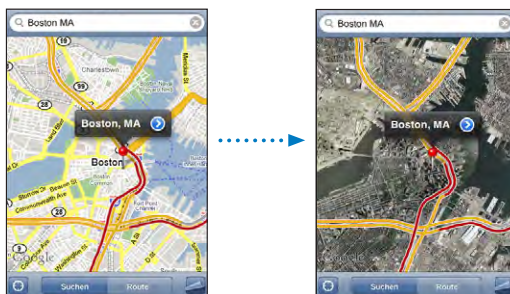
---

**Schwenken oder Blättern zu einem anderen Teil der Karte**

Bewegen Sie Ihren Finger nach oben, unten, links oder rechts.

---


**Anzeigen einer Satellitenansicht oder einer topografischen Darstellung:** Tippen Sie auf  und dann auf „Satellit“ oder „Hybrid“, um eine Satellitenansicht oder eine topografische Darstellung der Karte anzuzeigen.



Tippen Sie auf „Karte“, um zur Kartenansicht zurückzukehren.


---

**Anzeigen der Adresse einer Person aus Ihrer Kontaktliste auf der Karte**

Tippen Sie im Suchfeld auf  und dann auf „Kontakte“ und wählen Sie einen Kontakt aus. Zum Kontakt muss mindestens eine Adresse vorhanden sein, damit Sie auf diese Weise eine Adresse auf der Karte finden können. Sind zum Kontakt mehrere Adressen angegeben, müssen Sie die gesuchte Adresse auswählen. Sie können auch nach einer Adresse auf der Karte suchen, indem Sie direkt in der Kontaktliste auf die Adresse tippen.

---


**Hinzufügen eines Standorts zu Ihrer Kontaktliste**


Suchen Sie nach einem Standort, tippen Sie auf die Stecknadel des Standorts und tippen Sie dann neben dem Namen oder der Beschreibung auf . Tippen Sie anschließend auf „Neuen Kontakt erstellen“ oder „Zu Kontakt hinzufügen“.

---

## Anlegen eines Lesezeichens für einen Standort

Sie können Standorte mit einem Lesezeichen versehen, um sie später schnell wiederfinden zu können.


**Anlegen eines Lesezeichens für einen Standort:** Suchen Sie nach einem Standort, tippen Sie auf die Stecknadel des Standorts und tippen Sie dann neben dem Namen oder der Beschreibung auf . Tippen Sie anschließend auf „Zu Lesezeichen hinzufügen“.

**Anzeigen eines mit einem Lesezeichen versehenen oder eines kürzlich angezeigten Standorts:** Tippen Sie im Suchfeld auf  und dann auf „Lesezeichen“ oder „Zuletzt benutzt“.


## Anfordern von Wegbeschreibungen



Sie können für einen Zielort eine schrittweise Wegbeschreibung anfordern.


**Abrufen von Informationen zur Route:**

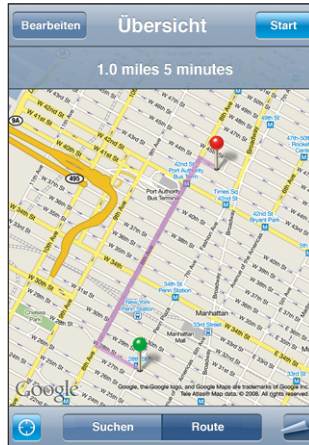
- 1 Tippen Sie auf „Route“.
- 2 Geben Sie die Start- und Zieladresse in die Felder „Start“ und „Ende“ ein. Der iPod touch beginnt standardmäßig mit Ihrer aktuellen ungefähren Position (sofern diese Daten verfügbar sind). Tippen Sie in einem der Felder auf  und wählen Sie eine Adresse aus den Listen „Lesezeichen“ (etwa die Ihrer aktuellen ungefähren Position und der platzierten Stecknadel, falls verfügbar), bzw. „Zuletzt benutzt“ oder „Kontakte“ aus.

Enthält die Kontaktliste beispielsweise die Adresse eines Friends, können Sie auf „Kontakte“ und anschließend auf den Namen Ihres Friends tippen, anstatt dessen Adresse manuell einzugeben.


Tippen Sie auf , um Start- und Zieladresse zu tauschen.


- 3 Tippen Sie auf „Route“ und führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:
  - *Möchten Sie die Wegbeschreibung schrittweise anzeigen*, tippen Sie auf „Start“ und dann auf , um Informationen zum nächsten Streckenabschnitt zu sehen. Tippen Sie auf , um einen Schritt zurückzugehen.


- Möchten Sie die gesamte Wegbeschreibung in einer Liste ansehen, tippen Sie auf  und dann auf „Liste“. Tippen Sie auf einen beliebigen Eintrag in der Liste, um eine Karte mit diesem Streckenabschnitt anzuzeigen.



Die ungefähre Fahrtzeit wird oben im Bildschirm eingeblendet. Sind Verkehrsdaten verfügbar, wird die Fahrtzeit entsprechend angepasst.

Sie haben auch die Möglichkeit, eine Wegbeschreibung abzurufen, indem Sie auf der Karte nach einer Adresse suchen, auf die zugehörige Stecknadel tippen und dann auf  tippen. Tippen Sie anschließend auf „Wegbeschreibung hierhin“ oder „Wegbeschreibung von hier“.


**Tauschen der Start- und Zieladresse für eine Wegbeschreibung in umgekehrter Richtung:** Tippen Sie auf .

Wird das Symbol  nicht angezeigt, tippen Sie auf „Liste“ und dann auf „Bearbeiten“.

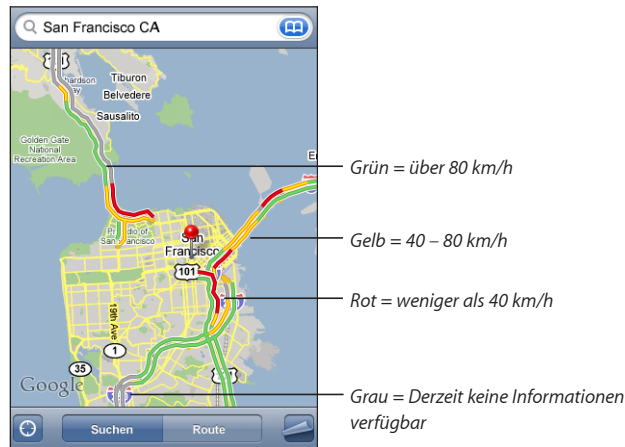
**Ansehen kürzlich angezeigter Wegbeschreibungen:** Tippen Sie im Suchfeld auf  und anschließend auf „Zuletzt benutzt“.

## Anzeigen der Verkehrslage

Wenn verfügbar, können Sie Informationen zur Verkehrslage auf Highways in den USA auf der Karte anzeigen.

**Ein- oder Ausblenden von Informationen zur Verkehrssituation:** Tippen Sie auf  und dann auf „Verkehr einblenden“ oder „Verkehr ausblenden“.

Die aktuelle Verkehrssituation wird anhand von Farben dargestellt:



Wenn die Highways nicht farbig dargestellt werden, müssen Sie die Anzeige ggf. so weit auszoomen, dass nur die wichtigen Straßen zu sehen sind. Möglicherweise sind für diesen Bereich aber keine Verkehrsdaten verfügbar.

## Suchen und Kontaktieren von Firmen

### Suchen nach Unternehmen oder Betrieben in einer Region:


- 1 Suchen Sie einen Ort – beispielsweise eine Stadt und das Bundesland oder eine Postadresse – oder blättern Sie zu einer Position auf einer Karte.
- 2 Geben Sie die Art des Unternehmens in das Textfeld ein und tippen Sie auf „Suchen“.


An den übereinstimmenden Standorten werden Stecknadeln angezeigt. Wenn Sie beispielsweise Ihre Stadt suchen und dann „Kinos“ eingeben und auf „Suchen“ tippen, kennzeichnen die Stecknadeln Kinos in Ihrer Stadt.

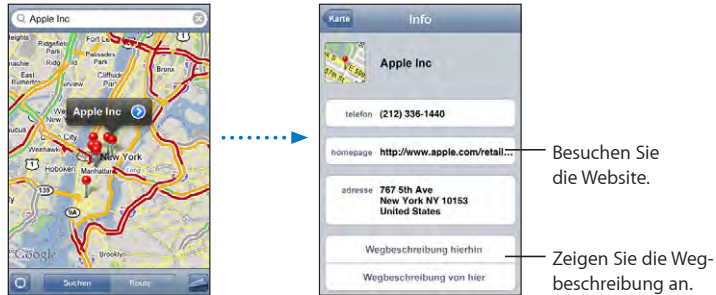
Tippen Sie auf die Stecknadel eines Unternehmens, um dessen Name oder eine Beschreibung anzuzeigen.

**Suchen nach Unternehmen ohne vorheriges Suchen des Standorts:** Geben Sie Begriff ein wie:

- Restaurants San Francisco Ca
- Apple Inc. New York

**Kontaktieren eines Unternehmens oder Abrufen von Wegbeschreibungen:** Tippen Sie auf die Stecknadel, die den Standort eines Unternehmens oder Betriebs kennzeichnet, und tippen Sie dann neben dem Namen auf .


Tippen Sie auf , um die Kontaktinformationen einzublenden.



Nun haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Tippen Sie auf eine E-Mail-Adresse, um eine E-Mail dorthin zu senden, oder auf eine Webadresse, um die Website zu besuchen.
- Eine Wegbeschreibung erhalten Sie, indem Sie auf „Wegbeschreibung hierhin“ oder „Wegbeschreibung von hier“ tippen.
- Wenn Sie das Unternehmen zu Ihrer Kontaktliste hinzufügen möchten, blättern Sie nach unten und tippen Sie auf „Neuen Kontakt erstellen“ oder „Zu Kontakt hinzufügen“.

**Anzeigen einer Liste der gefundenen Unternehmen:** Tippen Sie im Bildschirm „Karte“ auf „Liste“.

Tippen Sie auf ein Unternehmen, um dessen Standort auf der Karte anzuzeigen. Oder tippen Sie auf  neben einem Unternehmen, um die zugehörigen Informationen anzuzeigen.

## YouTube



Auf der YouTube-Website finden Sie kurze Videos, die von Benutzern weltweit veröffentlicht wurden. (Nicht in allen Sprachen und u. U. nicht in allen Regionen verfügbar.)

Damit Sie YouTube verwenden können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

## Suchen und Ansehen von Videos

Sie können in YouTube oder nach Videos suchen, die Sie ansehen wollen.

**Suchen von Videos:** Tippen Sie auf „Highlights“, „Topvideos“ oder „Lesezeichen“. Oder tippen Sie auf „Weitere“, um mithilfe von Kategorien wie „Neueste Videos“, „Beste Wertungen“ oder „Verlauf“ zu suchen.

- *Highlights:* Videos, die von den YouTube-Mitarbeitern empfohlen und bereitgestellt werden.
- *Topvideos:* Videos, die von den YouTube-Besuchern am häufigsten angesehen werden. Tippen Sie auf „Alle“, um die bislang am häufigsten gesehenen Videos aufzulisten, oder auf „Heute“ bzw. „Diese Woche“, um die meist gesehenen Videos des Tages oder dieser Woche zu sehen.
- *Lesezeichen:* Videos, die Sie mit Lesezeichen versehen haben.
- *Neueste Videos:* Videos, die kürzlich an YouTube gesendet worden sind.
- *Beste Wertungen:* Videos, die von den YouTube-Besuchern am höchsten bewertet werden. Besuchen Sie die folgende Website, um Videos zu bewerten: [www.youtube.com](http://www.youtube.com).
- *Verlauf:* Videos, die Sie kürzlich angesehen haben.

### Suchen nach einem Video:

- 1 Tippen Sie auf „Suchen“ und dann auf das YouTube-Suchfeld.
- 2 Geben Sie ein Wort oder eine Wortgruppe ein, um das Gesuchte zu beschreiben. Tippen Sie dann auf die Taste „Suchen“. YouTube zeigt die Suchergebnisse basierend auf Videotiteln, Beschreibungen, Tags und Benutzernamen an.

**Abspielen eines Videos:** Tippen Sie auf das Video.

Das Video wird auf den iPod touch geladen und ein Statusbalken wird angezeigt. Sobald ausreichend Videomaterial geladen ist, wird die Wiedergabe gestartet. Sie können auch auf ► tippen, um die Videowiedergabe zu starten.

## Steuern der Videowiedergabe

Während der Videowiedergabe werden die Bedienelemente ausgeblendet, sodass der Film nicht davon überlagert wird.

**Ein- oder Ausblenden der Steuerelemente für Videos:** Tippen Sie auf den Bildschirm.





Wiedergeben oder Anhalten eines Videos	Tippen Sie auf ► oder   .
Erhöhen oder Reduzieren der Lautstärke	Bewegen Sie den Lautstärkeregler. Oder verwenden Sie die Tasten für die Lautstärkeregelung an der Seite des iPod touch.
Erneutes Abspielen eines Videos	Tippen Sie auf ◀◀.
Springen zum nächsten oder vorherigen Video	Tippen Sie zweimal auf ◀◀, um zum vorherigen Video zu springen. Tippen Sie auf ▶▶, um zum nächsten Video zu springen.
Schneller Vorlauf/Schneller Rücklauf	Tippen und halten Sie den Finger auf ◀◀ oder ▶▶.
Springen zu einer Stelle in einem Video	Bewegen Sie die Abspielposition auf der Navigationsleiste.
Abbrechen der Wiedergabe vor dem Filmende	Tippen Sie auf „Fertig“ oder drücken Sie die Home-Taste □.
Wechseln zwischen einer bildschirmfüllenden oder einer auf die Bildschirmgröße skalierten Videodarstellung	Tippen Sie zweimal auf das Video. Sie können auch auf  tippen, um das Video bildschirmfüllend anzuzeigen. Oder tippen Sie auf  , um es auf Bildschirmgröße zu skalieren.





---

#### Setzen von Lesezeichen in einem Video

Tippen Sie auf  neben einem Video und tippen Sie dann auf „Lesezeichen“. Oder starten Sie die Wiedergabe eines Videos und tippen Sie auf . Tippen Sie auf „Lesezeichen“, um die mit Lesezeichen versehenen Videos aufzulisten.


---

#### Versenden eines Links zum Video

Tippen Sie auf  neben einem Video und tippen Sie dann auf „Senden“. Oder starten Sie die Wiedergabe eines Videos und tippen Sie auf .

---

#### Anzeigen von Informationen zu einem Video und Suchen nach ähnlichen Videos

Spielen Sie das gesamte Video ab, tippen Sie auf „Fertig“, während ein Video abgespielt wird, oder tippen Sie auf  neben einem Video in einer Liste.

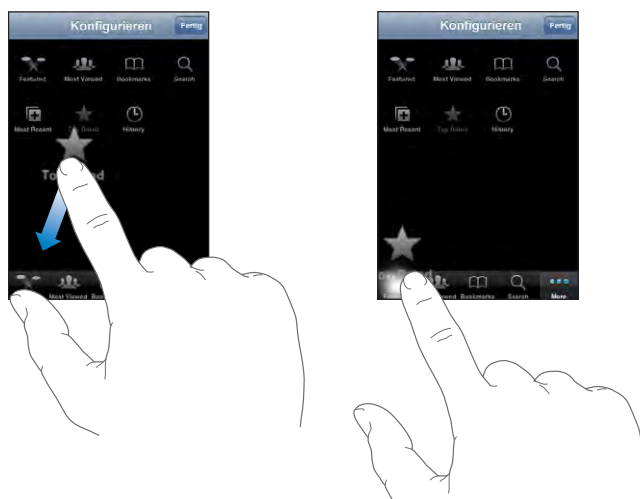
Der iPod touch blendet die Bewertung des Videos, eine Beschreibung, das Ladedatum und andere Informationen ein. Sie sehen außerdem eine Liste ähnlicher Videos, deren Wiedergabe Sie durch Tippen starten können.

---

### Ändern der Tasten zum Blättern

Sie können die Suchtasten „Highlights“, „Topvideos“, „Lesezeichen“ und „Suchen“ unten im Bildschirm durch Tasten austauschen, die Sie häufiger verwenden. Wenn Sie beispielsweise häufig Topvideos, aber nicht viele der unter „Highlights“ empfohlenen Videos ansehen, empfiehlt es sich, die Taste „Highlights“ durch „Topvideos“ zu ersetzen.

**Ändern der Tasten zum Blättern:** Tippen Sie auf „Weitere“ und dann auf „Bearbeiten“ und bewegen Sie eine Taste nach unten im Bildschirm über die Taste, die ersetzt werden soll.



Sie können die Tasten unten im Bildschirm auch nach links oder rechts bewegen, um sie wunschgemäß anzuordnen. Tippen Sie abschließend auf „Fertig“.

Wenn Sie nach Videos suchen, tippen Sie auf „Weitere“, damit die derzeit nicht sichtbaren Suchtasten eingeblendet werden.

## Hinzufügen eigener Videos zur YouTube-Website

Informationen zum Hinzufügen eigener Videos zu der Website von YouTube erhalten Sie, wenn Sie die Website [www.youtube.com](http://www.youtube.com) besuchen und dort auf „Help“ (Hilfe) tippen.

## Fotos



Mit Ihrem iPod touch können Sie Fotos immer dabei haben und Freunden, Verwandten und Kollegen zeigen.

## Synchronisieren von Fotos mit Ihrem Computer

iTunes kann Ihre Fotos mit den folgenden Programmen synchronisieren:

- *Mac*: iPhoto 4.0.3 (oder neuer) oder Aperture
- *PC*: Adobe Photoshop Album 2.0 (oder neuer) oder Adobe Photoshop Elements 3.0 (oder neuer)

Vgl. „Voraussetzungen“ auf Seite 5.

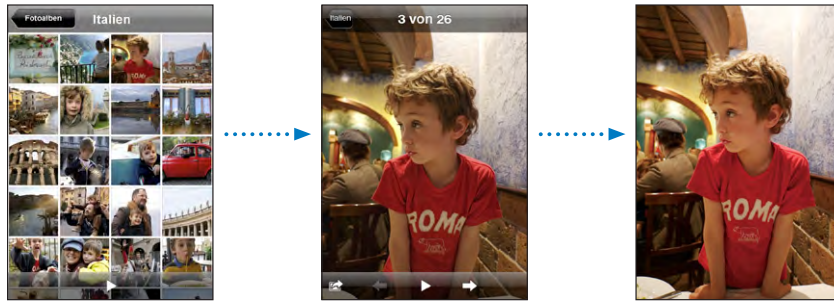
## Anzeigen von Fotos

Von Ihrem Computer synchronisierte Fotos können im Programm „Fotos“ angesehen werden.

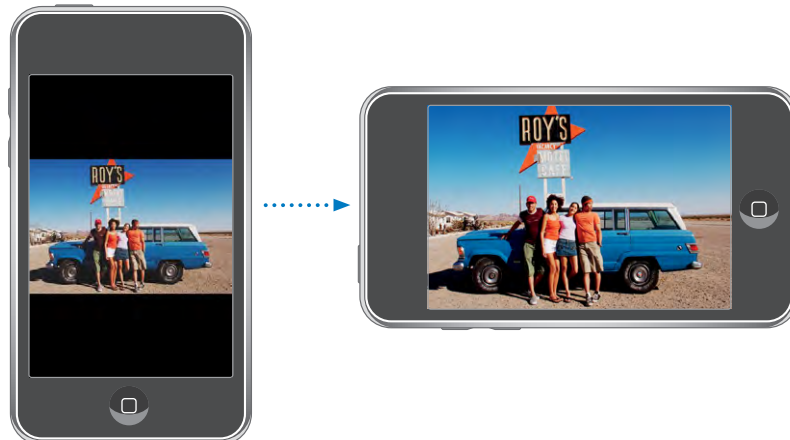
### Ansehen von Fotos:

- 1 Im Programm „Fotos“:
  - Tippen Sie auf „Fotoarchiv“, damit alle Fotos eingeblendet werden.
  - Tippen Sie auf ein beliebiges Album oder tippen Sie auf ein bestimmtes Album, um nur die darin enthaltenen Fotos zu sehen.
- 2 Tippen Sie auf eine Miniatur, um das Foto im Vollbildmodus anzuzeigen.

**Ein- oder Ausblenden der Steuerelemente:** Tippen Sie auf das im Vollbildmodus angezeigte Foto, um die Bedienelemente einzublenden. Tippen Sie erneut, um die Bedienelemente wieder auszublenden.



**Anzeigen eines Fotos im Querformat:** Drehen Sie den iPod touch. Das Foto wird automatisch neu ausgerichtet und (wenn es im Querformat vorliegt) vergrößert, um den gesamten Bildschirm auszufüllen.



**Vergrößern eines Fotoausschnitts:** Tippen Sie zweimal auf die Stelle, die Sie vergrößern möchten. Durch erneutes Doppeltippen wird der Ausschnitt wieder verkleinert. Ziehen Sie den Bildrahmen auf oder zu, um das Bild zu vergrößern bzw. zu verkleinern.



**Kameraschwenk über ein Bild:** Bewegen Sie den Finger auf dem Foto.

**Anzeigen des nächsten oder des vorherigen Fotos:** Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts über den Bildschirm. Sie können auch auf den Bildschirm tippen, um die Bedienelemente einzublenden, und dann auf ➡ oder ⬅ tippen.



## Diashows

Sie können Ihre Fotos komplett mit Hintergrundmusik in einer Diashow ansehen.

**Anzeigen von Fotos in einer Diashow:** Wählen Sie ein Fotoalbum aus und tippen Sie dann auf ▶.

Sie können auch auf ▶ tippen, um beim Ansehen eines einzelnen Fotos eine Diashow zu starten. Wird das Symbol ▶ nicht angezeigt, tippen Sie auf das Foto, um die Bedienelemente einzublenden.

**Stoppen einer Diashow:** Tippen Sie auf den Bildschirm.

**Festlegen der Diashow-Einstellungen:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Fotos“ und legen Sie die folgenden Optionen fest:


- *Zum Festlegen der Dauer, die jedes Dia angezeigt wird,* tippen Sie auf „Anzeigezeit pro Dia“ und wählen Sie eine Uhrzeit aus.
- *Zum Festlegen der Übergangseffekte beim Wechsel von Foto zu Foto* tippen Sie auf „Übergang“ und wählen einen Übergangstyp aus.
- *Zum Festlegen, ob Diashows wiederholt werden sollen,* aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Wiederholen“.
- *Zum Festlegen, ob Fotos in zufälliger Reihenfolge angezeigt werden sollen,* aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Zufällig“.

**Abspielen von Musik während einer Diashow:** Spielen Sie mit dem iPod einen Titel ab, wählen Sie dann „Fotos“ im Home-Bildschirm aus und starten Sie eine Diashow.

## Hintergrundbild

Sie sehen ein Hintergrundbild, wenn Sie die Bildschirmsperre des iPod touch aufheben.

### Festlegen eines Fotos als Hintergrundbild:

- 1 Wählen Sie ein Foto aus und tippen Sie auf . Tippen Sie dann auf „Als Hintergrundbild“.
- 2 Bewegen Sie den Finger auf dem Foto für einen Kameraschwenk oder ziehen Sie den Fotorahmen auf oder zu, bis der gewünschte Bildausschnitt sichtbar ist.
- 3 Tippen Sie auf „Hintergrund“.

Sie können zwischen verschiedenen Hintergrundbildern wählen, die mit dem iPod touch geliefert werden, indem Sie im Home-Bildschirm „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Hintergrundbild“ > „Hintergrundbild“ auswählen.


## Sichern von Bildern aus einer E-Mail-Nachricht oder von einer Webseite

Sie können Bilder, die an eine E-Mail-Nachricht angehängt oder auf einer Webseite veröffentlicht wurden, zu Ihrem Fotoarchiv hinzufügen.

**Hinzufügen eines Fotos zu Ihrem Fotoarchiv:** Tippen Sie auf ein Foto, halten den Finger darauf und tippen Sie dann auf „Bild sichern“.

Das Bild wird zum Fotoarchiv hinzugefügt. Sie können Ihre Bilder in das Fotoprogramm Ihres Computers laden, indem Sie den iPod touch mit dem Computer verbinden.

## Senden eines Fotos per E-Mail

**Senden eines Fotos per E-Mail:** Wählen Sie ein beliebiges Foto aus und tippen Sie auf . Tippen Sie dann auf „Per E-Mail versenden“.

Der iPod touch muss zur Nutzung der E-Mail-Funktionalität konfiguriert und mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Vgl. „Verwalten von E-Mails“ auf Seite 69.


## Senden eines Fotos an eine MobileMe Galerie

Wenn Sie einen MobileMe-Account besitzen, können Sie Fotos direkt vom iPod touch an eine Galerie senden. Sie haben auch die Möglichkeit, Fotos an die MobileMe Galerie eines anderen Benutzers zu senden, sofern der Benutzer diese Funktion aktiviert hat.

Damit Sie Fotos an eine Galerie senden können, müssen Sie Folgendes ausführen:

- Konfigurieren Sie Ihren MobileMe-Account auf dem iPod touch.
- Veröffentlichen Sie eine MobileMe Galerie und erlauben Sie das Laden von Fotos via E-Mail.
- Stellen Sie eine Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk her, das mit dem Internet verbunden ist.


Weitere Informationen zum Erstellen einer Galerie finden Sie in der MobileMe-Hilfe.

**Senden eines Fotos an Ihre Galerie:** Wählen Sie ein beliebiges Foto aus und tippen Sie auf . Tippen Sie dann auf die Option zum Senden des Fotos an die Galerie.

## Zuweisen eines Fotos zu einem Kontakt

Sie können einem Kontakt ein Foto zuweisen.

### Zuordnen eines Fotos zu einem Kontakt:

- 1 Wählen Sie ein beliebiges Foto auf dem iPod touch aus und tippen Sie auf .
- 2 Tippen Sie auf „Zu Kontakt“ und wählen Sie einen Kontakt aus.
- 3 Positionieren Sie das Foto und passen Sie seine Größe an, bis es Ihren Vorstellungen entspricht.  
Bewegen Sie den Finger auf dem Foto für einen Kameraschwenk oder ziehen Sie den Fotorahmen auf oder zu.
- 4 Tippen Sie auf „Foto sichern“.

Sie können auch einem Kontakt in der Kontaktliste ein Foto zuweisen, indem Sie auf „Bearbeiten“ und dann auf das Bildsymbol tippen.

## Kalender



Mit dem Kalender können Sie Ihre Ereignisse in einer fortlaufenden Liste nach Tagen oder Monaten anzeigen. Synchronisieren Sie den iPod touch mit den Kalendern auf Ihrem Computer. Vereinbaren, bearbeiten oder stornieren Sie Termine auf dem iPod touch und synchronisieren Sie sie mit den Daten auf Ihrem Computer. Wenn Sie einen Microsoft Exchange-Account verwenden, können Sie Einladungen zu Besprechungen empfangen und darauf antworten.

## Synchronisieren von Kalendern

Sie haben zwei Möglichkeiten, das Programm „Kalender“ zu synchronisieren:

- In iTunes verwenden Sie den Einstellungsbereich auf dem iPod touch zum Synchronisieren der Daten in iCal oder Microsoft Entourage auf einem Mac oder Microsoft Outlook 2003 oder 2007 auf einem PC. Verbinden Sie hier den iPod touch mit Ihrem Computer. Vgl. „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 6.
- Wählen Sie im Bereich „Einstellungen“ auf dem iPod touch „Kalender“ in Ihren MobileMe- oder Microsoft Exchange-Accounts aus, um Ihre Kalenderinformationen per Funk zu synchronisieren. Vgl. „Einrichten von Accounts“ auf Seite 11.

Damit Sie Kalender synchronisieren können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

## Hinzufügen von Kalenderereignissen zum iPod touch

Sie haben auch die Möglichkeit, Kalenderereignisse direkt auf dem iPod touch zu bearbeiten.

**Hinzufügen eines Ereignisses:** Tippen Sie auf **+** und geben Sie Informationen zum Ereignis ein. Tippen Sie dann auf „Fertig“.

Sie können beliebige der folgenden Informationen eingeben:

- Titel
- Ort
- Anfangs- und Endzeit (oder aktivieren Sie „Ganztägig“, wenn es sich um ein ganztägiges Ereignis handelt)
- Anzahl der Wiederholungen – keine oder täglich, wöchentlich, alle zwei Wochen, monatlich oder jährlich
- Zeitpunkt der Warnhinweise – von fünf Minuten bis zu zwei Tagen vor dem Ereignis  
Wenn Sie einen Zeitpunkt für Warnhinweise definieren, wird die Option zur Ausgabe eines zweiten Warnhinweises angezeigt. Wird eine Warnung ausgelöst, zeigt der iPod touch eine Meldung an. Sie können auch festlegen, dass der iPod touch einen akustischen Hinweis ausgibt (vgl. unten).

**Wichtig:** Wenn Sie unterwegs sind, gibt der iPod touch den Warnhinweis möglicherweise nicht zur korrekten lokalen Uhrzeit aus. Möchten Sie die richtige Uhrzeit manuell einstellen, lesen Sie die Informationen im Abschnitt „Datum und Uhrzeit“ auf Seite 109.

- Notizen

Tippen Sie auf „Kalender“, um den Kalender auszuwählen, zu dem Sie das Ereignis hinzufügen wollen. Kalender mit Nur-Lese-Zugriff werden nicht in der Liste angezeigt.

---

**Bearbeiten eines Ereignisses**

Tippen Sie auf das Ereignis und dann auf „Bearbeiten“.


---

**Löschen eines Ereignisses**

Tippen Sie auf das Ereignis und auf „Bearbeiten“. Blättern Sie dann nach unten und tippen Sie auf „Ereignis löschen“.

---


## Antworten auf Einladungen zu Besprechungen

Wenn Sie einen auf dem iPod touch konfigurierten Microsoft Exchange-Account verwenden und das Programm „Kalender“ aktiviert ist, können Sie Einladungen zu Besprechungen von anderen Personen Ihres Unternehmens empfangen und beantworten. Wenn Sie eine Einladung erhalten, wird die jeweilige Besprechung in Ihrem Kalender mit einer gepunkteten Linie umrandet. Das Symbol  unten rechts im Bildschirm gibt die Gesamtzahl Ihrer neuen Einladungen an, ebenso wie das Symbol „Kalender“ im Home-Bildschirm. Damit Sie Einladungen zu Besprechungen empfangen und darauf antworten können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein.





## Antworten auf eine Einladung im Kalender:

- 1 Tippen Sie im Kalender auf eine Einladung zu einer Besprechung oder tippen Sie auf , um den Ereignis-Bildschirm einzublenden. Tippen Sie dann auf eine Einladung.



- Tippen Sie auf „Einladung von“, um Kontaktinformationen des Organisors der Besprechung zu erhalten. Tippen Sie auf die E-Mail-Adresse, um eine Nachricht an den Organisor zu senden.
- Tippen Sie auf „Teilnehmer“, um zu sehen, wer noch zur Besprechung eingeladen ist. Tippen Sie auf einen Namen, um die Kontaktinformationen eines Teilnehmers einzublenden. Tippen Sie auf die E-Mail-Adresse, um eine Nachricht an den Teilnehmer zu senden.
- Tippen Sie auf „Warnhinweis“, um den iPod touch so einzustellen, dass er vor der Besprechung einen Warnton als Erinnerung ausgibt.
- Tippen Sie auf „Kommentar hinzufügen“, um zu der Antwort-E-Mail an den Organisor der Besprechung Kommentare hinzuzufügen. Ihre Kommentare werden auch in Ihrem Info-Bildschirm zur Besprechung angezeigt.

Notizen werden vom Organisor der Besprechung festgehalten.

- 2 Tippen Sie auf „Annehmen“, „Vielleicht“ oder „Ablehnen“.

Wenn Sie die Einladung annehmen, vorläufig annehmen oder ablehnen, wird eine Antwort-E-Mail mit den Kommentaren, die Sie ggf. hinzugefügt haben, an den Organisor gesendet.

Wenn Sie die Einladung annehmen oder vorläufig annehmen, können Sie Ihre Antwort zu einem späteren Zeitpunkt ändern. Tippen Sie auf „Kommentar hinzufügen“, wenn Sie Ihre Kommentare ändern möchten.

Exchange-Einladungen zu Besprechungen werden ebenfalls per E-Mail gesendet. So können Sie den Info-Bildschirm der Besprechung im Programm „Mail“ öffnen.

**Öffnen einer Einladung zu einer Besprechung in einer E-Mail:** Tippen Sie auf die Einladung.



## Warnhinweise

**Festlegen von Kalender-Warnhinweisen:** Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Töne“ und aktivieren Sie dann die Option „Kalender-Warnhinweise“. Ist die Option „Kalender-Warnhinweis“ deaktiviert, zeigt der iPod touch eine Nachricht an, wenn ein Ereignis ansteht, gibt aber kein akustisches Signal aus.

**Akustische Warnhinweise für Einladungen:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“. Tippen Sie unter „Kalender“ auf „Einladungsmeldungen“, um den Warnhinweis zu aktivieren.

## Anzeigen Ihres Kalenders

Sie können die Kalenderereignisse in einer Liste nach Tagen oder Monaten anzeigen. Die Ereignisse aller synchronisierten Kalender werden auf dem iPod touch in demselben Kalender angezeigt.

**Wechseln der Darstellungen:** Tippen Sie auf „Liste“, „Tag“ oder „Monat“.

- *Listenansicht:* Alle Ihre Termine und Ereignisse werden in einer Liste mit Blätterfunktion angezeigt.
- *Tagesansicht:* Blättern Sie nach oben oder unten, um die Ereignisse eines Tags anzuzeigen. Tippen Sie auf ◀ oder ▶, um die Ereignisse des vorherigen oder nächsten Tags zu sehen.

- *Monatsdarstellung:* Tippen Sie auf einen Tag, um die zugehörigen Ereignisse einzublenden. Tippen Sie auf ◀ oder ▶, um den vorherigen oder nächsten Monat anzuzeigen.



**Anzeigen der Informationen eines Termins oder Ereignisses:** Tippen Sie auf den Termin.

## Kontakte



### Importieren und Synchronisieren von Kontakten

Sie können Kontakte auf Ihrem iPod touch wie folgt hinzufügen:

- Synchronisieren Sie Kontakte in iTunes mit Programmen auf Ihrem Computer (vgl. „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 6).
- Richten Sie MobileMe- oder Microsoft Exchange-Accounts auf dem iPod touch ein und achten Sie dabei darauf, dass das Programm „Kalender“ geöffnet ist (vgl. „Einrichten von Accounts“ auf Seite 11).
- Installieren Sie ein Profil, mit dem ein Exchange-Account eingerichtet wird, während das Programm „Kalender“ geöffnet ist (vgl. „Installieren von Konfigurationsprofilen“ auf Seite 13).
- Geben Sie Kontakte direkt auf dem iPod touch ein.

## Suchen nach Kontakten

Sie können in den Kontakten auf dem iPod touch nach dem Vor- und Nachnamen und nach Firmennamen suchen. Wenn Sie einen Microsoft Exchange-Account auf Ihrem iPod touch eingerichtet haben, können Sie möglicherweise auch in der GAL-Liste (Global Address List) Ihres Unternehmens nach Kontakten suchen.

Bei der Eingabe der Suchinformationen werden die Kontakte, die die Suchkriterien erfüllen, sofort angezeigt.

**Suchen von Kontakten:** Tippen Sie in der Kontaktliste auf das Suchfeld oben im Bildschirm und geben Sie einen Vor- oder Nachnamen oder einen Firmennamen ein.

**Suchen einer GAL-Liste:** Tippen Sie auf „Gruppen“ und auf „Verzeichnisse“ unten in der Liste und geben Sie einen Vor- oder Nachnamen oder einen Firmennamen ein.

Sie können GAL-Kontakte auf dem iPod touch nicht bearbeiten oder sichern.

## Verwalten von Kontakten auf dem iPod touch

**Hinzufügen eines Kontakts auf dem iPod touch:** Tippen Sie auf „Kontakte“ und dann auf **+**.


---

### Löschen eines Kontakts

Wählen Sie in Kontakte einen Kontakt aus und tippen Sie dann auf „Bearbeiten“. Blättern Sie nach unten und tippen auf „Kontakt löschen“.



---

### Hinzufügen eines Kontakts über den Ziffernblock

Tippen Sie auf „Ziffernblock“, geben Sie eine Nummer ein und tippen Sie dann auf **+**. Tippen Sie auf „Neuen Kontakt erstellen“ und geben Sie Informationen ein. Sie können auch auf „Zu Kontakt hinzufügen“ tippen und einen Kontakt auswählen.

---

### Bearbeiten von Adressinformationen

Wählen Sie in Kontakte einen Kontakt aus und tippen Sie dann auf „Bearbeiten“. Zum Hinzufügen eines Objekts tippen Sie auf **+**. Zum Löschen eines Objekts tippen Sie auf ****.

---

### Hinzufügen einer Pause zu einer Telefonnummer

Tippen Sie auf **+\*\*** und dann auf „Pause“. Pausen werden beim Sichern einer Nummer als Kommas angezeigt.

---

### Zuordnen eines Fotos zu einem Kontakt:

- 1 Tippen Sie auf „Kontakte“ und wählen Sie einen Kontakt aus.
- 2 Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und dann auf „Foto hinzufügen“ oder tippen Sie auf das vorhandene Foto.
- 3 Tippen Sie auf „Foto auswählen“ und wählen Sie ein Foto aus.
- 4 Bewegen und skalieren Sie das Foto nach Bedarf.
- 5 Tippen Sie auf „Foto sichern“.

## Aktien



Mit dem Programm „Aktien“ können Sie die neusten Kurse für ausgewählte Aktien anzeigen. Damit Sie das Programm „Aktien“ verwenden können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

### Anzeigen von Aktienkursen

Die Kurse werden bei jedem Öffnen des Programms „Aktien“ aktualisiert, sofern eine Internetverbindung besteht. Bei der Aktualisierung kommt es ggf. zu einer Verzögerung von bis zu 20 Minuten.

### Hinzufügen einer Aktie, eines Index oder eines Fonds:


- 1 Tippen Sie auf ⓘ und dann auf +.
- 2 Geben Sie ein Symbol, einen Firmennamen, Index oder Fondnamen ein und tippen Sie dann auf „Suchen“.
- 3 Wählen Sie ein Objekt in der Suchliste aus.

### Anzeigen der Entwicklung einer Aktie über einen längeren oder kürzeren Zeitraum:


Tippen Sie auf ein Aktiensymbol und tippen Sie dann auf 1T, 1W, 1M, 3M, 6M, 1J oder 2J. Das Diagramm wird angepasst und zeigt die Entwicklung im Zeitraum eines Tages, einer Woche, eines Monats bzw. drei oder sechs Monaten oder ein bzw. zwei Jahren an.

**Löschen einer Aktie:** Tippen Sie auf ⓘ und auf ⊖ neben einer Aktie. Tippen Sie dann auf „Löschen“.

**Neuanordnen von Aktien:** Tippen Sie auf ⓘ. Bewegen Sie das Symbol ≡ neben einer Aktie an eine neue Position in der Liste.

**Anzeigen einer Änderung als Geldbetrag oder Prozent:** Tippen Sie auf den Wert, der die Entwicklung angibt. Tippen Sie nochmals darauf, um wieder zurückzuwechseln. Oder tippen Sie auf  und tippen Sie dann auf „%“ oder „Zahlen“.

## Anzeigen weitere Informationen

**Anzeigen von Informationen zu einer Aktie auf Yahoo.com:** Wählen Sie die Aktie und tippen Sie dann auf .

Sie können Nachrichten, Informationen, Websites zur entsprechenden Aktie und mehr anzeigen.

## Wetter



Verwenden Sie das Programm „Wetter“, um die aktuelle Temperatur und eine Wettervorhersage für die folgenden sechs Tage zu einem Ort oder mehreren Orten Ihrer Wahl anzuzeigen. Damit Sie das Programm „Wetter“ verwenden können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

## Anzeigen eines Wetterberichts

Tippen Sie im Home-Bildschirm auf „Wetter“, um die aktuellen Wetterdaten für den ausgewählten Ort anzuzeigen.



Ist der Hintergrund hellblau, ist es in der entsprechenden Stadt Tag, d. h. zwischen 6:00 Uhr und 18:00 Uhr. Ist der Hintergrund dunkelviolett, ist es in der entsprechenden Stadt Nacht, d. h. zwischen 18:00 Uhr und 6:00 Uhr.

### Hinzufügen einer Stadt:

- 1 Tippen Sie auf ⓘ und dann auf +.
- 2 Geben Sie den Namen einer Stadt oder eine Postleitzahl ein und tippen Sie dann auf „Suchen“.
- 3 Wählen Sie eine Stadt in der Suchliste aus.

**Wechseln zu einer anderen Stadt:** Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts über den Bildschirm. Die Anzahl der Punkte unter der Wetteranzeige entspricht der Anzahl der gespeicherten Städte.

**Neuanordnen von Städten:** Tippen Sie auf ⓘ und bewegen Sie dann das Symbol ≡ neben einer Stadt an eine neue Position in der Liste.

**Löschen einer Stadt:** Tippen Sie auf ⓘ und dann neben einer Stadt auf ⓧ. Tippen Sie anschließend auf „Löschen“.

**Anzeigen der Temperatur in Fahrenheit oder Celsius:** Tippen Sie auf ⓘ und dann auf „°F“ oder „°C“.

### Weitere Informationen zum Wetter

Sie können einen ausführlicheren Wetterbericht, Nachrichten und Websites zur Stadt und mehr anzeigen.

**Anzeigen von Informationen zu einer Stadt auf Yahoo.com:** Tippen Sie auf ⓧ!

## Notizen



### Schreiben und Lesen von Notizen

Notizen werden nach ihrem Datum sortiert. Die aktuellste Notiz befindet sich dabei ganz oben. Die ersten Wörter jeder Notiz sind in der Liste zu sehen.

**Hinzufügen einer Notiz:** Tippen Sie auf +, geben Sie Ihre Notiz ein und tippen Sie dann auf „Fertig“.

**Lesen einer Notiz:** Tippen Sie auf die Notiz. Tippen Sie auf ➡ oder ⬅, um die vorherige oder nächste Notiz anzuzeigen.

**Bearbeiten einer Notiz:** Tippen Sie auf die Notiz, um die Tastatur einzublenden.

**Löschen einer Notiz:** Tippen Sie auf die Notiz und tippen Sie dann auf 🗑️.

## Senden von Notizen per E-Mail

**Senden einer Notiz per E-Mail:** Tippen Sie auf die Notiz und dann auf .

Damit Sie eine Notiz per E-Mail senden können, muss die E-Mail-Funktionalität des iPod touch eingerichtet sein. Vgl. „Verwalten von E-Mails“ auf Seite 69.

## Rechner



### Verwenden des Rechners

Addieren, subtrahieren, multiplizieren und dividieren Sie wie mit einem Standardtaschenrechner. Wenn Sie auf die Taste zum Addieren, Subtrahieren, Multiplizieren oder Dividieren tippen, wird ein weißer Ring um die Taste eingeblendet, um darauf hinzuweisen, dass die Rechenoperation ausgeführt wird. Drehen Sie den iPod touch, um den erweiterten wissenschaftlichen Rechner zu nutzen.

### Standardspeicherfunktionen

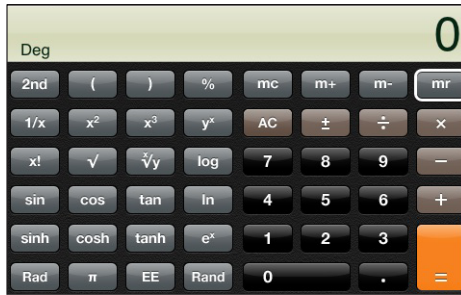
- **C:** Tippen Sie auf diese Taste, um die angezeigte Zahl zu löschen.
- **MC:** Tippen Sie auf diese Taste, um den Speicher zu löschen.
- **M+:** Tippen Sie auf diese Taste, um die angezeigte Zahl zum Speicher hinzuzufügen. Befindet sich keine Zahl im Speicher, tippen Sie auf die Taste, um die angezeigte Zahl im Speicher zu sichern.
- **M-:** Tippen Sie auf diese Taste, um die angezeigte Zahl von der Zahl im Speicher zu subtrahieren.
- **MR:** Tippen Sie auf diese Taste, um die angezeigte Zahl durch die Zahl im Speicher zu ersetzen. Ist die Taste mit einem weißen Ring gekennzeichnet, befindet sich eine Zahl im Speicher.

Die gespeicherte Zahl bleibt im Speicher, wenn Sie zwischen dem Standard- und wissenschaftlichen Rechner wechseln.



## Tasten des wissenschaftlichen Rechners

Drehen Sie den iPod touch, um den wissenschaftlichen Rechner im Querformat anzuzeigen.



2nd	Durch Tippen auf diese Taste ändern sich die trigonometrischen Tasten (sin, cos, tan, sinh, cosh und tanh) in ihre inversen Funktionen ( $\sin^{-1}$ , $\cos^{-1}$ , $\tan^{-1}$ , $\sinh^{-1}$ , $\cosh^{-1}$ und $\tanh^{-1}$ ). Außerdem ändert sich ln in $\log_2$ und $e^x$ in $2^x$ . Durch erneutes Tippen auf „2nd“ kehren Sie zur Originalfunktion der Tasten zurück.
(	Öffnet einen Klammersausdruck. Ausdrücke können verschachtelt sein.
)	Schließt einen Klammersausdruck.
%	Berechnet Prozentwerte, fügt Aufschläge hinzu und subtrahiert Rabatte. Zum Berechnen von Prozentwerten verwenden Sie diese Taste zusammen mit der Multiplikationstaste (x). Zum Berechnen von 8 % von 500 geben Sie z. B. ein $500 \times 8 \% =$ und erhalten 40. Zum Hinzufügen eines Aufschlags oder zum Subtrahieren von Rabatten verwenden Sie diese Taste zusammen mit der Plus- oder Minustaste (+) oder (-). Zum Berechnen der Gesamtkosten für einen Artikel, der \$500 kostet und für den eine Umsatzsteuer von 8 % gilt, geben Sie z. B. ein $500 + 8 \% =$ und erhalten 540.
1/x	Stellt den Kehrwert eines Werts als Dezimalzahl dar.
$x^2$	Quadriert einen Wert.
$x^3$	Kubiert einen Wert.
$y^x$	Tippen Sie zwischen zwei Werte, um den ersten mit dem zweiten zu potenzieren. Zum Berechnen von 3 hoch 4 geben Sie z. B. ein $3 yx 4 =$ und erhalten 81.

<b>x!</b>	Berechnet die Fakultät eines Werts.
<b>√</b>	Berechnet die Quadratwurzel eines Werts.
<b><math>x\sqrt{y}</math></b>	Tippen Sie zwischen die Werte um die x-te Wurzel von y berechnen. Zum Berechnen von $\sqrt[4]{81}$ geben Sie z. B. ein $81 \ x\sqrt{y} \ 4 =$ und erhalten 3.
<b>log</b>	Berechnet den Logarithmus zur Basis 10 eines Werts.
<b>sin</b>	Berechnet den Sinus eines Werts.
<b><math>\sin^{-1}</math></b>	Berechnet den Arcussinus eines Werts. (Verfügbar nach Tippen auf die Taste „2nd“.)
<b>cos</b>	Berechnet den Cosinus eines Werts.
<b><math>\cos^{-1}</math></b>	Berechnet den Arcuscosinus eines Werts. (Verfügbar nach Tippen auf die Taste „2nd“.)
<b>tan</b>	Berechnet den Tangens eines Werts.
<b><math>\tan^{-1}</math></b>	Berechnet den Arcustangens eines Werts. (Verfügbar nach Tippen auf die Taste „2nd“.)
<b>ln</b>	Berechnet den natürlichen Logarithmus eines Werts.
<b>log2</b>	Berechnet den Logarithmus zur Basis 2. (Verfügbar nach Tippen auf die Taste „2nd“.)
<b>sinh</b>	Berechnet den hyperbolischen Sinus eines Werts.
<b><math>\sinh^{-1}</math></b>	Berechnet den Umkehrwert des hyperbolischen Sinus. (Verfügbar nach Tippen auf die Taste „2nd“.)
<b>cosh</b>	Berechnet den hyperbolischen Cosinus eines Werts.
<b><math>\cosh^{-1}</math></b>	Berechnet den Umkehrwert des hyperbolischen Cosinus. (Verfügbar nach Tippen auf die Taste „2nd“.)
<b>tanh</b>	Berechnet den hyperbolischen Tangens eines Werts.
<b><math>\tanh^{-1}</math></b>	Berechnet den Umkehrwert des hyperbolischen Tangens. (Verfügbar nach Tippen auf die Taste „2nd“.)
<b><math>e^x</math></b>	Tippen Sie nach Eingabe eines Werts auf diese Taste, um die Konstante „e“ (2,718281828459045...) mit dem Wert zu potenzieren.
<b><math>2^x</math></b>	Potenzieren Sie 2 mit dem angezeigten Wert. Beispielsweise $10 \ 2^x = 1024$ . (Verfügbar nach Tippen auf die Taste „2nd“.)
<b>Rad</b>	Ändert den Modus, um trigonometrische Funktionen in Radiant darzustellen.
<b>Deg</b>	Ändert den Modus, um trigonometrische Funktionen in Grad darzustellen.
<b><math>\pi</math></b>	Gibt den Wert von $\pi$ (3,141592653589793...) ein.
<b>EE</b>	Ein Operator, der den derzeit angezeigten Wert mit 10 hoch dem nächsten eingegebenen Wert multipliziert.
<b>Rand</b>	Zeigt eine Zufallszahl zwischen 0 und 1 an.

## Uhr



Mit dem Programm „Uhr“ können Sie die Uhrzeit an verschiedenen Orten anzeigen, einen Weckalarm einstellen, die Stoppuhr verwenden und einen Timer einstellen.

## Uhren

Sie können Uhren hinzufügen, um die Uhrzeit in anderen Großstädten und Zeitzonen weltweit anzuzeigen.


**Anzeigen von Uhren:** Tippen Sie auf „Uhr“.


Wenn das Zifferblatt der Uhr weiß angezeigt wird, ist in der betreffenden Stadt Tag. Ist das Zifferblatt der Uhr schwarz, ist es Nacht. Wenn Sie mehr als vier Uhren verwenden, können Sie diese anzeigen, indem Sie mit dem Finger darüber streichen.

### Hinzufügen einer Uhr:

- 1 Tippen Sie auf „Uhr“.
- 2 Tippen Sie auf **+** und geben Sie dann den Namen einer Stadt ein.  
Städte, die Ihrer Eingabe entsprechen, werden unten eingeblendet.
- 3 Tippen Sie auf eine Stadt, um eine Uhr für diese Stadt hinzuzufügen.

Wenn Sie die gesuchte Stadt nicht sehen, suchen Sie nach einer Großstadt, die sich in derselben Zeitzone befindet.

**Löschen einer Uhr:** Tippen Sie auf „Uhr“ und dann auf „Bearbeiten“. Tippen Sie auf  neben einer Uhr und tippen Sie anschließend auf „Löschen“.

**Neuanordnen von Uhren:** Tippen Sie auf „Uhr“ und dann auf „Bearbeiten“. Bewegen Sie das Symbol  neben einer Uhr an eine neue Position in der Liste.


## Alarmfunktion

Sie können mehrere Einstellungen für die Weck- und Erinnerungsfunktionen festlegen. Legen Sie fest, ob an angegebenen Tagen jedes Mal ein Warnton ausgegeben werden oder ob der Warnton nur einmal ertönen soll.

### Stellen eines Weckers:


- 1 Tippen Sie auf „Wecker“ und tippen Sie dann auf **+**.
- 2 Anpassen beliebiger der folgenden Einstellungen:
  - *Wenn das Weck- bzw. Erinnerungssignal wiederholt werden soll*, tippen Sie auf „Wiederholen“ und wählen Sie die betreffenden Tage aus.


- Wenn Sie den Klingelton für ein Weck- oder Erinnerungssignal auswählen wollen, tippen Sie auf „Ton“.
- Zum Einstellen der Schlummerfunktion aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Option „Schlummern“. Wenn die Option „Schlummern“ aktiviert ist und Sie bei einem Wecksignal auf „Schlummern“ tippen, wird der Ton gestoppt und ertönt nach zehn Minuten erneut.
- Für eine Beschreibung des Weckers tippen Sie auf „Beschreibung“. Der iPod touch blendet die Beschreibung ein, wenn das Wecksignal ausgelöst wird.

Wenn mindestens ein Wecker gestellt und aktiviert wurde, wird das Symbol  in der iPod touch-Statusleiste oben im Bildschirm angezeigt.

**Aktivieren und Deaktivieren eines Weckers:** Tippen Sie auf „Wecker“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Weck- bzw. Erinnerungsfunktion. Wenn ein Wecker deaktiviert ist, wird der Ton erst dann ausgegeben, wenn der Wecker erneut aktiviert wurde.

Wenn der Wecker nur einmal klingeln soll, wird er nach dem Auslösen automatisch ausgeschaltet. Sie können den Wecker wieder aktivieren, damit der Ton erneut ausgegeben wird.

**Ändern der Einstellungen für einen Wecker:** Tippen Sie auf „Wecker“ und dann auf „Bearbeiten“. Tippen Sie danach neben dem Wecker auf , der neu gestellt werden soll.

**Löschen eines Weckers:** Tippen Sie auf „Wecker“ und auf „Bearbeiten“. Tippen Sie dann neben dem Wecker auf  und anschließend auf „Löschen“.

## Stoppuhr

Verwenden der Stoppuhr zum Stoppen der Zeit eines Ereignisses:

- 1 Tippen Sie auf „Stoppuhr“.
- 2 Wählen Sie „Starten“, um die Stoppuhr zu starten.
  - Zum Erfassen von Streckenzeiten tippen Sie nach jeder Teilstrecke auf „Runde“.
  - Zum Anhalten der Stoppuhr wählen Sie „Stoppen“. Tippen Sie auf „Starten“, damit die Stoppuhr weiterläuft.
  - Zum Zurücksetzen der Stoppuhr tippen Sie auf „Zurücksetzen“, wenn die Stoppuhr angehalten ist.

Wenn Sie die Stoppuhr starten und dann mit einem anderen iPod touch-Programm weiterarbeiten, läuft die Stoppuhr im Hintergrund weiter.

## Timer

**Stellen des Timers:** Tippen Sie auf „Timer“ und legen Sie die Stunden und Minuten fest, indem Sie mit dem Finger darüber streichen. Wählen Sie „Starten“, um den Timer zu starten.

**Auswählen des Tons:** Tippen Sie, wenn der Timer abgelaufen ist.

**Festlegen eines Timers für den Ruhezustand:** Stellen Sie den Timer ein, tippen Sie dann auf „Am Timer-Ende“ und wählen Sie „iPod-Ruhe“ aus.

Wenn Sie einen Timer für den Ruhezustand festlegen, stoppt der iPod touch nach Ablauf der Zeit die Wiedergabe von Musik oder Videos.

Wenn Sie den Timer starten und dann mit einem anderen iPod touch-Programm weiterarbeiten, läuft der Timer im Hintergrund weiter.

## Nike + iPod



Ist diese Funktion in den Einstellungen aktiviert, wird das Programm „Nike + iPod“ zur Steuerung des Nike + iPod-Sensors (separat erhältlich) im Home-Bildschirm angezeigt. Auf dem iPod touch der ersten Generation ist die Funktion „Nike + iPod“ nicht verfügbar. Spezielle Anleitungen zum Aktivieren und Verwenden der Funktion „Nike + iPod“ finden Sie in der zugehörigen Dokumentation.




Mit den Einstellungen können Sie die Programme des iPod touch anpassen, Datum und Uhrzeit einstellen, Ihre Netzwerkverbindung konfigurieren und andere Einstellungen für den iPod touch festlegen.


## Wi-Fi

Die Wi-Fi-Einstellungen legen fest, ob der iPod touch lokale Wi-Fi-Netzwerke für die Verbindung zum Internet nutzt.

**Aktivieren und Deaktivieren von Wi-Fi:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Wi-Fi“ und aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Option „Wi-Fi“.


**Herstellen einer Wi-Fi-Netzwerkverbindung:** Wählen Sie „Wi-Fi“, warten Sie kurze Zeit, bis der iPod touch Netzwerke in Reichweite gefunden hat, und wählen Sie ein Netzwerk aus. Geben Sie bei Bedarf ein Kennwort ein und tippen Sie auf „Verbinden“. (Netzwerke, für die ein Kennwort erforderlich ist, sind mit einem Vorhängeschloss  gekennzeichnet.)

Wenn Sie die Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk manuell hergestellt haben, aktiviert der iPod touch diese Verbindung automatisch, wenn Sie sich innerhalb der Reichweite dieses Netzwerks befinden. Werden mehrere zuvor verwendete Netzwerke innerhalb der Reichweite gefunden, stellt der iPod touch die Verbindung zum zuletzt verwendeten Netzwerk her.

Wenn der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist, zeigt das Wi-Fi-Symbol  in der Statusleiste oben im Bildschirm die aktuelle Signalstärke an. Je mehr Balken angezeigt werden, desto stabiler ist die Verbindung.

**Einstellen des iPod touch, sodass Sie gefragt werden, ob die Verbindung zu einem neuen Netzwerk hergestellt werden soll:** Wählen Sie „Wi-Fi“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Verbindung bestätigen“.


Wenn Sie versuchen, auf das Internet zuzugreifen, z. B. indem Sie Safari oder Mail verwenden, und Sie sich nicht in der Nähe eines zuvor verwendeten Wi-Fi-Netzwerks befinden, wird der iPod touch mit dieser Einstellung angewiesen, nach einem anderen Netzwerk zu suchen. Der iPod touch blendet eine Liste der verfügbaren Wi-Fi-Netzwerke ein, sodass Sie eine Auswahl treffen können. (Netzwerke, für die ein Kennwort erforderlich ist, sind mit einem Vorhängeschloss gekennzeichnet.) Ist die Option „Verbinden bestätigen“ deaktiviert, müssen Sie für den Internetzugriff manuell eine Verbindung zu einem Netzwerk herstellen, wenn kein zuvor verwendetes Netzwerk verfügbar ist.

**Ignorieren einer Netzwerkverbindung, sodass der iPod touch nicht automatisch eine Verbindung herstellt:** Wählen Sie „Wi-Fi“ und tippen Sie auf  neben dem Netzwerk, das Sie zuvor verwendet haben. Tippen Sie dann auf „Dieses Netzwerk ignorieren“.

**Herstellen einer Wi-Fi-Verbindung zu einem geschlossenen Wi-Fi-Netzwerk:** Möchten Sie auf ein Wi-Fi-Netzwerk zugreifen, das in der Liste der gefundenen Netzwerke nicht angezeigt wird, wählen Sie „Wi-Fi“ > „Anderes“ und geben Sie den Netzwerknamen ein. Wird für den Zugriff auf das Netzwerk ein Kennwort benötigt, tippen Sie auf „Sicherheit“. Wählen Sie dann die Schutzmethode aus, die vom Netzwerk verwendet wird, und geben Sie das Kennwort ein.

Damit Sie auf ein geschlossenes Netzwerk zugreifen können, müssen Sie Netzwerkname, Kennwort und Datenschutzmethode kennen.

Einige Wi-Fi-Netzwerke setzen möglicherweise auch voraus, dass Sie weitere Einstellungen eingeben oder anpassen, etwa eine Client-ID oder eine statische IP-Adresse. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzwerkadministrator, welche Einstellungen verwendet werden müssen.

**Anpassen von Einstellungen für die Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk:** Wählen Sie „Wi-Fi“ und tippen Sie neben einem Netzwerk auf .

## VPN

Diese Einstellung wird angezeigt, wenn Sie VPN auf dem iPod touch konfiguriert haben. Hierdurch haben Sie die Möglichkeit, VPN zu aktivieren bzw. zu deaktivieren. Vgl. „Netzwerk“ auf Seite 106.

## Neue Daten laden

Mit dieser Einstellung können Sie MobileMe-, Microsoft Exchange-, Yahoo! Mail- und andere so genannte „Push“-Accounts aktivieren oder deaktivieren, die Sie auf dem iPod touch konfiguriert haben. Push-Accounts übermitteln neue Informationen automatisch an den iPod touch, wenn die Informationen auf dem Server angezeigt werden (dabei kann es gelegentlich zu Verzögerungen kommen). Damit Sie Push-Daten abrufen oder synchronisieren können, muss der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden sein. Sie können diese Push-Funktion bei Bedarf deaktivieren, um die Zustellung von E-Mails und anderen Informationen zu unterdrücken, oder um Batteriestrom zu sparen.

Wenn die Push-Funktion deaktiviert ist oder Accounts verwendet werden, die diese Funktion nicht unterstützen, können Daten dennoch abgerufen werden. Der iPod touch kann also auf dem Server prüfen, ob neue Informationen vorhanden sind. Verwenden Sie die Einstellung „Neue Daten laden“, um festzulegen, wie oft nach neuen Daten gesucht werden soll. Führen Sie die Suche nicht zu häufig aus, wenn Sie Batteriestrom sparen wollen.

**Aktivieren der Push-Funktion:** Tippen Sie auf „Neue Daten laden“ und aktivieren Sie die Option „Sofort weiterleiten“ durch Tippen.

**Festlegen des Intervalls, in dem Daten abgerufen werden:** Tippen Sie auf „Neue Daten laden“ und wählen Sie dann aus, wie häufig Daten für alle Accounts abgerufen werden sollen.

Schonen Sie die Batterie, indem Sie Daten nicht zu häufig abrufen.

**Legen Sie Einstellungen zum Abrufen oder Übertragen von Daten für einzelne Accounts fest:** Wählen Sie „Neue Daten laden“ > „Erweitert“ und tippen Sie auf einen Account.

Beachten Sie, dass durch Auswahl von „Aus“ für „Push“ oder „Manuell“ für „Laden“ im Bildschirm „Neue Daten laden“ die individuellen Account-Einstellungen überschrieben werden.

## Helligkeit

Die Bildschirmhelligkeit hat Einfluss darauf, wie lange die Batterieladung reicht. Verringern Sie die Helligkeit, damit Sie die Batterie des iPod touch seltener laden müssen, oder verwenden Sie die Option „Auto-Helligkeit“.

**Anpassen der Helligkeit des Bildschirms:** Wählen Sie „Helligkeit“ und bewegen Sie den Regler für die Helligkeit.



### **Festlegen, ob der iPod touch die Bildschirmhelligkeit automatisch anpassen**

**soll:** Wählen Sie „Helligkeit“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Auto-Helligkeit“. Wenn die Option „Auto-Helligkeit“ aktiviert ist, verwendet der iPod touch den integrierten Sensor für das Umgebungslicht, um die Bildschirmhelligkeit der jeweiligen Umgebung entsprechend anzupassen.

## Allgemeine Probleme

Die Einstellungen im Bereich „Allgemein“ umfassen Datum und Uhrzeit, Sicherheit, Netzwerk und andere Einstellungen, die mehr als ein Programm betreffen. Hier finden Sie auch Informationen über Ihren iPod touch und können die Originalereinstellungen des iPod touch wiederherstellen.

### Info

Wählen Sie „Allgemein“ > „Info“, um Informationen über den iPod touch abzurufen. Hierzu gehören:

- Anzahl der Musiktitel, Videos und Fotos
- Gesamtspeicherkapazität
- Freier Speicherplatz
- Softwareversion
- Serien- und Modellnummer
- Wi-Fi-Adressen
- Copyright-Hinweise

## Hintergrundbild

Das Hintergrundbild ist sichtbar, wenn Sie die Sperre des iPod touch aufheben. Sie können eines der mit dem iPod touch gelieferten Bilder oder eines der Fotos verwenden, die Sie von Ihrem Computer auf den iPod touch übertragen haben.

**Festlegen des Hintergrundbilds:** Tippen Sie auf „Hintergrund“ und wählen Sie ein Bild aus.

### Töne

**Anpassen der Lautstärke von akustischen Signalen:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Töne“ und bewegen Sie den Schieberegler. Wird gerade kein Musiktitel oder Video abgespielt, verwenden Sie alternativ die Lautstärketasten an der Seite des iPod touch.

**Hinweis:** Wählen Sie auf dem iPod touch der ersten Generation „Allgemein“ > „Töne“ und wählen Sie aus, ob Audioeffekte über den internen Lautsprecher, die Kopfhörer oder beides ausgegeben werden sollen.

**Festlegen von Warntönen und Effekten:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Töne“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die entsprechenden Objekte.

Sie können den iPod touch so einrichten, dass in den folgenden Situationen ein Ton abgespielt wird:

- bei eingehenden E-Mails
- beim Senden einer E-Mail
- bei Terminen, über die Sie informiert werden wollten
- beim Sperren des iPod touch
- beim Tippen mit der Tastatur

## Netzwerk

Verwenden Sie die Netzwerkeinstellungen, um eine VPN-Verbindung (Virtual Private Network) zu konfigurieren oder auf Wi-Fi-Einstellungen zuzugreifen.

**Hinzufügen einer neuen VPN-Konfiguration:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Netzwerk“ > „VPN“ > „VPN-Konfiguration hinzufügen“.

In Unternehmen verwendete virtuelle private Netzwerke (VPN) ermöglichen das sichere Übertragen von Daten über ein öffentliches Netzwerk. Sie müssen u. U. VPN-Einstellungen konfigurieren, um Ihre geschäftlichen E-Mails mit dem iPod touch abrufen zu können.

Der iPod touch kann eine Verbindung zu VPN-Netzwerken herstellen, die L2TP-, PPTP- oder Cisco IPSec-Protokolle verwenden. Die Nutzung eines VPN ist allgemein sowohl über Wi-Fi- als auch über Funknetzverbindungen möglich.

Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzwerkadministrator, welche Einstellungen verwendet werden müssen. Wenn Sie ein VPN auf Ihrem Computer eingerichtet haben, können die gleichen Einstellungen in den meisten Fällen auch für den iPod touch verwendet werden.

Nach Eingabe der VPN-Einstellungen wird auf der obersten Ebene des Menüs „Einstellungen“ eine VPN-Taste eingeblendet, die Sie zum Aktivieren und Deaktivieren von VPN verwenden können.

**Ändern einer VPN-Konfiguration:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Netzwerk“ > „VPN“ und tippen Sie auf die Konfiguration, die Sie aktualisieren möchten.

**Aktivieren oder Deaktivieren der Option „VPN“:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „VPN“.

**Löschen einer VPN-Konfiguration:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Netzwerk“ > „VPN“ und tippen Sie auf den blauen Pfeil rechts neben dem Konfigurationsnamen. Tippen Sie dann auf „VPN löschen“ unten im Konfigurationsbildschirm.

**Verwenden von Wi-Fi:** Vgl. „Wi-Fi“ auf Seite 102.

## Ortungsdienste

Die Ortungsdienste ermöglichen es Programmen wie dem Programm „Karten“ Daten bezüglich Ihrer Position zu sammeln und zu verwenden. Die Ortungsdienste setzen die gesammelten Daten nicht mit Ihren persönlichen Daten in Beziehung. Ihre ungefähre Position wird anhand von Informationen ermittelt, die über lokale Wi-Fi-Netzwerke zur Verfügung stehen (sofern Wi-Fi aktiviert ist).

Sie können die Ortungsdienste deaktivieren, wenn Sie diese Funktion nicht nutzen wollen. Wenn Sie die Ortungsdienste deaktivieren, werden Sie aufgefordert, sie wieder zu aktivieren, wenn ein Programm das nächste Mal versucht, diese Funktion zu verwenden.

**Aktivieren oder Deaktivieren der Ortungsdienste:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Ortungsdienste“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Ortungsdienste.

*Hinweis:* Schonen Sie die Batterie, indem Sie die Ortungsdienste deaktivieren, wenn Sie sie nicht verwenden.

## Automatische Sperre

Wenn Sie den iPod touch sperren, wird der Bildschirm ausgeschaltet, um Batteriestrom zu sparen und um zu vermeiden, dass der iPod touch unbeabsichtigt bedient wird.

**Festlegen, nach welcher Zeit der iPod touch gesperrt wird:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Automatische Sperre“ und wählen Sie eine Zeit aus.

## Code-Sperre

Standardmäßig ist der iPod touch so konfiguriert, dass kein Code eingegeben werden muss, um die Sperre aufzuheben.

**Festlegen eines Codes:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Code-Sperre“ und geben Sie einen 4-stelligen Code ein. Geben Sie den Code dann erneut ein, um ihn zu bestätigen. Der iPod touch fordert Sie danach auf, den Code einzugeben, um die Sperre aufzuheben.

**Deaktivieren der Code-Sperre:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Code-Sperre“ und tippen Sie auf „Code deaktivieren“. Geben Sie dann Ihren Code ein.

**Ändern des Codes:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Code-Sperre“ und tippen Sie auf „Code ändern“. Geben Sie Ihren aktuellen Code ein und geben Sie danach zweimal den neuen Code ein.

Falls Sie Ihren Code vergessen haben, müssen Sie die Software des iPod touch wiederherstellen. Vgl. „Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod touch-Software“ auf Seite 128.

**Festlegen, wann der Code eingegeben werden muss:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Code-Sperre“ > „Code anfordern“ und legen Sie fest, wie lange der iPod touch gesperrt sein darf, bevor ein Code eingegeben werden muss, um die Sperre aufzuheben.

**Löschen von Daten nach zehn fehlgeschlagenen Codeeingabeversuchen:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Code-Sperre“ und tippen Sie auf „Daten löschen“, um den Löschvorgang zu starten.

Nach zehn fehlgeschlagenen Codeeingabeversuchen werden Ihre Einstellungen auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt und alle Ihre Informationen und Medien auf dem iPod touch werden dauerhaft entfernt, indem die auf dem iPod touch gespeicherten Daten überschrieben werden.

**Wichtig:** Während die Daten überschrieben werden, können Sie den iPod touch nicht verwenden. Dieser Vorgang kann ein bis vier Stunden oder länger dauern, abhängig von der Speicherkapazität Ihres iPod touch.

## Einschränkungen

Sie können den Zugriff auf iPod-Inhalte für die Verwendung mit bestimmten Programmen auf dem iPod touch einschränken. Eltern können beispielsweise festlegen, dass bestimmte Musiktitel nicht in Wiedergabelisten erscheinen, oder den Zugriff auf YouTube deaktivieren.



Für Kinder ungeeignete Musik- oder Videoinhalte, die im iTunes Store erworben wurden, werden nicht angezeigt. Diese Inhalte werden von den Anbietern (wie Plattenfirmen) markiert, wenn sie über den iTunes Store vertrieben werden.



Safari wird deaktiviert und das Programmsymbol wird vom Home-Bildschirm entfernt. Es ist nicht möglich, im Internet zu surfen oder auf Weblinks zuzugreifen.



YouTube wird deaktiviert und das Programmsymbol wird vom Home-Bildschirm entfernt.



Der iTunes Wi-Fi Music Store wird deaktiviert und das Symbol wird vom Home-Bildschirm entfernt. Es ist nicht möglich, Inhalte anzusehen, zu kaufen oder zu laden.



Der App Store wird deaktiviert und das Programmsymbol wird vom Home-Bildschirm entfernt. Es ist nicht möglich, während der Synchronisation des iPod touch mit iTunes Programme zu installieren.

---

### Festlegen der Einschränkungen:

- 1 Wählen Sie „Allgemein“ > „Einschränkungen“ und tippen Sie dann auf „Einschränkungen aktivieren“.
- 2 Geben Sie einen vierstelligen Code ein.
- 3 Geben Sie den Code erneut ein.

- 4 Legen Sie die gewünschten Einschränkungen fest, indem Sie die einzelnen Bedienelemente durch Tippen aktivieren und deaktivieren. Standardmäßig sind alle Einstellungen aktiviert (nicht eingeschränkt). Tippen Sie auf ein Objekt, um es zu deaktivieren und seine Verwendung einzuschränken.

**Deaktivieren aller Einschränkungen:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Einschränkungen“ und geben Sie dann den Code ein. Tippen Sie auf „Einschränkungen deaktivieren“ und geben Sie den Code erneut ein.

Falls Sie Ihren Code vergessen haben, müssen Sie die Software des iPod touch mithilfe von iTunes wiederherstellen. Vgl. „Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod touch-Software“ auf Seite 128.

## Datum und Uhrzeit

Diese Einstellungen betreffen die Uhrzeit, die in der Statusleiste oben im Bildschirm angezeigt wird, sowie die Uhren und Kalender.

**Festlegen, ob der iPod touch die 24-Stunden-Uhr oder die 12-Stunden-Uhr anzeigen soll:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Datum & Uhrzeit“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die 24-Stunden-Uhr.

**Festlegen von Datum und Uhrzeit:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Datum & Uhrzeit“. Tippen Sie auf „Zeitzone“ und geben Sie den Namen einer größeren Stadt in der gewünschten Zeitzone ein. Tippen Sie auf „Datum & Uhrzeit“ > „Datum & Uhrzeit einstellen“ und geben Sie Datum und Uhrzeit ein.

## Tastatur

**Aktivieren und Deaktivieren der Option „Auto-Großschreibung“:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Tastatur“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Auto-Großschreibung“.

Standardmäßig schreibt der iPod touch Wörter nach Punkten oder Zeilenendezeichen automatisch groß.


**Festlegen, ob die Feststelltaste aktiviert sein soll:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Tastatur“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Feststelltaste“.

Wenn die Feststelltaste aktiviert ist und Sie zweimal auf die Umschalttaste ⇧ der Tastatur tippen, werden beim Schreiben Großbuchstaben erzeugt. Die Feststelltaste wird blau dargestellt, wenn sie aktiviert ist.

**Aktivieren oder Deaktivieren des Kurzbefehls „.“:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Tastatur“ und aktivieren oder deaktivieren Sie den Kurzbefehl „.“.

Der Kurzbefehl „.“ ermöglicht es, beim Schreiben durch Doppeltippen auf die Leertaste einen Punkt gefolgt von einem Leerzeichen einzugeben. Dieser Kurzbefehl ist standardmäßig aktiviert.

**Aktivieren und Deaktivieren internationaler Tastaturbelegungen:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Tastaturen“ > „Internationale Tastaturen“ und aktivieren Sie die gewünschten Tastaturen.

Wenn mehrere Tastaturen ausgewählt sind, tippen Sie auf , um die Tastaturbelegung beim Schreiben zu ändern. Beim Tippen auf das Symbol wird der Name der nun aktivierten Tastatur kurz eingeblendet.


Vgl. „Internationale Tastaturen“ auf Seite 26.

## Landeseinstellungen

Mit den Landeseinstellungen legen Sie die Sprache für den iPod touch fest, aktivieren und deaktivieren Tastaturbelegungen für verschiedene Sprachen und stellen die Formate für Datum, Uhrzeit und Telefonnummern für Ihr Land ein.

**Festlegen der Sprache für den iPod touch:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Sprache“ und wählen Sie die gewünschte Sprache aus. Tippen Sie dann auf „Fertig“.

**Aktivieren und Deaktivieren internationaler Tastaturbelegungen:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Tastaturen“ und aktivieren Sie die gewünschten Tastaturen.

Wenn mehrere Tastaturen ausgewählt sind, tippen Sie auf , um die Tastaturbelegung beim Schreiben zu ändern. Beim Tippen auf das Symbol wird der Name der nun aktivierten Tastatur kurz eingeblendet. Vgl. „Internationale Tastaturen“ auf Seite 26.

**Festlegen der Formate für Datum, Uhrzeit und Telefonnummern:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Region“ und wählen Sie Ihre Region aus.

## Zurücksetzen des iPod touch

**Zurücksetzen aller Einstellungen:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Einstellungen zurücksetzen“.

Alle Einstellungen werden zurückgesetzt. Informationen (wie Kontakte und Kalender) und Medien (wie Musiktitel und Videos) werden dabei nicht gelöscht.

**Löschen aller Inhalte und Einstellungen:** Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer oder einem Netzteil. Wählen Sie „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Inhalte & Einstellungen löschen“.

Mit dieser Funktion werden alle Einstellungen auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt und alle Informationen und Medien auf Ihrem iPod touch dauerhaft entfernt, indem die auf dem iPod touch gespeicherten Daten überschrieben werden.

**Wichtig:** Während die Daten überschrieben werden, können Sie den iPod touch nicht verwenden. Dieser Vorgang kann ein bis vier Stunden oder länger dauern, abhängig von der Speicherkapazität Ihres iPod touch.

**Zurücksetzen des Tastaturwörterbuchs:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Tastaturwörterbuch“.

Sie fügen Wörter zum Tastaturwörterbuch hinzu, indem Sie Korrekturvorschläge des iPod touch ablehnen. Tippen Sie auf ein Wort, um den Korrekturvorschlag abzulehnen, und fügen Sie das Wort zum Tastaturwörterbuch hinzu. Durch Zurücksetzen des Tastaturwörterbuchs werden alle von Ihnen hinzugefügten Wörter zurückgesetzt.

**Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Netzwerkeinstellungen“.

Wenn Sie die Netzwerkeinstellungen zurücksetzen, werden Ihre Liste bisher genutzter Netzwerke und Ihre VPN-Einstellungen gelöscht. Wi-Fi wird deaktiviert und dann wieder aktiviert. Dabei werden alle eventuell vorhandene Verbindung zu Netzwerken getrennt. Die Einstellungen für Wi-Fi und die Option „Verbindung mit Netzwerken bestätigen“ bleiben aktiviert.

**Zurücksetzen der Anordnung des Home-Bildschirms:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Home-Bildschirm“.

**Zurücksetzen der Ortswarnhinweise:** Wählen Sie „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Ortswarnhinweise zurücksetzen“.

Bei Ortswarnhinweisen handelt es sich um die Hinweise zu Anfragen von Programmen (etwa „Kamera“ und „Karten“) für die Verwendung der Ortungsdienste. Der iPod touch zeigt die Warnhinweise eines Programms nicht mehr an, nachdem Sie zum zweiten Mal auf „OK“ getippt haben. Tippen Sie auf „Ortswarnhinweise zurücksetzen“, damit die Warnhinweise wieder angezeigt werden.

## Musik

Die Musikeinstellungen betreffen Musiktitel, Podcasts und Hörbücher.

**Festlegen, dass iTunes Musiktitel mit der gleichen Lautstärke abspielt:** Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „iTunes“ > „Einstellungen“ (Mac) oder „Bearbeiten“ > „Einstellungen“ (PC). Klicken Sie dann auf „Wiedergabe“ und wählen Sie „Lautstärke anpassen“.

**Konfigurieren des iPod touch für die Übernahme der iTunes-Lautstärkeeinstellungen (Lautstärke anpassen):** Wählen Sie „Musik“ und aktivieren Sie die Option „Lautstärke anpassen“.

Sie können festlegen, dass Hörbücher schneller als normal abgespielt werden, um sie schneller zu hören. Sie können sie auch langsamer abspielen, um sie deutlicher zu hören.

**Festlegen der Wiedergabegeschwindigkeit für ein Hörbuch:** Wählen Sie „Musik“ > „Hörbuch-Vorlesen“ und wählen Sie „Langsamer“, „Normal“ oder „Schneller“.

**Verwenden des Equalizers, um den Klang des iPod touch für einen bestimmten Sound oder Stil anzupassen:** Wählen Sie „Musik“ > „EQ“ und wählen Sie eine Einstellung aus.

**Festlegen einer maximalen Lautstärke für Musik und Videos:** Wählen Sie „Musik“ > „Maximale Lautstärke“ und bewegen Sie den Schieberegler, um die maximale Lautstärke anzupassen.

Tippen Sie auf „Maximale Lautstärke sperren“, um einen Code zuzuweisen und zu verhindern, dass diese Einstellung geändert wird.

**ACHTUNG:** Wichtige Sicherheitshinweise zum Vermeiden von Hörschäden finden Sie im Handbuch *Wichtige Produktinformationen* unter [www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch](http://www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch).

## Video

Videoeinstellungen gelten für Videoinhalte, u. a. für Leihfilme. Sie können festlegen, an welcher Stelle die Wiedergabe von zuvor unterbrochenen Videos fortgesetzt werden soll, ob erweiterte Untertitel ein- oder ausgeblendet werden sollen und ob der iPod touch für die Wiedergabe von Videos auf dem Fernsehgerät konfiguriert werden soll.

**Festlegen, an welcher Stelle die Wiedergabe fortgesetzt werden soll:** Wählen Sie „Video“ > „Wiedergabe“ und wählen Sie dann aus, ob Videos ab dem Start oder ab der Wiedergabeunterbrechung angezeigt werden sollen.

**Aktivieren und Deaktivieren erweiterter Untertitel:** Wählen Sie „Video“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Erweiterte Untertitel“.

## Fotos

Verwenden Sie die Fotoeinstellungen, um festzulegen, wie Diashows Ihrer Fotos angezeigt werden.

**Festlegen, wie lange jedes Dia zu sehen sein soll:** Wählen Sie „Fotos“ > „Anzeigezeit pro Dia“ und wählen Sie die gewünschte Dauer aus.



**Festlegen eines Übergangseffekts:** Wählen Sie „Fotos“ > „Übergang“ und wählen Sie einen Übergangseffekt aus.

**Festlegen, ob Diashows wiederholt werden sollen:** Wählen Sie „Fotos“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Wiederholen“.

**Festlegen, ob Fotos in zufälliger Folge angezeigt werden sollen:** Wählen Sie „Fotos“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Zufällig“.

## Mail, Kontakte, Kalender

Verwenden Sie die Einstellungen „Mail, Kontakte, Kalender“, um Accounts für den iPod touch einzurichten und anzupassen:

- Microsoft Exchange
- MobileMe
- Google Mail
- Yahoo! Mail
- AOL
- andere POP- und IMAP-E-Mail-Systeme

### Accounts

Im Bereich für die Accounts können Sie Ihre Accounts auf dem iPod touch einrichten. Welche Account-Einstellungen angezeigt werden, hängt vom verwendeten Account-Typ ab. Die erforderlichen Account-Informationen erhalten Sie bei Ihrem Dienstanbieter oder Systemadministrator.

Weitere Informationen zum Hinzufügen von Accounts finden Sie im Abschnitt „Einrichten von Accounts“ auf Seite 11.

**Ändern der Einstellungen eines Accounts:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“, wählen Sie einen Account aus und nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor.

Die Änderungen, die Sie an den Einstellungen eines Accounts vornehmen, werden *nicht* mit Ihrem Computer synchronisiert. Daher können Sie Ihre Accounts ohne Auswirkungen auf die Account-Einstellungen Ihres Computers für den iPod touch synchronisieren.

**Deaktivieren eines Accounts:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“, wählen Sie einen Account aus und deaktivieren Sie diesen.

Ist ein Account deaktiviert, zeigt der iPod touch den Account nicht an, sendet und ruft keine E-Mails über diesen Account ab und synchronisiert keine Informationen mit diesem Account, bis Sie den Account wieder aktivieren.

**Anpassen erweiterter Einstellungen:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“, wählen Sie einen Account aus und führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:

- *Wenn Sie festlegen möchten, ob Entwürfe, gesendete Nachrichten und gelöschte Nachrichten auf dem iPod touch oder entfernt auf Ihrem E-Mail-Server gespeichert werden (nur IMAP-Accounts),* tippen Sie auf „Erweitert“ und wählen Sie das Postfach „Entwürfe“, „Gesendet“ oder „Gelöscht“ aus.

Wenn Sie E-Mails auf dem iPod touch speichern, können Sie auch dann darauf zugreifen, wenn Ihr iPod touch nicht mit dem Internet verbunden ist.

- *Wenn Sie angeben wollen, wie lange Nachrichten beibehalten werden sollen, bevor sie dauerhaft aus dem Programm „Mail“ auf dem iPod touch entfernt werden,* tippen Sie auf „Erweitert“ und auf „Entfernen“ und wählen Sie dann eine Dauer aus: Nie oder nach einem Tag, einer Woche oder einem Monat.
- *Wenn Sie E-Mail-Servereinstellungen anpassen möchten,* tippen Sie auf „Hostname“, „Benutzername“ oder „Kennwort“ unter „Server für eintreffende E-Mail“ oder „Server für ausgehende E-Mails“. Fragen Sie Ihren Netzwerkadministrator oder Internetanbieter nach den korrekten Einstellungen.
- *Wenn Sie SSL- und Kennworteinstellungen anpassen möchten,* tippen Sie auf „Erweitert“. Fragen Sie Ihren Netzwerkadministrator oder Internetanbieter nach den korrekten Einstellungen.

**Löschen eines Accounts vom iPod touch:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ und wählen Sie einen Account aus. Blättern Sie dann nach unten und tippen Sie auf „Account löschen“.

Das Löschen eines Accounts bedeutet, dass Sie mit dem iPod touch nicht mehr darauf zugreifen können. Alle E-Mails sowie die Informationen zu Kontakten, Kalendern und Lesezeichen, die mit dem Account synchronisiert waren, werden vom iPod touch gelöscht. Durch das Löschen eines Accounts werden jedoch weder der Account noch die damit verbundenen Informationen von Ihrem Computer entfernt.

## Mail

Die Einstellungen des Programms „Mail“ gelten, sofern nicht anders angegeben, für alle Accounts, die Sie auf dem iPod touch eingerichtet haben.

Wenn Sie akustische Hinweise für neue oder gesendete E-Mails aktivieren oder deaktivieren möchten, verwenden Sie die Einstellungen „Allgemein“ > „Töne“.

**Einstellen der Anzahl der auf dem iPod touch angezeigten E-Mails:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Anzeigen“ und wählen Sie dann eine Einstellung aus.

Wählen Sie bei Microsoft Exchange-Accounts, aus welchem Zeitraum E-Mails geladen werden sollen. Wählen Sie für alle anderen Accounts, ob Sie die letzten 25, 50, 75, 100 oder 200 E-Mails sehen möchten. Möchten Sie weitere Nachrichten laden, während Mail geöffnet ist, blättern Sie in Ihrem Posteingang nach unten und tippen Sie auf die Option zum Laden weiterer E-Mails.

**Festlegen, wie viele Zeilen pro E-Mail in der Nachrichtenliste in der Vorschau angezeigt werden:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Vorschau“ und wählen Sie dann eine Einstellung aus.


Sie können nach Wahl null bis fünf Zeilen jeder Nachricht einblenden. Auf diese Weise können Sie eine Liste mit E-Mails in einem Postfach überfliegen und eine Vorstellung über den Inhalt jeder E-Mail erhalten.

**Festlegen einer minimalen Schriftgröße für E-Mails:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Mindestschriftgröße“ und wählen Sie dann „Klein“, „Mittel“, „Groß“, „Sehr groß“ oder „Supergroß“ aus.

**Festlegen, ob der iPod touch die Felder „An“ und „Cc“ in Nachrichtenlisten anzeigt:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ und aktivieren oder deaktivieren Sie dann „An/Kopie anzeigen“.

Ist die Option „An/Kopie anzeigen“ aktiviert, weisen die Symbole **An** oder **Cc** neben den E-Mails in einer Liste darauf hin, ob die E-Mail direkt an Sie gesendet wurde oder ob Sie auf Kopie gesetzt wurden.

**Festlegen, ob der iPod touch beim Löschen einer E-Mail eine Bestätigung anfordert:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Löschen bestätigen“.

Ist die Option „Löschen bestätigen“ aktiviert, müssen Sie zum Löschen einer Nachricht auf  tippen und den Vorgang dann durch Tippen auf „Löschen“ bestätigen.

**Festlegen, ob der iPod touch Ihnen eine Kopie aller gesendeten E-Mails schicken soll:** Wählen Sie „Mail“ und aktivieren bzw. deaktivieren Sie dann die Option „Blindkopie an mich“.

**Festlegen des standardmäßigen E-Mail-Accounts:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Standard-Account“ und wählen Sie einen Account aus.

Mit dieser Einstellung legen Sie fest, welcher Account zum Senden einer Nachricht verwendet wird, wenn Sie diese mit einem anderen iPod touch-Programm erstellen, etwa wenn Sie ein Foto vom Programm „Fotos“ senden oder auf die E-Mail-Adresse eines Unternehmens im Programm „Karten“ tippen. Zum Senden der Nachricht von einem anderen Account tippen Sie in der Nachricht auf das Feld „Von“ und wählen den gewünschten Account aus.

**Hinzufügen einer Signatur zu Ihren E-Mails:** Wählen Sie „Mail“ > „Signatur“ und geben Sie dann eine Signatur ein.

Sie können festlegen, dass der iPod touch eine Signatur hinzufügt – etwa ein Lieblingszitat oder Name, Titel und Telefonnummer – die unten in jeder gesendeten Nachricht angezeigt wird.

## Kontakte

**Festlegen der Sortierfolge von Kontakten:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ und tippen Sie unter „Kontakte“ auf „Sortierfolge“. Führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:

- *Damit Vornamen zuerst angezeigt werden,* tippen Sie auf „Vorname, Nachname“.
- *Damit Nachnamen zuerst angezeigt werden,* tippen Sie auf „Nachname, Vorname“.

**Festlegen der Anzeigefolge von Kontakten:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ und tippen Sie unter „Kontakte“ auf „Anzeigefolge“. Führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:

- *Damit Vornamen zuerst angezeigt werden,* tippen Sie auf „Vorname, Nachname“.
- *Damit Nachnamen zuerst angezeigt werden,* tippen Sie auf „Nachname, Vorname“.

## Kalender

**Festlegen, dass beim Eingang von Einladungen zu Besprechungen ein akustisches Signal ausgegeben wird:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ und tippen Sie unter „Kalender“ auf „Einladungsmeldungen“, um die Signale zu aktivieren.

**Festlegen, bis zu welchem Zeitpunkt in der Vergangenheit Kalenderereignisse auf dem iPod touch angezeigt werden sollen:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Sync“ und wählen Sie dann einen Zeitrahmen aus.

**Aktivieren des Zeitzonen-Supports für den Kalender:** Wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Zeitzone-Support“ und aktivieren Sie dann den Zeitzonen-Support. Wählen Sie eine Zeitzone für Kalender aus, indem Sie auf „Zeitzone“ tippen und den Namen einer Großstadt eingeben.

Wenn der Zeitzonen-Support aktiviert ist, zeigt das Programm „Kalender“ Datum und Uhrzeit der Termine in der Zeitzone der ausgewählten Stadt an. Wenn der Zeitzonen-Support deaktiviert ist, zeigt das Programm „Kalender“ Termine in der Zeitzone Ihres aktuellen Aufenthaltsorts an. Maßgeblich ist hierbei die Netzwerkzeit.

**Wichtig:** Wenn Sie auf Reisen sind, gibt der iPod touch visuelle und akustische Hinweise auf Ereignisse möglicherweise nicht zur korrekten lokalen Uhrzeit aus. Möchten Sie die richtige Uhrzeit manuell einstellen, lesen Sie die Informationen im Abschnitt „Datum und Uhrzeit“ auf Seite 109.

## Safari

In den Safari-Einstellungen können Sie Ihren Internetsuchdienst (Suchmaschine) auswählen, Sicherheitsfunktionen festlegen und Entwickler können Debugging-Funktionen aktivieren.

### Allgemeine Probleme

Mit Google oder Yahoo! können Sie Recherchen im Internet ausführen.

**Auswählen eines Suchdiensts:** Wählen Sie „Safari“ > „Suchmaschine“ und wählen Sie den gewünschten Suchdienst aus.

### Sicherheit

Standardmäßig ist Safari so eingestellt, dass Komponenten wie Filme, Animationen und Internetprogramme aus dem Web geladen und angezeigt werden. Möglicherweise wollen Sie einige Funktionen deaktivieren, damit Ihr iPod touch vor potenziellen Sicherheitsrisiken aus dem Internet geschützt ist.

**Ändern der Sicherheitseinstellungen:** Wählen Sie „Safari“ und führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:

- *Zum Aktivieren bzw. Deaktivieren von JavaScript* aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „JavaScript“.  
Mit JavaScript können Webprogrammierer die Elemente auf einer Seite steuern. Eine Seite, die JavaScript einsetzt, kann beispielsweise das aktuelle Datum und die Uhrzeit anzeigen oder eine verknüpfte Seite in einem neuen Fenster anzeigen.
- *Zum Aktivieren bzw. Deaktivieren von Plug-Ins* aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Plug-Ins“. Plug-Ins ermöglichen es Safari, einige Arten von Audio- und Videodateien abzuspielen und Microsoft Word-Dateien sowie Microsoft Excel-Dokumente anzuzeigen.
- *Zum Unterdrücken von Pop-Ups* aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Pop-Ups unterdrücken“. Durch das Unterdrücken von Pop-Ups wird nur die Anzeige von Pop-Ups verhindert, die aktiviert werden, wenn Sie eine Seite schließen oder eine Seite durch Eingeben ihrer Adresse öffnen. Hiermit werden keine Pop-Ups unterdrückt, die nach dem Tippen auf einen Link geöffnet werden.
- *Zum Festlegen, dass Safari Cookies akzeptiert*, tippen Sie auf „Cookies akzeptieren“ und wählen „Nie“, „Besuchte“ oder „Immer“.

Ein Cookie besteht aus Informationen, die eine Website auf dem iPod touch ablegt, sodass die Website Sie wiedererkennt, wenn Sie sie erneut besuchen. Auf diese Weise können Webseiten, basierend auf den von Ihnen bereitgestellten Informationen, gezielt für Sie angepasst werden.

Einige Seiten funktionieren erst ordnungsgemäß, wenn der iPod touch Cookies akzeptiert.

- Zum Löschen des Verlaufs der angezeigten Webseiten tippen Sie auf „Verlauf löschen“.
- Zum Löschen aller Cookies aus Safari tippen Sie auf „Cookies löschen“.
- Zum Löschen des Browsercaches tippen Sie auf „Cache löschen“.

Im Browsercache wird der Inhalt von Seiten gesichert, sodass die Seiten schneller geöffnet werden können, wenn Sie sie das nächste Mal besuchen. Wenn eine geöffnete Seite keine neuen Inhalte anzeigt, kann das Löschen des Caches dieses Problem beheben.

## Entwickler

Das Programm „Debug-Konsole“ kann Sie dabei unterstützen, Fehler mit Webseiten zu beheben. Wenn das Programm aktiviert ist, wird das Konsolenfenster automatisch eingeblendet, wenn ein Fehler mit einer Webseite auftritt.

**Aktivieren bzw. Deaktivieren des Programms „Debug-Konsole“:** Wählen Sie „Safari“ > „Entwickler“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Debug-Konsole“.

## Nike + iPod

Verwenden Sie die Einstellungen „Nike + iPod“, um Einstellungen für den Nike + iPod-Sensor (separat erhältlich) zu aktivieren und anzupassen. Auf dem iPod touch der ersten Generation ist die Funktion „Nike + iPod“ nicht verfügbar. Spezielle Anleitungen zum Aktivieren und Verwenden der Funktion „Nike + iPod“ finden Sie in der zugehörigen Dokumentation.

**Aktivieren oder Deaktivieren der Option „Nike + iPod“:** Wählen Sie „Nike + iPod“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option. Ist „Nike + iPod“ aktiviert, wird das zugehörige Symbol im Home-Bildschirm angezeigt.

**Auswählen eines PowerSong:** Wählen Sie „Nike + iPod“ > „PowerSong“ und wählen Sie einen Musiktitel aus Ihrer Musiksammlung aus.

**Aktivieren oder Deaktivieren des Sprach-Feedbacks:** Wählen Sie „Nike + iPod“ > „Sprach-Feedback“ und wählen Sie eine männliche oder weibliche Stimme als Begleitung für Ihr Lauftraining aus. Zum Deaktivieren des Sprach-Feedbacks tippen Sie auf „Aus“.

**Festlegen einer Einheit für die Streckenerfassung:** Wählen Sie „Nike + iPod“ > „Strecke“ und wählen Sie „Meilen“ oder „Kilometer“ als Einheit für die Streckenerfassung aus.

**Festlegen der Gewichtserfassung:** Wählen Sie „Nike + iPod“ > „Gewicht“ und streichen Sie mit dem Finger über den Bildschirm, um Ihr Gewicht einzugeben.

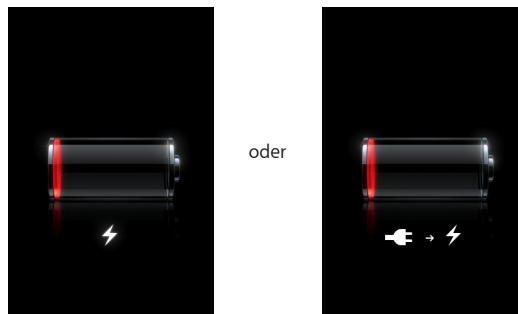
**Festlegen der Ausrichtung der Anzeige:** Wählen Sie „Nike + iPod“ > „Anzeige sperren“ und wählen Sie eine Einstellung für die Ausrichtung der Anzeige aus.

**Aktivieren des Nike + iPod-Sensors:** Wählen Sie „Nike + iPod“ > „Sensor“ und befolgen Sie die angezeigten Anleitungen, um den Sensor (separat erhältlich) zu aktivieren.



## Allgemeine Probleme

### Das Symbol einer leeren Batterie wird angezeigt

Der iPod touch arbeitet mit Reservestrom und muss bis zu zehn Minuten lang aufgeladen werden, bevor Sie weiterarbeiten können. Informationen zum Aufladen des iPod touch finden Sie im Abschnitt „Aufladen der Batterie“ auf Seite 29.



### Der iPod touch reagiert nicht

- Der iPod touch muss unter Umständen aufgeladen werden. Verbinden Sie das iPod touch mit Ihrem Computer oder mit dem Netzteil, um es aufzuladen. Vgl. „Aufladen der Batterie“ auf Seite 29.
- Drücken Sie die Home-Taste  unter dem Bildschirm mindestens sechs Sekunden lang, bis das verwendete Programm beendet wird.
- Funktioniert dies nicht, schalten Sie den iPod touch aus und wieder ein. Drücken Sie die Standby-Taste oben am iPod touch einige Sekunden lang, bis ein roter Regler eingeblendet wird, und bewegen Sie den Finger auf dem Schieberegler. Drücken und halten Sie anschließend die Standby-Taste, bis das Apple-Logo angezeigt wird.
- Funktioniert dies nicht, setzen Sie den iPod touch zurück. Drücken Sie die Standby-Taste und die Home-Taste  mindestens zehn Sekunden lang, bis das Apple-Logo angezeigt wird.



## Der iPod touch reagiert auch nach dem Zurücksetzen nicht

- Setzen Sie die iPod touch-Einstellungen zurück. Wählen Sie im Home-Bildschirm „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einstellungen zurücksetzen“. Alle Einstellungen werden zurückgesetzt. Es werden aber keine Daten oder Medien gelöscht.
- Wenn dies nicht funktioniert, löschen Sie den gesamten Inhalt des iPod touch. Vgl. „Zurücksetzen des iPod touch“ auf Seite 110.
- Wenn dies nicht funktioniert, stellen Sie die iPod touch-Software wieder her. Vgl. „Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod touch-Software“ auf Seite 128.

## Der iPod touch zeigt in einer Meldung an, dass ein Zubehörprodukt nicht unterstützt wird

Das angeschlossene Zubehörprodukt funktioniert u. U. nicht mit dem iPod touch. Vergewissern Sie sich, dass sich im Dock-Anschluss keine Fremdkörper befinden.

## Die Meldung „Verbindung mit iTunes“ wird angezeigt

Der iPod touch muss mithilfe von iTunes registriert werden. Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer und öffnen Sie iTunes, falls dies nicht automatisch geschieht.

## iTunes und Synchronisierung

### Der iPod touch wird in iTunes nicht angezeigt

- Möglicherweise muss die Batterie des iPod touch aufgeladen werden. Informationen zum Aufladen des iPod touch finden Sie im Abschnitt „Aufladen der Batterie“ auf Seite 29.
- Trennen Sie andere USB-Geräte von Ihrem Computer und schließen Sie den iPod touch an einem anderen USB 2.0-Anschluss Ihres Computers (nicht an der Tastatur) an.
- Starten Sie Ihren Computer neu und schließen Sie den iPod touch wieder an Ihren Computer an.
- Laden und installieren Sie die neueste Version von iTunes (oder installieren Sie diese neu) von folgender Website: [www.apple.com/de/itunes](http://www.apple.com/de/itunes).

### Die Synchronisierung funktioniert nicht

- Möglicherweise muss die Batterie des iPod touch aufgeladen werden. Informationen zum Aufladen des iPod touch finden Sie im Abschnitt „Aufladen der Batterie“ auf Seite 29.
- Trennen Sie andere USB-Geräte von Ihrem Computer und schließen Sie den iPod touch an einem anderen USB 2.0-Anschluss Ihres Computers (nicht an der Tastatur) an.

- Starten Sie Ihren Computer neu und schließen Sie den iPod touch wieder an Ihren Computer an.
- Vergewissern Sie sich bei Push-Accounts, dass der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden ist. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.
- Laden und installieren Sie die neueste Version von iTunes (oder installieren Sie diese neu) von folgender Website: [www.apple.com/de/itunes](http://www.apple.com/de/itunes).

### Kontakte, Kalender oder Lesezeichen werden nicht synchronisiert

- Laden und installieren Sie die neueste Version von iTunes (oder installieren Sie diese neu) von folgender Website: [www.apple.com/de/itunes](http://www.apple.com/de/itunes).
- Vergewissern Sie sich bei Push-Accounts, dass der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden ist. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.
- Wenn Sie einen MobileMe- oder Microsoft Exchange-Account auf dem iPod touch eingerichtet haben, synchronisiert iTunes die Kontakte, Kalender oder Lesezeichen nicht, die Sie im Infobereich auf dem iPod touch für die Synchronisierung angegeben haben. Sie müssen alle Objekte in MobileMe oder Exchange deaktivieren, die Sie über iTunes synchronisieren möchten. Tippen Sie in den Einstellungen auf „Mail, Kontakte, Kalender“ und auf den MobileMe- oder Exchange-Account. Deaktivieren Sie dann die Objekte, die Sie über iTunes synchronisieren wollen. Wenn Sie einen MobileMe- und einen Exchange-Account besitzen, müssen Sie diese Objekte in beiden Accounts deaktivieren.

*Hinweis:* Wenn Sie Kontakte oder Kalender in Ihrem MobileMe- oder Exchange-Account deaktivieren, sind die Kontakt- oder Kalenderinformationen über den iPod touch nicht mehr verfügbar.

### Die Informationen auf dem iPod touch sollen nicht mit Ihrem Computer synchronisiert werden

Ersetzen Sie Kontakte, Kalender, E-Mail-Accounts oder Lesezeichen auf dem iPod touch durch Informationen von Ihrem Computer.

#### Ersetzen von iPod touch-Informationen:

- 1 Öffnen Sie iTunes.
- 2 Drücken Sie beim Verbinden des iPod touch mit dem Computer die Tastenkombination „Befehl-Wahl“ (Mac) oder „Umschalt-Strg“ (PC), bis der iPod touch in der iTunes-Seitenleiste angezeigt wird. Diese Vorgehensweise verhindert, dass der iPod touch automatisch synchronisiert wird.
- 3 Wählen Sie den iPod touch in der iTunes-Seitenleiste aus und klicken Sie auf den Titel „Infos“.

- 4 Wählen Sie unter „Informationen auf diesem iPod touch ersetzen“ die Option „Kontakte“, „Kalender“, „Mail-Accounts“ oder „Lesezeichen“ aus. Sie können mehrere dieser Optionen auswählen.
- 5 Klicken Sie auf „Anwenden“.

Informationen der ausgewählten Art werden von Ihrem iPod touch gelöscht und durch die Informationen auf Ihrem Computer ersetzt. Wenn die nächste Synchronisierung gestartet wird, synchronisiert der iPod touch die Daten wie gewohnt und fügt Daten, die Sie auf dem iPod touch eingegeben haben, auf dem Computer hinzu und umgekehrt.

### Das Yahoo!- oder Google-Adressbuch wird nicht synchronisiert

iTunes kann möglicherweise die Verbindung zu Yahoo! oder zu Google nicht herstellen. Vergewissern Sie sich, dass der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden ist. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist und dass Sie die korrekte ID und das Kennwort in iTunes eingegeben haben. Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer. Klicken Sie in iTunes auf den Titel „Infos“. Klicken Sie dann im Bereich „Kontakte“ auf „Konfigurieren“ und geben Sie Ihre aktuelle ID und das Kennwort ein.

### Das Yahoo!-Adressbuch sind noch Kontakte vorhanden, die vom iPod touch gelöscht wurden

Das Yahoo!- Adressbuch erlaubt es nicht, Kontakte mit einer Messenger-ID durch eine Synchronisierung zu löschen. Zum Löschen eines Kontakts mit einer Messenger-ID müssen Sie sich bei Ihrem Yahoo!-Account anmelden und den Kontakt über das Yahoo!- Adressbuch löschen.

## Ton, Musik und Video

### Es erfolgt keine Tonwiedergabe

- Ziehen Sie den Stecker des Kopfhörers heraus und schließen Sie ihn wieder an. Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest im Anschluss sitzt.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht vollständig heruntergedreht ist.
- Die Musikwiedergabe des iPod touch wurde möglicherweise angehalten. Tippen Sie im Home-Bildschirm auf „Musik“, tippen Sie auf „Sie hören“ und dann auf ►.
- Prüfen Sie, ob eine maximale Lautstärke festgelegt wurde. Wählen Sie im Home-Bildschirm „Einstellungen“ > „iPod“ > „Maximale Lautstärke“. Weitere Informationen finden Sie unter „Musik“ auf Seite 111.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie die neueste iTunes-Version verwenden (besuchen Sie die Seite [www.apple.com/de/itunes](http://www.apple.com/de/itunes)).

- Wenn Sie den Audio-/Videoausgang (Line Out) verwenden, stellen Sie sicher, dass die Lautstärke der Stereoanlage oder externen Lautsprecher nicht zu niedrig eingestellt ist und dass die Geräte korrekt funktionieren.

### Musiktitel, Video oder andere Objekte werden nicht wiedergegeben

Der Musiktitel liegt möglicherweise in einem Format vor, das vom iPod touch nicht unterstützt wird. Die folgenden Videodateiformate werden vom iPod touch unterstützt: Diese umfassen Formate für Hörbücher und Podcasts:

- AAC (M4A, M4B, M4P, bis zu 320 KBit/Sek.)
- Apple Lossless (komprimiertes Format von hoher Qualität)
- MP3 (bis zu 320 KBit/Sek.)
- MP3 Variable Bit-Rate (VBR)
- WAV
- AA (für gesprochenen Text, Formate audible.com 2, 3 und 4)
- AAX (gesprochene Inhalte von Audible.com, AudibleEnhanced-Format)
- AIFF

Die folgenden Videodatei-Formate werden vom iPod touch unterstützt.

- H.264 (Baseline Profile Level 3.0)
- MPEG-4 (Simple Profile)

Ein im Apple Lossless-Format codierter Musiktitel weist CD-Audioqualität auf, belegt auf dem iPod aber nur halb so viel Speicherplatz wie ein im AIFF- oder WAV-Format codierter Musiktitel. Derselbe Titel im AAC- oder MP3-Format benötigt sogar noch weniger Speicherplatz. Wenn Sie mit iTunes Musik von einer CD importieren, wird diese standardmäßig in das AAC-Format konvertiert.

Wenn Sie iTunes für Windows verwenden, können Sie nicht geschützte WMA-Dateien in das AAC- oder MP3-Format konvertieren. Dies ist besonders dann von Vorteil, wenn Ihre Musikbibliothek im WMA-Format vorliegt.

Der iPod touch unterstützt weder Audiodateien im Format WMA, MPEG Layer 1, MPEG Layer 2 noch das Format „audible.com 1“.

Wenn ein Musiktitel oder Video in Ihrer iTunes-Mediathek vom iPod touch nicht unterstützt wird, können Sie den Titel oder das Video unter Umständen in ein Format konvertieren, das vom iPod touch unterstützt wird. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der iTunes-Hilfe.

## iTunes Stores

### Der iTunes Wi-Fi Music Store ist nicht verfügbar

Damit Sie den iTunes Wi-Fi Music Store besuchen können, muss der iPod touch Zugriff auf ein Wi-Fi-Netzwerk haben, das mit dem Internet verbunden ist. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28. Der iTunes Wi-Fi Music Store ist nicht in allen Ländern verfügbar.

### Das Kaufen von Musik oder Programmen ist nicht möglich

Damit Sie den iTunes Wi-Fi Music Store oder den App Store besuchen können, muss der iPod touch Zugriff auf ein Wi-Fi-Netzwerk haben, das mit dem Internet verbunden ist. Vgl. „Herstellen der Internetverbindung“ auf Seite 28.

Zum Kaufen von Musiktiteln im iTunes Wi-Fi Music Store (nur in einigen Ländern verfügbar) oder von Programmen im App Store müssen Sie einen iTunes Store-Account besitzen. Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie „Store“ > „Account erstellen“.

## Safari, Mail und Kontakte

### E-Mail-Anhänge können nicht geöffnet werden

Möglicherweise wird der Dateityp nicht unterstützt. Der iPod touch unterstützt die folgenden Dateiformate für E-Mail-Anhänge:

.doc	Microsoft Word
.docx	Microsoft Word (XML)
.htm	Webseite
.html	Webseite
.key	Keynote
.numbers	Numbers
.pages	Pages
.pdf	Vorschau, Adobe Acrobat
.ppt	Microsoft PowerPoint
.pptx	Microsoft PowerPoint (XML)
.txt	Text
.vcf	Kontaktinformationen
.xls	Microsoft Excel
.xlsx	Microsoft Excel (XML)

## E-Mails können nicht versendet werden (Port 25 Timed Out)

Sie müssen möglicherweise die Port-Einstellung an einem Server für ausgehende Nachrichten für einen Ihrer E-Mail-Accounts ändern. Informationen hierzu finden Sie unter: [www.apple.com/de/support/ipodtouch](http://www.apple.com/de/support/ipodtouch). Suchen Sie auf der Webseite nach einem Artikel, der beschreibt, dass mit dem iPod touch E-Mail empfangen, aber nicht gesendet werden können.

## GAL-Kontakte werden nicht angezeigt

Vergewissern Sie sich, dass der iPod touch mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit Internetzugang verbunden ist. Prüfen Sie Ihre Microsoft Exchange-Einstellungen, um sicherzustellen, dass Sie den korrekten Server verwenden. Tippen Sie in den Einstellungen auf „Mail, Kontakte, Kalender“ und wählen einen Account aus, um dessen Einstellungen anzuzeigen.

Wenn Sie nach GAL-Kontakten im Programm „Kontakte“ suchen wollen, tippen Sie auf „Gruppen“ und unten in der Liste auf „Wörterbücher“.

## Sichern der iPod touch-Daten

iTunes erstellt Sicherungskopien von Einstellungen, geladenen Programmen und Daten und anderen Informationen, die sich auf dem iPod touch befinden. Mit einer Sicherungskopie können Sie diese Objekte nach einer Wiederherstellung von Software auf dem iPod touch wiederherstellen oder die Informationen auf ein anderes iPod touch übertragen.

Das Erstellen einer Sicherungskopie des iPod touch oder das Wiederherstellen von Daten von einer Sicherungskopie ist nicht identisch mit dem Synchronisieren von Inhalten und anderen Objekten (wie Musik, Podcasts, Klingeltönen, Fotos, Videos und Programmen, die Sie über iTunes laden) mit Ihrer iTunes-Mediathek. Die Sicherungskopien umfassen Einstellungen, geladene Programme und Daten und andere auf dem iPod touch gespeicherte Informationen. Sie können diese Objekte mit iTunes von einer Sicherungskopie wiederherstellen, müssen möglicherweise aber auch den Inhalt Ihrer iTunes-Mediathek erneut synchronisieren.

Bei der nächsten Synchronisierung mit iTunes wird eine Sicherungskopie der aus dem App Store geladenen Programme erstellt. Danach werden bei einer Synchronisierung mit iTunes nur Programmdateien gesichert.

## Erstellen von Sicherungskopien

Sicherungskopien können wie folgt erstellt werden:

- Nachdem der iPod touch für die Synchronisierung mit einem bestimmten Computer konfiguriert wurde, erstellt iTunes bei der Synchronisierung automatisch eine Sicherungskopie des iPod touch auf diesem Computer.

- Ein iPod touch, der nicht für die Synchronisierung mit diesem Computer konfiguriert ist, wird nicht automatisch von iTunes gesichert. Wenn Sie den iPod touch so konfiguriert haben, dass es automatisch mit iTunes auf einem bestimmten Computer synchronisiert wird, erstellt iTunes immer eine Sicherungskopie des iPod touch, wenn Sie es mit diesem Computer verbinden. Die automatische Synchronisierung ist standardmäßig aktiviert. iTunes erstellt bei jeder Verbindung nur eine Sicherungskopie, auch wenn Sie vor dem Trennen mehrmals eine Synchronisierung ausführen.
- Wenn Sie die Software auf dem iPod touch aktualisieren, sichert iTunes den iPod touch automatisch, auch wenn es nicht für die Synchronisierung mit iTunes auf diesem Computer konfiguriert ist.
- Wenn Sie die Software auf dem iPod touch wiederherstellen, werden Sie von iTunes gefragt, ob Sie vor der Wiederherstellung eine Sicherungskopie des iPod touch erstellen möchten.

## Wiederherstellen von einer Sicherungskopie

Sie können Einstellungen, geladene Programme und andere Informationen von einer Sicherungskopie wiederherstellen oder mit dieser Funktion die genannten Objekte auf einen anderen iPod touch übertragen.

### Wiederherstellen der iPod touch-Daten von der Sicherungskopie:

- 1 Verbinden Sie den iPod touch mit dem Computer, mit dem Sie normalerweise die Synchronisierung vornehmen.
- 2 Wählen Sie den iPod touch in der iTunes-Seitenleiste aus und klicken Sie dann auf den Titel „Übersicht“.
- 3 Klicken Sie auf „Wiederherstellen“, um die iPod touch-Software neu zu installieren, die Standardeinstellungen wiederherzustellen und auf dem iPod touch gespeicherte Daten zu löschen. In iTunes können Sie auch Daten von einer Sicherungskopie wiederherstellen, ohne die auf dem iPod touch gespeicherten Daten zu löschen.

**Hinweis:** Gelöschte Daten stehen nicht mehr auf der Benutzeroberfläche des iPod touch zur Verfügung, werden aber erst dauerhaft vom iPod touch gelöscht, wenn sie mit neuen Daten überschrieben werden. Informationen zum dauerhaften Löschen des gesamten Inhalts und aller Einstellungen finden Sie im Abschnitt „Zurücksetzen des iPod touch“ auf Seite 110.

Wählen Sie bei Aufforderung die Option zum Wiederherstellen Ihrer Einstellungen, geladenen Programme und anderen Informationen von einer Sicherungskopie aus. Wählen Sie dann die gewünschte Sicherungskopie aus. Die Sicherungskopien werden nach Gerät geordnet und in chronologischer Reihenfolge aufgelistet. Die aktuellste Sicherungskopie eines Geräts befindet sich jeweils ganz oben in der Liste.

## Entfernen einer Sicherungskopie

Sie können eine Sicherungskopie des iPod touch von der Liste der Sicherungskopien in iTunes entfernen. Dies empfiehlt sich beispielsweise, wenn eine Sicherungskopie auf dem Computer eines anderen Benutzers erstellt wurde.

### Entfernen einer Sicherungskopie:

- 1 Öffnen Sie in iTunes den Bereich „Einstellungen“.
  - *Windows:* Wählen Sie „Bearbeiten“ > „Einstellungen“.
  - *Mac:* Wählen Sie „iTunes“ > „Einstellungen“.
- 2 Klicken Sie auf „Geräte“ (der iPod touch muss nicht angeschlossen sein).
- 3 Wählen Sie die Sicherungskopie aus, die Sie entfernen möchten, und klicken Sie auf „Backup entfernen“.
- 4 Bestätigen Sie, dass Sie die gewählte Sicherungskopie entfernen möchten, indem Sie auf „Backup entfernen“ klicken.
- 5 Klicken Sie auf „OK“, um das Fenster mit den iTunes-Einstellungen zu schließen.

Weitere Informationen zu Sicherungskopien, u. a. zu den Einstellungen und Informationen, die in einer Sicherungskopie gespeichert werden, finden Sie unter: [support.apple.com/kb/HT1766](http://support.apple.com/kb/HT1766).

## Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod touch-Software

Mit iTunes können Sie iPod touch-Software aktualisieren, neu installieren, auf die Standardeinstellungen zurücksetzen und alle Daten auf dem iPod touch löschen.

- *Bei einer Aktualisierung* wird die iPod touch-Software aktualisiert, Ihre geladenen Programme, Einstellungen und Musiktitel bleiben jedoch unverändert erhalten.
- *Bei einer Wiederherstellung* wird die neueste Version der iPod touch-Software neu installiert, Standardeinstellungen werden wiederhergestellt und auf dem iPod touch abgelegte Daten werden gelöscht, einschließlich geladener Programme, Musiktitel, Videos, Kontakte, Fotos, Kalenderinformationen und alle sonstigen Daten. In iTunes können Sie auch Daten von einer Sicherungskopie wiederherstellen, ohne die auf dem iPod touch gespeicherten Daten zu löschen.

**Hinweis:** Gelöschte Daten stehen nicht mehr auf der Benutzeroberfläche des iPod touch zur Verfügung, werden aber erst dauerhaft vom iPod touch gelöscht, wenn sie mit neuen Daten überschrieben werden. Informationen zum dauerhaften Löschen des gesamten Inhalts und aller Einstellungen finden Sie im Abschnitt „Zurücksetzen des iPod touch“ auf Seite 110.

### Aktualisieren oder Wiederherstellen des iPod touch

- 1 Vergewissern Sie sich, dass eine Internetverbindung besteht und die aktuelle iTunes-Version installiert ist (Sie können diese von der Seite [www.apple.com/de/itunes](http://www.apple.com/de/itunes) laden).



- 2 Verbinden Sie den iPod touch mit Ihrem Computer.
- 3 Wählen Sie den iPod touch in der iTunes-Seitenleiste aus und klicken Sie auf den Titel „Übersicht“.
- 4 Klicken Sie auf „Nach Updates suchen“. iTunes prüft, ob eine neuere Version der iPod touch-Software verfügbar ist.
- 5 Klicken Sie auf „Aktualisieren“, um die neueste Version der Software zu installieren. Oder klicken Sie auf „Wiederherstellen“, um eine Wiederherstellung auszuführen. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Wiederherstellungsprozess abzuschließen.

Weitere Informationen zum Aktualisieren und Wiederherstellen von iPod touch-Software finden Sie unter: [support.apple.com/kb/HT1414](http://support.apple.com/kb/HT1414).

## Verwenden der iPod touch-Bedienungshilfe

Die folgenden Funktionen können Menschen mit einem körperlichen Handicap die Verwendung des iPod touch erleichtern.

### Erweiterte Untertitel

Sofern verfügbar, können Sie für Videos erweiterte Untertitel aktivieren. Vgl. „Video“ auf Seite 112.

### Minimale Schriftgröße für E-Mails

Stellen Sie die minimale Schriftgröße für Text in E-Mails auf „Groß“, „Sehr groß“ oder „Supergroß“ ein, um die Lesbarkeit zu erhöhen. Vgl. „Mail“ auf Seite 114.

### Zoomen

Vergrößern Sie die Anzeige von Webseiten, Fotos und Karten durch Doppeltippen oder Aufziehen eines Rahmens. Vgl. „Verkleinern oder Vergrößern“ auf Seite 24.

### Bedienungshilfen in Mac OS X

Nutzen Sie die Funktionen der Bedienungshilfen von Mac OS X, wenn Sie Informationen und Inhalte Ihrer iTunes-Mediathek mithilfe von iTunes auf den iPod touch übertragen. Wählen Sie im Finder „Hilfe“ > „Mac-Hilfe“ und suchen Sie nach „Bedienungshilfe“.

Weitere Informationen zum iPod touch und zu den Mac OS X-Bedienungshilfen finden Sie unter: [www.apple.com/de/accessibility](http://www.apple.com/de/accessibility).

## Informationen zu Sicherheit, Software und Service


In der nachfolgenden Tabelle erfahren Sie, wo Sie zusätzliche Informationen zu Sicherheit, Software und Service für den iPod touch erhalten.


Näheres über	Aktion
Sicherer Umgang mit dem iPod touch	Die aktuellen Hinweise zur Sicherheit beim Umgang mit dem Gerät und anderen geltenden Regelungen finden Sie im Handbuch <i>Wichtige Produktinformationen</i> unter <a href="http://www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch">www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch</a> .
iPod touch-Service & Support, Tipps, Foren und Apple-Software zum Laden	Besuchen Sie die Website <a href="http://www.apple.com/de/support/ipodtouch">www.apple.com/de/support/ipodtouch</a> .
Die neuesten Informationen zum iPod touch	Besuchen Sie die Website <a href="http://www.apple.com/de/ipodtouch">www.apple.com/de/ipodtouch</a> .
Verwenden von iTunes	Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“. Eine iTunes-Online-Einführung (nur für einige Länder verfügbar) finden Sie auf dieser Website: <a href="http://www.apple.com/de/support/itunes">www.apple.com/de/support/itunes</a> .
MobileMe	Besuchen Sie die Website <a href="http://www.me.com">www.me.com</a> .
Verwenden von iPhoto von Mac OS X	Öffnen Sie iPhoto und wählen Sie „Hilfe“ > „iPhoto-Hilfe“.
Verwenden des Adressbuchs von Mac OS X	Öffnen Sie das Adressbuch und wählen Sie „Hilfe“ > „Adressbuch-Hilfe“.
Verwenden von iCal von Mac OS X	Öffnen Sie iCal und wählen Sie „Hilfe“ > „iCal-Hilfe“.
Microsoft Outlook, Windows-Adressbuch, Adobe Photoshop Album und Adobe Photoshop Elements	Näheres hierzu finden Sie in der Dokumentation zu diesen Programmen.

Näheres über	Aktion
Garantieleistungen	Folgen Sie zuerst den Tipps zur Fehlerbeseitigung in diesem Handbuch und in den Online-Ressourcen. Besuchen Sie dann die Website <a href="http://www.apple.com/de/support">www.apple.com/de/support</a> oder lesen Sie das Handbuch Wichtige Produktinformationen unter <a href="http://www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch">www.apple.com/de/support/manuals/ipodtouch</a> .
Verwenden des iPod touch in einer Unternehmensumgebung	Besuchen Sie die Website <a href="http://www.apple.com/de/iphone/enterprise">www.apple.com/de/iphone/enterprise</a> .

## Für die Anzeige auf dem iPod touch optimiertes Benutzerhandbuch

Das *iPod touch-Benutzerhandbuch*, das für die Anzeige auf dem iPod touch optimiert wurde, ist unter folgender Adresse verfügbar: [help.apple.com/ipodtouch](http://help.apple.com/ipodtouch).

**Anzeigen des Handbuchs auf dem iPod touch:** Tippen Sie in Safari auf  und anschließend auf das Lesezeichen für das *iPod touch-Benutzerhandbuch*.

**Hinzufügen eines Weblinks für das Handbuch zum Home-Bildschirm:** Tippen Sie beim Anzeigen des Handbuchs auf  und tippen Sie dann auf „Zum Home-Bildschirm“.

## Informationen zur Entsorgung und zum Recycling

Entsorgen Sie Ihren iPod gemäß den geltenden umweltrechtlichen Bestimmungen. Da dieses Produkt eine Batterie enthält, muss es separat vom Hausmüll entsorgt werden. Wenden Sie sich bitte an Apple oder Ihre lokalen Behörden und erkundigen Sie sich nach Möglichkeiten zum Recyceln.

Informationen zum Recycling-Programm von Apple finden Sie im Internet unter: [www.apple.com/de/environment/recycling](http://www.apple.com/de/environment/recycling).

**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.



**Taiwan:**

警告：請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。

### **Austausch der Batterie:**

Die wiederaufladbare Batterie des iPod touch sollte nur von einem autorisierten Service-Partner ersetzt werden. Informationen zum Batterieaustausch finden Sie unter: [www.apple.com/de/support/ipod/service/battery](http://www.apple.com/de/support/ipod/service/battery)

### **Europäische Union – Informationen zur Entsorgung**



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.

### **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 auf der Website [www.apple.com/de/environment](http://www.apple.com/de/environment)



© 2008 Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Apple, das Apple-Logo, AirPort, Cover Flow, FireWire, iCal, iPhoto, iPod, iTunes, Keynote, Mac, Macintosh, Mac OS, Numbers, Pages und Safari sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

Finder, iPhone, Multi-Touch und Shuffle sind Marken der Apple Inc.

iTunes Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen ist.

MobileMe ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc.

NIKE und das Swoosh Design sind Marken von NIKE, Inc. und deren Tochtergesellschaften und werden in Lizenz verwendet. Für das Nike + iPod Sport Kit gelten eine oder mehrere der folgenden US-Patentnummern: 6,018,705, 6,052,654, 6,493,652, 6,298,314, 6,611,789, 6,876,947 und 6,882,955, entweder allein oder bei Verwendung zusammen mit einem Nike + iPod-fähigen iPod-Media-Player.

Adobe und Photoshop sind in den USA und/oder weiteren Ländern Marken oder eingetragene Marken der Adobe Systems Incorporated.

Namen anderer hier genannter Firmen und Produkte sind Marken ihrer jeweiligen Rechtsinhaber.

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. Alle Vereinbarungen, Verträge oder Garantieansprüche, so vorhanden, gelten direkt zwischen dem jeweiligen Hersteller und den jeweiligen Benutzern. Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die in diesem Handbuch aufgeführten Informationen korrekt sind. Apple Inc. übernimmt jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhalts dieses Handbuchs.

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.

D019-1347 / September 2008