

iPod nano Benutzerhandbuch

Inhalt

Vorwort	4	Der iPod nano
Kapitel 1	6	iPod nano-Grundlagen
	6	Der iPod nano im Überblick
	7	Verwenden der Bedienelemente des iPod nano
	12	Verwenden der Menüs des iPod nano
	15	Deaktivieren der Bedienelemente des iPod nano
	15	Verbinden und Trennen des iPod nano
	19	Die Batterie des iPod nano
Kapitel 2	22	Einrichten des iPod nano
	22	Verwenden von iTunes
	23	Importieren von Musik in Ihrer iTunes-Mediathek
	28	Verwalten Ihrer Musik
	29	Verwenden der iTunes-Funktion "Genius"
	30	Kaufen oder Ausleihen von Videos und Laden von Video-Podcasts
	32	Hinzufügen von Musik zum iPod nano
	36	Hinzufügen von Videos zum iPod nano
Kapitel 3	40	Anhören von Musik
	40	Abspielen von Musik und anderem Audiomaterial
	46	Verwenden der Funktion "Genius" auf dem iPod nano
	47	Konfigurieren des iPod nano für die zufällige Wiedergabe
	52	Ansehen und Anhören von Podcasts
	52	Anhören von Hörbüchern
	53	Anhören von FM-Radiosendungen
Kapitel 4	54	Ansehen von Videos
	54	Ansehen und Anhören von Videos auf dem iPod nano
	55	Ansehen von Videos auf einem an den iPod nano angeschlossenen Fernsehgerät

Kapitel 5	58 58 62	Fotofunktionen Importieren von Fotos Anzeigen von Fotos
Kapitel 6	65 66 71 73 74 75 76	Weitere Einstellungen, zusätzliche Funktionen und Zubehör Verwenden des iPod nano als externes Volume Verwenden zusätzlicher Einstellungen Synchronisieren von Kontakten, Kalendern und Aufgabenlisten Sichern und Lesen von Textnotizen Aufzeichnen von Sprachmemos Verwenden der Sprachausgabe für Menüs als Bedienungshilfe iPod nano-Zubehör
Kapitel 7	78 78 85	Tipps und Fehlerbeseitigung Allgemeine Vorschläge Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software
Kapitel 8	86 86 88	Sicherheit und Pflege Wichtige Sicherheitsinformationen Wichtige Informationen zur Handhabung
Kapitel 9	90	Weitere Informationen, Service und Support

Der iPod nano

Herzlichen Glückwunsch! Mit dem iPod nano haben Sie eine gute Wahl getroffen. Ihr iPod nano ermöglicht es Ihnen, Ihre Musik-, Video- und Fotosammlung überallhin mitzunehmen.

Damit Sie den iPod nano verwenden können, übertragen Sie zuerst Musik, Videos, Fotos und andere Dateien auf Ihren Computer und fügen Sie diese anschließend zum iPod nano hinzu.



In diesem Handbuch finden Sie Informationen zu folgenden Schritten:

- Einrichten des iPod nano für die Wiedergabe von Musik, Musikvideos, Filmen, Fernsehsendungen, Podcasts, Hörbüchern und mehr
- Verwenden des iPod nano als Fotoalbum im Taschenformat, als mobile Festplatte, Wecker, Spielekonsole und Diktiergerät
- Anzeigen von Video- und Foto-Diashows auf Ihrem Fernsehgerät
- Optimale Nutzung aller Funktionen des iPod nano

Neue Merkmale und Funktionen des iPod nano

- Genius, eine Funktion, die automatisch Wiedergabelisten mit Titeln aus Ihrer Mediathek erstellt, die perfekt zusammenpassen
- Ein Bewegungssensor, mit dem Sie bestimmte Funktionen durch Drehen oder Schütteln des iPod nano steuern können
- Bildschirmfüllende Anzeige von Fotos in Hoch- oder Querformat
- Schnelle Suche nach Musiktiteln basierend auf dem Album oder Interpreten, das bzw. den Sie gerade hören
- Direkter Zugriff auf mehr Optionen über den Bildschirm "Sie hören"
- Neue Optionen für die Sprachaufzeichnung
- Verbesserter Zugriff durch Sprachsteuerung für Menüs

iPod nano-Grundlagen

Lesen Sie in diesem Kapitel, welche Funktionen Ihr iPod nano bietet, wie Sie seine Bedienelemente benutzen und vieles mehr.

Der iPod nano im Überblick

Lernen Sie die Bedienelemente des iPod nano kennen:



Verwenden der Bedienelemente des iPod nano

Die Bedienelemente des iPod nano sind einfach zu finden und zu verwenden. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den iPod nano einzuschalten. Das Hauptmenü wird angezeigt.



Verwenden Sie das Click Wheel und die Mitteltaste, um durch die Menüs auf dem Bildschirm zu navigieren und um Musiktitel abzuspielen, Einstellungen zu ändern und Informationen abzurufen. Bewegen Sie den Daumen leicht über das Click Wheel, um eine Menüoption hervorzuheben. Drücken Sie die Mitteltaste, um die Option auszuwählen. Drücken Sie die Taste "Menu" auf dem Click Wheel, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Funktion	Aktion
Einschalten des iPod nano	Drücken Sie eine beliebige Taste.
Ausschalten des iPod nano	Drücken Sie die Taste "Start/Pause" (►II) und halten Sie diese gedrückt.
Einschalten der Hintergrund- beleuchtung	Drücken Sie eine beliebige Taste oder verwenden Sie das Click Wheel.
Deaktivieren der iPod nano- Bedienelemente (damit die Tasten nicht aus Ver- sehen gedrückt werden)	Schieben Sie den Schalter "Hold" auf "Hold" (ein orangefarbenes Feld wird angezeigt).
Zurücksetzen des iPod nano (wenn er nicht reagiert)	Schieben Sie den Schalter "Hold" auf "Hold" und wieder in die vor- herige Position. Drücken Sie die Taste "Menu" und die Mitteltaste gleichzeitig etwa 6 Sekunden lang, bis das Apple-Logo zu sehen ist.
Auswählen eines Menüobjekts	Blättern Sie zur entsprechenden Option und drücken Sie die Mitteltaste.
Zurückkehren zum vorherigen Menü	Drücken Sie die Taste "Menu".
Zurückkehren direkt zum Hauptmenü	Drücken und halten Sie die Taste "Menu".
Suchen nach einem Titel	Wählen Sie "Musik" aus dem Hauptmenü.

Für folgende Funktionen verwenden Sie die iPod nano-Bedienelemente:

Funktion	Aktion
Suchen nach einem Video	Wählen Sie "Videos" aus dem Hauptmenü.
Abspielen eines Musiktitels oder Videos	Wählen Sie den Musiktitel oder das Video aus und drücken Sie die Mitteltaste oder die Taste "Start/Pause" (►II). Der iPod nano muss auf dem Computer ausgeworfen werden, damit Musiktitel und Videos abgespielt werden können.
Anhalten eines Musiktitels oder Videos	Drücken Sie die Taste "Start/Pause" (> II) oder ziehen Sie den Stecker der Ohrhörer aus dem Anschluss.
Ändern der Lautstärke	Wenn der Bildschirm "Sie hören" zu sehen ist, können Sie hierzu das Click Wheel verwenden.
Abspielen aller Musiktitel in einer Wiedergabeliste oder einem Album	Wählen Sie eine Wiedergabeliste oder ein Album aus und drücken Sie die Taste "Start/Pause" (►॥).
Zufällige Wiedergabe	Wählen Sie "Zufällige Titel" aus dem Hauptmenü. Sie können Titel auch durch Schütteln des iPod nano in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.
Aktivieren oder Deaktivieren der Option "Schütteln" für die Zufallswiedergabe	Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe", wählen Sie "Schütteln" und wählen Sie dann "Zufällig" oder "Aus".
Wechseln zu einer beliebigen Stelle in einem Musiktitel oder Video	Drücken Sie, wenn der Bildschirm "Sie hören" zu sehen ist, die Mitteltaste, um den Navigationsbalken einzublenden (ein Rauten- symbol auf dem Balken gibt die aktuelle Position im Titel an) und navigieren Sie dann zu einem beliebigen Punkt im Musiktitel oder Video.
Springen zum nächsten Musik- titel oder Kapitel in einem Hörbuch oder Podcast	Drücken Sie die Taste "Vor/Schneller Vorlauf" (>>>).
Erneutes Abspielen eines Musiktitels oder Videos von Anfang an	Drücken Sie die Taste "Zurück/Schneller Rücklauf" (144).
Abspielen des vorherigen Musiktitels oder Kapitels in einem Hörbuch oder Podcast	Drücken Sie zweimal die Taste "Zurück/Schneller Rücklauf" (144).
Schneller Vorlauf/Schneller Rücklauf	Drücken Sie die Taste "Vor/Schneller Vorlauf" (>>>>) bzw. "Zurück/ Schneller Rücklauf" (>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>
Erstellen einer Genius- Wiedergabeliste	Spielen Sie einen Musiktitel ab oder wählen Sie ihn aus. Drücken Sie dann die Mitteltaste und halten Sie diese gedrückt, bis ein Menü angezeigt wird. Wählen Sie "Genius starten" und drücken Sie dann die Mitteltaste (die Option "Genius starten" wird nur ange- zeigt, wenn für den Titel Genius-Daten vorhanden sind).
Sichern einer Genius- Wiedergabeliste	Erstellen Sie eine Genius-Wiedergabeliste, wählen Sie "Liste sichern" und drücken Sie dann die Mitteltaste.
Abspielen einer gesicherten Genius-Wiedergabeliste	Wählen Sie aus dem Menü "Wiedergabelisten" eine Genius-Wieder- gabeliste aus und drücken Sie dann die Taste "Start/Pause" (►Ⅱ).

Funktion	Aktion
Hinzufügen eines Titels zur "On-The-Go"-Wiedergabeliste	Spielen Sie einen Musiktitel ab oder wählen Sie ihn aus. Drücken Sie dann die Mitteltaste und halten Sie diese gedrückt, bis ein Menü angezeigt wird. Wählen Sie "Zu On-the-Go hinzufügen" und drücken Sie die Mitteltaste.
Zugreifen auf weitere Optionen	Drücken und halten Sie die Mitteltaste, bis ein Menü angezeigt wird.
Ermitteln der Seriennummer des iPod nano	Wählen Sie aus dem Hauptmenü "Einstellungen" > "Über" und drücken Sie die Mitteltaste, bis die Seriennummer angezeigt wird. Alternativ können Sie auf der Rückseite des iPod nano nachsehen.

Blättern durch Musiktitel mithilfe der Cover Flow-Darstellung

Sie können durch Ihre Musiksammlung blättern, indem Sie die Cover Flow-Darstellung verwenden, die eine visuelle Möglichkeit zum Durchsuchen Ihrer Mediathek bietet. Mit Cover Flow werden Ihre Alben alphabetisch nach Name des Interpreten angezeigt.



Sie können Cover Flow über das Hauptmenü, ein beliebiges Musikmenü oder den Bildschirm "Sie hören" aktivieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Cover Flow-Darstellung zu verwenden:

- 1 Drehen Sie den iPod nano um 90 Grad nach links oder rechts. Cover Flow wird angezeigt.
- 2 Blättern Sie mit dem Click Wheel durch Ihre Albumcover.
- 3 Wählen Sie ein Album aus und drücken Sie die Mitteltaste.

4 Wählen Sie mit dem Click Wheel einen Musiktitel aus und drücken Sie dann die Mitteltaste, um den Titel abzuspielen.



Sie können in Cover Flow auch rasch durch Ihre Alben blättern, indem Sie den Daumen schnell auf dem Click Wheel bewegen.

Hinweis: Es werden nicht alle Sprachen unterstützt.

Gehen Sie wie folgt vor, um mit Cover Flow schnell durch Inhalte zu blättern:

- 1 Bewegen Sie Ihren Daumen schnell auf dem Click Wheel, um einen Buchstaben des Alphabets auf dem Bildschirm anzuzeigen.
- 2 Navigieren Sie mit dem Click Wheel im Alphabet zum ersten Buchstaben des Interpreten, den Sie suchen.

Alben, an denen mehrere Interpreten mitgewirkt haben, sowie Interpreten, deren Name mit einem Symbol oder einer Zahl beginnt, werden nach dem Buchstaben "Z" angezeigt.

- 3 Nehmen Sie den Daumen kurz vom Click Wheel, um mit normaler Geschwindigkeit zu blättern.
- 4 Wählen Sie ein Album aus und drücken Sie die Mitteltaste.
- 5 Wählen Sie mit dem Click Wheel einen Musiktitel aus und drücken Sie dann die Mitteltaste, um den Titel abzuspielen.

Schnelles Blättern durch lange Listen

Sie können schnell durch eine lange Liste blättern, indem Sie den Daumen schnell auf dem Click Wheel bewegen.

Hinweis: Es werden nicht alle Sprachen unterstützt.

Gehen Sie wie folgt vor, um schnell durch Objekte zu blättern:

- 1 Bewegen Sie Ihren Daumen schnell auf dem Click Wheel, um einen Buchstaben des Alphabets auf dem Bildschirm anzuzeigen.
- 2 Navigieren Sie mit dem Click Wheel im Alphabet zum ersten Buchstaben des Objekts, das Sie suchen.

Objekte, deren erstes Zeichen ein Symbol oder eine Zahl ist, werden nach dem Buchstaben "Z" aufgeführt.

- 3 Nehmen Sie den Daumen kurz vom Click Wheel, um mit normaler Geschwindigkeit zu blättern.
- 4 Navigieren Sie mit dem Click Wheel zu dem gewünschten Objekt.

Suchen nach Musik

Sie können Ihren iPod nano nach Musiktiteln, Wiedergabelisten, Albumtiteln, Interpretennamen, Audio-Podcasts und Hörbüchern durchsuchen. Die Suchfunktion sucht nicht in Videos, Notizen, Kalendereinträgen, Kontakten oder Liedtexten.

Hinweis: Es werden nicht alle Sprachen unterstützt.

Gehen Sie wie folgt vor, um nach Musiktiteln zu suchen:

- 1 Wählen Sie "Suchen" aus dem Menü "Musik".
- 2 Geben Sie einen Suchbegriff ein, indem Sie mit dem Click Wheel durch das Alphabet navigieren und die Mitteltaste drücken, um die einzelnen Zeichen einzugeben.

Der iPod nano beginnt nach der Eingabe des ersten Zeichens mit der Suche und zeigt die Ergebnisse im Suchbildschirm an. Wenn Sie beispielsweise den Buchstaben "b" eingeben, zeigt der iPod nano alle Titel an, die den Buchstaben "b" enthalten. Bei Eingabe von "ab" zeigt der iPod nano alle Objekte mit dieser Buchstabenfolge an.

Drücken Sie die Taste "Vor/Schneller Vorlauf", um ein Leerzeichen einzugeben.

Drücken Sie die Taste "Zurück/Schneller Rücklauf", um das vorherige Zeichen zu löschen.

3 Drücken Sie die Taste "Menu", um die Liste mit den Suchergebnissen anzuzeigen und anschließend darin zu blättern.

Die Objekte in der Liste der Suchergebnisse sind mit einem Symbol gekennzeichnet, das ihren Typ angibt: Musiktitel, Video, Interpret, Album, Hörbuch oder Podcast.

Drücken Sie die Mitteltaste, um zum Suchbildschirm zurückzukehren, (wenn "Suchen" im Menü hervorgehoben ist).

Verwenden der Menüs des iPod nano

Nach dem Einschalten des iPod nano wird das Hauptmenü angezeigt. Wählen Sie Menüoptionen aus, um Funktionen auszuführen oder zu anderen Menüs zu wechseln. Symbole am oberen Rand des Bildschirms zeigen den Status des iPod nano an.



Angezeigtes Objekt	Funktion
Menütitel	Zeigt den Titel des aktuellen Menüs an.
Schlosssymbol	Das Schlosssymbol wird angezeigt, wenn der Schalter "Hold" (oben am iPod nano) auf "Hold" gesetzt ist. Dieses Symbol weist darauf hin, dass die Bedienelemente des iPod nano deaktiviert sind.
Wiedergabesymbol	Das Symbol für "Wiedergabe" (▶) wird angezeigt, wenn ein Musik- titel, ein Video oder ein sonstiges Objekt abgespielt wird. Das Symbol für "Pause" (Ⅱ) wird angezeigt, wenn das Objekt ange- halten wurde.
Batteriesymbol	Das Batteriesymbol zeigt den ungefähren Ladezustand der Batterie an.
Menüoptionen	Mit dem Click Wheel können Sie durch die Menüoptionen blättern. Drücken Sie die Mitteltaste, um eine Option auszuwählen. Ein Pfeil neben einer Menüoption zeigt an, dass das Auswählen der Option zu einem weiteren Menü oder einem weiteren Bildschirm führt.
Vorschaubereich	Zeigt Albumcover, Fotos und andere Objekte und Informationen zum gewählten Menüobjekt an.

Hinzufügen oder Löschen von Menüoptionen im Hauptmenü

Sie können, falls gewünscht, häufig verwendete Optionen zum iPod nano-Hauptmenü hinzufügen. Sie können beispielsweise die Menüoption "Titel" zum Hauptmenü hinzufügen, sodass Sie nicht mehr "Musik" wählen müssen, bevor Sie "Titel" auswählen können.

Gehen Sie wie folgt vor, um Optionen im Hauptmenü hinzuzufügen oder zu löschen: 1 Wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" > "Hauptmenü".

2 Wählen Sie alle Objekte aus, die im Hauptmenü angezeigt werden sollen. Ein Häkchen weist darauf hin, welche Objekte hinzugefügt wurden.

Deaktivieren des Vorschaubereichs

Der Vorschaubereich unten im Hauptmenü, in dem Albumcover, Fotominiaturen, der verfügbare Speicherplatz und weitere Informationen angezeigt werden, kann deaktiviert werden. Auf diese Weise erhalten Sie mehr Platz für Menüobjekte.

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

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" > "Hauptmenü" > "Vorschau" und wählen Sie dann "Aus".

Möchten Sie den Vorschaubereich wieder aktivieren, wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" > "Hauptmenü" > "Vorschau" und wählen Sie dann "Ein".

Im Vorschaubereich werden Albumcover zu einer bestimmten Kategorie nur dann angezeigt, wenn auf dem iPod nano in der entsprechenden Kategorie mindestens vier Objekte mit Covern vorhanden sind.

Festlegen der Schriftgröße in Menüs

Der iPod nano kann Text in zwei verschiedenen Größen anzeigen: Standard und Groß.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Schriftgröße festzulegen:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" > "Schriftgröße" und wählen Sie dann durch Drücken der Mitteltaste "Standard" oder "Groß" aus.

Einstellen der Sprache

Auf dem iPod nano können verschiedene Sprachen eingestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Sprache festzulegen:

• Wählen Sie "Einstellungen" > "Sprache" und wählen Sie eine Sprache aus der Liste aus.

Einstellen des Timers für die Hintergrundbeleuchtung

Sie können festlegen, dass die Hintergrundbeleuchtung für eine bestimmte Dauer aktiviert und der Bildschirm beleuchtet wird, wenn Sie eine Taste drücken oder das Click Wheel verwenden. Die Standardeinstellung hierfür ist 10 Sekunden.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Timer für die Hintergrundbeleuchtung einzustellen:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" > "Beleuchtung" und wählen Sie dann die gewünschte Zeitspanne aus. Wählen Sie "Immer ein", um zu verhindern, dass die Hintergrundbeleuchtung ausgeschaltet wird (bei Auswahl dieser Option verringert sich die Batterieleistung).

Einstellen der Helligkeit des Bildschirms

Sie können die Helligkeit des iPod nano-Bildschirms durch Bewegen eines Schiebereglers anpassen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Helligkeit des Bildschirms festzulegen:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" > "Helligkeit" und bewegen Sie den Schieberegler mithilfe des Click Wheel. Durch Bewegen des Reglers nach links wird der Bildschirm dunkler, durch Bewegen nach rechts wird die Helligkeit erhöht.

Sie können die Helligkeit einstellen, während eine Diashow oder ein Video wiedergegeben wird. Drücken Sie die Mitteltaste, um den Helligkeitsregler ein- oder auszublenden.

Deaktivieren des Click Wheel-Klicktons

Beim Blättern durch Menüobjekte kann über die Kopfhörer und den internen Lautsprecher des iPod nano ein Klickton ausgegeben werden. Sie können nach Belieben festlegen, dass der Click Wheel-Klickton nicht über die Kopfhörer, den Lautsprecher oder beides ausgegeben wird.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Click Wheel-Klickton zu deaktivieren:

Wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" und setzen Sie die Option "Klicken" auf "Aus".

Möchten Sie den Click Wheel-Klickton erneut aktivieren, setzen Sie die Option "Klicken" auf "Lautsprecher", "Kopfhörer" oder "Beides".

Informationen zu Ihrem iPod nano

Sie können Informationen zu Ihrem iPod nano abrufen, etwa die Größe des verfügbaren Speicherplatzes, die Anzahl der Musiktitel, Videos, Fotos und sonstigen gespeicherten Objekte sowie die Seriennummer, das Modell und die Softwareversion.

Gehen Sie wie folgt vor, um Informationen zu Ihrem iPod nano abzurufen:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Über" und drücken Sie die Mitteltaste, um nacheinander alle Informationsbildschirme einzublenden.

Zurücksetzen aller Einstellungen

Sie können alle Objekte im Menü "Einstellungen" auf ihre Standardeinstellung zurücksetzen.

Gehen Sie wie folgt vor, um alle Einstellungen zurückzusetzen:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Einstellungen zurücksetzen" und wählen Sie dann "Zurücksetzen".

Deaktivieren der Bedienelemente des iPod nano

Wenn Sie vermeiden möchten, versehentlich den iPod nano einzuschalten oder Bedienelemente zu aktivieren, können Sie diese mit dem Schalter "Hold" deaktivieren. Mit dem Schalter "Hold" wird das Click Wheel deaktiviert, ebenso wie Funktionen, die durch Bewegung aktiviert werden, etwa das Schütteln für die Zufallswiedergabe und das Drehen zum Starten oder Beenden von Cover Flow.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Bedienelemente des iPod nano zu deaktivieren:

 Schieben Sie den Schalter "Hold" auf "Hold" (sodass Sie das orangefarbene Feld sehen können).



Wenn Sie die Bedienelemente deaktivieren, während Sie den iPod nano verwenden, werden Musiktitel, Wiedergabelisten oder Videos, die gerade wiedergegeben werden, weiterhin abgespielt. Möchten Sie die Wiedergabe anhalten oder unterbrechen, schieben Sie den Schalter "Hold" zurück, um die Bedienelemente wieder zu aktivieren.

Verbinden und Trennen des iPod nano

Sie verbinden den iPod nano mit Ihrem Computer, um Musik, Videos, Fotos und andere Dateien hinzuzufügen und um die Batterie aufzuladen. Trennen Sie den iPod nano wieder, wenn Sie damit fertig sind.

Wichtig: Die Batterie wird nicht aufgeladen, wenn sich Ihr Computer im Ruhezustand befindet.

Verbinden des iPod nano

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano mit Ihrem Computer zu verbinden:

 Schließen Sie das mitgelieferte iPod Dock Connector-auf-USB 2.0-Kabel an einen High-Power-USB 2.0-Anschluss Ihres Computers und das andere Ende des Kabels an den iPod nano an. Wenn Sie ein iPod Dock verwenden, schließen Sie das Kabel an einen USB 2.0-Anschluss Ihres Computers und das andere Ende an das Dock an. Setzen Sie den iPod nano dann in das Dock.

Hinweis: Der USB-Anschluss an den meisten Tastaturen liefert nicht genügend Strom. Schließen Sie den iPod nano an einen USB 2.0-Anschluss Ihres Computers an.



Standardmäßig synchronisiert iTunes Musiktitel auf dem iPod nano automatisch, wenn Sie ihn mit dem Computer verbinden. Sobald die Synchronisierung abgeschlossen ist, können Sie den iPod nano vom Computer trennen. Sie können Musiktitel synchronisieren, während die iPod nano-Batterie aufgeladen wird.

Wenn der iPod nano für das automatische Synchronisieren von Musiktiteln konfiguriert ist und Sie ihn an einen anderen Computer anschließen, werden Sie von iTunes vor dem Synchronisieren von Musik aufgefordert, den Vorgang zu bestätigen. Wenn Sie auf "Ja" klicken, werden die Musiktitel und anderen Audiodateien auf Ihrem iPod nano gelöscht und durch Titel und andere Audiodateien ersetzt, die sich auf dem Computer befinden, mit dem der iPod nano verbunden ist. Informationen zum Hinzufügen von Musik zum iPod nano und Verwenden des iPod nano mit mehreren Computern finden Sie in Kapitel 2 "Einrichten des iPod nano" auf Seite 22.

Trennen des iPod nano

Trennen Sie den iPod nano keinesfalls während der Synchronisierung. Dem Bildschirm Ihres iPod nano können Sie entnehmen, ob Sie den iPod nano vom Computer trennen können. *Wichtig:* Trennen Sie den iPod nano niemals vom Computer, wenn Meldungen wie "Verbunden" oder "Synchronisieren" angezeigt werden. Dadurch könnten Dateien auf dem iPod nano beschädigt werden. Wird eine dieser Meldungen eingeblendet, müssen Sie den iPod nano auswerfen, bevor Sie ihn vom Computer trennen.



Wird eine dieser Meldungen eingeblendet, müssen Sie den iPod nano auswerfen, bevor Sie ihn vom Computer trennen.



Wenn das Hauptmenü oder ein großes Batteriesymbol angezeigt wird, können Sie den iPod nano vom Computer trennen.

Wenn Sie den iPod nano für eine manuelle Verwaltung von Musiktiteln konfiguriert haben (vgl. "Manuelles Verwalten des iPod nano" auf Seite 34) oder wenn der iPod nano als Festplatte aktiviert ist (vgl. "Verwenden des iPod nano als externes Volume" auf Seite 65), müssen Sie den iPod nano immer auswerfen, bevor Sie ihn vom Computer trennen. Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano auszuwerfen:

 Klicken Sie im iTunes-Quellenbereich auf die Taste "Auswerfen" (⁽) neben dem iPod nano in der Geräteliste.



Sie können den iPod nano unbesorgt vom Computer trennen, wenn eine dieser beiden Meldungen angezeigt wird.

Wenn Sie einen Mac verwenden, können Sie den iPod nano auch auswerfen, indem Sie das iPod nano-Symbol vom Schreibtisch in den Papierkorb bewegen.

Wenn Sie einen Windows-PC verwenden, können Sie den iPod nano im Bildschirm "Mein Computer" auch auswerfen, indem Sie auf das Symbol für das sichere Entfernen von Hardware im Windows-Infobereich klicken und den iPod nano auswählen.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano zu trennen:

- 1 Ziehen Sie den Ohrhörerstecker aus dem Anschluss, sofern die Ohrhörer angeschlossen sind.
- 2 Trennen Sie das Kabel vom iPod nano. Befindet sich der iPod nano im Dock, nehmen Sie ihn einfach heraus.



Die Batterie des iPod nano

Der iPod nano hat eine interne Batterie, die vom Benutzer nicht entfernt oder ausgetauscht werden kann. Optimale Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie die Batterie beim erstmaligen Verwenden des iPod nano mindestens drei Stunden lang aufladen bzw. so lange aufladen, bis das Batteriesymbol im Statusbereich des Bildschirms anzeigt, dass die Batterie vollständig aufgeladen ist. Wenn der iPod nano längere Zeit nicht verwendet wurde, muss die Batterie möglicherweise aufgeladen werden.

Hinweis: Der iPod nano verbraucht auch nach dem Ausschalten Batteriestrom.

Die Batterie des iPod nano ist nach ungefähr eineinhalb Stunden zu 80 Prozent und nach ungefähr drei Stunden vollständig aufgeladen. Wenn Sie den iPod nano aufladen, während Sie Dateien hinzufügen, Musik abspielen, Videos ansehen oder eine Diashow vorführen, dauert der Ladevorgang u. U. länger.

Aufladen der Batterie des iPod nano

Sie haben zwei Möglichkeiten zum Aufladen der Batterie des iPod nano:

- Verbinden Sie den iPod nano mit Ihrem Computer.
- Verwenden Sie den separat erhältlichen Apple USB Power Adapter (Netzteil).

Gehen Sie wie folgt vor, um die Batterie über Ihren Computer aufzuladen:

 Schließen Sie den iPod nano an einen USB 2.0-Anschluss Ihres Computers an. Der Computer muss eingeschaltet sein und darf sich nicht im Ruhezustand befinden.

Wenn auf dem iPod nano-Bildschirm "Wird geladen" ein Batteriesymbol sichtbar ist, wird die Batterie aufgeladen. Wird der Bildschirm "Geladen" angezeigt, ist die Batterie vollständig aufgeladen.



Wird keiner der beiden Bildschirme angezeigt, ist der iPod nano möglicherweise nicht an einem High-Power USB-Anschluss angeschlossen. Probieren Sie einen anderen USB-Anschluss an Ihrem Computer aus. *Wichtig:* Wenn eine Meldung wie, Wird geladen, bitte warten" oder "An Stromversorgung anschließen" auf dem Bildschirm des iPod nano angezeigt wird, muss erst die Batterie geladen werden, bevor der iPod nano mit Ihrem Computer kommunizieren kann. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Auf dem iPod nano wird die Meldung "Bitte laden Sie die Batterie auf" angezeigt" auf Seite 80.



Wenn Sie den iPod nano aufladen möchten und Ihr Computer nicht in der Nähe ist, können Sie hierzu den optional erhältlichen Apple USB Power Adapter (Netzteil) verwenden.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Batterie mit dem Apple USB Power Adapter (Netzteil) aufzuladen:

- 1 Verbinden Sie den Netzteilstecker mit dem Netzteil (möglicherweise ist dies bereits geschehen).
- 2 Schließen Sie das iPod Dock Connector-auf-USB 2.0-Kabel an das Netzteil und das andere Ende des Kabels an den iPod nano an.
- 3 Schließen Sie das Netzteil an eine funktionierende Steckdose an.



ACHTUNG: Vergewissern Sie sich, dass das Netzteil korrekt zusammengesetzt ist, bevor Sie es an eine Steckdose anschließen.

Die verschiedenen Symbole für den Batteriestatus

Wenn der iPod nano nicht an eine Stromquelle angeschlossen ist, zeigt ein Batteriesymbol oben rechts im iPod nano-Bildschirm an, wie viel Batterieladung ungefähr noch vorhanden ist.



Die Batterie ist weniger als 20 % aufgeladen.

Die Batterie ist etwa zur Hälfte aufgeladen.



Die Batterie ist vollständig aufgeladen.

Ist der iPod nano am Stromnetz angeschlossen, ändert sich das Batteriesymbol, wenn die Batterie aufgeladen wird bzw. vollständig aufgeladen ist.



Die Batterie wird aufgeladen (Blitzsymbol).



Die Batterie ist vollständig aufgeladen (Steckersymbol).

Es ist möglich, den iPod nano vom Computer zu trennen und ihn zu verwenden, bevor die Batterie vollständig aufgeladen ist.

Hinweis: Die Anzahl der Ladezyklen bei wiederaufladbaren Batterien ist begrenzt. Daher müssen diese Batterien irgendwann ersetzt werden. Die Batterielaufzeit und die Anzahl der Ladezyklen hängt von der Nutzung und von den gewählten Einstellungen ab. Informationen hierzu finden Sie auf der Website: www.apple.com/de/batteries.

Verbessern der Batterieleistung mit der Option "Energie sparen"

Mithilfe der Option "Energie sparen" lässt sich die Zeit zwischen den Ladezyklen der Batterie verlängern, indem der Bildschirm des iPod nano ausgeschaltet wird, wenn Sie die Bedienelemente nicht verwenden.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Option "Energie sparen" zu aktivieren oder zu deaktivieren:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "Energie sparen" und wählen Sie dann "Ein" oder "Aus".

Einrichten des iPod nano

Beim Einrichten des iPod nano verwenden Sie iTunes auf Ihrem Computer, um Ihre Musiktitel, Videos, Podcasts, Hörbücher, Spiele und anderen Medieninhalte zu importieren, zu kaufen und zu verwalten. Anschließend verbinden Sie den iPod nano mit Ihrem Computer und synchronisieren ihn mit Ihrer iTunes-Mediathek.

Verwenden von iTunes

Bei iTunes handelt es sich um das mit dem iPod nano verwendete Softwareprogramm, mit dem Sie Musik, Hörbücher, Podcasts und mehr mit Ihrem iPod nano synchronisieren können. Wenn Sie Ihren iPod nano an den Computer anschließen, wird iTunes automatisch geöffnet.

In diesem Handbuch wird erklärt, wie Sie mit iTunes Musiktitel und andere Audio- und Videodateien auf Ihren Computer laden, persönliche Sammlungen Ihrer Lieblingstitel (so genannte Wiedergabelisten) erstellen, diese mit Ihrem iPod nano synchronisieren und die iPod nano-Einstellungen anpassen.

iTunes verfügt über die Funktion "Genius", mit der Musiktitel aus Ihrer iTunes-Mediathek sofort in Wiedergabelisten mit aufeinander abgestimmten Titeln gestellt werden. Sie können Genius-Wiedergabelisten, die Sie in iTunes erstellen, mit dem iPod nano synchronisieren und auch direkt auf dem iPod nano Genius-Wiedergabelisten anlegen. Damit Sie die Funktion "Genius" verwenden können, benötigen Sie iTunes 8.0 (oder neuer) und einen Account im iTunes Store.

iTunes bietet zahlreiche weitere Funktionen. Sie können eigene CDs brennen, die sich in standardmäßigen CD-Playern abspielen lassen (vorausgesetzt, Ihr Computer ist mit einem CD-Brenner ausgestattet), per Streaming übertragene Internet-Radiosendungen anhören, Videos und Fernsehsendungen ansehen, Musiktitel bewerten und vieles mehr.

Wenn Sie Informationen zur Verwendung dieser iTunes-Funktionen benötigen, öffnen Sie iTunes und wählen Sie "Hilfe" > "iTunes-Hilfe".

Wenn iTunes 8.0 bereits auf Ihrem Computer installiert ist und Sie Ihre iTunes-Mediathek eingerichtet haben, können Sie mit dem nächsten Abschnitt, "Synchronisieren des iPod nano", fortfahren. Informationen dazu, wie Sie die Funktion "Genius" in iTunes einrichten, finden Sie im Abschnitt "Verwenden der iTunes-Funktion "Genius" auf Seite 29.

Importieren von Musik in Ihrer iTunes-Mediathek

Damit Sie mit Ihrem iPod nano Musik hören können, müssen Sie die Musik zunächst in iTunes auf Ihren Computer importieren.



Sie haben drei Möglichkeiten, Musiktitel und andere Audiodateien an iTunes zu übertragen:

- Kaufen Sie Musiktitel, Hörbücher und Videos oder laden Sie Podcasts online im iTunes Store.
- Importieren Sie Musik und andere Audiodateien von Audio-CDs.
- Fügen Sie bereits auf dem Computer vorhandene Musiktiteln und andere Audiodateien zur iTunes-Mediathek hinzu.

Kaufen von Musiktiteln und Laden von Podcasts über den iTunes Store

Wenn Sie über eine Internetverbindung verfügen, können Sie Musiktitel, Alben, Hörbücher und Videos ganz einfach im iTunes Store kaufen und laden. Zudem haben Sie die Möglichkeit, Podcasts zu abonnieren und zu laden.

Wenn Sie Musik online über den iTunes Store erwerben möchten, richten Sie in iTunes einen Apple-Benutzer-Account ein, suchen Sie nach den gewünschten Titeln und kaufen diese. Wenn Sie bereits einen Apple-Benutzer-Account oder einen America Online (AOL) -Account besitzen (die AOL-Option ist nur in einigen Ländern verfügbar), können Sie sich über diesen Account beim iTunes Store anmelden und Musik erwerben.

Sie benötigen keinen iTunes Store-Account, um Podcasts zu laden oder zu abonnieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um sich beim iTunes Store anzumelden bzw. zu registrieren:

- Öffnen Sie iTunes und führen Sie anschließend einen der folgenden Schritte aus:
 - Wenn Sie bereits einen iTunes-Account besitzen, wählen Sie "Store" > "Anmelden".
 - Wenn Sie noch keinen iTunes-Account eingerichtet haben, wählen Sie "Store" > "Account erstellen" und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um einen Apple-Account einzurichten oder Ihre vorhandenen Apple-Account- bzw. AOL-Account-Informationen einzugeben.

Sie können im iTunes Store jederzeit nach einem bestimmten Album, Titel oder Interpreten suchen. Öffnen Sie iTunes und wählen Sie den iTunes Store im Quellenbereich aus.

- Zum Durchsuchen des iTunes Store wählen Sie eine Kategorie (etwa "Musik") links auf der Hauptseite im iTunes Store aus. Sie können eine Musikrichtung wählen, Neuerscheinungen ansehen, auf einen der exklusiven Titel klicken, die topaktuellen Titel anzeigen oder im Hauptfenster des iTunes Store unter "Alles auf einen Klick" auf "Übersicht" klicken.
- Zum Blättern durch Podcasts klicken Sie auf den Link für Podcasts links auf der Hauptseite im iTunes Store.
- Zum Durchsuchen des iTunes Store geben Sie den Namen eines Albums, Musiktitels, Interpreten oder Komponisten in das Suchfeld ein.
- Zum Einschränken der Suche geben Sie einen Suchbegriff in das Suchfeld ein, drücken den Zeilenschalter oder die Eingabetaste auf Ihrer Tastatur und klicken dann auf die Links im Kategoriefilter oben auf der Seite mit den Suchergebnissen. Wenn Sie die Suche beispielsweise auf Musiktitel und Alben einschränken wollen, klicken Sie auf den Link "Musik".
- Zum Suchen nach einer Kombination von Objekten klicken Sie im Fenster "Suchergebnisse" auf "Erweiterte Suche".
- Zum erneuten Anzeigen der Startseite des iTunes Store klicken Sie oben im Fenster auf die Taste für die Startseite.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Musiktitel, ein Album, ein Musikvideo oder ein Hörbuch zu kaufen:

1 Wählen Sie den iTunes Store im Quellenbereich aus und suchen Sie nach dem gewünschten Titel.

Wenn Sie feststellen möchten, ob es sich wirklich um den gewünschten Titel handelt, wählen Sie den betreffenden Titel durch Doppelklicken aus, um einen Ausschnitt davon anzuhören. (Ist Ihre Netzwerkverbindung langsamer als 128 KBit/Sek., wählen Sie "iTunes" > "Einstellungen" und markieren Sie im Bereich "Store" das Feld "Vor Wiedergabe kompletten Ausschnitt laden".) 2 Klicken Sie auf "Titel kaufen", "Album kaufen", "Video kaufen" oder "Hörbuch kaufen".

Der Musiktitel oder das sonstige Objekt wird auf Ihren Computer geladen, und es wird hierfür die Kreditkarte belastet, die in Ihrem Apple- oder AOL-Account angegeben ist.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Podcast zu laden oder sich bei einem Podcast anzumelden:

- 1 Wählen Sie den iTunes Store im Quellenbereich aus.
- 2 Klicken Sie auf den Link "Podcasts" links auf der Startseite im iTunes Store.
- 3 Suchen Sie nach dem Podcast, den Sie laden möchten.
 - Zum Laden einer einzelnen Podcast-Episode klicken Sie auf die Taste "Episode holen" neben der jeweiligen Episode.
 - Zum Anmelden bei einem Podcast klicken Sie auf die Taste "Anmelden" neben der Podcast-Grafik. iTunes lädt daraufhin die aktuellste Episode. Sobald neue Episoden verfügbar sind, werden diese automatisch in iTunes geladen (wenn Sie eine Internet-verbindung herstellen).

Weitere Informationen hierzu finden Sie in den Abschnitten "Ansehen und Anhören von Podcasts" auf Seite 52 und "Hinzufügen von Podcasts zum iPod nano" auf Seite 35.

Hinzufügen bereits auf dem Computer vorhandener Musiktitel zu Ihrer iTunes-Mediathek

Wenn Musiktitel auf Ihrem Computer in Formaten vorliegen, die von iTunes unterstützt werden, können Sie die Titel ganz einfach zu iTunes hinzufügen.

Gehen Sie wie folgt vor, um bereits auf dem Computer vorhandene Musiktitel zu Ihrer iTunes-Mediathek hinzuzufügen:

 Bewegen Sie den Ordner bzw. das Volume mit den Audiodateien unter den Eintrag "Mediathek" im iTunes-Quellenbereich (oder wählen Sie "Ablage" > "Zur Mediathek hinzufügen" und anschließend den betreffenden Ordner bzw. das Volume). Wenn iTunes das Dateiformat der Musiktitel unterstützt, werden die Titel automatisch in Ihre iTunes-Mediathek aufgenommen.

Sie können auch einzelne Titeldateien in iTunes bewegen.

Hinweis: 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 Sie eine Bibliothek mit Musik im WMA-Format haben. Weitere Informationen hierzu erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und "Hilfe" > "iTunes-Hilfe" auswählen.

Importieren von Musik von Audio-CDs in iTunes

Befolgen Sie diese Anweisungen, um Musik von Ihren CDs an iTunes zu übertragen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Musik von einer Audio-CD in iTunes zu importieren:

1 Legen Sie eine CD in Ihren Computer ein und öffnen Sie iTunes.

Wenn eine Internetverbindung besteht, lädt iTunes die Namen der Musiktitel auf der CD aus dem Internet (falls verfügbar) und listet sie im Fenster auf.

Wenn keine Internetverbindung besteht, können Sie Ihre CDs importieren und zu einem späteren Zeitpunkt (wenn Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist) "Erweitert" > "CD-Titel abfragen" auswählen. iTunes lädt dann die Namen der von den CDs importierten Titel.

Wenn die Namen der Titel auf der CD online nicht verfügbar sind, können Sie sie auch manuell eingeben. Vgl. "Eingeben von Titelnamen und anderen Details" weiter unten.

Wenn die Informationen zu den Musiktiteln eingegeben sind, können Sie in iTunes oder auf dem iPod nach Musik suchen, und zwar anhand von Titeln, Interpreten, Alben und mehr.

- 2 Entfernen Sie bei Musiktiteln, die Sie nicht importieren möchten, das Häkchen neben dem Titel, indem Sie auf das jeweilige Markierungsfeld klicken.
- 3 Klicken Sie auf "Importieren". Im Anzeigebereich oben im iTunes-Fenster wird angegeben, wie lange der Importvorgang für jeden einzelnen Musiktitel dauern wird.

Standardmäßig spielt iTunes Titel ab, während sie importiert werden. Wenn Sie sehr viele Musiktitel importieren, empfiehlt es sich, die Wiedergabe der Titel zu deaktivieren, um die Leistung zu erhöhen.

4 Klicken Sie zum Auswerfen der CD auf die Taste "Auswerfen" (▲).

Sie können eine CD erst auswerfen, nachdem der Importvorgang abgeschlossen ist.

5 Wiederholen Sie diese Schritte f
ür alle anderen CDs, von denen Sie Musiktitel importieren m
öchten.

Eingeben von Titelnamen und anderen Details

Gehen Sie wie folgt vor, um Namen von CD-Titeln und andere Informationen manuell einzugeben:

- 1 Wählen Sie den ersten Musiktitel auf der CD aus. Wählen Sie anschließend "Ablage" > "Informationen".
- 2 Klicken Sie auf "Informationen".
- 3 Geben Sie die Informationen zum Titel ein.
- 4 Klicken Sie auf "Weiter", um Informationen zum nächsten Titel einzugeben.
- 5 Klicken Sie auf "OK", wenn Sie fertig sind.

Hinzufügen von Liedtexten

Sie können Liedtexte im Nur-Text-Format in iTunes eingeben, sodass Sie den Text während der Wiedergabe des Titels auf dem Bildschirm Ihres iPod nano anzeigen können.

Gehen Sie wie folgt vor, um Liedtexte in iTunes einzugeben:

- 1 Wählen Sie einen Musiktitel aus und wählen Sie dann "Ablage" > "Informationen".
- 2 Klicken Sie auf "Liedtext".
- 3 Geben Sie den Liedtext in das Textfeld ein.
- 4 Klicken Sie auf "Weiter", um den Liedtext zum nächsten Titel einzugeben.
- 5 Klicken Sie auf "OK", wenn Sie fertig sind.

Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Anzeigen von Liedtexten auf dem iPod nano" auf Seite 42.

Hinzufügen von CD-Covern

Mit den im iTunes Store gekauften Musiktiteln erhalten Sie auch CD-Cover, die mit dem iPod nano angezeigt werden können. Sie können Cover automatisch zu von CDs importierten Titeln hinzufügen, sofern die CDs im iTunes Store verfügbar sind. Cover können auch manuell hinzugefügt werden, wenn sie auf Ihrem Computer abgelegt sind.

Gehen Sie wie folgt vor, um Cover automatisch hinzuzufügen:

Wählen Sie "Erweitert" > "CD-Cover laden".

Sie benötigen einen iTunes Store-Account, um automatisch Cover hinzufügen zu können.

Gehen Sie wie folgt vor, um Cover manuell zu iTunes hinzuzufügen:

- 1 Wählen Sie einen Musiktitel aus und wählen Sie dann "Ablage" > "Informationen".
- 2 Klicken Sie auf "Cover".
- 3 Klicken Sie auf "Hinzufügen", navigieren Sie zur Coverdatei und klicken Sie dann auf "Auswählen".
- 4 Passen Sie die Größe des Covers mit dem Schieberegler an.
- 5 Klicken Sie auf "Weiter", um Cover für den nächsten Titel oder das nächste Album einzugeben.
- 6 Klicken Sie auf "OK", wenn Sie fertig sind.

Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Anzeigen von CD-Covern auf dem iPod nano" auf Seite 43.

Verwalten Ihrer Musik

Mit iTunes können Sie Musiktitel und andere Titel in so genannten Wiedergabelisten verwalten, die Sie beliebig anordnen können. Sie können beispielsweise Wiedergabelisten mit Titeln erstellen, die Sie beim Sport hören möchten oder die für eine besondere Stimmung geeignet sind.

Sie können auch intelligente Wiedergabelisten anlegen, die basierend auf von Ihnen festgelegten Kriterien automatisch aktualisiert werden. Wenn Sie Musiktitel zu iTunes hinzufügen, die Ihren Kriterien entsprechen, werden diese Titel automatisch zur intelligenten Wiedergabeliste hinzugefügt.

Sie können beliebig viele Wiedergabelisten erstellen und dabei beliebig viele Titel aus Ihrer iTunes-Mediathek verwenden. Wird ein Musiktitel zu einer Wiedergabeliste hinzugefügt oder später daraus entfernt, wird er dadurch nicht aus Ihrer Mediathek entfernt.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Wiedergabeliste in iTunes zu erstellen:

- Klicken Sie auf die Taste "Hinzufügen" (+) oder wählen Sie "Ablage" > "Neue Wiedergabeliste".
- 2 Geben Sie einen Namen für die Wiedergabeliste ein.
- 3 Klicken Sie in der Liste "Mediathek" auf "Musik" und bewegen Sie dann einen Musiktitel oder ein anderes Objekt in die Wiedergabeliste.

Halten Sie zum Auswählen mehrerer Musiktitel die Umschalttaste oder die Befehlstaste (X) auf einem Mac-Computer bzw. die Umschalttaste oder die Taste "Strg" auf einem Windows-PC gedrückt, während Sie auf jeden Musiktitel klicken.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine intelligente Wiedergabeliste zu erstellen:

 Wählen Sie "Ablage" > "Neue intelligente Wiedergabeliste" und legen Sie die Regeln f
ür Ihre Wiedergabeliste fest.

Hinweis: Informationen zum Erstellen von Wiedergabelisten auf dem iPod nano, während der iPod nano nicht mit Ihrem Computer verbunden ist, finden Sie im Abschnitt "Erstellen von "On-The-Go"-Wiedergabelisten auf dem iPod nano" auf Seite 44.

Verwenden der iTunes-Funktion "Genius"

Genius erstellt automatisch Wiedergabelisten mit Titeln aus Ihrer Mediathek, die perfekt zusammenpassen. Damit Sie Genius auf dem iPod nano verwenden können, müssen Sie die Funktion zuerst in iTunes konfigurieren. Genius ist ein kostenfreier Dienst, für den allerdings ein iTunes Store-Account benötigt wird. (Haben Sie noch keinen Account, können Sie bei der Aktivierung von Genius einen solchen Account einrichten.)

Gehen Sie wie folgt vor, um Genius einzurichten:

- 1 Wählen Sie in iTunes ", Store" > "Genius aktivieren".
- 2 Befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.

iTunes sammelt anonyme Informationen über Ihre Mediathek und vergleicht diese mit allen Titeln, die im iTunes Store und den Mediatheken anderen iTunes Store-Kunden verfügbar sind. Die hierfür benötigte Zeit hängt von der Größe Ihrer Mediathek, der Verbindungsgeschwindigkeit und anderen Faktoren ab.

3 Verbinden und synchronisieren Sie den iPod nano.

Anschließend können Sie Genius auf Ihren iPod nano verwenden (vgl. Seite 46).

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Genius-Wiedergabeliste in iTunes zu erstellen:

- 1 Klicken Sie in der Liste "Mediathek" auf "Musik" oder wählen Sie eine Wiedergabeliste aus.
- 2 Wählen Sie einen Titel aus.
- 3 Klicken Sie auf die Taste "Genius" unten im iTunes-Fenster.

8**9**8

- 4 Wählen Sie eine Zahl aus dem Einblendmenü aus, um die Höchstzahl der Titel in der Wiedergabeliste zu ändern.
- 5 Klicken Sie auf "Wiedergabeliste sichern", um die Liste zu sichern. Sie können Objekte zu einer gesicherten Genius-Wiedergabeliste hinzufügen und daraus entfernen. Sie können auch auf "Aktualisieren" klicken, um eine neue Wiedergabeliste basierend auf demselben Originaltitel zu erstellen.

In iTunes erstellte Genius-Wiedergabelisten lassen sich wie jede andere iTunes-Wiedergabeliste mit dem iPod nano synchronisieren. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Synchronisieren von Musiktiteln aus ausgewählten Wiedergabelisten mit dem iPod nano" auf Seite 33.

Kaufen oder Ausleihen von Videos und Laden von Video-Podcasts

Wenn Sie Videos (Filme, Fernsehsendungen und Musikvideos) online im iTunes Store (gehört zu iTunes und ist nur in bestimmten Ländern verfügbar) erwerben oder ausleihen möchten, melden Sie sich bei Ihrem iTunes Store-Account an, suchen nach den gewünschten Videos und kaufen oder leihen sie dann aus.

Die Leihfrist eines Leihfilms läuft 30 Tage nach dem Leihdatum oder 24 Stunden nach der ersten Wiedergabe ab (je nachdem, welches Ereignis früher eintritt). Abgelaufene Leihfilme werden automatisch gelöscht.

Hinweis: Die folgenden Bestimmungen gelten für Leihfilme in den USA. Die Leihbestimmungen sind von Land zu Land unterschiedlich.

Gehen Sie wie folgt vor, um im iTunes Store nach Videos zu suchen:

- 1 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iTunes Store aus.
- 2 Klicken Sie auf ein Objekt (Filme, Fernsehsendungen oder Musikvideos) in der iTunes Store-Liste auf der linken Seite.

Einige Musikvideos sind außerdem als Teil eines Albums oder eines anderen Angebots erhältlich.

Sie können Film-Trailer oder eine Vorschau von Fernsehsendungen anzeigen. Videos sind in iTunes und im iTunes Store durch ein nebenstehendes Display-Symbol (, gekennzeichnet.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Video zu kaufen oder auszuleihen:

- 1 Wählen Sie den iTunes Store im Quellenbereich aus und suchen Sie nach dem gewünschten Titel.
- 2 Klicken Sie auf "Video kaufen", "Episode kaufen", "Staffel kaufen", "Film kaufen" oder "Film ausleihen".

Gekaufte Videos werden eingeblendet, wenn Sie (unter "Mediathek") auf "Filme" oder "Fernsehsendungen" oder im Quellenbereich (unter "Store") auf "Gekaufte Artikel" klicken. Ausgeliehene Videos werden angezeigt, wenn Sie "Ausgeliehene Filme" (unter "Mediathek") auswählen.

Bei einigen Objekten stehen weitere Optionen zur Auswahl, z. B. bei Fernsehsendungen, für die Sie eine Berechtigung zum Laden der gesamten Staffel erwerben können.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Video-Podcast zu laden:

Video-Podcasts finden Sie im iTunes Store direkt neben den anderen Podcasts. Sie können sich bei Video-Podcasts anmelden und diese laden wie alle anderen Podcasts auch. Sie benötigen keinen Benutzer-Account, um Podcasts aus dem iTunes Store zu laden. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Kaufen von Musiktiteln und Laden von Podcasts über den iTunes Store" auf Seite 23.

Konvertieren Ihrer eigenen Videos für die Verwendung mit dem iPod nano

Sie können auf dem iPod nano auch andere Videodateien ansehen, z. B. Videos, die Sie mit iMovie auf einem Mac erstellen, oder Videos, die Sie aus dem Internet laden. Importieren Sie das Video in iTunes und konvertieren Sie es ggf. für die Verwendung auf dem iPod nano. Laden Sie es anschließend auf den iPod nano.

iTunes unterstützt alle Videoformate, die auch von QuickTime unterstützt werden. Weitere Informationen hierzu können Sie anzeigen, indem Sie "Hilfe" > "QuickTime Player-Hilfe" aus der QuickTime Player-Menüleiste auswählen.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Video in iTunes zu importieren:

Bewegen Sie die Videodatei in Ihre iTunes-Mediathek.

Einige Videos können möglicherweise direkt nach dem Import in iTunes auf dem iPod nano verwendet werden. Wenn Sie ein Video auf den iPod nano laden wollen (vgl. "Automatisches Synchronisieren von Videos" auf Seite 37) und die Meldung angezeigt wird, dass das Video auf Ihrem iPod nano nicht abgespielt werden kann, müssen Sie das Video für die Verwendung mit dem iPod nano konvertieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Video für die Verwendung auf dem iPod nano zu konvertieren:

- 1 Wählen Sie das Video in der iTunes-Mediathek aus.
- 2 Wählen Sie "Erweitert" > "Auswahl konvertieren für iPod/iPhone".

Abhängig von Dauer und Inhalt eines Videos kann das Konvertieren für die Verwendung mit dem iPod nano mehrere Minuten oder Stunden dauern.

Beim Konvertieren eines Videos für die Verwendung mit dem iPod nano bleibt das Originalvideo in Ihrer iTunes-Mediathek erhalten.

Weitere Information zum Konvertieren von Videos für Ihren iPod nano finden Sie unter: www.info.apple.com/kbnum/n302758-de.

Hinzufügen von Musik zum iPod nano

Nachdem Sie Ihre Musik in iTunes importiert und geordnet haben, können Sie sie ganz einfach zu Ihrem iPod nano hinzufügen.



Wenn Sie festlegen möchten, wie Musik von Ihrem Computer zum iPod nano hinzugefügt wird, schließen Sie Ihren iPod nano an den Computer an und wählen Sie die iPod nano-Einstellungen in den iTunes-Einstellungen aus.

Sie können in iTunes drei verschiedene Vorgehensweisen für das Hinzufügen von Musik zum iPod nano einstellen:

- *Synchronisieren aller Titel und Wiedergabelisten:* Wenn Sie den iPod nano an den Computer anschließen, wird er automatisch mit den Musiktiteln und anderen Dateien in der iTunes-Mediathek aktualisiert. Alle anderen Musiktitel auf dem iPod nano werden gelöscht.
- Synchronisieren ausgewählter Wiedergabelisten: Wenn Sie den iPod nano an den Computer anschließen, wird er automatisch mit den Musiktiteln in den in iTunes ausgewählten Wiedergabelisten aktualisiert.
- Manuelles Hinzufügen von Musiktiteln zum iPod nano: Wenn Sie Ihren iPod nano mit dem Computer verbinden, können Sie Musiktitel und Wiedergabelisten einzeln auf den iPod nano bewegen bzw. einzeln vom iPod nano löschen. Mit dieser Option können Sie Musiktitel von mehreren Computern hinzufügen, ohne dass dabei Titel vom iPod nano gelöscht werden. Wenn Sie die Musiktitel selbst verwalten, müssen Sie den iPod nano immer aus iTunes auswerfen, bevor Sie ihn vom Computer trennen.

Automatisches Synchronisieren von Musik

Der iPod nano ist standardmäßig so konfiguriert, dass beim Anschließen an Ihren Computer alle Musiktitel und Wiedergabelisten synchronisiert werden. Dies ist die einfachste Möglichkeit, Musik zu Ihrem iPod nano hinzuzufügen. Schließen Sie einfach den iPod nano an Ihren Computer an und die Musiktitel, Hörbücher, Videos und anderen Dateien werden automatisch geladen. Trennen Sie dann den iPod vom Computer. Wenn Sie Musiktitel zu iTunes hinzugefügt haben, seit Ihr iPod nano zuletzt mit dem Computer verbunden war, werden diese Titel mit dem iPod nano synchronisiert. Haben Sie Musiktitel aus iTunes gelöscht, werden diese auch vom iPod nano gelöscht.

Gehen Sie wie folgt vor, um Musiktitel mit dem iPod nano zu synchronisieren:

 Schließen Sie den iPod nano einfach an Ihren Computer an. Wenn der iPod nano f
ür die automatische Synchronisierung konfiguriert ist, beginnt nun die Aktualisierung.

Wichtig: Wenn Sie den iPod nano das erste Mal an einen Computer anschließen, werden Sie in einer Meldung gefragt, ob Musiktitel automatisch aktualisiert werden sollen. Wenn Sie dies bestätigen, werden alle Musiktitel, Hörbücher und Videos auf dem iPod nano gelöscht und durch die Musiktitel und anderen Dateien dieses Computers ersetzt. Bestätigen Sie dies nicht, können Sie Musiktitel manuell zum iPod nano hinzufügen, ohne die bereits auf dem iPod nano vorhandenen Titel zu löschen.

Beim Synchronisieren von Musik zwischen Ihrem Computer und dem iPod nano wird der Verlauf im iTunes-Statusfenster angezeigt und neben dem iPod nano-Symbol im Quellenbereich wird ein Synchronisierungssymbol angezeigt.

Nach Abschluss der Aktualisierung wird in iTunes die Meldung "Aktualisierung abgeschlossen" angezeigt.

Synchronisieren von Musiktiteln aus ausgewählten Wiedergabelisten mit dem iPod nano

Das Konfigurieren von iTunes für die Synchronisierung ausgewählter Wiedergabelisten mit dem iPod nano ist von Nutzen, wenn die Musik in Ihrer iTunes-Mediathek nicht auf den iPod nano passt. Hierbei werden nur die Titel in den ausgewählten Wiedergabelisten mit Ihrem iPod nano synchronisiert.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes für die Synchronisierung ausgewählter Wiedergabelisten auf den iPod nano zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Musik".
- 2 Wählen Sie "Musik synchronisieren" und klicken Sie dann auf "Ausgewählte Wiedergabelisten".
- 3 Wählen Sie die gewünschten Wiedergabelisten aus.
- 4 Wählen Sie die folgenden Optionen, um Musikvideos hinzuzufügen und CD-Cover anzuzeigen.
- 5 Klicken Sie auf "Anwenden".

Ist im Bereich "Übersicht" das Feld "Nur markierte Objekte synchronisieren" markiert, synchronisiert iTunes nur Objekte, mit einem Häkchen gekennzeichnet sind.

Manuelles Verwalten des iPod nano

Wenn Sie iTunes für das manuelle Verwalten Ihres iPod nano konfigurieren, können Sie die Musiktitel und Videos auf dem iPod nano besonders flexibel verwalten. Sie können einzelne Titel (einschließlich Musikvideos) und Videos (einschließlich Filme und Fernsehsendungen) hinzufügen und entfernen. Außerdem haben Sie die Möglichkeit, Musik und Videos von mehreren Computern zum iPod nano hinzuzufügen, ohne Objekte zu löschen, die bereits auf dem iPod nano abgelegt sind.

Wird die manuelle Verwaltung von Musik und Videos für den iPod nano aktiviert, werden die Optionen für die automatische Synchronisierung und den Bereichen "Musik", "Filme" und "Fernsehsendungen" deaktiviert. Es ist nicht möglich, eine Kategorie manuell zu verwalten und gleichzeitig eine andere automatisch zu synchronisieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes für das manuelle Verwalten von Musik und Videos auf dem iPod nano zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Übersicht".
- 2 Wählen Sie "Musik und Videos manuell verwalten" im Abschnitt "Optionen" aus.
- 3 Klicken Sie auf "Anwenden".

Wenn Sie Musiktitel und Videos selbst verwalten, müssen Sie den iPod nano immer von iTunes aus auswerfen, bevor Sie ihn vom Computer trennen.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Musiktitel, ein Video oder ein anderes Objekt zum iPod nano hinzuzufügen:

- 1 Klicken Sie im iTunes-Quellenbereich auf "Musik" oder auf eine andere Kategorie Ihrer Mediathek.
- 2 Bewegen Sie einen Musiktitel oder ein anderes Objekt auf den iPod nano im Quellenbereich.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Musiktitel, ein Video oder ein anderes Objekt vom iPod nano zu entfernen:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus.
- 2 Wählen Sie einen Musiktitel oder eine andere Datei auf dem iPod nano aus und drücken Sie die Taste "Entf." oder die Rückschritttaste auf Ihrer Tastatur.

Wenn Sie einen Titel oder ein anderes Objekt manuell vom iPod nano entfernen, wird er bzw. es nicht aus der iTunes-Mediathek gelöscht.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine neue Wiedergabeliste auf dem iPod nano zu erstellen:

- Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie dann auf die Taste "Hinzufügen" (+) oder wählen Sie "Ablage" > "Neue Wiedergabeliste".
- 2 Geben Sie einen Namen für die Wiedergabeliste ein.

3 Klicken Sie in der Liste "Mediathek" auf ein Objekt, etwa "Musik", und bewegen Sie dann Musiktitel oder sonstige Objekte in die Wiedergabeliste.

Gehen Sie wie folgt vor, um Musiktitel zu einer Wiedergabeliste auf dem iPod nano hinzuzufügen bzw. daraus zu entfernen:

 Bewegen Sie einen Musiktitel in eine Wiedergabeliste auf dem iPod nano, um diesen Titel hinzuzufügen. Wählen Sie einen Musiktitel in einer Wiedergabeliste aus und drücken Sie die Rückschritttaste bzw. die Taste "Entf." auf Ihrer Tastatur, um den Titel zu löschen.

Wenn Sie iTunes für das manuelle Laden von Musik konfiguriert haben, können Sie dies zu einem späteren Zeitpunkt ändern und die automatische Synchronisierung einstellen.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes zurückzusetzen, sodass alle Musiktitel auf dem iPod nano synchronisiert werden:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Musik".
- 2 Wählen Sie "Musik synchronisieren" und wählen Sie dann "Alle Titel und Wiedergabelisten".
- 3 Klicken Sie auf "Anwenden".

Die Aktualisierung beginnt automatisch.

Ist im Bereich "Übersicht" das Feld "Nur markierte Objekte synchronisieren" markiert, synchronisiert iTunes nur Objekte, die in Ihrer Musikbibliothek und anderen Bibliotheken markiert sind.

Hinzufügen von Podcasts zum iPod nano

Die Einstellungen zum Hinzufügen von Podcasts zum iPod nano sind unabhängig von den Einstellungen zum Hinzufügen von Musiktiteln. Die Einstellungen für das Aktualisieren von Podcasts haben keinen Einfluss auf die Einstellungen für das Aktualisieren von Musiktiteln und umgekehrt. Sie können in iTunes festlegen, dass alle oder ausgewählte Podcasts automatisch synchronisiert werden, oder Sie können Podcasts manuell zum iPod nano hinzufügen.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes so einzustellen, dass die Podcasts auf dem iPod nano automatisch aktualisiert werden:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Podcasts".
- 2 Wählen Sie im Bereich "Podcasts" die Option zum Synchronisieren von Podcast-Episoden aus und wählen Sie dann die Anzahl der gewünschten Episoden aus dem Einblendmenü aus.

- 3 Klicken Sie auf "Alle Podcasts" oder "Ausgewählte Podcasts". Wählen Sie bei Auswahl von "Ausgewählte Podcasts" auch die Podcasts in der Liste aus, die synchronisiert werden sollen.
- 4 Klicken Sie auf "Anwenden".

Wenn Sie iTunes so konfigurieren, dass Podcasts auf dem iPod nano automatisch synchronisiert werden, wird der iPod nano jedes Mal aktualisiert, wenn Sie ihn an den Computer anschließen.

Hinweis: Ist im Bereich "Übersicht" das Feld "Nur markierte Objekte synchronisieren" markiert, synchronisiert iTunes nur Objekte, die in Ihrer Podcast-Bibliothek und anderen Bibliotheken markiert sind.

Gehen Sie wie folgt vor, um Podcasts manuell zu verwalten:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Übersicht".
- 2 Wählen Sie "Musik und Videos manuell verwalten" und klicken Sie auf "Anwenden".
- 3 Wählen Sie im Quellenbereich die Podcast-Bibliothek aus und bewegen Sie die gewünschten Podcasts auf den iPod nano.

Hinzufügen von Videos zum iPod nano

Sie fügen Filme und Fernsehsendungen in derselben Weise zu Ihrem iPod nano hinzu, wie Sie auch Musiktitel hinzufügen. Sie können iTunes so konfigurieren, dass alle Filme und Fernsehsendungen automatisch mit dem iPod nano synchronisiert werden, wenn Sie den iPod nano anschließen. Oder Sie konfigurieren iTunes so, dass nur ausgewählte Wiedergabelisten synchronisiert werden. Alternativ können Sie Filme und Fernsehsendungen auch manuell verwalten. Mit dieser Option können Sie Videos von mehreren Computern hinzufügen, ohne bereits vorhandene Videos vom iPod nano zu löschen.

Hinweis: Musikvideos werden in iTunes im Bereich "Musik" mit den Musiktiteln zusammen verwaltet. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Hinzufügen von Musik zum iPod nano" auf Seite 32.


Wichtig: Sie können einen ausgeliehenen Film nur auf jeweils einem Gerät ansehen. Wenn Sie also beispielsweise einen Film im iTunes Store ausleihen und ihn auf den iPod nano übertragen, können Sie diesen Film nur auf dem iPod nano ansehen. Wenn Sie den Film nach iTunes zurückübertragen, können Sie ihn nur dort ansehen, aber nicht mehr auf dem iPod nano. Für Leihfilme, die zum iPod nano hinzugefügt wurden, gelten alle standardmäßigen Leihfristen.

Automatisches Synchronisieren von Videos

Der iPod nano ist standardmäßig so konfiguriert, dass beim Anschließen an Ihren Computer alle Videos synchronisiert werden. Dies ist die einfachste Möglichkeit, Videos auf Ihrem iPod nano hinzuzufügen: Schließen Sie einfach den iPod nano an Ihren Computer an, und die Videos und anderen Dateien werden automatisch geladen. Trennen Sie dann den iPod vom Computer. Wenn Sie Videos zu iTunes hinzugefügt haben, seit Ihr iPod nano zuletzt mit dem Computer verbunden war, werden diese Titel zum iPod nano hinzugefügt. Haben Sie Videos aus iTunes gelöscht, werden diese auch vom iPod nano gelöscht.

Der iPod nano ist standardmäßig so konfiguriert, dass beim Anschließen an Ihren Computer Videos automatisch synchronisiert werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um Videos mit dem iPod nano zu synchronisieren:

 Schließen Sie den iPod nano einfach an Ihren Computer an. Wenn der iPod nano f
ür die automatische Synchronisierung konfiguriert ist, beginnt nun die Synchronisierung.

Wichtig: Wenn Sie Ihren iPod nano das erste Mal an einen anderen Computer anschließen und die Option für die automatische Synchronisierung eingestellt ist, werden Sie gefragt, ob Sie Musiktitel und Videos automatisch synchronisieren möchten. Wenn Sie dies bestätigen, werden alle Musiktitel, Videos und andere Dateien vom iPod nano gelöscht und durch die Musiktitel, Videos und anderen Dateien in der iTunes-Media-thek dieses Computers ersetzt. Bestätigen Sie dies nicht, können Sie Videos manuell zum iPod nano hinzufügen, ohne die bereits auf dem iPod nano vorhandenen Videos zu löschen.

iTunes bietet eine Funktion, um gekaufte Objekte von einem iPod nano auf einen anderen Computer zu übertragen. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der iTunes-Hilfe.

Beim Synchronisieren von Videos zwischen Ihrem Computer und dem iPod nano wird der Verlauf im iTunes-Statusfenster angezeigt und das iPod nano-Symbol im Quellenbereich blinkt rot.

Nach Abschluss der Aktualisierung wird in iTunes die Meldung "Aktualisierung abgeschlossen" angezeigt.

Synchronisieren von ausgewählten Videos mit dem iPod nano

Es ist sinnvoll, iTunes zum Synchronisieren von ausgewählten Videos mit dem iPod nano zu konfigurieren, wenn Sie mehr Videos in Ihrer iTunes-Mediathek haben, als auf den iPod nano passen. Nur die von Ihnen ausgewählten Videos werden mit dem iPod nano synchronisiert. Sie können ausgewählte Videos synchronisieren oder ausgewählte Wiedergabelisten, die Videos enthalten.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes für das Synchronisieren von ungesehenen oder ausgewählten Filmen mit dem iPod nano zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Filme".
- 2 Wählen Sie "Filme synchronisieren".
- 3 Wählen Sie die gewünschten Filme oder Wiedergabelisten aus.

Ungesehene Filme: Wählen Sie "ungesehene Filme" und dann die gewünschte Anzahl aus dem Einblendmenü aus.

Ausgewählte Filme oder Wiedergabelisten: Klicken Sie auf "Ausgewählte" und wählen Sie "Filme" oder "Wiedergabelisten" aus dem Einblendmenü aus. Wählen Sie dann die gewünschten Filme bzw. Wiedergabelisten.

4 Klicken Sie auf "Anwenden".

Ist im Bereich "Übersicht" das Feld "Nur markierte Objekte einbeziehen" ausgewählt, synchronisiert iTunes nur markierte Filme.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes zum Synchronisieren der neusten Episoden oder ausgewählter Fernsehsendungen mit dem iPod nano zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Fernsehsendungen".
- 2 Wählen Sie "Synchronisieren: ... Episoden" und wählen Sie die gewünschte Anzahl von Episoden aus dem Einblendmenü aus.
- 3 Klicken Sie auf "Ausgewählte" und wählen Sie "Fernsehsendungen" oder "Wiedergabelisten" aus dem Einblendmenü aus.
- 4 Wählen Sie die Filme oder Wiedergabelisten aus, die Sie synchronisieren möchten.
- 5 Klicken Sie auf "Anwenden".

Ist im Bereich "Übersicht" das Feld "Nur markierte Objekte einbeziehen" ausgewählt, synchronisiert iTunes nur markierte Fernsehsendungen.

Manuelles Verwalten von Videos

Wenn Sie iTunes für das manuelle Verwalten Ihres iPod nano konfigurieren, können Sie die Videos auf dem iPod nano besonders flexibel verwalten. Sie können Filme, Fernsehsendungen und weitere Objekte einzeln hinzufügen bzw. entfernen. Zudem haben Sie die Möglichkeit, Videos von mehreren Computern auf Ihrem iPod nano hinzuzufügen, ohne dabei bereits auf dem iPod nano vorhandene Titel zu löschen. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Manuelles Verwalten des iPod nano" auf Seite 34.

Wenn Sie iTunes für die manuelle Verwaltung von Filmen und Fernsehsendungen konfiguriert haben, können Sie iTunes später zurücksetzen, um diese automatisch zu synchronisieren. Wenn Sie iTunes nach der manuellen Verwaltung Ihres iPod nano für die automatische Synchronisierung konfigurieren, gehen alle Objekte auf dem iPod nano verloren, die sich nicht in Ihrer iTunes-Mediathek befinden.

Gehen Sie wie folgt vor, um festzulegen, dass iTunes automatisch alle Filme auf dem iPod nano synchronisiert:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Filme".
- 2 Wählen Sie "Filme synchronisieren" und wählen Sie dann "Alle Filme".
- 3 Klicken Sie auf "Anwenden".

Ist im Bereich "Übersicht" das Feld "Nur markierte Objekte einbeziehen" ausgewählt, synchronisiert iTunes nur markierte Filme.

Gehen Sie wie folgt vor, um festzulegen, dass iTunes automatisch alle Fernsehsendungen auf dem iPod nano synchronisiert:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Fernsehsendungen".
- 2 Wählen Sie "Synchronisieren… Episoden" und wählen Sie "Alle" aus dem Einblendmenü aus.
- 3 Wählen Sie "Alle Fernsehsendungen".
- 4 Klicken Sie auf "Anwenden".

Ist im Bereich "Übersicht" das Feld "Nur markierte Objekte einbeziehen" ausgewählt, synchronisiert iTunes nur markierte Fernsehsendungen.

Hinzufügen von Video-Podcasts zum iPod nano

Video-Podcasts werden in derselben Weise zum iPod nano hinzugefügt wie andere Podcasts (vgl. "Hinzufügen von Podcasts zum iPod nano" auf Seite 35). Ist in einem Podcast eine Videokomponente enthalten, wird das Video abgespielt, wenn Sie es unter "Podcasts" auswählen.

Anhören von Musik

Nachdem Sie den iPod nano eingerichtet haben, können Sie Musiktitel, Podcasts, Hörbücher, Radiosendungen und mehr anhören. In diesem Kapitel erfahren Sie Näheres über die Wiedergabe unterwegs.

Abspielen von Musik und anderem Audiomaterial

Verwenden Sie das Click Wheel und die Mitteltaste, um nach einem Musiktitel oder einem Musikvideo zu suchen.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Musiktitel auszusuchen und abzuspielen:

 Wählen Sie "Musik", suchen Sie nach einem Musiktitel oder Musikvideo und drücken Sie die Taste "Start/Pause".

Hinweis: Wenn Sie im Menü "Musik" nach Musikvideos suchen, hören Sie nur die Musik. Wenn Sie im Menü "Videos" danach suchen, sehen Sie auch die Videobilder.

Beim Abspielen eines Musiktitels wird der Bildschirm "Sie hören" angezeigt. In der unten stehenden Tabelle werden die Elemente des Bildschirms "Sie hören" Ihres iPod nano beschrieben.



Titelinformationen (klicken Sie auf die Mitteltaste, um den Navigationsbalken, den Schieberegler für die Funktion "Genius" oder die Zufallswiedergabe, Wertungen und Liedtexte einzublenden)

Bildschirm "Sie hören"	Funktion
Symbol für "Zufällige Wiedergabe" (次)	Dieses Symbol wird angezeigt, wenn der iPod nano für die Wieder- holung von Musiktiteln oder Alben in zufälliger Reihenfolge einge- stellt ist.
Symbol für Endloswiedergabe (ご)	Dieses Symbol wird angezeigt, wenn der iPod nano für die Wieder- holung aller Musiktitel eingestellt ist. Das Symbol für die einmalige Wiederholung (•) wird angezeigt, wenn der iPod nano nur einen Musiktitel wiederholen soll.
Cover	Zeigt das CD-Cover an, falls es verfügbar ist.
Titelinformationen	Zeigt Musiktitel, Interpreten und Albumtitel an.
Statusbalken für die Titeldauer	Zeigt die vergangene und die verbleibende Zeit für den gerade abgespielten Titel an.
Navigationsbalken	Ermöglicht das schnelle Navigieren zu einem anderen Teil des Titels.
Schieberegler "Genius"	Erstellte eine Genius-Wiedergabeliste basierend auf dem aktuellen Titel (wird nur angezeigt, wenn zum aktuellen Titel Genius-Informa- tionen verfügbar sind).
Schieberegler "Zufall"	Ermöglicht die zufällige Wiedergabe von Titeln oder Alben direkt über den Bildschirm "Sie hören".
Wertung	Zeigt für die Bewertung eines Titels Sterne an.
Liedtexte	Zeigt den Liedtext des Titels an, der gerade abgespielt wird (wird nur angezeigt, wenn Sie den Liedtext des Titels eingegeben haben).

Gehen Sie wie folgt vor, um die Wiedergabelautstärke zu ändern:

• Wird der Statusbalken angezeigt, ändern Sie die Lautstärke mit dem Click Wheel.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen anderen Teil eines Titels anzuhören:

- 1 Drücken Sie die Mitteltaste, bis der Navigationsbalken angezeigt wird.
- 2 Verwenden Sie das Click Wheel, um die Raute im Navigationsbalken zu bewegen.

Gehen Sie wie folgt vor, um zum vorherigen Menü zurückzukehren:

 Drücken Sie in einem beliebigen Bildschirm auf die Taste "Menu", um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Anzeigen von Liedtexten auf dem iPod nano

Wenn Sie den Liedtext zu einem Musiktitel in iTunes eingeben (vgl. "Hinzufügen von Liedtexten" auf Seite 27) und diesen Titel dann zum iPod nano hinzufügen, können Sie den Liedtext auf dem iPod nano anzeigen. Liedtexte werden nur angezeigt, wenn Sie sie eingegeben haben.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Liedtext auf dem iPod nano anzuzeigen, während ein Musiktitel abgespielt wird:

 Drücken Sie die Mitteltaste, wenn der Bildschirm "Sie hören" zu sehen ist, bis der Liedtext angezeigt wird. Sie können durch den Liedtext blättern, während der Titel wiedergegeben wird.

Bewerten von Musiktiteln

Sie können Musiktiteln eine Bewertung hinzufügen (von 1 bis zu 5 Sternen), um anzugeben, wie sehr Ihnen ein Titel gefällt. Diese Bewertungen helfen Ihnen dabei, automatisch intelligente Wiedergabelisten in iTunes zu erstellen.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Musiktitel zu bewerten:

- 1 Starten Sie die Wiedergabe des Musiktitels.
- 2 Drücken Sie, während der Bildschirm "Sie hören" zu sehen ist, die Mitteltaste, bis die fünf Wertungspunkte angezeigt werden.
- 3 Wählen Sie mit dem Click Wheel eine Wertung aus (dargestellt durch Sterne).

Hinweis: Video-Podcasts können keine Bewertungen erhalten.

Anzeigen von CD-Covern auf dem iPod nano

iTunes zeigt standardmäßig CD-Cover auf dem iPod nano an. Sind Cover verfügbar, werden diese auf dem iPod nano in Cover Flow, der Albumliste und beim Abspielen von Titeln aus dem Album angezeigt.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes für die Anzeige von CD-Covern auf dem iPod nano einzustellen:

- 1 Verbinden Sie den iPod nano mit Ihrem Computer.
- 2 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Musik".
- 3 Wählen Sie die Option "Cover auf Ihrem iPod anzeigen".

Gehen Sie wie folgt vor, um CD-Cover auf dem iPod nano anzuzeigen:

 Halten Sie den iPod nano horizontal, um die Cover Flow-Darstellung zu verwenden oder einen Musiktitel mit Cover abzuspielen.

Weitere Informationen zu CD-Covern erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und "Hilfe" > "iTunes-Hilfe" wählen.

Zugreifen auf weitere Befehle

Einige iPod nano-Befehle sind direkt über den Bildschirm "Sie hören" und bestimmte Menüs verfügbar.



Gehen Sie wie folgt vor, um auf weitere Befehle zuzugreifen:

 Drücken und halten Sie die Mitteltaste, bis ein Menü angezeigt wird. Wählen Sie einen Befehl aus und drücken Sie dann erneut die Mitteltaste.

Durchsuchen von Musiktiteln nach Album oder Interpret

Wenn Sie einen Musiktitel hören, können Sie nach weiteren Titeln desselben Interpreten suchen oder alle Titel des aktuellen Albums anzeigen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Musiktitel nach Album zu suchen:

- 1 Drücken Sie, während der Bildschirm "Sie hören" zu sehen ist, die Mitteltaste, bis ein Menü angezeigt wird.
- 2 Wählen Sie "Album suchen" und drücken Sie die Mitteltaste.

Die anderen Titel des aktuellen Albums, die sich auf Ihrem iPod nano befinden, werden angezeigt. Sie können einen anderen Titel auswählen oder zum Bildschirm "Sie hören" zurückkehren.

Gehen Sie wie folgt vor, um Musiktitel nach Interpret zu suchen:

- 1 Drücken Sie, während der Bildschirm "Sie hören" zu sehen ist, die Mitteltaste, bis ein Menü angezeigt wird.
- 2 Wählen Sie "Interpret suchen" und drücken Sie die Mitteltaste.

Alle anderen Titel dieses Interpreten, die sich auf Ihrem iPod nano befinden, werden aufgelistet. Sie können einen anderen Titel auswählen oder zum Bildschirm "Sie hören" zurückkehren.

Erstellen von "On-The-Go"-Wiedergabelisten auf dem iPod nano

Sie können Wiedergabelisten auf Ihrem iPod nano anlegen, wenn der iPod nano nicht mit Ihrem Computer verbunden ist. Diese Wiedergabelisten werden "On-The-Go"-Wiedergabelisten genannt.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine "On-The-Go"- Wiedergabeliste zu erstellen:

- 1 Wählen Sie einen Musiktitel aus. Drücken und halten Sie dann die Mitteltaste, bis ein Menü angezeigt wird.
- 2 Wählen Sie "Zu On-The-Go hinzufügen".
- 3 Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um weitere Musiktitel hinzuzufügen.
- 4 Wählen Sie "Musik" > "Wiedergabelisten" > "On-The-Go", um Ihre Liste der Musiktitel zu durchsuchen und abzuspielen.

Sie können auch eine Gruppe mit Musiktiteln hinzufügen. Möchten Sie beispielsweise ein Album hinzufügen, markieren Sie den Albumtitel, drücken und halten Sie die Mitteltaste, bis ein Menü angezeigt wird, und wählen Sie dann "Zu On-The-Go hinzufügen".

Gehen Sie wie folgt vor, um die Musiktitel in der "On-The-Go"-Wiedergabeliste abzuspielen:

 Wählen Sie "Musik" > "Wiedergabelisten" > "On-The-Go" und wählen Sie anschließend einen Musiktitel aus.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Musiktitel aus der "On-The-Go"-Wiedergabeliste zu entfernen:

- 1 Wählen Sie einen Musiktitel in der Wiedergabeliste aus. Drücken Sie dann die Mitteltaste und halten Sie diese gedrückt, bis ein Menü angezeigt wird.
- 2 Wählen Sie "Aus On-the-Go entfernen" und drücken Sie die Mitteltaste.

Gehen Sie wie folgt vor, um die gesamte "On-The-Go"-Wiedergabeliste zu löschen:

 Wählen Sie "Musik" > "Wiedergabelisten" > "On-The-Go" > "Wiedergabeliste löschen" und klicken Sie auf "Löschen".

Gehen Sie wie folgt vor, um die "On-The-Go"-Wiedergabelisten auf dem iPod nano zu sichern:

 Wählen Sie "Musik" > "Wiedergabelisten" > "On-The-Go" und sichern Sie die Wiedergabeliste.

Die erste Wiedergabeliste wird als "Neue Wiedergabeliste 1" im Menü "Wiedergabelisten" gesichert. Die "On-The-Go"-Wiedergabeliste wird gelöscht. Sie können eine beliebige Anzahl von Wiedergabelisten sichern. Nachdem Sie eine Wiedergabeliste gesichert haben, können Sie keine Musiktitel mehr aus ihr entfernen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die "On-The-Go"-Wiedergabelisten vom iPod nano auf Ihren Computer zu kopieren:

Wenn Sie eine "On-The-Go"-Wiedergabeliste erstellen und Ihr iPod nano so konfiguriert ist, dass Musiktitel automatisch aktualisiert werden (vgl. "Automatisches Synchronisieren von Musik" auf Seite 32), wird die Wiedergabeliste automatisch an iTunes übertragen, sobald Sie den iPod nano an den Computer anschließen. Die neue "On-The-Go"-Wiedergabeliste wird in iTunes in der Liste der Wiedergabelisten angezeigt. Sie können die neue Wiedergabeliste genau wie jede andere Wiedergabeliste umbenennen, bearbeiten oder löschen.

Verwenden der Funktion "Genius" auf dem iPod nano

Auch wenn der iPod nano nicht mit Ihrem Computer verbunden ist, können Sie mit der Funktion "Genius" automatisch Ad-hoc-Wiedergabelisten mit Musiktiteln erstellen, die gut zusammenpassen. Damit Sie diese Funktion nutzen können, müssen Sie Genius zuerst im iTunes Store konfigurieren und dann den iPod nano mit iTunes synchronisieren. Sie können Genius-Wiedergabelisten auch in iTunes erstellen und anschließend auf den iPod nano übertragen.

Informationen zum Konfigurieren von Genius in iTunes finden Sie im Kapitel "Verwenden der iTunes-Funktion "Genius"" auf Seite 29.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Genius-Wiedergabeliste mit dem iPod nano zu erstellen:

1 Wählen Sie einen Musiktitel aus. Drücken und halten Sie dann die Mitteltaste, bis ein Menü angezeigt wird.

Sie können einen Titel aus einem Menü oder einer Wiedergabeliste auswählen. Sie können aber auch vom Bildschirm "Sie hören" aus beginnen.

2 Wählen Sie "Genius starten" und drücken Sie die Mitteltaste. Die neue Wiedergabeliste wird angezeigt.

Die Option "Genius starten" wird nicht angezeigt, wenn Folgendes zutrifft:

- Sie haben Genius in iTunes nicht konfiguriert und den iPod nano nicht anschließend mit iTunes synchronisiert.
- Genius erkennt den ausgewählten Musiktitel nicht.
- Genius erkennt den Musiktitel, aber in Ihrer Mediathek befinden sich nicht mindestens zehn ähnliche Titel.
- 3 Klicken Sie auf "Wiedergabeliste sichern", um die Liste zu sichern.

Die Wiedergabeliste wird mit dem Namen und Interpreten des Titels gesichert, den Sie zum Erstellen der Wiedergabeliste verwendet haben.

4 Wählen Sie "Aktualisieren", um eine neue Wiedergabeliste auf Grundlage desselben Musiktitels zu erstellen. Wenn Sie eine gesicherte Wiedergabeliste aktualisieren, ersetzt die neue Liste die vorherige. Die vorherige Wiedergabeliste kann nicht wiederhergestellt werden.

Sie können Genius auch über den Bildschirm "Sie hören" starten. Drücken Sie dazu die Mitteltaste, bis der Schieberegler "Genius" angezeigt wird, und bewegen Sie den Schieberegler dann mithilfe des Click Wheel nach rechts. Der Schieberegler "Genius" wird nur angezeigt, wenn Genius den gerade abgespielten Titel erkennt.

Die auf dem iPod nano gesicherten Genius-Wiedergabelisten werden mit iTunes synchronisiert, wenn Sie den iPod nano an Ihren Computer anschließen.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Genius-Wiedergabeliste abzuspielen:

• Wählen Sie "Musik" > "Wiedergabelisten" und wählen Sie eine Wiedergabeliste aus.

Konfigurieren des iPod nano für die zufällige Wiedergabe

Sie können den iPod nano so einstellen, dass er Musiktitel, Alben oder Ihre gesamte Mediathek in einer zufälligen Reihenfolge abspielt.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihren iPod nano für die Wiedergabe aller Musiktitel in zufälliger Reihenfolge einzustellen:

• Wählen Sie "Zufällige Titel" aus dem Hauptmenü des iPod nano.

Der iPod nano spielt nun die Musiktitel aus Ihrer gesamten Musikbibliothek in zufälliger Reihenfolge ab. Hörbücher und Podcasts werden dabei übersprungen.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano so einzustellen, dass Musiktitel oder Alben immer in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben werden:

- 1 Wählen Sie "Einstellungen" aus dem Hauptmenü des iPod nano.
- 2 Wählen Sie für die Einstellung "Zufall" die Option "Titel" oder "Alben".

Wenn Sie den iPod nano durch Auswahl von "Einstellungen" > "Zufall" für die "Zufällige Wiedergabe" konfiguriert haben, gilt die "Zufällige Wiedergabe" des iPod nano für alle Titel in der Liste (z. B. eines Albums oder einer Wiedergabeliste), aus der die Titel abgespielt werden.

Wenn Sie den iPod nano so einstellen, dass Alben in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben werden, spielt der iPod die Titel eines Albums der Reihe nach ab und wählt dann zufällig ein anderes Album aus der Liste aus, dessen Titel dann wiederum der Reihe nach abgespielt werden.

Sie können auch festlegen, dass der iPod nano die zufällige Wiedergabe von Musiktiteln direkt im Bildschirm "Sie hören" vornimmt. Klicken Sie dazu auf die Mitteltaste, bis der Schieberegler "Zufall" angezeigt wird, und stellen Sie dann mit dem Click Wheel die Zufallswiedergabe von Titeln oder Alben auf dem iPod nano ein. Gehen Sie wie folgt vor, um die Zufallswiedergabe zu verwenden, während ein Titel abgespielt oder angehalten wird:

Schütteln Sie den iPod nano hin und her. Ein neuer Titel wird abgespielt.



Wird die Zufallswiedergabe durch Schütteln gestartet, ändern sich Ihre Einstellungen für die Zufallswiedergabe nicht (unabhängig davon, ob Sie sie durch Auswahl von "Einstellungen" > "Zufall" oder durch Verwendung des Schiebereglers festgelegt haben).

Gehen Sie wie folgt vor, um die Schüttelfunktion zu deaktivieren:

Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "Schütteln" und wählen Sie "Aus".

Möchten Sie die Schüttelfunktion wieder aktivieren, wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "Schütteln" und wählen Sie dann "Ein".

Die Schüttelfunktion ist auch deaktiviert, wenn der Schalter "Hold" auf "Hold" gesetzt oder der Bildschirm ausgeschaltet ist. Ist der iPod nano ausgeschaltet, lässt er sich nicht durch Schütteln aktivieren.

Konfigurieren des iPod nano für wiederholtes Abspielen

Sie können den iPod nano so einstellen, dass ein bestimmter Titel immer wieder wiederholt wird oder dass Titel in einer gewählten Liste wiederholt abgespielt werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano für das wiederholte Abspielen von Musiktiteln zu konfigurieren:

- Wählen Sie "Einstellungen" aus dem Hauptmenü des iPod nano.
 - Wenn Sie alle Titel in einer Liste wiederholen möchten, wählen Sie "Wiederholen: Alle".
 - Wenn Sie einen Titel wiederholen möchten, wählen Sie "Wiederholen: Ein".

Anpassen des Menüs "Musik"

Wie im Hauptmenü können Sie auch im Menü "Musik" Objekte hinzufügen oder entfernen. Sie können beispielsweise eine Sammlung (Compilation) zum Menü "Musik" hinzufügen, sodass Sie Sammlungen, die aus verschiedenen Quellen zusammengestellt wurden, ganz einfach auswählen können.

Gehen Sie wie folgt vor, um Objekte zum Menü "Musik" hinzuzufügen oder daraus zu entfernen:

- 1 Wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" > "Musikmenü".
- 2 Wählen Sie alle Objekte aus, die im Menü "Musik" angezeigt werden sollen. Ein Häkchen weist darauf hin, welche Objekte hinzugefügt wurden. Wählen Sie "Menü zurücksetzen", um die ursprünglichen Einstellungen des Menüs "Musik" wiederherzustellen.

Einstellen der Obergrenze für die Lautstärke

Sie können auf Ihrem iPod nano eine Obergrenze für die Lautstärke festlegen und dieser eine Zahlenkombination zuweisen, mit der verhindert wird, dass die Einstellung geändert werden kann.

Gehen Sie wie folgt vor, um für den iPod nano eine Obergrenze für die Lautstärke einzustellen:

1 Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "Max. Lautstärke".

Der Lautstärkebalken zeigt die aktuelle Lautstärke an.

- 2 Verwenden Sie das Click Wheel, um einen Obergrenze für die Lautstärke auszuwählen.
- 3 Drücken Sie die Mitteltaste, um die maximale Lautstärke festzulegen.

Ein Dreieck im Lautstärkebalken zeigt die maximale Lautstärke an.

Gehen Sie wie folgt vor, um festzulegen, dass zum Ändern der maximalen Lautstärke eine Zahlenkombination eingegeben werden muss:

- 1 Wählen Sie nach dem Festlegen der maximalen Lautstärke mit dem Click Wheel die Option "Sperren" aus und drücken Sie dann die Mitteltaste.
- 2 Geben Sie im angezeigten Bildschirm eine Zahlenkombination ein.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Kombination einzugeben:

- Wählen Sie mit dem Click Wheel die erste Zahl für Ihre Zahlenkombination aus. Drücken Sie zur Bestätigung die Mitteltaste und wählen Sie dann die nächste Zahl aus.
- Wiederholen Sie diesen Vorgang, um die anderen Ziffern der Zahlenkombination anzugeben. Mithilfe der Taste "Vor/Schneller Vorlauf" gelangen Sie zur nächsten Zahl und mit der Taste "Zurück/Schneller Rücklauf" zur vorherigen Zahl. Drücken Sie die Mitteltaste nach Eingabe der letzten Zahl, um den Zahlencode zu bestätigen.

Die Lautstärke von Musiktiteln und anderem Tonmaterial kann je nach Art der Aufnahme und Codierung variieren. Nähere Angaben zum Einstellen einer konstanten Lautstärke in iTunes und auf dem iPod nano finden Sie im Abschnitt "Einstellen einer konstanten Lautstärke für alle Musiktitel" auf Seite 51. Die Lautstärke kann auch abhängig von den verwendeten Ohr- und Kopfhörern unterschiedlich sein. Abgesehen von der iPod Radio Remote-Fernbedienung unterstützen die über den iPod Dock Connector angeschlossenen Zubehörteile keine Obergrenzen für die Lautstärke.

Wenn Sie eine Zahlenkombination festgelegt haben, müssen Sie diese eingeben, damit Sie die Obergrenze für die Lautstärke ändern oder löschen können.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Grenze für die maximale Lautstärke zu ändern:

- 1 Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "Max. Lautstärke".
- 2 Wenn Sie eine Zahlenkombination festgelegt haben, geben Sie diese ein. Verwenden Sie das Click Wheel, um die Ziffern auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung die Mitteltaste.
- 3 Ändern Sie mit dem Click Wheel die für die Lautstärke angegebene Obergrenze.
- 4 Drücken Sie die Taste "Start/Pause", um die Änderung zu bestätigen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Obergrenze für die Lautstärke zu löschen:

- 1 Wenn Sie gerade mit dem iPod nano Musik hören, drücken Sie die Taste "Start/Pause".
- 2 Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "Max. Lautstärke".
- 3 Wenn Sie eine Zahlenkombination festgelegt haben, geben Sie diese ein. Verwenden Sie das Click Wheel, um die Ziffern auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung die Mitteltaste.
- 4 Verwenden Sie das Click Wheel, um die Obergrenze für die Lautstärke auf den höchsten Wert festzulegen. Hierdurch werden alle für die Lautstärke angegebenen Einschränkungen gelöscht.
- 5 Drücken Sie die Taste "Start/Pause", um die Änderung zu bestätigen.

Wenn Sie die Zahlenkombination vergessen haben, können Sie Ihren iPod nano zurücksetzen. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software" auf Seite 85.

Einstellen einer konstanten Lautstärke für alle Musiktitel

iTunes kann die Lautstärke der Titel automatisch anpassen, sodass sie alle mit derselben relativen Lautstärke abgespielt werden. Sie können den iPod nano für die Übernahme der iTunes-Lautstärkeeinstellungen konfigurieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes so einzustellen, dass Musiktitel mit der gleichen Lautstärke wiedergegeben werden:

- 1 Öffnen Sie iTunes und wählen Sie "iTunes" > "Einstellungen", wenn Sie einen Mac verwenden, oder "Bearbeiten" > "Einstellungen", wenn Sie einen Windows-PC verwenden.
- 2 Klicken Sie auf "Wiedergabe" und wählen Sie "Lautstärke anpassen". Klicken Sie dann auf "OK"

Gehen Sie wie folgt vor, um für den iPod nano die Lautstärkeeinstellungen aus iTunes zu übernehmen:

• Wählen Sie "Einstellungen" und aktivieren Sie die Option "Lautstärke anpassen".

Wenn Sie die Option "Lautstärke anpassen" in iTunes nicht aktiviert haben, hat das Einstellen dieser Option auf dem iPod nano keine Auswirkung.

Verwenden des Equalizers

Sie können die Voreinstellungen des Equalizers anpassen, um den Klang des iPod nano so zu ändern, dass dieser einer bestimmten Musikrichtung entspricht. Wenn Sie beispielsweise den Klang von Rockmusik verbessern möchten, verwenden Sie die Equalizer-Einstellung "Rock".

Gehen Sie wie folgt vor, um mit dem Equalizer den Klang des iPod nano zu ändern:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "EQ" und wählen Sie dann eine Equalizer-Voreinstellung aus.

Wenn Sie in iTunes einem Musiktitel eine Equalizer-Einstellung zugewiesen haben und der iPod nano Equalizer deaktiviert ist, wird für die Wiedergabe des Titels die iTunes-Einstellung verwendet. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der iTunes-Hilfe.

Überblenden zwischen Musiktiteln

Sie können festlegen, dass der iPod nano das Ende jeden Titels ausblendet und den Anfang des jeweils folgenden Titels einblendet.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Überblendung zu aktivieren:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "Audioüberblendung" und wählen Sie "Ein".

Hinweis: Titel, die für eine Wiedergabe ohne Pause zwischen den Titeln gruppiert sind, werden auch bei aktivierter Überblendung ohne Pause abgespielt.

Ansehen und Anhören von Podcasts

Podcasts sind ladbare Audio- oder Videodateien, die im iTunes Store erhältlich sind. Sie können Audio-Podcasts anhören und Video-Podcasts anzeigen. Podcasts sind unterteilt nach Sendungen, Episoden innerhalb der Sendungen und Kapiteln innerhalb der Episoden. Wenn Sie die Wiedergabe eines Podcasts unterbrechen, können Sie sie später genau an dieser Stelle fortsetzen.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Podcast anzuhören oder anzusehen:

1 Wählen Sie aus dem Hauptmenü "Einstellungen" > "Podcasts" und wählen Sie eine Podcast-Sendung aus.

Die Sendungen werden in umgekehrter chronologischer Reihenfolge angezeigt, sodass Sie die jeweils neuste Sendung zuerst hören oder sehen können. Neben den Sendungen und Episoden, die Sie noch nicht angehört oder angesehen haben, wird ein blauer Punkt angezeigt.

2 Wählen Sie eine Episode aus, die abgespielt werden soll.

Im Bildschirm "Sie hören" werden jetzt die Sendung, die Episode, Datumsangaben sowie die bereits abgelaufene und die Restzeit angezeigt. Drücken Sie die Mitteltaste, um weitere Informationen über den Podcast anzuzeigen. Wenn der Podcast Episodenbilder enthält, können Sie außerdem ein Bild sehen. Podcast-Cover können sich im Laufe einer Episode ändern.

Ist der Podcast in Kapitel eingeteilt, können Sie durch Drücken der Taste "Vor/Schneller Vorlauf" oder "Zurück/Schneller Rücklauf" zum nächsten Kapitel oder zum Anfang des aktuellen Kapitels im Podcast springen.

Weitere Informationen zu Podcasts erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und "Hilfe" > "iTunes-Hilfe" wählen. Suchen Sie dann nach "Podcasts".

Anhören von Hörbüchern

Sie können Hörbücher im iTunes Store oder von audible.de erwerben und laden und dann auf Ihrem iPod nano wiedergeben.

Sie fügen mit iTunes Hörbücher in derselben Weise zum iPod nano hinzu wie Musiktitel. Wenn Sie die Wiedergabe eines Hörbuchs auf Ihrem iPod nano unterbrechen, können Sie sie später genau an dieser Stelle fortsetzen. Der iPod nano überspringt Hörbücher, wenn die Zufallswiedergabe aktiviert ist.

Ist das gerade wiedergegebene Hörbuch in Kapitel eingeteilt, können Sie durch Drücken der Taste "Vor/Schneller Vorlauf" oder "Zurück/Schneller Rücklauf" zum nächsten Kapitel oder zum Anfang des aktuellen Kapitels springen.

Sie können Hörbücher schneller oder langsamer als mit der Normalgeschwindigkeit abspielen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Wiedergabegeschwindigkeit für ein Hörbuch festzulegen:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Wiedergabe" > "Hörbücher" und wählen Sie eine Geschwindigkeit aus. Alternativ können Sie im Bildschirm "Sie hören" die Mitteltaste drücken und gedrückt halten.

Das Festlegen der Wiedergabegeschwindigkeit wirkt sich nur auf Hörbücher aus, die im iTunes Store oder bei audible.de erworben wurden.

Anhören von FM-Radiosendungen

Mithilfe der optional erhältlichen iPod Radio Remote-Fernbedienung für den iPod nano können Sie Radiosendungen anhören. Die iPod Radio Remote-Fernbedienung wird mit dem Dock Connector-Kabel an Ihren iPod nano angeschlossen. Bei Verwendung der iPod Radio Remote-Fernbedienung wird im Hauptmenü des iPod nano das Menüobjekt "Radio" angezeigt. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zur iPod Radio Remote-Fernbedienung.

Ansehen von Videos

Sie können mit dem iPod nano Fernsehsendungen, Filme, Video-Podcasts und mehr ansehen. In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie Videos mit dem iPod nano und Ihrem Fernsehgerät ansehen.

Sie können Videos auf dem iPod nano ansehen und anhören. Mit dem AV-Kabel von Apple (separat erhältlich unter: www.apple.com/de/ipodstore) können Sie Videos, die sich auf dem iPod nano befinden, auf Ihrem Fernsehgerät ansehen.

Ansehen und Anhören von Videos auf dem iPod nano

Auf den iPod nano geladene Videos sind in den Videomenüs verfügbar. Musikvideos erscheinen außerdem in Musikmenüs.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Video auf dem iPod nano anzusehen:

• Wählen Sie "Videos" und suchen Sie nach einem Video. Wählen Sie ein Video aus und drücken Sie dann die Taste "Start/Pause".

Drehen Sie den iPod nano um 90 Grad, um das Video anzusehen. Wenn Sie den iPod nano nach links oder rechts drehen, wird die Videoanzeige entsprechend angepasst.



Die Wiedergabe eines Videos auf dem iPod nano erfolgt in Bild und Ton.

Gehen Sie wie folgt vor, wenn nur der Ton eines Musikvideos ausgegeben werden soll:

• Wählen Sie "Musik" und suchen Sie nach einem Musikvideo.

Wenn Sie das Video abspielen, können Sie es hören, nicht jedoch sehen.

Wenn Sie eine Wiedergabeliste anhören, die Video-Podcasts enthält, hören Sie die Podcasts, sehen sie aber nicht.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Video-Podcast anzusehen:

 Wählen Sie aus dem Hauptmenü "Podcasts" und wählen Sie dann einen Video-Podcast aus.

Weitere Informationen hierzu finden Sie in Abschnitt "Ansehen und Anhören von Podcasts" auf Seite 52.

Ansehen von Videos auf einem an den iPod nano angeschlossenen Fernsehgerät

Mit einem iPod-AV-Kabel können Sie Videos auf einem an Ihren iPod nano angeschlossenen Fernsehgerät anzeigen. Konfigurieren Sie den iPod nano zunächst so, dass er Videos auf einem Fernsehgerät anzeigen kann. Schließen Sie dann den iPod nano an Ihr Fernsehgerät an und spielen Sie das Video ab.

Hinweis: Verwenden Sie das Apple Component AV-Kabel, das Apple Composite AV-Kabel oder das Apple AV Connection Kit. Andere ähnliche Kabel mit Cinch-Stecker funktionieren u. U. nicht. Sie können die Kabel unter www.apple.com/de/ipodstore erwerben.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano für das Anzeigen von Videos auf einem Fernsehgerät zu konfigurieren:

 Wählen Sie "Videos" > "Video-Einstellungen" und setzen Sie "TV-Ausgang" auf "Fragen" oder "Ein".

Wenn Sie für "TV-Ausgang" die Option "Fragen" festlegen, können Sie bei jedem Starten eines Videos auf dem iPod nano entscheiden, ob Sie das Video auf einem Fernsehgerät oder auf dem iPod nano ansehen möchten.

Sie können außerdem festlegen, ob ein Video bildschirmfüllend im Vollbildmodus oder im Breitbildformat und ob es auf einem PAL- oder NTSC-Fernsehgerät angezeigt werden soll.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen für das Fernsehgerät festzulegen:

 Wählen Sie "Videos" > "Video-Einstellungen" und befolgen Sie die unten stehenden Anweisungen.

Einstellung	Aktion
Video auf einem Fernsehgerät anzeigen	Setzen Sie "TV-Ausgang" auf "Fragen" oder "Ein".
Video auf PAL- oder NTSC- Fernsehgeräten anzeigen	Setzen Sie das TV-Signal auf PAL oder NTSC. PAL und NTSC beziehen sich auf die Standards zur Fernsehübertra- gung. Welchen Standard Ihr Fernsehgerät verwendet, hängt davon ab, in welchem Land Sie Ihr das Gerät erworben haben. Sehen Sie ggf. in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät nach, welchen Standard das Gerät verwendet.
Das Format Ihres Fernsehgeräts	Wählen Sie für "TV-Bildschirm" die Option "Widescreen (Breitbild)" für das 16:9-Format oder "Standard" für das 4:3-Format.
Video im Vollbildmodus anzeigen	Wählen Sie für die Option "Bildschirmfüllend" die Einstellung "Ein". Wenn Sie für diese Option "Aus" wählen, werden Breitformatfilme auf dem iPod nano oder auf standardmäßigen (4:3) Fernsehbild- schirmen im Letterbox-Format mit schwarzen Balken angezeigt.
Alternatives Audiomaterial abspielen	Setzen Sie "Alternatives Audio" auf "Ein".
Erweiterte Untertitel anzeigen	Legen Sie für "Erweiterte Untertitel" die Option "Ein".
Untertitel anzeigen	Legen Sie für "Untertitel" die Option "Ein" fest.

Gehen Sie wie folgt vor, um das Apple Component AV-Kabel mit dem iPod nano und Ihrem Fernsehgerät zu verbinden:

1 Schließen Sie den roten, den grünen und den blauen Videostecker am Component-Videoeingang (Y, Pb und Pr) des Fernsehgeräts an.

Sie können auch das Apple Composite AV-Kabel verwenden. Installieren Sie dazu den gelben Videostecker am Videoeingang des Fernsehgeräts. Ihr Fernsehgerät muss über Cinch-Video- und Audioanschlüsse verfügen.

- 2 Verbinden Sie den weißen und den roten Audiostecker mit dem linken und rechten analogen Audioeingang Ihres Fernsehgeräts.
- 3 Verbinden Sie den iPod Dock Connector mit Ihrem iPod nano oder Universal Dock.
- 4 Installieren Sie den USB-Stecker am USB Power Adapter oder am Computer, damit die Batterie des iPod nano nicht entladen wird.
- 5 Schalten Sie den iPod nano und Ihr Fernsehgerät oder den Empfänger ein, um die Wiedergabe zu starten.



Hinweis: Die Anschlüsse an Ihrem Fernsehgerät oder Empfänger unterscheiden sich möglicherweise etwas von den hier abgebildeten.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Video auf Ihrem Fernsehgerät anzusehen:

- 1 Verbinden Sie den iPod nano mit dem Fernsehgerät (vgl. oben).
- 2 Schalten Sie Ihr Fernsehgerät ein und stellen Sie es so ein, dass die Anzeige über die Eingänge erfolgt, an denen der iPod nano angeschlossen ist. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät.
- 3 Wählen Sie auf dem iPod nano "Videos" und suchen Sie nach einem Video.

Fotofunktionen

Sie können digitale Fotos auf Ihren Computer importieren und zum iPod nano hinzufügen. Sie können Ihre Fotos auf dem iPod nano oder in einer Diashow auf einem Fernsehgerät anzeigen. Lesen Sie dieses Kapitel, um mehr über das Importieren und Anzeigen von Fotos zu erfahren.

Importieren von Fotos

Sie können digitale Fotos von einer Digitalkamera auf Ihren Computer übertragen und diese dann zum iPod nano hinzufügen, um sie dort anzusehen. Sie haben auch die Möglichkeit, den iPod nano an Ihr Fernsehgerät anzuschließen und Fotos als Diashow mit Begleitmusik anzuzeigen.

Importieren von Fotos von einer Kamera auf Ihren Computer

Sie können Fotos von einer digitalen Kamera oder mit einem Fotokartenlesegerät importieren.



Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos mithilfe von iPhoto auf einen Mac zu importieren:

- 1 Schließen Sie die Kamera oder das Fotokartenlesegerät an Ihren Computer an. Öffnen Sie das Programm "iPhoto" (im Ordner "Programme"), wenn es nicht automatisch geöffnet wird.
- 2 Klicken Sie auf "Importieren".

Die Bilder aus der Kamera werden jetzt in iPhoto importiert.

Sie können auch andere digitale Bilder in iPhoto importieren, beispielsweise Bilder aus dem Internet. Weitere Informationen zum Importieren und Arbeiten mit Fotos und anderen Bildern erhalten Sie, wenn Sie iPhoto öffnen und "Hilfe" > "iPhoto-Hilfe" wählen.

iPhoto ist Bestandteil des iLife-Softwarepakets, das Sie unter folgender Adresse erwerben können: www.apple.com/de/ilife. Möglicherweise ist iPhoto auch bereits auf Ihrem Mac-Computer im Ordner "Programme" installiert.

Wenn iPhoto nicht auf Ihrem Computer installiert ist, können Sie Fotos auch mit dem Programm "Digitale Bilder" importieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos mithilfe des Programms "Digitale Bilder" auf einen Mac zu importieren:

- 1 Schließen Sie die Kamera oder das Fotokartenlesegerät an Ihren Computer an.
- 2 Öffnen Sie das Programm "Digitale Bilder" (im Ordner "Programme"), wenn es nicht automatisch geöffnet wird.
- 3 Klicken Sie auf "Einige laden", um bestimmte Objekte für den Import auszuwählen. Klicken Sie auf "Alle laden", wenn Sie alle Objekte laden möchten.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos auf einen Windows-PC zu importieren:

 Befolgen Sie die Anweisungen, die Sie mit Ihrer digitalen Kamera oder dem Fotoprogramm erhalten haben.

Hinzufügen von Fotos von Ihrem Computer zum iPod nano

Sie können Fotos aus einem Ordner auf Ihrer Festplatte zum iPod nano hinzufügen. Wenn Sie einen Mac und iPhoto 6 (oder neuer) verwenden, können Sie iPhoto-Alben automatisch synchronisieren. Wenn Sie über einen Windows-PC und Adobe Photoshop Album 2.0 (oder neuer) oder Adobe Photoshop Elements 4.0 (oder neuer) verfügen, können Sie Fotosammlungen automatisch synchronisieren.



Das erste Hinzufügen von Fotos zum iPod nano dauert evtl. einige Zeit, je nachdem, wie viele Fotos in Ihrem Fotoarchiv enthalten sind.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos von einem Mac oder Windows-PC mithilfe eines Fotoprogramms mit einem iPod nano zu synchronisieren:

- 1 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iPod nano aus und klicken Sie auf den Titel "Fotos".
- 2 Wählen Sie "Fotos synchronisieren von".
 - Wählen Sie auf einem Mac "iPhoto" aus dem Einblendmenü aus.
 - Wählen Sie auf einem Windows-PC "Photoshop Album" oder "Photoshop Elements" aus dem Einblendmenü aus.

Hinweis: Einige Versionen der Programme "Photoshop Album" und "Photoshop Elements" unterstützen keine Fotosammlungen. Sie können diese Versionen dennoch verwenden, um alle Fotos hinzuzufügen.

- 3 Wenn Sie alle Fotos hinzufügen möchten, wählen Sie "Alle Fotos und Alben". Wenn Sie Ihre Fotos nach Ereignis verwalten wollen, wählen Sie "Ereignisse" und dann eine Option aus dem Einblendmenü aus. Wenn Sie nur Fotos aus bestimmten Alben hinzufügen möchten, wählen Sie "Ausgewählte Alben" und wählen Sie anschließend die gewünschten Alben aus.
- 4 Klicken Sie auf "Anwenden".

Ihre Fotos werden bei jedem Anschließen des iPod nano an Ihren Computer automatisch synchronisiert.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos aus einem Ordner auf Ihrer Festplatte zum iPod nano hinzuzufügen:

1 Bewegen Sie die gewünschten Bilder in einen Ordner auf Ihrem Computer.

Sollen Bilder in verschiedenen Fotoalben auf dem iPod nano abgelegt werden, erstellen Sie innerhalb des Hauptordners für Ihre Bilder weitere Ordner und bewegen Sie die Bilder in die neuen Ordner.

- 2 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iPod nano aus und klicken Sie auf den Titel "Fotos".
- 3 Wählen Sie "Fotos synchronisieren von".
- 4 Wählen Sie "Ordner auswählen" aus dem Einblendmenü aus und wählen Sie dann den Ordner mit Ihren Bildern.
- 5 Klicken Sie auf "Anwenden".

Wenn Sie Fotos zum iPod nano hinzufügen, optimiert iTunes die Fotos für die Anzeige. Dabei werden die Bilddateien nicht standardmäßig mit der vollen Auflösung übertragen. Das Hinzufügen von Bilddateien mit voller Auflösung ist beispielsweise dann nützlich, wenn Sie Ihre Bilder von einem Computer auf einen anderen bewegen möchten. Zur Anzeige der Bilder in höchster Qualität auf dem iPod nano ist die volle Auflösung dagegen nicht erforderlich.

Gehen Sie wie folgt vor, um Bilddateien in voller Auflösung zum iPod nano hinzuzufügen:

- 1 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iPod nano aus und klicken Sie auf den Titel "Fotos".
- 2 Wählen Sie "Inklusive Fotos mit voller Auflösung".
- 3 Klicken Sie auf "Anwenden".

iTunes kopiert die Versionen der Fotos mit voller Auflösung in den Ordner "Photos" auf Ihrem iPod nano.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos vom iPod nano zu löschen:

- 1 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iPod nano aus und klicken Sie auf den Titel "Fotos".
- 2 Wählen Sie "Fotos synchronisieren von".
 - Wählen Sie auf einem Mac "iPhoto" aus dem Einblendmenü aus.
 - Wählen Sie auf einem Windows-PC "Photoshop Album" oder "Photoshop Elements" aus dem Einblendmenü aus.
- 3 Wählen Sie "Ausgewählte Alben" und deaktivieren Sie die Alben, die Sie auf dem iPod nano nicht mehr benötigen.
- 4 Klicken Sie auf "Anwenden".

Hinzufügen von Fotos vom iPod nano zu einem Computer

Wenn Sie wie in den vorhergehenden Schritten beschrieben Fotos mit voller Auflösung von Ihrem Computer zum iPod nano hinzufügen, werden sie auf dem iPod nano im Ordner "Photos" abgelegt. Sie können den iPod nano an einen Computer anschließen und diese Fotos auf dem Computer ablegen. Der iPod nano muss für die Verwendung als Festplatte aktiviert sein (vgl. "Verwenden des iPod nano als externes Volume" auf Seite 65).



Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos vom iPod nano auf einen Computer zu übertragen:

- 1 Schließen Sie den iPod nano an Ihren Computer an.
- 2 Bewegen Sie die Bilddateien aus dem Ordner "Photos" oder "DCIM" Ihres iPod nano auf den Schreibtisch oder in ein Programm zur Fotobearbeitung auf Ihrem Computer.

Sie können auch ein Fotobearbeitungsprogramm wie iPhoto verwenden, um die im Ordner "Photos" abgelegten Fotos hinzuzufügen. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zum Programm.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos aus dem Ordner "Photos" auf Ihrem iPod nano zu löschen:

- 1 Schließen Sie den iPod nano an Ihren Computer an.
- 2 Navigieren Sie im Finder zum Ordner "Photos" auf dem iPod nano und löschen Sie die Fotos, die Sie nicht mehr benötigen.

Anzeigen von Fotos

Auf dem iPod nano können Sie Fotos entweder manuell oder in einer Diashow anzeigen. Wenn Sie ein optionales AV-Kabel von Apple (z. B. das Apple Component AV-Kabel) verfügbar haben, können Sie den iPod nano mit Ihrem Fernsehgerät verbinden und Fotos zusammen mit passender Musikuntermalung als Diashow anzeigen.

Anzeigen von Fotos auf dem iPod nano

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos auf dem iPod nano anzuzeigen:

- 1 Wählen Sie auf dem iPod nano "Fotos" > "Alle Fotos". Sie können auch das Menü "Fotos" und dann ein Fotoalbum auswählen, wenn Sie sich nur die Fotos aus diesem Album ansehen möchten. Bei Miniaturbildern dauert es u. U. einen Augenblick, bis sie angezeigt werden.
- 2 Wählen Sie das gewünschte Foto aus und drücken Sie die Mitteltaste.

3 Halten Sie den iPod nano beim Anzeigen von Fotos im Hochformat vertikal und beim Anzeigen von Fotos im Querformat horizontal.



Blättern Sie in einer beliebigen Fotoanzeige mit dem Click Wheel durch Fotos (wenn Sie eine Diashow anzeigen, wird mit dem Click Wheel nur die Lautstärke der Musik gesteuert). Drücken Sie die Taste "Vor/Schneller Vorlauf" oder "Zurück/Schneller Rücklauf", um zur nächsten oder vorherigen Fotoanzeige zu blättern. Drücken und halten Sie die Taste "Vor/Schneller Vorlauf" oder "Zurück/Schneller Rücklauf" gedrückt, um zum letzten oder ersten Foto in der Mediathek oder dem Album zu blättern.

Anzeigen von Diashows

Sie können eine Diashow – auf Wunsch mit Musik und Übergängen – auf dem iPod nano anzeigen. Mit einem optionalen AV-Kabel von Apple können Sie die Diashow auch auf Ihrem Fernsehgerät ansehen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen für die Diashow festzulegen:

• Wählen Sie "Fotos" > "Einstellungen" und befolgen Sie diese Anweisungen:

Einstellung	Aktion
Anzeigedauer pro Bild	Wählen Sie "Dauer pro Dia" und wählen Sie eine Dauer aus.
Die während der Diashows abgespielte Musik	Wählen Sie "Musik" und wählen Sie eine Wiedergabeliste oder "Sie hören" aus. Wenn Sie iPhoto verwenden, können Sie "Von iPhoto" auswählen, um die Musikeinstellungen von iPhoto zu kopieren. Es werden nur die Musiktitel abgespielt, die Sie zum iPod nano hinzu- gefügt haben.
Zu wiederholende Dias	Legen Sie für "Wiederholen" die Einstellung "Ein" fest.
Zufällig anzuzeigende Dias	Legen Sie für "Zufällige Fotos" die Einstellung "Ein" fest.
Mit Übergängen anzuzeigende Dias	Wählen Sie "Übergänge" und wählen Sie einen Übergangstyp aus.

Einstellung	Aktion
Anzeigen von Diashows auf dem iPod nano	Setzen Sie "TV-Ausgang" auf "Fragen" oder "Aus".
Anzeigen von Diashows auf einem Fernsehgerät	Setzen Sie "TV-Ausgang" auf "Fragen" oder "Ein". Wenn Sie für "TV-Ausgang" die Option "Fragen" festlegen, können Sie bei jedem Starten einer Diashow entscheiden, ob Sie die Dia- show auf einem Fernsehgerät oder auf dem iPod nano ansehen wollen.
Dias auf PAL- oder NTSC-Fern- sehgeräten anzeigen	Setzen Sie das TV-Signal auf PAL oder NTSC. PAL und NTSC beziehen sich auf die Standards zur Fernsehübertra- gung. Welchen Standard Ihr Fernsehgerät verwendet, hängt davon ab, in welchem Land Sie Ihr das Gerät erworben haben. Sehen Sie ggf. in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät nach, welchen Standard das Gerät verwendet.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Diashow auf dem iPod nano anzuzeigen:

 Wählen Sie ein Foto, ein Album oder einen Film aus und drücken Sie die Taste "Start/ Pause". Oder wählen Sie ein Foto im Vollbildmodus und drücken Sie Mitteltaste. Drücken Sie die Taste "Start/Pause", um die Diashow anzuhalten. Möchten Sie zum nächsten oder vorherigen Foto wechseln, drücken Sie die Taste "Vor/Schneller Vorlauf" bzw. "Zurück/Schneller Rücklauf".

Beim Anzeigen einer Diashow wird mit dem Click Wheel nur die Lautstärke der Musik gesteuert. Während einer Diashow ist es nicht möglich, mit dem Click Wheel durch Fotos zu blättern.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano an Ihr Fernsehgerät anzuschließen:

1 Schließen Sie das optionale Apple Component bzw. Composite AV-Kabel an den iPod nano an.

Verwenden Sie das Apple Component AV-Kabel, Apple Composite AV-Kabel oder Apple AV Connection Kit. Andere ähnliche Kabel mit Cinch-Stecker funktionieren nicht. Sie können die Kabel unter www.apple.com/de/ipodstore erwerben.

2 Schließen Sie die Audiostecker an die Anschlüsse an Ihrem Fernsehgerät an (vgl. Abbildung auf Seite 56).

Ihr Fernsehgerät muss über Cinch-Video- und Audioanschlüsse verfügen.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Diashow auf Ihrem Fernsehgerät anzuzeigen:

- 1 Verbinden Sie den iPod nano mit dem Fernsehgerät (vgl. oben).
- 2 Schalten Sie Ihr Fernsehgerät ein und stellen Sie es so ein, dass die Anzeige über die Eingänge erfolgt, an denen der iPod nano angeschlossen ist. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät.

3 Wählen Sie auf dem iPod nano ein Foto, ein Album oder einen Film aus und drücken Sie die Taste "Start/Pause". Oder wählen Sie ein Foto im Vollbildmodus und drücken Sie Mitteltaste. Drücken Sie die Taste "Start/Pause", um die Diashow anzuhalten. Möchten Sie zum nächsten oder vorherigen Foto wechseln, drücken Sie die Taste "Vor/Schneller Vorlauf" bzw. "Zurück/Schneller Rücklauf".

Wenn Sie eine Wiedergabeliste in "Fotos" > "Einstellungen" > "Musik" ausgewählt haben, wird diese Wiedergabeliste automatisch abgespielt, sobald Sie die Diashow starten. Die Fotos werden auf Ihrem Fernsehgerät angezeigt, wobei die Fotoabfolge automatisch gemäß den Einstellungen erfolgt, die Sie für die Diashow festgelegt haben.

Weitere Einstellungen, zusätzliche Funktionen und Zubehör

Der iPod nano kann nicht nur Musiktitel wiedergeben. Und Sie können ihn nicht nur zum Anhören von Musik verwenden.

Lesen Sie dieses Kapitel, um Näheres über die weiteren Funktionen Ihres iPod nano zu erfahren, z. B. wie Sie ihn als externes Volume oder als Wecker verwenden, wie Sie den Timer für den Ruhezustand einstellen, die Uhrzeit in anderen Ländern anzeigen, wie Sie den iPod nano zum Spielen verwenden und wie Sie Kontakte, Kalender, Aufgabenlisten und Notizen synchronisieren. Hier erfahren Sie außerdem, wie Sie den iPod nano als Stoppuhr verwenden und die Bildschirmanzeige sperren können. Zudem erhalten Sie Informationen dazu, welches Zubehör für den iPod nano angeboten wird.

Verwenden des iPod nano als externes Volume

Der iPod nano kann auch als externes Volume zum Ablegen von Datendateien verwendet werden.

Musiktitel, die Sie mit iTunes hinzufügen, werden nicht im Mac-Finder oder Windows Explorer angezeigt. Wenn Sie Musikdateien im Mac-Finder oder Windows Explorer auf den iPod nano kopieren, können Sie die Musiktitel auf dem iPod nano nicht abspielen.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano als externes Volume zu aktivieren:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Übersicht".
- 2 Wählen Sie "Verwendung als Volume aktivieren" im Abschnitt "Optionen" aus.
- 3 Klicken Sie auf "Anwenden".

Wenn Sie den iPod nano als externes Volume verwenden, wird das iPod nano-Volumesymbol auf dem Schreibtisch des Mac angezeigt. Bei einem Windows-PC wird er unter dem nächsten verfügbaren Laufwerksbuchstaben im Windows Explorer angezeigt.

Hinweis: Durch Klicken auf "Übersicht" und Auswählen der Option "Musik und Videos manuell verwalten" im Abschnitt "Optionen" wird der iPod nano ebenfalls für die Verwendung als externes Volume aktiviert. Wenn Sie Dateien kopieren wollen, bewegen Sie diese auf den oder vom iPod nano.

Wenn Sie den iPod nano vornehmlich als externes Volume verwenden, empfiehlt es sich festzulegen, dass iTunes nicht automatisch geöffnet wird, wenn Sie den iPod nano an Ihren Computer anschließen.

Gehen Sie wie folgt vor, um zu verhindern, dass iTunes beim Anschließen des iPod nano an Ihren Computer automatisch geöffnet wird:

- 1 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Übersicht".
- 2 Deaktivieren Sie die Option "iTunes öffnen, wenn dieser iPod angeschlossen wird" im Abschnitt "Optionen".
- 3 Klicken Sie auf "Anwenden".

Verwenden zusätzlicher Einstellungen

Auf Ihrem iPod nano können Sie Datum und Uhrzeit, Uhren für verschiedene Zeitzonen sowie Funktionen für den Wecker und den Ruhezustand einstellen. Sie können den iPod nano als Stoppuhr verwenden und damit Spiele spielen und Sie können die Bildschirmanzeige des iPod nano sperren.

Einstellen und Anzeigen von Datum und Uhrzeit

Datum und Uhrzeit werden automatisch eingestellt, sobald Sie den iPod nano an Ihren Computer anschließen. Sie können diese Einstellungen aber auch manuell ändern.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Optionen für Datum und Uhrzeit einzustellen:

- 1 Wählen Sie "Einstellungen" > "Datum & Uhrzeit".
- 2 Wählen Sie eine oder mehrere der folgenden Optionen:

Funktion	Aktion
Festlegen des Datums	Wählen Sie "Datum". Verwenden Sie das Click Wheel, um den aus- gewählten Wert zu ändern. Drücken Sie die Taste "Auswählen", um zum nächsten Wert zu wechseln.
Festlegen der Uhrzeit	Wählen Sie "Uhrzeit". Verwenden Sie das Click Wheel, um den aus- gewählten Wert zu ändern. Drücken Sie die Taste "Auswählen", um zum nächsten Wert zu wechseln.
Bestimmen der Zeitzone	Wählen Sie "Zeitzone" und wählen Sie mit dem Click Wheel eine Stadt in einer anderen Zeitzone aus.
Anzeigen der Uhrzeit im 24-Stunden-Format	Wählen Sie "24-Stunden-Uhr" und drücken Sie die Mitteltaste, um das 24-Stunden-Format zu aktivieren oder zu deaktivieren.
Anzeigen der Uhrzeit in der Titelleiste	Wählen Sie "Uhr im Titel" und drücken Sie die Mitteltaste, die Option zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Hinzufügen von Uhren für andere Zeitzonen

Gehen Sie wie folgt vor, um Uhren für andere Zeitzonen hinzuzufügen:

- 1 Wählen Sie "Extras" > "Weltuhr".
- 2 Drücken Sie im Bildschirm "Weltuhr" die Mitteltaste und wählen Sie "Hinzufügen".
- 3 Wählen Sie ein Land und dann eine Stadt.

Die Uhren, die Sie hinzufügen, werden in einer Liste angezeigt. Die zuletzt hinzugefügte Uhr erscheint an letzter Stelle.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Uhr zu entfernen:

- 1 Wählen Sie "Extras" > "Weltuhr".
- 2 Wählen Sie die gewünschte Uhr aus.
- 3 Drücken Sie die Mitteltaste.
- 4 Wählen Sie "Löschen".

Einstellen einer Weckzeit

Sie können für jede Uhr auf dem iPod nano eine Weckzeit einstellen.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano als Wecker zu verwenden:

- 1 Wählen Sie "Extras" > "Wecker".
- 2 Wählen Sie "Wecker stellen" und legen Sie eine oder mehrere der folgenden Optionen fest:

Funktion	Aktion
Aktivieren der Weckfunktion	Wählen Sie "Wecker" und setzen Sie den Regler auf "Ein".
Festlegen des Datums	Wählen Sie "Datum". Verwenden Sie das Click Wheel, um den aus- gewählten Wert zu ändern. Drücken Sie die Taste "Auswählen", um zum nächsten Wert zu wechseln.
Festlegen der Uhrzeit	Wählen Sie "Uhrzeit". Verwenden Sie das Click Wheel, um den aus- gewählten Wert zu ändern. Drücken Sie die Taste "Auswählen", um zum nächsten Wert zu wechseln.
Festlegen einer Wiederholoption	Wählen Sie "Wiederholen" und wählen Sie eine Option (z. B. "An Werktagen").
Auswählen eines Signaltons	Wählen Sie "Warnhinweise" oder eine Wiedergabeliste aus. Wenn Sie "Warnhinweise" wählen, wählen Sie anschließend "Signalton", damit das Wecksignal über den internen Lautsprecher ausgegeben wird. Wenn Sie eine Wiedergabeliste gewählt haben, muss Ihr iPod nano an Lautsprecher oder Ohrhörer angeschlossen sein, damit Sie das Wecksignal hören können.
Benennen des Wecksignals	Wählen Sie "Bezeichnung" und wählen Sie eine Option (z. B. "Aufstehen").

Wenn Sie Kalenderereignisse mit Signaltönen mit dem iPod nano synchronisieren, werden die Ereignisse im Menü "Wecker" angezeigt.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Wecksignal zu löschen:

- 1 Wählen Sie "Extras" > "Wecker".
- 2 Wählen Sie das Wecksignal aus und wählen Sie dann "Löschen".

Einstellen des Timers für den Ruhezustand

Sie können den iPod nano so einstellen, dass er nach dem Abspielen von Musik oder anderen Inhalten nach einer gewissen Zeitspanne automatisch ausgeschaltet wird.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Timer für den Ruhezustand einzustellen:

- 1 Wählen Sie "Extras" > "Wecker".
- 2 Wählen Sie "Ruhezustand" und wählen Sie aus, wie lange der iPod nano Musik abspielen soll.

Verwenden der Stoppuhr

Sie können die Stoppuhr beim Sport verwenden, um Ihre Trainingszeiten zu protokollieren oder um Teilabschnitte zu messen, wenn Sie Strecken laufen. Während Sie die Stoppuhr verwenden, können Sie Musik hören.

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

- 1 Wählen Sie "Extras" > "Stoppuhr".
- 2 Drücken Sie die Taste "Start/Pause", um den Timer zu starten.
- 3 Drücken Sie die Mitteltaste, um Streckenzeiten festzuhalten. Die zwei aktuellsten Streckenzeiten werden über der Gesamtzeit angezeigt. Alle Streckenzeiten werden im Protokoll aufgezeichnet.
- 4 Drücken Sie die Taste "Start/Pause", um den Timer zu stoppen. Drücken Sie nochmals die Taste "Start/Pause", um den Timer wieder zu starten.

Drücken Sie die Taste "Menu" und wählen Sie dann "Neue Stoppuhr", um die Zeiterfassung mit der Stoppuhr erneut zu starten.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Übersicht einer mit der Stoppuhr vorgenommenen Zeitmessung anzusehen oder zu löschen:

1 Wählen Sie "Extras" > "Stoppuhr".

Die aktuelle Übersicht und eine Liste gesicherter Zeitmessungen wird angezeigt.

2 Wählen Sie eine Übersicht aus, um die Informationen der Zeitmessung anzuzeigen.

Der iPod nano speichert die Zeitmessungen mit Datum, Uhrzeit und Rundenstatistik. Sie sehen Startdatum und -uhrzeit der Zeitmessung, die kürzeste, längste und durchschnittliche Rundenzeit und die letzten Rundenzeiten.

3 Drücken Sie die Mitteltaste und wählen Sie "Übersicht löschen", um die gewählte Übersicht zu löschen. Wählen Sie alternativ "Alle Übersichten löschen", um alle aktuellen Übersichten zu löschen.

Spielen von iPod-Spielen

Der iPod nano wird mit drei Spielen geliefert: Klondike, Maze und Vortex.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Spiel zu spielen:

• Wählen Sie "Extras" > "Spiele" und dann das gewünschte Spiel.

Wenn Sie ein für ältere iPod nano-Versionen entwickeltes Spiel spielen, erhalten Sie zuerst Informationen zu den Funktionen der iPod nano-Bedienelemente im ausgewählten Spiel.

Im iTunes Store (nur in bestimmten Ländern) können Sie weitere Spiele für den iPod nano kaufen. Nach dem Kauf von Spielen in iTunes fügen Sie diese zum iPod nano durch eine automatische Synchronisierung oder manuell hinzu.

Viele Spiele können im Hoch- und im Querformat gespielt werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Spiel zu kaufen:

- 1 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iTunes Store aus.
- 2 Wählen Sie "iPod-Spiele" aus der iTunes Store-Liste aus.
- 3 Wählen Sie das gewünschte Spiel aus und klicken Sie dann auf "Spiel kaufen".

Gehen Sie wie folgt vor, um Spiele automatisch mit dem iPod nano zu synchronisieren:

- 1 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iPod nano aus und klicken Sie auf den Titel "Spiele".
- 2 Wählen Sie "Spiele synchronisieren".
- 3 Klicken Sie auf "Alle Spiele" oder "Ausgewählte Spiele". Wählen Sie bei Auswahl von "Ausgewählte Spiele" auch die Spiele aus, die synchronisiert werden sollen.
- 4 Klicken Sie auf "Anwenden".

Sperren des iPod nano-Bildschirms

Sie können eine Zahlenkombination festlegen, die verhindert, dass Ihr iPod nano von Unbefugten verwendet wird. Wenn Sie den iPod nano sperren, während er nicht an einen Computer angeschlossen ist, müssen Sie eine Zahlenkombination zum Deaktivieren der Sperre eingeben, um ihn wieder verwenden zu können.

Diese Kombination ist nicht mit der Taste "Hold" identisch, die einfach dazu dient, ein versehentliches Drücken der Tasten des iPod nano zu verhindern. Die Zahlenkombination verhindert dagegen, dass Unbefugte den iPod nano verwenden.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Zahlenkombination für Ihren iPod nano einzustellen:

- 1 Wählen Sie "Extras" > "Anzeigensperre".
- 2 Geben Sie im Bildschirm "Neuer Code" eine Zahlenkombination ein:
 - Wählen Sie mit dem Click Wheel die erste Zahl für Ihre Zahlenkombination aus. Drücken Sie zur Bestätigung die Mitteltaste und wählen Sie dann die nächste Zahl aus.
 - Wiederholen Sie diesen Vorgang, um die anderen Ziffern der Zahlenkombination anzugeben. Mithilfe der Taste "Vor/Schneller Vorlauf" gelangen Sie zur nächsten Zahl und mit der Taste "Zurück/Schneller Rücklauf" zur vorherigen Zahl. Drücken Sie die Mitteltaste nach Eingabe der letzten Zahl.
- 3 Geben Sie im Bildschirm "Code bestätigen" die Zahlenkombination ein oder drücken Sie die Taste "Menu", um die Sperre der Bildschirmanzeige nicht zu aktivieren.

Kehren Sie anschließend zum Bildschirm "Anzeigensperre" zurück. Hier können Sie den Bildschirm sperren oder die Zahlenkombination zurücksetzen. Drücken Sie die Taste "Menu", um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, ohne die Sperre zu aktivieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Bildschirm des iPod nano zu sperren:

Wählen Sie "Extras" > "Anzeigensperre" > "Sperren".

Wenn Sie soeben die Zahlenkombination eingegeben haben, ist "Sperren" bereits ausgewählt. Drücken Sie einfach die Mitteltaste, um den iPod zu sperren.

Wenn die Bildschirmanzeige gesperrt ist, wird das Symbol eines Schlosses angezeigt.

Es empfiehlt sich, die Menüoption "Anzeigensperre" zum Hauptmenü hinzuzufügen, damit Sie den Bildschirm Ihres iPod nano schneller sperren können. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Hinzufügen oder Löschen von Menüoptionen im Hauptmenü" auf Seite 12.

Wird das Schlosssymbol angezeigt, haben Sie zwei Möglichkeiten, die Sperre der iPod nano-Bildschirmanzeige aufzuheben:

- Drücken Sie die Mitteltaste, um die Zahlenkombination auf dem iPod nano einzugeben. Wählen Sie mit dem Click Wheel die Zahlen aus und drücken Sie dann die Mitteltaste, um sie zu bestätigen. Wenn Sie die falsche Kombination eingegeben haben, bleibt der Bildschirm gesperrt. Versuchen Sie es erneut.
- Schließen Sie Ihren iPod nano an den Computer an, den Sie hauptsächlich damit benutzen, und der Bildschirm des iPod nano wird automatisch wieder freigegeben.

Hinweis: Wenn Sie diese Vorgehensweisen ausprobieren, aber der Bildschirm des iPod nano dennoch weiterhin gesperrt bleibt, besteht die Möglichkeit, den Originalzustand des iPod nano wiederherzustellen. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software" auf Seite 85.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine bereits festgelegten Zahlenkombination zu ändern:

- 1 Wählen Sie "Extras" > "Anzeigensperre" > "Zurücksetzen".
- 2 Geben Sie im Bildschirm "Code eingeben" die aktuelle Zahlenkombination ein.
- 3 Geben Sie im Bildschirm "Neuer Code" eine neue Zahlenkombination ein und bestätigen Sie diese.

Wenn Sie sich nicht an die aktuelle Zahlenkombination erinnern können, haben Sie nur die Möglichkeit, die Software des iPod nano wiederherzustellen, um die Kombination zu löschen und eine neue einzugeben. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software" auf Seite 85.

Synchronisieren von Kontakten, Kalendern und Aufgabenlisten

Der iPod nano kann Kontaktinformationen, Kalenderereignisse und Aufgabenlisten sichern, sodass Sie diese jederzeit abrufen können.

Mithilfe von iTunes können Sie die Kontakt- und Kalenderinformationen auf dem iPod nano mit dem Adressbuch und iCal synchronisieren.

Wenn Sie mit Windows XP arbeiten und das Windows-Adressbuch oder Microsoft Outlook 2003 oder neuer zum Speichern Ihrer Kontaktdaten verwenden, können Sie mit iTunes die Kontaktinformationen auf dem iPod nano synchronisieren. Falls Sie die Kalenderfunktion von Microsoft Outlook 2003 oder höher verwenden, können Sie auch Kalenderinformationen synchronisieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um Kontakt- oder Kalenderinformationen zu synchronisieren (mit Mac OS X 4.11 oder neuer):

- 1 Schließen Sie den iPod nano an Ihren Computer an.
- 2 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iPod nano aus und klicken Sie auf den Titel "Kontakte".
- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wenn Sie Kontakte synchronisieren möchten, wählen Sie "Adressbuchkontakte synchronisieren" im Bereich "Kontakte" und anschließend eine Option aus:
 - Zum automatischen Synchronisieren aller Kontakte wählen Sie "Alle Kontakte".
 - Zum automatischen Synchronisieren ausgewählter Kontaktgruppen wählen Sie "Ausgewählte Gruppen" und wählen die zu synchronisierenden Gruppen aus.
 - Zum Kopieren der Fotos von Kontakten (falls verfügbar) auf den iPod nano wählen Sie "Fotos der Kontakte einbeziehen".

Nach Klicken auf "Anwenden" aktualisiert iTunes den iPod nano mit den Kontaktinformationen des von Ihnen angegebenen Adressbuchs.
- Wenn Sie Kalender synchronisieren möchten, wählen Sie "iCal-Kalender synchronisieren" im Bereich "Kalender" und anschließend eine Option aus:
 - Zum automatischen Synchronisieren aller Kalender wählen Sie "Alle Kalender".
 - Zum automatischen Synchronisieren ausgewählter Kalender wählen Sie "Ausgewählte Kalender" und wählen die zu synchronisierenden Kalender aus.

Wenn Sie auf "Anwenden" klicken, aktualisiert iTunes den iPod nano mit den ausgewählten Kalenderinformationen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Kontakt- und Kalenderinformationen zu synchronisieren (mit dem Windows-Adressbuch oder Microsoft Outlook für Windows):

- 1 Schließen Sie den iPod nano an Ihren Computer an.
- 2 Wählen Sie im iTunes-Quellenbereich den iPod nano aus und klicken Sie auf den Titel "Kontakte".
- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Zum Synchronisieren von Kontaktinformationen wählen Sie "Kontakte synchronisieren" im Bereich "Kontakte" und anschließend "Windows-Adressbuch" oder "Microsoft Outlook" aus dem Einblendmenü aus. Wählen Sie dann aus, welche Kontaktinformationen Sie synchronisieren möchten.
 - Zum Synchronisieren von Kalenderinformationen von Microsoft Outlook wählen Sie "Kalender synchronisieren von Microsoft Outlook" im Bereich "Kalender" aus.
- 4 Klicken Sie auf "Anwenden".

Sie können Kontakt- und Kalenderinformationen auch manuell zum iPod nano hinzufügen. Hierfür muss der iPod nano als externes Volume aktiviert sein (vgl. "Verwenden des iPod nano als externes Volume" auf Seite 65).

Gehen Sie wie folgt vor, um Kontaktinformationen manuell hinzuzufügen:

- 1 Schließen Sie den iPod nano an Ihren Computer an und öffnen Sie das von Ihnen verwendete Programm für E-Mail oder Kontaktverwaltung. Sie können Kontaktinformationen mit Programmen wie Palm Desktop, Microsoft Outlook, Microsoft Entourage, Eudora u. a. hinzufügen.
- 2 Bewegen Sie Kontakte aus dem Adressbuch des von Ihnen verwendeten Programms in den Ordner "Contacts" auf dem iPod nano.

In einigen Fällen müssen Sie die Kontakte exportieren und dann die exportierte Datei bzw. die exportierten Dateien in den Ordner "Contacts" bewegen. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem E-Mail- oder Adressverwaltungsprogramm.

Gehen Sie wie folgt vor, um Termine und andere Kalenderereignisse manuell hinzuzufügen:

- 1 Exportieren Sie Kalenderereignisse aus jedem beliebigen Kalenderprogramm, das mit dem standardmäßigen iCal-Format (Dateinamen mit der Endung .ics) oder vCal-Format (Dateinamen mit der Endung .vcs) arbeitet.
- 2 Bewegen Sie die Dateien in den Ordner "Calendars" auf dem iPod nano.

Wenn Sie Aufgabenlisten manuell zum iPod nano hinzufügen möchten, sichern Sie sie in einer Kalenderdatei mit der Erweiterung ".ics" oder ".vcs".

Gehen Sie wie folgt vor, um Kontaktinformationen auf dem iPod nano anzuzeigen:

Wählen Sie "Extras" > "Kontakte".

Gehen Sie wie folgt vor, um Kontakte nach Vor- oder Nachnamen zu sortieren:

 Wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein", wählen Sie die Option zum Sortieren von Kontakten und anschließend "Vornamen" oder "Nachnamen".

Gehen Sie wie folgt vor, um Kalenderereignisse anzuzeigen:

 Wählen Sie "Extras" > "Kalender" > "Alle Kalender" und wählen Sie dann einen Kalender aus.

Gehen Sie wie folgt vor, um Aufgabenlisten anzuzeigen:

Wählen Sie "Extras" > "Kalender" > "Aufgaben".

Sichern und Lesen von Textnotizen

Sie können Textnotizen auf dem iPod sichern und lesen, sofern der iPod nano für die Nutzung als externes Volume aktiviert ist (vgl. "Verwenden des iPod nano als externes Volume" auf Seite 65).

- 1 Sichern Sie ein Dokument in einem beliebigen Textverarbeitungsprogramm als Textdatei (.txt).
- 2 Bewegen Sie die Datei in den Ordner "Notes" auf dem iPod nano.

Gehen Sie wie folgt vor, um Notizen anzuzeigen:

Wählen Sie "Extras" > "Notizen".

Aufzeichnen von Sprachmemos

Mit einem optionalen iPod nano-kompatiblen Mikrofon (erhältlich unter der Adresse: www.apple.com/de/ipodstore) können Sie Sprachmemos aufzeichnen. Sie haben die Möglichkeit, während der Aufnahme Kapitelmarkierungen zu setzen, Sprachmemos auf dem iPod nano zu speichern und mit Ihrem Computer zu synchronisieren und sie mit Bezeichnungen zu versehen.

Sprachmemos können maximal zwei Stunden lang sein. Wenn Sie Material mit einer Länge von über zwei Stunden aufnehmen, beginnt der iPod nano automatisch ein neues Sprachmemo, um die Aufnahme fortzusetzen.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Sprachmemo aufzuzeichnen:

1 Schließen Sie ein Mikrofon an den Dock-Anschluss Ihres iPod nano an.

Das Objekt "Sprachmemos" wird im Hauptmenü angezeigt.

- 2 Wählen Sie "Sprachmemos" > "Aufnahme starten", um die Aufnahme zu beginnen.
- 3 Halten Sie das Mikrofon nicht zu dicht an Ihren Mund und sprechen Sie hinein. Drücken Sie die Taste "Menu", um die Aufnahme zu unterbrechen.

Wählen Sie "Fortsetzen", um mit der Aufnahme fortzufahren.

4 Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Taste "Menu" und wählen Sie dann "Stoppen und sichern". Ihre gesicherte Aufnahme wird mit Datum und Uhrzeit aufgelistet.

Gehen Sie wie folgt vor, um Kapitelmarkierungen zu sichern:

Drücken Sie während der Aufnahme die Mitteltaste, um eine Kapitelmarkierung zu setzen.

Beim Abspielen der Aufnahme können Sie durch Drücken der Taste "Vor/Schneller Vorlauf" direkt zum nächsten Kapitel wechseln. Drücken Sie einmal die Taste "Zurück/ Schneller Rücklauf", um zum Anfang des aktuellen Kapitels zu wechseln. Drücken Sie die Taste zweimal, um zum Anfang des vorherigen Kapitels zu gelangen.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Aufnahme mit einer Bezeichnung zu versehen:

- 1 Wählen Sie die Option für Aufnahmen aus dem Menü "Sprachmemos" und wählen Sie dann eine gesicherte Aufnahme aus.
- 2 Wählen Sie "Bezeichnung" und wählen Sie dann eine Bezeichnung für die Aufnahme aus.

Zur Auswahl stehen "Podcast", "Interview", "Vortrag", "Idee", "Meeting" oder "Memo". Wählen Sie "Ohne", um eine Bezeichnung von einer Aufnahme zu entfernen.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Aufnahme abzuspielen:

Wählen Sie im Hauptmenü "Sprachmemos" und dann die gewünschte Aufnahme aus.

Das Menüobjekt "Sprachmemo" wird nicht angezeigt, wenn Sie bisher noch kein Mikrofon an den iPod nano angeschlossen hatten.

Gehen Sie wie folgt vor, um Sprachmemos auf Ihren Computer zu synchronisieren: Die Aufnahmen werden im WAV-Dateiformat im Ordner "Recordings" auf dem iPod gesichert. Wenn Sie für den iPod nano die Verwendung als Festplatte aktivieren, können Sie Sprachmemos aus dem Ordner bewegen, um sie zu übertragen.

Wenn der iPod nano für die automatische Synchronisierung von Musiktiteln eingestellt ist (vgl. "Automatisches Synchronisieren von Musik" auf Seite 32), werden die Sprachmemos auf dem iPod nano automatisch als Album in iTunes synchronisiert (und vom iPod nano entfernt), wenn Sie den iPod nano anschließen. Die neue Wiedergabeliste "Sprachmemos" wird im Quellenbereich angezeigt.

Verwenden der Sprachausgabe für Menüs als Bedienungshilfe

Der iPod nano bietet optional eine Sprachausgabe für Menüs, mit deren Hilfe Benutzer mit Sehbehinderungen einfacher durch den Inhalt ihres iPod nano blättern können.

iTunes generiert die Sprachausgabe mit Stimmen, die im Lieferumfang des Betriebssystems Ihres Computers enthalten sind oder die Sie ggf. von Drittanbietern erworben haben. Nicht alle Stimmen von Betriebssystemen oder Drittanbietern sind mit der Sprachausgabe für Menüs kompatibel und nicht alle Sprachen werden unterstützt.

Sie müssen die Sprachausgabe für Menüs in iTunes aktivieren, damit Sie sie auf dem iPod nano aktivieren können.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Sprachausgabe für Menüs in iTunes zu aktivieren:

- 1 Verbinden Sie den iPod nano mit Ihrem Computer.
- 2 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Übersicht".
- 3 Wählen Sie "Gesprochene Menüs als Bedienungshilfe aktivieren".

Unter Mac OS X ist diese Option standardmäßig ausgewählt, wenn VoiceOver in der Systemeinstellung "Bedienungshilfen" aktiviert ist.

4 Klicken Sie auf "Anwenden".

Nachdem der iPod nano mit iTunes synchronisiert wurde, wird die Sprachausgabe für Menüs auf Ihrem iPod nano aktiviert. Die Synchronisierung des iPod nano dauert länger, wenn die Sprachausgabe aktiviert ist. Gehen Sie wie folgt vor, um die Sprachausgabe für Menüs auf dem iPod nano zu deaktivieren:

 Setzen Sie im Menü "Einstellungen" die Option für die Sprachausgabe für Menüs auf "Aus".

Möchten Sie die Sprachausgabe für Menüs wieder aktivieren, wählen Sie "Einstellungen" > "Allgemein" und setzen Sie dann die Option für die Sprachausgabe auf "Ein".

Hinweis: Die Option für die Sprachausgabe für Menüs wird im Menü "Einstellungen" des iPod nano nur angezeigt, wenn die entsprechende Option in iTunes aktiviert wurde.

iPod nano-Zubehör

Im Lieferumfang des iPod nano sind bereits verschiedene Zubehörprodukte enthalten. Zahlreiches weiteres Zubehör kann separat erworben werden. Wenn Sie weiteres Zubehör zum iPod nano kaufen möchten, öffnen Sie die Website www.apple.com/de/ipodstore.

Zu den verfügbaren Zubehöroptionen gehören:

- Apple Headphones mit Fernbedienung und Mikrofon
- Apple In-Ear Headphones mit Fernbedienung und Mikrofon
- Nike + iPod Sport Kit
- Apple Universal Dock
- Apple Component AV-Kabel
- Apple Composite AV-Kabel
- Apple AV Connection Kit
- Apple USB Power Adapter (Netzteil)
- Apple USB-/FireWire-Adapter
- iPod In-Ear Headphones (Ohrhörer)
- iPod Radio Remote-Fernbedienung
- Reise-Adapter-Kit
- iPod-Socken
- iPod-Ohrhörer
- Drittanbieter-Zubehör wie Lautsprecher, Kopfhörer, Taschen, Mikrofone, Stereoadapter fürs Auto, Netzteile und vieles mehr

Gehen Sie wie folgt vor, um die mit Ihrem iPod nano gelieferten Ohrhörer zu verwenden:

 Schließen Sie Ihre Ohrhörer an den Kopfhöreranschluss an. Setzen Sie dann die Ohrhörer wie abgebildet in Ihre Ohren.



ACHTUNG: Das Verwenden von Ohrhörern oder Kopfhörern bei hoher Lautstärke kann eine dauerhafte Schädigung des Gehörs zur Folge haben. Sie gewöhnen sich mit der Zeit zwar an höhere Lautstärken, sodass diese für Sie normal erscheinen mögen, Ihre Hörfähigkeit kann jedoch beeinträchtigt werden. Falls Sie in Ihren Ohren ein Klingeln wahrnehmen oder Gesprochenes gedämpft hören, sollten Sie nicht weiter Musik hören und ggf. einen Ohrenarzt aufsuchen. Je höher Sie die Lautstärke einstellen, desto schneller kann Ihr Gehör geschädigt werden. Experten empfehlen, das Gehör wie folgt zu schützen:

- Benutzen Sie Ohrhörer und Kopfhörer bei hohen Lautstärken nur für eine begrenzte Dauer.
- Vermeiden Sie es, die Lautstärke hochzustellen, um Umgebungsgeräusche zu übertönen.
- Reduzieren Sie die Lautstärke, wenn Sie nicht hören können, was Personen in Ihrer Nähe sprechen.

Informationen zum Einstellen einer maximalen Lautstärke auf dem iPod finden Sie im Abschnitt "Einstellen der Obergrenze für die Lautstärke" auf Seite 49.

Tipps und Fehlerbeseitigung

Die meisten Probleme mit dem iPod nano können Sie anhand der Informationen in diesem Kapitel im Regelfall schnell selbst lösen.

Schritte zur Selbsthilfe

Sollten Sie ein Problem mit Ihrem iPod nano haben, beachten Sie bitte die folgenden fünf einfachen Schritte zur Selbsthilfe. Führen Sie diese Schritte nacheinander aus, bis Ihr Problem gelöst ist. Sollten diese Maßnahmen nicht den gewünschte Erfolg bringen, finden Sie im Folgenden Lösungsvorschläge für spezifische Probleme.

- Zurücksetzen des iPod nano. Vgl. "Allgemeine Vorschläge" weiter unten.
- *Noch einmal versuchen* und einen anderen USB-Anschluss verwenden, wenn Sie den iPod nano nicht in iTunes sehen.
- *Neustarten* Ihres Computers und sicherstellen, dass Sie die neusten Softwareaktualisierungen installiert haben.
- *Neuinstallieren* der iTunes-Software. Laden Sie hierzu die neuste Version aus dem Internet.
- *Wiederherstellen* des iPod nano. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software" auf Seite 85.

Allgemeine Vorschläge

Die meisten Probleme mit dem iPod nano lassen sich durch Zurücksetzen des Geräts beheben. Vergewissern Sie sich zuerst, dass der iPod nano aufgeladen ist.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano zurückzusetzen:

- 1 Schieben Sie den Schalter "Hold" hin und her (schieben Sie ihn auf "Hold" und dann wieder zurück).
- 2 Drücken Sie die Taste "Menu" und die Mitteltaste und halten Sie diese mindestens 6 Sekunden lang gedrückt, bis das Apple-Logo angezeigt wird.

Ihr iPod nano lässt sich nicht einschalten bzw. reagiert nicht

- Stellen Sie sicher, dass der Schalter "Hold" nicht auf "Hold" gesetzt ist.
- Möglicherweise muss die Batterie des iPod nano aufgeladen werden. Verbinden Sie den iPod nano mit Ihrem Computer oder einem Apple USB Power Adapter (Netzteil) und laden Sie die Batterie. Überprüfen Sie, ob auf dem Bildschirm des iPod nano das Blitzsymbol zu sehen ist, das anzeigt, dass die iPod nano-Batterie aufgeladen wird. Verbinden Sie den iPod nano zum Aufladen der Batterie mit einem USB 2.0-Anschluss Ihres Computers.
- Führen Sie die oben genannten fünf Schritte nacheinander aus, bis Ihr iPod nano reagiert.

Sie möchten die Verbindung zum iPod nano trennen, es wird jedoch die Meldung "Verbunden" oder "Synchronisieren" angezeigt.

- Wenn der iPod nano gerade Musik synchronisiert, warten Sie, bis der Ladevorgang beendet ist.
- Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf die Taste "Auswerfen" (♠).
- Wenn der iPod nano in der Geräteliste im iTunes-Quellenbereich nicht mehr angezeigt wird, auf dem Bildschirm des iPod nano aber immer noch die Meldung "Verbunden" oder "Synchronisieren" zu sehen ist, können Sie den iPod nano vom Computer trennen.
- Wenn der iPod nano weiterhin in der Geräteliste im iTunes-Quellenbereich angezeigt wird, bewegen Sie das iPod nano-Symbol vom Schreibtisch in den Papierkorb (wenn Sie einen Mac verwenden) oder klicken Sie auf das Symbol für das sichere Entfernen von Hardware im Windows-Infobereich und wählen den iPod nano aus (wenn Sie mit einem Windows-PC arbeiten). Wird die Meldung "Verbunden" oder "Synchronisieren" weiterhin angezeigt, starten Sie Ihren Computer neu und werfen Sie dann den iPod nano nochmals aus.

Der iPod nano spielt keine Musik ab

- Stellen Sie sicher, dass der Schalter "Hold" nicht auf "Hold" gesetzt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Stecker der Ohrhörer fest im Anschluss sitzt.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke korrekt eingestellt ist. Möglicherweise wurde eine Obergrenze für die maximale Lautstärke festgelegt. Sie können diese Einstellung ändern oder löschen, wenn Sie "Einstellungen" > "Maximale Lautstärke" wählen. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Einstellen der Obergrenze für die Lautstärke" auf Seite 49.
- Möglicherweise wurde die Wiedergabe des iPod nano angehalten. Drücken Sie die Taste "Start/Pause".

- Vergewissern Sie sich, dass Sie iTunes 8.0 (oder neuer) verwenden (besuchen Sie die Seite www.apple.com/de/ipod/start). Musiktitel, die im iTunes Store mit früheren Versionen von iTunes erworben wurden, können auf dem iPod nano erst nach der Aktualisierung von iTunes wiedergegeben werden.
- Wenn Sie das iPod Universal Dock verwenden, vergewissern Sie sich, dass der iPod nano fest im Dock eingesetzt ist und dass alle Kabel korrekt angeschlossen sind.

Der iPod nano reagiert nicht, wenn Sie ihn an Ihren Computer anschließen

- Stellen Sie sicher, dass die aktuelle iTunes-Software installiert ist, die auf der Seite www.apple.com/de/ipod/start verfügbar ist.
- Schließen Sie den iPod an einen anderen USB-Anschluss Ihres Computers an.

Hinweis: Es wird empfohlen, einen USB 2.0-Anschluss zu verwenden, um den iPod nano anzuschließen. USB 1.1 ist deutlich langsamer als USB 2.0. Wenn Ihr Windows-PC keinen USB 2.0-Anschluss besitzt, können Sie möglicherweise eine USB 2.0-Karte erwerben und installieren. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf der Website: www.apple.com/de/ipod.

- Ihr iPod nano muss unter Umständen zurückgesetzt werden (vgl. Seite 78).
- Wenn Sie den iPod nano mit dem iPod Dock Connector-auf-USB 2.0-Kabel an einen Mobil- oder Laptop-Computer anschließen, achten Sie darauf, zuerst den Computer an eine Steckdose anzuschließen, bevor Sie den iPod nano anschließen.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie den erforderlichen Computer und die erforderliche Software verwenden. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Sie möchten die Systemvoraussetzungen nochmals überprüfen" auf Seite 83.
- Überprüfen Sie die Kabelverbindungen. Ziehen Sie das Kabel aus beiden Anschlüssen heraus. Stellen Sie sicher, dass sich in den USB-Anschlüssen keine Fremdkörper befinden. Schließen Sie dann das Kabel erneut an und achten Sie darauf, dass es fest in den Anschlüssen sitzt. Achten Sie darauf, dass die Kabelstecker korrekt ausgerichtet sind. Die Stecker können nur in einer bestimmten Ausrichtung eingesetzt werden.
- Starten Sie Ihren Computer neu.
- Können die Probleme mit keiner der genannten Maßnahmen behoben werden, müssen Sie die iPod nano-Software möglicherweise wiederherstellen. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software" auf Seite 85.

Auf dem iPod nano wird die Meldung "Bitte laden Sie die Batterie auf" angezeigt Diese Meldung wird ggf. angezeigt, wenn der Ladestand der Batterie des iPod nano sehr niedrig ist und die Batterie geladen werden muss, bevor der iPod nano Daten mit dem Computer austauschen kann. Verbinden Sie den iPod nano zum Aufladen der Batterie mit einem USB 2.0-Anschluss Ihres Computers. Lassen Sie den iPod nano am Computer angeschlossen, bis die Meldung nicht mehr angezeigt wird und der iPod nano in iTunes oder dem Finder zu sehen ist. Abhängig davon, wie stark die Batterie entladen ist, müssen Sie den iPod nano bis zu 30 Minuten aufladen, bevor er wieder startet.

Verwenden Sie den optionalen Apple USB Power Adapter, um den iPod nano schneller aufzuladen.

Der iPod nano zeigt die Meldung an, dass iTunes zur Wiederherstellung verwendet werden soll

- Vergewissern Sie sich, dass auf Ihrem Computer die aktuellste iTunes-Version installiert ist. (Sie können diese von der Seite www.apple.com/de/ipod/start laden.)
- Schließen Sie den iPod nano an Ihren Computer an. Befolgen Sie nach dem Öffnen von iTunes die Aufforderungen auf dem Bildschirm, um den iPod nano wiederherzustellen.
- Wenn der Fehler durch eine Wiederherstellung des iPod nano nicht beseitigt wird, muss der iPod nano u. U. repariert werden. Auf der iPod Service & Support-Website können Sie eine Reparatur in die Wege leiten: www.apple.com/de/support/ipod

Musiktitel oder Daten werden über eine USB 2.0-Verbindung langsamer geladen

- Wenn Sie über eine USB 2.0-Verbindung eine große Anzahl von Musiktiteln oder große Dateien laden und der Batterieladezustand des iPod nano niedrig ist, synchronisiert der iPod nano die Daten mit verringerter Geschwindigkeit, um Batteriestrom zu sparen.
- Wenn Sie mit höheren Übertragungsgeschwindigkeiten arbeiten möchten, können Sie die Synchronisierung abbrechen und den iPod nano angeschlossen lassen, damit er wieder aufgeladen wird. Oder Sie schließen ihn an den optionalen iPod USB 2.0 Power Adapter an. Laden Sie den iPod nano ca. eine Stunde lang auf und setzen Sie dann die Synchronisierung von Musik oder Daten fort.

Musiktitel oder andere Dateien können nicht zum iPod nano hinzugefügt werden Der Musiktitel liegt möglicherweise in einem Format vor, das der iPod nano nicht unterstützt. Die folgenden Audiodatei-Formate werden vom iPod nano unterstützt. Diese beinhalten 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 (audible.com-Formate 2, 3 und 4 für gesprochenen Text)
- AIFF

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 Sie eine Bibliothek mit Musik im WMA-Format haben.

Der iPod nano unterstützt weder Audiodateien im Format WMA, MPEG Layer 1, MPEG Layer 2 noch das audible.com Format 1.

Wenn sich in Ihrer iTunes-Mediathek ein Musiktitel befindet, der von Ihrem iPod nano nicht unterstützt wird, können Sie ihn in ein vom iPod nano unterstütztes Format konvertieren. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der iTunes-Hilfe.

Auf dem iPod nano wird die Meldung "Stellen Sie die Verbindung mit iTunes her, um Genius zu aktivieren" angezeigt

Sie haben Genius noch nicht in iTunes aktiviert oder Ihren iPod nano seit der Aktivierung von Genius in iTunes noch nicht synchronisiert. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Verwenden der iTunes-Funktion "Genius"" auf Seite 29.

Der iPod nano meldet "Genius ist für den ausgewählten Musiktitel nicht verfügbar" Genius ist aktiviert, aber erkennt den ausgewählten Musiktitel nicht, um eine Genius-Wiedergabeliste zu beginnen. Zur iTunes Store Genius-Datenbank werden ständig neue Musiktitel hinzugefügt. Versuchen Sie es daher zu einem späteren Zeitpunkt nochmals.

Sie haben den iPod nano versehentlich für eine Sprache konfiguriert, die Sie nicht verstehen

Sie können die Spracheinstellung zurücksetzen.

- 1 Drücken und halten Sie die Taste "Menu" gedrückt, bis das Hauptmenü angezeigt wird.
- 2 Wählen Sie die sechste Menüoption (Einstellungen).
- 3 Wählen Sie die letzte Menüoption (Einstellungen zurücksetzen).
- 4 Wählen Sie das erste Objekt (Zurücksetzen) und eine Sprache aus.

Andere Einstellungen des iPod nano, wie z. B. das Wiederholen von Musiktiteln, werden ebenfalls zurückgesetzt. *Hinweis:* Wenn Sie Optionen zum Hauptmenü des iPod nano hinzugefügt oder aus diesem gelöscht haben (vgl. "Hinzufügen oder Löschen von Menüoptionen im Hauptmenü" auf Seite 12), befindet sich die Menüoption "Einstellungen" unter Umständen an einer anderen Position. Wenn Sie die Menüoption "Einstellungen zurücksetzen" nicht finden können, ist es möglich, den Originalzustand Ihres iPod nano wiederherzustellen und dann eine Sprache auszuwählen. Beachten Sie hierzu den Abschnitt "Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software" auf Seite 85.

Videos und Fotos können nicht auf Ihrem Fernsehgerät angezeigt werden

- Sie müssen Kabel mit Cinch-Stecker verwenden, die speziell für den iPod nano angefertigt wurden, z. B. das Apple Component oder Apple Composite AV-Kabel, um den iPod nano an Ihr Fernsehgerät anzuschließen. Andere ähnliche Kabel mit Cinch-Stecker funktionieren nicht.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät so eingestellt ist, dass die korrekte Eingabequelle für die Wiedergabe von Bildern verwendet wird. (Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät.)
- Vergewissern Sie sich, dass alle Kabel korrekt angeschlossen sind (vgl. "Ansehen von Videos auf einem an den iPod nano angeschlossenen Fernsehgerät" auf Seite 55).
- Vergewissern Sie sich, dass das gelbe Ende des Apple Composite AV-Kabel am Videoanschluss Ihres Fernsehgeräts angeschlossen ist.
- Wenn Sie ein Video ansehen möchten, wählen Sie "Videos" > "Einstellungen", legen Sie für "TV-Ausgang" die Option "Ein" fest und versuchen Sie es dann erneut. Wenn Sie eine Diashow ansehen möchten, wählen Sie "Fotos" > "Einstellungen" (für Diashows), legen Sie für "TV-Ausgang" die Option "Ein" fest und versuchen Sie es dann erneut.
- Sollte es weiterhin nicht funktionieren, wählen Sie "Videos" > "Einstellungen" (für Video) oder "Fotos" > "Einstellungen" (für Diashows) und setzen Sie die Option "TV-Signal" auf "PAL" oder "NTSC", je nachdem, welchen Standard Ihr Fernsehgerät unterstützt. Probieren Sie beide Einstellungen aus.

Sie möchten die Systemvoraussetzungen nochmals überprüfen

Für die Verwendung des iPod nano sind folgende Komponenten erforderlich:

- Eine der folgenden Computerkonfigurationen:
 - Ein Mac mit einem USB 2.0-Anschluss
 - Ein Windows PC mit einem USB 2.0-Anschluss oder einer installierten USB 2.0-Karte
- Eines der folgenden Betriebssysteme:
 - Mac OS X 10.4.11 (oder neuer)
 - Windows Vista
 - Windows XP Home oder Professional mit Service Pack 3 (oder neuer)
- iTunes 8.0 (oder neuer) (iTunes kann von der Website www.apple.com/de/ipod/start geladen werden)

Wenn Ihr Windows-PC nicht mit einem USB 2.0-Anschluss ausgestattet ist, können Sie eine USB 2.0-Karte kaufen und installieren. Weitere Informationen über Kabel und kompatible USB-Karten finden Sie auf folgender Website: www.apple.com/de/ipod.

Bei Verwendung eines Mac wird iPhoto 6 (oder neuer) empfohlen, um Fotos und Alben zum iPod nano hinzuzufügen. Diese Software ist optional. iPhoto ist möglicherweise bereits auf Ihrem Mac installiert. Überprüfen Sie dies durch Öffnen des Ordners "Programme".

Auf einem Windows-PC kann der iPod nano Fotosammlungen automatisch von Adobe Photoshop Album 2.0 (oder neuer) und Adobe Photoshop Elements 4.0 (oder neuer) synchronisieren. Diese Programme sind unter folgender Adresse erhältlich: www.adobe.com. Diese Software ist optional.

Der iPod nano kann digitale Fotos aus Ordnern sowohl auf Mac- als auch Windows PC-Festplatten synchronisieren.

Sie wollen den iPod nano mit einem Mac-Computer und einem Windows-PC verwenden

Wenn Sie den iPod nano bislang mit einem Mac verwenden und ihn nun mit einem Windows PC nutzen wollen, müssen Sie die iPod-Software wiederherstellen, damit Sie den iPod nano mit dem PC verwenden können (vgl. "Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software" auf Seite 85). Durch das Wiederherstellen der iPod-Software werden alle Daten einschließlich aller Musiktitel von Ihrem iPod nano gelöscht.

Es ist nicht möglich, den iPod nano mit einem Mac und dann mit einem Windows-PC zu verwenden, ohne dass alle Daten vom iPod nano gelöscht werden.

Der Bildschirm Ihres iPod nano ist gesperrt und kann nicht wieder freigegeben werden

Wenn Sie Ihren iPod nano an den Computer anschließen können, der für diesen iPod aktiviert wurde, wird die Sperre der Bildschirmanzeige des iPod nano normalerweise automatisch deaktiviert. Falls der Computer, der für den iPod nano aktiviert wurde, gerade nicht verfügbar ist, können Sie den iPod nano an einen anderen Computer anschließen und die iPod-Software mithilfe von iTunes wiederherstellen. Weitere Informationen finden Sie im nächsten Abschnitt.

Wenn Sie die Zahlenkombination für die Sperre der Bildschirmanzeige ändern wollen und sich nicht an die aktuelle Kombination erinnern können, müssen Sie die iPod-Software wiederherstellen und eine neue Zahlenkombination festlegen.

Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod-Software

Mithilfe von iTunes können Sie die iPod-Software aktualisieren oder wiederherstellen. Es wird empfohlen, den iPod nano immer mit der neusten Software zu aktualisieren. Sie können die Software auch wiederherstellen und den iPod nano in den Originalzustand zurücksetzen.

- Wenn Sie die Software aktualisieren, hat dies keine Auswirkungen auf Ihre Einstellungen und Musiktitel.
- Wenn Sie die Software wiederherstellen, werden alle Daten auf dem iPod nano gelöscht, einschließlich Musiktitel, Videos, Dateien, Fotos, Kontakt- und Kalenderinformationen sowie alle weiteren vorhandenen Daten. Alle Einstellungen des iPod nano werden in den Originalzustand zurückgesetzt.

Gehen Sie wie folgt vor, um den iPod nano zu aktualisieren oder wiederherzustellen:

- 1 Vergewissern Sie sich, dass eine Internetverbindung besteht und die aktuellste iTunes-Version installiert ist (Sie können diese von der Seite www.apple.com/de/ipod/start laden).
- 2 Schließen Sie den iPod nano an Ihren Computer an.
- 3 Wählen Sie den iPod nano im iTunes-Quellenbereich aus und klicken Sie auf den Titel "Übersicht".

Im Bereich "Version" werden Sie darüber informiert, ob der iPod nano auf dem neusten Stand ist oder ob eine neuere Version der Software installiert werden muss.

- 4 Klicken Sie auf "Aktualisieren", um die aktuellste Version der Software zu installieren.
- 5 Klicken Sie falls erforderlich auf "Wiederherstellen", um die Originaleinstellungen des iPod nano wiederherzustellen (damit werden alle Daten vom iPod nano gelöscht). Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Wiederherstellungsprozess abzuschließen.

Sicherheit und Pflege

Bitte lesen Sie die folgenden wichtigen Informationen zu Sicherheit und Handhabung von Apple-iPod-Playern.



Lesen Sie die unten genannten Sicherheitsinformationen und Anweisungen zur Inbetriebnahme, bevor Sie den iPod verwenden, um Verletzungen zu vermeiden.

Bewahren Sie das Handbuch *Wichtige Produktinformationen* und das Funktionshandbuch zu Ihrem iPod stets griffbereit auf.

Wichtige Sicherheitsinformationen

ACHTUNG: Bei Nichtbeachtung dieser Sicherheitsinformationen kann es zu einem Brand, zu elektrischen Schlägen oder anderen Verletzungen oder zur Beschädigung von Systemkomponenten kommen.

Umgang mit dem iPod Verbiegen, zerbrechen, durchbohren oder öffnen Sie den iPod nicht, setzen Sie ihn keiner offenen Flamme aus und lassen Sie ihn nicht fallen.

Keine Verwendung bei Regen oder in der Nähe von Flüssigkeitsbehältern Schützen Sie den iPod vor Witterungseinflüssen wie Regen und verwenden Sie ihn nicht in der Nähe von Waschbecken oder anderen Behältern mit Flüssigkeit. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in Ihren iPod gelangen. Sollte Flüssigkeit in den iPod gelangen, ziehen Sie alle Kabel ab, schalten Sie den iPod aus und schieben Sie den Schalter "Hold" (falls vorhanden) auf "Hold", bevor Sie den iPod reinigen. Warten Sie, bis er vollständig getrocknet ist, bevor Sie ihn wieder einschalten. **Reparieren des iPod** Versuchen Sie niemals, den iPod selbst zu reparieren. Der iPod enthält keine vom Benutzer zu wartenden Komponenten. Wenn Sie Informationen zur Wartung benötigen, wählen Sie in iTunes "Hilfe" > "iPod-Hilfe" oder besuchen Sie die Seite www.apple.com/de/support/ipod. Die wiederaufladbare Batterie des iPod sollte nur von einem Apple Autorisierten Service-Partner ersetzt werden. Weitere Informationen zu Batterien finden Sie auf dieser Website: www.apple.com/de/batteries.

Verwendung des Apple USB Power Adapter (Netzteil, separat erhältlich) Wenn Sie den iPod USB Power Adapter (Netzteil, erhältlich unter www.apple.com/de/ipodstore) zum Laden des iPod verwenden, vergewissern Sie sich, dass das Netzteil vollständig zusammengesetzt ist, bevor Sie es mit einer Steckdose verbinden. Stecken Sie den Apple USB Power Adapter dann so in die Steckdose ein, dass er fest sitzt. Fassen Sie den Apple USB Power Adapter nicht mit nassen Händen, um ihn ans Stromnetz anzuschließen oder die Verbindung zu trennen. Verwenden Sie zum Laden Ihres iPod nur ein Apple iPod-Netzteil und keine sonstigen Netzteile.

Der iPod USB Power Adapter wird möglicherweise während des normalen Gebrauchs warm. Achten Sie stets auf eine ausreichende Luftzufuhr um den iPod USB Power Adapter und gehen Sie vorsichtig damit um.

Trennen Sie den iPod USB Power Adapter in folgenden Fällen von Stromnetz und iPod:

- Am Netzkabel oder Netzstecker sind Drähte zu sehen oder Kabel bzw. Stecker wurden beschädigt.
- Das Netzteil war Regen, Flüssigkeiten oder starker Feuchtigkeit ausgesetzt.
- Das Gehäuse des Netzteils wurde beschädigt.
- Sie sind der Meinung, dass das Netzteil gewartet oder repariert werden muss.
- Sie möchten den Adapter reinigen.

Vermeiden von Hörschäden Das Verwenden von Ohrhörern oder Kopfhörern mit hoher Lautstärke kann eine dauerhafte Schädigung des Gehörs zur Folge haben. Stellen Sie die Lautstärke nicht zu hoch ein. Sie gewöhnen sich mit der Zeit zwar an höhere Lautstärken, sodass diese für Sie normal erscheinen mögen, Ihre Hörfähigkeit kann jedoch beeinträchtigt werden. Falls Sie in Ihren Ohren ein Klingeln wahrnehmen oder Gesprochenes gedämpft hören, sollten Sie nicht weiter Musik hören und ggf. einen Ohrenarzt aufsuchen. Je höher Sie die Lautstärke einstellen, desto schneller kann Ihr Gehör geschädigt werden. Experten empfehlen, das Gehör wie folgt zu schützen:

- Benutzen Sie Ohrhörer und Kopfhörer bei hohen Lautstärken nur für eine begrenzte Dauer.
- Vermeiden Sie es, die Lautstärke hochzustellen, um Umgebungsgeräusche zu übertönen.
- Reduzieren Sie die Lautstärke, wenn Sie nicht hören können, was Personen in Ihrer Nähe sprechen.

Informationen zum Einstellen einer maximalen Lautstärke auf dem iPod finden Sie im Abschnitt "Einstellen der Obergrenze für die Lautstärke" auf Seite 49.

Sicheres Verwenden von Ohrhörern Das Verwenden von Ohrhörern beim Steuern eines Kraftfahrzeugs wird nicht empfohlen und ist in einigen Ländern verboten. Fahren Sie stets vorsichtig und konzentriert. Beenden Sie die Verwendung Ihres iPod, wenn Sie hierdurch beim Steuern eines Kraftfahrzeugs oder bei anderen Tätigkeiten, die Ihre volle Aufmerksamkeit erfordern, abgelenkt oder gestört werden.

Vermeiden von Irritationen wie Anfällen, Ohnmacht und Augenreizungen Wenn Sie gelegentlich unter Ohnmachtsanfällen oder sonstigen Anfällen leiden oder dies in Ihrer Familie häufiger auftritt, wenden Sie sich bitte an einen Arzt, bevor Sie mit dem iPod Videospiele spielen (sofern diese Funktion verfügbar ist). Beenden Sie die Verwendung und wenden Sie sich an einen Arzt, wenn Sie Folgendes feststellen: Krämpfe, Augenoder Muskelzuckungen, Wahrnehmungsverluste, unkontrollierbare Bewegungen oder Orientierungslosigkeit. Wenn Sie mit Ihrem iPod Videos ansehen oder Spiele spielen (falls diese Funktionen verfügbar sind), achten Sie darauf, den iPod nicht zu lange zu verwenden und Pausen einzulegen, um eine Überlastung der Augen zu verhindern.

Wichtige Informationen zur Handhabung

BITTE BEACHTEN: Bei Nichtbeachtung dieser Informationen zur Handhabung des iPod kann es zu Schäden am iPod oder anderen Gegenständen kommen.

Tragen des iPod Der iPod enthält empfindliche Komponenten, u. a. eine Festplatte (je nach Modell). Verbiegen oder zerbrechen Sie den iPod nicht und lassen Sie ihn nicht fallen. Wenn Sie ein Verkratzen des Gehäuses des iPod vermeiden möchten, empfiehlt es sich, eine der separat erhältlichen Taschen zu verwenden.

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

Verwenden oder Aufbewahren des iPod bei angemessenen Temperaturen Verwenden Sie den iPod nur in einem Temperaturbereich zwischen 0 °C und 35 °C. Die Spieldauer des iPod kann bei niedrigen Temperaturen vorübergehend verkürzt werden.

Lagern Sie den iPod in einem Temperaturbereich zwischen -20 °C und 45 °C. Lassen Sie Ihren iPod nicht im Auto liegen, denn in parkenden Autos kann dieser Temperaturbereich leicht überschritten werden. Wenn Sie den iPod verwenden oder die Batterie aufladen, erwärmt sich der iPod. Das ist ein normaler Vorgang. Die Außenseite des iPod Gehäuses fungiert als Wärmeableiter, der die Wärme aus dem Inneren des Gehäuses nach außen in die kühlere Luft ableitet.

Reinigen des Gehäuses des iPod Ziehen Sie zum Reinigen des iPod alle Kabel ab, schalten Sie den iPod aus und schieben Sie den Schalter "Hold" (falls vorhanden) auf "Hold". Verwenden Sie dann ein weiches, angefeuchtetes und fusselfreies 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.

Umweltgerechtes Entsorgen des iPod Informationen zur umweltgerechten Entsorgung des iPod sowie weitere wichtige Informationen zu FCC-Richtlinien und Prüfsiegeln finden Sie weiter hinten in diesem Handbuch im Abschnitt "Regulatory Compliance Information" auf Seite 91.

Weitere Informationen, Service und Support

9

Weitere Informationen über die Verwendung des iPod nano finden Sie in der Online-Hilfe sowie im Internet.

In der nachfolgenden Tabelle erfahren Sie, wo Sie zusätzliche Software und Service-Informationen für den iPod erhalten.

Näheres über	Aktion		
Service und Support, Diskus- sionsforen, Online-Einführun- gen und Apple-Software zum Laden	Besuchen Sie die folgende Seite: www.apple.com/de/support/ipodnano		
Verwenden von iTunes	Öffnen Sie iTunes und wählen Sie "Hilfe" > "iTunes-Hilfe". Eine Online-Einführung zu iTunes (nur in bestimmten Regionen verfügbar) finden Sie unter: www.apple.com/de/support/itunes		
Verwenden von iPhoto (mit Mac OS X)	Öffnen Sie iPhoto und wählen Sie "Hilfe" > "iPhoto-Hilfe".		
Verwenden von iCal (mit Mac OS X)	Öffnen Sie iCal und wählen Sie "Hilfe" > "iCal-Hilfe".		
Die neusten Informationen zum iPod nano	Besuchen Sie die folgende Seite: www.apple.com/de/ipodnano		
Registrieren des iPod nano	Wenn Sie den iPod nano registrieren möchten, installieren Sie iTunes auf Ihrem Computer und verbinden Sie den iPod nano dann mit dem Computer.		
Auffinden der iPod nano- Seriennummer	Sehen Sie auf der Rückseite des iPod nano nach oder wählen Sie "Einstellungen" > "Über" und drücken Sie dann die Mitteltaste. Wählen Sie in iTunes (während der iPod nano an Ihrem Computer angeschlossen ist) deniPod nano im Quellenbereich aus und klicken Sie auf "Einstellungen".		
Garantieleistungen	Befolgen Sie zuerst die Tipps in diesem Handbuch, in der Online-Hilfe und in den Online-Ressourcen. Besuchen Sie dann falls erforderlich folgende Seite: www.apple.com/de/support/ipodnano/service		

Regulatory Compliance Information

FCC Compliance Statement

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

Radio and TV Interference

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

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

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

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

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

If necessary, consult an Apple Authorized Service Provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or, consult an experienced radio/TV technician for additional suggestions.

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

This product was tested for EMC compliance under conditions that included the use of Apple peripheral devices and Apple shielded cables and connectors between system components.

It is important that you use Apple peripheral devices and shielded cables and connectors between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, TV sets, and other electronic devices. You can obtain Apple peripheral devices and the proper shielded cables and connectors through an Apple Authorized Reseller. For non-Apple peripheral devices, contact the manufacturer or dealer for assistance.

Responsible party (contact for FCC matters only): Apple Inc. Corporate Compliance 1Infinite Loop, M/S 26-A Cupertino, CA 95014-2084

Industry Canada Statement

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

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

VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議 会 (VCC)の基準に基づくクラス B 情報技術装置で す。この装置は家庭環境で使用されることを目的と していますが、この装置がラジオやテレビジョン受 信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こ すことがあります。 取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Korea Class B Statement

B급 기기용 경고문

B급 기기 (가정용 정보통신기기) 이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Russia



Europäische Gemeinschaft

CE

中国

有毒或 有害物质	零部件				
	电路板	显示屏	电池	附件	
铅 (Pb)	х	х	0	Х	
汞 (Hg)	0	0	0	0	
镉 (Cd)	0	0	0	0	
六价铬 (Cr, VI)	0	0	0	0	
多溴联苯 (PBB)	0	0	0	0	
多溴二苯醚 (PBDE)	0	0	0	0	

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

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

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

Austausch der Batterie

Die wiederaufladbare Batterie des iPod nano sollte nur von einem Apple Autorisierten Service-Partner ersetzt werden. Näheres hierzu finden Sie auf folgender Website:

www.apple.com/de/support/ipod/service/battery

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

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

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

China:

警告: 不要刺破或焚烧。该电池不含水银。

Taiwan:

警告:請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。



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 unter: www.apple.com/de/environment

© 2008 Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten. Apple, das Apple-Logo, FireWire, iCal, ILife, iPhoto, iPod, iPod Socks, iTunes, Mac, Macintosh und Mac OS sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind. Finder, das FireWire-Logo und Shuffle sind Marken der Apple Inc. iTunes Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen ist. NIKE ist eine Marke der NIKE, Inc. und ihrer Tochterunternehmen und wird in Lizenz verwendet. 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 ieweiligen Hersteller und den jeweiligen Benutzern. Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die in diesem Handbuch aufgeführten Informationen korrekt sind. Apple übernimmt jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhalts dieses Handbuchs. Das hier beschriebene Produkt verwendet eine spezielle Technologie für den Copyright-Schutz, die durch bestimmte US-amerikanische Patente und durch andere Urheberrechte der Macrovision Corporation und anderer Rechtsinhaber geschützt ist. Diese Technologie für den Copyright-Schutz darf nur mit Genehmigung der Macrovision Corporation und ausschließlich für private und andere eingeschränkte Zwecke verwendet werden. Ausgenommen hiervon sind von der Macrovision Corporation ausdrücklich bezeichnete Fälle. Die Rückentwicklung oder Disassemblierung des Codes ist untersagt. Die Patentrechte der US- Patentnummern 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 und 4,907,093 werden in Lizenz und ausschließlich für eingeschränkte Ansichtszwecke verwendet. D019-1343 / September 2008

