



iPod touch

Benutzerhandbuch

Für iOS 8.4-Software (Juli 2015)

Inhalt

8	Kapitel 1: iPod touch im Überblick
8	iPod touch – Überblick
8	Zubehör
9	Multi-Touch-Display
9	Tasten
11	Symbole in der Statusleiste
13	Kapitel 2: Einführung
13	Einrichten des iPod touch
13	Verbinden mit WLAN
14	Herstellen der Verbindung zum Internet
14	Apple-ID
14	iCloud
16	Einrichten von Mail-, Kontakt- und Kalenderaccounts
17	Verwalten der Inhalte auf Ihren iOS-Geräten
17	Anschließen des iPod touch an den Computer
18	Synchronisieren mit iTunes
19	Datum und Uhrzeit
19	Landeseinstellungen
19	Der Name Ihres iPod touch
20	Ansehen dieses Handbuchs auf dem iPod touch
20	Tipps für die Verwendung von iOS 8
21	Kapitel 3: Grundlagen
21	Verwenden von Apps
24	Integration
26	Anpassen des iPod touch
27	Texteingabe
31	Diktieren
32	Sprachsteuerung
33	Suchen
34	Kontrollzentrum
34	Hinweise und Mitteilungszentrale
35	Aktivieren und Deaktivieren von Tönen
36	Nicht stören
36	Freigabe
39	iCloud Drive
40	Transferieren von Dateien
40	AirPlay
41	AirPrint
41	Bluetooth-Geräte
42	Einschränkungen

42	Datenschutz
43	Sicherheit
45	Aufladen der Batterie und Prüfen der Batterielaufzeit
47	Reisen mit dem iPod touch
48	Kapitel 4: Siri
48	Verwenden von Siri
49	Siri und Apps
49	Mitteilen persönlicher Informationen
49	Korrigieren von Siri
50	Einstellungen von Siri
51	Kapitel 5: Nachrichten
51	iMessage-Dienst
52	Senden und Empfangen von Nachrichten
53	Verwalten von Unterhaltungen
54	Freigeben von Fotos, Videos, Standort und anderen Informationen
55	Einstellungen für Nachrichten
56	Kapitel 6: Mail
56	Schreiben von Nachrichten
57	Vorschau
57	Nachrichtenentwürfe
58	Anzeigen wichtiger Nachrichten
59	Anhänge
59	Bearbeiten mehrerer Nachrichten
60	Anzeigen und Sichern von Adressen
60	Drucken von Nachrichten
60	Maileinstellungen
61	Kapitel 7: Safari
61	Safari auf einen Blick
62	Suchen im Web
62	Suchen im Web
63	Verwalten von Lesezeichen
64	Sichern einer Leseliste
64	Geteilte Links und Abonnements
65	Ausfüllen von Formularen
66	Übersichtlicheres Gestalten von Seiten mit Reader
66	Datenschutz und Sicherheit
67	Safari-Einstellungen
68	Kapitel 8: Musik
68	Musik auf einen Blick
68	Zugreifen auf Musik
69	Apple Music
69	Erhalten von personalisierten Empfehlungen
70	Für dich
70	Suchen nach und Hinzufügen von Musik
71	Wiedergeben von Musik
72	Neu

73	Radio
73	Connect
74	Playlists
75	iTunes Match
75	Meine Musik
76	Siri und Sprachsteuerung
77	Musikeinstellungen
78	Kapitel 9: FaceTime
78	FaceTime auf einen Blick
79	Tätigen und Annehmen von Anrufen
79	Verwalten von Anrufen
80	Einstellungen
81	Kapitel 10: Kalender
81	Kalender auf einen Blick
82	Einladungen
82	Verwenden mehrerer Kalender
83	Freigeben von iCloud-Kalendern
84	Kalendereinstellungen
85	Kapitel 11: Fotos
85	Anzeigen von Fotos und Videos
86	Verwalten von Fotos und Videos
87	iCloud-Fotomediathek
88	Mein Fotostream
89	iCloud-Fotofreigabe
90	Andere Optionen zum Freigeben von Fotos und Videos
91	Bearbeiten von Fotos und Kürzen von Videos
92	Drucken von Fotos
92	Fotoeinstellungen
93	Kapitel 12: Kamera
93	Kamera auf einen Blick
94	Aufnehmen von Fotos und Videos
96	HDR
97	Anzeigen, Freigeben und Drucken
97	Kameraeinstellungen
98	Kapitel 13: Wetter
100	Kapitel 14: Uhr
100	Uhr auf einen Blick
101	Wecker und Timer
102	Kapitel 15: Karten
102	Suchen von Orten
103	Abrufen von Informationen
103	Wegbeschreibungen
104	3D- und Flyover-Ansichten
104	Festlegen der Einstellungen für „Karten“

105	Kapitel 16: Videos
105	Videos auf einen Blick
106	Hinzufügen von Videos zu Ihrer Mediathek
107	Steuerung der Wiedergabe
107	Einstellungen für Videos
108	Kapitel 17: Notizen
108	Notizen auf einen Blick
109	Verwenden von Notizen in mehreren Accounts
110	Kapitel 18: Erinnerungen
110	Erinnerungen auf einen Blick
111	Termingebundene Erinnerungen
111	Einstellungen für Erinnerungen
112	Kapitel 19: Aktien
114	Kapitel 20: Game Center
114	Game Center auf einen Blick
115	Spielen mit Freunden
115	Game Center-Einstellungen
117	Kapitel 21: Zeitungskiosk
118	Kapitel 22: iTunes Store
118	iTunes Store auf einen Blick
118	Durchsuchen
119	Kaufen, Leihen oder Einlösen von Gutscheinen
120	Einstellungen des iTunes Store
122	Kapitel 23: App Store
122	App Store auf einen Blick
122	Suche nach Apps
123	Kaufen, Einlösen von Geschenkkarten und Download
125	Einstellungen des App Store
126	Kapitel 24: iBooks
126	Kaufen von Büchern
126	Lesen eines Buchs
128	Interaktion mit Multimedia
128	Lernkarten und Glossarbegriffe
128	Anhören von Hörbüchern
129	Verwalten von Büchern
130	Lesen von PDFs
130	iBooks-Einstellungen
131	Kapitel 25: Health
131	Health auf einen Blick
131	Erfassen von Gesundheits- und Fitnessdaten
132	Freigeben von Gesundheits- und Fitnessdaten

133	Kapitel 26: Passbook
133	Passbook auf einen Blick
133	Passbook für unterwegs
134	Einstellungen für Passbook
135	Kapitel 27: Rechner
136	Kapitel 28: Podcasts
136	Podcasts auf einen Blick
136	Finden von Podcasts und Folgen
138	Steuerung der Wiedergabe
139	Verwalten Ihrer Favoriten in Sendern
139	Einstellungen für Podcasts
140	Kapitel 29: Sprachmemos
140	Sprachmemos auf einen Blick
140	Aufnehmen
141	Wiedergabe
141	Bewegen von Aufnahmen auf Ihren Computer
142	Kapitel 30: Kontakte
142	Kontakte auf einen Blick
143	Hinzufügen von Kontakten
143	Vereinheitlichen von Kontakten
144	Einstellungen für Kontakte
145	Anhang A: Bedienungshilfen
145	Funktionen zur Bedienungshilfe
146	Bedienungshilfen-Kurzbefehl
146	VoiceOver
160	Zoomen
162	Invertierte Farben und Graustufen
162	Sprechen der Auswahl
162	Sprechen des Bildschirminhalts
163	Sprechen von Auto-Text
163	Große Textzeichen, fette Textzeichen und Textzeichen mit höherer Kontrastwirkung
163	Tastenformen
163	Reduzierte Bewegung von Bildschirmobjekten
163	Beschriftungen für Ein/Aus-Schalter
164	Zuweisbare Töne
164	Videobeschreibungen
164	Hörgeräte
165	Mono-Audio und Balance
165	Untertitel und erweiterte Untertitel
166	Siri
166	Tastaturen im Querformat
166	Geführter Zugriff
167	Schaltersteuerung
171	AssistiveTouch
173	Sprachsteuerung
173	Bedienungshilfen in OS X

174	Anhang B: Internationale Tastaturen
174	Verwenden internationaler Tastaturen
175	Spezielle Eingabemethoden
177	Anhang C: Sicherheit, Handhabung und Support
177	Sicherheitsinformationen
180	Wichtige Informationen zur Handhabung
181	iPod touch-Supportwebsite
181	Neustarten bzw. Zurücksetzen des iPod touch
182	Zurücksetzen der iPod touch-Einstellungen
182	Abrufen von Informationen über Ihren iPod touch
183	Informationen zur Verwendung
183	Deaktivieren des iPod touch
183	VPN-Einstellungen
183	Profileinstellungen
183	Erstellen eines iPod touch-Backups
185	Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod touch-Software
185	Verkaufen oder Verschenken des iPod touch
186	Weitere Informationen, Service und Support
186	Erklärung über die Einhaltung von FCC-Richtlinien
187	Erklärung zu gesetzlichen Bestimmungen in Kanada
187	Informationen zur Entsorgung und zum Recycling
189	Apple und die Umwelt

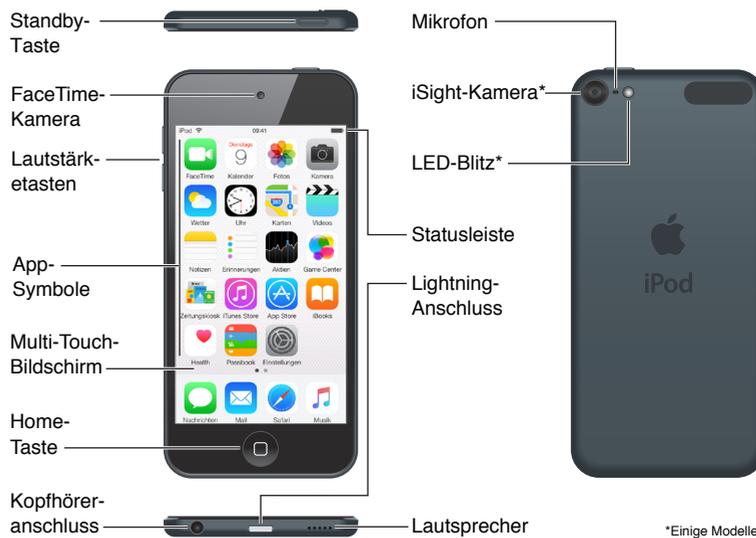
iPod touch im Überblick

1

iPod touch – Überblick

Dieses Handbuch beschreibt die iOS 8.4-Funktionen für folgende Geräte:

- iPod touch 5. Generation
- iPod touch 6. Generation



Die Auswahl an Apps und Funktionen für den iPod touch kann abhängig von Standort und iPod touch-Modell variieren. Unter www.apple.com/de/ios/feature-availability sehen Sie, welche Funktionen in Ihrer Region unterstützt werden. Welche Funktionen für Ihren iPod touch verfügbar sind, erfahren Sie unter www.apple.com/de/ipod-touch/specs.html.

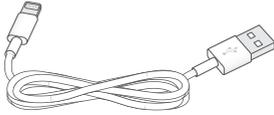
Zubehör

Folgendes Zubehör ist im Lieferumfang des iPod touch enthalten:

Apple EarPods: Sie können die Apple EarPods für die Wiedergabe von Musik, Videos, Hörbüchern, Podcasts und Spielen verwenden.

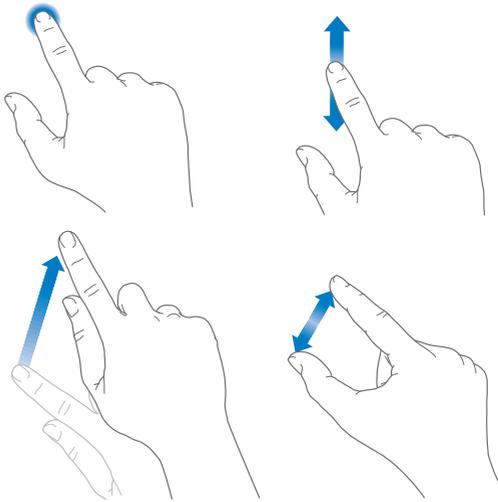


Verbindungskabel: Schließen Sie den iPod touch über das Lightning-auf-USB-Kabel an den Computer an, um ihn zu synchronisieren oder zu laden. Optional können Sie zum Aufladen auch ein USB-Netzteil verwenden (separat erhältlich).



Multi-Touch-Display

Mit dem brillanten Multi-Touch-Display haben Sie eine Welt an Informationen, Entertainment und Kreativität zur Hand. Eine Handvoll einfacher Gesten (Tippen, Beweg-, Streich- oder Ziehbewegungen sowie Auf- und Zuziehen) sind alles, was Sie für das Erkunden und Verwenden von iPod touch-Apps brauchen.

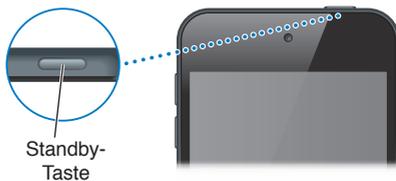


Tasten

Bei den meisten für den iPod touch verwendeten Tasten handelt es sich um virtuelle Tasten, die auf dem Touchscreen angezeigt werden. Es gibt zusätzlich aber auch einige physische Tasten für grundlegende Funktionen wie das Einschalten des iPod touch und die Lautstärkeregelung.

Standby-Taste

Wenn Sie den iPod touch nicht verwenden, können Sie durch Drücken der Standby-Taste den iPod touch sperren. Beim Sperren des iPod touch wird der Bildschirm in den Ruhezustand versetzt, was Batteriestrom spart und außerdem verhindert, dass durch Berühren des Touchscreen unbeabsichtigt Apps geöffnet oder Funktionen genutzt werden. Sie können weiterhin Musik hören und die Lautstärke über die Lautstärketasten an der Seite des iPod touch ändern sowie FaceTime-Anrufe, Textmitteilungen, Benachrichtigungen etc. erhalten.



Der iPod touch wird automatisch gesperrt, wenn Sie den Bildschirm ca. 1 Minute lang nicht berühren. Sie können diese Zeitspanne unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Automatische Sperre“ anpassen.

Einschalten des iPod touch: Halten Sie die Standby-Taste gedrückt, bis das Apple-Logo angezeigt wird.

Entsperren des iPod touch: Drücken Sie die Standby- oder die Home-Taste und bewegen Sie dann den Schieberegler.

Ausschalten des iPod touch: Halten Sie die Standby-Taste so lange gedrückt, bis der Regler eingeblendet wird, und bewegen Sie dann den Schieberegler.

Für zusätzliche Sicherheit können Sie auch einstellen, dass zum Entsperren des iPod touch ein Code eingegeben werden muss. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Code“. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden eines Codes für den Datenschutz](#) auf Seite 43.

Home-Taste

Die Home-Taste bringt Sie von überall zurück zum Home-Bildschirm und kann für einige weitere nützliche Kurzbefehle verwendet werden. Tippen Sie im Home-Bildschirm auf eine App, um sie zu öffnen.



Anzeigen der geöffneten Apps: Klicken Sie zweimal auf die Home-Taste, wenn der iPod touch entsperrt ist. Streichen Sie dann mit dem Finger nach links oder rechts. Weitere Informationen finden Sie unter [Der Home-Bildschirm](#) auf Seite 21.

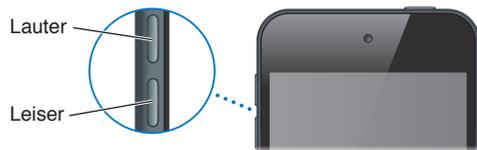
Verwenden von Siri bzw. der Sprachsteuerung: Drücken und halten Sie die Home-Taste. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 4, [Siri](#), auf Seite 48 und [Sprachsteuerung](#) auf Seite 32.

Sie können die Home-Taste schließlich auch zum Aktivieren und Deaktivieren der Bedienungshilfen verwenden. Weitere Informationen finden Sie unter [Bedienungshilfen-Kurzbefehl](#) auf Seite 146.

Lautstärkeregler

Wenn Sie sich Musik, Filme oder andere Medien anhören, können Sie mit den Tasten an der Seite des iPod touch die Lautstärke anpassen. Andernfalls wird mit den Tasten die Lautstärke für Hinweise und andere Töne gesteuert.

ACHTUNG: Wichtige Hinweise zur Vorbeugung vor Hörschäden finden Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.



Sperren der Lautstärke von Klingel- und Hinweistönen: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Töne“ und deaktivieren Sie die Option „Mit Tasten ändern“. Auch für Musik und Videos können Sie eine maximale Lautstärke einstellen. Die entsprechende Option finden Sie unter „Einstellungen“ > „Musik“ > „Maximale Lautstärke“.

Hinweis: In einigen EU-Ländern werden Sie vom iPod touch möglicherweise darauf hingewiesen, dass Ihre eingestellte Lautstärke über dem in den EU-Richtlinien zum Gehörschutz empfohlenen Richtwert liegt. Damit Sie eine Lautstärke über dem Richtwert einstellen können, müssen Sie unter Umständen den Lautstärkereglern kurzfristig freigeben. Wenn Sie die maximale Lautstärke für den Kopfhörer auf den Richtwert einstellen wollen, können Sie „Einstellungen“ > „Musik“ > „Maximale Lautstärke“ wählen. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“, um Änderungen an der maximalen Lautstärke zu verhindern.

Verwenden des Kontrollzentrums zum Anpassen der Lautstärke: Wenn der iPod touch gesperrt ist oder Sie eine andere App verwenden, streichen Sie auf dem Bildschirm von unten nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen.

Mit der Option „Nicht stören“, die auch im Kontrollzentrum verfügbar ist, lässt sich den iPod touch ganz einfach stumm schalten. Weitere Informationen finden Sie unter [Nicht stören](#) auf Seite 36.

Sie können die Lautstärketaste auch verwenden, um ein Foto oder ein Video aufzunehmen. Weitere Informationen finden Sie unter [Aufnehmen von Fotos und Videos](#) auf Seite 94.

Symbole in der Statusleiste

Die Symbole oben im Bildschirm in der Statusleiste zeigen Informationen zum iPod touch an:

Symbol in der Statusleiste		Bedeutung
	WLAN	Der iPod touch ist über WLAN mit dem Internet verbunden. Weitere Informationen finden Sie unter Verbinden mit WLAN auf Seite 13.
	Netzwerkaktivität	Es finden Netzwerkaktivitäten statt. Möglicherweise wird dieses Symbol von Drittanbieter-Apps verwendet, um einen aktiven Prozess anzuzeigen.
	Synchronisieren	Der iPod touch wird mit iTunes synchronisiert. Weitere Informationen finden Sie unter Synchronisieren mit iTunes auf Seite 18.
	Flugmodus	Der Flugmodus ist aktiviert, d. h. Sie können nicht auf das Internet zugreifen und keine Bluetooth®-Geräte verwenden. Funktionen, für die keine Funkverbindungen erforderlich sind, stehen weiterhin zur Verfügung. Vgl. Reisen mit dem iPod touch auf Seite 47.
	Nicht stören	Die Option „Nicht stören“ wurde aktiviert. Vgl. Nicht stören auf Seite 36.
	VPN	Sie sind über VPN mit einem Netzwerk verbunden. Vgl. VPN-Einstellungen auf Seite 183.
	Hochformatsperre	Der iPod touch-Bildschirm ist im Hochformat gesperrt. Vgl. Ändern der Bildschirmausrichtung auf Seite 23.
	Wecker	Es wurde ein Wecker gestellt. Vgl. Wecker und Timer auf Seite 101.
	Ortungsdienste	Eine App verwendet Ortungsdienste. Vgl. Datenschutz auf Seite 42.

Symbol in der Statusleiste	Bedeutung	
	Bluetooth:	<p><i>Blaues oder weißes Symbol:</i> Zeigt, dass Bluetooth eingeschaltet ist und ein Gerät (zum Beispiel ein Headset) verbunden ist.</p> <p><i>Graues Symbol:</i> Bluetooth ist aktiviert. Wenn eine Verbindung zu einem Gerät besteht, befindet dieses sich möglicherweise außerhalb der Reichweite oder es wurde ausgeschaltet.</p> <p><i>Kein Symbol:</i> Bluetooth wurde deaktiviert.</p> <p>Vgl. Bluetooth-Geräte auf Seite 41.</p>
	Bluetooth-Batterie	Dieses Symbol zeigt den Batterieladezustand eines verbundenen Bluetooth-Geräts an.
	Batterie	Dieses Symbol zeigt den Ladezustand der iPod touch-Batterie oder den Status des Aufladevorgangs an. Vgl. Aufladen der Batterie und Prüfen der Batterielaufzeit auf Seite 45.

Einrichten des iPod touch



ACHTUNG: Lesen Sie die Informationen über die Vorbeugung vor Verletzungen unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177, bevor Sie den iPod touch verwenden.

Sie benötigen nur eine WLAN-Verbindung, um Ihren iPod touch einzurichten. Optional können Sie auch den iPod touch an einen Computer anschließen und ihn über iTunes einrichten (siehe [Anschließen des iPod touch an den Computer](#) auf Seite 17).

Einrichten des iPod touch Schalten Sie Ihren iPod touch ein und folgen Sie den Anleitungen des Systemassistenten.

Der Assistent leitet Sie durch die verschiedenen Einrichtungsphasen:

- Herstellen der Verbindung zu einem WLAN
- Anmelden mithilfe oder Erstellen einer kostenlosen Apple-ID (erforderlich für zahlreiche Funktionen wie iCloud, FaceTime, iTunes Store und App Store)
- Festlegen eines Codes
- Einrichten von iCloud und des iCloud-Schlüsselbunds
- Aktivieren empfohlener Funktionen wie Ortungsdienste

Sie können den iPod touch während der Konfiguration auch aus einem iCloud- oder iTunes-Backup wiederherstellen. Weitere Informationen finden Sie unter [Erstellen eines iPod touch-Backups](#) auf Seite 183.

Hinweis: „Meinen iPod touch suchen“ wird aktiviert, wenn Sie sich bei iCloud anmelden. Die Aktivierungssperre verhindert, dass der iPod touch von jemand anderem aktiviert werden kann, auch wenn er vollständig wiederhergestellt wurde. Bevor Sie Ihren iPod touch verkaufen oder verschenken, setzen Sie ihn zurück, um Ihre persönlichen Inhalte zu löschen, und deaktivieren Sie die Aktivierungssperre. Weitere Informationen finden Sie unter [Verkaufen oder Verschenken des iPod touch](#) auf Seite 185.

Verbinden mit WLAN

Wenn  oben auf dem Bildschirm angezeigt wird, sind Sie bereits mit einem WLAN-Netzwerk verbunden. Der iPod touch stellt automatisch eine Verbindung her, wenn Sie sich wieder am selben Ort befinden.

Konfigurieren von WLAN: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“ und aktivieren bzw. deaktivieren Sie WLAN. (Sie können WLAN auch im Kontrollzentrum aktivieren oder deaktivieren.)

- *Auswählen eines Netzwerks:* Tippen Sie auf eines der Netzwerke in der Liste und geben Sie das Passwort für den Zugang zu diesem Netzwerk ein, wenn Sie danach gefragt werden.

- *Hinweisen auf Netzwerke:* Aktivieren Sie die Option „Auf Netzwerke hinweisen“, um einzustellen, dass Sie darauf hingewiesen werden, wenn ein WLAN-Netzwerk verfügbar ist. Andernfalls müssen Sie manuell eine Verbindung mit einem Netzwerk herstellen, wenn ein vorher genutztes Netzwerk nicht verfügbar ist.
- *Herstellen einer Verbindung zu einem geschlossenen WLAN:* Tippen Sie auf „Anderes“ und geben Sie den Namen des geschlossenen Netzwerks ein. Sie müssen den Netzwerknamen, den Sicherheitstyp und ggf. das Passwort kennen.
- *Anpassen von Einstellungen für ein WLAN-Netzwerk:* Tippen Sie auf ⓘ neben einem Netzwerk. Sie können einen HTTP-Proxy einrichten, Einstellungen für ein statisches Netzwerk definieren, BootP aktivieren oder die von einem DHCP-Server bereitgestellten Einstellungen erneuern.
- *Ignorieren eines Netzwerks:* Tippen Sie neben einem bereits verwendeten Netzwerk auf ⓘ und wählen Sie „Dieses Netzwerk ignorieren“.

Konfigurieren eines eigenen WLAN-Netzwerks: Wenn Sie eine noch nicht konfigurierte AirPort-Basisstation aktiviert haben, die sich in Reichweite befindet, können Sie diese mit dem iPod touch einrichten. Wählen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“ und suchen Sie die Option „AirPort-Basisstation konfigurieren“. Tippen Sie auf die gewünschte Basisstation – der Systemassistent erledigt den Rest.

Verwalten eines AirPort-Netzwerks: Wählen Sie, wenn der iPod touch mit einer AirPort-Basisstation verbunden ist, „Einstellungen“ > „WLAN“ und tippen Sie neben dem Namen des Netzwerks auf ⓘ und danach auf „Netzwerk verwalten“. Tippen Sie auf „OK“, wenn Sie das AirPort-Dienstprogramm noch nicht geladen haben, um den App Store zu öffnen und es zu laden.

Herstellen der Verbindung zum Internet

Der iPod touch stellt die Verbindung zum Internet über WLAN-Netzwerke her. Sobald die Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk mit Internetzugang hergestellt ist, aktiviert der iPod touch die Internetverbindung automatisch, wenn Sie Mail, Safari, YouTube, FaceTime, Game Center, Aktien, Karten, Wetter, den iTunes Store oder den App Store verwenden.

Apple-ID

Die Apple-ID ist der Account, der für nahezu alle Angebote und Dienste von Apple verwendet wird – für iCloud zum Speichern Ihrer Inhalte, für den App Store zum Laden von Apps und für den iTunes Store zum Kaufen von Musiktiteln, Filmen und TV-Sendungen sowie für den iBooks Store zum Kaufen von Büchern.

Der iPod touch fordert Sie auf, Ihre Apple-ID einzugeben, wenn Sie den iPod touch zum ersten Mal konfigurieren oder wenn Sie sich für die Verwendung eines Apple-Dienstes anmelden wollen. Wenn Sie noch keine Apple-ID besitzen, können Sie während des Anmeldevorgangs eine erstellen. Es reicht, eine Apple-ID für alles zu verwenden, was mit Apple zu tun hat.

Weitere Informationen finden Sie unter appleid.apple.com/de_DE.

iCloud

iCloud umfasst kostenlose Funktionen wie Mail, Kontakte, Kalender etc., die Sie ganz einfach einrichten können, wenn Sie sich mit Ihrer Apple-ID bei iCloud anmelden. Überprüfen Sie, dass die Funktionen, die Sie verwenden möchten, eingeschaltet sind.

Konfigurieren von iCloud: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“. Erstellen Sie bei Bedarf eine Apple-ID oder verwenden Sie eine bestehende.

iCloud sichert Ihre Fotos, Videos, Dokumente, Musik, Kalender, Kontakte und vieles mehr. In iCloud gespeicherte Inhalte werden drahtlos an Ihre anderen iOS-Geräte und Computer übertragen, die mit derselben Apple-ID bei iCloud angemeldet sind.

iCloud ist für Geräte mit iOS 5 (oder neuer), für Mac-Computer mit OS X Lion 10.7.5 (oder neuer) und für PCs mit iCloud für Windows 4.0 (Windows 7 oder Windows 8 erforderlich) verfügbar. Sie können sich auch von einem Mac oder PC bei iCloud.com anmelden, um auf Ihre iCloud-Informationen und -Funktionen wie „Fotos“, „Mein iPhone suchen“, „Mail“, „Kalender“, „Kontakte“, „iWork für iCloud“ und mehr zuzugreifen.

Hinweis: iCloud ist möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar, und die verfügbaren iCloud-Funktionen können in verschiedenen Ländern und Regionen variieren. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.apple.com/de/icloud

Die iCloud-Funktionen umfassen:

- *Musik, Filme, Fernsehsendungen, Apps und Bücher:* Mit iCloud können Sie automatisch alle Ihre iTunes-Käufe auf die Geräte laden lassen, die mit iCloud eingerichtet wurden, bzw. jederzeit zuvor gekaufte iTunes-Musik und Fernsehsendungen erneut laden. Mit einem iTunes Match-Abonnement werden Ihre Musiktitel, einschließlich der von einer CD importierten Titel und den nicht im iTunes Store gekauften Titeln, in iCloud gesichert und können jederzeit wiedergegeben werden. Weitere Informationen finden Sie unter [iTunes Match](#) auf Seite 75. Sie können Apps und Bücher, die Sie im App Store und im iBooks Store gekauft haben, jederzeit kostenlos auf den iPod touch laden.
- *Fotos:* Verwenden Sie die iCloud-Fotomediathek, um alle Fotos und Videos in iCloud zu sichern und von einem Gerät mit iOS 8.1 (oder neuer), einem Mac mit OS X Yosemite 10.10.3 (oder neuer) und über iCloud.com mit derselben Apple-ID zuzugreifen. Mit der iCloud-Fotofreigabe können Sie Fotos und Videos mit ausgewählten Personen teilen, gleichzeitig können diese ihrerseits Fotos, Videos und Kommentare hinzufügen. Weitere Informationen finden Sie unter [iCloud-Fotomediathek](#) auf Seite 87. Vgl. [iCloud-Fotofreigabe](#) auf Seite 89.
- *Familienfreigabe:* Bis zu sechs Familienangehörige können iTunes Store-, App Store- und iBooks Store-Käufe gemeinsam nutzen. Zahlen Sie für Familieneinkäufe mit der gleichen Kreditkarte und genehmigen Sie Käufe Ihrer Kinder direkt vom Gerät eines Elternteils aus. Darüber hinaus können Sie Fotos, einen Familienkalender und vieles mehr freigeben. Vgl. [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.
- *iCloud Drive:* Sichern Sie Präsentationen, Tabellenkalkulationen, PDFs, Bilder und andere Dokumente in iCloud und greifen Sie über iPod touch, iPhone, iPad, Mac oder PC darauf zu. iCloud Drive ist für Geräte mit iOS 8 (oder neuer) und für jeden Mac mit OS X Yosemite 10.10.0 (oder neuer) verfügbar. Wenn Sie eine frühere iOS-Version verwenden, finden Sie weitere Informationen unter [Konfigurieren von iCloud Drive](#) auf Seite 40.
- *Mail, Kontakte, Kalender:* Sie können Ihre Mail-Kontakte, Kalender, Notizen und Erinnerungen auf allen Geräten auf dem aktuellen Stand halten. Wenn Sie iCloud verwenden, synchronisieren Sie die Kontakte, Kalender und Lesezeichen Ihres iPod touch nicht noch zusätzlich mit iTunes.
- *Safari-Tabs:* Sie können überprüfen, welche Webseiten auf Ihren anderen iOS-Geräten oder OS X-Computern geöffnet sind. Weitere Informationen finden Sie unter [Suchen im Web](#) auf Seite 62.

- *Backup*: Sie können automatisch eine Sicherungskopie (Backup) Ihres iPod touch in iCloud erstellen, solange er mit dem Stromnetz und einem WLAN verbunden ist. iCloud-Daten und Backups werden verschlüsselt über das Internet gesendet. Vgl. [Erstellen eines iPod touch-Backups](#) auf Seite 183.
- *Meinen iPod suchen*: Sie können den Standort Ihres iPod touch auf einer Karte anzeigen lassen und eine Nachricht auf dem iPod anzeigen, einen Klingelton wiedergeben, den Bildschirm sperren und alle darauf befindlichen Informationen und Daten löschen. Die Funktion „Meinen iPod suchen“ umfasst eine Aktivierungssperre. Sie bewirkt, dass Ihre Apple-ID und das zugehörige Passwort eingegeben werden müssen, um die Funktion „Meinen iPod suchen“ auszuschalten oder die Daten von Ihrem Gerät zu löschen. Ihre Apple-ID und das zugehörige Passwort müssen auch eingegeben werden, damit Ihr iPod touch neu aktiviert werden kann. Vgl. [Die Funktion „Meinen iPod touch suchen“ beinhaltet Folgendes](#): auf Seite 45.
- *Freunde finden*: Sie können Personen, die Ihnen wichtig sind, Ihren Standort mitteilen. Sie können die App kostenlos aus dem App Store laden.
- *iCloud-Schlüsselbund*: Mit dem Schlüsselbund können Sie sicherstellen, dass Ihre Passwörter und Ihre Kreditkarteninformationen auf allen Ihren registrierten Geräten immer auf dem aktuellen Stand sind. Weitere Informationen finden Sie unter [iCloud-Schlüsselbund](#) auf Seite 44.

Sie erhalten in iCloud einen kostenlosen E-Mail-Account und 5 GB Speicher für Ihre E-Mails, Dokumente, Fotos und Backups. Gekaufte Musik, Apps und Fernsehsendungen werden vom freien Speicherplatz nicht abgezogen.

Vergrößern Ihres iCloud-Speichers: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher“ und tippen Sie auf „Speicherplan ändern“. Weitere Informationen dazu erhalten Sie unter help.apple.com/icloud.

Anzeigen und Laden vorheriger Käufe bzw. von Käufen durch Familienmitglieder:

- *Einkäufe im iTunes Store*: Sie können auf gekaufte Musiktitel und Videos direkt in der App „Musik“ bzw. „Videos“ zugreifen. Alternativ können Sie im iTunes Store auf „Mehr“ und danach auf „Käufe“ tippen.
- *Einkäufe im App Store*: Tippen Sie im App Store auf „Updates“ und danach auf „Käufe“.
- *Einkäufe im iBooks Store*: Öffnen Sie iBooks und tippen Sie auf „Käufe“.

Aktivieren der Option „Automatische Downloads“ für Musik, Apps oder Bücher: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iTunes & App Store“.

Weitere Informationen zu iCloud finden Sie unter www.apple.com/de/icloud. Weitere Infos erhalten Sie unter www.apple.com/de/support/icloud

Einrichten von Mail-, Kontakt- und Kalenderaccounts

Der iPod touch funktioniert mit Microsoft Exchange und den meisten internetbasierten E-Mail-, Kontakte- und Kalenderdiensteanbietern.

Einrichten eines Accounts: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Account hinzufügen“.

Sie können Kontakte außerdem mithilfe eines LDAP- oder CardDAV-Accounts hinzufügen, sofern Ihr Unternehmen oder Ihre Organisation dies unterstützt. Vgl. [Hinzufügen von Kontakten](#) auf Seite 143.

Sie können über einen CalDAV-Account Kalender hinzufügen und iCalendar (.ics)-Kalender abonnieren bzw. diese aus Mail importieren. Vgl. [Verwenden mehrerer Kalender](#) auf Seite 82.

Verwalten der Inhalte auf Ihren iOS-Geräten

Sie können über iCloud oder über iTunes Informationen und Dateien zwischen Ihren iOS-Geräten und Computern übertragen.

- *iCloud* sichert Ihre Fotos, Videos, Dokumente, Musik, Kalender, Kontakte und vieles mehr. Alle Objekte werden drahtlos an Ihre anderen iOS-Geräte und Computer geschickt, damit alles auf dem neuesten Stand bleibt. Vgl. [iCloud](#) auf Seite 14.
- Mit *iTunes* können Sie Musik, Videos, Fotos und andere Inhalte zwischen Computer und iPod touch synchronisieren. Wenn Sie auf einem Gerät Änderungen vornehmen, werden diese übernommen, wenn das Gerät das nächste Mal synchronisiert wird. Sie können in iTunes auch Dateien und Dokumente synchronisieren. Vgl. [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18.

Sie können, je nach Ihren Bedürfnissen, iCloud oder iTunes oder auch beides verwenden. So können Sie zum Beispiel in iCloud Kontakte und Kalender auf allen Geräten automatisch auf dem neuesten Stand halten und mit iTunes Musik von Ihrem Computer mit dem iPod touch synchronisieren.

Wichtig: Zum Vermeiden von Duplikaten sollten Sie Kontakte, Kalender und Notizen entweder mithilfe von iCloud oder iTunes (nicht jedoch mit beiden) synchronisieren.

Im Bereich „Übersicht“ des Geräts können Sie Inhalte aus iTunes auch manuell verwalten. Auf diese Weise können Sie Musiktitel und Videos hinzufügen, indem Sie einen Titel, ein Video oder eine Playlist in Ihrer iTunes-Mediathek auswählen und in iTunes auf Ihren iPod touch bewegen. Dies ist hilfreich, wenn Ihre iTunes-Mediathek mehr Objekte enthält, als auf Ihr Gerät passen.

Hinweis: Wenn Sie iTunes Match verwenden, können Sie nur Videos manuell verwalten.

Anschließen des iPod touch an den Computer

Wenn der iPod touch mit Ihrem Computer verbunden ist, können Sie in iTunes Inhalte von Ihrem Computer synchronisieren. Vgl. [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18.

Damit Sie Ihren iPod touch zusammen mit Ihrem Computer verwenden können, benötigen Sie Folgendes:

- Eine Internetverbindung für Ihren Computer (Breitband wird empfohlen)
- Einen Mac oder PC mit einem USB 2.0- oder 3.0-Anschluss und eines der folgenden Betriebssysteme:
 - OS X Version 10.6.8 (oder neuer)
 - Windows 8, Windows 7, Windows Vista oder Windows XP (Home oder Professional) mit installiertem Service Pack 3 (oder neuer)

Anschließen des iPod touch an den Computer: Verwenden Sie das mit dem iPod touch mitgelieferte Lightning-auf-USB-Kabel.



Synchronisieren mit iTunes

Bei der Synchronisierung mit iTunes werden Daten von Ihrem iPod touch auf Ihren Computer kopiert und umgekehrt. Sie können den iPod touch synchronisieren, indem Sie ihn mit Ihrem Computer verbinden. Alternativ können Sie in iTunes die Synchronisierung über ein Drahtlosnetzwerk (WLAN) einrichten. Sie können in iTunes festlegen, welche Inhalte (Musik, Fotos, Videos, Apps usw.) synchronisiert werden sollen. Wenn Sie für das Synchronisieren Hilfe benötigen, öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“ und dann Ihr Gerät (iPod, iPhone oder iPad) aus. iTunes ist verfügbar unter www.itunes.com/de/download.

Einrichten der drahtlosen Synchronisierung: Schließen Sie den iPod touch an den Computer an. Starten Sie iTunes auf Ihrem Computer, wählen Sie Ihren iPod touch aus, klicken Sie auf „Übersicht“ und aktivieren Sie die Option „Mit diesem iPod über WLAN synchronisieren“.

Ist die Synchronisierung über WLAN aktiviert, erfolgt die Synchronisierung des iPod touch automatisch. Dazu muss der iPod touch an eine Stromquelle angeschlossen sein. Sowohl der iPod touch als auch der Computer müssen sich im gleichen drahtlosen Netzwerk befinden und iTunes muss auf dem Computer geöffnet sein.

Tipps für das Synchronisieren mit iTunes auf Ihrem Computer

Schließen Sie den iPod touch an Ihren Computer an, wählen Sie ihn in iTunes aus und stellen Sie in den verschiedenen Bereichen die gewünschten Optionen ein.

- Wird der iPod touch nicht in iTunes angezeigt, stellen Sie sicher, dass die neueste iTunes-Version installiert und dass das mitgelieferte Lightning-auf-USB-Kabel korrekt angeschlossen ist. Starten Sie Ihren Computer dann neu.
- Im Bereich „Übersicht“ können Sie festlegen, dass iTunes Ihren Computer und Ihren iPod touch automatisch synchronisiert, wenn der iPod touch an Ihren Computer angeschlossen wird. Um diese Einstellung vorübergehend zu deaktivieren, halten Sie die Befehls- und Wahl taste (Mac) bzw. die Umschalt- und Strg-Taste (PC) gedrückt, bis der iPod touch im iTunes-Fenster angezeigt wird.
- Wählen Sie im Bereich „Übersicht“ die Option „iPod-Backup verschlüsseln“, wenn die Informationen, die auf Ihrem Computer gesichert werden, beim Erstellen des Backups mit iTunes verschlüsselt werden sollen. Verschlüsselte Backups sind durch ein Schlosssymbol  gekennzeichnet. Um sie wiederherzustellen, ist das Passwort erforderlich. Wenn Sie diese Option nicht wählen, werden Passwörter (zum Beispiel für E-Mail-Accounts) nicht in das Backup eingeschlossen und müssen neu eingegeben werden, wenn Sie den iPod touch auf der Basis eines solchen Backups wiederherstellen.

- Wählen Sie im Bereich „Infos“ unter „Erweitert“ die Optionen aus, mit denen Sie bei der nächsten Synchronisierung die Daten auf Ihrem iPod touch durch Daten auf dem Computer ersetzen möchten.
- Im Bereich „Musik“ können Sie über Ihre Playlists Musik synchronisieren.
- Im Bereich „Fotos“ können Sie Fotos und Videos mit einem Ordner oder einer unterstützten App auf Ihrem Computer synchronisieren.
- Wenn Sie mithilfe von iCloud Ihre Kontakte, Kalender und Lesezeichen speichern, synchronisieren Sie diese nicht auch über iTunes mit dem iPod touch.
- Wenn die iCloud-Fotomediathek aktiviert ist, können Sie iTunes nicht zum Synchronisieren von Fotos und Videos auf dem iPod touch verwenden.

Datum und Uhrzeit

Das Datum und die Uhrzeit werden normalerweise ausgehend von Ihrem derzeitigen Standort eingestellt. Schauen Sie auf den Sperrbildschirm, um zu prüfen, ob Datum und Uhrzeit korrekt eingestellt sind.

Aktivieren des automatischen Festlegens von Datum und Uhrzeit durch Ihren iPod touch:

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Datum & Uhrzeit“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Automatisch einstellen“. Wenn Sie den iPod touch zum automatischen Aktualisieren der Uhrzeit konfiguriert haben, erhält er die korrekte Uhrzeit auf Basis Ihres WLAN-Netzwerks. Gelegentlich kann es vorkommen, dass der iPod touch die lokale Uhrzeit nicht automatisch ermitteln kann.

Manuelles Einstellen von Datum und Uhrzeit: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Datum & Uhrzeit“ und deaktivieren Sie die Option „Automatisch einstellen“.

Festlegen des Uhrzeitformats für den iPod touch (24-Stunden- oder 12-Stunden-Format):

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Datum & Uhrzeit“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die 24-Stunden-Uhr. (Das 24-Stunden-Format ist möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar.)

Landeseinstellungen

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Sprache & Region“, um Folgendes festzulegen:

- Die Sprache für den iPod touch
- Die bevorzugte Sprachreihenfolge für Apps und Websites
- Das regionale Format
- Das Kalenderformat
- Erweiterte Einstellungen für Datum, Uhrzeit und Nummern

Wenn Sie eine Tastatur für eine andere Sprache festlegen möchten, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Tastaturen“. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden internationaler Tastaturen](#) auf Seite 174.

Der Name Ihres iPod touch

Der Name Ihres iPod touch wird sowohl von iTunes als auch von iCloud verwendet.

Ändern des Namens Ihres iPod touch: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Info“ > „Name“.

Ansehen dieses Handbuchs auf dem iPod touch

Das *iPod touch*-Benutzerhandbuch kann auf dem iPod touch in Safari und in der App „iBooks“ angezeigt werden.

Anzeigen des Benutzerhandbuchs in Safari: Tippen Sie auf  und dann auf das Lesezeichen „iPod touch-Benutzerhandbuch“. (Wird kein Lesezeichen angezeigt, öffnen Sie die Hilfe unter help.apple.com/ipod-touch.)

- *Hinzufügen eines Lesezeichens für das Benutzerhandbuch zum Home-Bildschirm:* Tippen Sie auf  und danach auf „Zum Home-Bildschirm“.
- *Anzeigen des Benutzerhandbuchs in einer anderen Sprache:* Tippen Sie im unteren Bereich der Homepage auf „Sprache ändern“.

Anzeigen des Benutzerhandbuchs in iBooks: Öffnen Sie iBooks und suchen Sie im iBooks Store nach „iPod touch Benutzer“.

Weitere Informationen über iBooks finden Sie unter Kapitel 24, [iBooks](#), auf Seite 126

Tipps für die Verwendung von iOS 8

Mit der App „Tipps“ holen Sie das Meiste aus Ihrem iPod touch heraus.

Laden der App „Tipps“: Öffnen Sie die App „Tipps“. Es werden wöchentlich neue Tipps hinzugefügt.

Erhalten von Benachrichtigungen, wenn neue Tipps zur Verfügung stehen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ > „Tipps“.

Grundlagen

3

Verwenden von Apps

Alle Apps, die ab Werk auf Ihrem iPod touch installiert sind, und alle Apps, die Sie selbst aus dem App Store laden, befinden sich auf dem Home-Bildschirm.

Der Home-Bildschirm

Tippen Sie auf eine App, um sie zu öffnen.



Drücken Sie die Home-Taste, um jederzeit zum Home-Bildschirm zu gelangen. Streichen Sie nach links oder nach rechts, um zu einem anderen Bildschirm zu wechseln.



Multitasking

Sie können auf Ihrem iPod touch mehrere Aufgaben gleichzeitig ausführen.

Anzeigen von Kontakten und Öffnen von Apps: Drücken Sie zweimal die Home-Taste, um die Multitasking-Leiste anzuzeigen. Streichen Sie nach links oder rechts, um mehr Apps anzuzeigen. Sie können zu einer anderen App wechseln, indem Sie auf diese tippen. Um eine Verknüpfung mit einem kürzlich verwendeten bzw. bevorzugten Kontakt herzustellen, tippen Sie auf das Bild bzw. den Namen eines Kontakts und wählen Sie eine bevorzugte Kommunikationsmethode.

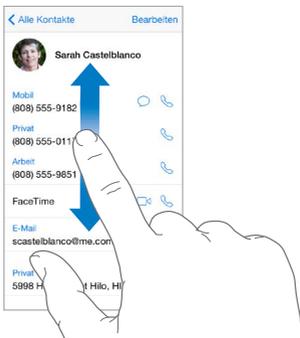


Schließen einer App: Wird eine App nicht ordnungsgemäß ausgeführt, können Sie deren Beendigung erzwingen. Ziehen Sie dazu die App im Multitasking-Bildschirm nach oben. Versuchen Sie danach erneut, die App zu öffnen.

Wenn viele Apps installiert sind, können Sie mithilfe von „Spotlight“ nach einer App suchen, um sie gezielt zu öffnen. Fahren Sie von der Mitte des Home-Bildschirms mit dem Finger nach unten, um das Suchfeld anzuzeigen. Weitere Informationen finden Sie unter [Spotlight-Suche](#) auf Seite 33.

Allgemeine Orientierung

Ziehen Sie eine Liste nach oben oder unten, um mehr anzuzeigen. Streichen Sie mit einer gleitenden Fingerbewegung, um schnell zu scrollen; wenn Sie den Finger auf den Bildschirm gedrückt halten, wird das Scrollen gestoppt. Manche Listen haben einen Index; tippen Sie auf einen Buchstaben, um an die entsprechende Stelle zu springen.



Bewegen Sie ein Foto, eine Karte oder eine Webseite in eine beliebige Richtung, um mehr anzuzeigen.

Tippen Sie auf die Statusleiste oben auf dem Bildschirm, um schnell an den Anfang einer Seite zu wechseln.

Ein- und Auszoomen

Sie können einen Ausschnitt eines Fotos, einer Webseite oder einer Karte vergrößern, indem Sie ihn mit zwei Fingern aufziehen – und ihn durch Zusammenziehen der beiden Finger wieder verkleinern. In der App „Fotos“ können Sie durch wiederholtes Aufziehen die Sammlung oder das Album anzeigen, in der/dem sich das aktuelle Foto befindet.



Sie können ein Foto oder eine Webseite auch durch Doppeltippen einzuzoomen und durch erneutes Doppeltippen wieder auszuzoomen. Karten lassen sich durch Doppeltippen einzuzoomen und durch einmaliges Tippen mit zwei Fingern auszuzoomen.

Ändern der Bildschirmausrichtung

Viele Apps öffnen eine andere Ansicht, wenn Sie den iPod touch drehen.

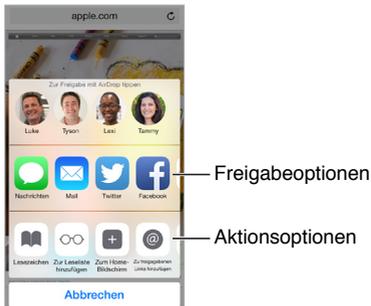


Sie können den Bildschirm im Hochformat sperren. Streichen Sie dazu vom unteren Bildschirmrand nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen und tippen Sie auf .

In der Statusleiste wird ein Schlosssymbol  angezeigt, wenn die Bildschirmausrichtung gesperrt ist.

App-Erweiterungen

Manchen Apps erweitern die Funktionen für den iPod touch. So werden manche App-Erweiterungen als Optionen für Freigabe oder andere Aktionen, als Widget in der Mitteilungszentrale, als Dateianbieter oder als eine eigene Tastatur angezeigt. Wenn Sie z. B. Pinterest auf Ihren iPod touch geladen haben, wird es als zusätzliche Freigabeoption angezeigt, wenn Sie auf  klicken.



Mit App-Erweiterungen können Sie auch Fotos oder Videos in der Foto-App bearbeiten. Beispiel: Sie laden eine Foto-App, mit der Sie Filter auf Ihre Fotos in der App „Fotos“ hinzufügen können.

Installieren von App-Erweiterungen: Laden Sie die App aus dem App Store, öffnen Sie sie und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.

Aktivieren bzw. Deaktivieren von Freigabe-/Aktionsoptionen: Tippen Sie auf  und auf „Mehr“ (bewegen Sie, falls erforderlich, Optionen nach links). Deaktivieren Sie Freigabe- und Aktionsoptionen von Drittanbietern (standardmäßig sind diese aktiviert).

Verwalten von Freigabe- und Aktionsoptionen: Tippen Sie auf  und auf „Mehr“ (bewegen Sie, falls erforderlich, Optionen nach links). Legen Sie den Finger auf , um die Optionen neu anzuordnen.

Weitere Informationen zu Widgets in der Mitteilungszentrale finden Sie unter [Mitteilungszentrale](#) auf Seite 35. Weitere Informationen zu Freigabeoptionen finden Sie unter [Freigabe von Apps aus](#) auf Seite 36.

Integration

Informationen zu den Integrationsfunktionen

Dank der Integrationsoptionen können Sie Ihren iPod touch mit einem iPhone, iPad und Mac verbinden und als ein Gerät verwenden. So können Sie beispielsweise eine E-Mail oder ein Dokument auf dem iPod touch beginnen und auf dem iPad oder Mac fortsetzen. Genauso können Sie mit dem iPod touch über das iPhone einen Anruf tätigen und SMS- oder MMS-Nachrichten senden.

Für die Integrationsfunktion benötigen Sie einen iPod touch (5. Generation) oder neuer, ein iPhone 5 oder neuer, ein iPad (4. Generation) oder neuer, sowie einen unterstützten Mac-Computer mit iOS 8 bzw. OS X Yosemite. Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT6337?viewlocale=de_DE.

Handoff

Fahren Sie auf einem Gerät fort, wo Sie auf einem anderen angefangen haben. Handoff kann mit Mail, Safari, Pages, Numbers, Keynote, Karten, Nachrichten, Erinnerungen, Kalender, Kontakte und sogar einigen Drittanbieter-Apps verwendet werden. Dazu müssen die Geräte mit der gleichen Apple-ID bei iCloud angemeldet sein und sich innerhalb der Bluetooth-Reichweite befinden (etwa im Abstand von 10 m).

Wechseln von Geräten: Streichen Sie im Sperrbildschirm von unten links nach oben (wo das Aktivitätssymbol der App angezeigt wird) oder öffnen Sie die App vom Multitasking-Bildschirm aus. Klicken Sie auf dem Mac auf die App, die Sie auf Ihrem iOS-Gerät verwendet haben.

Deaktivieren von Handoff auf Ihren iOS-Geräten: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Handoff & App-Vorschläge“.

Deaktivieren von Handoff auf Ihrem Mac: Öffnen Sie „Systemeinstellungen“ > „Allgemein“ und deaktivieren Sie das Handoff zwischen dem Mac und Ihren mit iCloud eingerichteten Geräten.

Telefongespräche

Mit der Option „Integration“ können Sie auf Ihren anderen iOS-Geräten und Mac-Computern (mit iOS 8 oder OS X Yosemite) Telefonanrufe führen. Anrufe gehen auf dem iPhone ein, das eingeschaltet und mit einem Mobilfunknetz verbunden sein muss. Dazu müssen sich alle Geräte im gleichen WLAN befinden und mit der gleichen Apple-ID bei FaceTime und iCloud angemeldet sein. (Stellen Sie auf dem iPhone sicher, dass die Option „WLAN-Anrufe erlauben“ deaktiviert ist, falls diese Einstellung angezeigt wird.) Wählen Sie „Einstellungen“ > „Telefon“ > „WLAN-Anrufe“.

Tätigen eines Anrufs auf dem iPod touch: Tippen Sie in „Kontakte“, „Kalender“, „FaceTime“, „Nachrichten“, „Spotlight“ oder „Safari“ auf eine Telefonnummer. Sie können außerdem im Multitasking-Bildschirm auf einen vor Kurzem verwendeten Kontakt tippen.

Deaktivieren von iPhone-Mobilanrufen: Tippen Sie auf dem iPhone auf „Einstellungen“ > „FaceTime“ und deaktivieren Sie die Option „iPhone-Mobilanrufe“.

Nachrichten

Wenn Ihr iPhone (mit iOS 8) mit der gleichen Apple-ID wie Ihr iPod touch bei iMessage angemeldet sind, können Sie außerdem SMS- und MMS-Nachrichten auf dem iPod erhalten. Dafür können Mobilfunkgebühren für Ihr Telefon anfallen.

Instant Hotspot

Verwenden Sie auf dem iPhone (mit iOS 8) bzw. dem iPad (Cellular-Modelle mit iOS 8) den Instant Hotspot, um für Ihre anderen iOS-Geräte und Mac-Computer eine Internetverbindung bereitzustellen. Dafür müssen diese mit der gleichen Apple-ID bei iCloud angemeldet sein. Für Instant Hotspot wird der persönliche Hotspot des iPhone oder iPad verwendet. Dafür ist es nicht erforderlich ein Passwort einzugeben oder den persönlichen Hotspot zu aktivieren.

Verwenden von Instant Hotspot Wählen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“ auf Ihrem iPod touch und wählen Sie dann einfach unter „Persönlicher Hotspot“ Ihr iPhone- oder iPad-Netzwerk aus. Wählen Sie auf dem Mac das iPhone- bzw. iPad-Netzwerk aus den WLAN-Einstellungen aus.

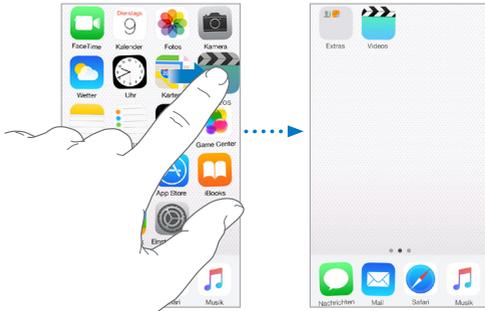
Wenn der Hotspot nicht verwendet wird, trennen sich die Geräte automatisch, um Batterielaufzeit zu sparen.

Hinweis: Die Funktion ist möglicherweise nicht bei allen Mobilfunkanbietern verfügbar. Hierfür können zusätzliche Gebühren anfallen. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Netzanbieter.

Anpassen des iPod touch

Anordnen Ihrer Apps

Anordnen von Apps: Legen Sie den Finger auf das Symbol einer App im Home-Bildschirm, bis es anfängt zu wackeln, und bewegen Sie es danach an die gewünschte Position. Schieben Sie eine App an den Bildschirmrand, um sie in einen anderen Home-Bildschirm zu bewegen, oder in das Dock unten im Bildschirm. Drücken Sie die Home-Taste, um Ihre Änderungen zu sichern.



Erstellen eines neuen Home-Bildschirms: Bewegen Sie eine App beim Neuankordnen von Apps an den äußersten rechten Rand des letzten Home-Bildschirms. Die Punkte oberhalb des Dock zeigen die Anzahl Ihrer Home-Bildschirme an. Gleichzeitig können Sie daran erkennen, auf welchem dieser Bildschirme Sie sich befinden.

Sie können den Home-Bildschirm auch mit iTunes einrichten, wenn der iPod touch an Ihren Computer angeschlossen ist. Wählen Sie in iTunes Ihren iPod touch aus und klicken Sie auf „Apps“.

Neu starten: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“, um Ihren Home-Bildschirm und Ihre Apps in ihr ursprüngliches Layout zurückzusetzen. Ordner werden entfernt und das ursprüngliche Hintergrundbild wird wieder hergestellt.

Verwalten mithilfe von Ordnern

Erstellen eines Ordners: Bewegen Sie beim Anordnen Ihrer Apps eine App auf eine andere. Tippen Sie auf den Namen des daraufhin erstellten Ordners, um ihn umzubenennen. Bewegen Sie Apps, um diese hinzuzufügen oder zu verschieben. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Home-Taste.



In einem Ordner können sich mehrere Seiten mit Apps befinden.

Löschen eines Ordners: Ziehen Sie alle Apps aus dem Ordner – der Ordner wird daraufhin automatisch gelöscht.

Ändern des Hintergrundbildes

Mit der Einstellung „Hintergrundbild“ können Sie ein Bild oder ein Foto als Hintergrundbild für den Bildschirm „Code-Sperre“ oder den Home-Bildschirm auswählen. Sie können ein dynamisches Bild oder ein Standbild auswählen.

Ändern des Hintergrundbildes: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Hintergrund“ > „Neuer Hintergrund“.



Beim Auswählen eines Bilds als neues Hintergrundbild legen Sie über „Perspektive“ fest, ob das ausgewählte Bild vergrößert verwendet wird oder nicht. Wählen Sie bei einem bereits vorhandenen Hintergrund die Option „Hintergrund“ aus und tippen Sie auf das Bild des Sperrbildschirms oder des Home-Bildschirms, um die Taste „Perspektive“ einzublenden.

Hinweis: Die Taste „Perspektive“ wird nicht angezeigt, wenn die Option „Bewegung reduzieren“ (in den Einstellungen für die Bedienungshilfen) aktiviert ist. Weitere Informationen finden Sie unter [Reduzierte Bewegung von Bildschirmobjekten](#) auf Seite 163.

Anpassen der Helligkeit

Dunkeln Sie den Bildschirm ab, um die Batterielaufzeit zu erhöhen.

Anpassen der Helligkeit des Bildschirms: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Anzeige & Helligkeit“ und bewegen Sie den Schieberegler. Sie können die Helligkeit auch im Kontrollzentrum anpassen.

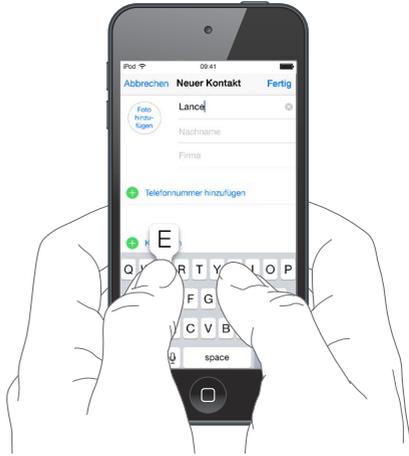


Texteingabe

Mit der Bildschirmtastatur können Sie bei Bedarf Text eingeben.

Eingeben von Text

Tippen Sie auf ein Textfeld, um die Bildschirmtastatur einzublenden, und tippen Sie auf die entsprechenden Buchstaben. Wenn Sie auf eine falsche Taste tippen, ziehen Sie Ihren Finger oder Daumen einfach auf die richtige Taste. Der Buchstabe wird erst eingegeben, wenn Sie den Finger oder Daumen von der Taste nehmen.



Tippen Sie auf die Umschalttaste, um Großbuchstaben einzugeben. Sie können auch mit dem Finger auf die Umschalttaste tippen und den Finger, ohne ihn abzuheben, von dort zur gewünschten Buchstabentaste bewegen. Tippen Sie zweimal auf die Umschalttaste, um die Feststelltaste zu aktivieren. Tippen Sie auf die Nummerntaste 123 oder auf die Symboltaste $\#+=$, um Ziffern, Satzzeichen oder Symbole einzugeben. Haben Sie keine Tastaturen hinzugefügt, tippen Sie auf 😊 , um zur Emoji-Tastatur zu wechseln. Wenn Sie mehrere Tastaturen haben, tippen Sie auf 🌐 , um zur zuletzt verwendeten zu wechseln. Tippen Sie mehrmals, um auf andere aktivierte Tastaturen zuzugreifen, oder legen Sie Ihren Finger auf 🌐 und bewegen Sie ihn dann auf eine andere Tastatur. Sie können am Ende eines Satzes automatisch einen Punkt und ein Leerzeichen eingeben, indem Sie zweimal auf die Leertaste tippen.



Tippen Sie auf ein rot unterstrichenen Wort, um dafür Korrekturvorschläge anzuzeigen. Wird das gewünschte Wort nicht angezeigt, können Sie die Korrektur selbst eingeben.

Während der Eingabe schlägt die Tastatur das nächste Wort vor (nicht in allen Sprachen verfügbar). Tippen Sie auf ein Wort, um es auszuwählen, oder akzeptieren Sie einen Vorschlag, indem Sie ein Leerzeichen oder ein Satzzeichen eingeben. Wenn Sie auf ein vorgeschlagenes Wort tippen, wird nach dem Wort ein Leerzeichen angezeigt. Wenn Sie ein Komma, einen Punkt oder ein anderes Satzzeichen eingeben, wird das Leerzeichen gelöscht. Lehnen Sie einen Vorschlag ab, indem Sie auf das Wort tippen, das Sie eingegeben haben (dieses wird als Option für Textvorschläge mit Anführungszeichen angezeigt).



Ausblenden von Textvorschlägen: Bewegen Sie den Finger in den vorgeschlagenen Wörtern nach unten. Bewegen Sie die Leiste nach oben, wenn die Vorschläge wieder angezeigt werden sollen.

Ausschalten von Textvorschlägen: Legen Sie den Finger auf 😊 oder 🌐 und bewegen Sie ihn auf „Vorschläge“.

Auch wenn Textvorschläge deaktiviert sind, kann das iPod touch Korrekturvorschläge für falsch geschriebene Wörter anbieten. Sie können eine Korrektur annehmen, indem Sie ein Leerzeichen oder ein Satzzeichen eingeben oder auf den Zeilenschalter tippen. Wenn Sie die Korrektur ablehnen wollen, tippen Sie auf das Symbol „x“. Wird derselbe Vorschlag mehrmals abgelehnt, hört der iPod touch auf ihn einzublenden.

Festlegen der Optionen für die Texteingabe bzw. Hinzufügen von Tastaturen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“.

Sie können alternativ auch ein Apple Wireless Keyboard anschließen. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden eines Apple Wireless Keyboard](#) auf Seite 30. Informationen zur Funktion „Diktieren“ (wenn Sie Text nicht eingeben, sondern diktieren wollen) finden Sie unter [Diktieren](#) auf Seite 31.

Bearbeiten von Text

Korrigieren von Text: Legen Sie den Finger auf ein Textobjekt, um die Lupe einzublenden, und bewegen Sie im vergrößerten Ausschnitt die Einfügemarke an die gewünschte Zeichenposition.



Auswählen von Text: Tippen Sie auf die Einfügemarke, um die Auswahloptionen anzuzeigen. Wahlweise können Sie auch ein Wort durch Doppeltippen auswählen. Bewegen Sie die Aktivpunkte, um die Auswahl an Textzeichen zu erweitern oder zu verringern. Tippen Sie in Dokumenten, auf die Sie nur Lesezugriff haben (z. B. Webseiten), auf ein Wort, um es auszuwählen.

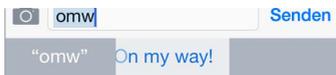


Sie können ausgewählten Text ausschneiden oder kopieren oder ihn anstelle eines anderen Texts einsetzen. Bei manchen Apps können Sie Text auch fett oder kursiv setzen oder unterstreichen (tippen Sie auf B/I/U), die Definition eines Worts anzeigen, oder den iPod touch eine Alternative vorschlagen lassen. Tippen Sie auf ►, um sich alle Optionen anzeigen zu lassen.

Widerrufen des letzten Bearbeitungsvorgangs: Schütteln Sie den iPod touch und tippen Sie auf „Widerrufen“.

Zeitsparende Texteingabe

Ein Kurzbefehl bietet den Vorteil, dass Sie nur einige wenige Zeichen tippen müssen, um ein Wort oder eine Wortfolge einzugeben. So wird „adw“ beispielsweise zu „Auf dem Weg!“ erweitert. Dieses ist bereits für Sie eingerichtet, Sie können jedoch Ihre eigenen Kurzbefehle hinzufügen.



Erstellen eines Kurzbefehls: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ und danach auf „Kurzbefehl“.

Verhindern der Korrektur eines Wortes oder Satzes: Erstellen Sie einen Kurzbefehl, lassen Sie das Feld „Kurzbefehl“ jedoch leer.

Fortlaufendes Aktualisieren des persönlichen Wörterbuchs auf Ihren Geräten mit iCloud:

Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „iCloud Drive“ bzw. „Dokumente & Daten“.

Verwenden eines Apple Wireless Keyboard

Sie können zur Eingabe von Text auf dem iPod touch auch ein Apple Wireless Keyboard (separat erhältlich) verwenden. Sie müssen dazu die Tastatur mit dem iPod touch koppeln, da die Verbindung über Bluetooth erfolgt.

Hinweis: Das Apple Wireless Keyboard unterstützt möglicherweise nicht die Funktionen, die Sie auf Ihrem Gerät verwenden. Beispiel: Es werden keine Wörter antizipiert oder automatisch korrigiert.

Koppeln eines Apple Wireless Keyboard mit dem iPod touch: Schalten Sie die Tastatur ein, wählen Sie „Einstellungen“ > „Bluetooth“ und aktivieren Sie „Bluetooth“. Tippen Sie danach auf die Tastatur, wenn sie in der Geräteliste angezeigt wird.

Wenn die Tastatur gekoppelt ist, wird die Verbindung zum iPod touch hergestellt, sobald sie sich in Reichweite des iPod touch befindet (bis zu 10 Meter). Wenn ein Apple Wireless Keyboard verbunden ist, wird die Bildschirmtastatur nicht mehr eingeblendet.

Sparen von Batterielaufzeit: Schalten Sie Bluetooth und die drahtlose Tastatur aus, solange Sie sie nicht verwenden. Bluetooth \times kann im Kontrollzentrum ausgeschaltet werden. Sie können die Tastatur ausschalten, indem Sie die Standby-Taste gedrückt halten, bis das grüne Licht erlischt.

Beenden der Verbindung zu einem Wireless Keyboard: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Bluetooth“ und tippen Sie auf ⓘ neben dem Namen der Tastatur und danach auf „Dieses Gerät ignorieren“.

Vgl. [Bluetooth-Geräte](#) auf Seite 41.

Hinzufügen oder Ändern von Tastaturen

Sie können Eingabefunktionen wie die Rechtschreibkorrektur aktivieren oder deaktivieren, fremdsprachige Tastaturen hinzufügen und die Belegung der Bildschirmtastatur oder des Apple Wireless Keyboard ändern.

Einstellen der Eingabefunktionen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“.

Hinzufügen einer fremdsprachigen Tastatur: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Tastaturen“ und danach auf „Tastatur hinzufügen“.

Umschalten zwischen Tastaturen: Haben Sie keine Tastaturen hinzugefügt, tippen Sie auf 😊, um zur Emoji-Tastatur zu wechseln. Wenn Sie mehrere Tastaturen haben, tippen Sie auf 🌐, um zur zuletzt verwendeten zu wechseln. Tippen Sie mehrmals, um auf andere aktivierte Tastaturen zuzugreifen, oder legen Sie Ihren Finger auf 🌐 und bewegen Sie ihn dann auf eine andere Tastatur.

Weitere Informationen zu internationalen Tastaturen finden Sie unter [Verwenden internationaler Tastaturen](#) auf Seite 174.

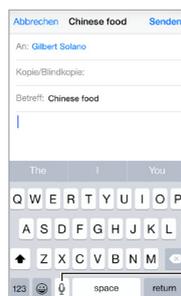
Ändern der Tastaturbelegung: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Tastaturen“, wählen Sie eine Tastatur aus und legen Sie die Tastaturbelegung fest.

Diktieren

Wenn Sie möchten, können Sie auf dem iPod touch Text nicht nur eingeben, sondern auch diktieren. Stellen Sie sicher, dass die Diktierfunktion (im Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“) aktiviert und der iPod touch mit dem Internet verbunden ist.

Hinweis: Die Diktierfunktion ist möglicherweise nicht in allen Sprachen oder Regionen verfügbar und die Funktionen können variieren.

Diktieren von Text: Tippen Sie auf 🗣️ auf der Bildschirmtastatur und diktieren Sie etwas. Tippen Sie abschließend auf „Fertig“.



Hinzufügen von Text: Tippen Sie erneut auf 🗣️ und diktieren Sie weiter. Platzieren Sie zum Einsetzen von Text zuerst die Einfügemarke an der Zielposition. Sie können auch bereits ausgewählten Text durch diktierten Text ersetzen.

Hinzufügen von Satzzeichen und Formatieren von Text: Diktieren Sie die Satzzeichen oder den Formatierungsbefehl. Wenn Sie beispielsweise „Liebe Maria Komma der Scheck ist in der Post Ausrufezeichen“ diktieren, lautet das Ergebnis: „Liebe Maria, der Scheck ist in der Post!“ Beispiele für Satzzeichen- und Formatierungsbefehle:

- Anführungszeichen Anfang ... Anführungszeichen Ende
- Neuer Absatz
- Neue Zeile
- Großbuchstabe – am Satzanfang und für Substantive
- Großbuchstaben ein ... Großbuchstaben aus - um das erste Zeichen jedes Worts groß zu schreiben
- Kapitälchen – um das nächste Wort in Großbuchstaben zu schreiben
- Kapitälchen ein ... Kapitälchen aus - um die eingeschlossenen Wörter in Großbuchstaben zu schreiben
- Kleinbuchstaben ein ... Kleinbuchstaben aus - um die eingeschlossenen Wörter in Kleinbuchstaben zu schreiben
- Kein Leerzeichen ein ... kein Leerzeichen aus - um eine Reihe von Wörtern zusammenzuschreiben
- Smiley – um das Symbol :-) einzufügen
- Frowny – um das Symbol :-(einzufügen
- Winky – um das Symbol ;-) einzufügen

Sprachsteuerung

Mithilfe der Sprachsteuerung können Sie FaceTime-Anrufe tätigen und die Wiedergabe von Musik steuern, sofern Sie Siri deaktiviert haben. (Informationen zur Sprachsteuerung des iPod touch mithilfe von Siri finden Sie unter Kapitel 4, [Siri](#), auf Seite 48.)

Hinweis: Die Sprachsteuerung und die Einstellungen für die Sprachsteuerung sind nicht verfügbar, wenn Siri eingeschaltet ist.



Verwenden der Sprachsteuerung: Sie können Siri unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Siri“ ausschalten. Halten Sie dann die Home-Taste gedrückt, bis der Bildschirm mit den Optionen für die Sprachsteuerung angezeigt wird und Sie ein akustisches Signal hören.

Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie Folgendes beachten:

- Sprechen Sie klar und deutlich.
- Verwenden Sie ausschließlich Befehle, Namen und Zahlen für die Sprachsteuerung. Machen Sie zwischen Befehlen kurze Pausen.
- Verwenden Sie vollständige Namen.

Ändern der Sprache für die Sprachsteuerung: Die Sprachsteuerung geht standardmäßig davon aus, dass Sie die Sprachsteuerungsbefehle in der Landessprache sprechen, die für den iPod touch eingestellt ist (im Bereich „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Sprache“). Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Sprachsteuerung“, wenn Sie die Sprachsteuerungsbefehle in einer anderen Landessprache oder einem anderen Dialekt sprechen wollen.

Für die App „Musik“ ist die Sprachsteuerung standardmäßig eingeschaltet. Sie können aber veranlassen, dass bei gesperrtem iPod touch die FaceTime-Sprachwahl verhindert wird. Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Code“ und deaktivieren Sie die Option „Sprachwahl“.

Spezifische Befehle finden Sie unter [Siri und Sprachsteuerung](#) auf Seite 76. Weitere Informationen zur Sprachsteuerung und zur Verwendung der Sprachsteuerungsbefehle in verschiedenen Sprachen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT3597?viewlocale=de_DE.

Suchen

Suchen von Apps

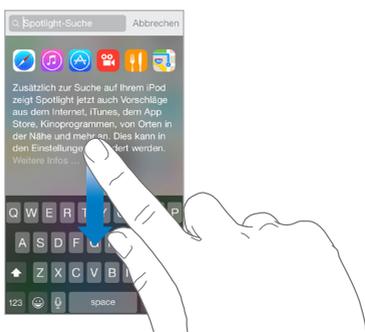
Viele Apps verfügen über ein Suchfeld, in das Sie einen Suchbegriff eingeben können, um Informationen zu suchen, die die App dazu gespeichert hat. So können Sie beispielsweise in der Karten-App nach einem bestimmten Ort suchen.

Spotlight-Suche

Mit der Spotlight-Suche wird nicht nur Ihr iPod touch durchsucht, sondern es werden auch Vorschläge aus dem App Store sowie dem Internet angezeigt. So werden Ihnen möglicherweise Vorstellungszeiten für Filme, Standorte in der Nähe und vieles mehr angezeigt.

Durchsuchen des iPod touch: Fahren Sie von der Mitte eines beliebigen Home-Bildschirms mit dem Finger nach unten, um das Suchfeld einzublenden. Die Suchergebnisse werden parallel zur Texteingabe automatisch angezeigt. Tippen Sie auf „Suchen“, um die Tastatur auszublenden, sodass mehr Suchergebnisse angezeigt werden können. Tippen Sie auf einen Eintrag in der Liste, um das entsprechende Objekt in der jeweiligen App zu öffnen.

Sie können die Spotlight-Suche auch verwenden, um Apps zu suchen und zu öffnen.



Auswählen der zu durchsuchenden Apps und Inhalte: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Spotlight-Suche“ und tippen Sie, um die Auswahl von Apps oder Inhalten aufzuheben. Wenn Sie die Suchreihenfolge ändern möchten, bewegen Sie  an eine neue Position.

Beschränken der Spotlight-Suche auf den iPod touch: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Spotlight-Suche“ und tippen Sie auf „Spotlight-Suche“, um die Option aufzuheben.

Deaktivieren der Ortungsdienste für Spotlight-Vorschläge: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Datenschutz“ > „Ortungsdienste“. Tippen Sie auf „Systemdienste“ und deaktivieren Sie Spotlight-Vorschläge.

Kontrollzentrum

Das Kontrollzentrum ermöglicht den direkten schnellen Zugriff auf die Kamera, den Taschenrechner, AirPlay, Steuerung und Wiedergabe des gerade abgespielten Audiomaterials und viele andere nützliche Funktionen. Außerdem können Sie die Helligkeit anpassen, den Bildschirm im Hochformat sperren, WLAN aktivieren bzw. deaktivieren und AirDrop einschalten. Vgl. [AirDrop](#) auf Seite 37.



Öffnen des Kontrollzentrums: Streichen Sie mit dem Finger vom unteren Rand eines beliebigen Bildschirms nach oben; (dies funktioniert auch im Sperrbildschirm).

Öffnen der aktuell wiedergebenden Audio-App: Tippen Sie auf den Songtitel.

Schließen des Kontrollzentrums: Streichen Sie mit dem Finger nach unten, tippen Sie auf den oberen Bereich im Bildschirm oder drücken Sie die Home-Taste.

Deaktivieren des Zugriffs auf das Kontrollzentrum in Apps und im Sperrbildschirm: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Kontrollzentrum“.

Hinweise und Mitteilungszentrale

Hinweise

Hinweise informieren Sie über wichtige Ereignisse. Diese werden kurz oben im Bildschirm eingblendet oder werden in der Bildschirmmitte angezeigt, bis Sie von ihnen Notiz nehmen.

Einige Apps sind so eingerichtet, dass auf dem Home-Bildschirm zusammen mit ihrem Symbol die Anzahl der neuen Objekte angezeigt wird, zum Beispiel die Anzahl der neu eingetroffenen E-Mail-Nachrichten. Im Falle eines Problems (wenn beispielsweise eine Nachricht nicht gesendet werden konnte) wird das Symbol der App mit einem Ausrufezeichen (!) versehen. Bei einem Ordner steht die eingblendete kleine Nummer für die Gesamtzahl der Benachrichtigungen und Mitteilungen für alle in dem Ordner enthaltenen Apps.



Mitteilungen können auch auf dem Bildschirm „Code-Sperre“ angezeigt werden.

Auf eine Mitteilung reagieren, ohne die gerade verwendete App zu verlassen: Ziehen Sie die Mitteilung nach unten, wenn er oben auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Hinweis: Dies funktioniert mit Textnachrichten, E-Mails, Kalendereinladungen und vielem mehr.

Reagieren auf eine Mitteilung bei gesperrtem iPod touch: Streichen Sie von rechts nach links über den Hinweis.

Stummschalten von Mitteilungen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Nicht stören“. Sie können die Funktion „Nicht stören“ auch mit Siri aktivieren bzw. deaktivieren. Sagen Sie „Nicht stören aktivieren“ oder „Nicht stören deaktivieren“.

Festlegen von Tönen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Töne“.

Mitteilungszentrale

Die Mitteilungszentrale sammelt all Mitteilungen für Sie an einem Ort, sodass Sie sie bei Gelegenheit lesen und auf sie reagieren können. Sie können auch auf den Tab „Heute“ tippen, um einen spezifische Zusammenfassung über die Ereignisse des jeweiligen Tages zu erhalten – zum Beispiel den Wetterbericht, Termine, Geburtstage, Aktienkurse und auch eine kurze Übersicht über die für den nächsten Tag anstehenden Aufgaben. Tippen Sie auf den Bereich „Mitteilungen“, um alle Mitteilungen anzuzeigen.

Öffnen der Mitteilungszentrale: Streichen Sie vom oberen Rand des Bildschirms nach unten.



Festlegen der Optionen für „Heute“: Um auszuwählen, welche Informationen angezeigt werden sollen, tippen Sie unten im Bereich „Heute“ auf „Bearbeiten“. Tippen Sie auf + bzw. -, um Informationen hinzuzufügen bzw. zu entfernen. Wenn Sie die angezeigten Informationen neu sortieren möchten, legen Sie den Finger auf ≡ und bewegen Sie das Objekt an eine neue Position.

Festlegen der Mitteilungsoptionen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“. Tippen Sie auf eine App, um deren Mitteilungsoptionen festzulegen. Beispiel: Wählen Sie eine Mitteilung auf dem Sperrbildschirm aus. Sie können auch auf „Bearbeiten“ tippen, um die Reihenfolge der App-Mitteilungen festzulegen. Tippen Sie auf ≡ und bewegen Sie das Symbol an eine andere Position.

Festlegen, ob der aktuelle Tag und Mitteilungen im Sperrbildschirm angezeigt werden: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Code“ und legen Sie fest, ob der Zugriff vom Sperrbildschirm aus möglich sein soll.

Schließen der Mitteilungszentrale: Streichen Sie nach oben oder drücken Sie die Home-Taste.

Aktivieren und Deaktivieren von Tönen

Sie können die Signaltöne, die Ihr iPod touch beim Eingang von FaceTime-Anrufen, Textnachrichten, E-Mails, Tweets, Facebook-Mitteilungen, Erinnerungen oder anderen Ereignissen ausgibt, ändern oder deaktivieren.

Festlegen der Soundoptionen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Töne“, um auf die Optionen für Klingel- und Hinweistöne sowie für deren Lautstärke zuzugreifen.

Informationen darüber, wie Sie eingehende FaceTime-Anrufe, Hinweise und Soundeffekte vorübergehend stummschalten können, finden Sie im nachfolgenden Abschnitt

Nicht stören

Mit der Option „Nicht stören“ können Sie ganz einfach den iPod touch stummschalten, wenn Sie in ein Meeting gehen oder schlafen wollen. Dadurch erreichen Sie, dass bei einem FaceTime-Anruf oder bei einem Hinweis kein akustisches Signal ertönt und der Bildschirm nicht aufleuchtet.

Aktivieren des Modus „Nicht stören“: Streichen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen, und tippen Sie auf . Solange die Option „Nicht stören“ aktiviert ist, wird  in der Statusleiste angezeigt.

Hinweis: Wecksignale werden ausgegeben, auch wenn die Option „Nicht stören“ aktiviert ist. Schalten Sie den iPod touch aus, um sicherzustellen, dass er stumm bleibt.

Konfigurieren der Option „Nicht stören“: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Nicht stören“.

Sie können Ruhezeiten einplanen, FaceTime-Anrufe von Ihren Favoriten oder bestimmten Gruppen von Kontakten zulassen und erlauben, dass im Falle von Notfällen mehrmalige Anrufe durchgelassen werden. Außerdem können Sie einstellen, ob der iPod touch durch die Option „Nicht stören“ nur im gesperrten Zustand oder auch im entsperrten Zustand stummgeschaltet wird.

Freigabe

Freigabe von Apps aus

Bei vielen Apps können Sie auf „Senden“ oder  tippen, um festzulegen, wie Informationen mit anderen geteilt werden. Welche Optionen im Einzelfall zur Auswahl stehen, hängt von der jeweiligen App ab. Wenn Sie andere Apps mit Freigabeoptionen geladen haben, werden möglicherweise weitere Optionen angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter [App-Erweiterungen](#) auf Seite 24.

Verwenden von Twitter, Facebook, Flickr, Vimeo oder anderen Drittanbieter-Apps mit Freigabeoptionen: Melden Sie sich im Bereich „Einstellungen“ an Ihrem Account an. Über die Teilen-Tasten werden Sie direkt zu den richtigen Einstellungen weitergeleitet, wenn Sie noch nicht angemeldet sind.

Anpassen, wie Informationen freigegeben, angezeigt und verwaltet werden: Tippen Sie auf „Mehr“ und bewegen Sie  auf die neue Position.

AirDrop

AirDrop bietet die Möglichkeit, Fotos, Videos, Webseiten und andere Objekte drahtlos mit anderen Geräten (iOS 7 oder neuer) auszutauschen, die sich in Ihrer Nähe befinden und AirDrop ebenfalls unterstützen. Wenn Sie iOS 8 verwenden, können Sie Dateien mit Mac-Computern austauschen, auf denen OS X Yosemite installiert ist. AirDrop überträgt Informationen über WLAN und Bluetooth. Beide Funktionen müssen aktiviert sein. Zum Verwenden von AirDrop müssen Sie sich mit Ihrer Apple-ID bei iCloud anmelden. Aus Sicherheitsgründen werden die transferierten Informationen verschlüsselt.



Tippen, um die Freigabe mit einem Kontakt in der Nähe via AirDrop zu ermöglichen

Freigeben von Objekten über AirDrop: Tippen Sie auf „Senden“ oder auf  und auf den Namen eines AirDrop-Benutzers in Ihrer Nähe.

Empfangen von AirDrop-Objekten von anderen: Streichen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen. Tippen Sie auf „AirDrop“ und geben Sie an, ob Sie Objekte beliebiger Benutzer oder nur solcher Benutzer empfangen wollen, die in Ihren Kontakten enthalten sind. Sie können Objekte individuell akzeptieren oder ablehnen.

Familienfreigabe

Die Familienfreigabe ermöglicht es bis zu sechs Familienmitgliedern, ihre iTunes Store-, App Store- und iBooks Store-Käufe, einen Familienkalender sowie Familienfotos miteinander zu teilen. Dafür ist es nicht erforderlich, ein Konto gemeinsam zu nutzen.

Ein Erwachsener der Familienorganisator lädt Familienangehörige in Gruppe ein und erklärt sich damit einverstanden, für iTunes Store-, App Store- und iBooks Store-Einkäufe dieser Angehörigen zu bezahlen, so lange sie Teil der Familiengruppe sind. Sobald die Gruppe eingerichtet wurde, können Familienangehörige auf Musik, Filme, Fernsehsendungen, Bücher und manche Apps der anderen zugreifen. Darüber hinaus können die Familienmitglieder Fotos in einem gemeinsamen Familienalbum miteinander teilen, Ereignisse zum Familienkalender hinzufügen, ihres Standort mit den anderen teilen und auch dabei helfen, verloren gegangene Geräte füreinander zu finden.

Auch Kinder unter 13 können an der Familienfreigabe teilnehmen. Als Elternteil bzw. Erziehungsberechtigter kann der Familienorganisator sein Einverständnis geben, dass ein Kind seine eigene Apple-ID haben darf, und diese für das Kind erstellen. Sobald der Account erstellt wurde, wird das Kind automatisch zur Familiengruppe hinzugefügt.

Zur Verwendung der Familienfreigabe müssen Sie sich mit Ihrer Apple-ID bei iCloud anmelden. Sie werden dazu aufgefordert, die Apple-ID zu bestätigen, die Sie für den iTunes Store, den App Store und den iBooks Store verwenden. Diese Funktion ist für Geräte mit iOS 8, Mac-Computer mit OS X Yosemite und PCs mit iCloud für Windows 4.0 verfügbar. Ein Benutzer kann nur Teil einer Familiengruppe sein.

Einrichten der Familienfreigabe: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Familienfreigabe einrichten“. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um die Familienfreigabe als Familienorganisator einzurichten, und laden Sie dann Familienangehörige ein.

Erstellen einer Apple-ID für ein Kind: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Familie“, scrollen Sie auf dem Bildschirm nach unten und tippen Sie dann auf „Apple-ID erstellen“, um eine Apple-ID für Ihr Kind zu erstellen.

Akzeptieren einer Einladung zur Familienfreigabe: Überprüfen Sie, ob Sie bei iCloud angemeldet sind und ob Sie eine Einladung zur Familienfreigabe von iOS-Geräten (iOS 8), Mac-Computern (OS X Yosemite) oder PCs (iCloud für Windows 4.0) erhalten können. Ist der Familienorganisator in der Nähe, kann er Sie einfach Ihre Apple-ID und Ihr Passwort eingeben lassen, die Sie für iCloud verwenden.



Zugreifen auf die gemeinsamen iTunes Store-, App Store- und iBooks Store-Käufe: Öffnen Sie den iTunes Store, iBooks Store oder den App Store und tippen Sie auf „Käufe“. Wählen Sie dann ein Familienmitglied aus dem angezeigten Menü aus.

Wenn ein Familienmitglied einen Einkauf tätigt, wird dieser direkt dem Familienorganisator in Rechnung gestellt. Dann wird das Objekt zum Account des Benutzers hinzugefügt, der den Kauf eingeleitet hat, und mit der übrigen Familie geteilt. Wenn die Familienfreigabe deaktiviert wird, behält jedes Mitglied die Artikel, die es gekauft hat, auch wenn der Organisator dafür bezahlt hat.

Aktivieren des Genehmigens von Käufen: Der Familienorganisator kann festlegen, dass jüngere Familienmitglieder für das Laden von kostenlosen Artikeln seine Genehmigung erfordern. Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Familie“ und tippen Sie auf den Namen einer Person.

Hinweis: Die Altersbeschränkungen variieren je nach Region. In den Vereinigten Staaten kann der Familienorganisator festlegen, dass diese Option für Minderjährige unter 18 aktiviert wird. Bei Kindern unter 13 ist sie standardmäßig aktiviert.

Ausblenden der iTunes Store-, App Store- und iBooks Store-Käufe: Zum Ausblenden all Ihrer Käufe, damit diese für Familienmitglieder nicht sichtbar sind, tippen Sie auf „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Familie“ > [Ihr Name] und deaktivieren Sie dann die Option „Meine Käufe freigeben“. Auf Ihrem Computer können Sie bestimmte Käufe ebenfalls ausblenden, sodass diese für andere Familienmitglieder nicht verfügbar sind. Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/HT201322?viewlocale=de_DE.

Freigeben von Fotos und Videos mit Familienangehörigen: Wenn die Familienfreigabe eingerichtet wird, wird in der App „Fotos“ automatisch ein Album namens „Familie“ auf allen Geräten der Gruppenmitglieder erstellt. Wenn Sie ein Foto oder Video mit anderen Familienmitgliedern teilen möchten, öffnen Sie „Fotos“ und wählen Sie eines oder mehrere Fotos oder Videos aus. Tippen Sie auf  und auf „iCloud-Fotofreigabe“, fügen Sie Kommentare hinzu und stellen Sie es im gemeinsamen Familienalbum bereit. Vgl. [iCloud-Fotofreigabe](#) auf Seite 89.

Hinzufügen eines Ereignisses zum Familienkalender: Wenn die Familienfreigabe eingerichtet wird, wird in der App „Kalender“ automatisch ein Kalender namens „Familie“ auf allen Geräten der Gruppenmitglieder erstellt. Um ein Familienereignis hinzuzufügen, öffnen Sie die App „Kalender“, erstellen Sie ein Ereignis und legen Sie fest, dass es zum Familienkalender hinzugefügt wird. Vgl. [Freigeben von iCloud-Kalendern](#) auf Seite 83.

Einrichten einer Familienerinnerung: Wenn die Familienfreigabe eingerichtet wird, wird in der App „Erinnerungen“ automatisch eine gemeinsame Liste auf allen Geräten der Gruppenmitglieder erstellt. Um eine Erinnerung zur Familienliste hinzuzufügen, öffnen Sie die App „Erinnerungen“, wählen Sie die Familienliste und fügen Sie eine Erinnerung hinzu. Vgl. [Erinnerungen auf einen Blick](#) auf Seite 110.

Freigeben Ihres Standortes für Familienmitglieder: Familienmitglieder können ihren Standort miteinander teilen, indem sie auf „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Standortfreigabe“ (unter „Erweitert“) tippen. Um zu sehen, wo sich ein Familienmitglied befindet, verwenden Sie „Freunde finden“ (kostenlos im App Store erhältlich). Sie können auch die Nachrichten-App verwenden (iOS 8 erforderlich). Weitere Informationen zum Senden und Anzeigen von Standorten mit „Nachrichten“ erhalten Sie unter [Freigeben von Fotos, Videos, Standort und anderen Informationen](#) auf Seite 54.

Behalten des Überblicks über die Geräte innerhalb der Familie: Wenn Familienmitglieder die Option „Standortfreigabe“ in iCloud aktiviert haben, können Sie ihnen beim Auffinden eines vermissten Geräts helfen. Öffnen Sie auf Ihrem Gerät die App „Mein iPhone suchen“ oder unter [iCloud.com](#). Weitere Informationen finden Sie unter [Die Funktion „Meinen iPod touch suchen“ beinhaltet Folgendes](#): auf Seite 45.

Beenden der Familienfreigabe: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Familie“ und tippen Sie auf „Familienfreigabe verlassen“. Wenn Sie der Organisator sind, öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Familie“, tippen Sie auf Ihren Namen und auf „Familienfreigabe stoppen“. Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT201081?viewlocale=de_DE.

iCloud Drive

Über iCloud Drive

Mit iCloud Drive können Sie Präsentationen, Tabellen, PDFs, Bilder und alle anderen Dokumente in iCloud sichern und von jedem für iCloud eingerichteten Gerät aus darauf zugreifen. Dadurch ist es Ihnen möglich, in verschiedenen Apps an der gleichen Datei zu arbeiten.

iCloud Drive funktioniert mit iOS 8-Geräten, Mac-Computern mit OS X Yosemite und PCs mit iCloud für Windows 4.0. Alternativ kann auch [iCloud.com](#) verwendet werden. Um auf iCloud Drive zuzugreifen, melden Sie sich mit Ihrer Apple-ID bei iCloud an. iCloud Drive ist in Pages, Numbers, Keynote, GarageBand und einigen iCloud-fähigen Drittanbieter-Apps integriert. Die Größe des Speicherplatzes ist im iCloud-Speicherplan definiert.

Hinweis: iCloud Drive ist für neue Accounts und Benutzer (unter iOS 8 oder neuer) automatisch aktiviert.

Konfigurieren von iCloud Drive

Ist iCloud Drive nicht aktiviert, können Sie iCloud Drive mit dem Systemassistenten bei der Installation von iOS 8 konfigurieren. Sie können dies auch später über die „Einstellungen“ tun. iCloud Drive ist eine Erweiterung der Option „Dokumente & Daten“. Wenn Sie auf iCloud Drive aktualisieren, werden Ihre Dokumente nach iCloud Drive kopiert und stehen auf anderen Geräten und Computern zur Verfügung, die ebenfalls iCloud Drive verwenden. Sie können mit Ihren anderen Geräten erst dann auf die in iCloud Drive gespeicherten Dokumente zugreifen, wenn sie auf iOS 8 bzw. OS X Yosemite aktualisiert wurden. Weitere Informationen zu iCloud Drive finden Sie unter support.apple.com/kb/HT6345?viewlocale=de_DE.

Konfigurieren von iCloud Drive: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „iCloud Drive“ und aktivieren Sie „iCloud Drive“. Befolgen Sie dann die angezeigten Anweisungen.

Transferieren von Dateien

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Dateien zwischen dem iPod touch und Ihrem Computer oder einem anderen iOS-Gerät zu transferieren.

Übertragen von Dateien mit iTunes: Verbinden Sie den iPod touch über das mitgelieferte Kabel mit Ihrem Computer. Wählen Sie in iTunes auf Ihrem Computer Ihren iPod touch aus und klicken Sie auf „Apps“. Verwenden Sie den Bereich „Dateifreigabe“, um Dokumente zwischen Ihrem iPod touch und Ihrem Computer zu übertragen. Apps, die die Dateifreigabe unterstützen, werden in iTunes in der Liste für freigegebene Apps angezeigt. Wählen Sie zum Löschen einer Datei die betreffende Datei aus der Liste „Dokumente“ aus und drücken danach die Taste „Löschen“

Sie können auch Dateien anzeigen, die als E-Mail-Anhang auf dem iPod touch empfangen wurden.

Bei manchen Apps können Sie Dateien mit AirDrop übertragen. Vgl. [AirDrop](#) auf Seite 37.

AirPlay

Mit AirPlay können Sie Musik, Fotos und Videos drahtlos auf ein Apple TV und andere AirPlay-fähige Geräte streamen. Werden keine AirPlay-fähigen Geräte angezeigt, wenn Sie auf  tippen, überprüfen Sie, ob sich alle Geräte im selben WLAN befinden.

Anzeigen der AirPlay-Steuerungen: Streichen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen, und tippen Sie auf .

Streamen von Inhalten: Tippen Sie auf  und danach auf das Gerät, auf das Sie die Inhalte streamen wollen.

Umschalten der Wiedergabe auf den iPod touch: Tippen Sie auf  und wählen Sie „iPod touch“.

Paralleles Anzeigen des iPod touch-Bildschirms auf einem Fernseher: Tippen Sie auf , wählen Sie einen Apple TV aus und tippen Sie auf „Bildschirmsynchronisation“. Wenn die AirPlay-Synchronisierung aktiviert ist, wird oben auf dem iPod touch-Bildschirm eine blaue Leiste angezeigt.

Mit einem entsprechenden Apple-Kabel oder -Adapter können Sie den iPod touch auch mit einem Fernseher, Projektor oder einem anderen externen Bildschirm verbinden. Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT4108?viewlocale=de_DE.

AirPrint

AirPrint bietet Ihnen die Möglichkeit, Inhalte, die in Apps wie Mail, Fotos und Safari angezeigt werden, drahtlos auf einem Drucker zu drucken, der die AirPrint-Technologie unterstützt. Viele im App Store angebotene Apps unterstützen AirPrint ebenfalls.

Der iPod touch und der Drucker müssen mit demselben WLAN-Netzwerk verbunden sein. Weitere Informationen über AirPrint finden Sie unter support.apple.com/kb/HT4356?viewlocale=de_DE.

Drucken eines Dokuments: Tippen Sie auf  oder auf  (je nach verwendeter App).

Anzeigen des Status eines Druckauftrags: Klicken Sie zweimal auf die Home-Taste und tippen Sie auf „Druckzentrale“. Die kleine Nummer auf dem Symbol gibt an, wie viele Dokumente sich in der Druckerwarteschlange befinden.

Abbrechen eines Druckauftrags: Wählen Sie den entsprechenden Auftrag in der Druckzentrale aus und tippen Sie auf „Drucken abbrechen“.

Bluetooth-Geräte

Sie können Bluetooth-Geräte wie Headsets, Freisprecheinrichtungen, Stereokopfhörer oder ein Apple Wireless Keyboard in Verbindung mit Ihrem iPod touch verwenden. Unterstützte Bluetooth-Profilen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT3647?viewlocale=de_DE.

ACHTUNG: Weitere Informationen zum Vermeiden von Hörverlust bzw. Ablenkungen, die zu gefährlichen Situationen führen könnten, erhalten Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.

Hinweis: Die Verwendung bestimmter Zubehörgeräte mit dem iPod touch kann die drahtlose Kommunikation beeinträchtigen. Beachten Sie, dass nicht alle Zubehörgeräte für iPhone und iPad uneingeschränkt kompatibel mit dem iPod touch sind. Audiointerferenzen zwischen dem iPod touch und einem Zubehörgerät können unter Umständen durch das Aktivieren des Flugmodus beseitigt werden. Eine Neuausrichtung oder ein Positionswechsel des iPod touch und des angeschlossenen Zubehörgeräts kann die Leistung der drahtlosen Kommunikation verbessern.

Aktivieren oder Deaktivieren von Bluetooth: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Bluetooth“. Sie können Bluetooth  auch im Kontrollzentrum aktivieren oder deaktivieren.

Herstellen der Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät: Tippen Sie in der Geräteliste auf das Gerät und befolgen Sie die angezeigten Anleitungen zum Herstellen der Verbindung. Beachten Sie die Anleitungen zum Koppeln unter Bluetooth in der Gerätedokumentation. Weitere Informationen zur Verwendung des Apple Wireless Keyboard, finden Sie unter [Verwenden eines Apple Wireless Keyboard](#) auf Seite 30.

Der iPod touch muss sich in einem Umkreis von maximal 10 Metern zum Bluetooth-Gerät befinden.

Zurückstellen der Audiowiedergabe auf den iPod touch: Deaktivieren Sie das Gerät oder trennen Sie die Verbindung. Alternativ können Sie Bluetooth unter „Einstellungen“ > „Bluetooth“ deaktivieren oder mithilfe von AirPlay  die Audiowiedergabe auf den iPod touch zurückstellen. Vgl. [AirPlay](#) auf Seite 40. Die Audiowiedergabe wird auf den iPod touch zurückgestellt, wenn das Gerät außer Reichweite ist.

Trennen eines Bluetooth-Geräts: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Bluetooth“ und tippen Sie auf ⓘ neben dem Gerät und danach auf „Dieses Gerät ignorieren“. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth aktiviert ist, wenn die Geräteliste nicht angezeigt wird.

Einschränkungen

Sie können für einige Apps und für gekaufte Inhalte Einschränkungen festlegen. So können Sie als Eltern beispielsweise festlegen, dass Musik, die als „Explicit“ (Anstößig) gekennzeichnet ist, nicht in Playlists angezeigt wird, oder Sie können Änderungen an bestimmten Einstellungen nicht zulassen. Über die Einschränkungen können Sie die Nutzung bestimmter Apps, die Installation neuer Apps oder Änderungen an Accounts oder an der maximalen Lautstärke verhindern.

Aktivieren von Einschränkungen: Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“. Tippen Sie danach auf „Einschränkungen aktivieren“. Sie werden aufgefordert, einen Code für die Einschränkungen festzulegen, den Sie später eingeben müssen, wenn Sie Änderungen an den Einschränkungen vornehmen wollen. Dieser Code muss nicht identisch sein mit dem Code, den Sie zum Entsperren des iPod touch verwenden.

Wichtig: Falls Sie Ihren Code vergessen haben, müssen Sie die Software des iPod touch wiederherstellen. Vgl. [Wiederherstellen des iPod touch](#) auf Seite 185.

Datenschutz

Mit den Datenschutzeinstellungen können Sie anzeigen und steuern, welche Apps und welche Systemdienste Zugriff auf die Ortungsdienste und auf Ihre Kontakte, Kalender, Erinnerungen und Fotos haben.

Die Ortungsdienste ermöglichen es Apps wie „Karten“, „Kamera“ und „Passbook“ sowie standortbasierten Apps anderer Anbieter, Daten bezüglich Ihres Standortes zu sammeln und zu verwenden. Ihr ungefährender Standort wird anhand der über das lokale WLAN-Netzwerke (sofern WLAN aktiviert wurde) verfügbaren Informationen ermittelt. Die von Apple gesammelten Standortangaben werden in einer Weise erfasst, die keine Rückschlüsse auf Ihre persönliche Identität zulässt. Wenn eine App Ortungsdienste nutzt, wird ↗ in der Statusleiste angezeigt.

Aktivieren oder Deaktivieren der Ortungsdienste: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Datenschutz“ > „Ortungsdienste“. Sie können die Ortungsdienste für alle oder für einzelne Apps und Dienste deaktivieren. Wenn Sie die Ortungsdienste deaktivieren, werden Sie aufgefordert, sie wieder zu aktivieren, wenn eine App das nächste Mal versucht, diese Funktion zu verwenden.

Deaktivieren der Ortungsdienste für die Systemdienste: Einige Systemdienste (zum Beispiel für standortbasierte Werbung) nutzen die Ortungsdienste. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Datenschutz“ > „Ortungsdienste“ > „Systemdienste“, wenn Sie den Status dieser Dienste anzeigen wollen, die Dienste aktivieren oder deaktivieren wollen oder erreichen wollen, dass in der Menüleiste das Symbol ↗ angezeigt wird, wenn die Dienste Ihre Standortinformationen verwenden.

Deaktivieren des Zugriffs auf persönliche Informationen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Datenschutz“. Sie können prüfen, welche Apps und Funktionen versucht haben, auf die folgenden Informationen zuzugreifen, und welchen Apps dies gestattet wurde:

- Kontakte
- Kalender
- Erinnerungen

- Fotos
- Bluetooth-Freigabe
- Mikrofon
- Kamera
- Health
- HomeKit
- Twitter
- Facebook

Sie können den Zugriff jeder App auf jede Informationskategorie einzeln deaktivieren. Lesen Sie die Nutzungs- und Datenschutzbestimmungen für Apps von Drittanbietern, um zu erfahren, für welche Zwecke die von den Apps angeforderten Daten verwendet werden. Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT6338?viewlocale=de_DE.

Sicherheit

Die Sicherheits- und Schutzfunktionen helfen Ihnen, die Informationen auf dem iPod touch vor unbefugtem Zugriff zu schützen.

Verwenden eines Codes für den Datenschutz

Aus Sicherheitsgründen können Sie einen Code festlegen, der jedes Mal eingegeben werden muss, wenn Sie den iPod touch einschalten oder den Standby-Modus verlassen.

Festlegen eines Codes: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Code“ und geben Sie einen vierstelligen Code ein.

Durch das Festlegen eines Codes wird der Datenschutz aktiviert. Unter Verwendung Ihres Codes werden auf dem iPod touch gespeicherte E-Mails und Anhänge mit 256-Bit-AES-Verschlüsselung verschlüsselt. (Andere Apps verwenden möglicherweise ebenfalls Datenschutz.)

Verbessern der Sicherheit: Deaktivieren Sie die Option „Einfacher Code“ und verwenden Sie einen längeren Code. Einen Code, der aus Buchstaben und Ziffern besteht, können Sie mithilfe der Bildschirmstatur eingeben. Wenn Sie den iPod touch lieber mithilfe der numerischen Tastatur entsperren wollen, können Sie einen längeren Zahlencode festlegen.

Erlauben des Zugriffs auf Siri bei gesperrtem iPod touch: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Code“. Die optionalen Funktionen umfassen:

- Heute (siehe [Mitteilungszentrale](#) auf Seite 35)
- Mitteilungsansicht (siehe [Mitteilungszentrale](#) auf Seite 35)
- Siri (sofern aktiviert, siehe [Einstellungen von Siri](#) auf Seite 50)
- Passbook (siehe Kapitel 26, [Passbook](#), auf Seite 133)
- Mit Nachricht antworten (siehe [Tätigen und Annehmen von Anrufen](#) auf Seite 79).

Erlauben des Zugriffs auf das Kontrollzentrum bei gesperrtem iPod touch: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Kontrollzentrum“. Vgl. [Kontrollzentrum](#) auf Seite 34.

Erzwingen der Datenlöschung nach zehn fehlgeschlagenen Code-Eingabeversuchen: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Code“ und tippen Sie auf „Daten löschen“. Nach zehn fehlgeschlagenen Code-Eingabeversuchen werden alle Einstellungen zurückgesetzt und alle Informationen und Medien werden durch Entfernen des für die Datenverschlüsselung verwendeten Codes gelöscht.

Falls Sie Ihren Code vergessen haben, müssen Sie die Software des iPod touch wiederherstellen. Vgl. [Wiederherstellen des iPod touch](#) auf Seite 185.

iCloud-Schlüsselbund

Der iCloud-Schlüsselbund sichert Ihre Benutzernamen und Passwörter, die Sie in Safari verwenden, Kreditkartendaten und WLAN-Informationen und hält diese auf dem neuesten Stand. Der iCloud-Schlüsselbund ist für alle genehmigten Geräte (iOS 7 oder neuer) und Mac-Computer (OS X Mavericks oder neuer) verfügbar.

Der iCloud-Schlüsselbund funktioniert in Verbindung mit dem Passwortgenerator von Safari und der Funktion für das automatische Ausfüllen. Der Passwortgenerator von Safari schlägt beim Erstellen eines neuen Accounts eindeutige und schwer zu erratende Passwörter vor. Mit der Funktion für das automatische Ausfüllen können Sie Anmeldevorgänge vereinfachen, da Sie den iPod touch anweisen können, Ihren Benutzernamen und das zugehörige Passwort automatisch einzugeben. Weitere Informationen finden Sie unter [Ausfüllen von Formularen](#) auf Seite 65.

Hinweis: Die Funktion für das automatische Ausfüllen wird nicht von allen Websites unterstützt.

Für die iCloud-Schlüsselbund-Verschlüsselung wird eine 256-Bit-AES-Verschlüsselung für das Sichern und die Übertragung verwendet. Apple kann diese nicht umgehen.

Konfigurieren des iCloud-Schlüsselbunds: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Schlüsselbund“. Aktivieren Sie die Option „iCloud-Schlüsselbund“ und folgen Sie den angezeigten Anleitungen. Wenn Sie den iCloud-Schlüsselbund auf anderen Geräten eingerichtet haben, müssen Sie dessen Verwendung vorab auf einem dieser anderen Geräte genehmigen, oder alternativ Ihren iCloud-Sicherheitscode verwenden.

Wichtig: Haben Sie den Sicherheitscode vergessen, müssen Sie von vorne anfangen und den iCloud-Schlüsselbund erneut einrichten.

Einrichten der Funktion für das automatische Ausfüllen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Passwörter & Autom. ausfüllen“. Vergewissern Sie sich, dass „Namen und Passwörter“ und „Kreditkarten“ aktiviert ist; (diese Optionen sind standardmäßig aktiviert). Tippen Sie auf „Gesicherte Kreditkarten“, um weitere Kreditkarteninformationen hinzuzufügen.

Der Sicherheitscode einer Kreditkarte wird nicht gesichert – diesen Code müssen stets manuell eingeben.

Wenn beim Besuch einer Website, die das automatische Ausfüllen unterstützt, Namen, Passwörter und/oder Kreditkarteninformationen automatisch ausgefüllt werden sollen, müssen Sie nur auf ein korrespondierendes Textfeld und danach auf „Autom. ausfüllen“ tippen.

Legen Sie zum Schutz Ihrer persönlichen Daten einen Code fest, wenn Sie den iCloud-Schlüsselbund und die Option „Autom. ausfüllen“ aktivieren.

Beschränken von Ad-Tracking

Beschränken bzw. Zurücksetzen von Ad-Tracking: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Datenschutz“ > „Werbung“. Aktivieren Sie die Option „Ad-Tracking beschränken“, um zu verhindern, dass Apps auf die Werbe-ID Ihres iPod touch zugreifen. Weitere Informationen erhalten Sie unter „Über Werbung & Datenschutz“.

Die Funktion „Meinen iPod touch suchen“ beinhaltet Folgendes:

Die Funktion „Meinen iPod touch suchen“ kann Ihnen dabei helfen, Ihren iPod touch zu orten und zu schützen. Verwenden Sie hierzu die kostenlose (im App Store erhältliche) App „Mein iPhone suchen“ auf einem anderen iPod touch, iPad oder iPhone oder den Webbrowser auf einem Mac oder PC, wenn Sie bei www.icloud.com/find angemeldet sind. Die Funktion „Meinen iPod touch suchen“ umfasst eine Aktivierungssperre, die es im Falle eines Verlusts des iPods fremden Personen zusätzlich erschwert, Ihr Gerät zu verwenden. Um die Funktion „Meinen iPod touch suchen“ auszuschalten oder die Daten von Ihrem iPod touch zu löschen und ihn neu zu aktivieren, müssen Ihre Apple-ID und das zugehörige Passwort eingegeben werden.

Aktivieren von „Meinen iPod touch suchen“: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie „Meinen iPod touch suchen“.

Wichtig: Damit Sie diese Funktionen verwenden können, muss die Option „Meinen iPod touch suchen“ vor dem Verlust Ihres iPod touch aktiviert worden sein. Damit Sie Ihren iPod touch orten und die Schutzmaßnahmen aktivieren können, muss der iPod touch eine Verbindung zum Internet herstellen können. Wenn die Option „Letzten Standort senden“ aktiviert ist, sendet der iPod touch den letzten Standort, bevor der Batteriestrom zur Neige geht.

Verwenden von „Mein iPhone suchen“: Öffnen Sie auf einem iOS-Gerät die App „Mein iPhone suchen“ oder zeigen Sie in einem Browser auf Ihrem Computer die Webseite www.icloud.com/find an. Melden Sie sich an und wählen Sie Ihr Gerät aus.

- *Abspielen eines Klingeltons:* Es wird zwei Minuten lang ein lauter Ton wiedergegeben, auch, wenn der iPod touch lautlos geschaltet ist.
- *Modus für den Verlustfall:* Sie können Ihren verlorenen iPod touch mithilfe eines Codes sperren und eine Nachricht mit einer Telefonnummer für die Kontaktaufnahme senden. Der iPod touch überwacht und meldet den eigenen Standort, sodass Sie in der App „Meinen iPod suchen“ den Standort nachvollziehen können.
- *Löschen des iPod touch:* Schützen Sie Ihre Privatsphäre durch das Löschen aller Informationen und Medien auf Ihrem iPod touch und das Wiederherstellen der Werkseinstellungen auf dem iPod.

Hinweis: Bevor Sie Ihren iPod touch verkaufen oder verschenken, sollten Sie sämtliche Inhalte und persönlichen Daten löschen und die Aktivierungssperre der Funktion „Meinen iPod suchen“ ausschalten, damit der neue Besitzer das Gerät aktivieren und verwenden kann. Wählen Sie dazu „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ > „Inhalte & Einstellungen löschen“. Vgl. [Verkaufen oder Verschenken des iPod touch](#) auf Seite 185.

Aufladen der Batterie und Prüfen der Batterielaufzeit

Der iPod touch hat eine interne wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie. Weitere Informationen zur Batterie und Tipps zur Verlängerung der Batterielebensdauer finden Sie unter www.apple.com/de/batteries.

ACHTUNG: Weitere sicherheitsrelevante Informationen über die Batterie und das Aufladen des iPod touch unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.

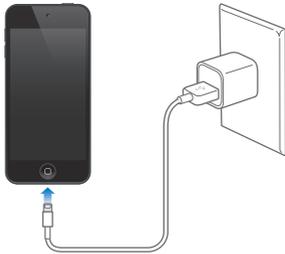
Aufladen der Batterie: Verbinden Sie den iPod touch über das mitgelieferte Kabel mit Ihrem Computer. Gleichzeitig kann der iPod touch mit iTunes synchronisiert werden. (Möglicherweise dauert der Ladevorgang allerdings länger, wenn Sie den iPod touch laden und gleichzeitig synchronisieren.)

Verbinden Sie den iPod touch mit einem USB 2.0/3.0-Anschluss Ihres Computers, es sei denn, Ihre Tastatur ist mit einem High-Power-USB 2.0/3.0-Anschluss ausgestattet.



Wichtig: Die Batterie des iPod touch wird möglicherweise entladen anstatt aufgeladen, wenn der iPod touch mit einem Computer verbunden wird, der ausgeschaltet ist oder sich im Ruhezustand bzw. Standby-Modus befindet.

Aufladen der Batterie mit einem Netzteil: Verbinden Sie den iPod touch über das mitgelieferte Kabel und das USB-Netzteil (separat erhältlich) mit einer Steckdose.



Hinweis: Wenn der iPod touch an die Stromversorgung angeschlossen wird, besteht die Möglichkeit, dass ein iCloud-Backup oder eine WLAN-Synchronisierung mit iTunes durchgeführt wird. Weitere Informationen finden Sie unter [Erstellen eines iPod touch-Backups](#) auf Seite 183 und [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18.

Das Batteriesymbol oben rechts im Bildschirm zeigt den Ladezustand der Batterie an.



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

Die Anzahl der Ladezyklen von wiederaufladbaren Batterien ist begrenzt. Daher müssen diese Batterien irgendwann ersetzt werden. Die Batterie ist fest im iPod touch verbaut und darf nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Sie darf nur von Apple oder einem autorisierten Servicepartner ausgewechselt werden. Weitere Informationen finden Sie unter www.apple.com/de/batteries/service-and-recycling

Reisen mit dem iPod touch

Bei manchen Airlines können Sie Ihren iPod touch während Ihres Aufenthalts an Bord eingeschaltet lassen, sofern Sie den Flugmodus verwenden. Dabei sind WLAN und Bluetooth deaktiviert, so dass Sie keine FaceTime-Anrufe tätigen oder empfangen oder andere Funktionen verwenden können, die WLAN benötigen. Sie können jedoch weiterhin Musik hören, Spiele spielen, Videos ansehen oder andere Apps verwenden für die kein Internetzugang erforderlich ist. Sofern die Fluggesellschaft dies erlaubt, können Sie auch im Flugmodus WLAN oder Bluetooth aktivieren, um die entsprechenden Dienste nutzen zu können.

Aktivieren des Flugmodus: Streichen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen, und tippen Sie auf . Sie können den Flugmodus auch über den Bereich „Einstellungen“ ein- und ausschalten. Wenn der Flugmodus aktiviert ist, wird  in der Statusleiste oben auf dem Bildschirm angezeigt.

Sie können WLAN und Bluetooth auch im Kontrollzentrum aktivieren oder deaktivieren.

Verwenden von Siri

Dank Siri können Sie mit Ihrem iPod touch sprechen, um Nachrichten zu senden, Verabredungen zu treffen, Anrufe zu tätigen und vieles mehr. Siri versteht, was Sie sagen und meinen. Deshalb ist es auch nicht notwendig, spezielle Befehle und Schlagwörter zu erlernen. Sie können nun verschiedene Anfragen an Siri stellen, angefangen von „Stell den Timer auf 3 Minuten“ bis hin zu „Welche Filme laufen heute Abend im Kino?“. Sie können Apps öffnen und Funktionen wie den Flugmodus, Bluetooth, „Nicht stören“ und VoiceOver aktivieren oder deaktivieren. Siri hält Sie auf dem neuesten Stand, was Sport angeht, hilft Ihnen Restaurants zu finden und durchsucht für Sie den iTunes und App Store.

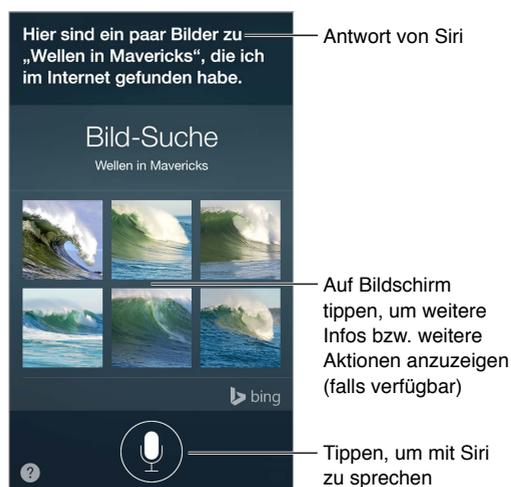
Hinweis: Der iPod touch muss mit dem Internet verbunden sein, um die App „Siri“ verwenden zu können. Weitere Informationen finden Sie unter [Herstellen der Verbindung zum Internet](#) auf Seite 14.

Anzeigen der Siri-Übersicht: Halten Sie die Home-Taste gedrückt, bis Sie das akustische Signal von Siri hören, und sprechen Sie.

Steuern, wenn Siri zuhört: Soll Siri nicht automatisch erkennen, wenn Sie mit dem Sprechen aufhören, können Sie die Home-Taste beim Sprechen gedrückt halten und loslassen, wenn Sie fertig sind.

Hey Siri: Wenn der iPod touch mit einer Stromquelle verbunden ist (oder wenn Sie bereits eine Unterhaltung mit Siri gestartet haben), kann Siri ohne Drücken der Home-Taste verwendet werden. Sagen Sie einfach „Hey Siri“ und formulieren Sie Ihre Anfrage. Zum Aktivieren bzw. Deaktivieren dieser Option wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Siri“ > „Hey Siri“ erlauben“.

Wenn Sie ein Headset verwenden, können Sie die mittlere bzw. die Anruftaste anstatt der Home-Taste drücken.



Weitere Informationen erhalten Sie, indem Sie Siri einfach direkt fragen: „Was kannst du?“. Sie können alternativ auch auf  tippen.

Je nach Anfrage beinhaltet Siris Antwort häufig Informationen oder Bilder, auf die getippt werden kann, um weitere Details anzuzeigen oder um eine andere Aktion auszuführen wie eine Websuche oder das Öffnen einer App.

Ändern des Geschlechts für Siris Sprachausgabe: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Siri“ (möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar).

Anpassen der Lautstärke für Siri: Verwenden Sie während der Interaktion mit Siri die Lautstärketasten.

Siri und Apps

Siri funktioniert mit vielen Apps auf dem iPod touch, einschließlich der Apps „FaceTime“, „Nachrichten“, „Karten“, „Uhr“, „Kalender“ und vielen anderen. Sie können zum Beispiel sagen:

- „FaceTime mit Mama“
- „Habe ich neue Texte von Rick?“
- „Ich habe kaum noch Benzin“
- „Weck mich um 8 Uhr“
- „Meetings am Freitag absagen“

Weitere Beispiele für die Verwendung von Siri mit Apps finden Sie in diesem Handbuch.

Mitteilen persönlicher Informationen

Verraten Sie Siri, wie Ihre Privat- und Büroadresse lautet sowie welche Beziehungen Sie pflegen, um Siri zum Beispiel zu bitten, Sie daran zu erinnern Ihre Frau anzurufen, wenn Sie im Büro ankommen, bzw. die Wegbeschreibung nach Hause abzurufen.

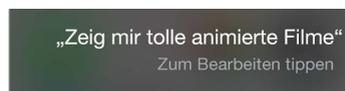
Erfassen persönlicher Angaben für Siri: Füllen Sie in der App „Kontakte“ die Karte „Meine Infos“ aus. Wählen Sie danach „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Siri“ > „Meine Infos“ aus und tippen Sie auf Ihren Namen.

Geben Sie Ihre Beziehungen zu anderen Personen an, die Siri kennen soll, indem Sie z. B. sagen: „Emily Parker ist meine Frau“.

Hinweis: Siri verwendet die Ortungsdienste, wenn für Ihre Anfragen die Ermittlung Ihres Standorts erforderlich ist. Weitere Informationen finden Sie unter [Datenschutz](#) auf Seite 42.

Korrigieren von Siri

Wenn Siri etwas nicht richtig versteht, können Sie Ihre Anfrage bearbeiten, indem Sie auf sie tippen.



Wahlweise können Sie auch erneut auf  tippen und Ihre Anfrage wiederholen.

Abbrechen des letzten Befehls: Sagen Sie „Abbrechen“, tippen Sie auf das Siri-Symbol oder drücken Sie die Home-Taste .

Einstellungen von Siri

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Siri“, um Optionen für Siri festzulegen. Zu den Optionen gehören:

- Aktivieren oder Deaktivieren von Siri
- Aktivieren oder Deaktivieren von „Hey Siri“ erlauben“.
- Sprache
- Geschlecht der Stimme (möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar)
- Sprach-Feedback
- Karte „Meine Infos“

Verweigern des Zugriffs auf Siri bei gesperrtem iPod touch: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Code“. Sie können Siri auch deaktivieren, indem Sie entsprechende Einschränkungen festlegen. Vgl. [Einschränkungen](#) auf Seite 42.



iMessage-Dienst

Mit der App „Nachrichten“ und dem integrierten Dienst „iMessage“ können Sie Textmitteilungen über WLAN an andere iOS 5- (oder neuer) und OS X Mountain Lion-Benutzer (oder neuer) senden. Nachrichten können Fotos, Videos und andere Daten beinhalten. Sie können sehen, wenn andere Personen Text eingeben und sie wissen lassen, wenn Sie ihre Nachrichten gelesen haben. Wenn Sie mit der gleichen Apple-ID auf verschiedenen iOS-Geräten oder eine Mac (OS X Mavericks oder neuer) bei iMessage angemeldet sind, können Sie eine Unterhaltung auf einem Gerät beginnen und sie auf einem anderen fortsetzen. iMessage-Nachrichten werden aus Sicherheitsgründen vor dem Senden verschlüsselt.

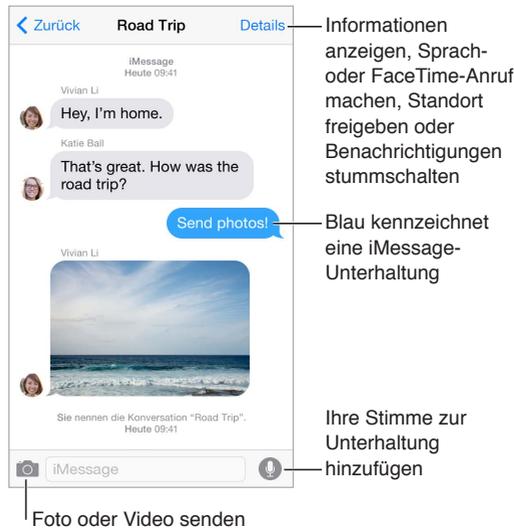
Mit den Integrationsfunktionen (iOS 8 oder neuer), können Sie auf Ihrem iPod touch SMS- und MMS-Nachrichten, die über Ihr iPhone weitergeleitet werden, senden und empfangen. Ihr iPod touch und das iPhone müssen mit derselben Apple-ID bei iMessage angemeldet sein. Dafür können Mobilfunkgebühren für Ihr Telefon anfallen. Weitere Informationen finden Sie unter [Informationen zu den Integrationsfunktionen](#) auf Seite 24.

Anmelden bei iMessage: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Nachrichten“ und aktivieren Sie iMessage.

ACHTUNG: Wichtige Informationen zum Vermeiden von Ablenkungen, die zu gefährlichen Situationen führen könnten, erhalten Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.

Hinweis: iPhone- und iPad-Benutzern, mit denen Sie Nachrichten über das Mobilfunknetz austauschen, können zusätzliche Datenübertragungskosten oder sonstige Kosten entstehen.

Senden und Empfangen von Nachrichten



Starten einer Unterhaltung: Tippen Sie auf und geben Sie eine Telefonnummer oder eine E-Mail-Adresse ein. Sie können alternativ auch auf tippen und einen Kontakt auswählen. Um eine Unterhaltung zu starten, tippen bzw. klicken Sie in „Kontakte“, „Kalender“ oder Safari auf eine Telefonnummer oder wählen Sie einen kürzlich verwendeten Kontakt aus dem Multitasking-Bildschirm aus.

Hinweis: Wenn eine Nachricht nicht gesendet werden kann, wird eine Warnung angezeigt. Tippen Sie auf die Warnung in einer Unterhaltung, um die Nachricht erneut zu senden.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Sende eine Nachricht an Emily und frag, wie es mit morgen aussieht“
- „Lies meine Nachrichten vor“
- „Lies die letzte Nachricht von Bob vor“
- „Antworte, dass es gute Neuigkeiten sind“

Fortsetzen einer Unterhaltung: Tippen Sie auf die Unterhaltung in der Nachrichtenliste.

Verwenden von Bild-Zeichen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Tastaturen“ > „Tastatur hinzufügen“ und tippen Sie auf „Emoji“, um diese Tastatur verfügbar zu machen. Tippen Sie beim Eingeben einer Nachricht auf , um zur Emoji-Tastatur zu wechseln. Weitere Informationen finden Sie unter [Spezielle Eingabemethoden](#) auf Seite 175.

Zum Sprechen tippen: Halten Sie gedrückt, um eine Audionachricht aufzunehmen, und streichen Sie nach oben, um sie zu senden. Um sie zu löschen, streichen Sie nach links.



Um Speicherplatz zu sparen, werden Audionachrichten zwei Minuten, nachdem Sie sie angehört haben, automatisch gelöscht, es sei denn Sie wählen „Behalten“. Wenn sie automatisch gesichert werden sollen, wählen Sie „Einstellungen“ > „Nachrichten“ > „Löschen“ (unter „Audionachrichten“) und tippen Sie auf „Nie“.

Anzeigen des Empfangs- oder Sendezeitpunkts einer Nachricht: Ziehen Sie eine der Sprechblasen nach links.

Anzeigen der Kontaktinformationen einer Person: Tippen Sie in einer Unterhaltung auf „Details“ und auf ⓘ. Tippen Sie auf Informationsobjekte, um Aktionen wie einen FaceTime-Anruf durchzuführen.

Senden von Mitteilungen an eine Gruppe: Tippen Sie auf ✉ und geben Sie mehrere Empfänger ein.

Festlegen eines Gruppennamens: Tippen Sie beim Anzeigen einer Unterhaltung auf „Details“, streichen Sie nach unten und geben Sie einen Namen in das Betrefffeld ein.

Hinzufügen von Teilnehmern: Tippen Sie auf das Feld „An“ und dann auf „Kontakt hinzufügen“.

Verlassen einer Gruppe: Tippen Sie auf „Details“ und anschließend auf „Konversation verlassen“.

Stummschalten: Wählen Sie „Details“ und aktivieren Sie die Option „Nicht stören“, um Benachrichtigungen für die Konversation stummzuschalten.

Blockieren unerwünschter Nachrichten: Tippen Sie auf der Kontaktkarte der entsprechenden Person auf „Anrufer sperren“. Sie können die Kontaktkarte einer Person aufrufen, indem Sie eine ihrer Nachrichten anzeigen, auf „Details“ tippen und danach auf ⓘ tippen. Sie können Anrufer außerdem auch im Bereich „Einstellungen“ > „Nachrichten“ > „Gesperrt“ sperren. Von gesperrten Anrufern werden keine FaceTime-Anrufe und auch keine Textnachrichten angenommen. Weitere Informationen über das Sperren von Anrufern finden Sie unter support.apple.com/kb/HT5845?viewlocale=de_DE.

Verwalten von Unterhaltungen

Unterhaltungen werden in der Liste „Nachrichten“ gesichert. Ein blauer Punkt ● kennzeichnet eine ungelesene Nachricht. Tippen Sie auf eine Unterhaltung, um sie anzuzeigen oder fortzusetzen.



Anzeigen der Liste „Nachrichten“: Tippen Sie in einer Unterhaltung auf „Nachrichten“ oder streichen Sie nach rechts.

Weiterleiten einer Nachricht bzw. eines Anhangs: Legen Sie den Finger auf eine Nachricht oder einen Anhang, tippen Sie auf „Mehr“, wählen Sie ggf. zusätzliche Objekte aus und tippen Sie auf ➦.

Löschen einer Nachricht oder eines Anhangs: Legen Sie den Finger auf eine Nachricht oder einen Anhang, tippen Sie auf „Mehr“, wählen Sie ggf. zusätzliche Objekte aus und tippen Sie auf 🗑.

Löschen einer Unterhaltung: Streichen Sie in der Nachrichtenliste nach links über die Unterhaltung und tippen Sie auf „Löschen“.

Suchen in Unterhaltungen: Tippen Sie in der Liste „Nachrichten“ oben auf den Bildschirm, um das Suchfeld anzuzeigen. Geben Sie danach den gesuchten Text ein. Sie können auch vom Home-Bildschirm aus Unterhaltungen durchsuchen. Weitere Informationen finden Sie unter [Spotlight-Suche](#) auf Seite 33.

Freigeben von Fotos, Videos, Standort und anderen Informationen

Sie können Fotos, Videos, Standorte, Kontaktinformationen und Sprachmemos senden. Die zulässige Größe für Anhänge ist von Ihrem Dienstanbieter abhängig. Bei Bedarf komprimiert der iPod touch die angehängten Fotos und Videos.



Schnelles Senden eines Fotos oder Videos: Legen Sie den Finger auf . Bewegen Sie dann den Finger nach oder , um ein Foto oder Video aufzunehmen. Fotos werden unmittelbar gesendet. Tippen Sie auf , um eine Vorschau des Videos anzuzeigen. Um Ihre Videonachricht zu senden, tippen Sie auf .

Um Speicherplatz zu sparen, werden Videos zwei Minuten, nachdem Sie sie angesehen haben, automatisch gelöscht, es sei denn Sie wählen „Behalten“. Wenn sie automatisch gesichert werden sollen, wählen Sie „Einstellungen“ > „Nachrichten“ > „Löschen“ (unter „Videonachrichten“) und tippen Sie auf „Nie“.

Senden von Fotos und Videos aus Ihrer Fotomediathek: Tippen Sie auf . Kürzlich aufgenommene Fotos finden Sie direkt dort. Tippen Sie für ältere auf „Fotomediathek“. Wählen Sie die Objekte aus, die gesendet werden sollen.

Anzeigen von Anhängen: Tippen Sie beim Anzeigen einer Unterhaltung auf „Details“. Anhänge werden in umgekehrter chronologischer Reihenfolge unten im Bildschirm angezeigt. Tippen Sie auf einen Anhang, um ihn im Vollbildmodus anzuzeigen. Tippen Sie im Vollbildmodus auf , um die Anhänge in einer Liste anzuzeigen.

Senden des aktuellen Standorts: Tippen Sie auf „Details“ und auf „Meinen aktuellen Standort senden“, um eine Karte mit Ihrem Standort zu senden.

Freigeben Ihres Standorts: Wählen Sie „Details“ und dann „Standortfreigabe“ und legen Sie eine Dauer fest. Der Empfänger der Nachricht kann Ihren Standort sehen, wenn er auf „Details“ tippt. Wenn Sie die Standortfreigabe deaktivieren oder das Gerät auswählen möchten, dass Ihren Standort bestimmt, öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Standortfreigabe“ (unter „Erweitert“).

Senden von Objekten aus anderer App: Tippen Sie in der anderen App auf „Senden“ oder und danach auf „Nachricht“.

Senden, Sichern oder Drucken eines Anhangs: Tippen Sie auf den Anhang und danach auf .

Kopieren eines Fotos oder Videos: Legen Sie den Finger auf den Anhang und tippen Sie danach auf „Kopieren“.

Einstellungen für Nachrichten

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Nachrichten“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Aktivieren oder Deaktivieren von iMessage
- Benachrichtigen anderer Personen, dass Sie deren Nachrichten gelesen haben
- Festlegen von Telefonnummern, Apple-IDs oder E-Mail-Adressen zur Verwendung der Nachrichten-App
- Anzeigen des Felds „Betreff“
- Blockieren unerwünschter Nachrichten
- Festlegen, wie lange Nachrichten aufbewahrt werden
- Filtern unbekannter Sender
- Verwalten der Einstellungen für das Aufbewahren von Audio- und Videonachrichten innerhalb von „Nachrichten“ (Audio- und Videoanhänge, die außerhalb der Nachrichten-App erstellt wurden, werden aufbewahrt, bis Sie sie löschen).

Verwalten der Mitteilungen für Nachrichten: Vgl. [Nicht stören](#) auf Seite 36.

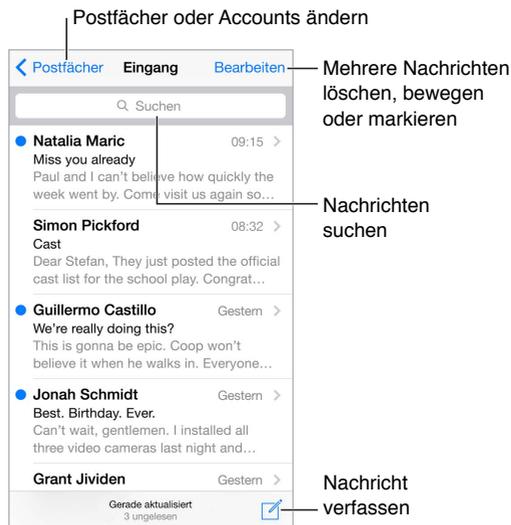
Festlegen des Hinweistons für eingehende Textmitteilungen: Vgl. [Aktivieren und Deaktivieren von Tönen](#) auf Seite 35.



Schreiben von Nachrichten

Mit Mail können Sie von unterwegs auf all Ihre E-Mail-Accounts zugreifen.

ACHTUNG: Weitere Informationen zum Vermeiden von Ablenkungen, die zu gefährlichen Situationen führen könnten, erhalten Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.



Einfügen eines Fotos oder Videos: Doppeltippen Sie und tippen Sie danach auf „Foto oder Video einfügen“. Weitere Informationen finden Sie unter [Bearbeiten von Text](#) auf Seite 29 .



Zitieren von Text aus der Ausgangsmail: Tippen Sie auf die Einfügemarke und wählen Sie den Text aus, den Sie einfügen möchten. Tippen Sie auf  und danach auf „Antworten“. Sie können das Einziehen von zitiertem Text ausschalten. Wählen Sie dazu „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Zitatebene erhöhen“.

Senden einer Nachricht von einem anderen Account: Tippen Sie auf das Feld „Von“ und wählen Sie den anderen Account aus.

Ändern eines Empfängers von „Kopie“ auf „Blindkopie“: Wenn Sie die Empfänger eingegeben haben, können Sie deren Namen von einem Eingabefeld in ein anderes bewegen oder deren Reihenfolge innerhalb eines Eingabefelds ändern.

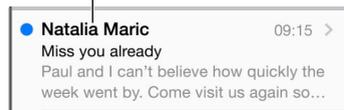
Markieren von Adressen außerhalb bestimmter Domains: Wenn Sie eine Nachricht an einen Empfänger verfassen, der nicht die Domain Ihres Unternehmens verwendet, kann die Mail-App den Namen rot anzeigen, um Sie darauf hinzuweisen. Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Adressen markieren“ und legen Sie die Domains fest, die nicht markiert werden sollen. Sie können mehrere durch Komma voneinander getrennte Domains eingeben, wie z. B. „apple.com, example.org“.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Neue E-Mail an Jonas Schmidt“
- „E-Mail an Simon und sage, ich habe die Formulare, Danke“

Vorschau

Ändern der Anzeige von Namen in „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Kurzname“

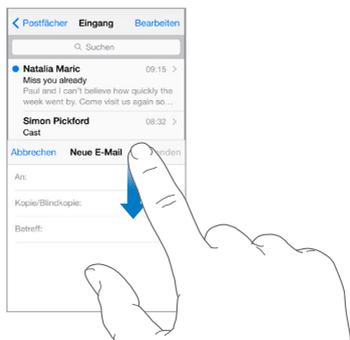


Anzeigen einer längeren Vorschau: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Vorschau“. Sie können bis zu fünf Zeilen anzeigen.

Anzeigen der Felder „An“ und „Kopie“: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und aktivieren Sie die Option „An/Kopie anzeigen“. Wenn Ihr Name im Feld „Kopie“ statt im Feld „An“ angezeigt wird, wurden Sie vom Sender lediglich auf „Kopie“ gesetzt. Sie können auch das Postfach „Posteingänge“ verwenden, in dem alle an Sie adressierten E-Mails gesammelt werden. Tippen Sie in der Liste der Postfächer auf „Bearbeiten“, wenn Sie das Postfach anzeigen wollen.

Nachrichtenenwürfe

Anzeigen einer Nachricht, während eine andere verfasst wird: Streichen Sie auf der Titelleiste, die Sie schreiben, nach unten. Wenn Sie zur Nachricht zurückkehren möchten, tippen Sie auf ihren Titel unten im Bildschirm. Haben Sie mehrere unfertige Nachrichten, tippen Sie unten auf den Bildschirm, um sie alle anzuzeigen.



Sichern eines Entwurfs für später: Wenn Sie eine angefangene Nachricht später fertigstellen wollen, tippen Sie auf „Abbrechen“ und danach auf „Entwurf sichern“. Legen Sie zum Fertigstellen der Nachricht den Finger auf „Erstellen“.

Mit OS X Yosemite können Sie nicht fertiggestellte Nachrichten auf dem Mac fortsetzen. Weitere Informationen finden Sie unter [Informationen zu den Integrationsfunktionen](#) auf Seite 24.

Anzeigen wichtiger Nachrichten

Erhalten einer Benachrichtigung, wenn auf eine Nachricht oder eine Mitteilung eine Antwort eingeht: Tippen Sie auf  und danach auf „Mitteilung“. Sie können, während Sie eine Nachricht verfassen, auch im Betrefffeld auf  tippen. Wenn Sie ändern möchten, wie Benachrichtigungen angezeigt werden, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Benachrichtigungen“ > „Mail“ > „Mitteilungen“.

Sammeln wichtiger Nachrichten: Sie können wichtige Kontakte zu Ihrer VIP-Liste hinzufügen, damit deren Nachrichten im Postfach „VIP“ angezeigt werden. Tippen Sie auf den Namen des Absenders in einer Nachricht und danach auf „Zu VIP hinzufügen“. Wenn Sie ändern möchten, wie Benachrichtigungen angezeigt werden, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Benachrichtigungen“ > „Mail“ > „VIP“.



Markieren einer Nachricht, um diese besser wiederfinden zu können: Tippen Sie auf , während Sie die Nachricht lesen. Wenn Sie das Aussehen des Etiketts zum Kennzeichnen von Nachrichten ändern wollen, wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Markierungsstil“. Tippen Sie in der Liste der Postfächer auf „Bearbeiten“ und danach auf „Markiert“, wenn Sie das Postfach „Markiert“ anzeigen wollen.

Suchen nach einer Nachricht: Scrollen Sie in der Nachrichtenliste nach oben oder tippen Sie ganz oben auf die Nachrichtenliste, um das Suchfeld anzuzeigen. Dabei werden alle Adresszeilen, der Betreff und der Nachrichtentext durchsucht. Sie können mehrere Accounts in einem Arbeitsgang durchsuchen, indem Sie ein intelligentes Postfach durchsuchen (zum Beispiel das Postfach „Gesendet (alle)“).

Suchen nach Datum: Scrollen Sie in der Nachrichtenliste nach oben (oder tippen Sie ganz oben auf die Nachrichtenliste), um das Suchfeld anzuzeigen und geben Sie zum Beispiel „Februar Meeting“ ein, um alle Nachrichten aus dem Februar anzuzeigen, die das Wort „Meeting“ enthalten.

Suchen nach Nachrichtenstatus: Geben Sie im Suchfeld „Etikett ungelesen VIP“ ein, um alle markierten, ungelesenen Nachrichten von Leuten aus Ihrer VIP-Liste anzuzeigen. Sie können auch nach anderen Nachrichtenattributen wie „Anhang“ suchen.

Identifizieren von unerwünschter Werbung: Tippen Sie auf , während Sie eine Nachricht lesen. Tippen Sie danach auf „In „Werbung“ bewegen“, um die Datei im Ordner für unerwünschte Werbung zu sichern. Falls Sie eine Nachricht versehentlich als unerwünschte Werbung markiert haben, schütteln Sie unmittelbar danach den iPod touch, um dies rückgängig zu machen.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Gibt es heute neue Mails von Natalia?“

Erstellen eines Favoriten-Postfach: Ihre Favoriten werden zuoberst in der Liste „Postfächer“ angezeigt. Tippen Sie in der Liste der Postfächer auf „Bearbeiten“, wenn Sie ein Favoriten-Postfach hinzufügen wollen. Tippen Sie auf „Postfach hinzufügen“ und wählen Sie das Postfach aus, das Sie hinzufügen möchten. Für Favoriten-Postfächer erhalten Sie auch Push-Benachrichtigungen.

Anzeigen der Entwürfe aus allen Accounts: Tippen Sie in der Liste der Postfächer auf „Bearbeiten“, auf „Postfach hinzufügen“ und schließlich auf „Alle Entwürfe“.

Anhänge

Sichern eines Fotos oder Videos in Ihrem Album „Aufnahmen“: Legen Sie den Finger auf das Foto oder Video, bis ein Menü angezeigt wird. Tippen Sie danach auf das Album „Bild sichern“.

Öffnen eines Anhangs mit einer anderen App: Tippen Sie auf den Anhang und belassen Sie den Finger darauf, bis ein Menü eingeblendet wird. Tippen Sie danach auf den Namen der App, in der Sie den Anhang öffnen wollen. Manche Anhänge zeigen automatisch ein Banner mit Tasten an, über die Sie andere Apps öffnen können.

Anzeigen von Nachrichten mit Anhängen: Im Postfach „Anhänge“ werden Nachrichten aus allen Accounts angezeigt, die Anhänge umfassen. Tippen Sie in der Liste der Postfächer auf „Bearbeiten“, wenn Sie das Postfach hinzufügen wollen.

Bearbeiten mehrerer Nachrichten

Löschen, Bewegen oder Markieren mehrerer Nachrichten: Tippen Sie beim Anschauen einer Nachrichtenliste auf „Bearbeiten“. Wählen Sie zunächst einige Nachrichten und danach die gewünschte Aktion aus. Wenn Sie einen Fehler gemacht haben, können Sie den iPod touch schütteln, um diese Aktion rückgängig zu machen.

Verwalten einer Nachricht mit einer Streichbewegung: Zeigen Sie beim Anzeigen einer Nachrichtenliste ein Menü mit verschiedenen Aktionen an, indem Sie nach links streichen. Streichen Sie ganz nach links, um die erste Aktion auszuwählen. Wenn Sie nach rechts streichen, werden andere Aktionen angezeigt. Legen Sie unter „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Streichgesten“ fest, welche Aktionen angezeigt werden sollen.

Verwalten Ihrer E-Mails mit Postfächern: Tippen Sie in der Liste der Postfächer auf „Bearbeiten“, um ein neues Postfach zu erstellen oder um ein vorhandenes Postfach umzubenennen oder zu löschen. (Einige der integrierten Postfächer können nicht verändert werden.) Es gibt mehrere intelligente Postfächer, beispielsweise „Ungelesen“, die Nachrichten aus all Ihren Accounts anzeigen. Tippen Sie auf diejenigen, die Sie verwenden möchten.

Wiederherstellen einer gelöschten Nachricht: Wählen Sie das Postfach „Papierkorb“ aus und öffnen Sie die Nachricht. Tippen Sie danach auf  und bewegen Sie die Nachricht. Wenn Sie die Nachricht erst unmittelbar zuvor gelöscht haben, können Sie den iPod touch schütteln, um die Aktion rückgängig zu machen. Wenn Sie Nachrichten im Papierkorb auf all Ihren Accounts anzeigen möchten, können Sie das Postfach „Papierkorb“ hinzufügen. Tippen Sie dafür in der Liste der Postfächer auf „Bearbeiten“ und wählen Sie es aus der Liste aus.

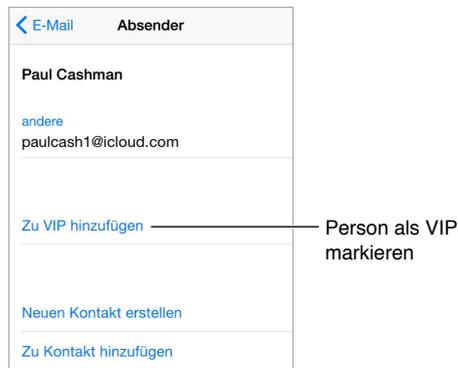
Archivieren anstatt Löschen: Sie können Nachrichten, anstatt sie zu löschen, auch archivieren, sodass sie bei Bedarf immer noch zur Verfügung stehen. Aktivieren Sie dazu Ihr Postfach „Archivieren“. Sie finden diese Option im Bereich „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Accountname“ > „Account“ > „Erweitert“. Wenn Sie eine Nachricht löschen wollen, anstatt sie zu archivieren, müssen Sie den Finger auf  legen und danach auf „Löschen“ tippen.

Vorhalten von Nachrichten im Papierkorb: Sie können einstellen, wie lange gelöschte Nachrichten im Papierkorb verbleiben. Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Accountname“ und danach auf „Account“ > „Erweitert“.

Anzeigen und Sichern von Adressen

Anzeigen, bei wem eine Nachricht eingegangen ist: Tippen Sie, wenn Ihnen die Nachrichten angezeigt werden, auf „Details“ im Feld „Von“.

Hinzufügen einer Person zu Ihren Kontakten oder zur VIP-Liste: Tippen Sie auf den Namen bzw. die E-Mail-Adresse einer Person und danach auf „Zu VIP hinzufügen“. Sie können die Adresse auch zu einem neuen oder vorhandenen Kontakt hinzufügen.



Drucken von Nachrichten

Drucken einer Nachricht: Tippen Sie auf  und danach auf „Drucken“.

Drucken von Anhängen oder Bildern: Tippen Sie auf das gewünschte Objekt und danach auf  und auf „Drucken“.

Weitere Informationen finden Sie unter [AirPrint](#) auf Seite 41.

Maileinstellungen

Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Erstellen unterschiedlicher Mail-Signaturen für jeden Account
- Hinzufügen von Mail-Accounts
- Festlegen von Urlaubsbenachrichtigungen für Exchange-E-Mail-Accounts
- Senden einer Blindkopie jeder gesendeten Nachricht an die eigene Adresse
- Aktivieren von „Nach E-Mail-Verlauf“ zum Gruppieren zusammengehöriger Nachrichten
- Deaktivieren der Bestätigungsrückfrage beim Löschen einer Nachricht
- Deaktivieren der Push-Übermittlung neuer Nachrichten, um Batterieleistung zu sparen
- Vorübergehendes Deaktivieren eines Accounts

Safari

7



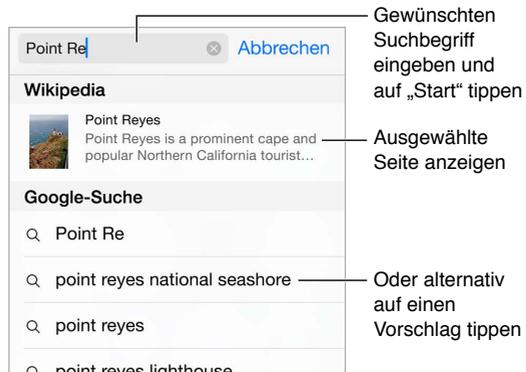
Safari auf einen Blick

Mit Safari auf dem iPod touch können Sie im Internet suchen, in der Leseliste Webseiten zum späteren Lesen sichern und Seitensymbole zum Home-Bildschirm hinzufügen, um schnell darauf zugreifen zu können. Wenn Sie iCloud aktivieren, können Sie Seiten sehen, die auf Ihren anderen Geräten geöffnet sind, und dafür sorgen, dass Ihre Lesezeichen, Ihr Verlauf und Ihre Leseliste auf allen Ihren Geräte immer auf dem aktuellen Stand sind.



Suchen im Web

Websuche: Geben Sie in das Suchfeld oben auf der Seite eine URL oder einen gesuchten Begriff ein. Tippen Sie danach auf einen der Vorschläge. Tippen Sie alternativ auf „Öffnen“ auf der Tastatur, um exakt nach dem Suchbegriff zu suchen, den Sie über die Tastatur eingegeben haben. Wenn Sie keine Vorschläge für Suchbegriffe angezeigt bekommen möchten, wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ und deaktivieren Sie die Option „Suchvorschläge“ (unter „Suche“).



Schnelles Suchen einer zuvor geöffneten Seite: Geben Sie den Namen der Seite und Ihren Suchbegriff ein. Beispiel: Schreiben Sie „Wiki Einstein“, um auf Wikipedia nach Einstein zu suchen. Aktivieren bzw. deaktivieren Sie diese Option unter „Einstellungen“ > „Safari“ > „Schnelle Website-Suche“.

Anzeigen Ihrer Favoriten ganz oben in der Liste: Wählen Sie die Favoriten im Bereich „Einstellungen“ > „Safari“ > „Favoriten“.

Suchen auf einer Seite: Scrollen Sie in der Liste mit Vorschlägen nach unten und tippen Sie auf den Eintrag unter „Auf dieser Seite“. Tippen Sie auf >, um das nächste Vorkommen auf der Seite anzeigen zu lassen.

Auswählen einer Suchmaschine: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Suchmaschine“.

Suchen im Web

Anzeigen der Zieladresse eines Links: Legen Sie den Finger auf einen Link, um die Zieladresse anzuzeigen, bevor Sie den Link öffnen.

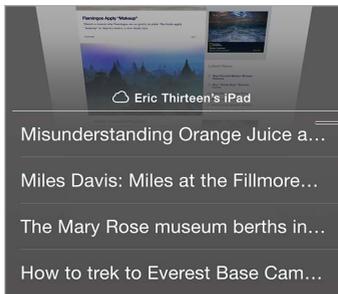


Öffnen eines Links als neue Seite: Legen Sie den Finger auf einen Link und wählen Sie dann „In neuem Tab öffnen“. Wenn Sie möchten, dass neue Seiten im Hintergrund geöffnet werden, wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Links öffnen“.

Durchsuchen öffentlicher Tabs: Tippen Sie auf . Tippen Sie auf  oben links oder streichen Sie nach links, um ein Tab zu schließen.

Anzeigen der auf anderen Geräten geöffneten Tabs: Wenn Sie „Safari“ im Bereich „Einstellungen“ > „iCloud“ aktivieren, können Sie die Tabs anzeigen, die auf anderen Geräten geöffnet sind. Tippen Sie dazu auf  und blättern Sie zu der Liste am Ende der Seite.

Hinweis: Wenn Sie den Tab auf dem iPod touch schließen, wird der Tab auch auf Ihren anderen Geräten geschlossen.



Nach unten
blättern,
um Tabs
anzuzeigen,
die auf anderen
Geräten
geöffnet sind

Anzeigen zuletzt geschlossener Tabs: Legen Sie den Finger auf .

Zurückkehren zum Anfang: Tippen Sie auf die obere Kante des Bildschirms, um schnell an den Anfang einer langen Seite zurückzukehren.

Weitere anzeigen: Drehen Sie den iPod touch, um das Querformat zu verwenden.

Aktualisieren von Seiten: Tippen Sie auf  neben der Adresse im Suchfeld, um den Inhalt der aktuellen Seite zu aktualisieren.

Anzeigen des Verlaufs eines Tabs: Legen Sie den Finger auf < oder >.

Anzeigen der Desktopversion einer Seite: Wenn Sie eine vollständige Desktopversion einer Seite statt der mobilen Version ansehen möchten, tippen Sie auf das Suchfeld, ziehen Sie Ihre Favoritenliste nach unten und wählen Sie „Desktop-Site anfordern“.

Verwalten von Lesezeichen



Hinzufügen eines Lesezeichens für die aktuelle Seite: Tippen Sie auf  (oder legen Sie den Finger auf ) und tippen Sie auf „Lesezeichen hinzufügen“.

Anzeigen Ihrer Lesezeichen: Tippen Sie auf  und danach auf .

Sortieren von Lesezeichen: Tippen Sie, wenn Sie einen Ordner für Lesezeichen erstellen wollen, auf  und danach „Bearbeiten“.

Hinzufügen einer Website zu Ihren Favoriten: Öffnen Sie die Seite, tippen Sie auf das Suchfeld, ziehen Sie es nach unten und tippen Sie auf „Als Favorit sichern“.

Schnelles Anzeigen Ihrer Favoriten sowie häufig besuchter Websites: Tippen Sie auf das Suchfeld, um Ihre Favoriten anzuzeigen. Wenn Sie nach unten scrollen, sehen Sie häufig besuchte Seiten.

Bearbeiten Ihrer Favoriten: Tippen Sie auf das Suchfeld und legen Sie Ihren Finger auf eine Seite oder einen Ordner, bis das Symbol größer wird. Anschließend können Sie das Objekt löschen oder zum Bearbeiten darauf tippen, um es umzubenennen oder zu bewegen.

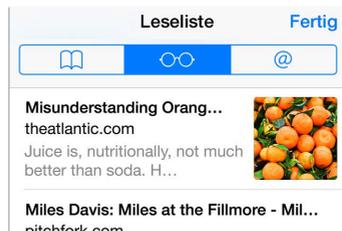
Auswählen der beim Tippen auf das Suchfeld anzuzeigenden Favoriten: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Favoriten“.

Anzeigen der Lesezeichenleiste auf Ihrem Mac: Aktivieren Sie „Safari“ im Bereich „Einstellungen“ > „iCloud“, wenn Objekte, die auf Ihrem Mac in der Lesezeichenleiste von Safari enthalten sind, auf dem iPod touch in Ihren Favoriten angezeigt werden sollen.

Sichern eines Symbols für die aktuelle Seite auf Ihrem Home-Bildschirm: Tippen Sie auf  und danach auf „Zum Home-Bildschirm“. Das Symbol wird nur auf dem Gerät angezeigt, auf dem Sie es erstellt haben.

Sichern einer Leseliste

Sie können interessante Objekte in einer Leseliste sichern, um diese später zu lesen. Seiten in der Leseliste können Sie auch lesen, wenn Sie nicht mit dem Internet verbunden sind.



Hinzufügen der aktuellen Seite zur Leseliste: Tippen Sie auf  und danach auf „Zur Leseliste hinzufügen“.

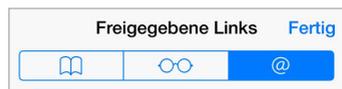
Hinzufügen einer per Link verknüpften Seite, ohne sie zu öffnen: Legen Sie den Finger auf einen Link und wählen Sie danach „Zur Leseliste hinzufügen“.

Anzeigen der Leseliste: Tippen Sie auf  und danach auf .

Löschen eines Objekts aus Ihrer Leseliste: Streichen Sie mit dem Finger nach links über das Objekt in der Leseliste.

Geteilte Links und Abonnements

Zeigen Sie Links an, die von Social Media-Accounts aus geteilt wurden, wie z. B. Twitter, oder Feeds Ihrer Abonnements.



Anzeigen geteilter Links und Abonnements: Tippen Sie auf  und danach auf .

Abonnieren eines Feeds: Öffnen Sie eine Seite mit einem Abo-Feed, tippen Sie auf , wählen Sie „Zu freigegebenen Links hinzufügen“ und tippen Sie dann zum Bestätigen auf „Zu freigegebenen Links hinzufügen“.

Löschen eines Abonnements: Tippen Sie auf , dann auf , wählen Sie „Abonnements“ unter der Liste mit freigegebenen Links und tippen Sie dann neben dem Abonnement, das gelöscht werden soll, auf .

Senden/Teilen eines Links: Tippen Sie auf .



Ausfüllen von Formularen

Wenn Sie sich bei einer Website anmelden, für einen Dienst registrieren oder einen Einkauf tätigen wollen, können Sie die dafür erforderlichen Informationen mithilfe der Bildschirmtastatur eintippen. Sie können aber auch veranlassen, dass Safari diese Informationen automatisch für Sie ausfüllt.

Vereinfachen des Anmeldevorgangs: Tippen Sie auf „Ja“, wenn Sie beim Anmelden gefragt werden, ob Ihr Passwort gesichert werden soll. Daraufhin werden bei der nächsten Anmeldung Ihr Benutzername und Ihr Passwort automatisch ausgefüllt.

Ausfüllen eines Formulars: Tippen Sie auf ein Textfeld, um die Bildschirmtastatur einzublenden. Tippen Sie auf < oder auf > über der Bildschirmtastatur, um zum jeweils nächsten bzw. vorherigen Feld zu gelangen.

Automatisches Ausfüllen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Passwörter & Autom. ausfüllen“ und aktivieren Sie die Option „Kontaktinfos benutzen“. Tippen Sie danach beim Ausfüllen eines Formulars auf „Autom. ausfüllen“ über der Bildschirmtastatur. Die Funktion für das automatische Ausfüllen wird nicht von allen Websites unterstützt.

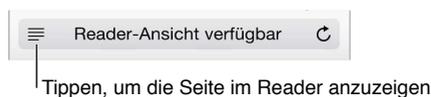
Hinzufügen einer Kreditkarte für Käufe: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Passwörter & Autom. ausfüllen“ > „Gesicherte Kreditkarten“ > „Neue Kreditkarte“. Um Informationen einzugeben, ohne sie eintippen zu müssen, wählen Sie „Kamera verwenden“ und halten Sie den iPod touch über der Kreditkarte, bis sich die Karte innerhalb des Rahmens befindet. Sie können auch eine Karte hinzufügen, wenn Safari vorschlägt, diese zu sichern, wenn Sie einen Online-Kauf tätigen. Weitere Informationen finden Sie unter [iCloud-Schlüsselbund](#) auf Seite 44.

Verwenden der Kreditkarteninformationen: Achten Sie auf die Taste „Autom. ausfüllen (Kreditkarte)“ über der Bildschirmtastatur, wenn Sie sich in einem Kreditkartenfeld befinden. Der Sicherheitscode Ihrer Kreditkarte wird nicht gesichert – diesen Code müssen Sie aus Sicherheitsgründen immer selbst eingeben. Wenn Sie für den iPod touch keinen Code verwenden, empfiehlt es sich, jetzt einen festzulegen. Informationen finden Sie unter [Verwenden eines Codes für den Datenschutz](#) auf Seite 43.

Absenden eines Formulars: Tippen Sie auf „Öffnen“, „Suchen“ oder den entsprechenden Link auf der Seite.

Übersichtlicheres Gestalten von Seiten mit Reader

Der Safari Reader hilft Ihnen, sich auf den primären Inhalt einer Seite zu konzentrieren.



Konzentrieren auf Inhalt: Tippen Sie auf ☰ ganz links im Adressfeld. Wenn das Symbol nicht zu sehen ist, bedeutet dies, dass der Reader für die Seite, die Sie aktuell anzeigen, nicht unterstützt wird.

Senden/Teilen eines Artikels: Tippen Sie, wenn Sie nur den Text eines Artikels und den entsprechenden Link senden wollen, auf , solange die Seite im Reader angezeigt wird.

Zurückkehren zur normalen Ansicht: Tippen Sie erneut auf das Symbol „Reader“ im Adressfeld.

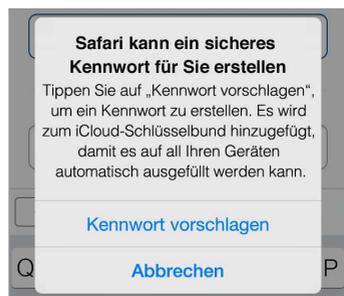
Datenschutz und Sicherheit

Sie können Ihre Safari-Einstellungen anpassen, um beim Surfen Ihre Privatsphäre zu schützen und schädliche Websites zu blocken.

Surfen ohne Protokollieren Ihres Verhaltens: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ und aktivieren Sie die Option „Kein Tracking“. Safari weist von Ihnen besuchte Websites an, Ihr Surfverhalten nicht zu protokollieren – allerdings können Websites diese Anforderung ablehnen und ignorieren.

Verwalten von Cookies: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Cookies blockieren“. Wenn Sie Cookies entfernen wollen, die sich bereits auf Ihrem iPod touch befinden, wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Verlauf und Websitedaten löschen“.

Erstellen und Speichern sicherer Passwörter in Safari: Tippen Sie dazu beim Erstellen eines neuen Accounts auf das Feld für die Passworteingabe. Safari bietet Ihnen daraufhin an, ein Passwort für Sie zu generieren.



Löschen der Webaktivitäten und Daten von Ihrem iPod touch: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Verlauf und Websitedaten löschen“.

Besuchen von Websites ohne deren Erfassung im Verlauf: Tippen Sie auf  und danach auf „Privat“. Sites, die Sie nachfolgend besuchen, werden nicht mehr in den Verlauf auf Ihrem iPod touch aufgenommen. Um Ihre privaten Seiten auszublenden, wählen Sie  und tippen Sie erneut auf „Privat“. Schließen Sie die Seiten oder bewahren Sie sie für das nächste Mal auf, wenn Sie den privaten Surfmodus verwenden.

Aktivieren des Schutzes vor verdächtigen Websites: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ und aktivieren Sie die Option „Betrugswarnung“.

Safari-Einstellungen

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Wählen Ihrer Suchmaschine und Konfigurieren der Suchergebnisse
- Bereitstellen der Informationen für das automatische Ausfüllen
- Auswählen der bei einer Suche anzuzeigenden Favoriten
- Öffnen von Links im Hintergrund oder als neue Seite
- Unterdrücken von Pop-Ups
- Ändern der Einstellungen für Datenschutz und Sicherheit
- Löschen von Verlauf und Websitedaten
- Konfigurieren erweiterter Einstellungen und mehr



Musik auf einen Blick

Verwenden Sie die App „Musik“, um die auf dem iPod touch gespeicherte und die über das Internet gestreamte Musik zu genießen, einschließlich des weltweiten Beats 1-Live-Radiosenders. Mit einer optionalen Apple Music-Mitgliedschaft können Sie Millionen von Titeln anhören und sich mit Ihren Lieblingsinterpreten verbinden.

Hinweis: Sie benötigen eine WLAN-Verbindung, um Apple Music-, Radio- und Connect-Inhalte zu streamen. In einigen Fällen ist außerdem eine Apple-ID erforderlich. Dienste und Funktionen sind möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar, und die Funktionen können in verschiedenen Ländern und Regionen variieren.

ACHTUNG: Wichtige Hinweise zur Vorbeugung vor Hörschäden finden Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.

Zugreifen auf Musik

Es gibt mehrere Möglichkeiten, Musik und andere Audioinhalte auf dem iPod touch wiederzugeben:

- **Mitglied bei Apple Music werden:** Mit einer Mitgliedschaft und einer WLAN-Verbindung können Sie beliebig viel Musik aus dem Apple Music-Katalog streamen und Songs, Alben und Playlists für die Offline-Wiedergabe bereitstellen.

Hinweis: Wenn Sie Ihre Apple Music-Mitgliedschaft beenden, können Sie keine Apple Music-Titel mehr streamen und keine für die Offline-Wiedergabe gespeicherten Titel mehr abspielen.

- **Beats 1 anhören:** Radio mit Werbeinhalten ist in den USA und Australien verfügbar. Jeder kann weltweit kostenlos auf Beats 1 zugreifen.
- **Musik im iTunes Store kaufen:** Öffnen Sie den iTunes Store. Weitere Informationen finden Sie unter [iTunes Store auf einen Blick](#) auf Seite 118.
- **iCloud-Musikmediathek:** Die iCloud-Musikmediathek enthält all Ihre Musik von Apple Music, Ihre iTunes-Käufe und die von Ihrem Computer geladenen Musiktitel sowie Ihre iTunes Match-Mediathek. Suchen Sie nach einem bestimmten Musiktitel unter „Meine Musik“. Vgl. [Meine Musik](#) auf Seite 75.

- **Familienfreigabe:** Erwerben Sie eine Apple Music-Familienmitgliedschaft. Anschließend können alle Familienmitglieder in Ihrer Familienfreigabegruppe Apple Music genießen. Wenn Sie kein Apple Music-Mitglied sind, können Sie dennoch die Songs anhören, die von anderen Familienmitgliedern gekauft und freigegeben wurden. Öffnen Sie den iTunes Store, tippen Sie auf „Mehr“ und wählen Sie ein Familienmitglied aus. Vgl. [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.
- **Inhalte mit iTunes auf Ihrem Computer synchronisieren:** Vgl. [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18.

Apple Music

Als Apple Music-Mitglied können Sie zahlreiche betreute, werbefreie Radiosender anhören und eigene Sender erstellen – ohne jede Einschränkung. Darüber hinaus können Sie auf Millionen von Songs für Streaming und Offline-Wiedergabe zugreifen, Empfehlungen von Musikexperten und Interpreten erhalten, Playlists mit Freunden teilen und direkt von Interpreten gepostete Inhalte genießen.

Wie jedes Nichtmitglied können Sie auch die auf dem iPod touch gespeicherte Musik anhören, auf iTunes-Käufe über die Familienfreigabe zugreifen, vorherige iTunes-Käufe auf den iPod touch streamen und Beats 1-Radio anhören. (Wenn Sie ein iTunes Match-Abonnement besitzen, können Sie zudem von iTunes Match gekennzeichnete Titel wiedergeben.)

Sie können beim ersten Öffnen der App „Musik“ Mitglied bei Apple Music werden. Alternativ können Sie auch „Einstellungen“ > „Musik“ > „Apple Music abonnieren“ wählen.

Hinweis: Sie können Apple Music- und Radio-Titel nur jeweils auf einem Gerät wiedergeben, sofern Sie nicht eine Apple Music-Familienmitgliedschaft haben, mit der Sie Musik auf mehreren Geräten gleichzeitig abspielen können.

Erhalten von personalisierten Empfehlungen

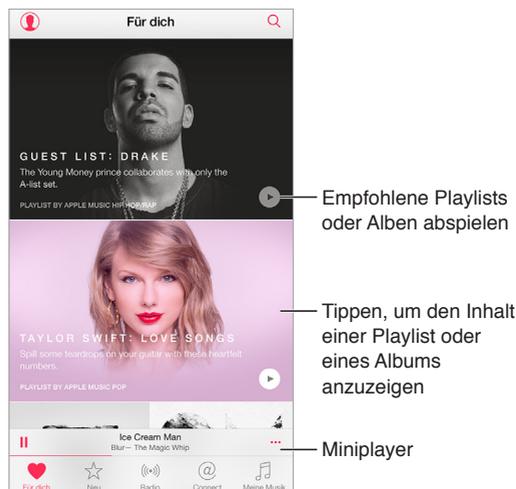
Apple Music kann Songs vorschlagen, die Sie interessieren könnten. Hierzu müssen Sie allerdings Ihre bevorzugten Genres und Interpreten mitteilen.

Bevorzugte Genres und Interpreten auswählen: Wenn Sie zum ersten Mal auf „Für dich“ tippen, werden Sie aufgefordert, der App „Musik“ Ihre Vorlieben mitzuteilen. Tippen Sie auf die Genres, die Sie mögen. (Wählen Sie Ihre Lieblingsgenres durch Doppeltippen aus und legen Sie den Finger auf die Genres, die Sie nicht interessieren.) Tippen Sie auf „Weiter“ und gehen Sie wie oben beschrieben vor, um Interpreten aus den angezeigten Namen auszuwählen. Apple Music verwendet diese Angaben, um Ihnen Musik vorzuschlagen.

Einstellungen für Genre und Interpret aktualisieren: Tippen Sie auf  und dann auf die Option, mit der Sie eigene Interpreten auswählen können.

Für dich

Entdecken Sie die von Experten anhand Ihrer Vorlieben ausgewählten Playlists und Alben.



An Ihren Geschmack angepasste Musik anzeigen: Tippen Sie auf ►, um ein Album oder eine Playlist abzuspielen. Tippen Sie auf ein Album oder ein Albumcover in einer Playlist, um dessen Inhalt anzuzeigen. Wenn Sie eine Empfehlung erhalten, die Sie nicht interessiert, legen Sie den Finger darauf und teilen Sie der App „Musik“ mit, dass dies nicht Ihrem Geschmack entspricht. Bewegen Sie den Finger nach unten, um weitere Empfehlungen anzuzeigen.

Der App „Musik“ Ihre Vorlieben mitteilen: Tippen Sie zum Verbessern zukünftiger Empfehlungen auf ♥, wenn der Albuminhalt, der Bildschirm eines Interpreten oder der Bildschirm „Sie hören“ angezeigt wird.

Playlist „Für dich“ neu anordnen: Spielen Sie die Playlist ab, tippen Sie auf den Miniplayer, um den Bildschirm „Sie hören“ anzuzeigen. Tippen Sie dann auf ≡. Bewegen Sie ≡, um die Reihenfolge der Titel zu ändern.

„Für dich“-Playlists hinzufügen: Tippen Sie auf ⋯ und danach auf „Zu „Meine Musik“ hinzufügen“. Die Playlist verbleibt in Ihrer Mediathek und wird automatisch aktualisiert, wenn Änderungen vorgenommen werden. (Wählen Sie „Einstellungen“ > „Musik“ und aktivieren Sie die iCloud-Musikmediathek, damit diese Funktion verfügbar ist.)

Mehr Möglichkeiten für Ihre Musik: Wenn der Inhalt eines Albums angezeigt wird, tippen Sie auf ⋯, um Titel zur Liste „Nächste Titel“ hinzuzufügen, einen Radiosender auf Basis der derzeit ausgewählten Musik zu erstellen oder Musik mit Freunden zu teilen.

Suchen nach und Hinzufügen von Musik

Musiktitel suchen: Tippen Sie auf 🔍 und auf „Meine Musik“. Geben Sie einen Titel, ein Album, eine Playlist, einen Interpreten, eine Sammlung oder ein Genre ein. Die Ergebnisse enthalten die Musik auf dem iPod touch sowie die in der iCloud-Musikmediathek gespeicherte Musik. Tippen Sie auf ein Ergebnis, um es wiederzugeben.

Apple Music durchsuchen: Tippen Sie auf 🔍 und auf „Apple Music“. Wählen Sie eine Musikrichtung für die Suche aus oder geben Sie einen Titel, ein Album, eine Playlist, einen Interpreten, einen Kurator, ein Musikvideo, eine Aktivität, einen Radiosender oder ein Genre ein. Tippen Sie auf ein Ergebnis, um es wiederzugeben.

Apple Music hinzufügen: Tippen Sie zum Hinzufügen von Musik auf **•••** neben einem Ergebnis und dann auf „Zu „Meine Musik“ hinzufügen“. Tippen Sie auf den Titel unter „Meine Musik“, um den auf dem iPod touch hinzugefügten Titel zu streamen. Tippen Sie auf „Offline bereitstellen“, um die Musik auf dem iPod touch zu sichern, damit Sie diese auch ohne WLAN-Verbindung abspielen können.

Zum Anzeigen des Fortschritts beim Sichern der Titel auf den iPod touch und der Optionen zum Anhalten oder Entfernen der Titel aus dem Fenster „Downloads“ tippen Sie auf dem Balken „Downloads“.

Hinweis: „Einstellungen“ > „Musik“ > „iCloud-Musikmediathek“ muss aktiviert sein, um Apple Music zu Ihrer Mediathek hinzufügen und sichern zu können.

Wiedergeben von Musik



Wiedergabe steuern: Tippen Sie auf einen Titel, um ihn abzuspielen und den Miniplayer einzublenden. Tippen Sie auf den Miniplayer, um den Bildschirm „Sie hören“ einzublenden, in dem Sie Folgendes tun können:

- Tippen Sie auf **▶▶**, um zum nächsten Titel zu springen.
- Tippen Sie auf **◀◀**, um zum Anfang des Titels zu gelangen.
- Tippen Sie auf **◀◀**, um den vorherigen Titel eines Albums oder einer Playlist abzuspielen.

Springen zu einer beliebigen Stelle in einem Musiktitel: Bewegen Sie die Abspielposition. Sie können die Scrubbing-Geschwindigkeit reduzieren, indem Sie mit dem Finger auf dem Bildschirm nach unten streichen.

Teilen von Musik: Tippen Sie auf **📎** und wählen Sie eine Option zum Teilen aus.

Zufällige Wiedergabe: Tippen Sie auf **🔀**, um die Titel in zufälliger Reihenfolge abzuspielen.

Wiederholen: Tippen Sie auf **🔄**, um ein Album oder eine Playlist zu wiederholen. Doppeltippen Sie auf **🔄**, um einen einzelnen Titel zu wiederholen.

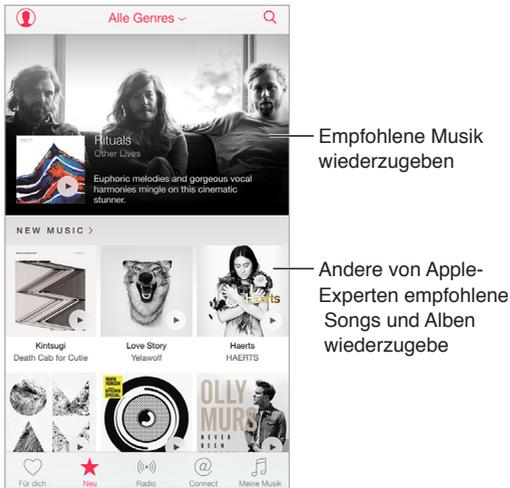
Mehr: Tippen Sie auf **•••**, um weitere Optionen anzuzeigen.

Anzeigen der nächsten Titel: Tippen Sie auf **☰**. Tippen Sie auf einen Titel, um ihn und die nächsten Titel abzuspielen. Bewegen Sie **☰**, um die Liste neu anzuordnen.

Streamen von Musik auf ein AirPlay-fähiges Gerät: Tippen Sie im Bildschirm „Sie hören“ auf  und wählen Sie ein Gerät aus. Weitere Informationen finden Sie unter [AirPlay](#) auf Seite 40.

Neu

Musikexperten wählen die neuesten Musiktitel aus. Tippen Sie auf „Neu“, um die Empfehlungen durchzublättern.



Durchblättern der Expertenempfehlungen: Tippen Sie auf „Neu“ und ein empfohlenes Objekt (Album, Song, Interpret oder Playlist).

Durchsuchen bevorzugter Genres: Tippen Sie auf „Alle Genres“, wählen Sie ein Genre aus und tippen Sie dann auf ein empfohlenes Objekt (Album, Song, Interpret oder Playlist), um die von Musikexperten ausgesuchten Musiktitel abzuspielen.

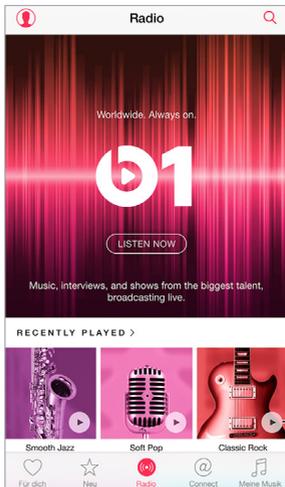
Anpassen von Musik an eine Stimmung: Tippen Sie auf „Aktivitäten“, um eine zu Ihrer Aktivität (oder Stimmung) passende Musik abzuspielen.

Einholen von Expertenempfehlungen: Tippen Sie auf Apple-Editoren oder -Kuratoren, um die von Experten empfohlene Musik zu entdecken. Tippen Sie auf „Folgen“, um Ihrem bevorzugten Experten zu folgen.

Anzeigen des aktuellen Titels: Tippen Sie auf „Topcharts“, um Topsongs, Topalben und andere populäre Inhalte anzuzeigen.

Radio

Radio bietet immer die angesagtesten Beats 1-Sender mit den Top-DJs und aktuellsten Musiktiteln. Die vorgeschlagenen und von Experten erstellten Sender sind eine ideale Möglichkeit, neue Musik aus vielfältigen Genres zu entdecken und zu genießen. Sie können außerdem eigene Sender erstellen, die auf den von Ihnen gewählten Interpreten, Titeln oder Genres basieren.



Tippen, um den Sender wiederzugeben

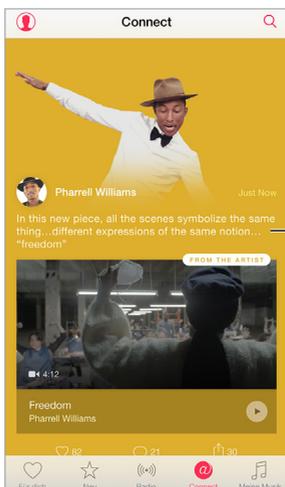
Live-Radio anhören: Tippen Sie auf „Jetzt hören“, um Beats 1 einzuschalten.

Bevorzugtes Musikgenre anhören: Tippen Sie auf einen Sender oder, wenn Sie bereits einen Sender eingeschaltet hatten, auf den zuletzt angehörten Sender.

Sender erstellen: Wenn Sie nach einem Interpreten, Titel oder Genre suchen, tippen Sie auf ... und dann auf „Sender starten“.

Connect

Auch wenn Sie kein Apple Music-Mitglied sind, können Sie Ihren Lieblingsinterpreten folgen, mehr über sie erfahren, die letzten Posts anzeigen und Kommentare darüber eingeben.



Beiträge von Lieblingsinterpreten anzeigen

Interpreten folgen: Die App „Musik“ folgt automatisch den Interpreten in Ihrer Musikmediathek. Wenn Sie anderen Interpreten folgen wollen, navigieren Sie zur Seite des Interpreten und tippen Sie auf „Folgen“. Wenn Sie einem Interpreten nicht mehr folgen wollen, navigieren Sie zur Seite des Interpreten und tippen Sie auf „Nicht folgen“. Sie können auch auf  und auf „Folgen“ tippen. Tippen Sie dann auf „Nicht folgen“ neben dem Namen eines Interpreten.

Inhalte eines Interpreten anzeigen: Tippen Sie auf „Connect“, um die Inhalte der Interpreten anzuzeigen, denen Sie folgen. Sie können auch zur Seite eines Interpreten navigieren, um dessen freigegebene Inhalte zu sehen.

Kommentar eingeben: Tippen Sie auf , um einen Kommentar einzugeben. Erstellen Sie beim ersten Eingeben eines Kommentars einen Kurznamen.

Post eines Interpreten teilen: Tippen Sie auf  und wählen Sie eine Option zum Teilen aus.

Playlists

Eigene Playlists zum Ordnen von Musiktiteln erstellen: Wenn Sie ein Apple Music-Mitglied sind können Sie auf „Meine Musik“, „Playlists“ und dann auf „Neu“ tippen. Geben Sie einen Titel ein und tippen Sie auf „Titel hinzufügen“. Wählen Sie die Titel und Alben aus, die zur Playlist hinzugefügt werden sollen. (Wenn Sie festgelegt haben, dass die Apple Music-Funktion ausgeblendet wird, können Sie auf „Playlists“ tippen, um eine neue Playlist zu erstellen.)

Tippen Sie zum Anpassen des Covers Ihrer Playlist auf  und nehmen Sie ein Foto auf bzw. wählen Sie ein Bild aus Ihrer Fotomediathek aus.

Bestimmte Playlists anzeigen: Neben den von Ihnen erstellten Playlists finden Sie unter „Playlists“ auch die von Apple Music hinzugefügten sowie die für Sie freigegebenen Playlists. Wenn Sie nur die von Ihnen erstellten Playlists anzeigen möchten, tippen Sie auf „Alle Playlists“ und dann auf „Meine Playlists“. Sie können auch festlegen, dass nur die Apple Music-Playlists oder nur die auf dem iPod touch gesicherten Playlists angezeigt werden.

Genius-Playlist erstellen: Tippen Sie unter „Meine Musik“ auf  neben einem Titel und dann auf „Genius-Liste erstellen“

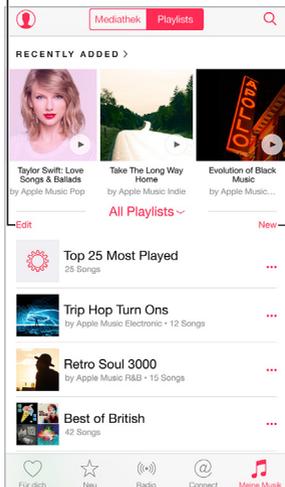
Eine auf dem iPod touch erstellte Playlist bearbeiten: Wählen Sie die Playlist und danach „Bearbeiten“ aus.

- *Weitere Titel hinzufügen:* Tippen Sie auf „Titel hinzufügen“.
- *Löschen von Titeln:* Tippen Sie auf  und danach auf „Löschen“. Wenn Sie einen Titel aus einer Liste löschen, wird er nicht vom iPod touch gelöscht.
- *Reihenfolge der Titel ändern:* Bewegen Sie das Symbol .

Neue und geänderte Playlists werden zur iCloud-Musikmediathek hinzugefügt und werden auf allen Geräten angezeigt, sofern Sie ein Apple Music-Mitglied oder ein iTunes Match-Abonnent sind. Sind Sie kein Mitglied bzw. Abonnent, werden die Listen in Ihre Musikmediathek kopiert, wenn Sie Ihren iPod touch das nächste Mal mit Ihrem Computer synchronisieren.

Eine auf dem iPod touch erstellte Playlist leeren oder löschen: Tippen Sie auf ••• neben einer Playlist und dann auf „Löschen“.

Tippen, um Playlists neu zu sortieren oder zu löschen



Neue Playlist erstellen

iTunes Match

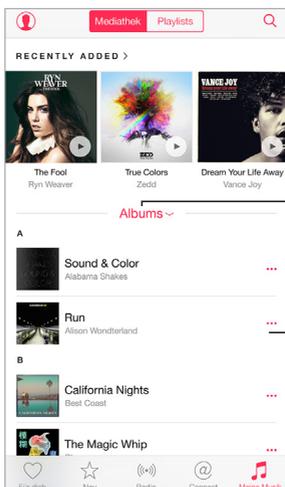
Wenn Sie ein iTunes Match-Abonnent oder ein Apple Music-Mitglied sind, können Sie über die iCloud-Musikmediathek auf Ihre iTunes Match-Mediathek zugreifen

Abonnieren von iTunes Match: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iTunes & App Store“ und tippen Sie auf „iTunes Match abonnieren“.

Aktivieren von iTunes Match: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iTunes & App Store“. Melden Sie sich falls erforderlich an.

Meine Musik

Unter „Meine Musik“ sind alle von Ihnen hinzugefügten Apple Music-Inhalte, die mit dem iPod touch synchronisierten Musiktitel und Musikvideos, iTunes-Käufe und die von Ihnen über iTunes Match bereitgestellten Musiktitel enthalten.



Tippen, um ein kürzlich hinzugefügtes Album bzw. einen Song wiederzugeben

Sortiermethode auswählen

Zum Anzeigen des Inhalts eines Albums tippen

Musik durchsuchen und abspielen: Tippen Sie auf das Sortiermenü, um Ihre Musik nach Interpreten, Alben, Titeln und mehr anzuzeigen. Tippen Sie auf ein Albumcover, um einen Titel oder das Album abzuspielen. Tippen Sie auf den Miniplayer, um den Bildschirm „Sie hören“ einzublenden.

Musik auf dem iPod touch sichern: Tippen Sie auf ●●● neben einem Album oder einem Titel und dann auf „Offline bereitstellen“.

Nur die auf dem iPod touch gespeicherte Musik anzeigen: Tippen Sie auf „Meine Musik“ und auf das Sortiermenü. Wählen Sie anschließend die Option „Musik offline verfügbar“.

Auf dem iPod touch gespeicherten Musiktitel entfernen: Tippen Sie auf ●●● neben einem Titel und dann auf „Download entfernen“. Der Titel wird vom iPod touch gelöscht, nicht jedoch aus der iCloud-Musikmediathek.

Zum Verwalten des iPod touch-Musikspeichers wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Benutzung“ > „Speicherplatz verwalten“ > „Musik“.

Musik zu einer Playlist hinzufügen: Tippen Sie auf ●●● neben einem Album oder einem Titel und auf „Zu einer Playlist hinzufügen“. Wählen Sie dann eine Playlist aus.

Audiobedienelemente im Sperrbildschirm oder bei Verwendung einer anderen App einblenden: Streichen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter [Kontrollzentrum](#) auf Seite 34.

Siri und Sprachsteuerung

Sie können mit Siri bzw. mit der Sprachsteuerung die Musikwiedergabe steuern. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden von Siri](#) auf Seite 48 und [Sprachsteuerung](#) auf Seite 32.

Siri kann Ihnen auch beim Suchen nach Musiktiteln im iTunes Store helfen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Suchen mit Siri“ unter [Durchsuchen](#) auf Seite 118.

Verwenden der Sprachsteuerung: Drücken und halten Sie die Home-Taste. Die Sprachsteuerung funktioniert nur, wenn Siri deaktiviert ist.

- *Wiedergeben von Musik und Unterbrechen der Musikwiedergabe:* Sagen Sie „Musik abspielen“. Zum Unterbrechen der Wiedergabe sagen Sie „Anhalten“, „Musik anhalten“ oder „Stopp“. Weitere mögliche Befehle sind „Nächster Titel“ oder „Vorheriger Titel“.
- *Wiedergeben eines Albums, eines Interpreten oder einer Playlist:* Sagen Sie „Album abspielen“, „Interpret abspielen“ oder „Playlist abspielen“ und dann den Namen des Interpreten, des Albums oder der Playlist.
- *Abrufen zusätzlicher Informationen über den aktuellen Titel:* Sagen Sie „Wie heißt der Song“, „Welcher Titel ist das“ oder „Wer singt dieses Lied“.

Siri verwenden: Drücken und halten Sie die Home-Taste. Neben den in der Sprachsteuerung verfügbaren Befehlen unterstützt Siri die folgenden Befehle:

- *Album, Interpret, Titel, Playlist oder Radiosender wiedergeben:* Sagen Sie „Abspielen“ gefolgt von dem Namen des Objekts (Interpret, Album, Titel, Playlist oder Sender), das wiedergegeben werden soll. Kann Siri das gewünschte Objekt nicht finden, müssen Sie Ihre Anfrage präzisieren. Sagen Sie zum Beispiel „Spiel den Sender „Pure Pop““ statt nur „Spiel „Pure Pop““.
- *Musik in zufälliger Folge abspielen:* Sagen Sie „Zufällig“ und den Namen des Objekts (Interpret oder Album), das in Zufallsfolge wiedergegeben werden soll.
- *Ähnliche Musik wiedergeben:* Sagen Sie während der Musikwiedergabe „Mehr Songs wie diesen abspielen“ oder „Radiosender auf Basis dieses Titels erstellen“.

- *Apple Music durchsuchen:* Sie können jeden Apple Music-Titel nach Titel („Spiel ‘Happy’ von Pharrell Williams“), nach Interpret („Spiel Echosmith“), nach Film („Spiel Titelsong aus Into the Woods“), nach Chartplatzierung („Spiel die Nummer 1 von März 1981“) wiedergeben und dann die Version ändern („Spiel die Liveversion davon“).
- *Musik von Apple Music zu Ihrer Sammlung hinzufügen (Apple Music-Mitgliedschaft erforderlich):* Sagen Sie zum Beispiel „Lifted Up von Passion Pit zu Meine Musik hinzufügen“ oder sagen Sie während der Wiedergabe „Song zu meiner Sammlung hinzufügen“.

Musikeinstellungen

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Musik“, um die Optionen für die App „Musik“ festzulegen. Diese Optionen variieren abhängig vom Status Ihrer Mitgliedschaft.

- *Apple Music:* Wenn Sie derzeit kein Apple Music-Mitglied sind, können Sie auswählen, ob die Apple Music-Funktionen angezeigt werden sollen oder ob Sie Mitglied werden möchten.
- *Connect:* Mit dieser Option können Sie die Connect-Seite ein- oder ausblenden und Posts von Interpreten oder Freigaben im Bildschirm „Sie hören“ und im Sperrbildschirm anzeigen.
- *Alben sortieren:* Sie können Ihre Alben nach Interpret oder Titel sortieren.
- *iCloud-Musikmediathek:* Ist diese Option deaktiviert, werden alle Apple Music-Inhalte vom iPod touch entfernt. Gekaufte oder synchronisierte Musiktitel und von iTunes Match gekennzeichnete Titel, die Sie für die Offline-Wiedergabe hinzugefügt haben, bleiben erhalten.
- *Equalizer (EQ).* In der Regel wirkt sich die Equalizer-Einstellung aber nur auf Musik aus, die Sie mit der App „Musik“ wiedergeben. Die Einstellung gilt für die gesamte Audioausgabe – einschließlich für die Audioausgabe über den Kopfhöreranschluss, über AirPlay und Bluetooth.

Hinweis: Die Einstellung „Late Night“ bewirkt eine Komprimierung des dynamischen Bereichs der Audioausgabe, sodass die Lautstärke bei leisen Passagen angehoben und bei lauten Passagen reduziert wird. Die Verwendung dieser Einstellung empfiehlt sich für Situationen, in denen Sie Musik in einem Flugzeug oder in einer anderen Umgebung mit hohem Außengeräuschpegel anhören wollen. (Die Einstellung „Late Night“ gilt für die gesamte Audioausgabe – die Audioausgabe von Musiktiteln und von Videos.)

- *Maximale Lautstärke:* In einigen EU-Ländern werden Sie vom iPod touch möglicherweise darauf hingewiesen, dass Ihre eingestellte Lautstärke über dem in den EU-Richtlinien zum Gehörschutz empfohlenen Richtwert liegt. Damit Sie eine Lautstärke über dem Richtwert einstellen können, müssen Sie unter Umständen den Lautstärkeregler kurzfristig freigeben. Wenn Sie die maximale Lautstärke für den Kopfhörer auf den Richtwert einstellen wollen, können Sie „Einstellungen“ > „Musik“ > „Maximale Lautstärke“ wählen und „Max. Lautstärke (EU)“ einschalten.

Hinweis: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“ > „Maximale Lautstärke“, um Änderungen an der maximalen Lautstärke zu verhindern. Tippen Sie anschließend auf „Änderungen nicht zulassen“.

- *Lautstärke anpassen:* Durch Anpassen der Lautstärke wird der Lautstärkepegel an Ihre Audioinhalte angepasst.



FaceTime auf einen Blick

Mit FaceTime können Sie Video- oder Audiotelefonate mit anderen iOS-Geräten oder Computern führen, die FaceTime unterstützen. Die FaceTime-Kamera bietet die Möglichkeit, Gespräche „von Angesicht zu Angesicht“ zu führen. Sie können während des Gesprächs auf die rückseitige iSight-Kamera (nicht bei allen Modellen enthalten) umschalten, um Ihrem Gesprächspartner zu zeigen, was Sie gerade sehen.

Hinweis: FaceTime ist möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar.



Das Bild an eine beliebige Stelle ziehen

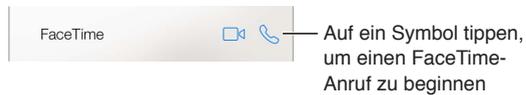
Anruf stummschalten
(der Anrufer kann Sie sehen aber nicht hören)

Zur Kamera auf der Rückseite wechseln
(für einige Modelle verfügbar)

Mit einer WLAN-Verbindung und einer Apple-ID können Sie FaceTime-Anrufe tätigen und empfangen (melden Sie sich dazu mit Ihrer Apple-ID an oder erstellen Sie einen neuen Account).

Tätigen und Annehmen von Anrufen

Tätigen eines FaceTime-Anrufs: Stellen Sie sicher, dass FaceTime unter „Einstellungen“ > „FaceTime“ aktiviert ist. Tippen Sie auf „FaceTime“ und geben Sie oben in das Eingabefeld den Namen bzw. die Nummer der Person ein, die Sie anrufen möchten. Tippen Sie auf  für einen Videoanruf oder auf  für einen FaceTime-Audioanruf. Sie können auch auf  tippen, um die Kontakte-App zu öffnen und den Anruf von dort aus einzuleiten.



Tätigen eines Anrufs per Sprachsteuerung: Drücken und halten Sie die Home-Taste, sagen Sie „FaceTime“ gefolgt vom Namen der Person, die angerufen werden soll.

Wahlwiederholung: Tippen Sie auf „FaceTime“, um Ihren Anrufverlauf anzuzeigen. Wählen Sie „Audio“ bzw. „Video“, um die Suche zu verfeinern, und geben Sie erneut einen Namen oder eine Nummer ein. Tippen Sie auf , um den Namen oder die Nummer in der Kontakte-App zu öffnen.

Löschen eines Anrufs aus dem Anrufverlauf: Tippen Sie auf „FaceTime“, um Ihren Anrufverlauf anzuzeigen. Streichen Sie nach links und tippen Sie auf die Löschtaste, um den Namen bzw. die Nummer aus dem Verlauf zu löschen.

Annehmen oder Ablehnen eines Anrufs: Wenn ein FaceTime-Anruf eingeht, können Sie ihn annehmen oder ablehnen oder eine andere Option wählen.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Starte FaceTime-Anruf“



Wechseln zwischen Hoch- oder Querformat: Drehen Sie den iPod touch, um FaceTime im Querformat zu verwenden. Soll eine unerwünschte Änderung der Ausrichtung vermieden werden, können Sie den iPod touch im Hochformat arretieren. Weitere Informationen finden Sie unter [Ändern der Bildschirmausrichtung](#) auf Seite 23.

Verwalten von Anrufen

Nutzen von Apps während eines Anrufs: Drücken Sie die Home-Taste und tippen Sie auf ein App-Symbol. Das Gespräch läuft ganz normal weiter, allerdings wird die Videoübertragung unterbrochen. Tippen Sie auf die grüne Leiste am oberen Bildschirmrand, um die Videoübertragung fortzusetzen.

Verwalten von Anrufen: FaceTime-Anrufe werden nicht weitergeleitet. Wenn ein anderer Anruf eingeht, während Sie ein Gespräch über FaceTime führen, können Sie entweder das laufende Gespräch beenden und den eingehenden Anruf annehmen, den eingehenden Anruf ablehnen oder ihn mit einer Textnachricht beantworten. Die Funktion „Anklopfen/Makeln“ kann nur bei FaceTime-Audioanrufen verwendet werden.

Verwenden von „Anklopfen/Makeln“ bei Audioanrufen: Wenn Sie einen FaceTime-Audioanruf führen und ein weiterer Anruf eingeht, können Sie den Anruf ablehnen, den ersten Anruf beenden und den neuen annehmen oder den ersten Anruf in die Warteschlange stellen, um den neuen Anruf anzunehmen.

Blockieren unerwünschter Anrufer: Wählen Sie „Einstellungen“ > „FaceTime“ > „Gesperrt“ > „Kontakt hinzufügen“. Von gesperrten Anrufern werden keine FaceTime-Anrufe und auch keine Textnachrichten angenommen. Weitere Informationen über das Sperren von Anrufen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT5845?viewlocale=de_DE.

Einstellungen

Wählen Sie „Einstellungen“ > „FaceTime“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Aktivieren oder Deaktivieren von FaceTime
- Festlegen von Telefonnummern, Apple-IDs oder E-Mail-Adressen zur Verwendung mit FaceTime
- Einrichten Ihrer Anruferkennung

Kalender

10



Kalender auf einen Blick



Hinzufügen eines Ereignisses: Tippen Sie auf \oplus und füllen Sie die Details des Ereignisses aus. Wenn Sie einen Standort hinzufügen und die Option „Erinnerung“ > „Beginn der Wegzeit“ aktivieren, werden Sie basierend auf der aktuellen Reisezeit an das Ereignis erinnert.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Meeting mit Hans auf 9 Uhr legen“.

Suchen nach Ereignissen: Tippen Sie auf Q und geben Sie den gesuchten Text in das Suchfeld ein. Die Titel, Teilnehmer, Orte und Notizen der angezeigten Kalender werden durchsucht.

Anzeigen eines Wochenkalenders: Drehen Sie den iPod touch ins Querformat.

Ändern der Textformatierung: Tippen Sie auf ein Jahr, einen Monat oder einen Tag, um die Darstellung des Kalenders entsprechend anzupassen. Alternativ können Wochen- und Tageskalender auch durch Zusammen- bzw. Auseinanderziehen der Finger ein- und ausgezoomt werden.

Anzeigen einer Liste mit Ereignissen: Tippen Sie in der Monatsansicht auf ☰ , um die Ereignisse eines Tages anzusehen. Tippen Sie in der Tagesansicht auf ☰ .

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Was steht Freitag im Kalender?“

Ändern der Farbe eines Kalenders: Tippen Sie auf „Kalender“ und danach auf ⓘ neben einem Kalender und wählen Sie die gewünschte Farbe aus der Liste aus. Bei bestimmten Kalender-Accounts (zum Beispiel bei Google) wird die Farbe durch den Server vorgegeben.

Ändern eines Ereignisses: Legen Sie den Finger auf das Ereignis und bewegen Sie es an den gewünschten Zeitpunkt oder passen Sie es mithilfe der Aktivpunkte an.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Verabredung mit Hans auf nächsten Montag 9 Uhr verschieben“.

Einladungen

Mit iCloud, Microsoft Exchange und einigen CalDAV-Servern können Sie Kalendereinladungen senden und empfangen.

Einladen von Teilnehmern zu einem Ereignis: Tippen Sie auf ein Ereignis, danach auf „Bearbeiten“ und anschließend auf „Teilnehmer“. Geben Sie Namen ein oder tippen Sie auf ⊕, wenn Sie Personen aus Ihren Kontakten auswählen wollen. Wenn Sie nicht benachrichtigt werden möchten, wenn jemand seine Teilnahme zu einer Veranstaltung absagt, deaktivieren Sie die Option „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Absagen anzeigen“.

Um Antwort wird gebeten: Tippen Sie auf ein Ereignis, zu dem Sie eingeladen wurden, oder tippen Sie auf das Eingangsfach und danach auf eine Einladung. Wenn Sie Kommentare hinzugefügt haben, die möglicherweise nicht in allen Kalendertypen verfügbar sind, sind diese Kommentare nur für den Organisator, nicht jedoch für die anderen Teilnehmer sichtbar. Tippen Sie auf „Kalender“ und aktivieren Sie „Abgelehnte Ereignisse“, wenn Sie möchten, dass abgelehnte Ereignisse weiterhin angezeigt werden.

Eintragen eines Termins ohne Blockieren des Termins: Tippen Sie auf ein Ereignis und wählen Sie „Frei“ für die Einstellung „Verfügbarkeit“. Handelt es sich dabei um ein von Ihnen erstelltes Ereignis, tippen Sie auf „Zeigen als“ und wählen Sie „Frei“ aus. Der Termin bleibt in Ihrem Kalender, wird jedoch anderen Personen nicht als belegt angezeigt, wenn sie Ihnen Einladungen senden.

Senden einer schnellen E-Mail an die Teilnehmer: Tippen Sie auf ein Ereignis, danach auf „Teilnehmer“ und anschließend auf ✉.

Verwenden mehrerer Kalender

Bearbeiten **Kalender** **Fertig**

iCLOUD

- ✓ Alle iCloud
- ✓ Privat ⓘ
- ✓ Arbeit ⓘ
Öffentlich und freigegeben für John Ap...

FACEBOOK

- ✓ Facebook Ereignisse
- ✓ Geburtstage

ANDERE

- ✓ US Holidays ⓘ
Abonniert
- ✓ Geburtstage

Wählen, welche Kalender angezeigt werden sollen

Facebook-Ereignisse unter „Einstellungen“ > „Facebook“ einschalten

Aktivieren von iCloud-, Google-, Exchange- oder Yahoo!-Kalendern: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und wählen Sie einen Account. Aktivieren Sie danach „Kalender“.

Abonnieren eines Kalenders: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und danach auf „Account hinzufügen“. Wählen Sie „Andere“ und danach „Kalenderabo hinzufügen“ aus. Geben Sie den Namen des Servers und den Namen der .ics-Datei ein, die Sie abonnieren möchten. Sie können auch einen iCalendar-Kalender (.ics) abonnieren, der im Internet veröffentlicht wurde, indem Sie auf einen Link zum Kalender tippen.

Hinzufügen eines CalDAV-Accounts: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und danach auf „Account hinzufügen“ und auf „Andere“. Tippen Sie unter „Kalender“ auf „CalDAV-Account hinzufügen“.

Anzeigen des Geburtstagskalenders: Tippen Sie auf „Kalender“ und danach auf „Geburtstage“, um die Geburtstage Ihrer Kontakte gemeinsam mit Ihren Ereignissen anzuzeigen. Wenn Sie einen Facebook-Account eingerichtet haben, können Sie auch die Geburtstage Ihrer Freunde auf Facebook einbeziehen.

Anzeigen des Feiertagskalenders: Tippen Sie auf „Kalender“ und danach auf „Feiertage“, um nationale Feiertage mit Ihren Ereignissen anzuzeigen.

Anzeigen mehrerer Kalender gleichzeitig: Tippen Sie auf „Kalender“ und wählen Sie danach die Kalender aus, die angezeigt werden sollen.

Bewegen eines Ereignisses in einen anderen Kalender: Tippen Sie auf das Ereignis und danach auf „Bearbeiten“ und auf „Kalender“. Wählen Sie anschließend den Kalender aus, in den das Ereignis bewegt werden soll.

Freigeben von iCloud-Kalendern

Bei aktivierter Familienfreigabe wird ein gemeinsamer Kalender für die gesamte Familie automatisch erstellt. Weitere Informationen finden Sie unter [Familienfreigabe](#) auf Seite 37. Sie können einen iCloud-Kalender für andere iCloud-Benutzer freigeben. Andere Benutzer können den freigegebenen Kalender zunächst nur anzeigen. Sie können andere Benutzer aber berechtigen, dass sie im freigegebenen Kalender ihrerseits Ereignisse hinzufügen und ändern können. Sie können auch eine Leseversion freigeben, die alle Benutzer ansehen können.

Erstellen eines iCloud-Kalenders: Tippen Sie im Bereich „iCloud“ nacheinander auf „Kalender“, „Bearbeiten“ und „Hinzufügen“.

Freigeben eines iCloud-Kalenders: Tippen Sie auf „Kalender“ > „Bearbeiten“ und danach auf den iCloud-Kalender, den Sie freigeben wollen. Tippen Sie auf „Person hinzufügen“ und geben Sie einen Namen ein oder tippen Sie auf , um Ihre Kontakte zu durchsuchen. Die ausgewählte Person erhält per E-Mail eine Einladungsmeldung mit dem Hinweis, dass der Kalender zur Verfügung steht. Damit die Person Ihre Einladung annehmen kann, benötigt sie einen eigenen iCloud-Account.

Ändern des Zugriffs auf einen freigegebenen Kalender für eine bestimmte Person: Tippen Sie auf „Kalender“ > „Bearbeiten“, wählen Sie den freigegebenen Kalender aus und tippen Sie danach auf die Person. Sie können die Person berechtigen, Änderungen im Kalender vorzunehmen bzw. die Berechtigung zurücknehmen, die Einladung zur Nutzung des Kalenders erneut senden oder Sie können die Freigabe des Kalenders für die Person stoppen.



Deaktivieren der Benachrichtigungen für freigegebene Kalender: Wenn ein Benutzer etwas an einem freigegebenen Kalender ändert, werden Sie von dieser Änderung benachrichtigt. Sie können solche Benachrichtigungen deaktivieren. Wählen Sie dazu „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ > „Kalender“ > „Änderungen im freig. Kalender“.

Freigeben einer Leseversion eines Kalenders für alle Benutzer: Tippen Sie auf „Kalender“ > „Bearbeiten“ und danach auf den iCloud-Kalender, den Sie freigeben wollen. Aktivieren Sie die Option „Öffentlicher Kalender“ und tippen Sie auf „Link freigeben“, um eine Kopie oder die URL Ihres Kalenders zu senden. Jeder Benutzer, der eine kompatible App verwendet (zum Beispiel „Kalender“ für OS X), kann diesen Kalender abonnieren.

Kalendereinstellungen

Es gibt unter „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ mehrere Einstellungen, die sich auf Ihre Kalender sowie Ihre Kalenderaccounts auswirken. Hierzu gehören:

- Synchronisieren zurückliegender Ereignisse (künftige Ereignisse werden stets synchronisiert)
- Kalenderhinweise für neue Einladungen
- Standardkalender für neue Ereignisse
- Standardzeit für Hinweise
- Unterstützung für Zeitzonen zur Anzeige von Datum und Uhrzeit unter Verwendung einer anderen Zeitzone
- Erster Wochentag
- Anzeigen von chinesischen, hebräischen und islamischen Daten



Anzeigen von Fotos und Videos

Mit der App „Fotos“ können Sie Fotos und Videos anzeigen, die:

- mit der App „Kamera“ auf dem iPod touch aufgenommen wurden
- in iCloud gesichert wurden (siehe [iCloud-Fotomediathek](#) auf Seite 87)
- von anderen freigegeben wurden (siehe [iCloud-Fotofreigabe](#) auf Seite 89)
- vom Computer synchronisiert wurden (siehe [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18)
- Fotos aus E-Mails oder Textnachrichten, Fotos von Webseiten und Bildschirmfotos



Anzeigen im
Vollbildmodus

Die App „Fotos“ enthält die Tasten „Fotos“, „Freigegeben“ und „Alben“.

- Tippen Sie auf „Fotos“, um Ihre Fotos und Videos nach Jahr, Sammlung oder Moment sortiert anzuzeigen. Sie können die Fotos in einer Sammlung oder in einem Jahr schnell durchsuchen, indem Sie Ihren Finger kurz auf die entsprechende Gruppe legen und danach in die jeweilige Richtung streichen.
- Tippen Sie auf auf „Freigegeben“, um Fotos und Videos anzuzeigen, die Sie freigegeben haben bzw. die von andern freigegeben wurden. Weitere Informationen finden Sie unter [Mein Fotostream](#) auf Seite 88 und [iCloud-Fotofreigabe](#) auf Seite 89.
- Tippen Sie auf „Alben“, um zu sehen, wie Fotos und Videos in Alben auf dem iPod touch verwaltet werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwalten von Fotos und Videos](#) unten.

Anzeigen Ihrer Fotos und Videos: Standardmäßig zeigt die App „Fotos“ beim Suchen basierend auf Sammlung oder Jahr einen repräsentativen Querschnitt der jeweiligen Fotos. Wenn Sie immer alle Fotos und Videos sehen möchten, müssen Sie die Option „Fotoübersicht“ im Bereich „Einstellungen“ > „Fotos & Kamera“ ausschalten.

Anzeigen nach Ort: Tippen Sie bei der Ansicht nach Jahr oder Sammlung auf . Für Fotos und Videos, die Ortsangaben enthalten, werden die Informationen über den Ort eingeblendet, an dem die jeweilige Aufnahme entstand.

Tippen Sie auf ein Foto oder Video, das Sie gerade anschauen, um die Bedienelemente ein- oder auszublenden. Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts, um vorwärts bzw. rückwärts zu blättern.

Suchen von Fotos: Wählen Sie in „Alben“ oder „Fotos“ , um nach einem bestimmten Datum (Monat und Jahr) oder einem bestimmten Ort (Stadt und Land) zu suchen. Die Suchfunktion merkt sich Ihre Suchen und schlägt Ihnen verwandte Suchen vor.

Verkleinern oder Vergrößern: Doppeltippen Sie auf ein Foto bzw. ziehen Sie es mit Daumen und Zeigefinger auf oder zu. In der vergrößerten Ansicht können Sie das Foto in die gewünschte Richtung ziehen, um andere Teile des Fotos anzuzeigen.

Abspielen eines Videos: Tippen Sie auf . Doppeltippen Sie auf den Bildschirm, um zwischen dem Vollbildmodus und einer auf die Bildschirmgröße skalierten Darstellung zu wechseln.

Wiedergeben einer Präsentation: Tippen Sie, solange Sie ein Foto anschauen, auf  und danach auf „Diashow“. Wählen Sie die Optionen aus und tippen Sie auf „Präsentation starten“. Zum Stoppen der Diashow tippen Sie auf den Bildschirm. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Fotos“ zum Festlegen anderer Optionen.

Informationen zum Streamen einer Diashow oder eines Videos auf ein TV-Gerät finden Sie unter [AirPlay](#) auf Seite 40

Verwalten von Fotos und Videos

Der Tab „Album“ enthält – abhängig von der Verwendung von Fotos – von Ihnen erstellte Alben und verschiedene Standardalben. Videos werden z. B. automatisch zum Album „Videos“ hinzugefügt und das Album „Mein Fotostream“ wird angezeigt, wenn Sie diese Funktion verwenden (siehe [Mein Fotostream](#) unten). Wenn Sie die iCloud-Fotomediathek verwenden, befinden sich Ihre Fotos in iCloud im Album „Alle Fotos“ (siehe [iCloud-Fotomediathek](#) auf Seite 87). Wenn Sie die iCloud-Fotomediathek nicht verwenden, enthält das Album „Aufnahmen“ die Fotos und Videos, die Sie mit dem iPod touch oder anderen Quellen aufgenommen haben.

Hinweis: Verwenden Sie die iCloud-Fotomediathek, werden Alben mit derselben Apple-ID in iCloud gesichert und sind auf jedem Gerät mit iOS 8.1 (oder neuer), jedem Mac mit OS X Yosemite 10.10.3 (oder neuer) und auf [iCloud.com](#) auf dem aktuellen Stand und jederzeit verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter [iCloud-Fotomediathek](#) auf Seite 87.

Erstellen eines neuen Albums: Tippen Sie auf „Alben“ und danach auf  und geben Sie den Namen ein. Tippen Sie danach auf „Sichern“. Wählen Sie die Fotos und Videos aus, die zum Album hinzugefügt werden sollen, und tippen Sie auf „Fertig“.

Hinzufügen von Objekten zu einem bestehenden Album: Tippen Sie in der Ansicht mit den Miniaturen auf „Auswählen“ und wählen Sie die gewünschten Objekte aus. Tippen Sie danach auf „Hinzufügen zu“ und wählen Sie das Album aus.

Verwalten von Alben: Zeigen Sie die Liste Ihrer Alben an und tippen Sie auf „Bearbeiten“.

- *Umbenennen eines Albums:* Wählen Sie das Album aus und geben Sie einen neuen Namen ein.
- *Neuanordnen von Alben:* Bewegen Sie das Symbol .
- *Löschen eines Albums:* Tippen Sie auf .

Mit der iCloud-Fotomediathek können Sie alle Alben von jedem Gerät mit iOS 8.1 (oder neuer) verwalten, das für die Verwendung der iCloud-Fotomediathek konfiguriert wurde.

Markieren Ihrer Favoriten: Tippen Sie beim Anzeigen eines Fotos oder Videos auf , um es automatisch zum Album „Favoriten“ hinzuzufügen. Ein Foto oder Video kann sowohl Teil eines Albums als auch des Albums „Favoriten“ sein.

Ausblenden von Fotos, die Sie behalten aber nicht anzeigen möchten: Legen Sie den Finger auf ein Foto und wählen Sie „Ausblenden“. Das Foto wird in das Album „Ausgeblendet“ bewegt. Legen Sie den Finger auf ein ausgeblendetes Foto, um es wieder einzublenden.

Löschen eines Fotos oder Videos aus einem Album: Tippen Sie auf das Foto oder Video, auf  und danach auf „Foto löschen“. Das Foto oder Video wird aus dem Album und dem Tab „Fotos“ gelöscht.

Löschen eines Fotos oder Videos aus „Fotos“: Tippen Sie auf das Foto oder Video, auf  und danach auf „Foto löschen“ oder „Video löschen“. Gelöschte Fotos und Videos befinden sich im Album „Zuletzt gelöscht“ auf dem iPod touch und sind mit einem Etikett mit den verbleibenden Tagen gekennzeichnet, bis sie dauerhaft vom iPod touch gelöscht werden. Wollen Sie das Foto oder Video vor Ablauf der Frist dauerhaft löschen, tippen Sie auf das Objekt und auf „Löschen“. Tippen Sie anschließend auf „Foto löschen“ oder „Video löschen“. Verwenden Sie die iCloud-Fotomediathek, werden gelöschte Fotos und Videos dauerhaft von allen Geräten gelöscht, die die iCloud-Fotomediathek mit derselben Apple-ID verwenden.

Wiederherstellen eines gelöschten Fotos oder Videos: Tippen Sie im Album „Zuletzt gelöscht“ auf das Foto bzw. Video, dann auf „Wiederherstellen“ und auf „Foto wiederherstellen“ oder auf „Video wiederherstellen“, um das Objekt in das Album „Aufnahmen“ zu bewegen. Bei Verwendung der iCloud-Fotomediathek wird das Objekt in das Album „Alle Fotos“ bewegt.

iCloud-Fotomediathek

Mit der iCloud-Fotomediathek können Sie mit derselben Apple-ID auf Ihre Fotos und Videos auf jedem Gerät mit iOS 8.1 (oder neuer), jedem Mac mit OS X Yosemite 10.10.3 (oder neuer) und auf [iCloud.com](https://www.icloud.com) zugreifen. Sie können Änderungen an Fotos und Videos in der App „Fotos“ vornehmen, die Originale und bearbeitete Versionen behalten und sehen, wie die Änderungen auf Ihren anderen Geräten übernommen werden (siehe [Bearbeiten von Fotos und Kürzen von Videos](#) auf Seite 91). Sie können so viele Fotos und Videos sichern, wie dies in Ihrem iCloud Speicherplan vorgesehen ist.

Hinweis: Wenn die iCloud-Fotomediathek aktiviert ist, können Sie iTunes nicht zum Synchronisieren von Fotos und Videos auf dem iPod touch verwenden.

Aktivieren der iCloud-Fotomediathek: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Fotos“. Oder wählen Sie „Einstellungen“ > „Fotos & Kamera“.

Anzeigen von Fotos und Videos in der iCloud-Fotomediathek: Sie können Ihre Fotos und Videos nicht nur im Tab „Fotos“ nach Jahr, Sammlung oder Moment sortiert anzeigen, sondern auch als kontinuierlichen Stream im Album „Alle Fotos“ nach Datum sortiert anzeigen.

Optimieren des Speichers oder Sichern aller Fotos und Videos in voller Auflösung auf dem iPod touch: Liegt Ihr iCloud-Speicher über 5 GB, ist die Option zum Optimieren des iPod touch-Speichers standardmäßig aktiviert. Mit dieser Option wird der Gerätespeicher verwaltet, indem Fotos und Videos in voller Auflösung in iCloud und Versionen mit geringerer Auflösung auf Ihrem iPod touch automatisch gespeichert werden, um Speicherplatz einzusparen. Tippen Sie auf „Laden und Originale behalten“, um die Originale in voller Auflösung auf dem iPod touch zu behalten. Ihre Originale werden immer in iCloud gespeichert.

Laden eines Fotos oder Videos in voller Auflösung: Wenn Sie die Originalversionen nicht auf dem iPod touch speichern, können Sie sie durch Aufziehen auf 100 % oder tippen auf „Bearbeiten“ vergrößern.

Hinweis: Wenn Sie Fotos und Videos mit der iCloud-Fotomediathek laden, muss der iPod touch über WLAN verbunden sein.

Übersteigen die geladenen Fotos und Videos die Kapazität des Speicherplans, können Sie Ihren iCloud-Speicher vergrößern. Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher“ > „Speicherplan ändern“, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Mein Fotostream

Die Option „Mein Fotostream“ ist standardmäßig aktiviert und lädt neue Fotos und Videos automatisch auf Ihre anderen Geräte, die diese Funktion verwenden.

Aktivieren oder Deaktivieren der Option „Mein Fotostream“: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Fotos & Kamera“ oder „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Fotos“.

Hinweis: In iCloud gesicherte Fotos werden zu Ihrem iCloud-Speicher gezählt. Hochgeladene Fotos in „Mein Fotostream“ zählen nicht zusätzlich.

Verwenden der Option „Mein Fotostream“ ohne die iCloud-Fotomediathek: Die Fotos und Videos, die Sie mit dem iPod touch aufnehmen, werden automatisch zum Stream „Mein Fotostream“ hinzugefügt, sobald Sie die App „Kamera“ verlassen und der iPod touch über WLAN verbunden wird. Alle hinzugefügten Fotos – einschließlich Bildschirmfotos und aus E-Mails gesicherter Fotos – werden ebenfalls im Album „Mein Fotostream“ angezeigt.

Auch Fotos und Videos, die Sie auf einem Ihrer anderen Geräte zu Ihrem Fotostream hinzufügen, werden in Ihrem Album „Mein Fotostream“ auf dem iPod touch angezeigt. Auf iOS-Geräten können bis zu 1000 der zuletzt verwendeten oder entstandenen Fotos in iCloud für 30 Tage aufbewahrt werden. Sie können diese Fotos auf Ihren Computer importieren, wenn Sie sie dauerhaft speichern möchten.

Verwalten Ihrer Fotostreaminhalte: Tippen Sie im Album „Mein Fotostream“ auf „Auswählen“.

- *Sichern Ihrer besten Fotos auf dem iPod touch:* Wählen Sie die Fotos aus und tippen Sie auf „Hinzufügen zu“.
- *Senden, Drucken oder Kopieren:* Wählen Sie die Fotos aus und tippen Sie auf .
- *Löschen von Fotos:* Wählen Sie die Fotos aus und tippen Sie auf .

Hinweis: Die gelöschten Fotos werden aus Ihrem Fotostream auf allen Ihren Geräten entfernt. Die Originale verbleiben aber in der Foto-App auf dem Gerät, von dem sie ursprünglich stammen. Fotos, die Sie in einem anderen Album auf einem Gerät oder einem Computer sichern, werden nicht gelöscht. Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT4486?viewlocale=de_DE.

Verwenden der Option „Mein Fotostream“ mit der iCloud-Fotomediathek: Wenn Sie die iCloud-Fotomediathek auf dem iPod touch verwenden, können Sie mit der Option „Mein Fotostream“ Fotos und Videos laden und auf anderen Geräten anzeigen, auf denen die iCloud-Fotomediathek nicht aktiviert ist.

iCloud-Fotofreigabe

Die iCloud-Fotofreigabe ermöglicht Ihnen das Erstellen von Alben zum Teilen mit anderen Benutzern sowie das Abonnieren anderer freigegebener Alben. Laden Sie andere ein, die iCloud-Fotofreigabe (iOS 6 oder neuer bzw. OS X Mountain Lion oder neuer) zum Ansehen Ihrer Alben zu nutzen und diese dann zu kommentieren. Wenn sie iOS 7 oder OS X Mavericks (oder neuer) verwenden, können sie außerdem ihre eigenen Fotos und Videos hinzufügen. Sie können Ihr Album auch auf einer öffentlich zugänglichen Website bereitstellen. Die iCloud-Fotofreigabe kann mit oder ohne die iCloud-Fotomediathek und „Mein Fotostream“ verwendet werden.

Hinweis: Zum Verwenden der iCloud-Fotofreigabe muss der iPod touch mit dem Internet verbunden sein.



Neue freigegebene Alben erstellen oder Fotos zu vorhandenen Alben hinzufügen.

Aktivieren der iCloud-Fotofreigabe: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Fotos“. Oder wählen Sie „Einstellungen“ > „Fotos & Kamera“.

Senden von Fotos und Videos: Tippen Sie, wenn Sie ein Foto oder Video geöffnet oder mehrere Fotos oder Videos ausgewählt haben, auf  und danach auf „iCloud-Fotofreigabe“, fügen Sie Kommentare hinzu und bewegen Sie es in ein freigegebenes Album oder erstellen Sie ein neues. Um Personen einzuladen, sich Ihr Album anzusehen, können Sie deren E-Mail-Adressen oder ihre für „Nachrichten“ verwendeten Mobilfunknummern verwenden.

Aktivieren einer Website: Wählen Sie das freigegebene Album aus, tippen Sie auf „Personen“ und aktivieren Sie „Öffentliche Website“. Tippen Sie auf „Link freigeben“, um die Site zu publizieren.

Hinzufügen von Objekten zu einem freigegebenen Album: Zeigen Sie das freigegebene Album an und tippen Sie auf . Wählen Sie danach die Objekte aus und tippen Sie auf „Fertig“. Sie können auch einen Kommentar hinzufügen, indem Sie den Text eingeben und auf „Posten“ tippen.

Löschen von Fotos aus einem freigegebenen Album: Wählen Sie das Album aus, tippen Sie auf „Auswählen“ und wählen Sie die Fotos oder Videos aus, die gelöscht werden sollen. Tippen Sie anschließend auf . Sie müssen Eigentümer des Albums bzw. des Fotos sein.

Löschen von Fotos aus einem freigegebenen Album: Wählen Sie das Foto oder Video aus, das den Kommentar enthält. Legen Sie den Finger auf den Kommentar und tippen Sie danach auf „Löschen“. Sie müssen Eigentümer des Albums bzw. des Fotos sein.

Umbenennen eines freigegebenen Albums: Tippen Sie beim Anschauen des freigegebenen Albums auf „Bearbeiten“. Tippen Sie danach auf den Namen und geben Sie einen neuen Namen ein.

Hinzufügen oder Entfernen von Abonnenten; Deaktivieren oder Aktivieren von Mitteilungen: Wählen Sie das Album aus und tippen Sie auf „Personen“.

Abonnieren eines freigegebenen Albums: Tippen Sie in der Einladung, die Sie erhalten haben, auf den Tab „Freigabe“  und danach auf „Akzeptieren“. Sie können eine Einladung auch in einer E-Mail annehmen.

Hinzufügen von Objekten zu einem abonnierten freigegebenen Album: Zeigen Sie das Album an und tippen Sie auf . Wählen Sie die gewünschten Objekte aus und tippen Sie auf „Fertig“. Sie können auch einen Kommentar hinzufügen, indem Sie den Text eingeben und auf „Posten“ tippen.

Anzeigen des Familienalbums: Wenn die Familienfreigabe eingerichtet wird, wird in der App „Fotos“ automatisch ein Album namens „Familie“ auf allen Geräten der Gruppenmitglieder erstellt. Jedes Familienmitglied kann Fotos, Videos und Kommentare zum Album beisteuern und benachrichtigt werden, wenn es neue Beiträge gibt. Mehr Informationen zum Einrichten der Familienfreigabe finden Sie unter [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.

Andere Optionen zum Freigeben von Fotos und Videos

Sie können über „Mail“ oder „Nachrichten“ Fotos senden oder andere Apps installieren.

Senden oder Kopieren eines Fotos oder eines Videos: Öffnen Sie das entsprechende Foto oder Video und tippen Sie auf . Wird  nicht angezeigt, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Bedienelemente anzuzeigen.

Tippen Sie unter „Freigabe“ auf „Mehr“, um die Apps zu aktivieren, die Sie für die Freigabe verwenden möchten.

Die zulässige Größe für Anhänge ist von Ihrem Dienstanbieter abhängig. Der iPod touch komprimiert bei Bedarf Fotos und Videos.

Sie können ein Foto oder Video auch kopieren und es anschließend in eine E-Mail oder eine Textnachricht (iMessage) einsetzen.

Senden oder Kopieren mehrerer Fotos oder Videos: Tippen Sie in der Ansicht „Momente“ auf „Senden“.

Speichern oder Bereitstellen von empfangenen Fotos oder Videos:

- *E-Mail:* Tippen Sie ggf. auf die E-Mail, um sie herunterzuladen, und legen Sie den Finger auf das gewünschte Objekt, um die Freigabeoptionen und andere Optionen anzuzeigen.
- *Textnachricht:* Tippen Sie auf ein Objekt in der Unterhaltung und danach auf .

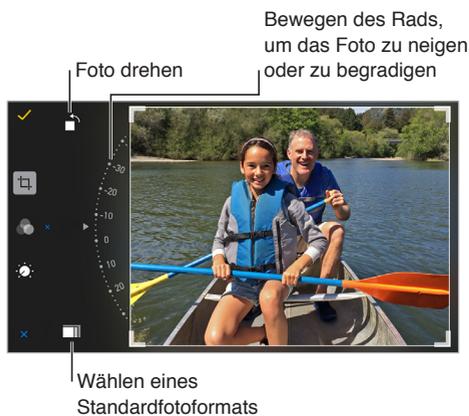
Wenn Sie Fotos und Videos in einer Nachricht erhalten oder von einer Webseite laden und sie speichern, werden diese automatisch im Tab „Fotos“ gesichert. Sie können auch im Album „Aufnahmen“ oder bei Verwendung der iCloud-Fotomediathek im Album „Alle Fotos“ angezeigt werden.

Bearbeiten von Fotos und Kürzen von Videos

Sie können Fotos direkt auf dem iPod touch bearbeiten. Wenn Ihre Fotos in iCloud gesichert werden, werden sie auf allen Geräten synchronisiert, die mit iCloud eingerichtet wurden. Sowohl Originale als auch bearbeitete Versionen werden gesichert. Löschen Sie ein Foto, wird es von allen Geräten und aus iCloud gelöscht. Mit den Erweiterungen der Foto-App können Sie Fotos bearbeiten. Weitere Informationen finden Sie unter [App-Erweiterungen](#) auf Seite 24.

Bearbeiten eines Fotos: Tippen Sie beim Anzeigen eines Fotos im Vollbildmodus auf „Bearbeiten“ und danach auf ein Werkzeug. Um ein Foto zu bearbeiten, das nicht mit dem iPod touch aufgenommen wurde, wählen Sie es aus, tippen Sie auf „Bearbeiten“, dann auf „Duplizieren“ und anschließend auf „Bearbeiten“.

- Mit der Funktion „Verbessern“  können Sie Belichtung, Kontrast, Sättigung und andere Eigenschaften korrigieren.
- Tippen Sie mit dem Werkzeug „Rote Augen“  auf die Augen, die korrigiert werden sollen.
- Tippen Sie auf  und die Foto-App schlägt eine optimale Beschneidung vor. Sie können diese jedoch nach Belieben ändern. Bewegen Sie das Rad, um das Foto zu neigen oder zu begradigen. Tippen Sie auf „Auto“, um das Foto am Horizont auszurichten, und wählen Sie „Zurücksetzen“, um Änderungen zu verwerfen. Tippen Sie auf , um das Foto um 90 Grad zu drehen. Tippen Sie auf , um ein Standardbeschneidungsverhältnis wie 2:3 oder Quadrat auszuwählen.



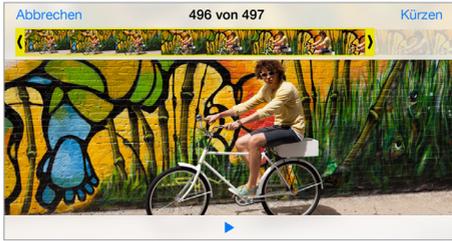
- Mit Fotofiltern  können Sie einen anderen Farbeffekt anwenden (zum Beispiel Mono oder Chrom).
- Tippen Sie auf „Anpassungen“ , um die Optionen „Licht“, „Farbe“ und „S/W“ (Schwarz-weiß) festzulegen. Tippen Sie auf den Abwärtspfeil und dann auf  neben „Licht“, „Farbe“ und „S/W“ (Schwarz-weiß), um das Objekt auszuwählen, das Sie anpassen möchten: Bewegen Sie den Schieberegler für den gewünschten Effekt.

Vergleichen der bearbeiteten Version mit dem Original: Legen Sie den Finger auf das Foto, um das Original anzuzeigen. Heben Sie den Finger, um Ihre Bearbeitungen anzusehen.

Wiederherstellen des Originalbilds: Wählen Sie „Abbrechen“ und dann „Änderungen verwerfen“. Tippen Sie auf „Fertig“, um die Änderungen zu sichern.

Zurück zum Original: Nachdem Sie ein Foto bearbeitet und die Änderungen gesichert haben, können Sie zum Originalbild zurückkehren. Tippen Sie auf das Bild, danach auf „Bearbeiten“ und anschließend auf „Zurück“.

Kürzen eines Videos: Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Bedienelemente einzublenden. Bewegen Sie die Ränder der Bildansicht wunschgemäß nach links oder rechts und tippen Sie auf „Kürzen“.



Wichtig: Wenn Sie „Original kürzen“ gewählt haben, werden die Bilder aus dem Originalvideo gelöscht. Nach Auswahl von „Als neuen Clip sichern“ wird ein neuer (gekürzter) Videoclip im Album „Videos“ gesichert. Das Originalvideo bleibt unverändert.

Drucken von Fotos

Drucken auf einem AirPrint-fähigen Drucker:

- *Drucken eines einzelnen Fotos:* Tippen Sie auf  und danach auf „Drucken“.
- *Drucken mehrerer Fotos:* Tippen Sie im geöffneten Fotoalbum auf „Auswählen“, wählen Sie die Fotos aus und tippen Sie auf  und danach auf „Drucken“.

Weitere Informationen finden Sie unter [AirPrint](#) auf Seite 41.

Fotoeinstellungen

Die Fotoeinstellungen finden Sie unter „Einstellungen“ > „Fotos & Kamera“. Hierzu gehören:

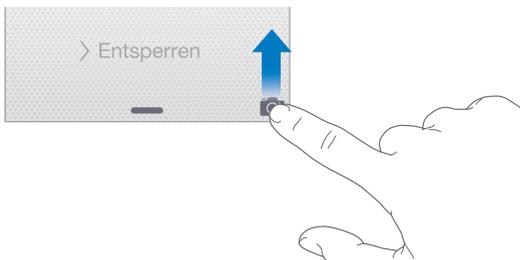
- iCloud-Fotomediathek, Mein Fotostream und iCloud-Fotofreigabe
- Bereich „Fotos“
- Diashow
- Kameraraster
- HDR (High Dynamic Range) (Modelle mit iSight-Kamera)



Kamera auf einen Blick

Schnellzugriff auf die Kamera: Führen Sie auf dem Sperrbildschirm ausgehend vom Symbol  eine Streichbewegung nach oben aus. Sie können auch vom unteren Bildschirmrand nach oben streichen, um das Kontrollzentrum zu öffnen, und auf  tippen.

Hinweis: Wenn Sie über den Sperrbildschirm auf die Kamera zugreifen, können Sie auch bei gesperrtem Gerät Fotos und Videos anzeigen (und auch bearbeiten), indem Sie auf die Miniatur links unten tippen. Um Fotos und Videos freigeben zu können, müssen Sie den iPod touch entsperren.



Mit dem iPod touch können Sie Fotos und Videos entweder mit der FaceTime-Kamera auf der Vorderseite oder (bei einigen Modellen) mit der iSight-Kamera auf der Rückseite aufnehmen.

Der LED-Blitz (Modelle mit iSight-Kamera) bietet zusätzliche Beleuchtung, wenn Sie sie benötigen – auch als Taschenlampe. Eine Streichbewegung im Kontrollzentrum genügt. Weitere Informationen finden Sie unter [Kontrollzentrum](#) auf Seite 34.



*Modelle mit iSight-Kamera

Aufnehmen von Fotos und Videos

Die App „Kamera“ umfasst verschiedene Foto- und Videomodi, mit denen Sie Standbilder, quadratische Fotos, Zeitrafferaufnahmen, Videos, Slow-Mo-Videos und (bei manchen Modellen) und Panoramaaufnahmen (bei manchen Modellen) anfertigen können.

Auswählen eines Kameramodus: Bewegen Sie den Bildschirm nach links oder rechts oder tippen Sie auf den gewünschten Kameramodus.

Aufnehmen eines Fotos: Wählen Sie „Foto“ aus und tippen Sie auf den weißen Auslöser oder drücken Sie eine Lautstärketaste.

- **Aufnehmen von Serienfotos:** (bei einige Modellen) Legen Sie den Finger auf den Auslöser, um mehrere Fotos hintereinander aufzunehmen (verfügbar im Foto- und im Quadratmodus). Der Auslöseton klingt anders und der Zähler reflektiert die Anzahl der aufgenommenen Bilder. Die Serienaufnahme wird fortgesetzt, bis Sie den Finger anheben. Tippen Sie auf die Miniatur und danach auf „Auswählen“, um die vorgeschlagenen Aufnahmen anzuzeigen und die Fotos auszuwählen, die Sie behalten wollen. Die vorgeschlagenen Fotos sind durch graue Punkte gekennzeichnet. Tippen Sie auf den Kreis rechts unten, wenn Sie ein Foto aus der Serienaufnahme als eigenständiges Foto in das Album „Serien“ kopieren wollen. Tippen Sie zum Löschen einer Serienaufnahme auf die Serienaufnahme und danach auf .
- **Verwenden eines Filters:** Tippen Sie auf und wenden Sie einen anderen Farbeffekt (zum Beispiel Mono oder Chrom) an. Tippen Sie auf und auf „Keine“, um den Filter wieder auszuschalten. Sie können einen Filter auch beim späteren Bearbeiten eines Fotos anwenden. Weitere Informationen finden Sie unter [Bearbeiten von Fotos und Kürzen von Videos](#) auf Seite 91.

An der Stelle, an der die Belichtung erfolgt, wird kurz ein Rechteck eingeblendet. Wenn Sie Personen fotografieren, verteilt die Gesichtserkennung die Belichtung auf bis zu 10 Gesichter. Jedes erkannte Gesicht wird von einem Rechteck umrahmt.

Die Belichtung wird automatisch eingestellt. Sie können sie für die nächste Aufnahme jedoch auch manuell einstellen, indem Sie auf ein Objekt oder einen Bereich auf dem Bildschirm tippen. Wenn Sie die iSight-Kamera verwenden, wird durch Tippen auf den Bildschirm der Fokus und die Belichtungszeit gesetzt. Außerdem wird dadurch die Gesichtserkennung kurzzeitig deaktiviert. Zum Fixieren von Fokus und Belichtung legen Sie den Finger auf den Bildschirm, bis das Rechteck anfängt zu blinken. Sie können beliebig viele Fotos aufnehmen. Wenn Sie erneut auf den Bildschirm tippen, werden die automatischen Einstellungen sowie die Gesichtserkennung erneut aktiviert.

Anpassen der Belichtung: Legen Sie den Finger auf den Bildschirm, bis ☀ neben dem Belichtungsrechteck angezeigt wird, und streichen Sie nach oben oder unten, um die Belichtung anzupassen.

Aufnehmen eines Panoramafotos: (iSight-Kamera) Wählen Sie „Pano“, tippen Sie auf den Auslöser und bewegen Sie die Kamera langsam in Pfeilrichtung. Tippen Sie zunächst auf den Pfeil, wenn Sie das Panoramafoto in der entgegengesetzten Richtung aufnehmen wollen. Wenn Sie ein Panoramafoto in vertikaler Richtung aufnehmen möchten, drehen Sie den iPod touch ins Querformat. Sie können auch bei einem vertikalen Panoramafoto die Richtung umkehren.



Erstellen eines Zeitrafferprojekts: (iSight-Kamera) Wählen Sie „Zeitraffer“, platzieren Sie den iPod touch wie gewünscht und tippen Sie auf die Taste „Zeitraffervideo aufnehmen“, um einen Sonnenuntergang, eine sich öffnende Blüte oder ein anderes Szenario über eine gewisse Dauer aufzunehmen. Tippen Sie die Taste erneut, um die Aufnahme zu beenden. Zeitrafferfotos werden in einem kurzen Video zusammengestellt, das Sie sich anschauen und mit anderen teilen können.

Aufnehmen eines Videos: Wählen Sie „Video“ und tippen Sie auf die Taste „Video aufnehmen“ oder eine der Lautstärketasten, um die Aufnahme zu starten und (bei erneutem Tippen) zu stoppen. Das Video wird mit 30 FPS (Frames pro Sekunde) aufgenommen.

Aufnehmen für Zeitlupenwiedergabe: (bei einigen Modellen) Wählen Sie „Slo-Mo“, um ein Video in Zeitlupe aufzunehmen. Beim Bearbeiten des Videos können Sie angeben, welcher Ausschnitt in Zeitlupe wiedergegeben werden soll.

Festlegen eines in Zeitlupe abzuspielenden Videoausschnitts: Tippen Sie auf die Miniatur und legen Sie den Ausschnitt des Videos, der in Zeitlupe wiedergegeben werden soll, mit den vertikalen Balken unterhalb der Bildansicht fest.



Verkleinern oder Vergrößern: (iSight-Kamera) Ziehen Sie das Bild auf dem Bildschirm mit zwei Fingern auf oder zu.

Wenn die Ortungsdienste aktiviert wurden, werden Fotos und Videos mit Angaben zum Aufnahmeort versehen, die von Apps und Websites für das Bereitstellen von Fotos verwendet werden können. Vgl. [Datenschutz](#) auf Seite 42.

Verwenden des Aufnahmetimers, um eine Aufnahme von sich selbst zu machen: Durch den Aufnahmetimer erhalten Sie keine wackeligen Fotos mehr und müssen sich auch nicht mehr nachträglich zu einem Foto hinzufügen. Um sich selbst aufzunehmen, stabilisieren Sie zunächst den iPod touch und umrahmen Sie Ihre Aufnahme. Tippen Sie auf , wählen Sie „3s“ oder „10s“ und tippen Sie dann auf den Auslöser.

Aufnehmen eines Bildschirmfotos: Halten Sie gleichzeitig die Standby- und die Home-Taste gedrückt und lassen Sie beide Tasten gleichzeitig los. Das Bildschirmfoto wird in der Foto-App zum Tab „Fotos“ hinzugefügt und kann im Album „Aufnahmen“ oder „Alle Fotos“ (bei Verwendung der iCloud-Fotomediathek) angezeigt werden.

Verbessern eines Fotos: Bearbeiten von Fotos und Kürzen von Videos ist direkt auf dem iPod touch möglich. Vgl. [Bearbeiten von Fotos und Kürzen von Videos](#) auf Seite 91.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Aktiviere die Kamera“
- „Nimm ein Foto auf“

HDR

HDR (High Dynamic Range) liefert Ihnen perfekte Aufnahmen auch in Situationen, die eine hohe Kontrastwirkung haben. Der iPod touch nimmt mehrere Fotos in schneller Folge mit unterschiedlichen Belichtungseinstellungen auf und fügt sie zusammen. Das resultierende Foto weist bessere Details in hellen und Mitteltonbereichen auf.

Verwenden von HDR: (iSight-Kamera) Tippen Sie auf „HDR“. Die besten Resultate erzielen Sie, wenn Sie den iPod touch möglichst ruhig halten und das Motiv nicht in Bewegung ist.

Beibehalten des normalen Fotos und der HDR-Version: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Fotos & Kamera“ > „Foto behalten“. Sowohl das normale als auch das HDR-Foto werden in der Foto-App angezeigt. Beim Anzeigen der Fotos in Alben sind HDR-Versionen in der Ecke mit „HDR“ markiert.

Anzeigen, Freigeben und Drucken

Mit dem iPod touch aufgenommene Fotos und Videos werden in der App „Fotos“ gesichert. Mit aktivierter iCloud-Fotomediathek werden alle neuen Fotos und Videos automatisch geladen und sind in der Fotos-App auf allen Geräten mit iOS 8.1 (oder neuer) verfügbar, die für die Verwendung der iCloud-Fotomediathek konfiguriert wurden. Vgl. [iCloud-Fotomediathek](#) auf Seite 87. Wenn die iCloud-Fotomediathek deaktiviert ist, können Sie weiterhin bis zu 1000 der zuletzt verwendeten oder entstandenen Fotos von allen für iCloud aktivierten Geräten im Album „Mein Fotostream“ sammeln. Vgl. [Mein Fotostream](#) auf Seite 88.

Anzeigen Ihrer Fotos: Tippen Sie auf die Miniatur und streichen Sie nach rechts oder links, um kürzlich aufgenommene Fotos anzuzeigen. Tippen Sie auf „Alle Fotos“, um alle Objekte in der App „Fotos“ anzuzeigen.

Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Bedienelemente ein- oder auszublenden.

Aufrufen von Freigabe- und Druckoptionen: Tippen Sie auf . Vgl. [Freigabe von Apps aus](#) auf Seite 36.

Hochladen von Fotos und Videos: Verwenden Sie die iCloud-Fotomediathek, um Fotos und Videos vom iPod touch in iCloud zu laden und von Geräten mit iOS 8.1 (oder neuer) darauf zugreifen zu können, die mit derselben Apple-ID bei der iCloud-Fotomediathek angemeldet sind. Sie können Ihre Fotos und Videos auch mit der Foto-App von bzw. auf [iCloud.com](#) laden. Vgl. [iCloud-Fotomediathek](#) auf Seite 87.

Kameraeinstellungen

Unter „Einstellungen“ > „Fotos & Kamera“ finden Sie die Optionen für die Kamera, zum Beispiel:

- iCloud-Fotomediathek, Mein Fotostream und iCloud-Fotofreigabe
- Diashow
- Raster
- HDR (Modelle mit iSight-Kamera)

In den Einstellungen für die Klingel- und Hinweistöne unter „Einstellungen“ > „Ton“ können Sie die Lautstärke des Auslösertons anpassen. Über den Schalter „Klingeln/Aus“ können Sie den Ton auch stumm schalten. (In manchen Ländern ist die Stummschalt-Funktion deaktiviert.)



Sie können für bis zu sechs Städte weltweit die aktuellen Außentemperaturen, die Wetterprognosen für die kommenden zehn Tage sowie die stündlichen Vorhersagen für die kommenden 12 Stunden abrufen. Die App „Wetter“ verwendet die Ortungsdienste, um die Vorhersagen für Ihren aktuellen Standort abzurufen.



Streichen Sie über den Bildschirm, um eine genaue Vorhersage anzuzeigen. Streichen Sie nach links oder rechts, um Wetterdaten für eine andere Stadt anzuzeigen oder tippen Sie auf \equiv und wählen Sie eine Stadt aus der Liste. Der Bildschirm ganz links zeigt das Wetter Ihres aktuellen Standorts an, wenn die Ortungsdienste aktiviert sind („Einstellungen“ > „Privatsphäre“ > „Ortungsdienste“).

Hinzufügen einer Stadt oder Vornehmen weiterer Änderungen: Tippen Sie auf \equiv .

- *Hinzufügen einer Stadt:* Tippen Sie auf \oplus . Geben Sie den Namen einer Stadt oder eine Postleitzahl ein und tippen Sie danach auf „Suchen“.
- *Ändern der Reihenfolge von Städten:* Legen Sie den Finger auf eine Stadt und bewegen Sie ihn nach oben oder unten.
- *Löschen einer Stadt:* Streichen Sie nach links über die Stadt und tippen Sie auf „Löschen“.
- *Auswählen von Fahrenheit oder Celsius:* Tippen Sie auf °F oder °C.

Anzeigen der stündlichen Vorhersagen: Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts über die stündliche Vorhersage.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Wie wird das Wetter heute?“
- „Ist es windig?“
- „Scheint in Paris die Sonne?“

Anzeigen mehrerer Städte gleichzeitig: Ziehen Sie den Bildschirm auf oder tippen Sie auf ☰.



Aktivieren und Deaktivieren der lokalen Wetteranzeige: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Datenschutz“ > „Ortungsdienste“. Weitere Informationen finden Sie unter [Datenschutz](#) auf Seite 42.

Übernehmen der Städteliste auf andere iOS-Geräte mit iCloud: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „iCloud Drive“ bzw. „Dokumente & Daten“. Weitere Informationen finden Sie unter [iCloud](#) auf Seite 14.

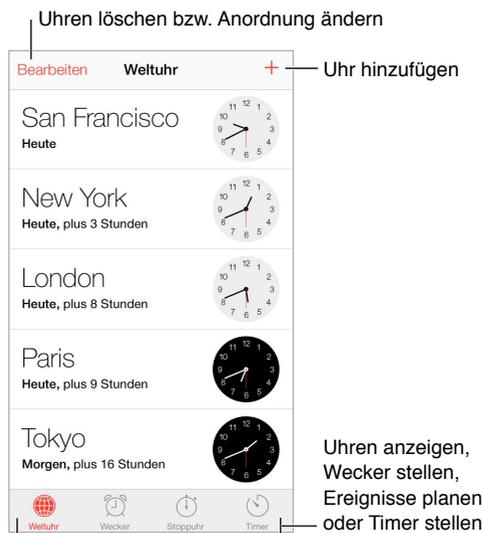
Uhr

14



Uhr auf einen Blick

Die erste Uhr zeigt die Uhrzeit des Standort an, an dem Sie sich beim Einrichten des iPod touch befanden. Fügen Sie verschiedene Uhren hinzu, um die Zeit in anderen größeren Städten und Zeitzonen anzuzeigen.



Wecker und Timer

Verwenden des Weckers: Tippen Sie auf „Wecker“ und danach auf ⊕. Legen Sie die Uhrzeit, zu der das Wecksignal ausgegeben werden soll, sowie weitere Optionen fest und geben Sie dem Wecker einen Namen (z.B. „Guten Morgen“).



Stoppuhr und Timer: Mit der Stoppuhr können Sie die Zeit nehmen und Rundenzeiten aufzeichnen. Außerdem können Sie einen Timer einstellen, der nach Ablauf einer bestimmten Zeit ein Signal ausgibt.

Musik oder Podcast zum Einschlafen: Tippen Sie auf „Timer“ und auf „Timer-Ende“. Wählen Sie ganz unten im Bildschirm „Wiedergabe stoppen“ aus.

Schnellzugriff auf Funktionen der Uhr: Streichen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen, und tippen Sie auf ⌚. Über das Kontrollzentrum können Sie auf die Wecksignale der Uhr auch zugreifen, wenn der iPod touch gesperrt ist. Sie können auch zu den anderen Funktionen der Uhr navigieren.

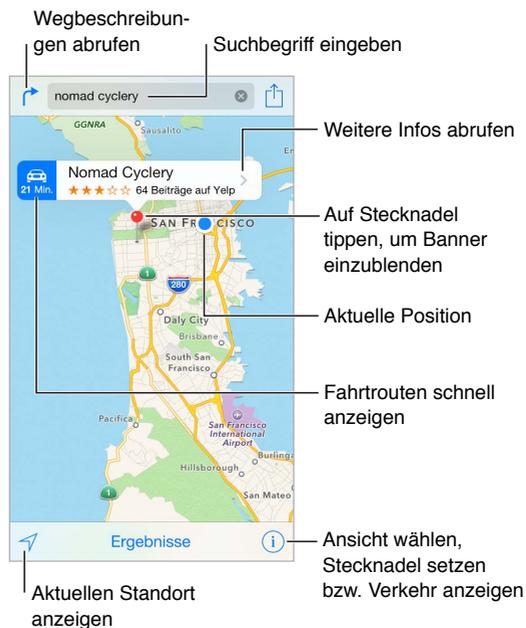
Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Stell den Timer auf 3 Minuten“
- „Weck mich morgen um 7 Uhr“
- „Welche Weckzeiten habe ich eingestellt?“



Suchen von Orten

ACHTUNG: Weitere Informationen zur Navigation und zum Vermeiden von Ablenkungen, die zu gefährlichen Situationen führen könnten, erhalten Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177. Weitere Informationen finden Sie unter [Datenschutz](#) auf Seite 42.



Navigieren Sie auf der Karte, indem Sie den Bildschirm in die gewünschte Richtung ziehen. Führen Sie mit zwei Fingern eine Kreisbewegung auf dem Bildschirm aus, um die Karte in eine andere Richtung zu drehen. Tippen Sie auf den Kompass  oben rechts, um die Karte wieder nach Norden auszurichten.

Verkleinern oder Vergrößern: Tippen Sie zweimal mit einem Finger, um einzuzoomen, und einmal mit zwei Fingern, um auszuzoomen. Sie können auch einfach Daumen und Finger auf- oder zuziehen. Die Skalierung wird während des Zoomens oben links angezeigt oder wenn Sie zwei Finger auf den Bildschirm legen. Unter „Einstellungen“ > „Karten“ können Sie einstellen, ob Entfernungen in Kilometern oder Meilen angezeigt werden.

Suchen nach einem Standort: Tippen Sie auf das Suchfeld. Es gibt verschiedene Möglichkeiten, nach einem Ort auf der Karte zu suchen: Beispiel:

- Kreuzung („Ecke Haupt- und Marktstraße“)
- Gegend („Ruhrgebiet“)
- Sehenswürdigkeit („Guggenheim“)
- Postleitzahl
- Unternehmen („Kino“, „Restaurants in Berlin“, „Apple Inc New York“)

Möglicherweise werden auch kürzlich verwendete Standorte, Suchen oder Wegbeschreibungen angezeigt, aus denen Sie wählen können.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Finde Café in meiner Nähe“

Suchen nach dem Standort eines Kontakts oder eines Lesezeichens aus dem letzten

Suchvorgang: Tippen Sie auf „Favoriten“.

Ändern der Ansicht: Tippen Sie auf ⓘ und wählen Sie „Standard“, „Hybrid“ oder „Satellit“.

Manuelles Markieren eines Orts: Berühren Sie den Bildschirm, bis die Stecknadel angezeigt wird.

Abrufen von Informationen

Abrufen von Informationen über einen Ort: Tippen Sie auf eine Stecknadel, um das Informationsbanner einzublenden. Tippen Sie danach auf >. Die angezeigten Informationen können Yelp-Rezensionen und Fotos, den Link zu einer Webseite, Wegbeschreibungen und mehr umfassen.

Um einen Ort freizugeben, fügen Sie ihn zu Ihren Favoriten hinzu oder verwenden Sie eine andere installierte App und tippen Sie auf ↗. Weitere Informationen finden Sie unter [Freigabe von Apps aus](#) auf Seite 36.

Wegbeschreibungen

Hinweis: Der iPod touch muss mit dem Internet verbunden sein, um Wegbeschreibungen abrufen zu können. Um eine Wegbeschreibung zu Ihrem aktuellen Standort zu erhalten, müssen die Ortungsdienste aktiviert sein.

Wegbeschreibungen: Tippen Sie auf ↗, geben Sie den Start- und den Zielort ein und tippen Sie auf „Route“. Sie können, sofern verfügbar, einen Ort oder eine Route auch aus der eingeblendeten Liste auswählen. Tippen Sie, um eine Auto- oder eine Fußgängeroute auszuwählen oder um eine App für öffentliche Verkehrsmittel zu verwenden.

Wird ein Ortsbanner angezeigt, werden Wegbeschreibungen dahin von Ihrem aktuellen Standort aus eingeblendet. Um andere Wegbeschreibungen zu bekommen, tippen Sie auf das Suchfeld.

Tippen Sie, wenn mehrere Routen angezeigt werden, auf die Route, die verwendet werden soll.

- *Anzeigen der Abzweigungsanweisungen:* Tippen Sie auf „Start“ und streichen Sie mit dem Finger nach links, um die jeweils nächste Anweisung einzublenden.
- *Anzeigen der Routenübersicht:* Tippen Sie auf „Übersicht“.
- *Anzeigen der Abzweigungsanweisungen als Liste:* Tippen Sie auf „Liste“.

Abrufen der Wegbeschreibung ab dem aktuellem Standort: Tippen Sie auf dem Informationsbanner Ihres Ziels auf 🚗. Tippen Sie, um eine Auto- oder eine Fußgängeroute auszuwählen oder um eine App für öffentliche Verkehrsmittel zu verwenden.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Zeige Routen nach Hause“
- „Routen zum Büro meines Vaters“

- „Wann komme ich voraussichtlich an?“
- „Suche nach einer Tankstelle“

Verwenden Sie „Karten“ auf dem Mac, um Wegbeschreibungen zu erhalten. Öffnen Sie „Karten“ auf dem Mac (OS X Mavericks oder neuer), rufen Sie eine Wegbeschreibung auf und wählen Sie „Ablage“ > „Bereitstellen“ > „An Ihr_Gerät senden“. Ihr Mac und der iPod touch müssen mit derselben Apple-ID bei iCloud angemeldet sein.

Anzeigen von Verkehrsinformationen: Tippen Sie auf ⓘ und anschließend auf „Verkehr“. Eine orangefarbene Markierung weist auf einen Punkt hin, an dem der Verkehr langsamer fließt. Eine rote Markierung kennzeichnet einen Punkt mit Stop-and-Go-Verkehr. Tippen Sie auf eine solche Markierung, um die Verkehrsmeldung aufzurufen.

Senden eines Problembereichs: Tippen Sie auf ⓘ und danach auf „Problem melden“.

3D- und Flyover-Ansichten

Sie können viele Städte und Orte auf der ganzen Welt in der 3D-Ansicht oder der Flyover-Ansicht dreidimensional anzeigen.



Anzeigen einer 3D-Karte: Tippen Sie auf ⓘ und anschließend auf „Auf 3D-Karte zeigen“. Alternativ können Sie mit zwei Fingern nach oben streichen. (Durch Einzoomen können Sie eine genauere Darstellung anzeigen, wenn die Option „Auf 3D-Karte zeigen“ nicht verfügbar ist.)

Anpassen des Winkels: Streichen Sie mit zwei Fingern nach oben oder unten.

Flyover Tour: Für ausgewählte Städte steht eine Luftansicht zur Verfügung. Dies wird durch 3D neben dem Städtenamen angezeigt. (Werden die 3D-Markierungen nicht angezeigt, zoomen Sie aus.) Tippen Sie auf den Namen der Stadt, um das Banner anzuzeigen, und wählen Sie dann „Tour“, um zu beginnen. Um die Tour zu beenden, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Bedienelemente anzuzeigen, und wählen Sie die Option „Flyover Tour beenden“. Um zur Standardansicht zurückzukehren, tippen Sie auf ⓘ.

Festlegen der Einstellungen für „Karten“

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Karten“. Zu den Einstellungen gehören:

- Entfernungangaben in Meilen oder in Kilometern
- Kartenbeschriftungen (die Anzeige erfolgt in Ihrer Sprache, d. h. in der Sprache, die Sie unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Sprache“ festgelegt haben).



Videos auf einen Blick

Mit der App „Videos“ können Sie Filme, Fernseh- oder TV-Sendungen und Musikvideos ansehen. Um sich Videopodcasts anzusehen, öffnen Sie die App „Podcasts“. Weitere Informationen unter [Podcasts auf einen Blick](#) auf Seite 136. Videos, die Sie mit der Kamera Ihres iPod touch aufgenommen haben, können Sie in der App „Fotos“ ansehen.



ACHTUNG: Wichtige Hinweise zur Vorbeugung vor Hörschäden finden Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.

Anschauen eines Videos: Tippen Sie auf das Video in der Videoliste.

Anschauen von Videos, die mit dem iPod touch aufgenommen wurden: Öffnen Sie die App „Fotos“.

Wählen zwischen Streamen und Laden: Wenn bei der Miniatur eines Videos das Symbol ☁ angezeigt wird, können Sie es ansehen, ohne es zu laden, sofern der iPod touch mit dem Internet verbunden ist. Wenn Sie das Video auf den iPod touch laden wollen, damit Sie es auch ansehen können, wenn keine WLAN-Verbindung zum Internet besteht, müssen Sie in den Detailinformationen für das Video auf ☱ tippen.

Suchen nach Podcasts oder iTunes U-Videos: Öffnen Sie „Podcasts“ oder laden Sie die kostenlose App „iTunes U“ aus dem App Store.

Festlegen eines Timers für den Ruhezustand: Tippen Sie in der App „Uhr“ auf „Timer“ und legen Sie durch Streichen mit dem Finger die gewünschten Stunden und Minuten fest. Tippen Sie auf „Timer-Ende“ und wählen Sie „Wiedergabe stoppen“ aus. Tippen Sie danach auf „Einstellen“ und „Starten“.

Hinzufügen von Videos zu Ihrer Mediathek

Kaufen oder Leihen von Videos aus dem iTunes Store: Tippen Sie auf dem iPod touch in der App „Videos“ auf „Store“ oder öffnen Sie die App „iTunes Store“ und tippen Sie auf „Videos“. Weitere Informationen finden Sie unter [iTunes Store auf einen Blick](#) auf Seite 118. Der iTunes Store ist nicht in allen Regionen verfügbar.

Übertragen von Videos von Ihrem Computer: Verbinden Sie den iPod touch mit dem Computer und synchronisieren Sie die Videos in iTunes auf Ihrem Computer. Weitere Informationen finden Sie unter [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18.

Streamen von Videos von Ihrem Computer: Aktivieren Sie die Privatfreigabe in iTunes auf Ihrem Computer. Wählen Sie auf dem iPod touch „Einstellungen“ > „Videos“ und geben Sie die Apple-ID und das Passwort ein, die/das Sie für die Privatfreigabe auf Ihrem Computer festgelegt haben. Öffnen Sie die App „Videos“ auf dem iPod touch und tippen Sie oben in der Videoliste auf „Freigegeben“.

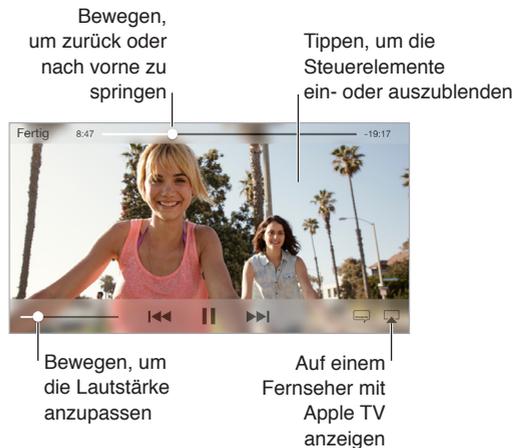
Konvertieren eines Videos zur Wiedergabe auf dem iPod touch: Wenn Sie beim Hinzufügen eines Videos von iTunes auf den iPod touch eine Meldung angezeigt bekommen, dass das Video nicht auf dem iPod touch wiedergegeben werden kann, können Sie es konvertieren. Wählen Sie das Video in Ihrer iTunes-Mediathek aus und wählen Sie „Ablage“ > „Neue Arbeitskopie erstellen“ > „Version für iPod oder iPhone erstellen“. Übertragen Sie dann das konvertierte Video auf den iPod touch.

Löschen eines Videos: Tippen Sie auf „Bearbeiten“ rechts oben im Bildschirm Ihrer Sammlung und dann auf  auf der Miniatur des Videos. Wird „Bearbeiten“ nicht angezeigt, suchen Sie in der Liste nach . Diese Videos wurden noch nicht auf den iPod touch geladen und können nicht gelöscht werden. Streichen Sie zum Löschen einer Einzuelepisode einer Serie in der Liste „Episoden“ über die Episode, die gelöscht werden soll.

Wenn Sie ein Video (sofern es sich nicht um einen Leihfilm handelt) von Ihrem iPod touch löschen, wird es nicht aus Ihrer iTunes Mediathek auf Ihrem Computer gelöscht. Das bedeutet, dass Sie es zu einem späteren Zeitpunkt wieder per Synchronisation auf Ihren iPod touch übertragen können. Wenn das Video nicht wieder per Synchronisation auf den iPod touch transferiert werden soll, müssen Sie in iTunes das Synchronisieren für das Video deaktivieren. Weitere Informationen finden Sie unter [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18.

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

Steuerung der Wiedergabe



Auswählen zwischen Vollbildmodus und einer auf die Bildschirmgröße skalierten

Videodarstellung: Tippen Sie auf oder . Oder doppelklicken Sie auf das Video. Wenn die Bedienelemente zum Skalieren nicht angezeigt werden, bedeutet dies, dass das Video bereits passend für den Bildschirm skaliert ist.

Erneute Wiedergabe von Anfang an: Ziehen Sie die Abspielposition auf der Navigationsleiste ganz nach links, wenn das Video einzelne Kapitel enthält. Tippen Sie auf , wenn keine Kapitel vorhanden sind.

Springen zum nächsten oder vorherigen Kapitel: Tippen Sie auf oder . Sie können auch die Mitteltaste oder eine funktionsgleiche Taste eines kompatiblen Headsets verwenden. Drücken Sie die Taste zweimal, um zum nächsten Kapitel zu gelangen, oder dreimal, wenn Sie zum vorherigen Kapitel zurückkehren möchten.

Schneller Vorlauf/Schneller Rücklauf: Legen Sie den Finger auf oder . Oder ziehen Sie die Abspielposition nach links oder rechts. Zur genaueren Steuerung bewegen Sie beim Ziehen der Abspielposition Ihren Finger auf dem Bildschirm nach unten.

Auswählen einer anderen Audiosprache: Wenn für das Video andere Sprachen verfügbar sind, tippen Sie auf und wählen Sie eine Sprache aus der Liste „Audio“.

Anzeigen von Untertiteln und erweiterten Untertiteln: Tippen Sie auf . Nicht alle Videos sind für Untertitel oder erweiterte Untertitel ausgelegt.

Anpassen der Darstellung erweiterter Untertitel: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Untertitel und erweiterte Untertitel“.

Anzeigen von Untertiteln und erweiterten Untertiteln für Gehörlose und Gehörgeschädigte: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Untertitel und erweiterte Untertitel“ und aktivieren Sie die Option „Erweiterte Untertitel + SDH“.

Ansehen eines Videos auf einem Fernsehgerät: Tippen Sie auf . Weitere Informationen über AirPlay und weitere Verbindungsmöglichkeiten finden Sie unter [AirPlay](#) auf Seite 40.

Einstellungen für Videos

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Video“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Festlegen, wo die Wiedergabe beim nächsten Öffnen des Videos fortgesetzt wird.
- Festlegen, dass nur auf dieses Geräte geladene Videos angezeigt werden
- Anmelden für Privatfreigabe



Notizen auf einen Blick

Notizen, die Sie auf Ihrem iPod touch erstellen, werden über iCloud auf Ihren anderen iOS-Geräten und Mac-Computern verfügbar gemacht. Sie können auch Notizen in anderen Accounts (zum Beispiel Gmail oder Yahoo!) lesen und erstellen.



Anzeigen Ihrer Notizen auf anderen Geräten: Wenn Sie eine E-Mail-Adresse des Typs „icloud.com“, „me.com“ oder „mac.com“ für iCloud verwenden, wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Notizen“. Wenn Sie Gmail oder einen anderen IMAP-Account für iCloud verwenden, wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und aktivieren Sie die Option „Notizen“ für den Account. Ihre Notizen werden in der App „Notizen“ auf allen anderen iOS-Geräten und Mac-Computern angezeigt, die die gleiche Apple-ID verwenden.

Suchen nach einer Notiz: Scrollen Sie in der Liste der Notizen nach oben (oder tippen Sie auf den obersten Bildschirmbereich), um das Suchfeld anzuzeigen. Tippen Sie danach auf das Feld und geben Sie den Suchbegriff ein. Sie können auch direkt auf dem Home-Bildschirm nach Notizen suchen – tippen Sie dazu etwa in der Mitte auf den Bildschirm und bewegen Sie den Finger nach unten.

Bereitstellen oder Drucken: Tippen Sie auf  unten im Bildschirm. Sie können Notizen als Text- oder als E-Mail-Nachricht oder über AirDrop bereitstellen.

Löschen einer Notiz: Streichen Sie in der Liste der Notizen mit dem Finger nach links über die Notiz.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Erstelle neue Notiz mit Reiseutensilien“
- „Füge Zahnbürste zu Reiseutensilien hinzu“
- „Füge Schirm hinzu“

Verwenden von Notizen in mehreren Accounts

Freigeben von Notizen für andere Accounts: Sie können Notizen für andere Accounts wie Google, Yahoo! oder AOL freigeben. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und aktivieren Sie die Option „Notizen“ für den Account.

Notiz über einen speziellen Account erstellen: Tippen Sie auf „Accounts“ über der Liste der Notizen, wählen Sie den gewünschten Account aus und tippen Sie auf „Neu“. Notizen, die Sie im Account auf dem iPod touch erstellen, werden im Ordner für Notizen dieses Accounts angezeigt.

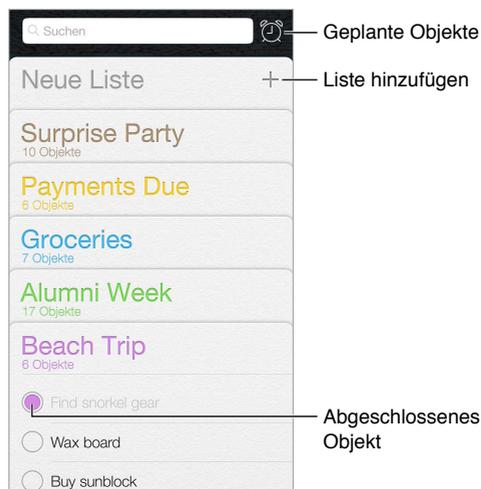
Festlegen des Standardaccounts für neue Notizen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Notizen“.

Anzeigen aller Notizen in einem Account: Tippen Sie oben in der Liste der Notizen auf „Accounts“ und wählen Sie einen Account aus.



Erinnerungen auf einen Blick

Die App „Erinnerungen“ hilft Ihnen, den Überblick über anstehende Termine und Aufgaben zu behalten.



Hinzufügen einer Erinnerung: Tippen Sie zunächst auf eine Liste und danach auf eine Leerzeile.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Erinnere mich, einen Schirm mitzunehmen“
- „Füge Artischocken zur Einkaufsliste hinzu“
- „Lies meine Aufgabenliste vor“

Freigeben einer Liste: Tippen Sie zunächst auf eine Liste und danach auf „Bearbeiten“. Tippen Sie auf „Freigabe“ und dann auf „Person hinzufügen“. Die Personen, für die Sie Listen freigeben möchten, müssen ebenfalls iCloud-Benutzer sein. Nachdem sie Ihre Einladung angenommen haben, können Sie Objekte hinzufügen, löschen und als „Abgeschlossen“ markieren.

Familienmitglieder können ebenfalls eine Liste gemeinsam verwenden. Weitere Informationen finden Sie unter [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.

Löschen einer Liste: Tippen Sie, solange eine Liste angezeigt wird, auf „Bearbeiten“ und danach auf „Liste löschen“. Alle Erinnerungen in der Liste werden ebenfalls gelöscht.

Löschen einer Erinnerung: Streichen Sie nach links über die Erinnerung und tippen Sie auf „Löschen“.

Ändern der Reihenfolge der Listen: Legen Sie den Finger auf den Namen der Liste und ziehen Sie diese an einen anderen Ort. Tippen Sie auf „Bearbeiten“, um die Reihenfolge der Objekte in einer Liste zu verändern.

Durchsuchen von Listen: Scrollen Sie zum Anfang der Liste, um das Suchfeld anzuzeigen. Alle Listen werden nach dem Namen der Erinnerung durchsucht. Sie können zum Suchen von Erinnerungen auch Siri verwenden. Sie können beispielsweise sagen: „Such die Erinnerung über Milch“.

Auf OS X Yosemite können Sie Erinnerungen zwischen Mac und iPod touch zum Bearbeiten hin- und herbewegen. Weitere Informationen finden Sie unter [Informationen zu den Integrationsfunktionen](#) auf Seite 24.

Termingebundene Erinnerungen

Termingebundene Erinnerungen benachrichtigen Sie zum vorgegebenen Zeitpunkt.



Planen einer Erinnerung: Tippen Sie beim Bearbeiten der Erinnerung auf ⓘ und aktivieren Sie die Option „Tagesabhängige Erinnerung“. Tippen Sie auf „Wecker“, um Datum und Uhrzeit festzulegen. Wenn Sie auf „Wiederholen“ tippen, können Sie eine Erinnerung für wiederkehrende Ereignisse stellen.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Erinnere mich, mein Medikament morgen um 6 Uhr einzunehmen“.

Anzeigen aller termingebundenen Erinnerungen: Tippen Sie auf ⌚, um die Liste mit den termingebundenen Erinnerungen anzuzeigen.

Deaktivieren von Mitteilungen: Im Bereich „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ können Sie die Mitteilungen für die App „Erinnerungen“ deaktivieren. Aktivieren Sie die Option „Nicht stören“, um Mitteilungen vorübergehend stummzuschalten.

Einstellungen für Erinnerungen

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Erinnerungen“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Festlegen einer Standardliste für neue Erinnerungen
- Synchronisieren zurückliegender Erinnerungen

Fortlaufendes Aktualisieren der Erinnerungen auf anderen Geräten: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Erinnerungen“. Damit Sie mit den Erinnerungen auf einem Mac mit OS X auf dem Laufenden bleiben, müssen Sie iCloud auch auf diesem Mac aktivieren. Einige andere Accounttypen (zum Beispiel Exchange) unterstützen ebenfalls Erinnerungen. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und aktivieren Sie die Option „Erinnerungen“ für die Accounts, die Sie verwenden wollen.



Bleiben Sie stets informiert über Entwicklungen an den größten Börsen und Ihr Aktienportfolio, lassen Sie sich Wertänderungen von Wertpapieren anzeigen und erhalten Sie aktuelle Nachrichten über Unternehmen, für die Sie sich interessieren.

Hinweis: Der iPod touch muss mit dem Internet verbunden sein, um die App „Aktien“ verwenden zu können. Weitere Informationen finden Sie unter [Herstellen der Verbindung zum Internet](#) auf Seite 14.



Verwalten Ihrer Aktienliste: Tippen Sie auf ☰.

- **Hinzufügen eines Objekts:** Tippen Sie auf ⊕. Geben Sie ein Symbol, einen Firmennamen, einen Fonds-Namen oder einen Index ein und tippen Sie auf „Suchen“.
- **Löschen eines Objekts:** Tippen Sie auf ⊖.
- **Ändern der Reihenfolge von Objekten:** Bewegen Sie ≡ nach oben oder unten.

Tippen Sie in der Ansicht mit den Aktieninformationen auf einen der Werte entlang der rechten Seite des Bildschirms, um preisliche Veränderungen, Marktkapitalisierungen oder prozentuale Veränderungen einzublenden. Streichen Sie über die Informationen unterhalb der Aktienliste, um eine Übersicht, Diagramme oder Nachrichten zu der ausgewählten Aktie anzuzeigen. Tippen Sie auf eine Schlagzeile, um den Artikel in Safari anzuzeigen.

Sie können Ihre Aktien auch auf dem Tab „Heute“ in der Mitteilungszentrale anzeigen. Weitere Informationen finden Sie unter [Mitteilungszentrale](#) auf Seite 35.

Hinweis: Abhängig vom eingesetzten Meldedienst kann die Aktualisierung der Kurse mit einer Verzögerung von 20 Minuten oder mehr erfolgen.

Hinzufügen eines Nachrichtenartikels zur Leseliste: Legen Sie den Finger auf die Überschrift des Nachrichtenartikels und wählen Sie danach „Zur Leseliste hinzufügen“.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Wie ist die Marktlage?“
- „Wie steht die Apple-Aktie heute?“

Mehr Informationen: Tippen Sie auf YAHOO!

Anzeigen eines Diagramms im Vollbildmodus: Drehen Sie den iPod touch, um das Querformat zu verwenden. Streichen Sie nach links oder rechts, um weitere Diagramme einzublenden.

- *Anzeigen des Werts an einem bestimmten Datum bzw. zu einer bestimmten Uhrzeit:* Berühren Sie das Diagramm mit einem Finger.



- *Anzeigen der Wertunterschiede im Zeitverlauf:* Berühren Sie das Diagramm mit zwei Fingern.



Fortlaufendes Aktualisieren der Aktienliste auf Ihren iOS-Geräten mit iCloud: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „iCloud Drive“ bzw. „Dokumente & Daten“. Vgl. [iCloud](#) auf Seite 14.

Game Center

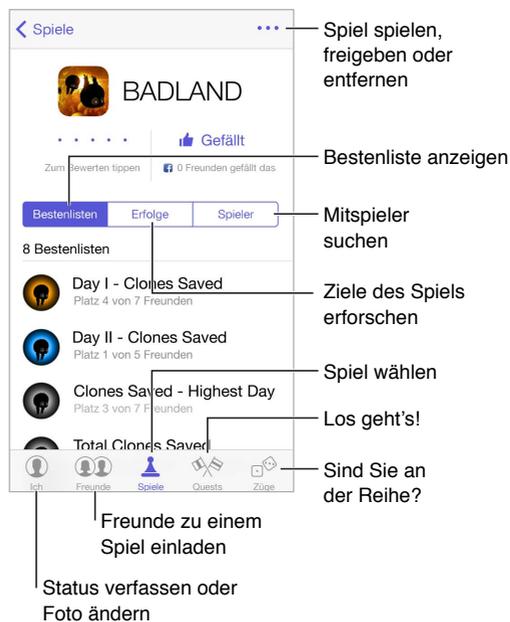
20



Game Center auf einen Blick

In Game Center finden Sie Spiele, die Sie zusammen mit Freunden spielen können, die ein iOS-Gerät oder einen Mac (mit OS X Mountain Lion oder neuer) haben. Sie müssen mit dem Internet verbunden sein, damit Sie Game Center nutzen können.

ACHTUNG: Wichtige Hinweise zur Vorbeugung vor Verletzungen durch Überbeanspruchung finden Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.



Aufnehmen des Spielbetriebs: Öffnen Sie das Game Center. Wenn oben auf dem Bildschirm Ihr Kurzname angezeigt wird, sind Sie bereits angemeldet. Anderenfalls werden Sie aufgefordert, Ihre Apple-ID und das zugehörige Passwort einzugeben.

Suchen nach Spielen: Tippen Sie auf „Spiele“ und dann auf ein empfohlenes Spiel, suchen Sie im App Store nach Spielen (schauen Sie in der Spielbeschreibung nach, ob das Spiel in Game Center unterstützt wird) oder laden Sie ein Spiel, das Ihre Freunde spielen. Weitere Informationen finden Sie unter [Spielen mit Freunden](#) auf Seite 115.

Starten eines Spiels: Tippen Sie auf „Spiele“, wählen Sie ein Spiel und tippen Sie auf **•••** rechts oben und danach auf „Starten“.

Abmelden: Es ist eigentlich nicht notwendig, sich beim Verlassen des Game Center abzumelden. Sie können dies natürlich trotzdem tun, indem Sie „Einstellungen“ > „Game Center“ auswählen und danach auf Ihre Apple-ID tippen.

Spielen mit Freunden

Einladen von Freunden zu einem Mehrspieler-Spiel: Tippen Sie auf „Freunde“, wählen Sie den Namen eines Freundes und ein Spiel aus und tippen Sie auf ●●● oben rechts. Sind bei dem Spiel mehr Spieler erlaubt oder erforderlich, können Sie weitere Spieler auswählen und einladen. Tippen Sie anschließend auf „Weiter“. Geben Sie Ihre Einladung ein und versenden Sie sie. Warten Sie, bis die anderen die Einladung annehmen. Wenn jeder bereit ist, können Sie mit dem Spiel beginnen. Wenn ein Freund nicht verfügbar ist oder nicht antwortet, können Sie auf „Auto-Match“ tippen, damit Game Center für Sie nach einem Mitspieler sucht. Sie können auch auf „Einladen“ tippen, um eine andere Person einzuladen.

Senden einer Anfrage an einen Freund: Tippen Sie auf „Freunde“ und danach auf ⊕. Geben Sie die E-Mail-Adresse eines Freundes oder dessen Game Center-Kurznamen ein. Tippen Sie zum Blättern in Ihren Kontakten auf ⊕. (Tippen Sie nach jeder Adresse auf „Zurück“, wenn Sie eine Anfrage zugleich an mehrere Freunde senden wollen.) Sie können alternativ auch auf einen Spieler tippen, der an irgendeiner Stelle im Game Center angezeigt wird.

Herausfordern von Freunden: Tippen Sie zunächst auf eine Punktzahl oder einen Ergebnisstand und danach auf „Freunde herausfordern“.

Anzeigen des von einem Freund gespielten Spiels und seines Punktestands: Tippen Sie auf „Freunde“, auf den Namen eines Freundes und danach auf „Spiele“ oder „Punkte“.

Kaufen eines Spiels im Besitz eines Freundes: Tippen Sie auf „Freunde“ und danach auf den Namen des Freundes. Tippen Sie auf die Sprechblase „Spiele“ oder auf ein Spiel in der Spielreihe und tippen Sie dann oben rechts auf ●●●.

Finden neuer Freunde: Sie können die Freundesliste eines Freundes anzeigen, indem Sie auf „Freunde“, den Namen des Freundes und danach auf „Freunde“ tippen.

Entfernen eines Freundes: Tippen Sie auf „Freunde“, den Namen des Freundes und danach auf ●●● oben rechts.

Geheimhalten Ihrer E-Mail-Adresse: Deaktivieren Sie in den Game Center-Einstellungen für Ihren Account die Option „Öffentliches Profil“. Weitere Informationen finden Sie unter [Game Center-Einstellungen](#) weiter unten.

Deaktivieren von Mehrspieler-Modus oder Anfragen von Freunden: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“. Tippen Sie zuvor auf „Einschränkungen aktivieren“ (ganz oben im Bildschirm), wenn diese Optionen gedimmt angezeigt werden.

Melden von unangemessenem Verhalten: Wenn Sie beleidigendes oder unangemessenes Verhalten melden wollen, tippen Sie auf „Freunde“, den Namen der entsprechenden Person, danach auf ●●● oben rechts und schließlich auf „Problem melden“.

Game Center-Einstellungen

Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Game Center“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Abmelden (tippen Sie dazu auf Ihre Apple-ID)
- Zulassen von Einladungen

- Zulassen, dass Spieler in Ihrer Nähe Sie finden können
- Bearbeiten Ihres Game Center-Profiles (durch Tippen auf Ihren Kurznamen)
- Erhalten von Freundschaftsvorschlägen aus Facebook oder aus Ihren Kontakten

Festlegen der Art der Benachrichtigungen für das Game Center: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Benachrichtigungen“ > „Game Center“. Aktivieren Sie die Benachrichtigungen, wenn das Game Center nicht angezeigt wird.

Ändern der Game Center-Einschränkungen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“.

Zeitungskiosk

21



Im Zeitungskiosk werden Ihre Apps für Magazine und Zeitungen verwaltet und automatisch aktualisiert, wenn Ihr iPod touch eine WLAN-Verbindung zum Internet hat.



Hinweis: Für den Download von Apps für den Zeitungskiosk benötigen Sie eine Internetverbindung und eine Apple-ID. Sie können geladene Inhalte jedoch auch ohne Internetverbindung lesen. Der Zeitungskiosk ist nicht in allen Regionen verfügbar.

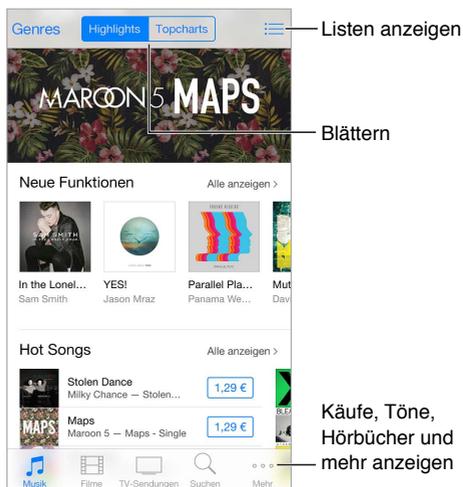
Suchen von Apps für Zeitungskiosk: Tippen Sie auf „Zeitungskiosk“, um das Regal anzuzeigen, und wählen Sie danach „Store“. Wenn Sie eine neue App für den Zeitungskiosk kaufen, wird diese zum Regal hinzugefügt. Öffnen Sie die App, nachdem sie geladen wurde, um die verschiedenen Ausgaben und Abbonnementoptionen anzuzeigen. Bei Abbonnements handelt es sich um In-App-Käufe, die über Ihren Apple-ID-Account abgerechnet werden.

Deaktivieren automatischer Updates: Apps werden automatisch über WLAN aktualisiert, es sei denn, Sie deaktivieren im Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ die Option „Hintergrundaktualisierung“.



iTunes Store auf einen Blick

Über den iTunes Store können Sie Musik, Filme, Fernsehsendungen und vieles mehr auf den iPod touch laden.



Hinweis: Sie benötigen eine Internetverbindung und eine Apple-ID, um den iTunes Store nutzen zu können. Der iTunes Store ist nicht in allen Regionen verfügbar.

Durchsuchen

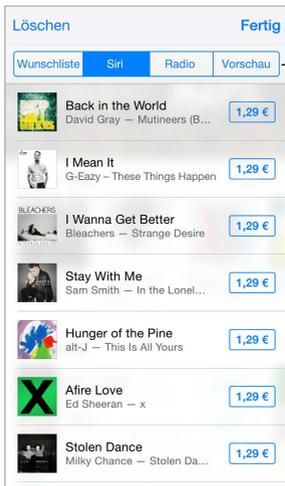
Suchen nach Kategorie oder Genre: Tippen Sie auf eine Kategorie (Musik, Filme, TV-Sendungen). Tippen Sie auf „Genres“, um die Liste zu filtern.

Gezieltes Suchen: Sie können nach einem Suchbegriff suchen, der bei anderen iTunes-Benutzern geläufig ist, oder Informationen in das Suchfeld eingeben und erneut auf „Suche“ tippen.

Zugriff auf die Käufe von Familienangehörigen: Bei aktivierter Familienfreigabe können Sie Musiktitel, TV-Sendungen und Filme anzeigen und laden, die von anderen Familienangehörigen gekauft wurden. Tippen Sie auf „Käufe“, dann auf Ihren Namen oder „Meine Käufe“ und wählen Sie ein Familienmitglied aus dem Menü aus.

Suchen mit Siri: Siri kann nach Objekten suchen und Einkäufe im iTunes Store tätigen. Beispiel: Sagen Sie „Kaufe einen neuen Klingelton“ oder „Kaufe *Musiktitel* von *Künstler*“. Bitten Sie Siri einen Podcast zu laden oder eine Geschenkkarte einzulösen. Für optimale Ergebnisse sagen Sie „einkaufen“ statt „kaufen“ am Anfang des Befehls.

Taggen mit Siri: Wenn in Ihrer Nähe Musik gespielt wird, fragen Sie Siri „Was für ein Lied ist das“. Siri verrät Ihnen, wie der Titel heißt und bietet Ihnen die Möglichkeit, diesen schnell und unkompliziert zu kaufen. Er wird außerdem in den Bereich „Siri“ im iTunes Store bewegt, damit Sie ihn später kaufen können. Tippen Sie auf „Musik“ und dann auf und anschließend auf „Siri“, um eine Liste mit getaggten Titeln anzuzeigen, die zum Probehören oder zum Kauf verfügbar sind.



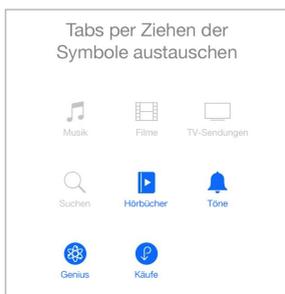
Tippen, um Ihre Wunschliste und Empfehlungen anzuzeigen

Entdecken neuer Musik mit Radio: Wenn Sie Radio hören, werden wiedergegebene Titel im Bereich „Radio“ im iTunes Store angezeigt, wo Sie sie probieren oder kaufen können. Wählen Sie „Musik“, tippen Sie dann auf und auf „Radio“.

Öffnen einer Vorschau für einen Musiktitel oder ein Video: Tippen Sie darauf.

Hinzufügen zur Wunschliste: Wenn Sie einen Titel hören, den Sie im iTunes Store gern kaufen möchten, tippen Sie auf und wählen Sie „Zur Wunschliste hinzufügen“. Um Ihre Wunschliste im iTunes Store anzuzeigen, wählen Sie „Musik“, „Filme“ oder „TV-Sendungen“, tippen Sie auf und abschließend auf „Wunschliste“.

Wählen Sie Ihre Favoriten-Tasten aus. Tippen Sie auf „Mehr“ und danach auf „Bearbeiten“, wenn Sie die Anordnung der Tasten ändern wollen. Ziehen Sie zum Ersetzen einer Taste ein anderes Symbol auf das Symbol, das ersetzt werden soll. Tippen Sie auf „Fertig“.



Kaufen, Leihen oder Einlösen von Gutscheinen

Tippen Sie auf den Preis eines Objekts (bzw. auf „Gratis“). Tippen Sie danach ein weiteres Mal, um es zu kaufen. Wenn anstelle eines Preises angezeigt wird, haben Sie das Objekt bereits gekauft und können es kostenfrei erneut laden.

Genehmigen von Käufen über die Familienfreigabe: Bei eingerichteter Familienfreigabe kann der Organisator der Familie Käufe von anderen Familienangehörigen unter 18 überprüfen und genehmigen. (Die Altersgrenze variiert je nach Land.) Wenn beispielsweise für minderjährige Angehörige festgelegt wurde, dass für Käufe eine Genehmigung eines Elternteils/ Erziehungsberechtigten erforderlich ist, wird beim Versuch eines Kaufs eine entsprechende Nachricht gesendet, die genehmigt werden muss. Mehr Informationen zum Einrichten der Familienfreigabe finden Sie unter [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.

Hinweis: Die Altersbeschränkungen variieren je nach Region. In den Vereinigten Staaten kann der Familienorganisator festlegen, dass diese Option für Minderjährige unter 18 aktiviert wird. Bei Kindern unter 13 ist sie standardmäßig aktiviert.

Ausblenden einzelner Käufe: Einzelne Einkäufe können über iTunes ausgeblendet werden, damit andere Familienangehörige diese nicht sehen bzw. laden können. Weitere Informationen finden Sie unter [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.

Einlösen einer Geschenkkarte oder eines Codes: Tippen Sie auf eine Kategorie (zum Beispiel „Musik“), blättern Sie nach unten und tippen Sie auf „Einlösen“. Sie können auch Siri bitten, eine iTunes Store-Geschenkkarte einzulösen.

Verwenden eines iTunes Pass: Fügen Sie einen iTunes Pass zu Passbook hinzu, um ganz einfach Geld zu Ihrer Apple-ID hinzuzufügen, sodass Sie im iTunes Store, App Store und iBooks Store ohne eine Kredit- oder Debitkarte Käufe tätigen können. Um Ihren iTunes Pass im iTunes Store hinzuzufügen, tippen Sie auf eine Kategorie, scrollen Sie nach unten, tippen Sie auf „Einlösen“ und dann unter „iTunes Pass“ auf „Erste Schritte“. Sie können in den meisten Ländern in Apple Stores mehr Guthaben zu Ihrem iTunes Pass hinzufügen.

Senden eines Geschenks: Zeigen Sie das Objekt an, das Sie verschenken möchten, und tippen Sie auf  und danach auf „Geschenk“. Alternativ können Sie auch auf eine der Kategorien („Musik“, „Filme“ oder „TV-Sendungen“) tippen, nach unten scrollen und dann auf „Verschenken“ tippen, um jemandem ein iTunes-Geschenkkarte zu senden.

Anzeigen des Ladefortschritts: Tippen Sie auf „Mehr“ und danach auf „Downloads“.

Laden von anderen Geräten: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iTunes & App Store“, um „Automatische Downloads“ auf Ihrem iPod touch einzurichten. Sie können jederzeit im iTunes Store sehen, welche Musiktitel, Filme und TV-Sendungen Sie erworben haben. Wählen Sie dazu „Mehr“ und dann „Käufe“.

Leihen von Filmen: In manchen Ländern können Sie Filme leihen. Sie haben 30 Tage Zeit, die Wiedergabe des ausgeliehenen Films zu starten. Nachdem Sie die Wiedergabe gestartet haben, können Sie sich den Film innerhalb der vorgegebenen Zeit (24 Stunden im US-amerikanischen iTunes Store, 48 Stunden in anderen Ländern) beliebig oft anschauen. Nach Ablauf dieser Frist wird der Film gelöscht. Leihfilme können nicht auf ein anderes Gerät transferiert werden. Sie können allerdings AirPlay und Apple TV verwenden, um einen Leihfilm auf dem Fernsehgerät wiederzugeben.

Einstellungen des iTunes Store

Optionen für den iTunes Store können Sie unter „Einstellungen“ > „iTunes & App Store“ einstellen.

Anzeigen und Bearbeiten Ihres Accounts: Tippen Sie auf Ihre Apple-ID und danach auf „Apple-ID anzeigen“. Tippen Sie zum Ändern Ihres Passworts auf das Feld „Apple-ID“ und dann auf „Passwort“.

Anmelden mit einer anderen Apple-ID: Tippen Sie auf den Namen Ihres Accounts und danach auf „Abmelden“. Anschließend können Sie eine andere Apple-ID eingeben.

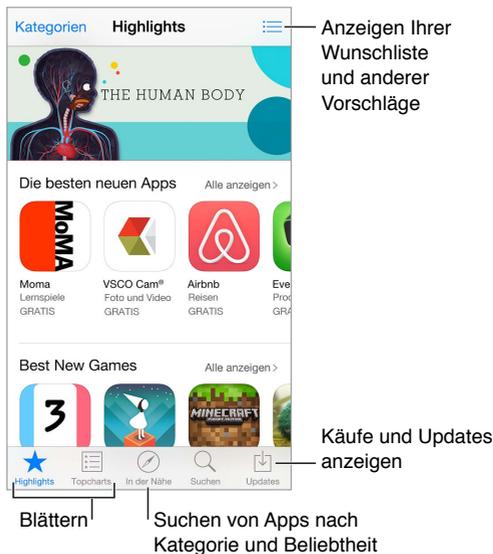
Abonnieren von iTunes Match: Sie können iTunes Match abonnieren. Dabei handelt es sich um einen Dienst, mit dem Sie Musik und mehr in iCloud sichern können. Weitere Informationen finden Sie unter [iTunes Match](#) auf Seite 75. Tippen Sie auf „iTunes Match“, wenn Sie ein Abonnent sind. Sie können dann von überall auf Ihre Musik auf Ihrem iPod touch zugreifen.

Aktivieren automatischer Downloads: Tippen Sie auf „Musik“, „Bücher“ oder „Updates“. Inhalte werden automatisch über WLAN aktualisiert, es sei denn, Sie deaktivieren die entsprechende Option im Bereich „Automatische Downloads“.



App Store auf einen Blick

Im App Store können Sie sich über Apps für den iPod touch informieren und Apps kaufen und herunterladen. Ihre Apps werden automatisch über WLAN aktualisiert (wenn Sie diese Funktion nicht deaktivieren). So sind Sie immer auf dem neuesten Stand.



Hinweis: Sie benötigen eine Internetverbindung und eine Apple-ID, um den App Store zu nutzen. Der App Store ist nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar.

Suche nach Apps

Gezieltes Suchen: Tippen Sie auf „Suchen“ und geben Sie den gesuchten Text ein oder tippen Sie auf „Kategorien“, um nach bestimmten Arten von Apps zu suchen.

Suche mit Siri: Siri kann nach Objekten suchen und Einkäufe im App Store tätigen. So können Sie Siri zum Beispiel bitten, Apps von Apple zu suchen oder App „XYZ“ zu kaufen.

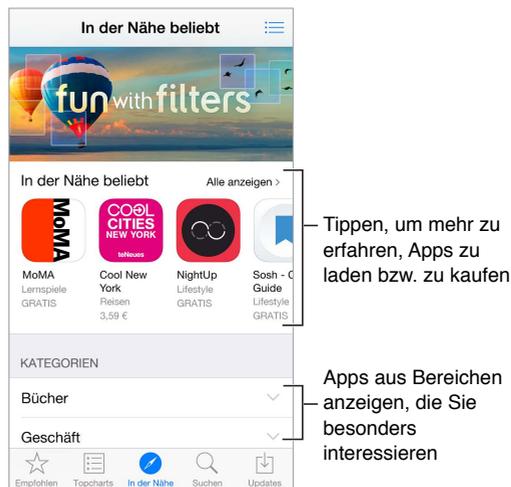
Zugriff auf die Apps von Familienangehörigen: Bei aktivierter Familienfreigabe können Sie Apps anzeigen und laden, die von anderen Familienangehörigen gekauft wurden. Tippen Sie auf „Käufe“, dann auf Ihren Namen oder „Meine Käufe“ und wählen Sie ein Familienmitglied aus dem Menü aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.

Empfehlung an Freunde: Suchen Sie nach der App, tippen Sie auf  und wählen Sie die Methode aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Freigabe von Apps aus](#) auf Seite 36.

Verwenden einer Wunschliste: Sie können Apps für einen späteren Einkauf vormerken. Tippen Sie dazu auf  auf der Seite der App und danach auf „Zur Wunschliste hinzufügen“.

Suchen von Apps nach Kategorien: Tippen Sie auf „Entdecken“, durchblättern Sie die Kategorien und tippen Sie dann auf die gewünschte Kategorie, um nur die Apps anzuzeigen, die Sie interessieren, wie z. B. „Bildung“, „Medizin“ oder „Sport“. Wählen Sie Unterkategorien aus, um die Suchergebnisse zu verfeinern.

Standortbasierte Suche nach Apps: Tippen Sie auf „Entdecken“, um herauszufinden, welche Apps bei Benutzern in Ihrer Nähe besonders beliebt sind. (Dazu muss unter „Einstellungen“ > „Datenschutz“ die Option „Ortungsdienste“ aktiviert sein.) Das bietet sich beispielsweise an in Museen, bei Sportveranstaltungen oder auf Reisen, um das Erlebte noch unvergesslicher zu machen.



Löschen einer App: Legen Sie im Home-Bildschirm den Finger auf das Symbol der App, bis es anfängt zu wackeln, und tippen Sie danach auf . Drücken Sie die Home-Taste, wenn Sie fertig sind. Vorinstallierte Apps können nicht gelöscht werden. Zusammen mit der App werden auch alle zugehörigen Daten gelöscht. Eine App, die Sie im App Store gekauft haben, können Sie jederzeit kostenfrei neu laden.

Weitere Informationen zum endgültigen Löschen aller Apps, Daten und Einstellungen finden Sie unter [Zurücksetzen der iPod touch-Einstellungen](#) auf Seite 182.

Kaufen, Einlösen von Geschenkkarten und Download

Tippen Sie auf den Preis einer App und danach auf „Kaufen“, um diese zu kaufen. Wenn sie gratis ist, tippen Sie auf „Gratis“ und dann auf „Installieren“.

Wenn  anstelle eines Preises angezeigt wird, haben Sie die App bereits gekauft und können sie kostenfrei erneut laden. Solange die App geladen oder aktualisiert wird, wird auf dem Home-Bildschirm ihr Symbol zusammen mit einem Statusbalken angezeigt.

Genehmigen von Käufen über die Familienfreigabe: Bei eingerichteter Familienfreigabe kann der Organisator der Familie Käufe von anderen Familienangehörigen unter 18 überprüfen und genehmigen. (Die Altersgrenze variiert je nach Land.) Wenn beispielsweise für minderjährige Angehörige festgelegt wurde, dass für Käufe eine Genehmigung eines Elternteils/ Erziehungsberechtigten erforderlich ist, wird beim Versuch eines Kaufs eine entsprechende Nachricht gesendet, die genehmigt werden muss. Mehr Informationen zum Einrichten der Familienfreigabe finden Sie unter [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.

Hinweis: Die Altersbeschränkungen variieren je nach Region. In den Vereinigten Staaten kann der Familienorganisator festlegen, dass diese Option für Minderjährige unter 18 aktiviert wird. Bei Kindern unter 13 ist sie standardmäßig aktiviert.



Ausblenden einzelner Käufe: Einzelne Einkäufe können über iTunes ausgeblendet werden, damit andere Familienangehörige diese nicht sehen bzw. laden können. Weitere Informationen finden Sie unter [Familienfreigabe](#) auf Seite 37.

Einlösen einer Geschenkkarte oder eines Codes: Tippen Sie auf „Highlights“, blättern Sie auf dem Bildschirm nach unten und tippen auf „Einlösen“. Sie können auch Siri bitten, eine iTunes Store-Geschenkkarte einzulösen.

Senden eines Geschenks: Zeigen Sie das Objekt an, das Sie verschenken möchten, und tippen Sie auf  und danach auf „Geschenk“. Alternativ können Sie auch auf „Highlights“ tippen, nach unten scrollen und dann auf „Verschenken“ tippen, um jemandem ein iTunes-Geschenkartenzertifikat zu senden.

Einschränken von In-App-Käufen: Viele Apps bieten die Möglichkeit, gegen eine Gebühr zusätzliche Inhalte oder Erweiterungen zu kaufen. Wenn Sie einschränken möchten, wie viele Käufe über eine App erfolgen können, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“ (überprüfen Sie, ob „Einschränkungen“ aktiviert ist) und legen Sie Optionen fest, wie das Einschränken nach Altersfreigabe oder das Eingeben eines Passworts bei jedem Kauf oder nach 15 Minuten. Sie können die Option „In-App-Käufe“ deaktivieren, um alle Käufe zu blockieren. Weitere Informationen finden Sie unter [Einschränkungen](#) auf Seite 42.

Verwenden eines iTunes Pass: Fügen Sie einen iTunes Pass zu Passbook hinzu, um ganz einfach Geld zu Ihrer Apple-ID hinzuzufügen, sodass Sie im iTunes Store, App Store und iBooks Store ohne eine Kredit- oder Debitkarte Käufe tätigen können. Um Ihren iTunes Pass im iTunes Store hinzuzufügen, tippen Sie auf eine Kategorie, scrollen Sie nach unten, tippen Sie auf „Einlösen“ und dann unter „iTunes Pass“ auf „Erste Schritte“. Sie können in den meisten Ländern in Apple Stores mehr Guthaben zu Ihrem iTunes Pass hinzufügen.

Einstellungen des App Store

Optionen für den App Store können Sie unter „Einstellungen“ > „iTunes & App Store“ einstellen.

Anzeigen und Bearbeiten Ihres Accounts: Tippen Sie auf Ihre Apple-ID und danach auf „Apple-ID anzeigen“. Tippen Sie zum Ändern Ihres Passworts auf das Feld „Apple-ID“ und dann auf „Passwort“.

Anmelden mit einer anderen Apple-ID: Tippen Sie auf den Namen Ihres Accounts und danach auf „Abmelden“. Geben Sie anschließend eine andere Apple-ID ein.

Deaktivieren automatischer Downloads: Tippen Sie auf „Apps“ im Bereich „Automatische Downloads“. Apps werden automatisch über WLAN aktualisiert, es sei denn, Sie deaktivieren die Option im Bereich „Automatische Downloads“.

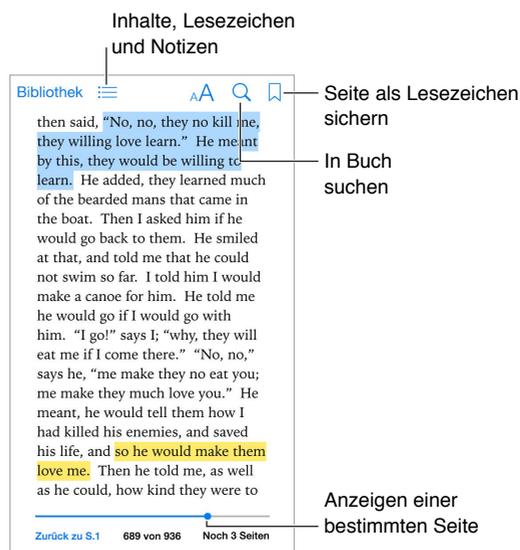


Kaufen von Büchern

Kaufen von Büchern im iBooks Store: Verwenden Sie in iBooks die Tasten unten auf dem Bildschirm, um auf den iBooks Store zuzugreifen. Tippen Sie auf „Highlights“, um nach Neuveröffentlichen zu suchen, oder auf „Topcharts“, um die beliebtesten Bücher anzuzeigen. Wenn Sie ein bestimmtes Buch suchen, tippen Sie auf „Suche“.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Finde Bücher von *Name des Autors*“.

Lesen eines Buchs



Öffnen eines Buchs: Tippen Sie auf das Buch, das Sie lesen möchten. Wird das Buch im Regal nicht angezeigt, streichen Sie nach links oder rechts, um weitere Sammlungen anzuzeigen.

Einblenden der Steuerelemente: Tippen Sie auf die Mitte der Seite. Nicht in allen Büchern sind dieselben Steuerelemente vorhanden. Sie können jedoch jederzeit suchen, das Inhaltsverzeichnis anzeigen und das Gelesene teilen.

Schließen eines Buchs: Tippen Sie auf „Bibliothek“ oder machen Sie auf der Seite eine Aufziehbewegung.

Vergrößern eines Bilds: Doppeltippen Sie auf das Bild. In einigen Büchern können Sie den Finger auf den Bildschirm legen, um die Lupe einzublenden, mit der Sie das Bild betrachten können.

Spaltenweise lesen: In Büchern, die dies unterstützen, können Sie eine Textspalte durch Doppeltippen vergrößern und dann nach oben oder links streichen, um zur nächsten Spalte zu gelangen.

Anzeigen einer bestimmten Seite: Verwenden Sie die Steuerelemente zur Seitennavigation unten auf dem Bildschirm. Oder tippen Sie auf und geben Sie eine Seitenzahl ein. Tippen Sie dann in den Suchergebnissen auf die Seitenzahl.

Anzeigen von Definitionen: Doppeltippen Sie auf ein Wort und Tippen Sie dann im angezeigten Menü auf „Definieren“. Nicht für alle Sprachen sind Definitionen verfügbar.

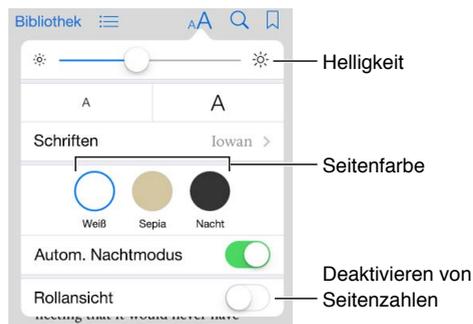
Merken einer bestimmten Stelle im Buch: Tippen Sie auf , um ein Lesezeichen hinzuzufügen. Tippen Sie erneut, um es zu löschen. Sie können mehrere Lesezeichen haben. Um sie alle anzuzeigen, tippen Sie auf und dann auf „Lesezeichen“. Wenn Sie ein Buch schließen, brauchen Sie kein Lesezeichen hinzuzufügen. iBooks merkt sich die Stelle im Buch.

Markieren bestimmter Stellen im Buch: Bei einigen Büchern können Sie Notizen und Markierungen hinzufügen. Wenn Sie eine bestimmte Stelle im Text markieren möchten, legen Sie den Finger auf ein Wort und bewegen Sie ihn, um die Markierung zu setzen. Um eine Anmerkung hinzuzufügen, wählen Sie ein Wort durch Doppeltippen aus, bewegen Sie die Aktivpunkte, um die Auswahl anzupassen. Tippen Sie dann im angezeigten Menü auf „Notiz“. Zum Anzeigen aller Notizen und Markierungen tippen Sie auf und dann auf „Notizen“.

Teilen markierter Stellen im Buch: Tippen Sie auf den markierten Text und tippen Sie dann im angezeigten Menü auf . Ist das Buch aus dem iBooks Store, wird automatisch ein Link zum Buch hinzugefügt. (Diese Funktion ist möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar.)

Teilen eines Links zu einem Buch: Tippen Sie auf die Seitenmitte, um die Steuerelemente einzublenden. Tippen Sie anschließend auf . Tippen Sie auf und auf „Buch teilen“.

Ändern der Darstellung eines Buchs: Bei einigen Büchern können Sie Schriftart, Schriftgröße und Seitenfarbe ändern. (Tippen Sie auf) Zum Ändern von Ausrichtung und Silbentrennung wählen Sie „Einstellungen“ > „iBooks“. Diese Einstellungen wirken sich auf alle Bücher aus, die diese Funktionen unterstützen.



Ändern der Helligkeit: Tippen Sie auf . Wird die Taste nicht angezeigt, tippen Sie zunächst auf .

Dimmen des Bildschirms bei Dunkelheit: Aktivieren Sie die Option „Autom. Nachtmodus“, so dass Regal, Seitenfarbe und Helligkeit automatisch angepasst werden, wenn iBooks bei schlechten Lichtverhältnissen verwendet wird. (Nicht alle Bücher verfügen über den Nachtmodus.)

Interaktion mit Multimedia

Einige Bücher enthalten interaktive Elemente wie Filme, Diagramme, Präsentationen, Galerien und 3D-Objekte. Zur Interaktion mit einem Multimediaobjekt tippen Sie darauf, streichen darüber oder ziehen es auf oder zu. Zur Vollbildanzeige eines Elements ziehen Sie zwei Finger auf dem Element auseinander. Wenn Sie fertig sind, ziehen Sie die Finger wieder zusammen.

Lernkarten und Glossarbegriffe

In Büchern, die dies unterstützen, können Sie Ihre Markierungen und Notizen als Lernkarten anzeigen und überprüfen.

Anzeigen aller Notizen: Tippen Sie auf . Sie können Ihre Notizen durchsuchen oder auf ein Kapitel tippen, um die in diesem Kapitel gemachten Notizen anzuzeigen.

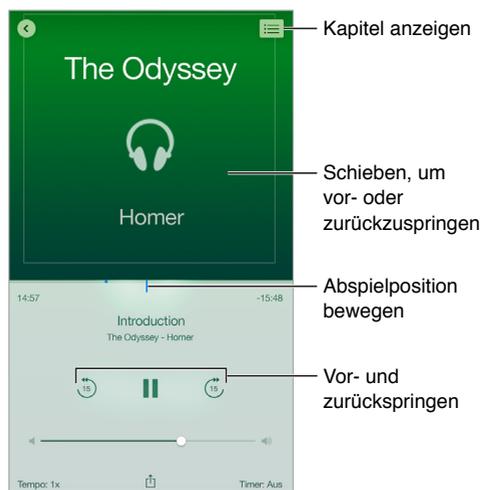
Löschen von Notizen: Tippen Sie auf „Auswählen“ und wählen Sie die gewünschten Notizen aus. Tippen Sie dann auf .

Überprüfen von Notizen als Lernkarte: Tippen Sie auf „Lernkarten“. Durch Streichen können Sie zwischen den Karten navigieren. Tippen Sie auf „Karte umdrehen“, um die Rückseite anzuzeigen.

Zufällige Wiedergabe der Lernkarten: Tippen Sie auf  und aktivieren Sie die zufällige Wiedergabe.

Anzeigen von Glossarbegriffen: Wenn in einem Buch ein Glossar vorhanden ist, tippen Sie auf , um diese Wörter zu Ihrer Lernkarte hinzuzufügen.

Anhören von Hörbüchern



Öffnen eines Hörbuchs: Hörbücher sind mit einem  auf dem Cover gekennzeichnet. Tippen Sie auf das Buch, das Sie hören möchten. Wird das Buch in der Bibliothek nicht angezeigt, streichen Sie nach links oder rechts, um weitere Sammlungen anzuzeigen.

Weiter Vor- bzw. Zurückspringen: Legen Sie den Finger auf die Pfeile oder legen Sie den Finger auf das Cover und bewegen Sie es. Wählen Sie „Einstellungen“ > „iBooks“, um die Anzahl der Sekunden zu ändern, die dieser Vorgang dauert.

Beschleunigen oder Verlangsamen: Tippen Sie auf „Tempo“ und wählen Sie eine Wiedergaberate aus. 1x ist das normal Tempo, 0,75x ist das dreiviertel Tempo usw.

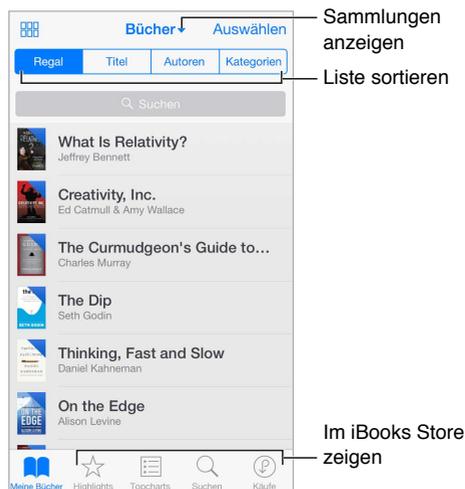
Zu einem Kapitel wechseln: Tippen Sie auf ☰ und dann auf ein Kapitel. Einige Bücher haben keine Kapitelmarker.

Anzeigen einer bestimmten Zeit: Bewegen Sie die Abspielposition unter dem Buchcover. Die Stelle, an der Sie in dieser Sitzung mit dem Zuhören begonnen haben, wird in der Timeline markiert. Tippen Sie auf die Markierung, um zu dieser Stelle zu gelangen.

Festlegen eines Timers für den Ruhezustand: Tippen Sie vor dem Starten der Wiedergabe auf „Ruhezustandstimer“ und wählen Sie aus, wann die Audiowiedergabe automatisch gestoppt werden soll.

Laden eines vorher gekauften Hörbuchs: Sie können ein Buch erneut laden, das in der Liste der Käufe im iBooks Store angezeigt wird.

Verwalten von Büchern



Anzeigen von Büchern nach Titel oder Cover: Tippen Sie auf ☰ oder ☰.

Ausschließliches Anzeigen von Hörbüchern oder PDFs: Tippen Sie auf den Namen der aktuellen Sammlung (oben im Bildschirm) und wählen Sie „PDFs“ oder „Hörbücher“.

Verwalten von Büchern in Sammlungen: Tippen Sie auf „Auswählen“ und wählen Sie die Bücher aus, die Sie in eine Sammlung bewegen wollen. Zum Bearbeiten oder Erstellen von Sammlungen tippen Sie auf den Namen der aktuellen Sammlung (oben auf dem Bildschirm). Einige integrierte Sammlungen (etwa für PDFs) können nicht umbenannt oder gelöscht werden.

Neuanordnen von Büchern: Werden die Bücher nach Cover angezeigt, legen Sie den Finger auf das Cover und bewegen Sie es an eine neue Stelle. Werden die Bücher nach Titel angezeigt, sortieren Sie die Liste mithilfe der Tasten oben auf dem Bildschirm. Die Sammlung „Alle Bücher“ wird automatisch für Sie sortiert. Wechseln Sie zu einer anderen Sammlung, um Ihre Bücher von Hand zu sortieren.

Suchen nach einem Buch: Bewegen Sie den Finger auf dem Bildschirm nach unten, um das Suchfeld oben auf dem Bildschirm anzuzeigen. Die Suchfunktion sucht nach dem Titel und dem Namen des Autors.

Ausblenden von gekauften Büchern, die noch nicht geladen wurden: Tippen Sie auf den Namen der aktuellen Sammlung (oben im Bildschirm) und aktivieren Sie „iCloud-Bücher ausblenden“.

Lesen von PDFs

Synchronisieren einer PDF-Datei: Fügen Sie auf dem Mac die PDF-Datei zu iBooks für OS X hinzu, öffnen Sie iTunes, wählen Sie die Datei und synchronisieren Sie sie dann. Wählen Sie in iTunes auf Ihrem Windows-Computer „Datei“ > „Zur Mediathek hinzufügen“ und dann die PDF-Datei. In der iTunes-Hilfe finden Sie weitere Informationen zum Synchronisieren.

Hinzufügen einer PDF aus einem E-Mail-Anhang zu iBooks: Öffnen Sie die E-Mail und legen Sie den Finger auf den PDF-Anhang. Wählen Sie „In iBooks öffnen“ aus dem angezeigten Menü.

Drucken einer PDF: Öffnen Sie die PDF-Datei, tippen Sie auf  und wählen Sie „Drucken“. Sie benötigen einen AirPrint-kompatiblen Drucker. Näheres zu AirPrint finden Sie unter [AirPrint](#) auf Seite 41.

Mailen einer PDF: Öffnen Sie die PDF-Datei, tippen Sie auf  und wählen Sie „E-Mail“.

iBooks-Einstellungen

Einschränken des Zugriffs auf Bücher und Hörbücher mit anstößigem Inhalt: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“ und danach eine Option für Bücher:

Wählen Sie „Einstellungen“ > „iBooks“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Synchronisieren von Sammlungen und Lesezeichen (einschließlich Notizen und aktuellen Seiteninformationen) mit Ihren anderen Geräten.
- Anzeigen von Online-Inhalten mit einem Buch: Einige Bücher stellen möglicherweise Video- oder Audiomaterial bereit, das im Web gespeichert ist.
- Wenn Sie auf den linken Rand tippen, können Sie die Richtung ändern, in der die Seiten umgeblättert werden.



Health auf einen Blick

Behalten Sie dank der App „Health“ den Überblick über Ihre Gesundheit und Fitness. Geben Sie Daten für die Schlüsselparameter ein oder lassen Sie die Health-App Daten aus anderen Apps und Geräten abrufen, mit denen Sie Ihre Gesundheit und Ihre Aktivitäten überwachen. Sie können sogar bestimmte Daten mit ausgewählten Apps teilen und teilweise sogar an Ihren Gesundheitsdienstleister senden.

ACHTUNG: Beim iPod touch und der Health-App handelt es sich nicht um medizinische Geräte. Weitere Informationen finden Sie unter [Sicherheitsinformationen](#) auf Seite 177.

Übersicht

Tag | Woche | Monat | Jahr

Aktivitätskalorien 467 Kalorien
Tagesdurchschnitt: 428 Heute: 743
5. Mai 12 19 26 2. Juni

Schlaf 7 Std 29 Min
Tagesdurchschnitt: 7 Std 9 Min Letzte Nacht: 9,5
5. Mai 12 19 26 2. Juni

Herzfrequenz 68 bpm
Max: 131 | Max: 193 Heute

Übersicht | Daten | Quellen

Tippen, um Einzelheiten anzuzeigen

Verbinden mit Geräten, mit denen Sie Ihren Fitness- und Gesundheitsstatus aktualisieren

Anzeigen verfügbarer Daten, Verwalten der Datenfreigabe bzw. Hinzufügen zum Dashboard

Anzeigen ausgewählter Gesundheits- und Fitnessdaten

Erfassen von Gesundheits- und Fitnessdaten

Eingeben Ihrer eigenen Daten: Befindet sich der gewünschte Parameter in der Übersicht, tippen Sie einfach darauf und dann auf „Datenpunkt hinzufügen“. Tippen Sie ansonsten unten im Bildschirm auf „Daten“ und den gewünschten Parameter, der verwendet werden soll, und wählen Sie dann „Datenpunkt hinzufügen“.

Abrufen der Daten eines anderen Geräts: Befolgen Sie die Anleitungen, die mit dem Gerät mitgeliefert wurden. Wenn es sich um ein Bluetooth-Gerät handelt, muss es mit dem iPod touch gekoppelt werden. Ziehen Sie dazu [Bluetooth-Geräte](#) auf Seite 41 zu Rate.

Abrufen der Daten einer App: Befolgen Sie die Anleitungen, die mit der App mitgeliefert wurden, und achten Sie auf eine Freigabeanforderung, über die Sie festlegen können, ob Daten mit der Health-App geteilt werden.

Beenden des Abrufens der Daten: Tippen Sie unten in der App „Health“ auf „Quellen“ und wählen Sie die App in der Liste „Apps“. Optional können Sie auch auf den verknüpften Parameter in Ihrer Übersicht oder unter „Daten“ tippen und dann auf „Daten freigeben“. Wählen Sie anschließend die App aus.

Freigeben von Gesundheits- und Fitnessdaten

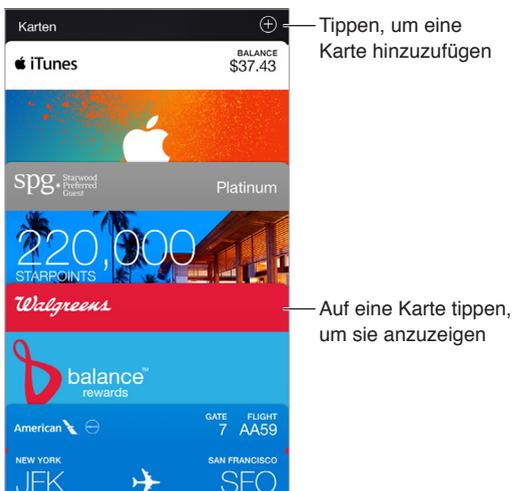
Freigeben von Daten: Befolgen Sie die Anleitungen, die mit der App bzw. dem Gerät mitgeliefert wurden, und achten Sie auf eine Freigabeanforderung, über die Sie festlegen können, ob Daten mit der Health-App geteilt werden. So hat Ihr Gesundheitsdienstleister möglicherweise eine App, mit der Ihr aktueller Blutdruck an Ihren Arzt gesendet wird. Sie brauchen lediglich die App zu installieren und wenn Sie gefragt werden, ob Informationen zu Ihrem Blutdruck gesendet werden dürfen zustimmen.

Beenden des Freigebens von Daten: Tippen Sie unten in der App „Health“ auf „Quellen“ und wählen Sie die App in der Liste „Apps“. Optional können Sie auch auf den verknüpften Parameter in Ihrer Übersicht oder unter „Daten“ tippen und dann auf „Daten freigeben“. Wählen Sie anschließend die App unter „Daten freigeben für“ aus.



Passbook auf einen Blick

Mit Passbook sind Bordkarten, Kinokarten, Coupons, Kundenkarten und andere Karten stets an einer zentralen Stelle verfügbar. Scannen Sie die gewünschte Karte auf dem iPod touch, um für einen Flug einzuchecken, ins Kino zu gehen oder einen Coupon einzulösen. Möglicherweise beinhalten diese Karten wichtige Informationen wie das verbleibende Guthaben einer Geschenkkarte, die Gültigkeitsdauer eines Coupons oder die Nummer Ihres Sitzplatzes für ein Konzert.



Passbook für unterwegs

Suchen nach Apps, die Passbook unterstützen: Tippen Sie im Willkommensbildschirm auf „Apps für Passbook“. Auf Ihrem Computer können Sie alternativ die Webseite www.itunes.com/passbookapps besuchen. Karten können von Apps, E-Mails bzw. Nachrichten oder aus Websites hinzugefügt werden, wenn Sie einen Einkauf tätigen oder einen Coupon oder Gutschein erhalten. Im Normalfall genügt es, wenn Sie auf eine Karte oder den Link zu einer Karte tippen oder klicken, um sie zu Passbook hinzuzufügen. Darüber hinaus können Sie Codes aus Anzeigen oder Quittungen scannen, die dann zu Passbook hinzugefügt werden.

Scannen eines Codes: Tippen Sie auf \oplus und anschließend auf „Code scannen“. Richten Sie den iPod touch auf den Code und umrahmen Sie diesen, um ihn hinzuzufügen.



Verwenden einer Karte: Wird auf dem Sperrbildschirm ein Hinweis angezeigt, streichen Sie diesen zur Seite, um die Karte anzuzeigen. Alternativ können Sie auch Passbook öffnen, die Karte auswählen und ihren Barcode vom Scanner einlesen lassen.

Versenden einer Karte: Sie können eine Karte als Text- oder als E-Mail-Nachricht oder über AirDrop bereitstellen. Vgl. [Freigabe von Apps aus](#) auf Seite 36.

Standortbasiertes Anzeigen von Karten: Manche Karte sind standortbasiert und werden zu einer bestimmten Zeit bzw. an einem bestimmten Ort auf dem Sperrbildschirm angezeigt, z. B. beim Eintreffen am Flughafen vor einem Flug. Dazu muss unter „Einstellungen“ > „Datenschutz“ die Option „Ortungsdienste“ aktiviert sein.

Neuanordnen von Karten: Bewegen Sie eine Karte in der Liste, um sie an eine andere Stelle zu verschieben. Die neue Anordnung wird auf allen iOS 7-Geräten (oder neuer) aktualisiert.

Aktualisieren einer Karte: Für gewöhnlich werden Karten automatisch aktualisiert. Tippen Sie, um eine Karte manuell zu aktualisieren, auf \textcircled{i} und ziehen Sie die Karte nach unten.

Verwenden eines iTunes Pass: Fügen Sie einen iTunes Pass zu Passbook hinzu, um ganz einfach Geld zu Ihrer Apple-ID hinzuzufügen, sodass Sie im iTunes Store, App Store und iBooks Store ohne eine Kredit- oder Debitkarte Käufe tätigen können. Um Ihren iTunes Pass hinzuzufügen, öffnen Sie „App Store“ > „Einlösen“ und tippen Sie dann unter „iTunes Pass“ auf „Erste Schritte“. Sie können in den meisten Ländern in Apple Stores mehr Guthaben zu Ihrem iTunes Pass hinzufügen.

Löschen einer Karte: Tippen Sie auf die Karte, auf \textcircled{i} und danach auf „Löschen“.

Einstellungen für Passbook

Verhindern der Anzeige von Karten auf dem Sperrbildschirm: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Code“ und auf „Code aktivieren“. Deaktivieren Sie danach „Passbook“ im Bereich „Im Sperrzustand Zugriff erlauben“. Wenn Sie bei Karten, für die Mitteilungen gesendet werden, verhindern möchten, dass eine bestimmte Karte auf dem Sperrbildschirm angezeigt wird, müssen Sie auf \textcircled{i} tippen und die Option „Im Sperrbildschirm“ deaktivieren.

Festlegen der Mitteilungsoptionen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ > „Passbook“.

Einbeziehen von Karten auf anderen iOS-Geräten: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie Passbook.

Rechner

27

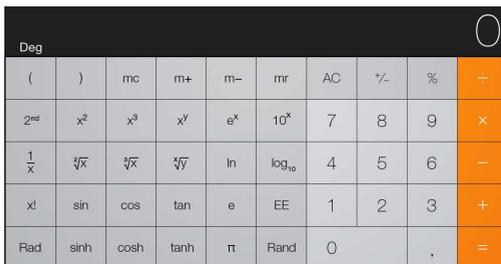


Mit dieser App können Sie wie mit einem Standardtaschenrechner addieren, subtrahieren, multiplizieren und dividieren.

Schnellzugriff auf den Taschenrechner: Streichen Sie vom unteren Bildschirmrand nach oben, um das Kontrollzentrum zu öffnen.



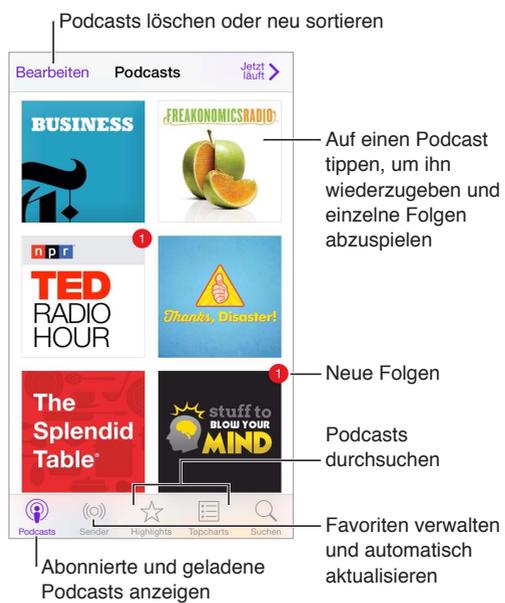
Sie müssen den iPod touch ins Querformat drehen, um den wissenschaftlichen Taschenrechner zu verwenden.





Podcasts auf einen Blick

Mit der App „Podcasts“, die Sie gratis im App Store erhalten, können Sie auf Ihrem iPod touch nach Podcasts suchen, Podcasts abonnieren und Audio- und Video-Podcasts abspielen.



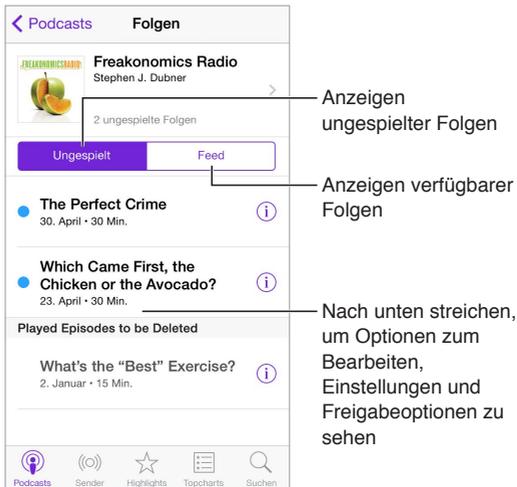
Finden von Podcasts und Folgen

Entdecken weiterer Podcasts: Tippen Sie auf „Empfohlen“ oder auf „Topcharts“ unten auf dem Bildschirm.

Suchen nach neuen Podcasts: Tippen Sie auf „Suchen“ unten im Bildschirm.

Suchen in Ihrer Mediathek: Tippen Sie auf „Meine Podcasts“ und streichen Sie von der Mitte des Bildschirms nach unten, damit das Suchfeld eingeblendet wird.

Streamen oder Abspielen einer Folge in der Vorschau: Tippen Sie zunächst auf den Podcast und danach auf die Folge.



Abrufen von Informationen: Tippen Sie auf , um sich Einzelheiten zur Episode anzusehen. Tippen Sie auf einen beliebigen Link in der Beschreibung eines Podcasts oder einer Folge, um das Objekt in Safari zu öffnen.

Finden von neuen Folgen: Tippen Sie auf „Ungespielt“, um Folgen anzuzeigen, die Sie noch nicht gehört haben.

Suchen von Folgen: Wählen Sie „Feed“, um Folgen anzuzeigen, die geladen oder gestreamt werden können.

Herunterladen einer Folge auf den iPod touch: Tippen Sie auf neben der Folge.

Abrufen neuer Folgen sofort bei deren Veröffentlichung: Abonnieren Sie den Podcast. Tippen Sie in der Liste der empfohlenen Podcasts oder der Topcharts auf den Podcast und danach auf „Abonnieren“. Tippen Sie auf „Mein Podcasts“, wenn Sie bereits Folgen geladen haben. Tippen Sie anschließend auf den Podcast und danach auf „Einstellungen“ oberhalb der Liste der Folgen und aktivieren Sie die Option „Abonniert“.

Sichern von Folgen: Tippen Sie auf neben einer Folge und danach auf „Folge sichern“. Tippen Sie auf „Download löschen“, um eine gesicherte Folge zu löschen.

Steuerung der Wiedergabe

Über die Bedienelemente für die Wiedergabe können Sie in einem Podcast nach vorne bzw. nach hinten springen, das Wiedergabetempo festlegen, Folgen überspringen und vieles mehr.



Anzeigen von Informationen zum Podcast während des Abspielens: Tippen Sie im Bildschirm „Sie hören“ auf das Bild des Podcasts.

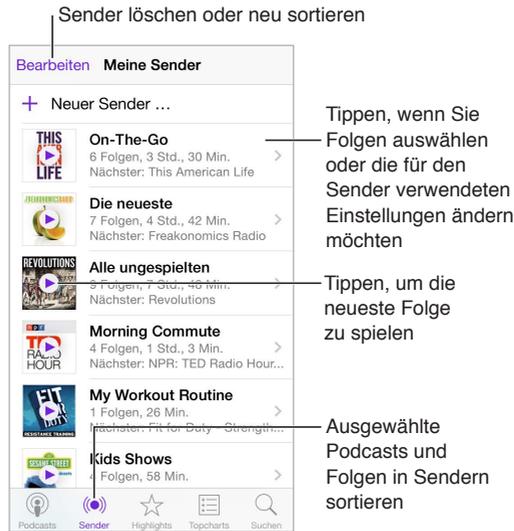
Mit größerer Genauigkeit vor- bzw. zurückspringen: Bewegen Sie Ihren Finger beim Verschieben der Abspielposition nach links oder rechts auf dem Bildschirm nach oben. Befindet sich Ihr Finger nahe an der Abspielposition, können Sie die Folge schnell scannen. Befindet sich Ihr Finger nahe am oberen Bildschirmrand, können Sie jeweils eine Sekunde scannen.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel:

- „Spiel Podcasts ab“
- „Spiel sie doppelt so schnell“
- „Spring 10 Sekunden nach vorne“

Verwalten Ihrer Favoriten in Sendern

Organisieren Sie Ihre Lieblingspodcasts in Sendern und aktualisieren Sie die Folgen automatisch auf allen Geräten.



Zusammenführen von Folgen unterschiedlicher Podcasts: Tippen Sie, wenn Sie Ihrem „On-The-Go“-Sender Folgen hinzufügen wollen, auf „Meine Sender“, auf „On-The-Go“ und schließlich auf „Hinzufügen“. Sie können alternativ auch in der Mediathek auf ⓘ neben einer Folge tippen. Sie können den Finger auch auf eine Folge legen und „Zu On-The-Go hinzufügen“ auswählen.

Erstellen eines Senders: Tippen Sie auf „Meine Sender“ und danach auf ⊕.

Ändern der Reihenfolge der Sender in der Liste oder der Podcasts in einem Sender: Tippen Sie auf „Meine Sender“ und danach auf „Bearbeiten“ oberhalb der Liste der Sender bzw. der Liste der Folgen. Bewegen Sie danach ≡ nach oben oder nach unten.

Ändern der Abspielfolge der Folgen eines Senders: Tippen Sie auf den Sender und danach auf „Einstellungen“.

Neuordnen des Inhalts Ihrer Podcast-Mediathek: Tippen Sie auf „Meine Podcasts“, auf das Symbol für die Listendarstellung rechts oben und schließlich auf „Bearbeiten“. Bewegen Sie danach ≡ nach oben oder nach unten.

Anzeigen der ältesten Folgen am Anfang der Liste: Tippen Sie auf „Meine Podcasts“, auf den gewünschten Podcast und schließlich auf „Einstellungen“.

Wiedergeben von Podcasts aus der Senderliste: Tippen Sie neben dem Namen eines Senders auf ▶.

Einstellungen für Podcasts

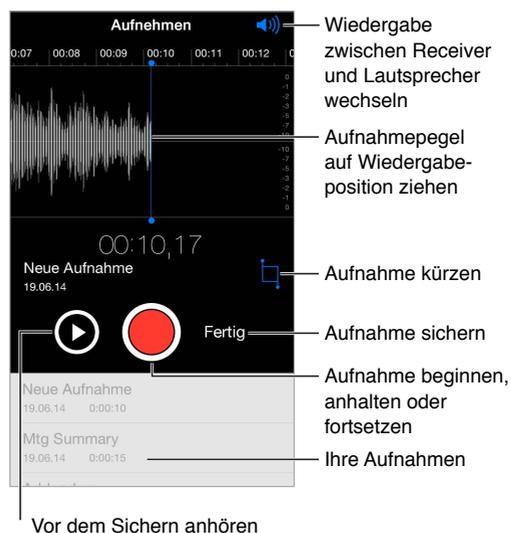
Wählen Sie „Einstellungen“ > „Podcasts“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Festlegen, dass Ihre Podcast-Abonnements auf allen Geräten immer auf dem neuesten Stand gehalten werden.
- Festlegen, in welchem zeitlichen Abstand geprüft werden soll, ob neue Folgen der von Ihnen abonnierten Podcasts verfügbar sind.
- Festlegen, dass Folgen automatisch geladen werden.
- Festlegen, ob Folgen beibehalten werden sollen, auch nachdem Sie sie zu Ende abgespielt oder angehört haben.



Sprachmemos auf einen Blick

Mit der App für Sprachmemos können Sie den iPod touch als mobiles Diktiergerät nutzen. Verwenden Sie dazu das eingebaute Mikrofon oder ein unterstütztes Headset bzw. ein externes Mikrofon.



Aufnehmen

Aufnehmen: Tippen Sie auf **●** oder drücken Sie alternativ die Mitteltaste am Headset. Tippen Sie erneut, um die Aufnahme anzuhalten oder fortzusetzen.

Aufnahmen mit dem integrierten Mikrofon sind Monoaufnahmen. Stereoaufnahmen können Sie erstellen, wenn Sie ein externes Mikrofon anschließen, das mit dem Anschluss für das iPod touch-Headset, mit dem Lightning-Anschluss kompatibel ist. Achten Sie auf Zubehörprodukte, die das Logo „Made for iPod“ oder „Works with iPod“ tragen.

Anpassen des Aufnahmepegels: Den Aufnahmepegel können Sie variieren, indem Sie den Abstand des Mikrofons zur Geräuschquelle verändern. Für eine Aufnahme in guter Qualität sollte der lauteste Pegel im Bereich zwischen -3 dB und 0 dB liegen.

Vorschau vor dem Sichern: Tippen Sie auf **▶** links neben der Aufnahmetaste. Um die Abspielposition festzulegen, ziehen Sie die Position des Aufnahmepegels nach links bzw. rechts.

Überspielen einer Sitzung: Ziehen Sie die Position des Aufnahmepegels auf die Aufnahme-/Wiedergabeposition und tippen Sie auf .

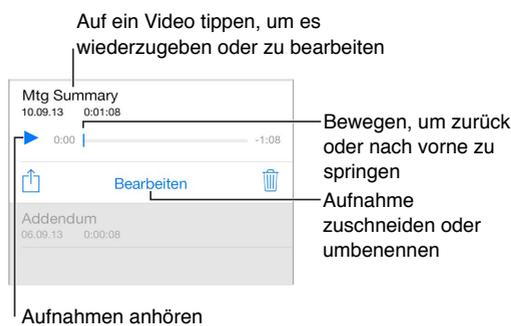
Kürzen: Tippen Sie auf  und ziehen Sie die roten Auswahlpunkte zurecht. Tippen Sie auf , um die Datei zu überprüfen. Passen Sie die Auswahlpunkte bei Bedarf an und tippen Sie auf „Kürzen“, wenn Sie fertig sind.

Sichern der Aufnahme: Tippen Sie auf „Fertig“.

Stummschalten des Start- und Stoppsignals: Verwenden Sie die Lautstärketasten des iPod touch, um die Lautstärke ganz zurückzunehmen.

Multitask: Wenn Sie eine andere App während der Aufnahme verwenden möchten, drücken Sie die Home-Taste und öffnen Sie die andere App. Tippen Sie auf die rote Leiste am oberen Bildschirmrand, um zu „Sprachmemos“ zurückzukehren.

Wiedergabe



Benennen einer Aufnahme Tippen Sie auf den Namen der Aufnahme.

Bewegen von Aufnahmen auf Ihren Computer

Sprachmemos können mit der iTunes-Mediathek auf Ihrem Computer synchronisiert werden. So haben Sie die Möglichkeit, sich diese auf Ihrem Computer anzuhören oder sie mit einem anderen iPod touch oder iPhone zu synchronisieren.

Wenn Sie ein synchronisiertes Memo aus iTunes löschen, bleibt es auf dem Gerät erhalten, auf dem es erstellt wurde. Es wird jedoch von allen anderen Geräten entfernt. Wird ein synchronisiertes Memo vom iPod touch gelöscht, wird es erneut auf das Gerät kopiert, wenn Sie den iPod touch das nächste Mal synchronisieren. Diese Kopie kann jedoch kein zweites Mal zurück zu iTunes kopiert werden.

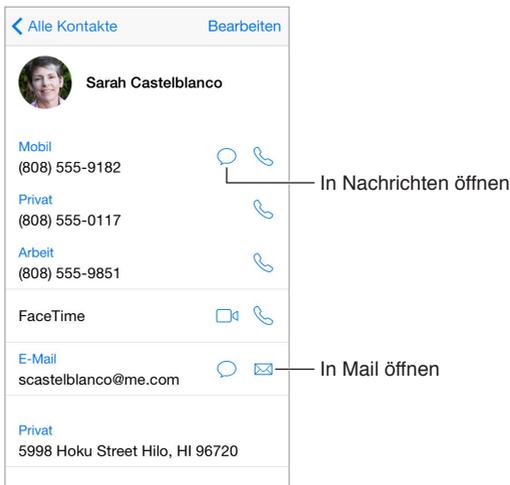
Synchronisieren von Sprachmemos mit iTunes: Schließen Sie den iPod touch an den Computer an. Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie „iPod touch“. Wählen Sie oben im Bildschirm „Musik“ aus, wählen Sie „Musik synchronisieren“, klicken Sie „Sprachmemos einbeziehen“ und anschließend „Anwenden“.

Vom iPod touch synchronisierte Sprachmemos werden in der Musikliste sowie in der Liste „Sprachmemos“ in iTunes angezeigt. Vom Computer synchronisierte Sprachmemos erscheinen in der App „Sprachmemos“ auf dem iPod touch, jedoch nicht in der App „Musik“.



Kontakte auf einen Blick

Mit dem iPod touch können Sie auf Ihre Kontaktlisten von privaten, geschäftlichen und anderen Accounts zugreifen und diese verwalten.



Einrichten der Karte „Meine Infos“ für Safari, Siri und andere Apps: Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und auf „Meine Infos“. Wählen Sie die Karte mit Ihrem Namen und Ihren Informationen.

Definieren von Zugehörigkeiten zwischen Kontakten: Tippen Sie auf Ihrer Kontaktkarte auf „Zugehörige Namen“, um Ihre Beziehungen zu anderen Personen anzugeben, die Siri kennen soll, damit Sie z. B. sagen können: „Sende eine Nachricht an meine Schwester“.

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Sarah Castelblanco ist meine Schwester“.

Suchen nach einem Kontakt: Tippen Sie oben in der Kontaktliste auf das Suchfeld und geben Sie einen Suchbegriff ein. Sie können Ihre Kontakte auch per Spotlight-Suche durchsuchen (siehe [Spotlight-Suche](#) auf Seite 33).

Siri verwenden: Sagen Sie zum Beispiel „Wie ist die Büroadresse meines Bruders“.

Senden eines Kontakts: Tippen Sie auf einen Kontakt und danach auf „Kontakt senden“. Weitere Informationen finden Sie unter [Freigabe von Apps aus](#) auf Seite 36.

Ändern eines Etiketts: Tippen Sie auf „Bearbeiten“, wenn ein Feld ein falsches Etikett aufweist (beispielsweise „Privat“ anstelle von „Arbeit“). Tippen Sie danach auf das Etikett und wählen Sie ein neues aus der Liste aus oder tippen Sie auf „Eigenes Feld“, um ein eigenes Etikett zu erstellen.

Hinzufügen der Social Media-Accounts Ihrer Freunde: Tippen Sie, solange ein Kontakt angezeigt wird, auf „Bearbeiten“ und danach auf „Soziales Profil hinzufügen“. Sie können Accounts für Twitter, Facebook, LinkedIn, Flickr, Myspace und Sina Weibo hinzufügen oder einen eigenen Eintrag erstellen.

Löschen eines Kontakts: Wählen Sie die Karte des Kontakts aus und tippen Sie auf „Bearbeiten“. Blättern Sie nach unten und tippen Sie auf „Kontakt löschen“.

Hinzufügen von Kontakten

Neben dem Hinzufügen von Kontakten können Sie noch weitere Aktionen durchführen:

- *Verwenden Ihrer iCloud-Kontakte:* Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Kontakte“.
- *Importieren Ihrer Facebook-Freunde:* Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Facebook“ und aktivieren Sie „Kontakte“ in der Liste „Diese Apps dürfen Ihren Account benutzen“. Daraufhin wird in „Kontakte“ eine Facebook-Gruppe eingerichtet.
- *Verwenden Ihrer Google-Kontakte:* Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“, wählen Sie Ihren Google-Account aus und aktivieren Sie „Kontakte“.
- *Zugreifen auf eine globale Adressliste von Microsoft Exchange:* Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“, wählen Sie Ihren Exchange-Account aus und aktivieren Sie „Kontakte“.
- *Einrichten eines LDAP- oder CardDAV-Accounts für den Zugriff auf Verzeichnisse Ihres Unternehmens oder Ihrer Bildungseinrichtung:* Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Account hinzufügen“ > „Andere“. Tippen Sie danach auf „LDAP-Account“ oder auf „CardDAV-Account“ und geben Sie die Accountinformationen ein.
- *Synchronisieren von Kontakten von Ihrem Computer:* Aktivieren Sie in iTunes auf Ihrem Computer die Synchronisierung von Kontakten im Bereich mit den Geräteinformationen. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der iTunes-Hilfe.
- *Importieren von Kontakten von einer vCard:* Tippen Sie auf einen .vcf-Anhang in einer E-Mail oder einer Nachricht.

Durchsuchen eines Verzeichnisses: Tippen Sie auf „Gruppen“ und danach auf das GAL-, CardDAV-, oder LDAP-Verzeichnis, das durchsucht werden soll. Geben Sie anschließend den Suchbegriff ein. Tippen Sie auf „Kontakt hinzufügen“, um die Informationen in Ihren Kontakten zu speichern.

Ein- oder Ausblenden einer Gruppe: Tippen Sie auf „Gruppen“ und wählen Sie die Gruppen aus, die Sie sehen wollen. Diese Taste wird nur angezeigt, wenn Ihre Kontakte aus verschiedenen Quellen stammen.

Aktualisieren Ihrer Kontakte mit Twitter, Facebook und Sina Weibo. Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“, „Einstellungen“ > „Facebook“ oder „Einstellungen“ > „Sina Weibo“ und wählen Sie dann „Kontakte aktualisieren“. Dadurch werden Fotos und Social Media-Accountnamen in „Kontakte“ aktualisiert.

Vereinheitlichen von Kontakten

Wenn Sie Kontakte aus mehreren Quellen verwenden, sind möglicherweise mehrere Einträge für dieselbe Person vorhanden. Damit keine Mehrfacheinträge in der Liste „Alle Kontakte“ erscheinen, können Sie Kontakte aus unterschiedlichen Quellen mit demselben Namen miteinander verknüpfen und als einzelnen *vereinheitlichten Kontakt* anzeigen. Wenn Sie einen solchen Kontakt anzeigen, erscheint „Gemeinsam“ als Titel.

Verknüpfen von Kontakten: Wenn zwei Einträge für dieselbe Person nicht automatisch verknüpft werden, können Sie die Einträge manuell vereinheitlichen. Öffnen Sie eine der Karten des Kontakts und tippen Sie auf „Bearbeiten“. Tippen Sie danach auf „Kontakt verknüpfen“ und wählen Sie den Kontakteintrag, zu dem die Verknüpfung hergestellt werden soll.

Wenn Sie Kontakte mit unterschiedlichen Vor- oder Nachnamen verknüpfen, ändern sich die Namen der einzelnen Karten nicht. Es wird jedoch nur ein Name auf der vereinheitlichten Karte angezeigt. Wenn Sie auswählen möchten, welcher Name auf einer vereinheitlichten Karte angezeigt wird, tippen Sie auf „Bearbeiten“, danach auf die verknüpfte Karte mit dem gewünschten Namen und anschließend auf „Namen für gem. Karte benutzen“.

Einstellungen für Kontakte

Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Ändern der Sortierfolge von Kontakten
- Anzeigen der Kontakte sortiert nach Vor- oder Nachname
- Ändern der Abkürzung von Namen in Listen
- Festlegen, dass kürzlich verwendete Kontakte im Multitasking-Bildschirm angezeigt werden
- Festlegen des Standardaccounts für neue Kontakte
- Einrichten der Karte mit Ihren persönlichen Infos

Funktionen zur Bedienungshilfe

Der iPod touch stellt viele Funktionen für die Bedienungshilfe bereit:

Sehen

- [VoiceOver](#)
- [Unterstützung für Braillezeilen](#)
- [Zoomen](#)
- [Invertierte Farben und Graustufen](#)
- [Sprechen der Auswahl](#)
- [Sprechen des Bildschirminhalts](#)
- [Sprechen von Auto-Text](#)
- [Große Textzeichen, fette Textzeichen und Textzeichen mit höherer Kontrastwirkung](#)
- [Tastenformen](#)
- [Reduzierte Bewegung von Bildschirmobjekten](#)
- [Beschriftungen für Ein/Aus-Schalter](#)
- [Zuweisbare Töne](#)
- [Videobeschreibungen](#)

Hören

- [Hörgeräte](#)
- [Mono-Audio und Balance](#)
- [Untertitel und erweiterte Untertitel](#)

Interaktion

- [Siri](#)
- [Tastaturen im Querformat](#)
- [Geführter Zugriff](#)
- [Schaltersteuerung](#)
- [AssistiveTouch](#)

Aktivieren der Bedienungshilfen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ oder verwenden Sie den Kurzbefehl für die Bedienungshilfen. Weitere Informationen finden Sie unter [Bedienungshilfen-Kurzbefehl](#) auf Seite 146.

Mit Ihrer Stimme können Sie Siri verwenden, um Apps öffnen, Farben hinzuzufügen, den Bildschirminhalt in einigen Apps vorzulesen und mit VoiceOver zu arbeiten. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 4, [Siri](#), auf Seite 48.

Konfigurieren der Bedienungshilfen auf dem iPod touch mit iTunes auf dem Computer: Sie können bestimmte Optionen der Bedienungshilfen in iTunes auf Ihrem Computer auswählen. Schließen Sie den iPod touch an den Computer an und wählen Sie in der iTunes-Geräteleiste „iPod touch“. Klicken Sie auf „Übersicht“ und danach im Bereich „Übersicht“ auf „Bedienungshilfen konfigurieren“.

Weitere Informationen zu Bedienungshilfen für den iPod touch finden Sie unter www.apple.com/de/accessibility.

Bedienungshilfen-Kurzbefehl

Verwenden des Kurzbefehls für Bedienungshilfen: Drücken Sie dreimal schnell hintereinander die Home-Taste, wenn Sie eine der folgenden Funktionen ein- oder ausschalten wollen:

- VoiceOver
- Umkehren von Farben
- Graustufen
- Zoomen
- Schaltersteuerung
- AssistiveTouch
- Geführter Zugriff (Mit dem Kurzbefehl wird der geführte Zugriff gestartet, sofern die Option zuvor aktiviert wurde. Weitere Informationen finden Sie unter [Geführter Zugriff](#) auf Seite 166.)
- Steuerung des Hörgeräts (bei verbundenen Made for iPhone-Hörgeräten)

Auswählen der zu steuernden Funktionen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Bedienungshilfen-Kurzbefehl“ und wählen Sie die gewünschten Bedienungshilfen aus.

Reduzieren der Klick-Geschwindigkeit: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Klick-Geschwindigkeit“, wenn Sie die Klick-Geschwindigkeit für die Home-Taste herabsetzen wollen. (Dadurch wird auch die Geschwindigkeit für Doppelklicks reduziert.)

VoiceOver

VoiceOver liest vor, was auf dem Bildschirm angezeigt wird. So können Sie den iPod touch benutzen, ohne ihn zu sehen.

VoiceOver liest Ihnen die verfügbaren Informationen für jedes Objekt vor, das auf dem Bildschirm ausgewählt wird. Der VoiceOver-Cursor (ein Rechteck) umschließt das Objekt, dessen Name oder Beschreibung VoiceOver vorliest.

Berühren Sie den Bildschirm oder bewegen Sie einen Finger über den Bildschirm, um Informationen über die verschiedenen Objekte auf dem Bildschirm zu hören. Wenn Sie Text auswählen, liest VoiceOver den Text vor. Wenn die Option „Hinweise sprechen“ aktiviert ist, liest VoiceOver entweder den Namen des Objekts vor oder aber Anleitungen für das weitere Vorgehen – z. B. „Doppeltippen, um Objekt zu öffnen“. Verwenden Sie die unter [Lernen von VoiceOver-Gesten](#) auf Seite 150 beschriebenen Gesten, um mit Objekten wie Tasten und Links zu interagieren.

VoiceOver informiert Sie mit einem akustischen Signal über jeden Bildschirmwechsel. Bei einem Wechsel wählt VoiceOver das erste Objekt im neuen Bildschirm aus und liest dessen Namen oder Kurzbeschreibung vor. (Normalerweise handelt es sich dabei um das Objekt in der linken oberen Ecke eines Bildschirms.) VoiceOver informiert Sie außerdem darüber, wenn die Anzeige vom Hoch- ins Querformat (oder umgekehrt) geändert wird und wenn ein Bildschirm gedimmt oder gesperrt wird.

Hinweis: VoiceOver verwendet die Sprache, die in „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Sprache & Region“ ausgewählt wurde. VoiceOver ist in vielen, jedoch nicht in allen Sprachen verfügbar.

Grundlagen in VoiceOver

Wichtig: VoiceOver ändert die Gesten, mit denen Sie den iPod touch steuern. Wenn Sie VoiceOver aktiviert haben, müssen Sie die speziellen VoiceOver-Gesten verwenden, um Ihren iPod touch zu steuern. Dies gilt auch für die Geste, mit der Sie die VoiceOver-Funktion wieder deaktivieren.

Aktivieren oder Deaktivieren von VoiceOver: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ oder verwenden Sie den Kurzbefehl für die Bedienungshilfen. Siehe [Bedienungshilfen-Kurzbefehl](#) oben.

Siri verwenden: Sagen Sie:

- „Aktiviere VoiceOver“
- „Deaktiviere VoiceOver“

Entdecken: Bewegen Sie Ihren Finger über den Bildschirm. VoiceOver liest Ihnen jedes Objekt vor, das Sie berühren. Wenn Sie Ihren Finger anheben, bleibt das letzte Objekt ausgewählt.

- *Auswählen eines Objekts:* Tippen Sie auf das Objekt oder heben Sie Ihren Finger an, wenn Sie ihn über den Bildschirm bewegen.
- *Auswählen des nächsten oder vorherigen Objekts:* Streichen Sie mit einem Finger nach rechts oder links. Die Objekte sind von links nach rechts und von oben nach unten angeordnet.
- *Auswählen des Objekts darüber oder darunter:* Stellen Sie den Rotor auf die vertikale Navigation ein und streichen Sie danach mit einem Finger nach oben oder unten. Kann im Rotor die vertikale Navigation nicht ausgewählt werden, fügen Sie sie hinzu (siehe [Verwenden des VoiceOver-Rotors](#) auf Seite 152).
- *Auswählen des ersten oder des letzten Objekts auf dem Bildschirm:* Tippen Sie mit vier Fingern ganz unten oder ganz oben auf den Bildschirm.
- *Auswählen eines Objekts nach Namen:* Tippen Sie mit zwei Fingern dreifach auf eine beliebige Stelle des Bildschirms, um die Objektauswahl zu öffnen. Geben Sie danach den Namen in das Suchfeld ein oder streichen Sie nach links oder rechts, um die Liste alphabetisch durchzugehen. Alternativ können Sie auch auf den Tabellenindex rechts tippen und nach oben oder unten streichen, um schnell in der Liste zu blättern. Sie können alternativ auch den Handschriftmodus verwenden und ein Objekt auswählen, indem Sie dessen Namen schreiben. Weitere Informationen finden Sie unter [Schreiben mit dem Finger](#) auf Seite 154. Die Objektauswahl können Sie mit einer Zickzack-Geste ausblenden, ohne eine Auswahl zu treffen (das heißt, indem Sie zwei Finger wie beim Schreiben eines „z“ dreimal schnell hin und her bewegen).
- *Ändern des Namens eines Objekts für einfacheres Auffinden:* Wählen Sie das Objekt aus. Doppeltippen Sie danach mit zwei Fingern auf eine beliebige Stelle des Bildschirms und lassen Sie sie darauf liegen.

- *Sprechen des Textes des ausgewählten Objekts:* Stellen Sie die Rotorsteuerung auf Zeichen oder Wörter ein und streichen Sie danach mit einem Finger nach oben oder unten.
- *Aktivieren und Deaktivieren gesprochener Hinweise:* Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Hinweise sprechen“.
- *Verwenden der phonetischen Schreibweise:* Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Phonetisches Feedback“.
- *Sprechen des gesamten Bildschirms von oben:* Streichen Sie mit zwei Fingern nach oben über den Bildschirm.
- *Sprechen ab dem aktuellen Objekt bis zum Ende des Bildschirms:* Streichen Sie mit zwei Fingern nach unten über den Bildschirm.
- *Unterbrechen der Vorlesefunktion:* Tippen Sie einmal mit zwei Fingern. Tippen Sie erneut mit zwei Fingern, um die Vorlesefunktion wieder aufzunehmen oder um ein anderes Objekt auszuwählen.
- *Stummschalten von VoiceOver:* Tippen Sie mit drei Fingern zweimal auf den Bildschirm. Wiederholen Sie dies, um die Stummschaltung zu deaktivieren. Drücken Sie die Taste „ctrl“, wenn Sie eine erweiterte Tastatur verwenden.
- *Stummschalten von Soundeffekten:* Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ und deaktivieren Sie die Option „Toneffekte benutzen“.

Verwenden eines größeren VoiceOver-Cursors: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ und aktivieren Sie die Option „Große Auswahl“.

Anpassen der Vorlestimme: Anpassen der VoiceOver-Sprechstimme:

- *Ändern der Lautstärke:* Verwenden Sie die Lautstärketasten am iPod touch. Stellen Sie den Rotor auf „Lautstärke“ ein und streichen Sie nach oben oder unten, um die Lautstärke anzupassen (siehe [Verwenden des VoiceOver-Rotors](#) auf Seite 152).
- *Ändern der Sprachgeschwindigkeit:* Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ aus und passen Sie den Regler „Sprechtempo“ wie gewünscht an. Sie können die Option „Sprechtempo“ auch zum Rotor hinzufügen und nach oben oder unten streichen, um Anpassungen vorzunehmen.
- *Verwenden der Tonhöhenänderung:* VoiceOver verwendet einen höheren Ton, wenn es das erste Objekt einer Gruppe (etwa einer Liste oder Tabelle) vorliest, und einen tieferen Ton beim Vorlesen des letzten Objekts einer Gruppe. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Tonhöhenänderung“.
- *Sprechen der Satzzeichen:* Stellen Sie den Rotor auf „Satzzeichen“ ein und streichen Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um anzugeben, in welchem Umfang Satzzeichen vorgelesen werden sollen.
- *Steuern des Audio-Duckings:* Wenn Sie festlegen möchten, dass die Lautstärke von wiedergegebenen Audiodateien reduziert wird, während VoiceOver spricht, stellen Sie den Rotor auf „Audio-Ducking“ und streichen Sie mit dem Finger nach oben oder unten.
- *Ändern der Sprache für den iPod touch:* Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Sprache & Region“. Die Aussprache, die VoiceOver verwendet, hängt bei manchen Sprachen vom dort ausgewählten Regionsformat ab.
- *Ändern der Aussprache:* Wählen Sie für den Rotor den Sprachmodus aus und streichen Sie dann nach oben oder unten. Der Sprachenrotor ist immer verfügbar, wenn Sie (unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Sprachausgabe“ > „Rotorsprachen“) mehr als eine Sprache hinzugefügt haben.

- *Auswählen der im Rotor angezeigten Dialekte:* Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Sprachausgabe“ > „Rotorsprachen“. Sie können die Sprachqualität oder die Vorlesegeschwindigkeit anpassen, indem Sie neben der Sprache auf ⓘ tippen. Um Sprachen aus dem Rotor zu entfernen oder die Reihenfolge zu ändern, tippen Sie auf „Bearbeiten“ und die Löschtaste bzw. ziehen Sie die Taste ≡ nach oben oder unten und tippen Sie auf „Fertig“.
- *Festlegen des Standarddialekts für die aktuelle iPod touch-Sprache:* Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Sprachausgabe“.
- *Laden einer Vorlesestimme mit verbesserter Qualität:* Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Sprachausgabe“, tippen Sie auf eine Sprache und anschließend auf „Hochwertig“. Wenn Sie Englisch als Sprache verwenden, haben Sie die Möglichkeit, die Stimme von Alex (869 MB) zu laden. Dabei handelt es sich um die gleiche hochwertige US-amerikanische Stimme, die für VoiceOver auf Mac-Computern verwendet wird.

Verwenden des iPod touch mit VoiceOver

Entsperren des iPod touch: Drücken Sie die Home- oder die Standby-Taste, streichen Sie über den Bildschirm, um die Taste „Entsperren“ auszuwählen und doppelklicken Sie auf den Bildschirm.

Eingeben des Codes ohne Vorlesen: Verwenden Sie die Handschriftfunktion um zu vermeiden, dass bei der Eingabe des Codes dieser vorgelesen wird. Weitere Informationen finden Sie unter [Schreiben mit dem Finger](#) auf Seite 154.

Öffnen einer App, Umschalten eines Schalters oder Tippen auf ein Objekt: Wählen Sie das Objekt aus und Doppelklicken Sie auf den Bildschirm.

Doppelklicken auf ein ausgewähltes Objekt: Tippen Sie dreimal auf den Bildschirm.

Anpassen eines Schiebereglers: Wählen Sie den Schieberegler aus und streichen Sie dann mit einem Finger nach oben oder unten.

Verwenden einer Standardgeste: Doppelklicken Sie und belassen Sie den Finger auf dem Bildschirm, bis Sie drei ansteigende Signale hören. Führen Sie dann Ihre Geste aus. Wenn Sie Ihren Finger anheben, werden wieder die VoiceOver-Gesten verwendet. Beispiel: Um den Lautstärkeregler mit dem Finger zu bewegen, anstatt nach oben bzw. unten zu streichen, wählen Sie den Regler, doppelklicken Sie, lassen Sie den Finger auf dem Bildschirm liegen, bis 3 Signale zu hören sind, und streichen Sie dann nach links oder rechts.

Blättern in einer Liste oder einem Bereich des Bildschirms: Streichen Sie mit drei Fingern nach oben oder nach unten.

- *Fortlaufendes Blättern in einer Liste:* Doppelklicken und belassen Sie die Finger auf dem Bildschirm, bis Sie drei ansteigende Signale hören. Bewegen Sie danach Ihren Finger nach oben oder unten.
- *Verwenden des Listenindex:* Einige Listen verfügen über einen alphabetisch sortierten Tabellenindex, der an der rechten Seite angezeigt wird. Nachdem der Index ausgewählt wurde, können Sie ihn durch Streichen nach oben oder unten durchblättern. Sie können auch zweimal tippen und den Finger auf dem Bildschirm belassen und dann nach oben oder unten streichen.
- *Neuanordnen einer Liste:* In einigen Listen können die Objekte neu angeordnet werden, zum Beispiel die Objekte für den Rotor in den Einstellungen für die Bedienungshilfen. Wählen Sie ≡ rechts neben einem Objekt, doppelklicken und belassen Sie den Finger auf dem Bildschirm, bis Sie drei ansteigende Signale hören. Ziehen Sie danach das Objekt nach oben oder unten.

Öffnen der Mitteilungszentrale: Wählen Sie ein Objekt in der Statusleiste aus und streichen Sie mit drei Fingern nach unten über den Bildschirm. Die Mitteilungszentrale können Sie mit einer Zickzack-Geste ausblenden (das heißt, indem Sie zwei Finger wie beim Schreiben eines „z“ dreimal schnell hin und her bewegen).

Öffnen des Kontrollzentrums: Wählen Sie ein Objekt in der Statusleiste aus und streichen Sie mit drei Finger nach oben über den Bildschirm. Diese Anforderung können Sie mit einer Zickzack-Geste widerrufen.

Wechsel zwischen Apps: Drücken Sie die Home-Taste zweimal, um zu sehen, welche Apps aktuell ausgeführt werden, und streichen Sie danach mit einem Finger nach links oder rechts, um eine App auszuwählen und sie durch Doppeltippen zu öffnen. Sie können, während die geöffneten Apps angezeigt werden, auch den Rotor auf „Aktionen“ einstellen und danach nach oben oder unten streichen.

Neuanordnen des Home-Bildschirms: Wählen Sie ein Symbol auf dem Home-Bildschirm aus, doppeltippen Sie auf das Symbol, belassen Sie den Finger darauf und bewegen Sie es an die gewünschte neue Position. Heben Sie Ihren Finger ab, wenn sich das Objekt an der Zielposition befindet. Bewegen Sie ein Symbol zum seitlichen Bildschirmrand, wenn Sie es in einem anderen Home-Bildschirm platzieren wollen. Sie können Objekte so lange auswählen und bewegen, bis Sie die Home-Taste drücken.

Sprechen der iPod touch-Statusinformationen: Tippen Sie oben im Bildschirm auf die Statusleiste und streichen Sie nach links oder rechts, um Informationen zu Uhrzeit, Batteriestatus, WLAN-Signalstärke etc. sprechen zu lassen.

Sprechen von Mitteilungen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ und aktivieren Sie die Option „Mitteilungen immer sprechen“. Mitteilungen (einschließlich der Inhalte empfangener Textmitteilungen) werden sofort bei Ihrem Erscheinen bzw. ihrem Empfang vorgelesen, selbst wenn der iPod touch zu diesem Zeitpunkt gesperrt ist. Nicht quittierte Mitteilungen werden beim Entsperren des iPod touch wiederholt.

Aktivieren oder Deaktivieren des Bildschirmvorhangs: Tippen Sie mit drei Fingern dreimal auf den Bildschirm. Wenn der Bildschirmvorhang aktiviert ist, ist der Bildschirminhalt aktiv, obwohl der Bildschirm ausgeschaltet ist.

Lernen von VoiceOver-Gesten

Solange VoiceOver eingeschaltet ist, bewirken die Standardgesten andere Aktionen. Außerdem können Sie in diesem Fall zusätzliche Gesten nutzen, um auf dem Bildschirm zu navigieren und einzelne Objekte zu steuern. VoiceOver-Gesten können das Tippen und Streichen mit zwei, drei oder vier Fingern umfassen. Optimale Ergebnisse bei der Verwendung von Gesten mit zwei und drei Fingern erreichen Sie, wenn Sie die Finger entspannt und nur ganz leicht gespreizt auf dem Bildschirm bewegen.

VoiceOver-Gesten können auf mehrere Arten ausgeführt werden. Zum Beispiel können Sie zum Tippen mit zwei Fingern zwei Finger derselben Hand oder alternativ je einen Finger der rechten und der linken Hand verwenden. Sie können auch die Daumen dafür verwenden. Einige Benutzer finden die Geste „geteiltes Tippen“ hilfreich: Statt ein Objekt durch Doppeltippen auszuwählen, können Sie mit einem Finger auf ein Objekt und mit einem zweiten Finger auf den Bildschirm tippen.

Testen Sie die verschiedenen Möglichkeiten, um auszuprobieren, welche Vorgehensweise für Sie am besten geeignet ist. Versuchen Sie, die Bewegung schneller auszuführen, wenn eine Geste nicht funktioniert. Dies gilt speziell für Gesten mit Doppeltippen und Streichen. Führen Sie zum Streichen einen oder mehrere Finger schnell über den Bildschirm.

In den VoiceOver-Einstellungen gibt es einen speziellen Bereich, in dem Sie die VoiceOver-Gesten einüben können, ohne Einfluss auf Ihren iPod touch und dessen Einstellungen zu nehmen.

Üben von VoiceOver-Gesten: Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“. Tippen Sie dann auf „VoiceOver-Übungen“. Tippen Sie abschließend auf „Fertig“. Stellen Sie sicher, dass VoiceOver aktiviert ist, wenn die Taste „VoiceOver-Übungen“ nicht angezeigt wird.

Nachfolgend finden Sie einen Überblick über wichtige VoiceOver-Gesten:

Navigieren und Lesen

- *Tippen:* Auswählen und Vorlesen eines Objekts.
- *Streichen nach links oder rechts:* Auswählen des nächsten oder vorherigen Objekts.
- *Streichen nach oben oder unten:* Abhängig von den Einstellungen der Rotorsteuerung. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden des VoiceOver-Rotors](#) auf Seite 152.
- *Streichen nach oben mit zwei Fingern:* Vorlesen des gesamten Bildschirms von oben.
- *Streichen nach unten mit zwei Fingern:* Vorlesen ab der aktuellen Auswahl.
- *Tippen mit zwei Fingern:* Der Sprechvorgang wird unterbrochen bzw. fortgesetzt.
- *Zickzack-Geste mit zwei Fingern:* Dreimaliges schnelles Hin- und Herbewegen von zwei Fingern (wie beim Schreiben eines „z“), um eine Warnung zu ignorieren oder zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
- *Streichen nach oben oder unten mit drei Fingern:* Blättern um jeweils eine Seite.
- *Streichen nach rechts oder links mit drei Fingern:* Wechseln zur nächsten bzw. vorherigen Seite (zum Beispiel im Home-Bildschirm).
- *Tippen mit drei Fingern:* Sprechen weiterer Informationen (beispielsweise die Position in einer Liste oder ob aktuell Text ausgewählt ist).
- *Tippen mit vier Fingern oben auf den Bildschirm:* Auswählen des ersten Objekts auf der Seite.
- *Tippen mit vier Fingern unten auf den Bildschirm:* Auswählen des letzten Objekts auf der Seite.

Aktivieren

- *Doppeltippen:* Aktivieren des gewählten Objekts.
- *Dreifachtippen:* Doppeltippen auf ein Objekt.
- *Geteiltes Tippen:* Alternative zum Auswählen eines Objekts durch Doppeltippen. Hierbei wird ein Objekt aktiviert, indem mit einem Finger auf ein Objekt und mit einem zweiten Finger auf den Bildschirm getippt wird.
- *Doppeltippen und halten (1 Sekunde) + Standardgeste:* Verwenden einer Standardgeste. Wenn Sie doppeltippen und halten, lernt der iPod touch, dass die nächste Geste als Standardgeste verwendet werden soll. Sie können zum Beispiel die Stellung eines Schalters ändern, indem Sie doppeltippen und nach kurzem Halten ohne Abheben des Fingers Ihren Finger bewegen.
- *Doppeltippen mit zwei Fingern:* Wiedergabe oder Unterbrechen der Wiedergabe von Musiktiteln in den Apps „Musik“, „Videos“, „Sprachmemos“ oder „Fotos“. Aufnehmen eines Fotos (Kamera). Starten oder Stoppen einer Aufnahme (Kamera oder Sprachmemos). Starten oder Stoppen der Stoppuhr.
- *Doppeltippen mit zwei Fingern und halten:* Ändern des Etiketts eines Objekts für einfacheres Auffinden.
- *Dreifachtippen mit zwei Fingern:* Öffnen der Objektauswahl
- *Doppeltippen mit drei Fingern:* Aktivieren bzw. Deaktivieren der VoiceOver-Stummschaltung.
- *Dreifachtippen mit drei Fingern:* Aktivieren oder Deaktivieren des Bildschirmvorhangs.

Verwenden des VoiceOver-Rotors

Mit dem Rotor können Sie festlegen, was passiert, wenn Sie bei eingeschaltetem VoiceOver auf dem Bildschirm nach oben bzw. unten streichen, bzw. welche speziellen Eingabemethoden wie Braillebildschirmeingabe oder Handschriftmodus verwendet werden sollen.

Bedienen des Rotors: Führen Sie auf dem Bildschirm mit zwei Fingern eine Drehbewegung um die Fingerachse aus.



Auswählen der Optionen für den Rotor: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Rotor“ und danach die Optionen, die im Rotor verfügbar sein sollen.

Welche Rotoreinstellungen und welche Effekte verfügbar sind, hängen von den gerade ausgeführten Aktionen ab. Wenn Sie sich beispielsweise den Text einer empfangenen E-Mail vorlesen lassen, können Sie mit dem Rotor festlegen, dass beim Streichen nach oben oder unten der Wechsel vom wortweisen zum zeichenweisen Vorlesen (und umgekehrt) erfolgen soll. Wenn Sie eine Webseite durchblättern, können Sie mit dem Rotor festlegen, dass Sie den kompletten Text (Wort für Wort oder Zeichen für Zeichen) hören oder zum jeweils nächsten Objekt desselben Typs springen möchten (z. B. eine Überschrift oder ein Link).

Wenn Sie VoiceOver mit einem Apple Wireless Keyboard steuern, können Sie mit dem Rotor Einstellungen wie die Lautstärke, die Sprechgeschwindigkeit, die Tonhöhe bzw. die Phonetik, die Wiedergabe des eingegebenen Texts sowie das Lesen von Satzzeichen festlegen. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden von VoiceOver mit einem Apple Wireless Keyboard](#) auf Seite 155.

Verwenden der Bildschirmtastatur

Wenn Sie ein bearbeitbares Textfeld auswählen, wird die Bildschirmtastatur eingeblendet (sofern kein Apple Wireless Keyboard angeschlossen ist).

Aktivieren eines Textfelds: Wählen Sie das Feld aus und doppeltippen Sie darauf. Daraufhin werden die Einfügemarke und die Bildschirmtastatur eingeblendet.

Eingeben von Text: Geben Sie die Zeichen mithilfe der Bildschirmtastatur ein. Sie haben dabei folgende Möglichkeiten:

- *Zweifingersystem:* Streichen Sie zur Texteingabe nach links oder rechts über den Bildschirm, um eine Taste auf der Tastatur auszuwählen, und wählen Sie die gewünschte Taste durch Doppeltippen aus, um das entsprechende Zeichen einzugeben. Sie können alternativ auch nur einen Finger über die Tastatur bewegen, den Finger auf der gewünschten Taste halten und mit einem zweiten Finger auf den Bildschirm tippen. VoiceOver liest das Zeichen ein erstes Mal vor, wenn Sie es auswählen, und ein weiteres Mal, nachdem das Zeichen eingegeben wurde.
- *Zehnfingersystem:* Berühren Sie eine Taste auf der Tastatur, um sie auszuwählen. Heben Sie dann Ihren Finger an, um das Zeichen einzugeben. Wenn Sie auf eine falsche Taste tippen, ziehen Sie Ihren Finger einfach auf die richtige Taste. VoiceOver liest das Zeichen für jede Taste vor, die Sie berühren. Das Zeichen wird aber erst eingegeben, wenn Sie Ihren Finger anheben.
- *Direkte Berührung (Eingabe):* VoiceOver ist nur für die Tastatur deaktiviert, Sie können also so Text eingeben, als wäre VoiceOver ausgeschaltet.

- **Auswählen des Texteingabestils:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Eingabemodus“. Wählen Sie für den Rotor den Eingabemodus aus und streichen Sie dann nach oben oder unten.

Bewegen der Einfügemarke: Streichen Sie nach oben oder unten über den Bildschirm, um die Einfügemarke innerhalb des Textes nach vorne oder nach hinten zu versetzen. Verwenden Sie den Rotor, um auszuwählen, ob Sie die Einfügemarke zeichen-, wort- oder zeilenweise bewegen möchten. Um die Einfügemarke an den Zeilenanfang oder an das Zeilenende zu bewegen, doppelklicken Sie auf den Text.

VoiceOver informiert Sie mit einem akustischen Signal, wenn die Einfügemarke bewegt wird, und liest das entsprechende Zeichen, das Wort oder die Zeile vor. Bei der Vorwärtsbewegung wird die Einfügemarke am Ende des Wortes platziert, über das sie bewegt wird, und vor dem Leerzeichen oder Satzzeichen, das darauf folgt. Bei der Rückwärtsbewegung wird die Einfügemarke am Ende des Wortes platziert, über das sie bewegt wird, und vor dem Leerzeichen oder Satzzeichen, das darauf folgt.

Versetzen der Einfügemarke hinter das abschließende Satzzeichen am Ende eines Wortes oder Satzes: Verwenden Sie den Rotor, um zum zeichenweisen Modus zurückzukehren.

Wird die Einfügemarke zeilenweise bewegt, liest VoiceOver jede Zeile vor, über die sie bewegt wurde. Bei der Vorwärtsbewegung wird die Einfügemarke am Anfang der nächsten Zeile platziert (es sei denn, es handelt sich um die letzte Zeile des Absatzes, die Einfügemarke wird dann zum Ende der Zeile bewegt, die gerade vorgelesen wurde). Bei der Rückwärtsbewegung wird die Einfügemarke an den Anfang der Zeile gestellt, die vorgelesen wird.

Festlegen der Art der Rückmeldung: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Eingabe vorlesen“.

Verwenden des Buchstabieralphabets beim Vorlesen der Eingabe: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Phonetisches Feedback“. Der Text wird buchstabiert. VoiceOver spricht zunächst den ersten Buchstaben und dann das phonetische Äquivalent, zum Beispiel „B“ und dann „Berta“.

Löschen eines Zeichens:  kann mit jedem der VoiceOver-Eingabestile verwendet werden. VoiceOver liest jedes Zeichen vor, das gelöscht wird. Wenn die Funktion „Tonhöhenänderung“ aktiviert ist, liest VoiceOver die gelöschten Zeichen mit tieferer Stimme vor.

Auswählen von Text: Wählen Sie für den Rotor den Bearbeitungsmodus aus, streichen Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um die Funktionen „Auswählen“ oder „Alle auswählen“ zu verwenden, und tippen Sie dann zweimal. Bei Verwendung von „Auswählen“ wird beim Doppelklicken das Wort direkt neben der Einfügemarke ausgewählt. Wenn Sie Ihre Auswahl vergrößern oder verkleinern wollen, müssen Sie eine Zickzack-Geste mit zwei Fingern ausführen, damit das Einblendmenü ausgeblendet wird. Danach können Sie durch Ziehen die Auswahl im gewünschten Umfang festlegen.

Ausschneiden, Kopieren oder Einsetzen: Wählen Sie für den Rotor den Bearbeitungsmodus aus. Wählen Sie danach den Text aus, streichen Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um „Ausschneiden“, „Kopieren“ oder „Einsetzen“ auszuwählen, und tippen Sie zweimal.

Widerrufen: Schütteln Sie den iPod touch bzw. streichen Sie nach links oder rechts, um eine Aktion rückgängig zu machen, und tippen Sie zweimal.

Eingeben eines diakritischen Zeichens: Wählen Sie im Standardeingabemodus die Taste mit dem entsprechenden Grundzeichen aus. Tippen Sie zweimal auf die Taste und lassen Sie den Finger auf der Taste, bis Sie durch ein akustisches Signal informiert werden, dass die Leiste mit den alternativen diakritischen Zeichen zu sehen ist. Bewegen Sie danach den Finger nach links oder rechts, um die alternativen Zeichen auszuwählen und vorlesen zu lassen. Heben Sie Ihren Finger ab, um das aktuell ausgewählte Zeichen einzugeben. Legen Sie bei Verwendung des Zehnfingersystems den Finger auf ein Zeichen, bis alternative Zeichen angezeigt werden.

Ändern der Tastaturbelegung: Wählen Sie für den Rotor den Sprachmodus aus und streichen Sie dann nach oben oder unten. Wählen Sie die Standardsprache, um die in „Sprache & Region“ festgelegte Sprache zu verwenden. Die Option „Sprache“ wird im Rotor nur angezeigt, wenn Sie mehrere Sprachen in den VoiceOver-Einstellungen gewählt haben („Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Sprachausgabe“).

Schreiben mit dem Finger

Im Handschriftmodus können Sie Text eingeben, indem Sie mit Ihrem Finger auf dem Bildschirm schreiben. Neben der normalen Texteingabe kann der Handschriftmodus verwendet werden, um auf dem iPod touch Ihren Code ohne zu sprechen einzugeben oder Apps vom Home-Bildschirm aus zu öffnen.

Aufrufen des Handschriftmodus: Wählen Sie „Handschrift“ mit dem Rotor aus. Falls die Option „Handschrift“ nicht im Rotor enthalten ist, wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Rotor“ und fügen Sie sie hinzu.

Auswählen eines Zeichentyps: Streichen Sie mit drei Fingern nach oben oder nach unten, um zwischen Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Ziffern und Satzzeichen zu wählen.

Vorlesen des aktuell ausgewählten Zeichentyps: Tippen Sie mit drei Fingern.

Eingeben eines Zeichens: Schreiben Sie mit Ihrem Finger das Zeichen auf den Bildschirm.

Eingeben eines Leerzeichens: Streichen Sie mit zwei Fingern nach rechts.

Wechsel in eine neue Zeile: Streichen Sie mit drei Fingern nach rechts.

Löschen des Zeichens vor der Einfügemarke: Streichen Sie mit zwei Fingern nach links.

Auswählen eines Objekts auf dem Home-Bildschirm: Schreiben Sie die Anfangszeichen des Objektnamens. Wenn sich mehrere Übereinstimmungen ergeben, schreiben Sie so viele Zeichen, bis der Name eindeutig ist. Sie können alternativ auch mit zwei Fingern nach oben oder unten streichen, um eine der angezeigten Übereinstimmungen auszuwählen.

Eingeben des Codes ohne Vorlesen: Stellen Sie im Bildschirm für die Codeeingabe den Rotor auf „Handschrift“ ein und geben Sie danach die Zeichen Ihres Codes ein.

Verwenden eines Tabellenindex zum Blättern in einer langen Liste: Wählen Sie den Index rechts von der Tabelle aus (z. B. neben Ihrer Kontaktliste oder in der VoiceOver-Objektauswahl) und schreiben Sie den Buchstaben.

Einstellen des Rotors auf einen Elementtyp beim Surfen im Internet: Geben Sie den Anfangsbuchstaben des Seitenelementtyps ein. Schreiben Sie zum Beispiel „l“, wenn Sie durch Streichen nach oben oder unten von Link zu Link wechseln wollen, oder „h“, wenn Sie von Überschrift zu Überschrift wechseln wollen.

Beenden des Handschriftmodus: Führen Sie mit zwei Fingern eine Zickzackgeste aus oder drehen Sie den Rotor auf eine andere Auswahl.

Eingeben von Braillezeichen auf dem Bildschirm

Tippen Sie bei aktivierter Braillezeileneingabe auf den Bildschirm, um direkt auf dem iPod touch-Bildschirm 6-Punkt-Braille bzw. Braillekurzschrift einzugeben. Legen Sie dazu den iPod touch flach vor sich (Modus „Tischplatte“) oder halten Sie ihn mit abgewendetem Bildschirm vor sich, so dass Ihre Fingerspitzen den Bildschirm berühren (Modus „Display nach außen“).

Aktivieren der Braillebildschirmeingabe: Verwenden Sie den Rotor, um die Braillebildschirmeingabe auszuwählen. Falls die Option nicht im Rotor enthalten ist, wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Rotor“ und fügen Sie sie hinzu.

Eingeben von Braillezeichen: Legen Sie den iPod touch flach vor sich oder halten Sie ihn mit abgewendetem Bildschirm vor sich. Tippen Sie dann mit einem oder mehreren Fingern gleichzeitig auf den Bildschirm.

Anpassen der Punktpositionen: Um die Punktpositionen Ihren Fingern entsprechend anzupassen, tippen Sie und heben Sie ihre rechten drei Finger gleichzeitig für die Punktpositionen 4, 5 und 6 auf den Bildschirm und danach sogleich die linken drei Finger für die Positionen 1, 2 und 3.

Wechseln zwischen Braillekurzschrift und Braillevollschrift: Streichen Sie mit drei Fingern nach rechts. Um zu den Standardeinstellungen zurückzukehren, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Braille“ > „Braillebildschirmeingabe“.

Eingeben eines Leerzeichens: Streichen Sie mit einem Finger nach rechts. (Streichen Sie im Modus „Display nach außen“ *von Ihnen aus gesehen* nach rechts.)

Löschen des letzten Zeichens: Streichen Sie mit einem Finger nach links.

Wechsel in eine neue Zeile (durch Eingabe): Streichen Sie mit zwei Fingern nach rechts.

Durchsuchen der Rechtschreibvorschläge: Streichen Sie mit einem Finger nach oben oder nach unten.

Auswählen eines Objekts auf dem Home-Bildschirm: Schreiben Sie die Anfangszeichen des Objektnamens. Schreiben Sie, wenn sich mehrere Übereinstimmungen ergeben, so viele Zeichen, bis der Name eindeutig ist. Sie können alternativ auch mit einem Finger nach oben oder unten streichen, um eine der angezeigten teilweisen Übereinstimmungen auszuwählen.

Öffnen der ausgewählten App: Streichen Sie mit zwei Fingern nach rechts.

Aktivieren oder Deaktivieren der Braillekurzschrift: Streichen Sie mit drei Fingern nach rechts.

Direktes Übersetzen (bei eingeschalteter Kurzschrift): Streichen Sie mit zwei Fingern nach unten über den Bildschirm.

Beenden der Eingabe von Brailleschrift: Machen Sie mit zwei Fingern eine Zickzackgeste oder stellen Sie den Rotor auf eine andere Einstellung.

Verwenden von VoiceOver mit einem Apple Wireless Keyboard

Sie können VoiceOver mit einem Apple Wireless Keyboard steuern, das mit dem iPod touch gekoppelt wurde. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden eines Apple Wireless Keyboard](#) auf Seite 30.

Mit den VoiceOver-Tastaturbefehlen können Sie auf dem Bildschirm navigieren, Objekte auswählen, Bildschirminhalte lesen, die Liste anpassen und andere VoiceOver-Aktionen ausführen. Die meisten Befehle umfassen die Tastenkombination „ctrl-Wahl“, die in der Liste unten als „VO“ abgekürzt ist.

Sie können die VoiceOver-Hilfe verwenden, um sich mit der Tastaturbelegung und den Aktionen, die den Tastenkombinationen zugeordnet sind, vertraut zu machen. Wenn Sie die VoiceOver-Hilfe verwenden, werden die Tasten und die Tastaturbefehle vorgelesen, während Sie sie drücken bzw. eingeben, ohne dass jedoch die jeweilige Aktion tatsächlich ausgeführt wird.

VoiceOver-Tastaturbefehle

VO = ctrl-Wahl

- *Aktivieren der VoiceOver-Hilfe:* VO-K
- *Ausschalten der VoiceOver-Hilfe:* Esc
- *Auswählen des nächsten oder vorherigen Objekts:* VO-Rechtspfeil oder VO-Linkspfeil
- *„Doppeltippen“ zum Aktivieren des ausgewählten Objekts:* VO-Leertaste
- *Drücken der Home-Taste:* VO-H
- *Finger auf das ausgewählte Objekt legen:* VO-Umschalt-M
- *Bewegen zur Statusleiste:* VO-M
- *Vorlesen ab der aktuellen Auswahl:* VO-A
- *Vorlesen des gesamten Bildschirms von oben:* VO-B
- *Unterbrechen oder Fortsetzen des Vorlesens:* ctrl
- *Kopieren des zuletzt vorgelesenen Texts in die Zwischenablage:* VO-Umschalt-C
- *Suchen nach Text:* VO-F
- *Aktivieren bzw. Deaktivieren der VoiceOver-Stummschaltung:* VO-S
- *Öffnen der Mitteilungszentrale:* Fn-VO-Aufwärtspfeil
- *Öffnen des Kontrollzentrums:* Fn-VO-Abwärtspfeil
- *Öffnen der Objektauswahl:* VO-I
- *Ändern des Etiketts des ausgewählten Objekts:* VO-„“
- *Doppeltippen mit zwei Fingern:* VO-„-“
- *Anpassen der Liste:* Schnelle Navigation (siehe unten)
- *Streichen nach oben oder unten:* VO-Aufwärtspfeil oder VO-Abwärtspfeil
- *Anpassen der Liste mit den Spracheinstellungen:* VO-Befehl-Linkspfeil oder VO-Befehl-Rechtspfeil
- *Anpassen der Einstellungen in der Liste mit den Spracheinstellungen:* VO-Befehl-Aufwärtspfeil oder VO-Befehl-Abwärtspfeil
- *Aktivieren oder Deaktivieren des Bildschirmvorhangs:* VO-Umschalt-S
- *Zurückkehren zum vorherigen Bildschirm:* Esc
- *Wechsel zwischen Apps:* Befehl-Tab oder Befehl-Umschalt-Tab

Schnelle Navigation

Aktivieren Sie die schnelle Navigation, um VoiceOver mit den Pfeiltasten zu steuern.

- *Aktivieren oder Deaktivieren der schnellen Navigation:* Linkspfeil-Rechtspfeil
- *Auswählen des nächsten oder vorherigen Objekts:* Rechtspfeil-Linkspfeil
- *Auswählen des nächsten oder vorherigen in der Rotoreinstellung festgelegten Objekts:* Aufwärtspfeil oder Abwärtspfeil
- *Auswählen des ersten oder letzten Objekts:* ctrl-Aufwärtspfeil oder ctrl-Abwärtspfeil
- *Tippen auf ein Objekt:* Aufwärtspfeil-Abwärtspfeil
- *Blättern nach oben, unten, links oder rechts:* Wahl-Aufwärtspfeil, Wahl-Abwärtspfeil, Wahl-Linkspfeil oder Wahl-Rechtspfeil

- *Anpassen der Liste*: Aufwärtspfeil–Linkspfeil oder Aufwärtspfeil–Rechtspfeil

Sie können auch die Tasten auf der numerischen Tastatur des Apple Wireless Keyboard zur Eingabe von Zahlen in der App „Rechner“ verwenden.

Schnelle Navigation (mit nur einem Tastenanschlag) zum Navigieren auf Webseiten

Wenn Sie bei aktivierter schneller Navigation eine Webseite anzeigen, können Sie mit den folgenden Tasten schnell durch die Seite navigieren. Wenn Sie die entsprechende Taste eingeben, gelangen Sie zum nächsten Objekt des jeweiligen Typs. Wenn Sie beim Eingeben des Zeichens die Umschalttaste gedrückt halten, gelangen Sie zum vorhergehenden Objekt.

- *Aktivieren der schnellen Navigation (mit nur einem Tastendruck)*: VO-Q
- *Überschrift*: H
- *Link*: L
- *Textfeld*: R
- *Taste*: B
- *Bedienelemente für Formulare*: C
- *Bild*: I
- *Tabelle*: T
- *Statischer Text*: S
- *ARIA-Landmark*: W
- *Liste*: X
- *Objekt des gleichen Typs*: M
- *Überschrift der ersten Ebene*: 1
- *Überschrift der zweiten Ebene*: 2
- *Überschrift der dritten Ebene*: 3
- *Überschrift der vierten Ebene*: 4
- *Überschrift der fünften Ebene*: 5
- *Überschrift der sechsten Ebene*: 6

Textbearbeitung

Für die Textbearbeitung stehen Ihnen (wenn die schnelle Navigation ausgeschaltet ist) die folgenden Befehle zur Verfügung. VoiceOver liest den Text vor, während Sie Einfügemarke bewegen.

- *Versetzen der Einfügemarke um ein Zeichen vorwärts oder rückwärts*: Rechtspfeil–Linkspfeil
- *Versetzen der Einfügemarke um ein Wort vorwärts oder rückwärts*: Wahl–Rechtspfeil oder Wahl–Linkspfeil
- *Versetzen der Einfügemarke um eine Zeile nach oben oder unten*: Aufwärtspfeil oder Abwärtspfeil
- *Versetzen der Einfügemarke an den Zeilenanfang oder an das Zeilenende*: Befehl–Linkspfeil oder Befehl–Abwärtspfeil
- *Versetzen der Einfügemarke an den Anfang oder an das Ende des Absatzes*: Wahl–Aufwärtspfeil oder Wahl–Abwärtspfeil
- *Versetzen der Einfügemarke zum nächsten oder zum vorherigen Absatz*: Wahl–Aufwärtspfeil oder Wahl–Abwärtspfeil
- *Versetzen der Einfügemarke an den Anfang oder an das Ende des Textfelds*: Befehl–Aufwärtspfeil oder Befehl–Abwärtspfeil

- *Auswählen von Text beim Bewegen der Einfügemarke:* Umschalttaste + einer der oben genannten Befehle zum Versetzen der Einfügemarke
- *Auswählen des gesamten Texts:* Befehl–A
- *Kopieren, Ausschneiden oder Einsetzen des ausgewählten Texts:* Befehl–C, Befehl–X oder Befehl–V
- *Widerrufen oder Wiederherstellen der letzten Änderung:* Befehl–Z oder Umschalt–Befehl–Z

Unterstützung für Braillezeilen

Sie können eine Bluetooth-Braillezeile verwenden, um die VoiceOver-Ausgabe darzustellen. Ferner können Braillezeilen mit Eingabetasten und anderen Bedienelementen zur Steuerung des iPod touch verwendet werden, wenn VoiceOver aktiviert ist. Eine vollständige Liste der unterstützten Braillezeilen finden Sie auf der folgenden Website: www.apple.com/de/accessibility/ios/braille-display.html.

Anschließen einer Braillezeile: Schalten Sie die Braillezeile ein, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Bluetooth“ und aktivieren Sie „Bluetooth“. Wählen Sie dann „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Blindenschrift“, um die Braillezeile auszuwählen.

Anpassen der Braille-Einstellungen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Blindenschrift“. Dort stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Wählen zwischen Kurzschrift, 8-Punkt-Kurzschrift und 6-Punkt-Brailletexteingabe oder -ausgabe
- Aktivieren einer Statuszelle und Auswählen eines Orts
- Aktivieren von Nemeth-Code für Gleichungen
- Einblenden der Bildschirmtastatur
- Festlegen, dass beim Bewegen automatisch umgeblättert wird
- Ändern der Blindenschrift-Übersetzung von Unified English Braille

Informationen zu allgemeinen Braille-Befehlen für die VoiceOver-Navigation und spezielle Informationen zu bestimmten Braillezeilen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT4400?viewlocale=de_DE.

Festlegen der Sprache für VoiceOver: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Sprache & Region“.

Wenn Sie die Sprache für den iPod touch ändern, müssen Sie möglicherweise die Sprache für VoiceOver und Ihre Braillezeile zurücksetzen.

Sie können die Zelle ganz links bzw. ganz rechts auf Ihrer Braillezeile so definieren, dass sie den Systemstatus und andere Informationen wiedergibt. Beispiel:

- Meldungsverlauf enthält eine ungelesene Nachricht
- Die aktuelle Nachricht im Meldungsverlauf wurde noch nicht gelesen
- VoiceOver ist stummgeschaltet
- Die Batterie des iPod touch ist fast leer (weniger als 20 % Ladung)
- Der iPod touch befindet sich im Querformat.
- Die Bildschirmanzeige ist ausgeschaltet
- Auf der linken Seite der aktuellen Zeile befindet sich weiterer Text
- Auf der rechten Seite der aktuellen Zeile befindet sich weiterer Text

Festlegen der Zelle ganz links bzw. rechts zur Wiedergabe von Statusinformationen: Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Blindenschrift“ > „Statuszelle“ und tippen Sie auf „Links“ oder „Rechts“.

Anzeigen einer erweiterten Beschreibung der Statuszelle: Drücken Sie auf Ihrer Braillezeile die Routing-Taste der Statuszelle.

Vorlesen mathematischer Gleichungen

VoiceOver kann mathematische Gleichungen vorlesen, die eine der folgenden Kodierungen verwenden:

- MathML im Web
- MathML oder LaTeX in iBooks Author

Vorlesen einer Gleichung: Lassen Sie VoiceOver den Text ganz normal vorlesen. VoiceOver beginnt das Vorlesen einer mathematischen Gleichung mit dem Wort „Mathe“.

Erkunden der Gleichung: Öffnen Sie durch Doppeltippen auf die ausgewählte Gleichung den Vollbildmodus und navigieren Sie von einem Element zum anderen. Streichen Sie nach links oder rechts, um Elemente der Gleichung vorzulesen. Wählen Sie mit dem Rotor „Symbole“, „Kleine Ausdrücke“, „Mittlere Ausdrücke“ oder „Große Ausdrücke“ aus und streichen Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um das nächste Element dieser Größe auszuwählen. Durch weiteres Doppeltippen auf das ausgewählte Element können Sie tiefer in die Gleichung zoomen, wobei das ausgewählte Element im Mittelpunkt bleibt. Streichen Sie dann mit dem Finger nach links oder rechts bzw. nach oben oder unten, um jeweils einen Teil vorzulesen.

Gleichungen, die von VoiceOver vorgelesen werden, können auch auf ein Braille-Gerät ausgegeben werden, das entweder den Nemeth-Code oder den Code verwendet, der für Unified English Braille oder für Braillezeilen für Britisches Englisch, für Französisch oder für Griechisch genutzt wird. Weitere Informationen finden Sie unter [Unterstützung für Braillezeilen](#) auf Seite 158.

Verwenden von VoiceOver mit Safari

Websuche: Tippen Sie auf das Suchfeld, geben Sie den Suchbegriff ein und streichen Sie nach rechts oder links, um in der Liste der Suchvorschläge nach unten oder oben zu blättern. Tippen Sie anschließend zweimal auf den Bildschirm, um im Web nach dem Suchbegriff zu suchen.

Wechseln zum nächsten Seitenelement eines bestimmten Typs: Stellen Sie den Rotor auf den betreffenden Elementtyp ein und streichen Sie nach oben oder unten.

Festlegen der Rotoroptionen für das Surfen im Internet: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Rotor“. Tippen Sie, um Optionen auszuwählen bzw. deren Auswahl aufzuheben, oder bewegen Sie  nach oben oder unten, um ein Objekt an eine andere Position zu bewegen.

Überspringen von Bildern beim Navigieren: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Bilder navigieren“. Sie können entweder alle Bilder überspringen oder nur diejenigen, für die keine Beschreibung vorhanden ist.

Erhöhen der Übersichtlichkeit zum einfacheren Lesen und Navigieren: Wählen Sie das Objekt „Reader“ im Safari-Adressfeld aus (nicht für alle Seiten verfügbar).

Wenn Sie ein Apple Wireless Keyboard mit Ihrem iPod touch koppeln, können Sie zum Navigieren auf Webseiten Befehle der schnellen Navigation verwenden, die nur einen Tastenanschlag erfordern. Vgl. [Verwenden von VoiceOver mit einem Apple Wireless Keyboard](#) auf Seite 155.

Verwenden von VoiceOver mit Karten

Mithilfe von VoiceOver können Sie Karten durch Zoomen vergrößern oder verkleinern, Stecknadeln auswählen und Informationen zu Orten abrufen.

Erkunden der Karte: Bewegen Sie Ihren Finger über den Bildschirm oder streichen Sie mit dem Finger nach links oder nach rechts, um zu einem anderen Objekt zu gelangen.

Verkleinern oder Vergrößern: Wählen Sie die Karte aus, stellen Sie den Rotor auf „Zoomen“ ein und streichen Sie danach mit einem Finger nach unten oder nach oben.

Bewegen der Karte: Streichen Sie mit drei Fingern.

Blättern in der Liste der umliegenden Sehenswürdigkeiten: Stellen Sie den Rotor auf „Sehenswürdigkeiten“ ein und streichen Sie danach mit einem Finger nach oben oder unten.

Folgen des Verlaufs einer Straße: Lassen Sie Ihren Finger auf der Straße, bis Sie die Ansage „Zum Folgen anhalten“ hören. Folgen Sie danach mit Ihrem Finger dem Straßenverlauf und hören Sie sich die gesprochenen Hinweise an. Wenn Sie von der Straße abkommen, wird die Stimme höher.

Auswählen einer Stecknadel: Tippen Sie auf eine Stecknadel oder streichen Sie nach links oder nach rechts, um eine Stecknadel auszuwählen.

Abrufen von Informationen über einen Ort: Tippen Sie zweimal auf eine ausgewählte Stecknadel, um die zugehörigen Informationen einzublenden. Streichen Sie nach links oder rechts, um die Taste „Weitere Infos“ auszuwählen. Tippen Sie danach zweimal, um die Informationsseite zu öffnen.

Bearbeiten von Videos und Sprachmemos mit VoiceOver

Mithilfe von VoiceOver-Gesten können Sie Kameravideos und Sprachmemos kürzen.

Kürzen eines Videos: Tippen Sie zweimal auf den Bildschirm, solange Sie in „Fotos“ ein Video anschauen, um die Bedienelemente anzuzeigen. Wählen Sie danach den Anfang bzw. das Ende des Werkzeugs zum Kürzen aus. Streichen Sie mit dem Finger nach oben, um das Werkzeug nach rechts zu bewegen. Streichen Sie mit dem Finger nach unten, um das Werkzeug nach links zu bewegen. VoiceOver gibt an, um welche Zeitdauer die Aufnahme gekürzt wird, wenn Sie die aktuelle Position des Werkzeugs verwenden. Wählen Sie „Kürzen“ und tippen Sie zweimal, um die Kürzung vorzunehmen und den Vorgang zu beenden.

Kürzen eines Sprachmemos: Wählen Sie das Memo in der App „Sprachmemos“ aus und tippen Sie auf „Bearbeiten“ und danach auf „Trimmen starten“. Wählen Sie den Anfang oder das Ende der Auswahl aus, doppeltippen Sie und belassen Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm, um durch Bewegen die Auswahl anzupassen. VoiceOver gibt an, um welche Zeitdauer die Aufnahme gekürzt wird, wenn Sie die aktuelle Position des Werkzeugs verwenden. Tippen Sie auf die Wiedergabetaste, um sich die gekürzte Aufnahme anzuhören. Tippen Sie auf „Kürzen“, wenn die Aufnahme die richtige Länge hat.

Zoomen

Bei vielen Apps können Sie bestimmte Objekte ein- oder auszoomen. So können Sie zum Beispiel in Safari die Spalte einer Webseite vergrößert darstellen bzw. in „Fotos“ ein Foto vergrößern, indem Sie zweimal tippen oder das Objekt mit zwei Fingern „aufziehen“. Darüber hinaus steht Ihnen in eine allgemeine Zoomfunktion zur Verfügung, mit der Sie den vollständigen Bildschirm vergrößert anzeigen können. Sie können den gesamten Bildschirm einzoomen (Vollbildzoom) oder nur einen Teil des Bildschirms in einem separaten Fenster (Fensterzoom). Auch diese Zoomfunktion können Sie zusammen mit VoiceOver verwenden.

Aktivieren oder Deaktivieren der Zoomfunktion: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Zoom“. Wahlweise können Sie auch den Bedienungshilfen-Kurzbefehl verwenden. Vgl. [Bedienungshilfen-Kurzbefehl](#) auf Seite 146.

Verkleinern oder Vergrößern: Doppeltippen Sie in der vergrößerten Darstellung mit drei Fingern auf den Bildschirm.

Anpassen der Vergrößerung: Doppeltippen Sie mit drei Fingern und streichen Sie mit den Fingern nach oben oder nach unten. Die Geste „Tippen und Bewegen“ ähnelt dem zweimaligen Tippen. Allerdings heben Sie bei dieser Geste Ihre Finger für das zweite Tippen nicht an, sondern bewegen sie sofort über den Bildschirm. Sie können auch mit drei Fingern dreifach tippen und den angezeigten Schieberegler für die Zoomstufe bewegen. Um die größtmögliche Zoomstufe zu wählen, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Zoom“ > „Maximale Zoomstufe“.

Bewegen, um mehr anzuzeigen: Ziehen Sie mit drei Fingern den Bildschirm wie gewünscht. Tippen Sie mit einem Finger auf eine Stelle nahe am Rand des Bildschirms und halten Sie den Finger an dieser Stelle, um in der Bildschirmanzeige in die entsprechende Richtung zu blättern. Je näher Sie Ihren Finger am Rand platzieren, desto schneller erfolgt dieser Blättervorgang.

Wechseln zwischen Vollbildmodus und Fensterzoom: Tippen Sie dreifach auf den Bildschirm und wählen Sie dann in den angezeigten Bedienelementen „Fensterzoom“ bzw. „Vollbildzoom“ aus. Um den Modus festzulegen, der verwendet werden soll, wenn Sie den Zoom aktivieren, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Zoom“ > „Zoombereich“.

Neuausrichten des Zoomfensters (Fensterzoom): Tippen Sie dreifach auf den Bildschirm, tippen Sie dann auf „Größe ändern“ und ziehen Sie die angezeigten Punkte an die gewünschte Position.

Bewegen des Zoomfensters (Fensterzoom): Ziehen Sie den Punkt am Rand des Zoomfensters an die gewünschte Stelle.

Anzeigen der Zoomsteuerung: Aktivieren Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Zoom“ > „Steuerung einblenden“ oder tippen Sie dreifach mit drei Fingern, um die Zoomsteuerung anzuzeigen. Dann können Sie doppeltippen, um über die freischwebende Zoomsteuerung ein- oder auszuzoomen, einmal tippen, um die Zoomsteuerung anzuzeigen, oder eine Ziehbewegung machen, um einen Bereich zu bewegen. Um die Tasten für die Zoomsteuerung zu bewegen, legen Sie den Finger auf die Taste und ziehen Sie sie an die gewünschte Stelle. Die Transparenz für die Zoomsteuerung passen Sie unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Zoom“ > „Steuerung einblenden“ > „Sichtbarkeit“ an.

Verfolgen des ausgewählten Objekts bzw. der Texteingabemarke durch den Zoom: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Bedienungshilfen“ > „Zoom“ > „Fokus folgen“. Wenn Sie dann VoiceOver verwenden, wird durch das Aktivieren dieser Option jedes Element auf dem Bildschirm im Zoomfenster vergrößert, wenn Sie es in VoiceOver durch eine Streichbewegung auswählen.

Einzoomen während der Texteingabe, ohne die Tastatur zu vergrößern: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Zoom“ und aktivieren Sie die Einstellung „Fokus folgen“. Deaktivieren Sie dann die Option „Tastaturzoom“. Wenn Sie während des Eingebens von Text (z. B. in Nachrichten oder Notizen) Text einzoomen, wird der Text, den Sie eingeben, vergrößert und die Tastatur bleibt sichtbar.

Anzeigen des vergrößerten Teil des Bildschirms in Graustufen bzw. umgekehrten

Farben: Tippen Sie dreifach auf den Bildschirm und wählen Sie dann in den angezeigten Bedienelementen „Filter auswählen“ aus.

Beim Verwenden der Zoomfunktion mit einem Apple Wireless Keyboard folgt die Bildschirmanzeige der Einfügemarke und wird in der Mitte des Bildschirms angezeigt. Vgl. [Verwenden eines Apple Wireless Keyboard](#) auf Seite 30.

Invertierte Farben und Graustufen

In bestimmten Situationen können Sie durch das Umkehren der Farben und Graustufen auf dem iPod touch-Bildschirm erreichen, dass die angezeigten Informationen einfacher zu lesen sind.

Umkehren der Farben auf dem Bildschirm: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Farben umkehren“.

Verwenden von Graustufen für den Bildschirm: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Graustufen“.

Aktivieren Sie beide Effekte, um invertierte Graustufen anzuzeigen. Außerdem können diese Effekte auch nur auf die Inhalte des Zoomfensters angewendet werden. Weitere Informationen erhalten Sie unter [Zoomen](#) auf Seite 160.

Sprechen der Auswahl

Auch mit deaktiviertem VoiceOver kann der iPod touch ausgewählten Text vorlesen.

Aktivieren der Vorlesefunktion für eine Auswahl: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Sprachausgabe“. Sie haben zusätzlich folgende Möglichkeiten:

- Sie können die Vorlesegeschwindigkeit anpassen.
- Sie können angeben, ob die einzelnen Wörter beim Vorlesen hervorgehoben werden sollen.

Vorlesen von Text: Wählen Sie den Text aus und tippen Sie auf „Sprechen“.

Sie können sich auch den gesamten Bildschirm von Ihrem iPod touch vorlesen lassen. Weitere Informationen finden Sie unter [Sprechen des Bildschirminhalts](#) unten.

Sprechen des Bildschirminhalts

Auch wenn Sie kein VoiceOver verwenden, kann der iPod touch Ihnen den Bildschirminhalt vorlesen.

Aktivieren der Option „Bildschirminhalt sprechen“: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Sprachausgabe“.

Den iPod touch den Bildschirm sprechen lassen: Streichen Sie mit zwei Fingern von oben nach unten über den Bildschirm. Verwenden Sie die angezeigten Bedienelemente, um den Sprechvorgang zu unterbrechen oder das Tempo anzupassen.

Hervorheben des gesprochenen Texts: Aktivieren Sie die Option „Inhalt hervorheben“ unter „Bildschirminhalt sprechen“, wenn diese Option aktiviert ist.

Siri verwenden: Sagen Sie „Bildschirminhalt sprechen“.

Der iPod touch kann auch ausgewählten Text vorlesen. Weitere Informationen finden Sie unter [Sprechen der Auswahl](#) oben.

Sprechen von Auto-Text

Mit dieser Funktion werden die Textkorrekturen und -vorschläge, die der iPod touch macht, während der Texteingabe vorgelesen.

Aktivieren und Deaktivieren der Option „Auto-Text sprechen“: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Sprachausgabe“.

Die Option „Auto-Text sprechen“ kann zusammen mit VoiceOver und der Zoomfunktion verwendet werden.

Große Textzeichen, fette Textzeichen und Textzeichen mit höherer Kontrastwirkung

Verwenden von großem Text in Apps wie „Einstellungen“, Kalender, Kontakte, Mail, Nachrichten und Notizen: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Textgröße“ und passen Sie den Schieberegler an. Um noch größeren Text zu verwenden, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfe“ > „Größerer Text“ und aktivieren Sie die Option „Größerer dynamischer Text“.

Darstellung von Text auf dem iPod touch mit fetten Textzeichen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ und aktivieren Sie die Option „Fetter Text“.

Erhöhen des Kontrasts von Textzeichen (sofern möglich): Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ und aktivieren Sie die Option „Kontrast erhöhen“.

Tastenformen

Sie können auf dem iPod touch farbige Hintergrundformen oder Hervorhebungen zu Tasten hinzufügen, damit diese einfacher zu sehen sind.

Hervorheben von Tasten: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ und aktivieren Sie die Option „Tastenformen“.

Reduzierte Bewegung von Bildschirmobjekten

Sie können die Bewegung bestimmter Objekte auf dem Bildschirm stoppen, beispielsweise die Parallaxe von Symbolen und Warnhinweisen bzw. sich bewegende Übergänge.

Reduzieren der Bewegung: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ und aktivieren Sie die Option „Bewegung reduzieren“.

Beschriftungen für Ein/Aus-Schalter

Damit Sie einfacher erkennen können, ob sich ein Schalter in der Stellung „Ein“ oder „Aus“ befindet, können Sie den iPod touch anweisen, dass zusätzlich Beschriftungen für die Schalter eingeblendet werden.

Einblenden von Beschriftungen für Schalter: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ und aktivieren Sie die Option „Ein/Aus-Beschriftungen“.

Zuweisbare Töne

Sie können Personen in Ihrer Kontaktliste unterschiedliche Klingeltöne zuweisen, um die akustische FaceTime-Anruferkennung zu nutzen. Auch anderen Ereignissen wie neue E-Mails, gesendete E-Mails, Tweets, Facebook-Post und Erinnerungen können Sie bestimmte Töne zuweisen. Vgl. [Aktivieren und Deaktivieren von Tönen](#) auf Seite 35.

Klingeltöne können Sie im iTunes Store auf dem iPod touch kaufen. Weitere Informationen finden Sie unter [iTunes Store auf einen Blick](#) auf Seite 118.

Videobeschreibungen

Mithilfe von Videobeschreibungen wird beschrieben, was in einem Video zu sehen ist. Wenn Sie ein Video mit Videobeschreibungen haben, kann der iPod touch diese wiedergeben.

Einschalten von Videobeschreibungen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Videobeschreibungen“.

Hörgeräte

Wenn Sie ein Hörgerät mit dem Logo „Made for iPhone“ verwenden, können Sie die Einstellungen für dieses Zubehör auf Ihrem iPod touch entsprechend Ihren persönlichen Bedürfnissen anpassen oder den iPod als Remote-Mikrofon verwenden.

Koppeln mit dem iPod touch: Ist Ihr Hörgerät nicht unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Hörgeräte“ aufgelistet, muss es mit dem iPod touch gekoppelt werden. Öffnen Sie zunächst das Batteriefach des Hörgeräts. Wählen Sie dann auf dem iPod touch „Einstellungen“ > „Bluetooth“ und aktivieren Sie die Option „Bluetooth“. Wählen Sie dann „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Hörgeräte“. Schließen Sie das Batteriefach des Hörgeräts und warten Sie, bis der Name in der Geräteliste erscheint (dies kann eine Minute dauern). Wenn der Name angezeigt wird, tippen Sie darauf und beantworten Sie die Kopplungsanforderung.

Ist der Kopplungsvorgang abgeschlossen, hören Sie eine Reihe Pieptöne und einen Ton und es wird ein Häkchen neben dem Hörgerät in der Geräteliste angezeigt. Das Koppeln kann bis zu einer Minute dauern. Streamen Sie keine Audiodateien oder verwenden Sie das Hörgerät anderweitig, bis der Vorgang abgeschlossen ist.

Üblicherweise muss das Gerät nur einmal gekoppelt werden (und möglicherweise benötigen Sie dazu die Hilfe eines Audiologen). Danach verbindet sich das Hörgerät automatisch mit dem iPod touch, wenn Sie es einschalten.

Anpassen der Hörgeräteeinstellungen und Anzeigen des Status: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Hörgeräte“ oder wählen Sie über den Bedienungshilfen-Kurzbefehl die Option „Hörgeräte“ aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Bedienungshilfen-Kurzbefehl](#) auf Seite 146. Die Einstellungen für Hörgeräte werden nur angezeigt, nachdem Sie ein Hörgerät mit dem iPod touch gekoppelt haben.

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Hörgeräte“, um den Zugriff auf den Bedienungshilfen-Kurzbefehl vom Sperrbildschirm aus zu ermöglichen. Sie können diese Einstellungen nutzen, um:

- den Batteriestatus der Hörgeräte zu prüfen.
- Lautstärke und Equalizer für das Umgebungsmikrofon anzupassen.
- Wählen Sie aus, welche Hörgeräte (links, rechts oder beide) Audio-Streams empfangen sollen.

- Live-Mithören zu steuern.

Streamen von Audio auf Hörgeräte: Sie können Audiodaten u. a. aus den Apps „Musik“ und „Videos“ sowie von Siri streamen. Wählen Sie dazu Ihr Hörgerät aus dem Menü „AirPlay“  aus.

Verwenden des iPod touch als Remote-Mikrofon: Mit der Funktion „Live-Mithören“ können Sie Audio vom Mikrofon Ihres iPod touch an Ihre Hörgeräte übertragen. So können Sie in manchen Situationen besser hören, indem Sie den iPod touch näher an der Geräuschquelle positionieren. Führen Sie die Funktion „Home-Dreifachklick“ aus, wählen Sie „Hörgeräte“ und tippen Sie auf „Live-Mithören starten“.

Verwenden eines Hörgeräts mit mehr als einem iOS-Gerät: Wenn Sie Ihr Hörgerät mit mehr als einem iOS-Gerät koppeln (z. B. einem iPhone und einen iPod touch), wechselt die Verbindung zum Hörgerät automatisch von einem Gerät zum anderen, je nachdem, wo Audiodateien wiedergegeben werden bzw. wenn ein Anruf auf dem iPhone eingeht. Änderungen an den Hörgeräteinstellungen werden automatisch auf die anderen iOS-Geräte übertragen. Dazu müssen sich alle Geräte im selben WLAN befinden und mit derselben Apple-ID bei iCloud angemeldet sein.

Mono-Audio und Balance

Die Funktion „Mono-Audio“ fasst den Ton aus dem linken und rechten Kanal zu einem einzelnen Monosignal zusammen, das über beide Kanäle ausgegeben wird. Auf diese Weise können Sie den Ton mit einem Ohr oder mit beiden Ohren hören, wobei ein Kanal lauter eingestellt ist.

Aktivieren oder Deaktivieren von Mono-Audio: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Mono-Audio“.

Anpassen der Balance: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ und bewegen Sie den Schieberegler „Stereobalance (links/rechts)“ an die gewünschte Position.

Untertitel und erweiterte Untertitel

Die App „Videos“ umfasst die Taste  („Alternativspur“). Durch Tippen auf diese Taste können Sie die Untertitel und erweiterten Untertitel anzeigen, die von dem Video bereitgestellt werden, das Sie sich ansehen. Im Normalfall werden die standardmäßigen Untertitel und die erweiterten Untertitel angezeigt. Wenn Sie stattdessen spezielle, für die Bedienungshilfe konzipierte Untertitel nutzen wollen (zum Beispiel Untertitel speziell für Gehörlose und Gehörgeschädigte, UT), können Sie Ihren iPod touch so einrichten, dass anstelle der standardmäßigen diese speziellen Untertitel (sofern im Video vorhanden) angezeigt werden.

Verwenden der speziellen Untertitel für Gehörlose und Hörgeschädigte (UT) anstelle der standardmäßigen Titel und Untertitel: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Untertitel und erweiterte Untertitel“ und aktivieren Sie die Option „Erweiterte Untertitel + SDH“. Mit dieser Option werden auch die Untertitel und erweiterten Untertitel in der App „Videos“ eingeschaltet.

Auswählen zwischen verfügbaren Untertiteln und erweiterten Untertiteln: Tippen Sie auf , während Sie ein Video in der App „Videos“ anschauen.

Anpassen der Untertitel und erweiterten Untertitel: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Untertitel und erweiterte Untertitel“ > „Stil“. In diesem Bereich können Sie eine vorhandene Stiloption auswählen oder einen eigenen Stil mithilfe der folgenden Merkmale definieren.

- Schrift, Schriftgröße und Schriftfarbe

- Hintergrundfarbe und Deckkraft
- Textdeckkraft, Textkantenstil und Textmarkierung

Nicht alle Videos sind für erweiterte Untertitel ausgelegt.

Siri

Mit Siri können Sie mit Ihrer Stimme bestimmte Aktionen veranlassen (zum Beispiel das Öffnen einer App). VoiceOver liest Ihnen die Antworten von Siri vor. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden von Siri](#) auf Seite 48.

Tastaturen im Querformat

Bei vielen Apps, einschließlich Mail, Safari, Nachrichten, Notizen und Kontakte, können Sie bei der Texteingabe den iPod touch drehen und eine größere Tastatur verwenden.

Geführter Zugriff

Die Funktion für den geführten Zugriff hilft iPod touch-Benutzern, sich auf eine bestimmte Aufgabe zu konzentrieren. Mit dem geführten Zugriff kann die Nutzung des iPod touch auf eine einzelne App beschränkt werden. Außer der App selbst können Sie einstellen, welche Funktionen der App verfügbar sind. Sie können die Funktion für den geführten Zugriff für folgende Zwecke nutzen:

- Nutzung des iPod touch zeitweilig auf einzelne App beschränken.
- Bildschirmbereiche deaktivieren, die für eine Aufgabenstellung nicht relevant sind oder in denen eine versehentliche Geste eine Ablenkung des Benutzers bedeuten könnte.
- Einschränken, wie lange eine App verwendet werden kann
- Die Hardwaretasten des iPod touch deaktivieren.

Verwenden des geführten Zugriffs: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Geführter Zugriff“. Danach können Sie Folgendes tun:

- Sie können die Option „Geführter Zugriff“ aktivieren oder deaktivieren.
- Sie können einen Code festlegen, um die Option „Geführter Zugriff“ zu steuern und zu verhindern, dass ein Benutzer eine Sitzung verlässt.
- Tippen Sie auf „Zugriffszeit“, um einen Ton oder die Sprachausgabe für die verbleibende Zeit des geführten Zugriffs festzulegen, bevor die Zeit endet.
- Sie können festlegen, ob weitere Bedienungshilfen-Kurzbefehle während einer Sitzung verfügbar sind.

Starten einer Sitzung mit geführtem Zugriff: Öffnen Sie nach dem Einschalten des geführten Zugriffs die App und drücken Sie in rascher Folge dreimal die Home-Taste („Home-Dreifachklick“). Passen Sie die Einstellungen für die Sitzung an und tippen Sie auf „Starten“.

- *Deaktivieren der Steuerung und bestimmter Bildschirmbereiche der App:* Ziehen Sie einen Kreis oder ein Rechteck um jeden Bereich des Bildschirms, der deaktiviert werden soll. Ziehen Sie die Umrahmung an die gewünschte Stelle oder ziehen Sie sie über die Auswahlpunkte zurecht, um die gewünschte Größe zu erreichen.
- *Aktivieren der Standby-Taste oder der Lautstärketasten:* Klicken Sie unter „Hardwaretasten“ auf „Optionen“.
- *Verhindern des Umschaltens vom Hoch- ins Querformat und des Reagierens auf sonstige Bewegungen:* Tippen Sie auf „Optionen“ und deaktivieren Sie die Option „Bewegung“.

- *Verhindern des Eingebens von Text:* Tippen Sie auf „Optionen“ und deaktivieren Sie die Option „Tastaturen“.
- *Ignorieren aller Berührungen des Bildschirms:* Deaktivieren Sie die Option „Berührung“ unten im Bildschirm.
- *Einschränken der Dauer einer Sitzung:* Tippen Sie unten auf dem Bildschirm auf „Zugriffszeit“.

Beenden der Sitzung: Führen Sie die Funktion „Home-Dreifachklick“ aus und geben Sie den Code ein, den Sie für die Option „Geführter Zugriff“ festgelegt haben.

Schaltersteuerung

Die Schaltersteuerung bietet die Möglichkeit, den iPod touch mit nur einem Schalter oder mit mehreren Schaltern zu steuern. Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Aktionen wie das Auswählen, Tippen, Bewegen und Eingeben und sogar das Freihandzeichnen auszuführen. Der grundlegende Ansatz besteht darin, ein Objekt oder eine Stelle auf dem Bildschirm mithilfe eines Schalters auszuwählen und anschließend mithilfe desselben (oder eines anderen) Schalters die Aktion zu bestimmen, die für das ausgewählte Objekt oder die ausgewählte Stelle ausgeführt werden soll. Es gibt drei grundsätzliche Vorgehensweisen:

- Beim *Objekt-Scanning* (standardmäßig eingestellt) werden Objekte auf dem Bildschirm hervorgehoben, bis Sie eines davon auswählen.
- Beim *Punkt-Scanning* können Sie mithilfe eines Fadenkreuzes eine bestimmte Stelle auf dem Bildschirm auswählen.
- Beim *manuellen Auswählen* können Sie auf Anforderung von einem Objekt zum nächsten wechseln; (diese Methode erfordert mehrere Schalter).

Bei allen drei Methoden wird, wenn Sie ein einzelnes Objekt (keine Gruppe) auswählen, ein Menü mit den Aktionen (zum Beispiel Tippen, Bewegen und Aufziehen) eingeblendet, die Sie für das ausgewählte Objekt ausführen können.

Wenn Sie mit mehreren Schaltern arbeiten, können Sie jeden Schalter so einrichten, dass mit ihm eine bestimmte Aktion ausgeführt wird und so Ihre Vorgehensweise für die Objektauswahl individuell gestalten. Dies gibt Ihnen zum Beispiel die Möglichkeit, anstelle des Objekt-Scanning die Schalter so einzurichten, dass Sie auf Anforderung gezielt von einem Objekt zum nächsten wechseln können.

Sie haben vielfältige Möglichkeiten, das Verhalten der Schaltersteuerung einzustellen, um diese an Ihre speziellen Erfordernisse und Wünsche anzupassen.

Hinzufügen eines Schalters und Aktivieren der Schaltersteuerung

Sie können jeden der folgenden Schalter verwenden:

- *Externer adaptiver Schalter:* Es gibt eine große Auswahl an USB- und Bluetooth-Schaltern, die Sie verwenden können.
- *Der iPod touch-Bildschirm:* Tippen Sie auf den Bildschirm, um den Schalter auszulösen.
- *Die iPod touch-FaceTime-Kamera:* Bewegen Sie Ihren Kopf, um den Schalter auszulösen. Die Kamera kann die Funktion zweier Schalter übernehmen: den einen Schalter, wenn Sie Ihren Kopf nach links bewegen, und den anderen Schalter, wenn Sie ihn nach rechts bewegen.

Hinzufügen eines Schalters und Festlegen der damit bewirkten Aktion: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“ > „Schalter“. Wenn Sie nur einen Schalter verwenden, übernimmt dieser Schalter standardmäßig die Funktion der Objektauswahl.

Wenn Sie einen externen Schalter hinzufügen, muss dieser zunächst mit dem iPod touch verbunden werden, damit er in der Liste der verfügbaren Schalter angezeigt wird. Folgen Sie den Anleitungen, die mit dem Schalter geliefert wurden. Wenn es sich um einen Bluetooth-Schalter handelt, muss dieser mit dem iPod touch gekoppelt werden. Schalten Sie dazu den Schalter ein und öffnen Sie „Einstellungen“ > „Bluetooth“. Tippen Sie dann auf den Schalter und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Weitere Informationen finden Sie unter [Bluetooth-Geräte](#) auf Seite 41.

Aktivieren der Schaltersteuerung: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“ oder verwenden Sie den Kurzbefehl für die Bedienungshilfen. Weitere Informationen finden Sie unter [Bedienungshilfen-Kurzbefehl](#) auf Seite 146.

Deaktivieren der Schaltersteuerung: Verwenden Sie eines der Scanning-Verfahren und tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“. Oder klicken Sie alternativ dreimal auf die Home-Taste.

Grundtechniken

Die Grundlagen der Schaltersteuerung sind bei beiden Scanvorgängen identisch.

Auswählen eines Objekts: Lösen Sie, solange das gewünschte Objekt hervorgehoben wird, den Schalter aus, den Sie als Schalter für die Objektauswahl eingerichtet haben. Wenn Sie nur einen Schalter verwenden, übernimmt dieser Schalter standardmäßig die Funktion der Objektauswahl.

Ausführen einer Aktion für ein ausgewähltes Objekt: Wählen Sie die gewünschte Aktion in dem Steuer Menü aus, das eingeblendet wird, nachdem Sie ein Objekt ausgewählt haben. Das Layout des Menüs hängt davon ab, ob Sie die Option „Autom. Tippen“ verwenden.

- *Automatisches Tippen ist deaktiviert:* Das Steuer Menü umfasst die Tasten „Tippen“ und „Mehr“ (zwei Punkte unten auf dem Bildschirm). Wenn Sie sich in einem scrollbaren Bereich des Bildschirms befinden, wird außerdem die Taste „Scrollen“ angezeigt. Um auf ein hervorgehobenes Objekt zu tippen, lösen Sie die Taste „Objektauswahl“ aus, wenn die Option „Tippen“ hervorgehoben ist. Um weitere Aktionstasten anzuzeigen, tippen Sie unten im Menü auf „Mehr“. Wenn Sie mehrere Schalter verwenden, können Sie einen bestimmten für Tippbewegungen festlegen.
- *Automatisches Tippen ist aktiviert:* Warten Sie – das Objekt wird automatisch angetippt, wenn das Intervall für das automatische Tippen abgelaufen ist (standardmäßig 0,75 Sekunden). Wenn Sie das Steuer Menü anzeigen möchten, lösen Sie die Taste „Objektauswahl“ aus, bevor das Intervall für das automatische Tippen abgelaufen ist. Das Steuer Menü überspringt die Taste „Tippen“ und springt direkt zu den Aktionstasten.

Aktivieren der Option „Automatisches Tippen“: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“ > „Autom. Tippen“. Um ein Objekt anzutippen, wenn die Option „Automatisches Tippen“ aktiviert ist, warten Sie einfach, bis das Intervall für das automatische Tippen abgelaufen ist.

Schließen des Steuer Menüs ohne das Auswählen einer Aktion: Tippen Sie auf den Bildschirm, wenn das ursprüngliche Objekt hervorgehoben ist und alle Symbole im Steuer Menü gedimmt sind. Oder wählen Sie im Steuer Menü die esc-Taste. Das Menü wird ausgeblendet, nachdem die Anzahl an Durchläufen, die Sie unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“ > „Durchläufe“ festgelegt haben, durchlaufen sind.

Verwenden von Bildschirmgesten: Wählen Sie „Gesten“ im Steuer Menü.

Scrollen des Bildschirms: Wählen Sie ein Objekt im scrollbaren Teil des Bildschirms aus. Dann haben Sie folgende Optionen:

- *Automatisches Tippen ist deaktiviert:* Wählen Sie im Steuermenü die Taste „Nach unten scrollen“ (neben der Taste „Tippen“). Für weitere Scrolloptionen wählen Sie „Mehr“ und dann „Scrollen“.
- *Automatisches Tippen ist aktiviert:* Wählen Sie „Scrollen“ im Steuermenü. Wenn mehrere Aktionen verfügbar sind, müssen Sie möglicherweise erst „Mehr“ auswählen.

Tippen der Home-Taste: Wählen Sie „Home“ im Steuermenü.

Verwenden einer anderen Hardware-Aktion: Wählen Sie ein Objekt auf dem Bildschirm aus. Wählen Sie danach „Gerät“ im eingblendeten Menü. Verwenden des Menüs zum Simulieren der folgenden Aktionen:

- Zweimaliges Drücken der Home-Taste für Multitasking
- Öffnen der Mitteilungszentrale oder des Kontrollzentrums
- Drücken der Standby-Taste zum Sperren des iPod touch
- Drehen des iPod touch
- Drücken der Lautstärketasten
- Drücken und halten der Home-Taste zum Öffnen von Siri
- Home-Dreifachklick
- Schütteln des iPod touch
- Gleichzeitiges Drücken der Home-Taste und der Standby-Taste für ein Bildschirmfoto (Screenshot)
- Streichen Sie mit zwei Fingern von oben nach unten, um den Bildschirm sprechen zu lassen (wenn die Option „Bildschirm sprechen“ aktiviert ist).

Diese Techniken können für das Scannen auf Objekt- und auf Punktbasis verwendet werden.

Scannen auf Objektbasis

Beim Scannen auf Objektbasis werden die einzelnen Objekte oder Objektgruppen auf dem gesamten Bildschirm reihum hervorgehoben, bis Sie den Schalter für die Objektauswahl auslösen. Wenn es mehrere Objekte gibt, gruppiert die Schaltersteuerung diese. Wenn Sie eine Gruppe auswählen, werden anschließend reihum die Objekte hervorgehoben, die dieser Gruppe angehören. Sobald Sie ein einzelnes Objekt auswählen, wird das Scannen gestoppt und das Steuermenü angezeigt. Wenn Sie die Schaltersteuerung erstmals aktivieren, wird standardmäßig das Scannen auf Objektbasis eingestellt.

Auswählen eines Objekts oder Eingeben einer Gruppe: Beobachten Sie bzw. Sie hören Sie zu, wie die Objekte reihum hervorgehoben werden. Lösen Sie Ihren Schalter „Objektauswahl“ aus, sobald entweder das Objekt, das Sie steuern wollen, oder die Gruppe hervorgehoben wird, der das gewünschte Objekt angehört. Navigieren Sie in der Objekthierarchie nach unten, bis Sie das Objekt ausgewählt haben, das Sie steuern möchten.

Verlassen einer Gruppe: Lösen Sie Ihren Schalter aus, wenn die gestrichelte Hervorhebungslinie um das Objekt oder die Gruppe zu sehen ist.

Schließen des Steuermenüs ohne das Ausführen einer Aktion: Lösen Sie den Schalter „Objektauswahl“ aus, wenn das Objekt selbst hervorgehoben ist. Oder wählen Sie im Steuermenü die esc-Taste.

Anhören der Namen von Objekten, wenn sie hervorgehoben werden: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“ und aktivieren Sie die Option „Sprachausgabe“. Optional können Sie auch aus dem Steuermenü „Einstellungen“ und dann „Sprachausgabe aktiviert“ wählen.

Verlangsamen des Scannens: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“ > „Dauer des autom. Scannens“.

Scannen auf Punktbasis

Beim Scannen auf Punktbasis können Sie ein Objekt auf dem Bildschirm auswählen, indem Sie es mit einem Fadenkreuz anpeilen.

Wechseln zu Scannen im Punktmodus: Verwenden Sie das Scannen auf Objektbasis, um aus dem Steuer Menü den Punktmodus auszuwählen. Nach dem Schließen wird das vertikale Fadenkreuz angezeigt.

Auswählen eines Objekts: Lösen Sie den Schalter „Objektauswahl“ aus, wenn das gewünschte Objekt sich innerhalb des horizontalen Scanausschnitts befindet, und lösen Sie ihn erneut aus, wenn sich die Feinscanlinie auf dem Objekt befindet. Wiederholen Sie diesen Vorgang für das vertikale Scannen.

Verfeinern des Auswahlpunkts: Wählen Sie „Auswahl verfeinern“ im Steuer Menü.

Rückkehr zum Scannen auf Objektbasis: Wählen Sie „Objektmodus“ im Steuer Menü.

Manuelle Auswahl

Sie können ein Bildschirmobjekt direkt über den entsprechenden Schalter auswählen, anstatt den iPod touch jedes Objekt nacheinander hervorheben zu lassen.

Beenden des Scannens und eigenes Hervorheben von Objekten: Fügen Sie *neben Ihrem Schalter „Objektauswahl“* andere Schalter hinzu, um die Optionen „Zum nächsten Objekt bewegen“ und „Zum vorherigen Objekt bewegen“ zu verwenden. (Verwenden Sie die iPod touch-FaceTime-Kamera mit den Bewegungen „Nach links“ und „Nach rechts“ für diese Schalter.) Deaktivieren Sie nach dem Hinzufügen der Schalter die Option „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“ > „Autom. Scannen“.

Wichtig: Deaktivieren Sie das automatische Scannen nicht, wenn Sie nur einen Schalter verwenden. Sie benötigen dafür mindestens zwei Schalter: einen zum Bewegen eines Objekts und einen zweiten zum Auswählen des Objekts.

Einstellungen und Änderungen

Anpassen der Grundeinstellungen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Schaltersteuerung“. Danach können Sie Folgendes tun:

- Hinzufügen von Schaltern und Festlegen ihrer Funktion
- Deaktivieren der Funktion für das automatische Scannen (falls Sie einen Schalter „Zum nächsten Objekt bewegen“ hinzugefügt haben)
- Anpassen, wie schnell Objekte gescannt werden
- Einlegen einer Pause nach dem Hervorheben des ersten Objekts innerhalb einer Gruppe
- Festlegen, nach wie vielen Scanzyklen die Schaltersteuerung ausgeblendet wird
- Aktivieren oder Deaktivieren der Option „Autom. Tippen“ und Festlegen des Intervalls, innerhalb dessen ein Schalter ein zweites Mal ausgelöst werden muss, damit das Steuer Menü eingeblendet wird
- Festlegen, ob beim längeren Halten eines Schalters eine Aktion wiederholt wird und wie lange ggf. der Schalter gehalten werden muss, damit die Wiederholung erfolgt
- Einstellen, ob und wie lange ein Schalter gehalten werden muss, damit der Vorgang als Schalteraktion akzeptiert wird
- Festlegen, dass das versehentlich wiederholte Auslösen eines Schalters ignoriert wird

- Anpassen der Geschwindigkeit für das Scannen auf Punktbasis
- Einschalten von Töneffekten bzw. Vorlesen von Objekten während des Scannens
- Festlegen, was im Menü „Schaltersteuerung“ angezeigt werden soll
- Festlegen, ob Objekte beim Scannen auf Objektbasis gruppiert werden sollen
- Anzeigen des Auswahlcursors in größerer Form oder in einer anderen Farbe
- Sichern von eigenen Gesten im Steuermenü (unter „Gesten“ > „Gesichert“)

Feinanpassen der Schaltersteuerung: Wählen Sie „Einstellungen“ im Steuermenü, um Folgendes zu tun:

- Anpassen der Geschwindigkeit für das Scannen
- Ändern der Position, an der das Steuermenü eingeblendet wird
- Umschalten zwischen Scannen auf Objektbasis und Scannen auf Punktbasis
- Festlegen, ob zum Scannen auf Punktbasis ein Fadenkreuz oder ein Raster eingeblendet wird
- Umkehren der Richtung, in der die Objekte gescannt werden
- Aktivieren oder Deaktivieren von Sondereffekten oder Sprachbegleitung
- Deaktivieren von Gruppen, sodass jeweils nur ein Objekt gescannt wird

AssistiveTouch

AssistiveTouch hilft Ihnen beim Verwenden des iPod touch, wenn Sie Schwierigkeiten mit dem Touchscreen bzw. den Tasten haben. AssistiveTouch kann auch ohne Zubehör verwendet werden, um Gesten zu verwenden, die Ihnen schwer fallen. So können Sie beispielsweise adaptives und mit AssistiveTouch kompatibles Zubehör (zum Beispiel einen Joystick) verwenden, um den iPod touch zu steuern.

Im Menü „AssistiveTouch“ können Sie folgende Aktionen durch einfaches Tippen ausführen (oder durch die entsprechende Option auf Ihrem Zubehör):

- Drücken der Home-Taste
- Anzeigen der Siri-Übersicht
- Verwenden von Gesten mit mehreren Fingern
- Zugriff auf das Kontrollzentrum bzw. die Mitteilungszentrale
- Anpassen der Lautstärke des iPod touch
- Schütteln des iPod touch
- Aufnehmen eines Bildschirmfotos

Aktivieren von AssistiveTouch: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“ oder verwenden Sie den Kurzbefehl für die Bedienungshilfen. Vgl. [Bedienungshilfen-Kurzbefehl](#) auf Seite 146. Bei aktiviertem AssistiveTouch wird die freischwebende Menütaste auf dem Bildschirm angezeigt.

Ein- oder Ausblenden des AssistiveTouch-Menüs: Tippen Sie auf die Menütaste oder auf die Sekundärtaste Ihres Zubehörs.

Simulieren des Drückens der Home-Taste: Tippen Sie auf die Menütaste und dann auf „Home“.

Sperren oder Drehen des Bildschirms, Anpassen der Lautstärke oder Simulieren einer Schüttelbewegung: Tippen Sie auf die Menütaste und dann auf „Gerät“.

Verwenden von 2, 3, 4 oder 5 Fingern für eine Streich- oder Ziehbewegung: Tippen Sie auf die Menütaste, wählen Sie „Gerät“ > „Mehr“ > „Gesten“ und geben Sie die Anzahl der Finger ein, die für eine Geste benötigt werden. Ziehen oder streichen Sie in die für die Geste erforderliche Richtung, wenn die entsprechenden Kreise angezeigt werden. Tippen Sie auf die Menütaste, wenn Sie fertig sind.

Verwenden einer Aufziehgeste: Tippen Sie auf die Menütaste, auf „Favoriten“ und dann auf „Aufziehen“. Wenn die Kreise angezeigt werden, berühren Sie den Bildschirm, um diese zu bewegen, und machen Sie eine Ziehbewegung an eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm. Tippen Sie auf die Menütaste, wenn Sie fertig sind.

Erstellen eigener Gesten: Sie können dem Steuermenü eigene bevorzugte Gesten hinzufügen (zum Beispiel „Tippen und halten“ oder „Mit zwei Fingern drehen“). Tippen Sie auf die Menütaste, auf „Favoriten“ und dann auf einen freien Platzhalter für eine Geste. Wählen Sie alternativ „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“ > „Neue Geste erstellen“.

Beispiel 1: Wählen Sie, um eine Drehgeste zu erstellen, „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“ > „Neue Geste erstellen“. Daraufhin wird der Bildschirm „Neue Geste“ mit der Aufforderung angezeigt, die gewünschte Geste auszuführen. Drehen Sie auf diesem Bildschirm des iPod touch zwei Finger um einen zwischen den beiden Fingern liegenden Punkt. (Sie können das mit einem Finger oder einem Stift tun – erstellen Sie einfach jeden Bogen einzeln und nacheinander.) Wenn Sie damit nicht zufrieden sind, tippen Sie auf „Abbrechen“ und versuchen Sie es erneut. Sind Sie damit zufrieden, tippen Sie auf „Sichern“ und geben Sie der Geste einen Namen, z. B. „90°-Drehung“. Wenn Sie danach beispielsweise in der geöffneten App „Karten“ eine Karte drehen wollen, können Sie auf die Menütaste „AssistiveTouch“ tippen und „Um 90 Grad drehen“ aus der Liste „Favoriten“ auswählen. Wenn die blauen Kreise angezeigt werden, die die Anfangsposition der Finger darstellen, ziehen Sie sie an die gewünschte Stelle auf der Karte und heben Sie die Finger an. Sie können auf diese Weise mehrere Drehgesten für unterschiedliche Winkel erstellen.

Beispiel 2: Im Folgenden wird eine „Tippen und halten“-Geste definiert, mit der Sie die Anordnung der Symbole auf dem Startbildschirm ändern können. Für diesen Zweck müssen Sie im Bildschirm „Neue Geste“ mit einem Finger auf den Bildschirm tippen und ihn so lange an dieser Stelle belassen, bis der Balken, der den Verlauf der Aufzeichnung veranschaulicht, etwa bei der Mitte angekommen ist. Heben Sie dann Ihren Finger an. Achten Sie darauf, dass Sie Ihren Finger nicht bewegen, solange die Aufzeichnung erfolgt, da sonst die Gesten nicht als „Ziehen“ aufgezeichnet wird. Tippen Sie auf „Sichern“ und geben Sie einen Namen für die Geste ein. Tippen Sie zum Verwenden der Geste auf die Menütaste „AssistiveTouch“ und wählen Sie sie aus der Liste „Favoriten“ aus. Daraufhin wird ein blauer Kreis eingeblendet, der für die Stelle steht, an der Sie tippen. Bewegen Sie diesen Kreis auf ein Symbol auf dem Startbildschirm und heben Sie dann den Finger an.

Wenn Sie eine Abfolge an Tipp- oder Ziehbewegungen aufzeichnen, werden diese alle gleichzeitig wiedergegeben. Beispiel: Verwenden Sie einen Finger bzw. Stift, um vier separate, aufeinander folgende Tippbewegungen (Taps) an vier Positionen auf dem Bildschirm aufzuzeichnen. Hierdurch wird eine Geste mit vier Fingern erstellt.

Schließen eines Menüs ohne Verwenden einer Geste: Tippen Sie außerhalb des Menüs auf den Bildschirm. Um zum vorherigen Menü zurückzukehren, tippen Sie auf den Pfeil mitten im Menü.

Bewegen der Menütaste: Bewegen Sie sie an eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm.

Anpassen der Geschwindigkeit der Zeigerbewegung Ihres Zubehörs: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“ > „Zeigerbewegung“.

Ausblenden der Menütaste (bei angeschlossenem Zubehör): Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“ > „Menü immer einblenden“.

Sprachsteuerung

Die Sprachsteuerung bietet die Möglichkeit, mittels gesprochener Befehle die iPod touch-Musikwiedergabe zu steuern. Vgl. [Sprachsteuerung](#) auf Seite 32.

Bedienungshilfen in OS X

Sie können die Funktionen der Bedienungshilfen in OS X beim Synchronisieren Ihres iPod touch mithilfe von iTunes verwenden. Wählen Sie im Finder „Hilfe“ > „Hilfe-Zentrum“ (oder „Hilfe“ > „Mac Hilfe“ in OS X Yosemite) und suchen Sie nach dem Begriff „Bedienungshilfe“.

Weitere Informationen zu Bedienungshilfen für den iPod touch und OS X finden Sie unter www.apple.com/de/accessibility.

Verwenden internationaler Tastaturen

Internationale Tastaturen ermöglichen die Eingabe von Textzeichen in unterschiedlichen Landessprachen, u. a. auch von asiatischen Sprachen und Sprachen mit der Schreibrichtung von rechts nach links. Eine vollständige Liste der unterstützten Tastaturen finden Sie auf der folgenden Website: www.apple.com/de/ipod-touch/specs.html und scrollen Sie zu „Sprachen“.

Verwalten von Tastaturen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Tastaturen“.

- *Hinzufügen einer Tastatur:* Tippen Sie auf „Tastatur hinzufügen“ und wählen Sie dann eine Tastatur aus der Liste aus. Wiederholen Sie diese Schritte, um weitere Tastaturen hinzuzufügen.
- *Entfernen einer Tastatur:* Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und danach auf  neben der Tastatur, die Sie entfernen möchten. Tippen Sie anschließend auf „Löschen“ und dann auf „Fertig“.
- *Bearbeiten der Tastaturliste:* Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und bewegen Sie  neben der gewünschten Tastatur, um die Tastatur an eine neue Position in der Liste zu bewegen. Tippen Sie anschließend auf „Fertig“.

Wechseln Sie die Tastatur, wenn Sie Text in einer anderen Sprache eingeben möchten.

Wechseln der Tastatur bei der Eingabe: Legen Sie Ihren Finger auf die Globustaste , um alle aktivierten Tastaturen anzuzeigen. Zur Auswahl einer Tastatur bewegen Sie Ihren Finger auf den Namen der Tastatur und heben ihn dann an. Die Globustaste  wird angezeigt, wenn Sie mindestens zwei Tastaturen aktiviert haben.

Sie können außerdem auf  tippen. Der Name der nun aktivierten Tastatur wird kurz eingeblendet, wenn Sie auf  tippen. Tippen Sie weiter, um weitere aktivierte Tastaturen aufzurufen.

Bei zahlreichen Tastaturen sind Buchstaben, Nummern und Symbole verfügbar, die nicht auf der Tastatur sichtbar sind.

Eingeben von Buchstaben mit Akzenten oder anderen Zeichen: Legen Sie den Finger auf die jeweilige Buchstaben-, Ziffern- oder Symboltaste und bewegen Sie ihn, um eine Variante auszuwählen. Beispiel:

- *Auf einer Thai-Tastatur:* Wählen Sie native Zahlen aus, indem Sie den Finger auf die zugehörige arabische Zahl legen.
- *Auf chinesischen, japanischen oder arabischen Tastaturen:* Oben auf der Tastatur werden vorgeschlagene Zeichen oder Optionen angezeigt. Tippen Sie auf einen Vorschlag, um ihn auszuwählen, oder streichen Sie mit dem Finger nach links, um weitere Optionen anzuzeigen.

Durchsuchen der erweiterten Vorschlagsliste: Tippen Sie auf den Aufwärtspfeil rechts, um eine Liste aller Kandidaten anzuzeigen.

- *Blättern in der Liste:* Streichen Sie nach oben oder unten.
- *Zurückkehren zur engeren Auswahlliste:* Tippen Sie auf den Abwärtspfeil.

Beim Verwenden von bestimmten chinesischen und japanischen Tastaturen können Sie einen Kurzbefehl für ein Wörterbuch mit Wort- und Eingabepaaren anlegen. Er wird zu Ihrem persönlichen Wörterbuch hinzugefügt. Wenn Sie ein Wort aus dem Wörterbuch eingeben und eine unterstützte Tastatur verwenden, wird das gekoppelte Wort oder die gekoppelte Eingabe für den Kurzbefehl eingesetzt.

Aktivieren oder Deaktivieren von Kurzbefehlen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Kurzbefehle“. Kurzbefehle sind verfügbar für:

- *Chinesisch (vereinfacht):* Pinyin
- *Chinesisch (Traditionell):* Pinyin und Zhuyin
- *Japanisch:* Romaji und 50 Tasten

Zurücksetzen Ihres persönlichen Wörterbuchs: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ > „Tastaturwörterbuch“. Alle von Ihnen hinzugefügten Wörter und Kurzbefehle werden gelöscht und das Wörterbuch auf die Standardeinstellung zurückgesetzt.

Spezielle Eingabemethoden

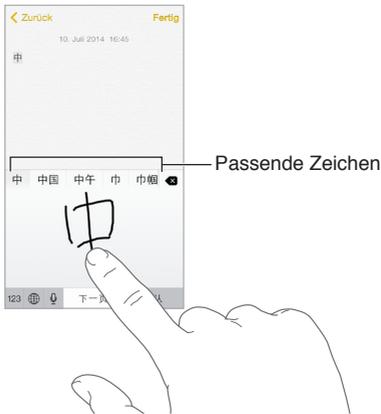
Bei einigen Sprachen können mit den Tastaturen Zeichen auf unterschiedliche Arten eingegeben werden. Einige Beispiele hierfür sind: Cangjie und Wubihua (Chinesisch), Kana (Japanisch) und Smileys. Sie können chinesische Schriftzeichen auch mit Ihrem Finger oder einem Stift auf den Bildschirm schreiben.

Eingabe chinesischer Zeichen mit Cangjie-Tasten: Beim Schreiben werden die vorgeschlagenen Zeichen eingeblendet. Tippen Sie auf ein Zeichen, um es auszuwählen, oder geben Sie bis zu fünf weitere Zeichenkomponenten ein, um weitere Optionen anzuzeigen.

Eingeben chinesischer Wubihua-Zeichen: Verwenden Sie den Ziffernblock, um mit bis zu fünf Strichen chinesische Zeichen zu schreiben: horizontal, vertikal, nach links unten, nach rechts unten und Haken (beachten Sie die richtige Reihenfolge). Zum Beispiel sollte das chinesische Zeichen 圈 (Kreis) mit einem vertikalen Strich | beginnen.

- Bei der Eingabe werden chinesische Zeichen vorgeschlagen (die am häufigsten verwendeten Zeichen werden zuerst angezeigt). Tippen Sie auf ein Zeichen, um es auszuwählen.
- Wenn Sie das korrekte Zeichen nicht kennen, tippen Sie auf den Stern (*). Zum Anzeigen von weiteren Zeichenoptionen geben Sie ein anderes Zeichen ein oder blättern in der Liste mit den Zeichen.
- Tippen Sie auf die Taste (匹配), um nur die Zeichen anzuzeigen, die exakt Ihrer Eingabe entsprechen.

Schreiben chinesischer Zeichen: Schreiben Sie chinesische Zeichen mit Ihrem Finger direkt auf den Bildschirm, wenn der Handschriftmodus für vereinfachtes oder traditionelles Chinesisch aktiviert ist. Beim Schreiben der Zeichen erkennt der iPod touch diese und zeigt übereinstimmende Zeichen in einer Liste an. Die beste Übereinstimmung wird oben in der Liste angezeigt. Wenn Sie ein Zeichen auswählen, werden Zeichen, die diesem Zeichen mit einiger Wahrscheinlichkeit folgen, als zusätzliche Auswahlmöglichkeiten in der Liste angezeigt.



Sie können auch komplexe Zeichen wie 繼 eingeben (Teil des Namens des internationalen Flughafens von Hongkong), indem Sie zwei oder mehr Zeichenkomponenten hintereinander schreiben. Tippen Sie auf das Zeichen, um die eingegebenen Zeichen zu ersetzen. Auch römische Zeichen werden erkannt.

Eingeben von Kana-Zeichen (Japanisch): Verwenden Sie die Kana-Tastaturbelegung, um Silben auszuwählen. Ziehen Sie die Liste nach links oder tippen Sie auf die Pfeiltaste, um weitere Silbenoptionen anzuzeigen.

Eingeben von Romaji-Zeichen (Japanisch): Verwenden Sie die Romaji-Tastatur zur Eingabe von Silben. Oben auf der Tastatur werden alternative Auswahlmöglichkeiten angezeigt. Tippen Sie auf eine Alternative, um diese einzugeben. Weitere Optionen für Silben können Sie anzeigen, indem Sie auf die Pfeiltaste tippen und eine andere Silbe oder ein anderes Wort im angezeigten Fenster auswählen.

Eingeben von Smileys und Emoticons: Tippen Sie auf einer japanischen Kana-Tastatur auf die Taste ^^. Alternativ dazu haben Sie folgende Möglichkeiten:

- *Verwenden der japanischen Romaji-Tastatur (japanisches QWERTY-Layout):* Tippen Sie auf 123 und danach auf die Taste ^^.
- *Verwenden der Pinyin-Tastatur (Chinesisch, vereinfacht oder traditionell) oder der Zhuyin-Tastatur (Chinesisch, traditionell):* Tippen Sie auf #+= und danach auf die Taste ^^.

Sicherheitsinformationen



ACHTUNG: Die Nichtbeachtung dieser Sicherheitsrichtlinien kann zu Bränden, elektrischen Schlägen oder anderen Verletzungen oder zur Beschädigung des iPod touch oder anderer Sachwerte führen. Lesen Sie die nachfolgenden Sicherheitsinformationen aufmerksam durch, bevor Sie den iPod touch in Betrieb nehmen.

Handhabung Behandeln Sie den iPod touch mit der notwendigen Sorgfalt. Sein Gehäuse besteht aus Glas, Metall und Kunststoff und in seinem Inneren befinden sich empfindliche elektronische Bauteile. Durchbohren oder zerbrechen Sie ihn nicht, setzen Sie ihn keiner offenen Flamme oder Flüssigkeiten aus und lassen Sie ihn nicht fallen. Verwenden Sie den iPod touch nicht, wenn er beschädigt ist – zum Beispiel der Bildschirm gesprungen ist – da die Gefahr von Verletzungen besteht. Falls Sie die Oberfläche des iPod touch vor Kratzern schützen wollen, können Sie eine Schutzhülle oder ein Etui verwenden.

Reparatur Versuchen Sie in keinem Fall, den iPod touch zu öffnen und selbst zu reparieren. Die Demontage des iPod touch kann zu dauerhaften Schäden am Gerät und zu Verletzungen führen. Wenden Sie sich an Apple oder einen Autorisierten Apple Servicepartner, wenn Ihr iPod touch Schäden aufweist, nicht ordnungsgemäß funktioniert oder mit Flüssigkeiten in Berührung gekommen ist. Weitere Informationen zum Service finden Sie unter www.apple.com/de/support/ipod/service/faq.

Batterie Versuchen Sie nicht, die Batterie im iPod touch selbst auszutauschen, da die Batterie hierdurch beschädigt werden kann, was wiederum zu einer Überhitzung und zu Verletzungen führen kann. Die Lithium-Ionen-Batterie im iPod touch darf nur von Apple oder einem autorisierten Servicepartner ausgetauscht werden und muss getrennt vom Hausmüll recycelt oder entsorgt werden. Verbrennen Sie die Batterie nicht. Informationen zu Batterieservice und Recycling finden Sie unter www.apple.com/de/batteries/service-and-recycling.

Ablenkungen Möglicherweise kann die Verwendung des iPod touch Sie ablenken und zu gefährlichen Situationen führen (verwenden Sie zum Beispiel keine Kopfhörer, wenn Sie Fahrrad fahren, und formulieren Sie beim Führen eines Kraftfahrzeugs keine Texte). Beachten Sie Regeln, die die Verwendung von Mobiltelefonen bzw. Kopfhörern untersagen.

Navigation Apps für Karten, Wegbeschreibungen, Flyover-Ansichten und standortbasierte Informationen hängen von Datendiensten ab. Diese Datendienste unterliegen Änderungen und stehen möglicherweise in bestimmten Ländern oder Gebieten nicht zur Verfügung. Dies kann dazu führen, dass bestimmte Karten, Wegbeschreibungen, Flyover-Ansichten oder standortbasierte Informationen nicht verfügbar, nicht präzise oder nicht vollständig sind. Für einige Funktionen von Karten sind Ortungsdienste erforderlich. Beachten Sie die mit dem iPod touch mitgelieferten Anweisungen mit denen Ihrer Umgebung und berücksichtigen Sie mögliche Schilder/Hinweistafeln. Verwenden Sie Ihr Gerät nicht, wenn Sie sich konzentrieren müssen. Halten Sie sich stets an Hinweistafeln und Schilder sowie an bestehende Gesetze und Regelungen, wenn Sie den iPod touch verwenden, und agieren Sie vernünftig.

Laden Laden Sie die Batterie im iPod touch mithilfe des mitgelieferten USB-Kabels oder Netzteils, mithilfe des Kabels oder Netzteils eines Fremdanbieters, das die Kennzeichnung „Made for iPod“ aufweist und mit USB 2.0 (oder neuer) kompatibel ist, oder mithilfe eines Netzteils, das den regionalen Richtlinien entspricht sowie die Vorgaben eines oder mehrerer der folgenden Standards erfüllt: EN 301489-34, IEC 62684, YD/T 1591-2009, CNS 15285 oder ITU L.1000 oder ein anderer für Netzteile von Mobiltelefonen gültiger Interoperabilitätsstandard. Für den Anschluss des iPod touch an einige kompatible Netzteile wird möglicherweise ein iPod touch Mikro-USB-Adapter (in einigen Regionen separat erhältlich) oder ein anderer Adapter benötigt. Es sind nur die Mikro-USB-Netzteile (nur in einigen Regionen verfügbar) kompatibel, die den Interoperabilitätsstandards für Mobiltelefone entsprechen. Erkundigen Sie sich beim Hersteller des Netzteil, ob Ihr Mikro-USB-Netzteil mit diesen Standards kompatibel ist.

Das Verwenden von beschädigten Kabeln oder Ladegeräten oder das Aufladen in feuchten Umgebungen kann einen Stromschlag, Brand oder auch Verletzungen verursachen und den iPod touch und andere Gegenstände beschädigen. Vergewissern Sie sich, wenn Sie das Apple-USB-Netzteil zum Aufladen des iPod touch verwenden, dass der Netzstecker und das USB-Kabel korrekt am Netzteil und am Stromnetz angeschlossen sind.

Lightning-Kabel und -Anschluss Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Anschluss, wenn das Lightning-auf-USB-Kabel an eine Stromquelle angeschlossen ist, da dies zu Verletzungen führen kann. Vermeiden Sie es, auf dem Lightning-Anschluss zu schlafen oder zu sitzen.

Längere Hitzeeinwirkung Der iPod touch und sein Netzteil (separat erhältlich) sind gemäß den üblichen Standards und Grenzwerten für Oberflächentemperaturen ausgelegt. Es ist allerdings zu beachten, dass auch im zulässigen Temperaturbereich der anhaltende Kontakt mit einer erwärmten Oberfläche über einen längeren Zeitraum unangenehm sein oder zu Verbrennungen führen kann. Lassen Sie den gesunden Menschenverstand walten und vermeiden Sie Situationen, in denen Ihre Haut mit einem Gerät oder einem Netzteil in Berührung kommt, wenn dies schon für längere Zeit in Betrieb ist oder an eine Stromquelle angeschlossen ist. Legen Sie ein Gerät oder ein Netzteil zum Beispiel nicht unter eine Decke, unter ein Kissen oder unter Ihren Körper, solange es an das Stromnetz angeschlossen ist. Sie sollten darauf achten, dass sich der iPod touch und das Netzteil während des Aufladens bzw. der Nutzung in einem gut belüfteten Raum befinden. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Ihr Körper so disponiert ist, dass er nicht unmittelbar auf hohe Temperaturen und Hitze reagiert.

Hörschäden Das Anhören von Musik und anderen Audiomedien bei hoher Lautstärke kann zur Schädigung des Gehörs führen. Hintergrundgeräusche sowie eine dauerhafte Wiedergabe bei hohen Lautstärken können dazu führen, dass Töne leiser wahrgenommen werden, als sie tatsächlich sind. Schalten Sie die Audiowiedergabe ein und kontrollieren Sie die Lautstärke, bevor Sie die Ohrstöpsel in Ihre Ohre einsetzen oder einen Kopfhörer aufsetzen. Weitere Informationen zu Hörschäden finden Sie unter www.apple.com/de/sound. Informationen zum Einstellen einer maximalen Lautstärke auf dem iPod touch unter [Musikeinstellungen](#) auf Seite 77.

Verwenden Sie nur Receiver, Ohrstöpsel, Kopfhörer, Lautsprecher und Ohrhörer, die mit Ihrem Gerät kompatibel sind, um Hörschäden zu vermeiden. Die Headsets, die für das iPhone 4s und neuere Modelle in China angeboten werden (zu erkennen an den dunklen Ringen um die Ohrstöpsel) sind gemäß den Vorgaben chinesischer Standards konstruiert und mit dem iPhone 4s und neueren Modellen sowie dem iPad 2 und neueren Modellen und dem iPod touch 5. Generation (oder neuer) kompatibel.

ACHTUNG: Zur Vermeidung von Hörschäden sollten Sie die Lautstärke nicht zu hoch einstellen und das Gerät nur für eine begrenzte Dauer bei sehr hoher Lautstärke verwenden.

Funkfrequenzen Der iPod touch verwendet Funksignale für die Verbindung mit einem Drahtlosnetzwerk (WLAN). Informationen zu Funkfrequenzen (HF), die sich aus der Verwendung von Radiosignalen ergeben, und Schritte zum Minimieren Ihrer Aussetzung erhalten Sie unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Info“ > „Copyright“ > „HF-Belastung“ oder öffnen Sie www.apple.com/legal/rfexposure.

Funkinterferenzen/-störungen Beachten Sie Hinweistafeln und Hinweisschilder, die den Gebrauch von Mobilgeräten verbieten oder einschränken (zum Beispiel in Einrichtungen des Gesundheitswesens oder im Bereich von Sprengarbeiten). Ungeachtet der Tatsache, dass der iPod touch unter der Maßgabe konstruiert, getestet und produziert wird, dass die Vorschriften bezüglich der Funkfrequenzemissionen eingehalten werden, können solche vom iPod touch ausgehenden Emissionen den Betrieb anderer elektronischer Geräte beeinträchtigen und zu Fehlfunktionen dieser anderen Geräte führen. Schalten Sie daher den iPod touch aus oder aktivieren Sie den Flugmodus, damit der iPod touch keine Funksignale aussendet, wenn Sie sich in einem Flugzeug befinden oder wenn Sie vom Aufsichtspersonal dazu aufgefordert werden.

Interferenzen mit medizinischen Geräten Der iPod touch beinhaltet Komponenten, die elektromagnetische Strahlung aussenden. Außerdem befinden sich im iPod touch und in den mitgelieferten Kopfhörern Magnete. Diese elektromagnetischen Felder und Magnete können zu Beeinträchtigungen bei Herzschrittmachern, Defibrillatoren und anderen medizinischen Geräten und Apparaturen führen. Halten Sie ausreichend Abstand zwischen Ihrem medizinischen Gerät und dem iPod touch sowie den Kopfhörern. Ziehen Sie Ihren Arzt bzw. den Gerätehersteller zu Rate um genauere Informationen zu Ihrem medizinischen Gerät zu erhalten. Wenn Sie den Verdacht hegen, dass der iPod touch mit Ihrem Herzschrittmacher, Defibrillator oder einem anderen medizinischen Gerät interferiert, verwenden Sie ihn nicht länger.

Kein medizinisches Gerät Der iPod touch und die App „Health“ wurden nicht entwickelt, um Krankheiten oder andere medizinische Probleme zu diagnostizieren oder diese zu heilen, zu lindern oder zu behandeln.

Körperliche Beschwerden Sprechen Sie mit Ihrem Arzt und verzichten Sie bis dahin auf den Gebrauch des iPod touch, wenn andere körperliche Beschwerden auftreten (zum Beispiel Krampf- und Ohnmachtsanfälle oder Augen- oder Kopfschmerzen), von denen Sie annehmen, dass sie durch den Gebrauch des iPod touch verursacht sein könnten.

Explosionsgefährdete Bereiche Das Laden oder Verwenden des iPod touch in explosionsgefährdeten Bereichen oder in Bereichen, in denen die Luft eine hohe Konzentration von feuergefährlichen Chemikalien, Dämpfen oder Partikeln (zum Beispiel Getreidestaub, Staub oder metallische Pulver) aufweist, kann gefährlich sein. Befolgen Sie alle Hinweistafeln, Warnungen und Anweisungen.

Repetitive Bewegungsabläufe Bei repetitiven Bewegungsabläufen (zum Beispiel beim längerfristigen Erfassen von Texten oder beim längerfristigen Spielen auf dem iPod touch), können Beschwerden in Händen, Armen, Schultern, im Nackenbereich und in anderen Körperpartien auftreten. Stellen Sie beim Auftreten solcher Beschwerden den Gebrauch des iPod touch ein und sprechen Sie mit Ihrem Arzt.

Aktivitäten mit weitreichenden Konsequenzen Dieses Gerät darf in Bereichen nicht verwendet werden, in denen Fehlfunktionen zu Todesfällen, Verletzungen oder schwerwiegenden Umweltschäden führen können.

iPod touch-loop (verfügbar für einige Modelle) Drücken Sie auf der Rückseite des iPod touch auf die Taste, damit sie herauspringt, streifen Sie die Schlaufe darüber und ziehen Sie sie fest. Bei bestimmten Aktivitäten kann es durch das Verwenden des iPod touch-loop (der Handschlaufe) zu Verletzungsrisiken kommen, besonders dann, wenn die Schlaufe eingeklemmt wird oder sich verfängt, etwa beim Arbeiten mit Maschinen. Schwingen Sie den iPod touch nicht hin und her, wenn Sie das Band verwenden. Es kann sich hierdurch lösen und Verletzungen oder eine Beschädigung verursachen.

Erstickungsgefahr Bestimmte iPod touch-Zubehörteile können eine Erstickungsgefahr für Säuglinge und Kleinkinder darstellen. Halten Sie dieses Zubehör von Säuglingen und Kleinkindern fern.

Wichtige Informationen zur Handhabung

Reinigen Reinigen Sie Ihren iPod touch umgehend, wenn es mit Flecken bildenden Substanzen in Berührung kommt (zum Beispiel Schmutz, Tinte, Makeup oder Cremes). Reinigen:

- Ziehen Sie alle Kabel vom iPod touch ab und schalten Sie ihn aus. (Drücken und halten Sie die Standby-Taste und bewegen Sie den Schieberegler.)
- Verwenden Sie ein weiches, flusenfreies Tuch.
- Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt.
- Verwenden Sie weder Putzmittel noch Druckluft zum Reinigen.

Die Vorderseite des iPod touch hat eine Abdeckung aus Glas mit einer gegen Fingerabdrücke resistenten, ölabweisenden Beschichtung. Diese Beschichtung nutzt sich bei normalem Gebrauch mit der Zeit ab. Putzmittel und scheuernde Mittel verringern die Schutzwirkung und können das Glas verkratzen.

Umgang mit Steckern, Anschlüssen und Tasten Versuchen Sie niemals, einen Stecker mit Gewalt in einen Anschluss zu stecken, und drücken Sie nie zu fest auf eine Taste. Dadurch eventuell entstehende Schäden sind nicht durch die Garantie abgedeckt. Lässt sich der Stecker nicht problemlos anschließen, passt er vermutlich nicht in den Anschluss. Prüfen Sie, ob der Anschluss blockiert ist, und vergewissern Sie sich, dass Stecker und Anschluss zueinander passen und dass Sie den Stecker korrekt mit dem Anschluss ausgerichtet haben.

Lightning-auf-USB-Kabel Eine Verfärbung des Lightning-Steckers ist bei regelmäßiger Nutzung normal. Ursache für die Verfärbung können Staub, Verunreinigungen und der Kontakt mit Flüssigkeiten sein. Wenn sich das Lightning-Kabel bzw. der Stecker während der Verwendung erhitzen oder der iPod touch sich nicht laden bzw. synchronisieren lässt, trennen Sie die Verbindung zum Computer oder zum Stecker und reinigen Sie den Lightning-Anschluss mit einem weichen, trockenen und flusenfreien Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Flüssigkeiten zum Reinigen des Lightning-Anschlusses.

Bisweilen kann eine unsachgemäße Benutzung dazu führen, dass Kabel beschädigt werden. Wie jedes Metallkabel wird auch das Lightning-auf-USB-Kabel brüchig, wenn es wiederholt an der gleichen Stelle gebogen wird. Falten Sie das Kabel nicht, sondern rollen Sie es vielmehr. Untersuchen Sie Kabel und Stecker regelmäßig, um mögliche Beschädigungen zu identifizieren. Ist das Kabel beschädigt, verwenden Sie es nicht länger.

Betriebstemperatur Der iPod touch ist für Umgebungstemperaturen zwischen 0 ° und 35 °C und Lagertemperaturen zwischen -20 ° und 45 °C ausgelegt. Der iPod touch kann bei Betrieb oder Lagerung außerhalb dieser Temperaturen beschädigt werden oder die Batterielaufzeit kann sich verkürzen. Setzen Sie den iPod touch keinem abrupten Wechsel der Lufttemperatur oder der Luftfeuchtigkeit aus. Es ist normal, wenn sich der iPod touch bei Gebrauch oder beim Aufladen der Batterie erwärmt.

Wenn die Temperatur im Inneren des iPod touch die normalen Betriebstemperaturen überschreitet (z. B. in einem über längere Zeit in der Sonne geparkten Fahrzeug), versucht der iPod touch die Temperatur zu regulieren und folgende Situationen können auftreten:

- Der iPod touch unterbricht den Aufladevorgang.
- Der Bildschirm wird abgedunkelt.
- Eine Temperaturwarnung wird angezeigt.
- Einige Apps werden beendet.

Wichtig: Solange die Temperaturwarnung zu sehen ist, können Sie den iPod touch möglicherweise nicht verwenden. Wenn der iPod touch die Innentemperatur mit den oben genannten Maßnahmen nicht regulieren kann, wird der Ruhezustand aktiviert, bis das Gerät abgekühlt ist. Legen Sie den iPod touch an einem kühleren Ort (nicht direkt in der Sonne) ab und warten Sie einige Minuten, bevor Sie versuchen, ihn wieder zu verwenden.

Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT2101?viewlocale=de_DE.

iPod touch-Supportwebsite

Umfassende Supportinformationen finden Sie auf der Website www.apple.com/de/support/ipodtouch. Wenden Sie sich an Apple, um den persönlichen Support in Anspruch zu nehmen (nicht in allen Regionen verfügbar). Weitere Informationen finden Sie unter www.apple.com/de/support/contact.

Neustarten bzw. Zurücksetzen des iPod touch

Versuchen Sie bei Funktionsproblemen, den iPod touch neu zu starten, indem Sie das Beenden der jeweiligen App erzwingen oder das Gerät zurücksetzen.

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

Sofortiges Beenden einer App: Doppelklicken Sie, wenn der Home-Bildschirm angezeigt wird, auf die Home-Taste und streichen Sie nach oben über den Bildschirm mit den Apps.

Wenn sich der iPod touch nicht ausschalten lässt oder das Problem weiterhin besteht, müssen Sie den iPod touch möglicherweise zurücksetzen. Führen Sie diesen Schritt nur aus, wenn sich Ihr iPod touch nicht neu starten lässt.

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

Sie können das Wörterbuch, die Netzwerkeinstellungen, das Layout des Home-Bildschirms sowie Ortungswarnungen zurücksetzen. Außerdem können Sie Ihre gesamten Inhalte und Einstellungen löschen.

Zurücksetzen der iPod touch-Einstellungen

Zurücksetzen der iPod touch-Einstellungen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und danach eine Option:

- *Zurücksetzen aller Einstellungen:* Alle Einstellungen werden zurückgesetzt.
- *Löschen aller Inhalte und Einstellungen:* Ihre Informationen und Einstellungen werden gelöscht. Der iPod touch kann erst wieder verwendet werden, wenn er konfiguriert wurde.
- *Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen:* Beim Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen werden bisher benutzte Netzwerke und VPN-Einstellungen entfernt, die nicht mithilfe eines Konfigurationsprofils installiert wurden. (Wenn Sie VPN-Einstellungen entfernen wollen, die mithilfe eines Konfigurationsprofils installiert wurden, wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Profil“ und danach das zu löschende Profil und tippen Sie auf „Entfernen“. Dadurch werden außerdem alle anderen Einstellungen und Accounts im Zusammenhang mit diesem Profil gelöscht.) WLAN wird deaktiviert und dann wieder aktiviert. Dabei werden alle eventuell vorhandenen Verbindungen zu Netzwerken getrennt. Die Einstellungen für WLAN und die Option „Auf Netze hinweisen“ bleiben aktiviert.
- *Zurücksetzen des Tastaturwörterbuchs:* Sie können Wörter zum Tastaturwörterbuch hinzufügen, indem Sie Korrekturvorschläge des iPod touch ablehnen. Durch Zurücksetzen des Tastaturwörterbuchs werden alle von Ihnen hinzugefügten Wörter gelöscht.
- *Zurücksetzen der Anordnung des Home-Bildschirms:* Die integrierten Apps werden so angeordnet, wie sie ursprünglich auf dem Home-Bildschirm platziert waren.
- *Zurücksetzen der Ortungsdienste und der Datenschutzeinstellungen:* Die Ortungsdienste und die Datenschutzeinstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Abrufen von Informationen über Ihren iPod touch

Anzeigen von Informationen über den iPod touch: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Info“. Sie können u. a. die folgenden Objekte anzeigen:

- Name
- Anzahl an Titeln, Videos, Fotos und Apps
- Kapazität und verfügbarer Speicherplatz
- iOS-Version
- Modellnummer
- Seriennummer
- WLAN- und Bluetooth-Adressen
- Copyright (einschließlich Informationen über Lizenzhinweise, Lizenz, Garantie, regulatorische Hinweise und HF-Belastung)

Legen Sie, wenn Sie die Seriennummer oder eine andere ID kopieren wollen, Ihren Finger auf die Angabe, bis die Option „Kopieren“ eingeblendet wird.

Ihr iPod touch sendet Diagnose- und Nutzungsdaten an Apple. Dies hilft Apple, die angebotenen Produkte und Dienste zu verbessern. Die übermittelten Daten enthalten keine personenbezogenen Informationen, die Rückschlüsse auf Ihre Person ermöglichen, sie können aber Standortinformationen umfassen.

Anzeigen oder Deaktivieren von Diagnoseinformationen: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Privatsphäre“ > „Diagnose & Nutzung“.

Informationen zur Verwendung

Anzeigen von Informationen zur Benutzung: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Benutzung“ zum

- Anzeigen der Batterienutzung, einschließlich benutzte Batterie seit dem letzten Ladevorgang sowie Nutzung per App
- Anzeigen des Gesamtspeichers sowie verwendetem Speicher pro App
- Anzeigen und Verwalten von iCloud-Speicherplatz

Deaktivieren des iPod touch

Wenn Ihr iPod touch deaktiviert wurde, weil Sie Ihren Code vergessen haben oder zu oft einen falschen Code eingegeben haben, können Sie das Gerät auf der Basis einer mit iTunes oder mit iCloud erstellten Sicherungskopie (Backup) wiederherstellen und Ihren Code zurücksetzen. Bei der Wiederherstellung werden Inhalt und Einstellungen auf dem iPod touch gelöscht und anschließend werden Daten und Einstellungen mithilfe einer Sicherungskopie ersetzt. Weitere Informationen finden Sie unter [Wiederherstellen des iPod touch](#) auf Seite 185 und [Erstellen eines iPod touch-Backups](#) unten.

Für den Fall, dass Sie in iTunes die Rückmeldung erhalten, dass Ihr iPod touch gesperrt ist und Sie den Code eingeben sollen, finden Sie weitere Informationen unter support.apple.com/kb/HT1212?viewlocale=de_DE.

VPN-Einstellungen

Ein virtuelles privates Netzwerk (VPN, Virtual Private Network) ermöglicht den abgesicherten Zugriff über das Internet auf private Ressourcen (zum Beispiel auf das Netzwerk Ihrer Organisation). Möglicherweise müssen Sie eine VPN-App aus dem App Store installieren, die Ihren iPod touch so konfiguriert, dass Sie auf ein Netzwerk zugreifen können. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Systemadministrator, um Informationen über die App und die erforderlichen Einstellungen zu erhalten.

Profileinstellungen

Mit Konfigurationsprofilen werden Einstellungen für die Verwendung des iPod touch innerhalb von Unternehmen oder Schulnetzwerken bzw. -accounts festgelegt. Möglicherweise werden Sie per E-Mail dazu aufgefordert, ein Ihnen zugesendetes Konfigurationsprofil zu installieren bzw. eines von einer Webseite zu laden und zu installieren. Der iPod touch erbittet die Berechtigung, das Profil zu installieren, und zeigt an, welche Informationen in der Datei enthalten sind. Sie können Ihre verschiedenen installierten Profile unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Profile“ anzeigen. Wenn Sie ein Profil entfernen, werden alle damit verknüpften Einstellungen, Apps und Daten ebenfalls entfernt.

Erstellen eines iPod touch-Backups

Mit iCloud oder iTunes können Sie automatisch ein Backup von Ihrem iPod touch erstellen. Wenn Sie Backups über iCloud durchführen, können Sie nicht gleichzeitig iTunes verwenden, um automatische Backups auf Ihrem Computer anzulegen. iCloud erstellt über WLAN täglich Backups auf dem iPod touch, wenn dieses an eine Stromquelle angeschlossen und gesperrt ist. Datum und Uhrzeit des letzten Backups werden unten im Bildschirm „Speicher & Backup“ angezeigt.

Für folgende Objekte können Sie mit iCloud ein Backup erstellen:

- Gekaufte Musik, Filme, Fernsehsendungen, Apps und Bücher
- Mit dem iPod touch aufgenommene Fotos und Video (wenn Sie die iCloud-Fotomediathek verwenden, sind Ihre Fotos und Videos bereits in iCloud gesichert und sind daher nicht im iCloud-Backup enthalten)
- iPod touch-Einstellungen
- App-Daten
- Layout von Home-Bildschirm, Ordnern und Apps
- Nachrichten

Hinweis: Für gekaufte Inhalte werden nicht in allen Regionen Backups erstellt.

Aktivieren von iCloud-Backups: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und melden Sie sich ggf. mit Ihrer Apple-ID und Ihrem Passwort an. Öffnen Sie „Backup“ und aktivieren Sie die Option „iCloud-Backup“. In iTunes auf Ihrem Computer können Sie Backups aktivieren, indem Sie „Ablage“ > „Geräte“ > „Backup“ auswählen.

Sofortiges Ausführen eines Backups: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Backup“ und tippen Sie auf „Backup jetzt erstellen“.

Verschlüsseln von Backups: iCloud-Backups werden automatisch verschlüsselt. Auf diese Weise sind Ihre Daten bei der Übertragung auf andere Geräte und nach dem Sichern in iCloud vor unerlaubtem Zugriff geschützt. Wenn Sie iTunes zum Erstellen von Backups verwenden, können Sie „iPod-Backup verschlüsseln“ im Bereich „Übersicht“ von iTunes auswählen.

Verwalten Ihrer Backups: Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“. Sie können festlegen, welche Apps in iCloud-Backups einbezogen werden sollen, indem Sie darauf tippen. Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher“ > „Speicher verwalten“, um vorhandene Backups zu entfernen und iCloud Drive bzw. „Dokumente & Daten“ zu verwalten. In iTunes können Sie ein Backup über die iTunes-Einstellungen entfernen.

Anzeigen der in das Backup einbezogenen Geräte: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher“ > „Speicherplatz verwalten“.

Stoppen der automatischen iCloud-Backups: Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Backup“ und deaktivieren Sie die Option „iCloud-Backup“.

Musik, die nicht in iTunes gekauft wurde, wird nicht in iCloud-Backups gesichert. Diese Inhalte können Sie aber mit iTunes sichern und wiederherstellen. Weitere Informationen finden Sie unter [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18.

Wichtig: Nicht in allen Regionen können Backups von Musik, Filmen oder Fernsehsendungen erstellt werden. Vorherige Einkäufe können möglicherweise nicht wiederhergestellt werden, wenn sie im iTunes Store, App Store oder iBooks Store nicht mehr vorhanden sind.

Gekaufte Inhalte, die iCloud-Fotofreigabe sowie Fotostream beanspruchen keinen Teil Ihres kostenlosen 5 GB-Speicherplatzes in iCloud.

Weitere Informationen zum Erstellen von Sicherungskopien für Ihren iPod touch finden Sie unter support.apple.com/kb/HT5262?viewlocale=de_DE.

Aktualisieren und Wiederherstellen der iPod touch-Software

Aktualisieren und Wiederherstellen

Die iPod touch-Software kann über „Einstellungen“ oder in iTunes aktualisiert werden. Sie können den iPod touch auch löschen oder wiederherstellen. Verwenden Sie iCloud oder iTunes zum Wiederherstellen der Daten aus einem Backup.

Aktualisieren des iPod touch

Die iPod touch-Software kann über „Einstellungen“ oder in iTunes aktualisiert werden.

Drahtloses Aktualisieren des iPod touch: Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Softwareaktualisierung“, um nach verfügbaren Updates für den iPod touch zu suchen.

Softwareaktualisierung in iTunes: iTunes überprüft jedes Mal, wenn Sie den iPod touch mit iTunes synchronisieren, ob eine Softwareaktualisierung verfügbar ist. Weitere Informationen finden Sie unter [Synchronisieren mit iTunes](#) auf Seite 18.

Weitere Informationen zum Aktualisieren der iPod touch-Software erhalten Sie unter support.apple.com/kb/HT4623?viewlocale=de_DE.

Wiederherstellen des iPod touch

Sie können den iPod touch mit iCloud oder iTunes aus einem Backup wiederherstellen.

Wiederherstellen aus iCloud-Backup: Setzen Sie den iPod touch zurück, um alle Inhalte und Einstellungen zu löschen. Wählen Sie dann „Aus Backup wiederherstellen“ und melden Sie sich im Systemassistenten bei iCloud an. Weitere Informationen finden Sie unter [Neustarten bzw. Zurücksetzen des iPod touch](#) auf Seite 181.

Wiederherstellen aus iTunes-Backup: Verbinden Sie den iPod touch mit dem Computer, den Sie üblicherweise für die Synchronisierung verwenden, wählen Sie den iPod touch in iTunes aus und klicken Sie im Bildschirm „Übersicht“ auf „Wiederherstellen“.

Wird die iPod touch-Software wiederhergestellt, können Sie den iPod touch entweder als neues Gerät konfigurieren oder Ihre Musik, Videos, Apps und andere Inhalte aus einem Backup wiederherstellen.

Weitere Informationen zum Wiederherstellen der iPod touch-Software erhalten Sie unter support.apple.com/kb/HT4623?viewlocale=de_DE.

Verkaufen oder Verschenken des iPod touch

Stellen Sie sicher, dass Sie alle Inhalte und alle persönlichen Informationen von Ihrem iPod touch entfernt haben, bevor Sie diesen verschenken oder verkaufen. Beachten Sie, dass die Aktivierungssperre aktiv ist, wenn Sie die Option „Meinen iPod touch suchen“ aktiviert haben. Weitere Informationen finden Sie unter [Die Funktion „Meinen iPod touch suchen“ beinhaltet Folgendes](#): auf Seite 45. Sie müssen daher die Aktivierungssperre aufheben, damit der neue Besitzer den iPod touch unter Verwendung seines Accounts aktivieren kann.

Löschen des iPod touch und Entfernen der Aktivierungssperre: Wählen Sie dazu „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ > „Inhalte & Einstellungen löschen“.

Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT5661?viewlocale=de_DE.

Weitere Informationen, Service und Support

An den folgenden Stellen erhalten Sie weitere Informationen zu Sicherheit, Software und Service für den iPod touch.

Informationen zu(m)	Aktion
Sicherer Umgang mit dem iPod touch	Vgl. Sicherheitsinformationen auf Seite 177.
iPod touch Service und Support, Tipps, Benutzerforen und Apple-Software Downloads	Öffnen Sie www.apple.com/de/support/ipodtouch .
Neuesten Informationen über den iPod touch	Öffnen Sie www.apple.com/de/ipod-touch .
Verwalten Ihres Apple-ID-Accounts	Öffnen Sie appleid.apple.com/de_DE .
Verwenden von iCloud	Öffnen Sie help.apple.com/icloud .
Verwenden von iTunes	Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“. Eine Online-Einführung zu iTunes (möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar) finden Sie unter www.apple.com/de/support/itunes .
Verwenden anderer iOS-Apps von Apple	Öffnen Sie www.apple.com/de/support/ios .
Finden der Seriennummer Ihres iPod touch	Sie finden die Seriennummer Ihres iPod touch auf der Geräteverpackung. Alternativ können Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Info“ auf dem iPod touch wählen. Weitere Informationen finden Sie unter support.apple.com/kb/HT4061?viewlocale=de_DE .
Garantieleistungen	Beachten Sie zunächst die Hinweise in diesem Handbuch. Öffnen Sie danach die Webseite www.apple.com/de/support/ipodtouch .
Anzeigen der regulatorischen Bestimmungen des iPod touch	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Info“ > „Copyright“ > „Regulatorische Hinweise“ auf dem iPod touch.
Batterieservice	Öffnen Sie www.apple.com/de/batteries/service-and-recycling

Erklärung über die Einhaltung von FCC-Richtlinien

Dieses Gerät entspricht den Bestimmungen von Abschnitt 15 der Richtlinien der amerikanischen Bundesbehörde für das Fernmeldewesen FCC (Federal Communications Commission). Der Betrieb erfolgt unter den folgenden beiden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keinerlei gefährliche Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss jegliche Art von Störung akzeptieren, einschließlich solcher, die zu unerwünschten Vorgängen führen.

Hinweis: Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die Grenzwerte für ein Digitalgerät der Klasse B gemäß Abschnitt 15 der Richtlinien der FCC. Diese Grenzwerte stellen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Funkstörungen innerhalb von Wohngebäuden sicher. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Funkfrequenzenergie, die ausgestrahlt werden kann und bei unsachgemäßer, nicht der Anleitung des Herstellers entsprechender Installation und Verwendung, schädliche Störungen des Rundfunkempfangs verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Kommt es durch das Gerät zu Störungen im Radio- oder Fernsehempfang, was sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts überprüfen lässt, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie Ihre Empfangsantenne neu aus, oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.

- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an einer Steckdose an, die nicht von demselben Stromkreis wie die Steckdose des Empfängers versorgt wird.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Wichtig: Jegliche Änderungen oder Modifizierungen des Geräts, die von Apple nicht ausdrücklich genehmigt wurden, können die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) ungültig machen und einen Entzug der Betriebserlaubnis für dieses Gerät zur Folge haben. Die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) dieses Produkts wurde unter Bedingungen wie der Verwendung kompatibler Peripheriegeräte und abgeschirmter Kabel zwischen Systemkomponenten bewiesen. Es ist wichtig, dass Sie kompatible Peripheriegeräte und abgeschirmte Kabel zwischen Systemkomponenten verwenden, um die Gefahr von Störungen durch Radios, Fernsehgeräte und andere elektronische Geräte möglichst gering zu halten.

Erklärung zu gesetzlichen Bestimmungen in Kanada

Dieses Gerät ist mit dem/den lizenzbefreiten RSSStandard(s) der Industry Canada konform. Für den Betrieb gelten die folgenden zwei Bedingungen: (1) dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss Störsignale tolerieren können. Hierzu gehören auch Interferenzen, die zu nicht gewünschten Funktionen des Geräts führen können.

Der Betrieb in den 5150-5250 MHz-Bändern ist nur in geschlossenen Räumen gestattet, um mögliche schädliche Störungen für benachbarte Mobilsatellitensysteme zu reduzieren.

Benutzer werden darauf hingewiesen, dass Hochleistungssender als Primärnutzer (d. h. als bevorzugte Nutzer) der 5250-5350 MHz- und 5650-5850 MHz-Bänder zugewiesen sind und dass diese Sender Störungen und/oder Schäden an LE-LAN-Geräten verursachen können.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

La bande 5 150-5 250 MHz est réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Les utilisateurs êtes avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5 250-5 350 MHz et 5 650-5 850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Informationen zur Entsorgung und zum Recycling

Ihr iPod touch und/oder die Batterie müssen getrennt vom Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie den iPod touch und/oder die Batterie gemäß den geltenden umweltrechtlichen Gesetzen und Regelungen. Informationen zum Recycling-Programm von Apple und Recycling-Sammelstellen finden Sie unter www.apple.com/de/recycling. Informationen zur Entsorgung von Schadstoffen und anderen Initiativen zum Umweltschutz von Apple finden Sie unter www.apple.com/de/environment.

Austauschen der Batterie: Die Lithium-Ionen-Batterie im iPod touch darf nur von Apple oder einem autorisierten Servicepartner ausgetauscht werden. Informationen zu Batterieservice und Recycling finden Sie unter www.apple.com/de/batteries/service-and-recycling.

Türkiye:

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

台灣



廢電池請回收

Taiwan Batterieerklärung

警告：請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。

China Batterieerklärung

警告：不要刺破或焚燒。該電池不含水銀。

European Union—Disposal information



The symbol above means that according to local laws and regulations your product and/or its battery shall be disposed of separately from household waste. When this product reaches its end of life, take it to a collection point designated by local authorities. The separate collection and recycling of your product and/or its battery at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.

Union Européenne—informations sur l'élimination: Le symbole ci-dessus signifie que, conformément aux lois et réglementations locales, vous devez jeter votre produit et/ou sa batterie séparément des ordures ménagères. Lorsque ce produit arrive en fin de vie, apportez-le à un point de collecte désigné par les autorités locales. La collecte séparée et le recyclage de votre produit et/ou de sa batterie lors de sa mise au rebut aideront à préserver les ressources naturelles et à s'assurer qu'il est recyclé de manière à protéger la santé humaine et l'environnement.

Europäische Union – Informationen zur Entsorgung: Das oben aufgeführte Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt und/oder die damit verwendete Batterie den geltenden gesetzlichen Vorschriften entsprechend und vom Hausmüll getrennt entsorgt werden muss. Geben Sie dieses Produkt zur Entsorgung bei einer offiziellen Sammelstelle ab. Durch getrenntes Sammeln und Recycling werden die Rohstoffreserven geschont und es ist sichergestellt, dass beim Recycling des Produkts und/oder der Batterie alle Bestimmungen zum Schutz von Gesundheit und Umwelt eingehalten werden.

Unione Europea—informazioni per lo smaltimento: Il simbolo qui sopra significa che, in base alle leggi e alle normative locali, il prodotto e/o la sua batteria dovrebbero essere riciclati separatamente dai rifiuti domestici. Quando il prodotto diventa inutilizzabile, portalo nel punto di raccolta stabilito dalle autorità locali. La raccolta separata e il riciclaggio del prodotto e/o della sua batteria al momento dello smaltimento aiutano a conservare le risorse naturali e assicurano che il riciclaggio avvenga nel rispetto della salute umana e dell'ambiente.

Europeiska unionen—information om kassering: Symbolen ovan betyder att produkten och/eller dess batteri enligt lokala lagar och bestämmelser inte får kastas tillsammans med hushållsavfallet. När produkten har tjänat ut måste den tas till en återvinningsstation som utsetts av lokala myndigheter. Genom att låta den uttjänta produkten och/eller dess batteri tas om hand för återvinning hjälper du till att spara naturresurser och skydda hälsa och miljö.

Brasil—Informações sobre descarte e reciclagem:



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

Información sobre eliminación de residuos y reciclaje



El símbolo indica que este producto y/o su batería no debe desecharse con los residuos domésticos. Cuando decida desechar este producto y/o su batería, hágalo de conformidad con las leyes y directrices ambientales locales. Para obtener información sobre el programa de reciclaje de Apple, puntos de recolección para reciclaje, sustancias restringidas y otras iniciativas ambientales, visite www.apple.com/la/environment.

Apple und die Umwelt

Apple ist ständig darum bemüht, die Umweltbelastungen, die sich aus der Verwendung von Apple-Systemen und -Produkten ergeben können, möglichst gering zu halten. Weitere Informationen finden Sie unter www.apple.com/de/environment.

🍏 Apple Inc.

© 2015 Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Apple, das Apple-Logo, AirDrop, AirPlay, AirPort, Apple TV, FaceTime, Finder, GarageBand, Guided Access, iBooks, iCloud Keychain, iMessage, iPad, iPhone, iPod, iPod touch, iSight, iTunes, iTunes Pass, iTunes U, Keychain, Keynote, Mac, das Logo „Made for iPod“, Numbers, OS X, Pages, Passbook, das Podcast-Logo, Safari, Siri und Spotlight sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

AirPrint, EarPods, Flyover, Handoff, Lightning und Multi-Touch sind Marken der Apple Inc.

Apple Store, Genius, iCloud, iTunes Extras, iTunes Match, iTunes Plus und iTunes Store sind Dienstleistungsmarken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

Apple
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084
408-996-1010
www.apple.com

App Store, iBooks Store und iTunes Radio sind Dienstleistungsmarken der Apple Inc.

iOS ist eine Marke oder eine in den USA und weiteren Ländern eingetragene Marke der Cisco und wird in Lizenz verwendet.

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

Andere hier genannte Produkt- und Herstellernamen sind möglicherweise Marken ihrer jeweiligen Rechtsinhaber.

Die Informationen in diesem Handbuch wurden sorgfältig auf ihre Korrektheit überprüft. Apple übernimmt keine Verantwortung für Druck- oder Schreibfehler.

Einige Apps sind nicht in allen Regionen verfügbar. Die Verfügbarkeit von Apps kann sich ändern.

D019-00173/2015-07