



# **iPad**

# **Benutzerhandbuch**

Für iOS 5.1-Software

# Inhalt

- 9 **Kapitel 1: Auf einen Blick**
- 9 Überblick
- 10 Tasten
- 12 Fach für Mikro-SIM-Karte
- 12 Home-Bildschirm
- 17 Verwenden des Multi-Touch-Bildschirms
  
- 19 **Kapitel 2: Einführung**
- 19 Voraussetzungen
- 19 Einrichten des iPad
- 19 Konfigurieren von Mail und anderen Accounts
- 20 Verwalten der Inhalte auf Ihrem iPad
- 20 Verwenden von iCloud
- 22 Synchronisieren mit iTunes
- 23 Verbinden des iPad mit dem Computer
- 23 Ansehen des Benutzerhandbuchs auf dem iPad
- 23 Batterie
- 25 Verwenden und Reinigen des iPad
  
- 26 **Kapitel 3: Grundlagen**
- 26 Verwenden von Apps
- 28 Anpassen des Home-Bildschirms
- 30 Eingeben von Text, Zahlen und Symbolen
- 35 Suchen
- 36 Drucken
- 38 Dateifreigabe
- 39 Benachrichtigungen
- 39 Twitter
- 40 Verwenden von AirPlay
- 41 Verwenden von Bluetooth-Geräten
- 42 Sicherheits- und Schutzfunktionen
  
- 44 **Kapitel 4: Safari**
- 44 Anzeigen von Webseiten
- 45 Links
- 45 Leseliste
- 45 Reader
- 46 Eingeben von Text und Ausfüllen von Formularen
- 46 Suchen
- 46 Lesezeichen und Verlauf
- 47 Drucken von Webseiten, PDFs und anderen Dokumenten
- 47 Web-Clips

- 48 **Kapitel 5: Mail**
- 48 Abrufen und Lesen von E-Mails
- 49 Verwenden mehrerer Accounts
- 49 Senden von E-Mails
- 50 Verwenden von Links und erkannten Daten
- 50 Anzeigen von Anhängen
- 51 Drucken von Nachrichten und Anhängen
- 51 Verwalten von E-Mails
- 52 Durchsuchen von E-Mails
- 52 Mail-Accounts und -einstellungen
  
- 55 **Kapitel 6: Nachrichten**
- 55 Senden und Empfangen von Nachrichten
- 57 Senden von Mitteilungen an eine Gruppe
- 57 Senden von Fotos, Videos und anderen Inhalten
- 57 Bearbeiten von Unterhaltungen
- 58 Durchsuchen von Nachrichten
  
- 59 **Kapitel 7: Kamera**
- 59 Kamera
- 59 Aufnehmen von Fotos und Videos
- 60 Anzeigen, Freigeben und Drucken
- 61 Bearbeiten von Fotos
- 61 Trimmen von Videos
- 61 Laden von Fotos und Videos auf Ihren Computer
- 62 Fotostream
  
- 63 **Kapitel 8: FaceTime**
- 63 Informationen über FaceTime
- 63 Anrufen mit FaceTime
- 64 Während eines FaceTime-Anrufs
  
- 65 **Kapitel 9: Photo Booth**
- 65 Informationen über Photo Booth
- 65 Auswählen eines Effekts
- 65 Aufnehmen eines Fotos
- 66 Anzeigen und Freigeben von Fotos
- 66 Laden von Fotos auf Ihren Computer
  
- 67 **Kapitel 10: Fotos**
- 67 Anzeigen von Fotos und Videos
- 68 Anzeigen von Diashows
- 68 Verwalten von Fotos und Videos
- 68 Senden von Fotos und Videos
- 69 Drucken von Fotos
- 69 Verwendung des Bilderrahmens
- 69 Importieren von Fotos und Videos
  
- 71 **Kapitel 11: Videos**
- 71 Videos
- 71 Anzeigen von Videos
- 72 Anschauen geliehener Filme

- 73 Ansehen eines Videos auf einem Fernsehgerät
- 74 Löschen von Videos vom iPad
- 74 Verwenden der Privatfreigabe
  
- 75 **Kapitel 12: YouTube**
- 75 YouTube
- 75 Durchblättern und Suchen von Videos
- 76 Anzeigen von Videos
- 77 Verwalten Ihrer bevorzugten Videos
- 77 Freigeben von Videos, Kommentaren und Bewertungen
- 77 Ansehen von YouTube auf einem Fernsehgerät
  
- 78 **Kapitel 13: Kalender**
- 78 Kalender
- 78 Anzeigen Ihrer Kalender
- 79 Hinzufügen von Ereignissen
- 79 Antworten auf Einladungen
- 80 Durchsuchen von Kalendern
- 80 Abonnieren von Kalendern
- 80 Importieren von Kalenderereignissen aus Mail
- 80 Synchronisieren von Kalendern
- 81 Kalender-Accounts und -einstellungen
  
- 82 **Kapitel 14: Kontakte**
- 82 Kontakte
- 82 Synchronisieren von Kontakten
- 83 Suchen nach Kontakten
- 83 Hinzufügen und Bearbeiten von Kontakten
- 84 Kontakte-Accounts und -einstellungen
  
- 85 **Kapitel 15: Notizen**
- 85 Notizen
- 85 Schreiben und Lesen von Notizen
- 86 Durchsuchen von Notizen
- 86 Drucken oder Versenden von Notizen
  
- 87 **Kapitel 16: Erinnerungen**
- 87 Erinnerungen
- 87 Festlegen einer Erinnerung
- 88 Verwalten von Erinnerungen in der Listenansicht
- 89 Verwalten von Erinnerungen in der Datumsansicht
- 89 Verwalten erledigter Erinnerungen
- 89 Suchen von Erinnerungen
  
- 90 **Kapitel 17: Karten**
- 90 Finden von Orten
- 91 Abrufen von Wegbeschreibungen
- 92 Abrufen und Freigeben von Informationen zu einem Standort
- 92 Anzeigen der Verkehrslage
- 93 Kartendarstellungen

94	<b>Kapitel 18: Musik</b>
94	Hinzufügen von Musik und Audiodateien
94	Wiedergeben von Musik und anderen Audiodateien
96	Anzeigen aller Titel eines Albums
96	Suchen nach Audioinhalten
96	iTunes Match
97	Genius
97	Wiedergabelisten
98	Privatfreigabe
99	<b>Kapitel 19: iTunes Store</b>
99	iTunes Store
99	Suchen nach Musiktiteln, Videos und anderen Inhalten
100	Kaufen von Musik, Hörbüchern und Tönen
100	Kaufen und Leihen von Videos
101	Mitverfolgen der Aktivitäten von Interpreten und Freunden
101	Streaming und Laden von Podcasts
102	Prüfen des Status von Ladevorgängen
102	Anzeigen der Accountinformationen
102	Prüfen der geladenen Dateien
103	<b>Kapitel 20: App Store</b>
103	App Store
103	Suchen und Laden von Apps
104	Löschen von Apps
104	Store-Einstellungen
106	<b>Kapitel 21: Zeitungskiosk</b>
106	Zeitungskiosk
107	Lesen der neuesten Ausgabe
108	<b>Kapitel 22: iBooks</b>
108	iBooks
108	Verwenden des iBookstore
109	Synchronisieren von Büchern und PDFs
109	Lesen von Büchern
111	Ändern des Erscheinungsbildes eines Buchs
111	Überprüfen von Notizen und Wörterlisten
112	Interaktion mit Multimedia-Objekten
112	Drucken oder Versenden einer PDF per E-Mail
113	Verwalten des Bücherregals
114	<b>Kapitel 23: Game Center</b>
114	Game Center
114	Anmelden beim Game Center
115	Kaufen und Laden von Spielen
115	Spielen von Spielen
115	Spielen mit Freunden
116	Game Center-Einstellungen

117	<b>Kapitel 24: Bedienungshilfen</b>
117	Funktionen der Bedienungshilfen
117	Informationen über VoiceOver
129	Home-Dreifachklick
129	Zoomen
130	Großer Text
130	Weiß auf schwarz
130	Auswahl vorlesen
131	Auto-Text vorlesen
131	Mono-Audio
131	AssistiveTouch
132	Bedienungshilfen in OS X
132	Minimale Schriftgröße für E-Mails
132	Tastaturen im Querformat
132	Erweiterte Untertitel
133	<b>Kapitel 25: Einstellungen</b>
133	Flugmodus
133	WLAN
134	Benachrichtigungen
135	Ortungsdienste
136	Mobile Daten
136	VPN
136	Persönlicher Hotspot
137	Helligkeit & Hintergrund
137	Bilderrahmen
137	Allgemein
144	App-Einstellungen
145	<b>Anhang A: iPad in Unternehmen</b>
145	Das iPad im Unternehmen
145	Verwenden von Konfigurationsprofilen
146	Einrichten von Microsoft Exchange-Accounts
146	VPN-Zugriff
146	LDAP- und CardDAV-Accounts
147	<b>Anhang B: Internationale Tastaturen</b>
147	Hinzufügen und Entfernen von Tastaturen
147	Wechseln der Tastatur
148	Chinesisch
149	Japanisch
150	Eingeben von Emoji-Zeichen
150	Durchsuchen der Kandidatenliste
150	Verwenden von Kurzbefehlen
151	Vietnamesisch

152	<b>Anhang C: Support und weitere Informationen</b>
152	iPad-Support-Website
152	Das Symbol einer leeren Batterie oder die Meldung „Lädt nicht“ wird angezeigt
152	Das iPad reagiert nicht
153	Neustarten und Zurücksetzen des iPad
153	Das iPad zeigt in einer Meldung an, dass ein Zubehörprodukt nicht unterstützt wird
153	Eine App wird nicht bildschirmfüllend angezeigt
153	Die Bildschirmtastatur wird nicht angezeigt
154	Sichern des iPad
155	Aktualisieren und Wiederherstellen der iPad-Software
156	Der E-Mail-Versand funktioniert nicht
157	Ton, Musik und Video
159	iTunes Store und App Store
159	Informationen zu Sicherheit, Service und Support
160	Informationen zur Entsorgung und zum Recycling
160	Apple und die Umwelt
160	iPad-Betriebstemperatur



# Auf einen Blick

# 1

Lesen Sie dieses Kapitel, um über die Funktionen des iPad, die Verwendung der Bedienelemente und vieles mehr zu erfahren.

## Überblick



Möglicherweise sehen Ihr iPad und der Home-Bildschirm anders aus, je nachdem, welches iPad-Modell Sie verwenden.

## Zubehör

Folgendes Zubehör ist im Lieferumfang des iPad enthalten:



10W USB Power Adapter



Dock Connector-auf-USB-Kabel

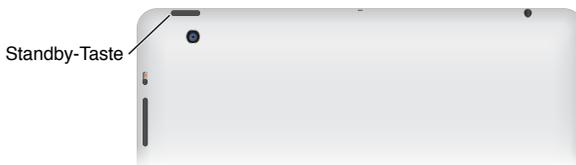
Komponente	Funktion
10-W-USB-Netzteil	Verwenden Sie das 10-W-USB-Netzteil, um das iPad mit Strom zu versorgen und die Batterie aufzuladen.
Dock Connector-auf-USB-Kabel	Verwenden Sie das Kabel, um das iPad zum Aufladen an das 10-W-USB-Netzteil oder zum Synchronisieren an Ihren Computer anzuschließen. Verwenden Sie das Kabel mit dem optionalen iPad Dock oder schließen Sie es direkt an das iPad an.

## Tasten

Mithilfe einiger weniger Tasten können Sie das iPad sperren und die Lautstärke einstellen.

### Standby-Taste

Sie können das iPad sperren, indem Sie den Ruhezustand aktivieren, wenn Sie es nicht verwenden. Wenn Sie das iPad sperren, kann nichts passieren, wenn Sie den Bildschirm berühren. Sie können aber immer noch Musik hören und die Lautstärketasten bedienen.



Sperren des iPad	Drücken Sie die Standby-Taste.
Entsperren des iPad	Drücken Sie die Home-Taste  oder die Standby-Taste und bewegen Sie dann den Regler.
Ausschalten des iPad	Drücken und halten Sie die Standby-Taste einige Sekunden lang, bis der rote Regler eingeblendet wird, und bewegen Sie den Finger auf dem Schieberegler.
Einschalten des iPad	Drücken und halten Sie die Standby-Taste, bis das Apple-Logo angezeigt wird.

Wenn Sie den Bildschirm eine oder zwei Minuten lang nicht berühren, wird das iPad automatisch gesperrt. Sie können angeben, wie lange es dauert, bis der Bildschirm gesperrt wird, oder einen Code zum Entsperren des iPad festlegen.

**Zeit zum aktivieren der automatischen Sperre festlegen** Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Automatische Sperre“ und legen Sie eine Zeitdauer bis zum automatischen Sperren des iPad fest.

**Festlegen eines Codes:** Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Code-Sperre“ und tippen Sie auf „Ein“ der „Aus“.

Sie können das iPad Smart Cover (separat erhältlich) mit dem iPad 2 (oder neuer) verwenden, um die Sperre des iPad automatisch aufzuheben, wenn Sie das Cover öffnen, und das iPad beim Schließen des Cover zu sperren.

**Verwenden iPad Smart Cover:** Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „iPad-Hülle verriegeln/entriegeln“ und tippen Sie auf „Ein“.

## Home-Taste

Mit der Home-Taste  können Sie jederzeit zum Home-Bildschirm zurückkehren. Sie bietet auch andere praktische Kurzbefehle.

**Zum Home-Bildschirm:** Drücken Sie die Home-Taste .

Tippen Sie im Home-Bildschirm auf eine App, um sie zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter „Öffnen und Wechseln von Apps“ auf Seite 26.

---

**Anzeigen der Multitaskingleiste mit kürzlich verwendeten Apps** Drücken Sie bei entsperrem iPad zweimal die Home-Taste .

---

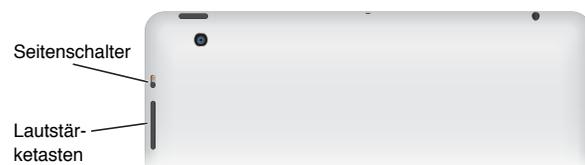
**Einblenden der Bedienelemente für die Audiowiedergabe** *Bei gesperrtem iPad:* Drücken Sie zweimal die Home-Taste . Weitere Informationen finden Sie unter „Wiedergeben von Musik und anderen Audiodateien“ auf Seite 94.

*Beim Verwenden einer anderen App:* Drücken Sie zweimal die Home-Taste  und streichen Sie von links nach rechts über die Multitaskingleiste.

---

## Lautstärketasten

Verwenden Sie die Lautstärketasten, um Lautstärke bei der Wiedergabe von Musik, anderen Medien, Warntönen und Toneffekten anzupassen.



---

**Erhöhen der Lautstärke** Drücken Sie auf die Taste „Lauter“.

---

**Verringern der Lautstärke** Drücken Sie auf die Taste „Leiser“.

---

**Festlegen einer maximalen Lautstärke** Wählen Sie in den Einstellungen „Musik“ > „Maximale Lautstärke“.

---

**Stummschalten des Tons** Drücken Sie auf die Taste „Leiser“.

---

**ACHTUNG:** Wichtige Hinweise zur Vermeidung von Hörschäden finden Sie im Handbuch *iPad Wichtige Produktinformationen* unter [support.apple.com/de\\_DE/manuals/ipad](http://support.apple.com/de_DE/manuals/ipad).

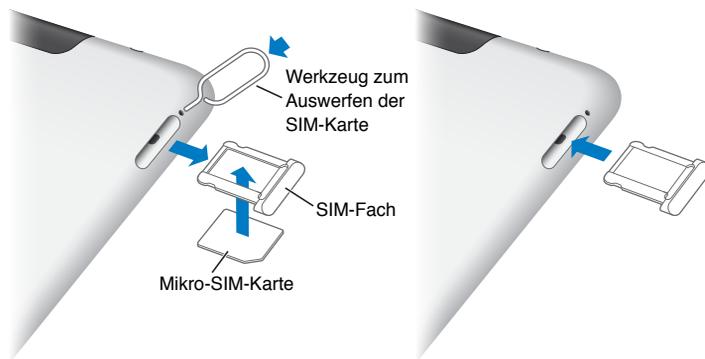
## Seitenschalter

Mit dem Seitenschalter können Sie Warntöne und Mitteilungen deaktivieren. Mit diesem Schalter können Sie auch die Bildschirmausrichtung sperren und so verhindern, dass das iPad zwischen Hoch- und Querformat wechselt.

<b>Stummschalten von Benachrichtigungen, Warntönen und Toneffekten</b>	Schieben Sie den Seitenschalter nach unten, um Benachrichtigungen, Warntöne und Toneffekte stummzuschalten. Mit diesem Schalter kann die Audiowiedergabe für Musik, Podcasts, Filme und Fernsehsendungen nicht stumm geschaltet werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Seitenschalter“ auf Seite 142.
<b>Aktivieren der Ausrichtungssperre</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Seitenschalter“ und tippen Sie dann auf „Ausrichtungssperre“. Weitere Informationen finden Sie unter „Seitenschalter“ auf Seite 142.

## Fach für Mikro-SIM-Karte

Die Mikro-SIM-Karte in einigen 4G- und 3G-Modellen wird für mobile Daten verwendet. Falls Ihre Mikro-SIM-Karte nicht vorinstalliert war oder falls Sie den Mobilfunkanbieter gewechselt haben, müssen Sie die Karte möglicherweise installieren bzw. die Mikro-SIM-Karte austauschen.



**Öffnen des SIM-Fachs** Führen Sie die Spitze des Werkzeugs zum Auswerfen der SIM-Karte in die Öffnung des SIM-Fachs ein. Drücken Sie kräftig auf das Werkzeug, bis sich das Fach öffnet. Ziehen Sie das SIM-Fach heraus, um die Mikro-SIM-Karte zu installieren bzw. auszutauschen. Wenn Sie das Werkzeug zum Auswerfen der SIM-Karte nicht zur Hand haben, können Sie eine aufgebogene Büroklammer verwenden.

Weitere Informationen finden Sie unter „Mobile Daten“ auf Seite 136.

## Home-Bildschirm

Drücken Sie die Home-Taste , um jederzeit zum Home-Bildschirm zu gelangen, auf dem die auf dem iPad installierten Apps angezeigt werden. Tippen Sie ein Symbol, um die entsprechende App zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von Apps“ auf Seite 26.

## Symbole in der Statusleiste

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

Symbol in der Statusleiste		Bedeutung
	Flugmodus	Zeigt, dass der Flugmodus aktiviert ist, 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. Weitere Informationen finden Sie unter „Flugmodus“ auf Seite 133.
<b>LTE</b>	LTE	Zeigt, dass das 4G LTE-Netz Ihres Mobilfunkbieters (iPad Wi-Fi + 4G) verfügbar ist, und dass Sie über das 4G LTE-Netz auf das Internet zugreifen können.
<b>4G</b>	4G	Zeigt, dass das 4G-Netz Ihres Mobilfunkbieters (einige iPad Wi-Fi + 4G-Modelle) verfügbar ist, und dass Sie über das 4G-Netz auf das Internet zugreifen können.
<b>3G</b>	3G	Zeigt, dass das 3G-Netz Ihres Mobilfunkbieters (4G- oder 3G-Modelle) verfügbar ist, und dass Sie über das 3G-Netz auf das Internet zugreifen können.
<b>E</b>	EDGE	Zeigt, dass das EDGE-Netz Ihres Mobilfunkbieters (einige 4G- oder 3G-Modelle) verfügbar ist, und dass Sie über das EDGE-Netz auf das Internet zugreifen können.
	GPRS	Zeigt, dass das GPRS-Netz Ihres Mobilfunkbieters (einige 4G- oder 3G-Modelle) verfügbar ist, und dass Sie über das GPRS-Netz auf das Internet zugreifen können.
	WLAN	Zeigt, dass das iPad über eine WLAN-Internetverbindung verfügt. Je mehr Balken angezeigt werden, desto besser ist die Verbindung. Weitere Informationen finden Sie unter „Herstellen einer WLAN-Netzwerkverbindung“ auf Seite 133.
	Persönlicher Hotspot	Zeigt an, dass das iPad einen persönlichen Hotspot für ein anderes iPad, iPhone oder einen anderen iPod touch bereitstellt. Weitere Informationen finden Sie unter „Persönlicher Hotspot“ auf Seite 136.
	Synchronisieren	Zeigt, dass das iPad mit iTunes synchronisiert wird. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.
	Aktivität	Zeigt Netzwerk- und andere Aktivitäten an. Möglicherweise wird dieses Symbol von Drittanbieter-Apps verwendet, um einen aktiven Prozess anzuzeigen.
	VPN	Zeigt, dass Sie mit einem Netzwerk über VPN verbunden sind. Weitere Informationen finden Sie unter „VPN“ auf Seite 136.
	Schloss	Zeigt, dass das iPad gesperrt ist. Weitere Informationen finden Sie unter „Standby-Taste“ auf Seite 10.
	Sperre für Bildschirmausrichtung	Zeigt an, dass die Bildschirmausrichtung gesperrt ist. Weitere Informationen finden Sie unter „Ansicht in Hoch- oder Querformat“ auf Seite 16.
	Ortungsdienste	Zeigt, dass eine App Ortungsdienste verwendet. Weitere Informationen finden Sie unter „Ortungsdienste“ auf Seite 135.

Symbol in der Statusleiste	Bedeutung
 Abspielen	Zeigt, dass ein Musiktitel, Hörbuch oder Podcast wiedergegeben wird. Weitere Informationen finden Sie unter „Wiedergeben von Musik und anderen Audiodateien“ auf Seite 94.
 Bluetooth	<p><i>Weißes Symbol:</i> Zeigt, dass Bluetooth eingeschaltet ist und mit einem Gerät (zum Beispiel ein Headset oder eine Tastatur) gekoppelt ist.</p> <p><i>Graues Symbol:</i> Bluetooth ist aktiviert und mit einem Gerät verbunden, das Gerät befindet sich jedoch außer Reichweite oder ist ausgeschaltet.</p> <p><i>Kein Bluetooth-Symbol:</i> Bluetooth ist deaktiviert oder nicht mit einem Gerät gekoppelt.</p> <p>Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von Bluetooth-Geräten“ auf Seite 41.</p>
 Batterie	Zeigt den Batterieladezustand oder den Status des Aufladevorgangs an. Weitere Informationen finden Sie unter „Aufladen der Batterie“ auf Seite 23.

## iPad-Apps

Das iPad wird mit den folgenden Apps geliefert:

 Safari	Besuchen Sie Websites im Internet. Drehen Sie das iPad, um Inhalte im Breitbildformat anzusehen. Zoomen Sie durch Doppeltippen ein oder aus – Safari passt den Ausschnitt der Webseite automatisch an den Bildschirm an. Öffnen Sie mehrere Seiten mithilfe der Titel. Synchronisieren Sie Lesezeichen mit Safari oder Microsoft Internet Explorer auf Ihrem Computer. Fügen Sie Weblinks aus Safari zum Home-Bildschirm hinzu, um schnell auf bevorzugte Websites zugreifen zu können. Sichern Sie Bilder von Websites in Ihrem Fotoarchiv. Drucken Sie Webseiten mit AirPrint. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 4, „Safari,“ auf Seite 44.
 Mail	Senden und empfangen Sie E-Mails mit vielen gängigen E-Mail-Diensten, Microsoft Exchange oder den meisten POP3- und IMAP-Standard-E-Mail-Diensten. Senden und sichern Sie Fotos. Sehen Sie sich PDF-Dateien und andere Anhänge an oder öffnen Sie diese in anderen Apps. Drucken Sie E-Mails und Anhänge mithilfe von AirPrint. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 5, „Mail,“ auf Seite 48.
 Fotos	Verwalten Sie Ihre Lieblingsfotos und -videos in Alben. Zeigen Sie eine Diashow an. Vergrößern Sie einen Ausschnitt durch Einzoomen. Bearbeiten Sie Fotos und drucken Sie sie mithilfe von AirPrint. Verwenden Sie Fotostream, um die mit dem iPad aufgenommenen Fotos an Ihre Geräte zu übertragen. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 10, „Fotos,“ auf Seite 67.



## Musik

Synchronisieren Sie Inhalte mit Ihrer iTunes-Mediathek und geben Sie Musiktitel, Hörbücher und Podcasts auf dem iPad wieder. Erstellen und verwalten Sie Wiedergabelisten oder lassen Sie sie mit der Funktion „Genius“ Wiedergabelisten erstellen. Hören Sie Genius-Mixe mit Titeln aus Ihrer Mediathek an. Verwenden Sie die Funktion „Privatfreigabe“, um Musik von Ihrem Computer abzuspielen. Verwenden Sie AirPlay, um Musik und Videos drahtlos an ein Apple TV oder ein kompatibles Audiosystem per Streaming zu übertragen. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 18, „Musik“, auf Seite 94.



## Nachrichten

Senden Sie Nachrichten, die Fotos, Videos und andere Daten enthalten, über WLAN an andere iOS 5-Benutzer. Ihre Nachrichten werden verschlüsselt. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 6, „Nachrichten“, auf Seite 55.



## Kalender

Halten Sie Ihren Kalender auf dem iPad auf dem neusten Stand oder synchronisieren Sie Ihre Mac OS X- oder Windows-Kalender. Abonnieren Sie Kalender anderer Personen. Synchronisieren Sie über das Internet mit Microsoft Exchange- oder CalDAV-Servern. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 13, „Kalender“, auf Seite 78.



## Notizen

Machen Sie sich unterwegs Notizen, etwa als Erinnerung, für Ihren Einkaufszettel oder zum Festhalten genialer Ideen. Senden Sie die Notizen per E-Mail. Synchronisieren Sie Notizen mit Mail, Microsoft Outlook oder Outlook Express. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 15, „Notizen“, auf Seite 85.



## Erinnerungen

Organisieren Sie Ihren Tagesablauf mit Terminen und Listen. Erinnerungen können mit iCal und Microsoft Outlook auf Ihrem Computer verwendet werden. Mithilfe von iCloud oder einem Microsoft Exchange-Account können Sie Ihre Erinnerungen auf allen Geräten auf dem aktuellsten Stand halten. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 16, „Erinnerungen“, auf Seite 87.



## Karten

Zeigen Sie Orte auf der ganzen Welt in einer Standardansicht, Satellitenansicht, Hybrid-Darstellung oder Geländeansicht an. Zoomen Sie einen Ausschnitt ein oder verwenden Sie den Google-Dienst „Street View“. Ermitteln Sie Ihre aktuelle Position. Rufen Sie ausführliche Wegbeschreibungen ab, egal, ob Sie mit dem Auto, mit öffentlichen Verkehrsmitteln oder zu Fuß unterwegs sind. Zeigen Sie auch die aktuelle Verkehrslage auf Autobahnen an. Suchen Sie nach Unternehmen oder Betrieben in einer Region. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 17, „Karten“, auf Seite 90.



## YouTube

Spielen Sie Videos aus der Online-Sammlung von YouTube ab. Suchen Sie nach beliebigen Videos oder blättern Sie durch empfohlene, am häufigsten angesehene, kürzlich aktualisierte und am höchsten bewertete Videos. Richten Sie Ihren YouTube-Account ein und melden Sie sich an. Bewerten Sie dann Videos, synchronisieren Sie Ihre Favoriten, zeigen Sie Abonnements an und vieles mehr. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 12, „YouTube“, auf Seite 75.



## Videos

Spielen Sie Filme, Fernsehsendungen, Podcasts, Videos aus Ihrer iTunes-Mediathek oder Ihrer Filmsammlung ab. Kaufen oder leihen Sie Filme im iTunes Store auf dem iPad aus. Laden Sie Video-Podcasts. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 11, „Videos“, auf Seite 71.



## Kontakte

Verwalten Sie Ihr Adressbuch auf dem iPad und aktualisieren Sie es mithilfe von iCloud auf allen Geräten. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 14, „Kontakte“, auf Seite 82.



## Game Center

Entdecken Sie neue Spiele und tauschen Sie Ihre Spielerfahrungen mit Freunden aus. Laden Sie einen Freund ein oder setzen Sie ein Match mit einem Gegner an. Sehen Sie nach, welchen Platz die Spieler in der Bestenliste einnehmen. Sichern Sie sich Erfolge durch Zusatzpunkte. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 23, „Game Center“, auf Seite 114.



### iTunes Store

Suchen Sie im iTunes Store nach Musiktiteln, Hörbüchern, Fernsehsendungen, Musikvideos und Filmen. Suchen Sie nach Neuerscheinungen, brandaktuellen Titeln u. a. m., kaufen Sie das Gewünschte und laden Sie es. Kaufen oder leihen Sie Filme aus oder kaufen Sie Fernsehsendungen für die Anzeige auf dem iPad. Laden Sie Podcasts. Lesen oder schreiben Sie Rezensionen über Ihre Lieblingsobjekte im iTunes Store. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 19, „iTunes Store,“ auf Seite 99.



### App Store

Suchen Sie im App Store nach Apps, die Sie kaufen oder laden können. Lesen oder schreiben Sie Rezensionen über Ihre Lieblings-Apps. Laden Sie Apps und installieren Sie sie auf Ihrem Home-Bildschirm. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 20, „App Store,“ auf Seite 103.



### Zeitungskiosk

Verwalten Sie die Abonnements für Ihre Apps an einem zentralen Ort. Mit dem Zeitungskiosk werden automatisch alle neuen Versionen für abonnierte Apps geladen. Dies geschieht im Hintergrund, sodass Sie Ihre Tätigkeit nicht unterbrechen müssen. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 21, „Zeitungskiosk,“ auf Seite 106.



### FaceTime

Telefonieren Sie per Video mit anderen FaceTime-Benutzern über WLAN. Verwenden Sie die Frontkamera, um Ihren Gesprächspartner zu sehen und er Sie, oder die Rückkamera, um Ihre Umgebung zu zeigen. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 8, „FaceTime,“ auf Seite 63.



### Kamera

Nehmen Sie Fotos und HD-Videos auf. Zeigen Sie sie auf dem iPad an, versenden Sie sie per E-Mail oder laden Sie sie auf Ihren Computer oder im Internet. Stellen Sie die Belichtung durch Tippen ein. Trimmen und sichern Sie Videoclips. Laden Sie Videos direkt auf YouTube. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 7, „Kamera,“ auf Seite 59.



### Photo Booth

Machen Sie mit der Front- oder Rückkamera einen Schnappschuss. Fügen Sie schon vor der Aufnahme Spezialeffekte wie Wirbel oder Dehnung hinzu. Schnappschüsse werden in einem Album in der App „Fotos“ gesichert. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 9, „Photo Booth,“ auf Seite 65.



### Einstellungen

Passen Sie alle iPad-Einstellungen an einer zentralen Stelle individuell an – Netzwerk, E-Mail, Web, Musik, Video, Fotos usw. Richten Sie Picture Frame, E-Mail-Accounts, Kontakte und Kalender ein. Verwalten Sie Ihren Mobilfunkdatenaccount. Definieren Sie zum Schutz Ihrer Daten die automatische Sperre und einen Code. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 25, „Einstellungen,“ auf Seite 133.

**Hinweis:** Der Funktionsumfang und die Verfügbarkeit bestimmter Apps hängen davon ab, wo Sie das iPad kaufen und verwenden.

## Ansicht in Hoch- oder Querformat

Sie können die integrierten Apps auf dem iPad im Hoch- oder Querformat anzeigen. Drehen Sie einfach das iPad – der Bildschirm wird automatisch mitgedreht und für die neue Ausrichtung angepasst.



Das Querformat eignet sich zum Beispiel für die Anzeige von Webseiten in Safari und für die Texteingabe. Beim Drehen werden Webseiten automatisch auf die größere Bildschirmbreite skaliert, d. h., Texte und Bilder werden größer angezeigt. Es ist auch mehr Platz für die Bildschirmstatur, sodass Sie Textdaten schneller und mit weniger Fehlern erfassen können. Sperren Sie die Bildschirmausrichtung, wenn die Bildschirmanzeige nicht gedreht werden soll.

**Sperren des Bildschirms im Hoch- oder Querformat:** Drücken Sie zweimal die Home-Taste , um die Multitaskingleiste anzuzeigen und streichen Sie von links nach rechts. Tippen Sie auf , um die Bildschirmausrichtung zu sperren.

Sie können mit dem Seitenschalter nicht nur Töneffekte und Benachrichtigungen ausblenden, sondern auch die Bildschirmausrichtung sperren. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Seitenschalter“ und tippen Sie dann auf „Ausrichtungssperre“. Weitere Informationen finden Sie unter „Seitenschalter“ auf Seite 142.

## Verwenden des Multi-Touch-Bildschirms

Die Bedienelemente auf dem Multi-Touch-Bildschirm verändern sich abhängig von der gerade ausgeführten Aufgabe. Verwenden Sie zum Steuern des iPad Ihre Finger. Ziehen Sie Elemente auf und zu, streichen Sie über den Bildschirm, tippen oder doppeltippen Sie.

## Verwenden der Multitaskinggesten

Mithilfe der Multitaskinggesten auf dem iPad können Sie zum Home-Bildschirm zurückkehren, die Multitaskingleiste einblenden oder zu einer anderen App wechseln.

**Rückkehr zum Home-Bildschirm:** Ziehen Sie vier oder fünf Finger zusammen.

**Anzeige der Multitaskingleiste:** Streichen Sie mit vier oder fünf Fingern nach oben.

**Wechsel zwischen Apps:** Streichen Sie mit vier oder fünf Fingern nach links oder rechts.

**Aktivieren oder Deaktivieren von Multitaskinggesten:** Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Multitaskinggesten“ und tippen Sie auf „Ein“ der „Aus“.

## Verkleinern oder Vergrößern

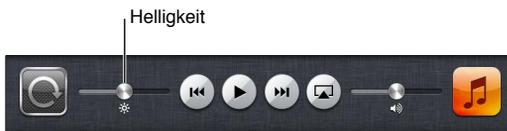
Bei der Anzeige von Fotos, Webseiten, E-Mails oder Karten können Sie ein- und auszoomen. Ziehen Sie die Anzeige mit zwei Fingern zu oder auf. Bei Fotos und Webseiten können Sie durch Doppeltippen (schnelles zweimaliges Tippen) einzoomen und durch nochmaliges Doppeltippen auszoomen. Karten lassen sich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



Das Zoomen ist eine Bedienungshilfefunktion, mit der Sie den gesamten Bildschirm einer App vergrößern können, um die einzelnen Komponenten besser sehen zu können. Weitere Informationen finden Sie unter „Zoomen“ auf Seite 129.

## Anpassen der Helligkeit

Zum Anpassen der Bildschirmhelligkeit drücken Sie zweimal die Home-Taste , um die Multitaskingleiste einzublenden. Streichen Sie von links nach rechts und bewegen Sie den Helligkeitsregler.



Verwenden Sie die Option „Auto-Helligkeit“, um die Bildschirmhelligkeit automatisch anzupassen. Öffnen Sie in den Einstellungen „Helligkeit & Hintergrund“.

Weitere Informationen finden Sie unter „Helligkeit & Hintergrund“ auf Seite 137.

## Verwenden der Bildschirmtastatur

Die Bildschirmtastatur wird jedes Mal, wenn Sie Text eingeben müssen, automatisch angezeigt. Verwenden Sie die Tastatur, um Text wie Kontaktdaten, E-Mails oder Internetadressen einzugeben. Die Tastatur korrigiert Rechtschreibfehler, schlägt während der Eingabe Wörter vor und lernt aus Ihren Eingaben. Weitere Informationen finden Sie unter „Eingeben von Text, Zahlen und Symbolen“ auf Seite 30.

## Verwenden von Listen

Bei einigen Listen ist an der Seite ein Index vorhanden, der eine schnelle Navigation ermöglicht.

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

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

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

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

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie Ihr iPad und Mail-Accounts einrichten, iCloud verwenden und vieles mehr.

## Voraussetzungen



**ACHTUNG:** Lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit alle Anleitungen zum Umgang mit dem Gerät in diesem Handbuch sowie die Sicherheitsinformationen im Handbuch *iPad - Wichtige Produktinformationen* unter [www.apple.com/de\\_DE/support/manuals/ipad](http://www.apple.com/de_DE/support/manuals/ipad), bevor Sie das iPad verwenden.

Zum Verwenden des iPad benötigen Sie Folgendes:

- Eine Apple-ID für einige Funktionen, einschließlich iCloud, den App Store und iTunes Store und Online-Käufe
- Eine Internetverbindung (Breitband wird empfohlen)

Zum Verwenden des iPad mit Ihrem Computer benötigen Sie Folgendes:

- Einen Mac oder PC mit einem USB 2.0-Anschluss und eines der folgenden Betriebssysteme:
  - Mac OS X Version 10.5.8 (oder neuer)
  - Windows 7, Windows Vista, oder Windows XP Home oder Professional mit Service Pack 3 (oder neuer)
- iTunes 10.6 oder neuer ist unter [www.itunes.com/de/download](http://www.itunes.com/de/download) verfügbar.

## Einrichten des iPad

Zur Konfiguration des iPad schalten Sie es ein und befolgen die Anleitungen des Assistenten. Die Anleitungen des Assistenten führen Sie durch die Konfiguration. Sie umfasst das Verbinden mit einem WLAN-Netzwerk, das Anmelden mit bzw. das Erstellen einer kostenlosen Apple-ID, das Einrichten von iCloud, das Aktivieren empfohlener Funktionen wie den Ortungsdiensten und „Mein iPad suchen“.

Während der Konfiguration können Sie Ihre Apps, Einstellungen und Inhalte von einem anderen iPad kopieren, indem Sie diese Daten aus einem iCloud-Backup oder aus iTunes wiederherstellen. Weitere Informationen finden Sie unter „Sichern des iPad“ auf Seite 154.

## Konfigurieren von Mail und anderen Accounts

Das iPad funktioniert mit iCloud, Microsoft Exchange und den meisten internetbasierten E-Mail-, Kontakte- und Kalenderdiensteanbietern.

Wenn Sie noch keinen E-Mail-Account besitzen, können Sie bei der Konfiguration des iPad einen kostenlosen iCloud-Account einrichten. Dies ist auch später über „Einstellungen“ > „iCloud“ möglich. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.

**Einrichten eines iCloud-Accounts:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“.

**Einrichten eines Accounts** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“.

Sie können Kontakte außerdem mithilfe eines LDAP- oder CardDAV-Accounts hinzufügen, sofern Ihr Unternehmen oder Ihre Organisation dies unterstützt. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren von Kontakten“ auf Seite 82.

Informationen zum Einrichten eines Microsoft Exchange-Accounts in einer Unternehmensumgebung finden Sie unter „Einrichten von Microsoft Exchange-Accounts“ auf Seite 146.

## Verwalten der Inhalte auf Ihrem iPad

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

- *iCloud* speichert Inhalte wie Musik, Fotos und mehr und überträgt diese drahtlos auf Ihre iOS-Geräte und Computer. So sind Ihre Inhalte immer auf dem neuesten Stand. Weitere Informationen finden Sie nachfolgend unter „Verwenden von iCloud“.
- Mit *iTunes* können Sie Musik, Videos, Fotos und andere Inhalte zwischen Computer und iPad synchronisieren. Wenn Sie auf einem Gerät Änderungen vornehmen, werden diese übernommen, wenn das Gerät das nächste Mal synchronisiert wird. Verwenden Sie iTunes, um eine Datei auf das iPad zu übertragen und diese mit einer App zu verwenden. Oder übertragen Sie ein Dokument, das Sie auf dem iPad erstellt haben, auf Ihren Computer. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.

Sie können, je nach Ihren Bedürfnissen, iCloud oder iTunes oder auch beides verwenden. So können Sie zum Beispiel mit Fotostream in iCloud Fotos, die Sie mit dem iPad gemacht haben, auf andere Geräte übertragen und mit iTunes Fotoalben auf Ihrem Computer mit dem iPad synchronisieren.

**Hinweis:** Synchronisieren Sie keine Objekte im iTunes-Infobereich (wie Kontakte, Kalender und Notizen). Verwenden Sie dafür iCloud, um diese Daten auf allen Geräten auf dem neuesten Stand zu halten. Andernfalls sehen Sie möglicherweise duplizierte Daten auf dem iPad.

## Verwenden von iCloud

iCloud speichert Ihre Inhalte, einschließlich Musik, Fotos, Kontakte, Kalender und unterstützte Dokumente. In iCloud gespeicherte Inhalte werden drahtlos an Ihre anderen iOS-Geräte und Computer übertragen, die mit demselben iCloud-Account konfiguriert wurden.

iCloud ist für iOS 5-Geräte, Macs mit OS X Lion 10.7.2 (oder neuer) und PCs mit der iCloud-Systemsteuerung für Windows (Windows Vista Service Pack 2 oder Windows 7 erforderlich) verfügbar.

Die iCloud-Funktionen umfassen:

- *iTunes in the Cloud* – Laden Sie Musiktitel und Fernsehsendungen, die Sie schon früher bei iTunes gekauft haben, kostenlos und jederzeit auf das iPad.
- *Apps und Bücher* – Laden Sie Apps und Bücher, die Sie im App Store und iBookstore gekauft haben, kostenlos und jederzeit auf das iPad.
- *Fotostream* – Fotos, die Sie auf einem Gerät aufgenommen haben, sind automatisch auf allen anderen Geräten verfügbar. Weitere Informationen unter „Fotostream“ auf Seite 62.

- *Dokumente in der Cloud* – Mit iCloud-fähigen Apps können Sie Ihre Dokumente und App-Daten auf Ihren Geräten immer auf dem neuesten Stand halten.
- *Mail, Kontakte, Kalender* – Halten Sie Ihre Mail-Kontakte, Kalender, Notizen und Erinnerungen auf allen Geräten auf dem aktuellen Stand.
- *Backup* – Sichern Sie Ihr iPad automatisch auf iCloud, wenn es mit dem Stromnetz und einem WLAN-Netzwerk verbunden ist. Weitere Informationen unter „Datensicherung mit iCloud“ auf Seite 154.
- *Mein iPad suchen* – Finden Sie Ihr iPad auf einer Karte, zeigen Sie eine Nachricht an, geben Sie einen Ton wieder, sperren Sie den Bildschirm oder löschen Sie die Daten darauf. Weitere Informationen finden Sie unter „Mein iPad suchen“ auf Seite 42.
- *Freunde suchen* – Ermitteln Sie den Standort von Verwandten und Freunden (wenn Sie mit einem WLAN- oder Mobilfunknetz verbunden sind) mithilfe der App „Freunde suchen“. Laden Sie die kostenlose App im App Store.
- *iTunes Match* – Mit einem iTunes Match-Abonnement werden Ihre Musiktitel, einschließlich der von einer CD importierten Titel und den nicht in iTunes gekauften Titeln, auf allen Geräten angezeigt und können bei Bedarf geladen werden. Weitere Informationen unter „iTunes Match“ auf Seite 96.

Sie bekommen in iCloud einen kostenlosen E-Mail-Account und 5 GB Speicher für Ihre E-Mails, Dokumente und Backups. Musik, Apps, Fernsehsendungen und Bücher, die Sie kaufen, sowie Ihr Fotostream zählen nicht zu diesen 5 GB.

**Hinweis:** iCloud ist nicht in allen Regionen verfügbar. Die Funktionen können nach Region variieren. Weitere Informationen zu iCloud finden Sie unter [www.apple.com/de/icloud](http://www.apple.com/de/icloud).

**Anmelden bei einem iCloud-Account (bzw. Erstellen eines iCloud-Accounts):** Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“.

Wenn Sie über ein MobileMe-Abonnement verfügen, können Sie dieses von einem Mac oder PC auf [www.me.com/move](http://www.me.com/move) bis zum 30. Juni 2012 auf iCloud übertragen.

Aktivieren oder Deaktivieren von iCloud-Diensten	Wählen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“.
Aktivieren des iCloud-Backups	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher & Backup“.
Mein iPad suchen	Besuchen Sie <a href="http://www.icloud.com">www.icloud.com</a> , melden Sie sich mit Ihrer Apple-ID an und wählen Sie „Mein iPad suchen“. <b>Wichtig:</b> Auf dem iPad muss unter „Einstellungen“ > „iCloud“ die Funktion „Mein iPad suchen“ aktiviert sein, damit Ihr iPad geortet werden kann.
Erwerben von mehr iCloud-Speicher	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher & Backup“ und tippen Sie auf „Mehr Speicherplatz kaufen“. Weitere Informationen zum Erwerben zusätzlichen Speichers erhalten Sie unter <a href="http://help.apple.com/icloud">help.apple.com/icloud</a> .
Anzeigen und Laden vorheriger iTunes Store-Käufe	Öffnen Sie den iTunes Store und tippen Sie auf „Käufe“  .
Anzeigen und Laden vorheriger App Store-Käufe	Öffnen Sie den App Store und tippen Sie auf „Gekaufte Artikel“  .
Anzeigen und Laden vorheriger iBookstore-Käufe	Tippen Sie in iBooks auf „Store“ und dann auf „Gekaufte Artikel“  .
Aktivieren bzw. Deaktivieren von Fotostream	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Fotostream“.
Aktivieren der Option „Automatische Downloads“ für Musik, Apps oder Bücher	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Store“.

Weitere Informationen zu iCloud finden Sie unter [www.apple.com/de/icloud](http://www.apple.com/de/icloud). Support erhalten Sie unter [www.apple.com/de/support/icloud](http://www.apple.com/de/support/icloud)

## Synchronisieren mit iTunes

Bei der Synchronisierung mit iTunes werden Daten von einem Computer auf Ihr iPad kopiert und umgekehrt. Sie können das iPad synchronisieren, indem Sie es über das Dock Connector-auf-USB-Kabel mit dem Computer verbinden. Alternativ können Sie in iTunes die Synchronisierung über WLAN einrichten. Legen Sie fest, dass iTunes Musik, Fotos, Videos, Podcasts, Apps und andere Inhalte synchronisiert. Weitere Informationen zum Synchronisieren des iPad mit dem Computer erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und dann im Hilfemenü die iTunes-Hilfe aufrufen.

**Konfigurieren der iTunes-Synchronisierung über WLAN:** Verbinden Sie das iPad über das mitgelieferte Dock Connector-auf-USB-Kabel mit dem Computer. Aktivieren Sie in iTunes im Bereich „Übersicht“ des Geräts die Option „Über WLAN synchronisieren“.

Ist die Synchronisierung über WLAN aktiviert, erfolgt die Synchronisierung des iPad jeden Tag automatisch. Dazu muss das iPad an eine Stromquelle angeschlossen sein und das iPad sowie der Computer müssen sich im gleichen WLAN-Netzwerk befinden. Weitere Informationen finden Sie unter „iTunes WLAN Sync“.

### Tipps zur Synchronisierung mit iTunes

- Wenn Sie mithilfe von iCloud Ihre Kontakte, Kalender, Lesezeichen und Notizen speichern, synchronisieren Sie diese nicht auch mit iTunes auf dem iPad.
- iTunes Store- oder App Store-Käufe, die über das iPad erfolgen, werden mit Ihrer iTunes-Mediathek synchronisiert. Sie können auch Inhalte und Apps im iTunes Store kaufen und auf Ihren Computer laden und diesen dann mit dem iPad synchronisieren.
- Im Bereich „Übersicht“ des Geräts können Sie festlegen, dass iTunes Ihr iPad automatisch synchronisiert, wenn dieses an den Computer angeschlossen wird. Um diese Einstellung vorübergehend zu überschreiben, halten Sie die Befehls- und Wahltaste (Mac) bzw. die Umschalt- und Strg-Taste (PC) gedrückt, bis das iPad in der Seitenleiste angezeigt wird.
- Wählen Sie im Bereich „Übersicht“ des Geräts die Option „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 diese wiederherzustellen, ist ein Kennwort erforderlich. Wenn Sie diese Option nicht wählen, werden Kennwörter (u. a. für E-Mail-Accounts) nicht in das Backup eingeschlossen und müssen erneut eingegeben werden, wenn Sie das iPad wiederherstellen.
- Wenn Sie im Bereich „Infos“ des Geräts E-Mail-Accounts synchronisieren, werden lediglich die Einstellungen von Ihrem Computer auf das iPad übertragen. Werden Änderungen an einem E-Mail-Account auf dem iPad vorgenommen, wirkt sich dies nicht auf den Account auf Ihrem Computer aus.
- Wählen Sie im Bereich „Infos“ des Geräts unter „Erweitert“ die Optionen aus, mit denen Sie bei der nächsten Synchronisierung die Daten auf Ihrem iPad durch Daten auf dem Computer *ersetzen* möchten.
- Wenn Sie einen Podcast oder ein Hörbuch teilweise gehört haben, wird die Stelle, an der Sie die Wiedergabe unterbrechen, auch bei der Synchronisierung der Inhalte mit iTunes gekennzeichnet. Haben Sie den ersten Teil mit dem iPad angehört, können Sie die Wiedergabe in iTunes auf Ihrem Computer genau an der Stelle fortsetzen, an der Sie unterbrochen haben – oder umgekehrt.
- Im Bereich „Fotos“ des Geräts können Sie Fotos und Videos von einem Ordner auf dem Computer synchronisieren.

## Verbinden des iPad mit dem Computer

Verwenden Sie das mitgelieferte Dock Connector-auf-USB-Kabel, um das iPad mit Ihrem Computer zu verbinden. Wenn das iPad an den Computer angeschlossen wird, können Sie auch Informationen, Musik und andere Inhalte mit iTunes synchronisieren. Die Synchronisierung mit iTunes ist auch drahtlos möglich. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“.



Sofern das iPad nicht gerade mit dem Computer synchronisiert wird, können Sie die Verbindung jederzeit trennen. Trennen Sie die Verbindung jedoch während der Synchronisierung, werden einige Daten möglicherweise erst synchronisiert, wenn Sie Ihr iPad das nächste Mal mit Ihrem Computer verbinden.

**Abbrechen einer Synchronisierung:** Bewegen Sie den Regler auf dem iPad.

## Ansehen des Benutzerhandbuchs auf dem iPad

Sie können das *iPad-Benutzerhandbuch* auf dem iPad in Safari anzeigen oder die kostenlose App „iBooks“ installieren und das Handbuch aus dem iBookstore laden.

**Anzeigen des Benutzerhandbuchs in Safari:** Tippen Sie in Safari auf  und dann auf das Lesezeichen *iPad-Benutzerhandbuch*. Oder besuchen Sie die Website [help.apple.com/ipad](http://help.apple.com/ipad).

**Hinzufügen eines Symbols für das Handbuch zum Home-Bildschirm:** Tippen Sie auf  und dann auf „Zum Home-Bildschirm“.

**Anzeigen des Benutzerhandbuchs in iBooks:** Wenn Sie iBooks nicht installiert haben, öffnen Sie den App Store, suchen Sie danach und installieren Sie die App. Öffnen Sie iBooks und tippen auf „Store“. Suchen Sie nach „iPad Benutzerhandbuch“, tippen Sie darauf und laden Sie das Handbuch.

## Batterie

Das iPad hat eine eingebaute aufladbare Batterie. Weitere Informationen zu den iPad-Batterien finden Sie unter [www.apple.com/de/batteries/ipad.html](http://www.apple.com/de/batteries/ipad.html).

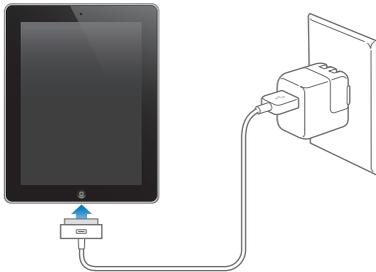
### Aufladen der Batterie

**ACHTUNG:** Wichtige Sicherheitshinweise zum Aufladen des iPad finden Sie im Handbuch *iPad Wichtige Produktinformationen* unter [support.apple.com/de\\_DE/manuals/ipad](http://support.apple.com/de_DE/manuals/ipad).

Das Batteriesymbol oben rechts auf der Statusleiste zeigt den Ladezustand der Batterie an.



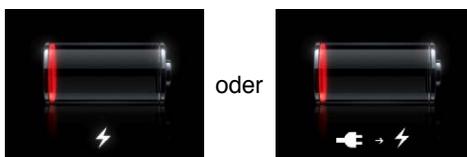
**Aufladen der Batterie:** Am besten laden Sie die Batterie des iPad auf, indem Sie das iPad mit dem mitgelieferten Dock Connector-auf-USB-Kabel und dem 10-W-USB-Netzteil an einer Steckdose anschließen. Wenn Sie das iPad mit dem Dock Connector-auf-USB-Kabel an einen USB 2.0-Anschluss eines Mac anschließen, dann kann es sein, dass sich das iPad während des Synchronisierens nur langsam auflädt.



**Wichtig:** Die Batterie des iPad wird möglicherweise entladen anstatt aufgeladen, wenn das iPad mit einem PC, einem Computer, der ausgeschaltet ist oder sich im Ruhezustand bzw. Standby-Modus befindet, oder mit einem USB-Hub oder einem USB-Anschluss an einer Tastatur verbunden wird.

Wenn Ihr Mac oder PC nicht genügend Strom bereitstellt, um das iPad aufzuladen, wird in der Statusleiste gemeldet, dass die Batterie nicht geladen wird. Trennen Sie das iPad zum Aufladen von Ihrem Computer und verbinden Sie es mit dem mitgelieferten Dock Connector-auf-USB-Kabel und dem 10-W-USB-Netzteil mit dem Stromnetz.

**Wichtig:** Bei geringer Batterieladung des iPad wird unter Umständen einer der folgenden Batteriewarnhinweise eingeblendet, um Sie darauf aufmerksam zu machen, dass das iPad mindestens 20 Minuten lang aufgeladen werden muss, bevor Sie es wieder verwenden können. Ist die Batterie des iPad nahezu vollständig entladen, bleibt die Bildschirmanzeige unter Umständen bis zu zwei Minuten lang leer, bevor einer der Batteriewarnhinweise eingeblendet wird.



## Maximieren der Batterielebensdauer

Das iPad verwendet eine Lithium-Ionen-Batterie. Weitere Informationen dazu, wie Sie die Batterielebensdauer des iPad maximieren können, finden Sie unter [www.apple.com/de/batteries/ipad.html](http://www.apple.com/de/batteries/ipad.html).

## Austauschen der Batterie

Die Batterie ist fest im iPad verbaut und darf nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Sie darf nur von einem autorisierten Apple Service-Partner (AASP) ausgewechselt werden. Die Anzahl der Ladezyklen von wiederaufladbaren Batterien ist begrenzt. Daher müssen diese Batterien irgendwann ersetzt werden. AASPs entsorgen die iPad-Batterien auch entsprechend den geltenden gesetzlichen Vorschriften. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.apple.com/de/batteries/replacements.html](http://www.apple.com/de/batteries/replacements.html).

## Verwenden und Reinigen des iPad

Es ist wichtig, eine bequeme Haltung einzunehmen, wenn Sie das iPad benutzen und häufig Pausen einzulegen. Legen Sie das iPad beim Verwenden auf Ihrem Schoß oder einen Tisch ab oder verwenden Sie das Dock.

Behandeln Sie Ihr iPad sorgfältig. Verwenden Sie eine der separat erhältlichen Hüllen oder Taschen, um Kratzer und Beschädigungen des Bildschirms zu vermeiden.

Zum Reinigen des iPad trennen Sie alle Kabel und schalten das iPad aus (drücken und halten Sie die Standby-Taste und bewegen Sie dann den Finger auf dem Schieberegler). Verwenden Sie ein weiches, leicht angefeuchtetes und fusselfreies Tuch. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Verwenden Sie keine Fensterreiniger, Haushaltsreiniger, Sprays, Lösungsmittel, alkoholhaltigen Reiniger, Ammoniaklösungen oder Scheuermittel für die Reinigung des iPad. Der iPad-Bildschirm verfügt über eine schmutzabweisende (oleophobe) Beschichtung. Es genügt daher, den Bildschirm mit einem weichen fusselfreien Tuch abzuwischen, um Fingerabdrücke zu entfernen. Bei normaler Benutzung lässt die schmutzabweisende Wirkung mit der Zeit nach. Wenn Sie den Bildschirm mit Scheuermitteln reinigen, wird dieser Schutzeffekt weiter verringert und die Bildschirmoberfläche kann Kratzer bekommen.

Weitere Informationen zur Handhabung des iPad finden Sie im Handbuch *iPad Wichtige Produktinformationen* unter [support.apple.com/de\\_DE/manuals/ipad](https://support.apple.com/de_DE/manuals/ipad).

Lesen Sie dieses Kapitel erfahren Sie, wie Sie Apps auf dem iPad verwenden. Außerdem wird beschrieben, wie Sie suchen, drucken Dateien freigeben und vieles mehr.

## Verwenden von Apps

Der hochauflösende Multi-Touch-Bildschirm und einfache Fingerbewegungen (Gesten) machen das Verwenden von iPad-Apps sehr einfach. Zum Öffnen einer App tippen Sie auf das zugehörige Symbol. Sie können zwischen den Apps wechseln, Apps neu anordnen und in Ordnern verwalten.

## Öffnen und Wechseln von Apps

**Öffnen einer App:** Tippen Sie auf dem Home-Bildschirm auf das zugehörige Symbol.



**Rückkehr zum Home-Bildschirm:** Tippen Sie auf die Home-Taste  oder ziehen Sie vier oder fünf Finger auf dem Bildschirm zusammen.

Durch die Multitasking-Funktionalität können bestimmte Apps im Hintergrund ausgeführt werden, damit schnell zwischen den verwendeten Apps gewechselt werden kann.

**Anzeigen der zuletzt verwendeten Apps:** Drücken Sie zweimal die Home-Taste .

Die zuletzt verwendeten Apps werden in der Multitaskingleiste unten auf dem Bildschirm angezeigt. Streichen Sie mit dem Finger nach links, um weitere Apps anzuzeigen.

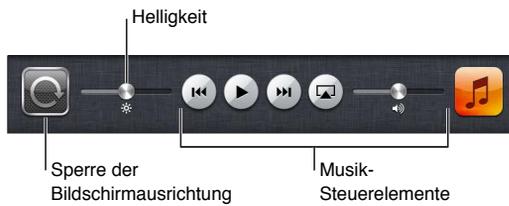


**Sofortiges Beenden einer App:** Legen Sie den Finger auf ein beliebiges Symbol, bis die Symbole anfangen, sich leicht zu bewegen, und tippen Sie dann auf .

Die App wird wieder zur Liste der zuletzt geöffneten Apps hinzugefügt, wenn Sie sie das nächste Mal starten.

**Sperren der Bildschirmausrichtung oder Verwenden der Musik-Bedienelemente:** Drücken Sie zweimal die Home-Taste  und streichen Sie unten von links nach rechts über den Bildschirm.

Die Ausrichtungssperre, der Helligkeitsregler und die Musik-Bedienelemente werden eingeblendet.



**Löschen einer App vom Home-Bildschirm:** Legen Sie den Finger auf das App-Symbol, bis es sich leicht bewegt, und angezeigt wird. Tippen Sie auf , um die App zu löschen. Tippen Sie dann auf die Home-Taste .

**Wichtig:** Durch das Löschen einer App vom iPad werden auch alle mit dieser App erstellten Dokumente und Daten gelöscht.

## Blättern

Bewegen Sie einen Finger auf dem Bildschirm, um aufwärts und abwärts zu blättern. In Apps wie Safari, Fotos und Karten können Sie auch seitwärts blättern.



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

Streichen Sie mit dem Finger über den Bildschirm, um schnell zu blättern.



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

Tippen Sie auf die Statusleiste oben auf dem Bildschirm, um schnell an den Anfang einer Liste, Webseite oder E-Mail-Nachricht zu blättern.

## Anpassen des Home-Bildschirms

Sie können die Anordnung der App-Symbole auf dem Home-Bildschirm anpassen und auch die Anordnung der Symbole im Dock unten auf dem Bildschirm.

### Neuanordnen von Symbolen

Sie können weitere Home-Bildschirme anlegen und Ihre Apps auf mehrere Home-Bildschirme verteilen.

#### Symbole neu anordnen

- 1 Legen Sie den Finger auf eine beliebige App im Home-Bildschirm, bis ihr Symbol anfängt, sich leicht zu bewegen.
- 2 Ordnen Sie die Symbole an, indem Sie sie wunschgemäß bewegen.
- 3 Drücken Sie die Home-Taste , um Ihre Änderungen zu sichern.



---

#### Bewegen eines Symbols in einen anderen Bildschirm

Bewegen Sie beim Anordnen von App-Symbolen ein Symbol an den rechten Rand des Bildschirms. Daraufhin wird ein neuer Bildschirm eingeblendet. Sie können zum vorherigen Bildschirm zurückkehren und weitere Symbole zum neuen Bildschirm bewegen.

---

#### Erstellen weiterer Home-Bildschirme

Streichen Sie beim Anordnen von Symbolen mit dem Finger bis an den rechten Rand des Home-Bildschirms. Bewegen Sie dann ein Symbol an den rechten Rand des Bildschirms. Sie können bis zu elf Bildschirme erstellen. Anhand der Punkte über dem Dock können Sie erkennen, wie viele Bildschirme Sie angelegt haben und welcher Bildschirm gerade angezeigt wird.

---

#### Wechseln zu einem anderen Home-Bildschirm

Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts oder tippen Sie links oder rechts neben die Punkte.

---

#### Wechseln zum ersten Home-Bildschirm

Drücken Sie die Home-Taste .

---

#### Zurücksetzen Ihres Home-Bildschirms auf die Originalanordnung

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Home-Bildschirm“. Durch das Zurücksetzen des Home-Bildschirms werden alle von Ihnen erstellten Ordner entfernt und der Standardhintergrund des Home-Bildschirms wiederhergestellt.

---

Wenn Sie das iPad mit Ihrem Computer über das Dock Connector-auf-USB-Kabel verbinden, können Sie die Anordnung der Symbole auf dem Home-Bildschirm und die der Bildschirme in iTunes ändern. Wählen Sie das iPad in der iTunes-Seitenleiste aus und klicken Sie auf den Titel „Apps“.

## Verwalten mithilfe von Ordnern

Sie können Ordner verwenden, um die Symbole auf dem Home-Bildschirm zu verwalten. Sie können bis zu 20 Symbole in einem Ordner zusammenfassen. Das iPad benennt den Ordner beim Erstellen automatisch. Der Name basiert auf den Symbolen, die Sie zum Erstellen des Ordners verwendet haben. Sie können den Namen jedoch ändern. Ordner können durch Bewegen auf dem Home-Bildschirm neu angeordnet werden oder indem sie auf einen Home-Bildschirm oder zum Dock bewegt werden.

**Erstellen eines Ordners:** Legen Sie den Finger auf ein beliebiges Symbol im Home-Bildschirm, bis es anfängt, sich leicht zu bewegen. Bewegen Sie dann das Symbol auf ein anderes Symbol.

Das iPad erstellt einen neuen Ordner, der beide Symbole enthält, und zeigt den Ordnernamen an. Sie können auf das Namensfeld tippen, um einen anderen Namen einzugeben.

Hinzufügen eines Symbols zu einem Ordner	Bewegen Sie das Symbol auf den Ordner, wenn sich die Symbole leicht bewegen.
Entfernen eines Symbols aus einem Ordner	Tippen Sie, um den Ordner zu öffnen, und bewegen Sie das Symbol aus dem Ordner hinaus.
Öffnen eines Ordners	Tippen Sie auf den Ordner. Tippen Sie dann auf ein Symbol, um die entsprechende App zu öffnen.
Schließen eines Ordners	Tippen Sie auf eine Stelle außerhalb des Ordners oder drücken Sie die Home-Taste.
Löschen eines Ordners	Entfernen Sie alle Symbole aus dem Ordner. Der Ordner wird automatisch gelöscht, wenn keine Objekte mehr enthalten sind.
Umbenennen eines Ordners	Tippen Sie, um den Ordner zu öffnen. Tippen Sie dann auf den oben angezeigten Namen und geben Sie mithilfe der Tastatur einen neuen Namen ein.

Wenn Sie Ihren Home-Bildschirm wunschgemäß angeordnet haben, drücken Sie die Home-Taste , um Ihre Änderungen zu sichern.

Viele Apps wie Mail und der App Store zeigen auf ihren Symbolen im Home-Bildschirm ein Kennzeichen mit einer Zahl (für eingehende Objekte) oder ein Ausrufezeichen  (für ein Problem) an. Befindet sich eine solche App in einem Ordner, wird dieses Kennzeichen auch auf dem Ordner angezeigt. Ein nummeriertes Kennzeichen zeigt die Anzahl der Objekte an, die Sie noch nicht angesehen haben, etwa eingehende E-Mails und aktualisierte Apps zum Laden. Ein Warnzeichen weist auf ein Problem bei der betreffenden App hin.



## Ändern des Hintergrunds

Sie können Bilder oder Fotos auswählen, die Sie als Hintergrund für den Sperrbildschirm und den Home-Bildschirm verwenden möchten. Wählen Sie ein Bild, das bereits auf dem iPad war, ein Foto aus Ihrem Album „Aufnahmen“ oder eines aus einem anderen Album auf Ihrem iPad.

## Hintergrundbild festlegen

- 1 Wählen Sie „Einstellungen“ > „Helligkeit & Hintergrund“, tippen Sie auf das Bild für die Anzeigesperre und den Home-Bildschirm und dann auf „Hintergrundbild“ oder auf „Gesicherte Fotos“ .
- 2 Wählen Sie ein Bild oder Foto durch Tippen aus. Wenn Sie ein Foto gewählt haben, bewegen Sie es an die gewünschte Position und vergrößern bzw. verkleinern Sie es durch Auf- und Zuziehen, bis es Ihren Wünschen entspricht.
- 3 Tippen Sie auf „Sperrbildschirm“, „Home-Bildschirm“ oder „Beide“.

## Eingeben von Text, Zahlen und Symbolen

Die Bildschirmtastatur wird jedes Mal, wenn Sie Text eingeben müssen, automatisch angezeigt. Verwenden Sie die Tastatur, um Text wie Kontaktdaten, E-Mails oder Internetadressen einzugeben. Die Tastatur korrigiert Rechtschreibfehler, schlägt während der Eingabe Wörter vor und lernt aus Ihren Eingaben.

Sie können zur Eingabe auch ein Apple Wireless Keyboard verwenden. Wenn Sie eine externe Tastatur verwenden, wird die Bildschirmtastatur nicht angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden eines Apple Wireless Keyboard“ auf Seite 35.

## Eingeben von Text

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

**Eingeben von Text:** Tippen Sie auf ein Textfeld z. B. in einer Notiz oder einem neuen Kontakt, um die Tastatur einzublenden. Tippen Sie dann auf die Tasten der Tastatur.

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.



Löschen des vorherigen Zeichens	Tippen Sie auf  .
Schnelles Eingeben von Punkt und Leerzeichen	Tippen Sie zweimal auf die Leertaste. Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ wählen.
Großbuchstaben	Tippen Sie auf die Umschalttaste  , bevor Sie einen Buchstaben auswählen, oder halten Sie den Finger auf der Umschalttaste und bewegen Sie ihn von da aus zum gewünschten Buchstaben.
Aktivieren der Feststelltaste	Doppeltippen Sie auf die Umschalttaste  . Die Umschalttaste wird blau dargestellt und alle Buchstaben werden groß geschrieben. Tippen Sie auf die Umschalttaste, um die Feststelltaste zu deaktivieren. Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ wählen.
Eingeben von Zahlen, Satzzeichen oder Symbolen	Tippen Sie auf die Nummerntaste  . Tippen Sie auf die Symboltaste  , um weitere Satzzeichen und Symbole anzuzeigen.
Eingeben von Buchstaben mit Akzenten bzw. anderen Buchstabenalternativen	Legen Sie den Finger auf die jeweilige Buchstaben-, Ziffern- oder Symboltaste und bewegen Sie ihn, um eine Variante auszuwählen.
Verwenden der Auto-Korrektur zur Eingabe von „ll“ (in englischen Texten)	Geben Sie „lll“ ein. Geben Sie zum Beispiel „youlll“ ein, um „you’ll“ zu erhalten.
Festlegen der Optionen für die Texteingabe	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“.
Ausblenden der Bildschirmtastatur	Tippen Sie auf die Taste „Tastatur“  .

## Diktieren

Auf einem iPad, das die Diktierfunktion unterstützt, können Sie Text diktieren, anstatt ihn über Bildschirmtastatur einzugeben. Sie können beispielsweise eine Nachricht in „Mail“ oder eine Notiz in „Notizen“ diktieren. Zum Verwenden der Diktierfunktion muss das iPad mit dem Internet verbunden sein.

**Aktivieren der Diktierfunktion:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Diktieren“.



Tippen zum Starten des Diktats

**Diktieren von Texten:** Tippen Sie auf der Bildschirmtastatur auf  und diktieren Sie den Text. Tippen Sie abschließend erneut auf .

**Vervollständigen einer Nachricht:** Tippen Sie erneut auf  und setzen Sie das Diktat fort.

**Eingeben von Satzzeichen:** Nennen Sie das entsprechende Satzzeichen.

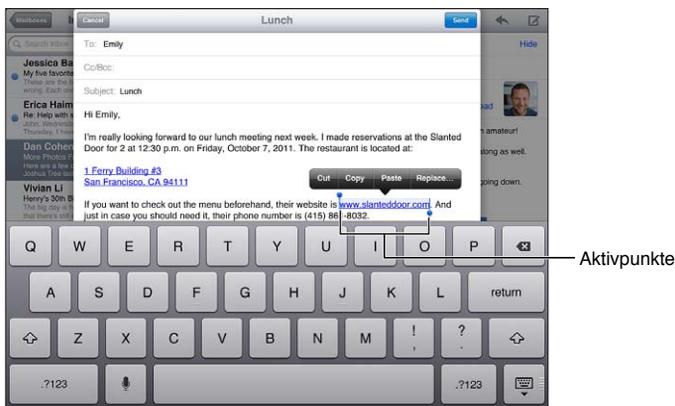
**Hinweis:** Möglicherweise ist die Diktierfunktion nicht in allen Sprachen oder Regionen verfügbar. Die Funktionen variieren je nach Region. Es können Roaming-Gebühren anfallen.

## Bearbeiten von Text

Der Multi-Touch-Bildschirm macht das Ändern von Texten, die Sie eingegeben haben, leicht. Die Lupe erleichtert die genaue Positionierung der Einfügemarke an der gewünschten Stelle. Mithilfe der Aktivpunkte können Sie mehr oder weniger Text auswählen. Darüber hinaus können Sie Text und Fotos innerhalb einer App oder in mehreren Apps ausschneiden, kopieren und einsetzen.

**Positionieren der Einfügemarke:** Tippen und halten Sie den Finger auf einem Textelement, um die Lupe einzublenden, und bewegen Sie im vergrößerten Ausschnitt die Einfügemarke an die gewünschte Position.

**Auswählen von Text:** Tippen Sie auf die Einfügemarke, um die Auswahlkosten anzuzeigen. Tippen Sie auf „Auswählen“, um das angrenzende Wort auszuwählen. Tippen Sie auf „Alles“, wenn Sie den gesamten Text auswählen wollen. Sie können 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 oder empfangene E-Mails) auf ein Wort, um es auszuwählen.



<b>Ausschneiden und Kopieren von Text</b>	Wählen Sie Text aus und tippen Sie auf „Ausschneiden“ oder „Kopieren“.
<b>Einsetzen von Text</b>	Tippen Sie auf die Einfügemarke und tippen Sie dann auf „Einsetzen“, um den letzten von Ihnen ausgeschnittenen oder kopierten Text einzufügen. Wählen Sie alternativ Text aus und tippen Sie auf „Einsetzen“, wenn der ausgewählte Text durch den eingesetzten Text ersetzt werden soll.
<b>Widerrufen des letzten Bearbeitungsvorgangs</b>	Schütteln Sie das iPad.
<b>Formatieren von Text (fett, kursiv, unterstreichen)</b>	Tippen Sie, wenn verfügbar, auf ► und dann auf „B“/„I“/„U“.
<b>Suchen nach der Definition für ein Wort</b>	Tippen Sie auf ein Wort, um es auszuwählen. Tippen Sie dann auf „Nachschlagen“.
<b>Suchen nach Wortvorschlägen</b>	Tippen Sie auf ein Wort, auf „Auswählen“, auf „Vorschlag“ und auf einen Vorschlag.
<b>Ausrichten von Text</b>	Wählen Sie (sofern verfügbar) den Text aus, den Sie ausrichten wollen. Tippen Sie anschließend auf den Links- bzw. Rechtspfeil.

## Tastaturbelegungen

Auf dem iPad können Sie auf einer geteilten Tastatur schreiben, die unten auf dem Bildschirm oder in der Mitte des Bildschirms angezeigt wird.



<b>Verwenden einer geteilten Tastatur</b>	Legen Sie den Finger auf die Taste „Tastatur“  , bewegen Sie den Finger auf „Geteilt“ und heben Sie den Finger an.
<b>Bewegen der Tastatur</b>	Legen Sie den Finger auf  und bewegen Sie den Finger auf „Abdocken“, um die Tastatur in die Mitte des Bildschirms zu bewegen. Heben Sie dann den Finger an.
<b>Zurückkehren zu einer vollständigen Tastatur:</b>	Legen Sie den Finger auf die Taste „Tastatur“  , bewegen Sie den Finger auf „Tastatur ins Dock“ und heben Sie den Finger an.
<b>Zurückkehren zu einer vollständigen Tastatur unten auf dem Bildschirm</b>	Legen Sie den Finger auf die Taste „Tastatur“  , bewegen Sie den Finger auf „Dock“ und heben Sie den Finger an.
<b>Aktivieren oder Deaktivieren der geteilten Tastatur</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > und „Geteilte Tastatur“ und tippen auf „Ein“ oder „Aus“

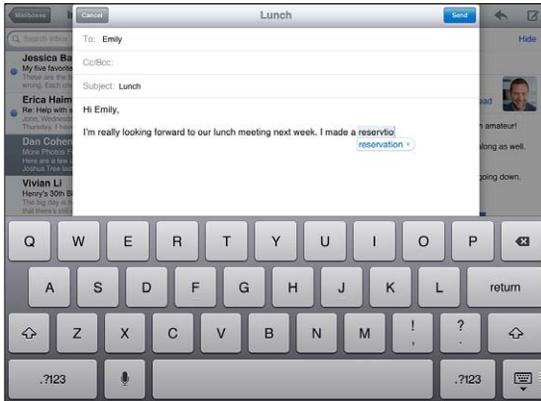
In den Einstellungen können Sie die Belegungen für Softwaretastaturen auf den Bildschirm und beliebige Hardwaretastaturen festlegen. Die verfügbaren Tastaturbelegungen hängen von der gewählten Sprache für die Tastatur ab. Weitere Informationen finden Sie unter Anhang B, „Internationale Tastaturen,“ auf Seite 147.

Es ist möglich, für jede Sprache unterschiedliche Belegungen für die Softwaretastatur auf dem Bildschirm und externe Hardwaretastaturen auszuwählen. Die Software-Tastaturbelegung bestimmt das Layout der Tastatur auf dem iPad-Bildschirm. Die Hardware-Tastaturbelegung bestimmt das Layout des am iPad angeschlossenen Apple Wireless Keyboard. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden eines Apple Wireless Keyboard“ auf Seite 35.

<b>Auswählen einer Hardware- oder Software-Tastaturbelegung</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Tastaturen“ und tippen Sie auf eine Sprache. Wählen Sie dann eine Hardware- oder Software-Tastaturbelegung aus.
<b>Hinzufügen oder Entfernen einer internationalen Tastatur</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Tastaturen“.
<b>Verwenden einer internationalen Tastatur</b>	Legen Sie den Finger auf die Globustaste  auf der Bildschirmstastatur, um eine Liste der aktivierten Sprachen anzuzeigen. Wählen Sie eine Sprache durch Streichen aus. Weitere Informationen finden Sie unter Anhang B, „Internationale Tastaturen,“ auf Seite 147.

## Auto-Korrektur und Rechtschreibprüfung

Bei vielen Sprachen korrigiert das iPad automatisch Rechtschreibfehler oder schlägt bei der Texteingabe Wörter vor. Wenn das iPad ein Wort vorschlägt, können Sie dieses übernehmen, ohne die Texteingabe zu unterbrechen.



**Annehmen eines Vorschlags:** Geben Sie ein Leerzeichen, ein Satzzeichen oder ein Zeilenendezeichen ein.

**Ablehnen eines Vorschlags:** Schreiben Sie das Wort wie gewünscht fertig und tippen Sie auf das „x“ neben dem Vorschlag.

Mit jedem Ablehnen eines Vorschlags für dasselbe Wort erhöht sich die Wahrscheinlichkeit, dass Ihr iPad das von Ihnen geschriebene Wort als korrekt interpretiert.

Das iPad unterstreicht auch Wörter, die Sie bereits eingegeben haben und die möglicherweise falsch geschrieben sind.

---

<b>Ersetzen eines falsch geschriebenen Wortes</b>	Tippen Sie auf das Wort und dann auf einen der Vorschläge. Wenn das gewünschte Wort nicht angezeigt wird, geben Sie es erneut ein.
<b>Aktivieren und Deaktivieren der Auto-Korrektur und Rechtschreibprüfung</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“.
<b>Hinzufügen eines Worts zum Tastaturwörterbuch</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“. Tippen Sie auf „Kurzbehl hinzufügen“. Geben Sie das Wort in das Feld für die Wortfolge ein, lassen Sie das Feld für den Kurzbehl jedoch leer. Hierdurch wird das Wort zum Tastaturwörterbuch hinzugefügt und bei der Eingabe nicht als falsch geschrieben erkannt.

---

## Kurzbefehle

Mit Kurzbefehlen können Sie ein paar Buchstaben anstatt eines langen Wortes oder Satzes eingeben. Der ausgeschriebene Text wird angezeigt, sobald Sie den Kurzbehl wählen. So wird „adw“ beispielsweise zu „Auf dem Weg!“.

**Erstellen eines Kurzbefehls:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ und dann auf „Kurzbehl hinzufügen“.

Lassen Sie das Feld für den Kurzbehl leer, damit ein Wort oder Satz zum Tastaturwörterbuch hinzugefügt wird, und das iPad nicht versucht, Wort oder Satz zu korrigieren oder zu ersetzen.

**Bearbeiten eines Kurzbefehls:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ und dann auf den Kurzbehl.

## Verwenden eines Apple Wireless Keyboard

Neben der Bildschirmstastatur können Sie auch ein Apple Wireless Keyboard mit dem iPad verwenden.

Das Apple Wireless Keyboard stellt die Verbindung über Bluetooth her, sodass Sie die Tastatur mit dem iPad koppeln müssen. Weitere Informationen finden Sie unter „Koppeln von Bluetooth-Geräten“ auf Seite 41.

Nach dem Koppeln der Tastatur mit dem iPad wird die Verbindung hergestellt, sobald sich die Tastatur in Reichweite (bis zu 10 m) befindet. Sie können feststellen, dass die Tastatur verbunden ist, wenn die Bildschirmstastatur beim Tippen auf ein Textfeld nicht eingeblendet wird.

**Wechseln der Sprache bei Verwendung einer Hardwaretastatur:** Halten Sie die Befehlstaste gedrückt und drücken Sie die Leertaste, um eine Liste der verfügbaren Sprachen anzuzeigen. Tippen Sie erneut auf die Leertaste, um eine Sprache auszuwählen.

**Trennen der drahtlosen Tastatur vom iPad:** Halten Sie den Ein-/Ausschalter an der Tastatur gedrückt, bis die grüne Anzeige erlischt.

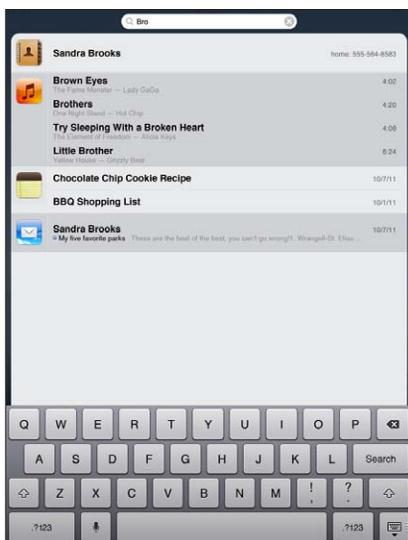
Das iPad trennt die Verbindung zur Tastatur, sobald sich diese außer Reichweite befindet.

**Aufheben der Kopplung der drahtlosen Tastatur mit dem iPad:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bluetooth“, tippen Sie auf  neben dem Namen der Tastatur. Tippen Sie dann auf „Dieses Gerät ignorieren“.

Einer drahtlosen Tastatur können Sie verschiedene Layouts zuweisen. Weitere Informationen finden Sie unter Anhang B „Internationale Tastaturen“ auf Seite 147 und „Tastaturbelegungen“ auf Seite 33.

## Suchen

Sie können die integrierten Apps auf dem iPad durchsuchen, einschließlich „Mail“, „Kalender“, „Musik“, „Video“, „Notizen“ und „Kontakte“. Sie können Ihre Suche auf eine App beschränken oder mit Spotlight alle Apps durchsuchen.



**Anzeigen der Apps „Suche“:** Wenn Sie auf der Hauptseite des Home-Bildschirms sind, streichen Sie mit dem Finger nach rechts oder drücken die Home-Taste . Auf der Spotlight-Seite können Sie auf die Home-Taste  drücken, um zur Hauptseite des Home-Bildschirms zurückzukehren.

**Durchsuchen des iPad:** Geben Sie auf der Suchseite in das Feld „Suchen“ den gewünschten Suchtext ein. 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 Ergebnisliste, um ihn zu öffnen. An den Symbolen links neben den Suchergebnissen können Sie erkennen, aus welcher App das Suchergebnis stammt.

Oben in der Liste zeigt das iPad die Treffer auf der Basis vorheriger Suchen an. Unten in der Liste enthalten die Suchergebnisse auch Optionen zur Suche im Internet oder bei Wikipedia.

Die folgende Liste enthält die Apps, in denen gesucht wird, und die Art der Informationen, nach denen innerhalb der jeweiligen App gesucht wird:

App	Durchsuchte Elemente
Kontakte	Vor-, Nach- und Firmennamen
Mail	Empfänger- (An), Absender- (Von) und Betreff-Felder aller Accounts (der eigentliche Nachrichtentext wird nicht durchsucht)
Kalender	Veranstaltungsnamen, eingeladene Personen, Veranstaltungsorte und Notizen
Musik	Musik (Namen von Musiktiteln, Interpreten und Alben) sowie Namen von Podcasts, Videos und Hörbüchern
Notizen	Textinhalt der Notizen
Nachrichten	Namen und Text von Nachrichten
Erinnerungen	Titel

Die Suche sucht auch nach Namen von integrierten und installierten Apps auf dem iPad. Wenn Sie sehr viele Apps haben, können Sie Spotlight dazu verwenden, nach Apps zu suchen und diese zu öffnen.

**Öffnen einer App mithilfe von Suche:** Geben Sie den Namen der App ganz oder teilweise ein und öffnen Sie die App anschließend durch Tippen.

Sie können angeben, nach welchen Apps gesucht wird und in welcher Reihenfolge diese durchsucht werden. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Spotlight-Suche“.

## Drucken

Das iPad kann drahtlos auf AirPrint-fähigen Drucken drucken. Das Drucken ist von folgenden integrierten Apps auf dem iPad möglich:

- Mail – E-Mail-Nachrichten und anzeigbare Anhänge
- Fotos und Kamera: Fotos
- Safari – Webseiten, PDF-Dateien und anzeigbare Anhänge
- iBooks – PDF-Dateien
- Notizen: Angezeigte Notiz
- Karten: Kartenausschnitt, der auf dem Bildschirm angezeigt wird

Möglicherweise wird AirPrint auch von anderen im App Store verfügbaren Apps unterstützt.

Ein AirPrint-fähiger Drucker benötigt keine Druckersoftware, sondern muss lediglich mit demselben WLAN-Netzwerk wie das iPad verbunden sein. Sehen Sie in der Dokumentation zu Ihrem Drucker nach, wenn Sie nicht sicher sind, ob Ihr Drucker AirPrint unterstützt.

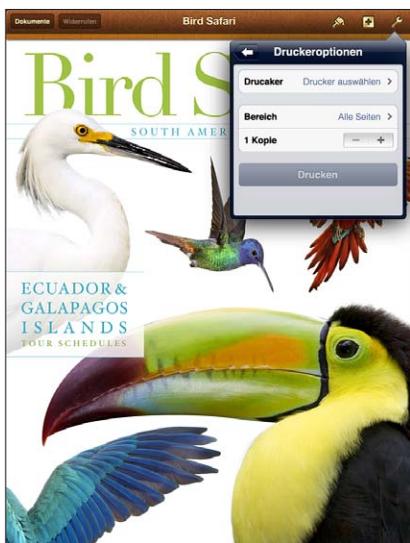
Weitere Informationen zu AirPrint erhalten Sie unter [support.apple.com/kb/HT4356?viewlocale=de\\_DE](http://support.apple.com/kb/HT4356?viewlocale=de_DE).

## Drucken eines Dokuments

AirPrint verwendet Ihr WLAN-Netzwerk zum drahtlosen Senden von Druckaufträgen an den Drucker. iPad und Drucker müssen sich im selben WLAN-Netzwerk befinden.

### Dokument drucken

- 1 Tippen Sie auf , oder  (je nach verwendeter App) und tippen Sie dann auf „Drucken“.
- 2 Tippen Sie auf „Drucker auswählen“, um einen Drucker auszuwählen.
- 3 Legen Sie die Druckoptionen wie die Anzahl der Kopien und die doppelseitige Druckausgabe fest (sofern vom Drucker unterstützt). Bei einigen Apps können Sie auch einen Seitenbereich zum Drucken angeben.
- 4 Tippen Sie auf „Drucken“.



Wenn Sie die Home-Taste  zweimal drücken, während ein Dokument gedruckt wird, wird die App „Druckzentrale“ als zuletzt verwendete App angezeigt. Das Kennzeichen auf dem Symbol gibt an, wie viele Dokumente zum Drucken anstehen (einschließlich des Dokuments, das gerade gedruckt wird).

Anzeigen des Status von Druckaufträgen

Drücken Sie zweimal die Home-Taste , tippen Sie auf das Symbol „Druckzentrale“ und wählen Sie einen Druckauftrag aus.

Abbrechen von Druckaufträgen

Drücken Sie zweimal die Home-Taste , tippen Sie auf das Symbol „Druckzentrale“ und wählen Sie einen Druckauftrag aus. Tippen Sie dann auf „Drucken abbrechen“.



## Dateifreigabe

Über die Dateifreigabe können Sie Dateien mit iTunes vom iPad auf den Computer übertragen und umgekehrt. Verbinden Sie dazu das iPad über das Dock Connector-auf-USB-Kabel mit dem Computer. Die Dateifreigabe setzt voraus, dass die Dokumente mit einer kompatiblen App erstellt und in einem unterstützten Format gesichert werden.

Apps, die die Dateifreigabe unterstützen, werden in iTunes in der Liste für freigegebene Apps angezeigt. Für jede App werden in der Liste „Dateien“ die Dokumente angezeigt, die sich auf dem iPad befinden. Informationen darüber, ob und ggf. in welcher Weise eine App die Dateifreigabe unterstützt, finden Sie in der jeweiligen Dokumentation. Beachten Sie, dass die Dateifreigabe nicht von allen Apps unterstützt wird.

**Übertragen von Dateien vom iPad auf den Computer:** Öffnen Sie in iTunes den Bereich „Apps“. Wählen Sie im Bereich „Dateifreigabe“ in der Liste links eine App aus. Klicken Sie danach in der Liste rechts auf die zugehörige Datei, die übertragen werden soll. Klicken Sie danach auf „Sichern unter“.

**Übertragen von Dateien vom Computer auf das iPad:** Öffnen Sie in iTunes den Bereich „Apps“. Wählen Sie im Bereich „Dateifreigabe“ in der Liste links eine App aus und klicken Sie auf „Hinzufügen“. Die Dateien werden sofort auf das Gerät übertragen, damit Sie sie mit der ausgewählten App verwenden können.

**Löschen von Dateien vom iPad:** Öffnen Sie in iTunes den Bereich „Apps“. Wählen Sie die Datei in der Dateiliste im Abschnitt für die Dateifreigabe des Bereichs „Apps“ aus und drücken Sie die Rückschritttaste .

## Benachrichtigungen

In der Mitteilungszentrale werden alle Ihre Mitteilungen angezeigt. Dazu gehören Mitteilungen über:

- Erinnerungen
- Kalenderereignisse
- Neue E-Mail
- Neue Mitteilungen
- Kontaktanfragen (Game Center)



Mitteilungen werden auch auf dem gesperrten Bildschirm oder oben auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Sie das iPad benutzen. In der Mitteilungszentrale sehen Sie alle aktuellen Mitteilungen.

---

**Anzeigen der Mitteilungszentrale**      Streichen Sie auf dem Bildschirm von oben nach unten.

---

**Antworten auf einen Hinweis in der Mitteilungszentrale**      Tippen Sie auf den Hinweis.

---

**Antworten auf eine Mitteilung bei gesperrtem Bildschirm**      Streichen Sie im Hinweis von links nach rechts.

---

**Entfernen eines Hinweises aus der Mitteilungszentrale**      Tippen Sie auf  und anschließend auf „Löschen“.

---

**Festlegen der Benachrichtigungsoptionen**      Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“.

---

## Twitter

Melden Sie sich unter „Einstellungen“ bei Ihrem Twitter-Account an (oder erstellen Sie einen), um Tweets mit Anhängen von den folgenden Apps zu aktivieren:

- Kamera oder Fotos: Foto aus dem Album „Aufnahmen“ als Anhang
- Safari: Webseite als Anhang
- Karten: Ort als Anhang
- YouTube: Video als Anhang

## Anmelden bei einem Twitter-Account (bzw. Erstellen eines Twitter-Accounts):

- 1 Wählen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“.
- 2 Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort eines bestehenden Accounts sein oder tippen Sie auf „Neuen Account erstellen“.

Zum Hinzufügen eines weiteren Accounts tippen Sie auf „Account hinzufügen“.

<b>Veröffentlichen eines Fotos, eines Videos oder einer Webseite auf Twitter</b>	Zeigen Sie das Objekt an, tippen Sie auf  und dann auf „Tweet“. Wird  nicht angezeigt, tippen Sie auf den Bildschirm. Um Ihren Standort hinzuzufügen, wählen Sie „Ort hinzufügen“. Die Ortungsdienste müssen aktiviert sein. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Ortungsdienste“.
<b>Anzeigen des Standorts mit Twitter in der App „Karten“</b>	Tippen Sie auf die Stecknadel, auf  , auf „Ort senden“ und dann auf „Tweet“. Die Ortungsdienste müssen aktiviert sein. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Ortungsdienste“.
<b>Hinzufügen von Twitter-Benutzernamen und Fotos zu Kontakten</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“ und tippen Sie auf „Kontakte aktualisieren“.
<b>Aktivieren/Deaktivieren von Twitter für „Fotos“ oder „Safari“</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“.



Wenn Sie einen Tweet verfassen, zeigt die Zahl unten links im Tweet-Bildschirm die Anzahl der verbleibenden Zeichen an. Beachten Sie, dass Anhänge einige der 140 zulässigen Zeichen eines Tweets beanspruchen.

Sie können die Twitter-App installieren, um Tweets zu veröffentlichen, Ihre Timeline anzuzeigen, nach aktuellen Themen zu suchen und vieles mehr. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“ und tippen auf „Installieren“. Um zu erfahren, wie die Twitter-App funktioniert, öffnen Sie sie, tippen Sie auf „...“, dann auf „Konten und Einstellungen“, „Einstellungen“ und anschließend auf „Handbuch“.

## Verwenden von AirPlay

Mithilfe von AirPlay und Apple TV können Sie Musik, Fotos und Videos drahtlos an Ihr HD-Fernsehgerät und die Lautsprecher streamen. Sie können mit AirPlay auch Audiodateien an eine AirPort Express- oder AirPort Extreme-Basisstation übertragen. Andere AirPlay-fähige Receiver sind von Drittanbietern erhältlich. Weitere Details erhalten Sie im Apple Store.

Das iPad und das AirPlay-Gerät müssen sich im gleichen WLAN-Netzwerk befinden.

**Streaming-Übertragung an ein AirPlay-fähiges Gerät:** Starten Sie das Video, die Diashow oder Musik, tippen Sie auf  und wählen Sie das AirPlay-Gerät aus. Sobald das Streaming beginnt, können Sie die App schließen, die den Inhalt wiedergibt.

---

<b>Schnellen Zugriff auf die AirPlay-Steuerung</b>	Drücken Sie bei eingeschaltetem Bildschirm zweimal die Home-Taste  und blättern Sie in der Multitaskingleiste nach links.
<b>Wiedergabe wieder auf das iPad umleiten</b>	Tippen Sie auf  und wählen Sie iPad.

---

Sie können die iPad-Bildschirmanzeige (iPad 2 oder neuer) mit Apple TV auf einem Fernsehgerät synchronisieren. Alle Elemente des iPad-Bildschirms werden auf dem Fernsehgerät angezeigt.

**Synchronisieren des iPad-Bildschirms auf einem Fernsehgerät:** Tippen Sie links in der Multitaskingleiste auf , wählen Sie ein Apple TV und tippen Sie auf die angezeigte Taste „Synchronisierung“.

Wenn die AirPlay-Synchronisierung aktiviert ist, wird oben auf dem iPad-Bildschirm eine blaue Leiste angezeigt. Sie können den iPad-Bildschirm mithilfe eines Kabels auf einem Fernsehgerät synchronisieren. Weitere Informationen finden Sie unter „Ansehen eines Videos auf einem Fernsehgerät“ auf Seite 73.

## Verwenden von Bluetooth-Geräten

Sie können das iPad mit dem Apple Wireless Keyboard und anderen Bluetooth-Geräten z. B. mit Bluetooth-Headsets verwenden. Unterstützte Bluetooth-Profile finden Sie unter: [support.apple.com/kb/HT3647?viewlocale=de\\_DE](http://support.apple.com/kb/HT3647?viewlocale=de_DE).

### Koppeln von Bluetooth-Geräten

Sie müssen ein Bluetooth-Gerät (wie eine Tastatur oder Headsets) mit dem iPad verbinden bzw. koppeln, damit Sie es verwenden können.

#### Koppeln eines Bluetooth-Geräts mit dem iPad:

- 1 Befolgen Sie die Anleitungen, die Sie mit dem Gerät erhalten haben, damit dieses erkannt wird.
- 2 Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bluetooth“ und aktivieren Sie Bluetooth.
- 3 Wählen Sie das Gerät aus und geben Sie, wenn Sie dazu aufgefordert werden, den Code oder die PIN-Nummer ein. Weitere Informationen hierzu finden Sie in den Anleitungen zur Kennung oder PIN-Nummer, die Sie mit dem Gerät erhalten haben.

**Hinweis:** Schalten Sie das Apple Wireless Keyboard mit dem Ein-/Ausschalter ein, damit Sie die Tastatur koppeln können. Es kann nur ein Apple Wireless Keyboard mit dem iPad gekoppelt werden. Wenn Sie eine andere Tastatur koppeln wollen, müssen Sie zunächst die Verbindung zur derzeit verwendeten Tastatur trennen.

Nachdem Sie die Tastatur mit dem iPad gekoppelt haben, werden der Produktname und ein Bluetooth-Symbol  auf dem Bildschirm eingeblendet.

Nachdem Sie Kopfhörer mit dem iPad gekoppelt haben, werden der Produktname und ein Bluetooth-Audiosymbol  sowie die Bedienelemente für die Audio- bzw. Videowiedergabe auf dem Bildschirm eingeblendet. Tippen Sie auf , um zu einer anderen Audioausgabequelle wie dem internen Lautsprecher zu wechseln.

Wenn Sie wieder die Bildschirmstastatur verwenden möchten, deaktivieren Sie Bluetooth („Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bluetooth“) oder drücken Sie die Auswurf Taste auf der Bluetooth-Tastatur.

## Bluetooth-Status

Das Bluetooth-Symbol wird oben im Bildschirm in der Statusleiste des iPad angezeigt:

-  (*weiß*): Zeigt, dass Bluetooth aktiviert und mit einem Gerät gekoppelt ist.
-  (*grau*): Bluetooth ist aktiviert und mit einem Gerät gekoppelt, das Gerät befindet sich jedoch außerhalb Reichweite oder ist ausgeschaltet.
- *Kein Bluetooth-Symbol*: Bluetooth ist deaktiviert oder nicht mit einem Gerät gekoppelt.

## Trennen eines Bluetooth-Geräts vom iPad

Wenn Sie das iPad mit einem Bluetooth-Gerät koppeln und später stattdessen ein anderes Gerät des gleichen Typs verwenden möchten, müssen Sie die Verbindung zum ersten Gerät zuerst trennen.

**Trennen eines Bluetooth-Geräts:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bluetooth“ und aktivieren Sie Bluetooth. Wählen Sie das Gerät aus und tippen Sie auf „Dieses Gerät ignorieren“.

## Sicherheits- und Schutzfunktionen

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

### Codes und Datenschutz

Zum Schutz Ihrer Daten können Sie einen Code festlegen, der eingegeben werden muss, wann immer das iPad eingeschaltet oder sein Ruhezustand beendet wird.

**Festlegen eines Codes:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Code-Sperre“ > „Aktivieren“. Geben Sie einen aus vier Ziffern bestehenden Code ein und wiederholen Sie die Eingabe zur Bestätigung. Sie müssen diesen Code eingeben, um das iPad zu entsperren, oder um die Einstellungen für die Codesperre anzuzeigen.

Durch das Festlegen eines Codes wird die Schutzfunktion für Ihre Daten aktiviert, die den Code zum Verschlüsseln von E-Mail-Nachrichten und deren Anhänge verwendet, die auf dem iPad gespeichert sind. (Diese Funktion wird möglicherweise auch von einigen Apps verwendet, die im App Store erhältlich sind.) Unten auf dem Bildschirm für die Code-Sperre in den Einstellungen wird angezeigt, dass die Datenschutzfunktion aktiviert ist.

Sie können die Sicherheit erhöhen, indem Sie statt eines einfachen Codes (vierstellige Zahl) einen komplizierteren Code verwenden, der aus einer Kombination von Zahlen, Buchstaben, Satz- und Sonderzeichen besteht. Weitere Informationen finden Sie unter „Automatische Sperre“ auf Seite 140.

### Mein iPad suchen

Mit „Mein iPad suchen“ können Sie Ihr iPad mit einem iPhone, iPod touch oder einem anderen iPad orten, wenn Sie es verloren oder verlegt haben. Sie können die Funktion „Mein iPad suchen“ auch mit einem Mac oder PC verwenden, wenn Sie über einen Webbrowser bei [www.icloud.com/de](http://www.icloud.com/de) oder [www.me.com](http://www.me.com) angemeldet sind. „Mein iPad suchen“ beinhaltet:

- **Anzeigen der Position auf einer Karte:** Die ungefähre Position Ihres iPad wird auf einer Karte angezeigt.
- **Anzeigen einer Nachricht oder Abspielen eines Tons:** Sie können eine Nachricht eingeben, die auf dem iPad angezeigt wird, oder einen Ton festlegen, der zwei Minuten lang wiedergegeben wird.
- **Code-Sperre per Fernzugriff:** Diese Funktion ermöglicht das Sperren des iPad per Fernzugriff und das Erstellen eines vierstelligen Codes, sofern Sie noch keinen festgelegt hatten.
- **Fernlöschen:** Mithilfe dieser Funktion können Sie Ihre privaten Daten schützen, indem Sie alle Medien und Daten auf dem iPad löschen und die Werkseinstellungen des iPad wiederherstellen

**Wichtig:** Damit Sie diese Funktionen verwenden können, müssen Sie die Option „Mein iPad suchen“ in den iCloud- oder MobileMe-Einstellungen auf dem iPad aktivieren. „Mein iPad suchen“ kann nur in einem Account aktiviert werden.

---

**Aktivieren von „Mein iPad suchen“ in der iCloud**      Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie „Mein iPad suchen“.

---

**Aktivieren von „Mein iPad suchen“ mit MobileMe**      Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte Kalender“, tippen Sie auf Ihren MobileMe-Account und aktivieren Sie „Mein iPad suchen“.

---

„Mein iPad suchen“ verwendet WLAN zum Orten Ihres iPad. Wenn WLAN deaktiviert ist oder wenn Ihr iPad nicht mit einem WLAN-Netzwerk verbunden ist, kann das iPad nicht mit „Mein iPad suchen“ geortet werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.



## Anzeigen von Webseiten

Lesezeichen oder Leseliste anzeigen

Eingeben einer Web-Adresse (URL)

Durchsuchen des Internets und der aktuellen Seite

Öffnen einer neuen Seite

Doppeltippen auf ein Objekt oder mit Ihrem Daumen und Zeigefinger auf- oder zuziehen, um es zu vergrößern bzw. zu verkleinern

**Anzeigen einer Webseite:** Tippen Sie auf das Adressfeld (in der Titelleiste), geben Sie die Webadresse ein und tippen Sie dann auf „OK“.

Webseiten lassen sich im Hoch- und Querformat anzeigen.

Löschen von Text im Adressfeld	Tippen Sie auf
Blättern durch eine Webseite	Bewegen Sie Ihren Finger nach oben, unten oder zur Seite.
Blättern innerhalb eines Ausschnitts auf einer Webseite	Scrollen Sie mit zwei Fingern innerhalb des Rahmens.
Öffnen einer neuen Seite	Tippen Sie auf . Sie können bis zu neun Seiten gleichzeitig geöffnet haben.

Wechseln zu einer anderen Seite	Tippen Sie oben auf einer Seite auf einen Titel
Verhindern des Ladens einer Webseite	Tippen Sie im Adressfeld auf <b>X</b> .
Erneutes Laden einer Webseite	Tippen Sie im Adressfeld auf  .
Schließen einer Seite	Tippen Sie auf <b>X</b> im Titel der Seite.
Schützen Ihrer privaten Daten und Blockieren einiger Websites, die Ihr Webverhalten verfolgen	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ und aktivieren Sie die Option „Privates Surfen“.
Festlegen der Optionen für Safari	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“.

## Links

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

Link in einem neuen Titel öffnen	Legen Sie den Finger auf einen Link und wählen Sie dann „In neuem Tab öffnen“.
Anzeigen der Zieladresse eines Links	Legen Sie den Finger auf den Link.

Gefundene Daten wie Telefonnummern und E-Mail-Adressen werden möglicherweise ebenfalls als Links in Webseiten angezeigt. Legen Sie Ihren Finger auf einen Link, um die verschiedenen Optionen anzuzeigen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von Links und erkannten Daten“ auf Seite 50.

## Leseliste

In der Leseliste können Sie Links zu Webseiten für ein späteres Lesen sammeln.

**Hinzufügen eines Links zur aktuellen Seite in der Leseliste:** Tippen Sie auf  und dann auf „Zur Leseliste hinzufügen“.

**Hinzufügen eines Links zu Ihrer Leseliste:** Legen Sie den Finger auf einen Link und wählen Sie dann „Zur Leseliste hinzufügen“.

Anzeigen der Leseliste	Tippen Sie auf  und anschließend auf „Leseliste“.
Verwenden von iCloud, um die Leseliste auf Ihren iOS-Geräten und Computern auf dem neuesten Stand zu halten	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Lesezeichen“. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.

## Reader

Mit dem Reader werden Webartikel ganz übersichtlich und ohne Werbung angezeigt. So können Sie diese in Ruhe lesen. Sie können auf einer Webseite mit einem Artikel den Reader dazu verwenden, ausschließlich den Artikel zu öffnen.

**Anzeigen eines Artikels im Reader:** Tippen Sie auf die Taste „Reader“, wenn diese im Adressfeld angezeigt wird.

Anpassen der Schriftgröße	Tippen Sie auf  .
Speichern eines Artikels als Lesezeichen, Hinzufügen eines Artikels zur Leseliste bzw. zum Home-Bildschirm, Freigeben bzw. Drucken eines Artikels	Tippen Sie auf  .
Zurückkehren zur normalen Ansicht	Tippen Sie auf „Reader“.

## Eingeben von Text und Ausfüllen von Formularen

**Eingeben von Text:** Wählen Sie ein Textfeld aus, um die Bildschirmtastatur einzublenden.

Wechseln in ein anderes Textfeld	Tippen Sie auf ein anderes Textfeld oder tippen Sie auf „Weiter“ bzw. „Zurück“.
Absenden des Formulars	Tippen Sie auf „Öffnen“ bzw. „Suchen“ bzw. auf den entsprechenden Link auf der Seite, um das Formular abzusenden.

Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ und aktivieren Sie die Option „Autom. Ausfüllen“, um Formulare automatisch ausfüllen zu lassen.

## Suchen

Über das Suchfeld oben rechts können Sie das Internet bzw. die aktuelle Seite oder PDF durchsuchen.

**Durchsuchen des Internets sowie der aktuellen Seite oder PDF:** Geben Sie den gesuchten Text in das Feld „Suchen“ ein.

- *Suchen im Web:* Tippen Sie auf einen der angezeigten Vorschläge bzw. auf „Suchen“.
- *Suchen von Text auf der aktuellen Seite bzw. in der aktuellen PDF:* Scrollen Sie auf dem Bildschirm nach unten und tippen Sie auf den Eintrag unter „Auf dieser Seite“.

Das erste Vorkommen wird hervorgehoben. Tippen Sie auf , um die nächsten Vorkommen des Begriffs zu finden.

Ändern der Suchmaschine	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Safari“ > „Suchmaschine“.
-------------------------	---

## Lesezeichen und Verlauf

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

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

**Anzeigen zuvor besuchter Webseiten (Verlauf):** Tippen Sie auf  und anschließend auf „Verlauf“. Tippen Sie auf „Löschen“, um die Verlaufsliste zu löschen.

Öffnen einer mit einem Lesezeichen versehenen Webseite	Tippen Sie auf  .
Anzeigen der Lesezeichenleiste	Tippen Sie auf das Adressfeld. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Safari“, um die Lesezeichenleiste permanent einzublenden.
Bearbeiten eines Lesezeichens oder Lesezeichenordners	Tippen Sie auf  , wählen Sie den entsprechenden Ordner aus und tippen Sie auf „Bearbeiten“.
Verwenden von iCloud, um die Lesezeichen auf Ihren iOS-Geräten und Computern auf dem neuesten Stand zu halten	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Lesezeichen“. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.
Synchronisieren von Lesezeichen mit dem Webbrowser auf Ihrem Computer	Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.

## Drucken von Webseiten, PDFs und anderen Dokumenten

**Drucken von Webseiten, PDFs oder von in der Übersicht geöffneten Dokumenten:** Tippen Sie auf  und anschließend auf „Drucken“.

Weitere Informationen finden Sie unter „Drucken eines Dokuments“ auf Seite 37.

## Web-Clips

Sie können Web-Clips erstellen, die als Symbole auf Ihrem Home-Bildschirm angezeigt werden. Wenn Sie einen Web-Clip öffnen, vergrößert Safari automatisch den Bereich der Webseite, der beim Sichern des Web-Clips angezeigt wurde.

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

Verfügt die Webseite über ein eigenes Symbol, wird dieses für das Web-Clip-Symbol auf dem Home-Bildschirm verwendet.

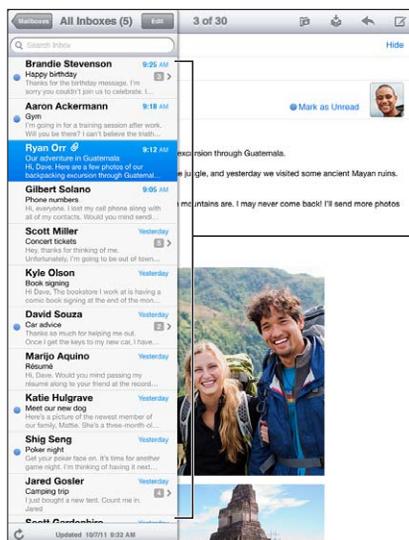
Web-Clips werden von iCloud und iTunes gespeichert, sie werden jedoch von iTunes oder MobileMe nicht synchronisiert. Sie werden von iCloud auch nicht an andere Geräte übertragen.



## Abrufen und Lesen von E-Mails

In Mail haben Sie über den Postfachbildschirm schnellen Zugriff auf Ihre Posteingänge und andere Postfächer.

Wenn Sie ein Postfach öffnen, ruft Mail die neuesten Mitteilungen ab und zeigt sie an. Legen Sie in den Mail-Einstellungen fest, wie viele Mitteilungen abgerufen werden sollen. Weitere Informationen finden Sie unter „Mail-Accounts und -einstellungen“ auf Seite 52.



Streichen zum Anzeigen der Nachrichtenliste

Abrufen einer neuen E-Mail

<b>Anzeigen der Nachrichtenliste</b>	Streichen Sie im Hochformat von links nach rechts, um die Nachrichtenliste des aktuellen Postfachs anzuzeigen. Tippen Sie anschließend auf „Postfächer“, um zur Postfachliste zu gelangen.
<b>Sortieren der Nachrichten nach E-Mail-Verlauf</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“. Wenn Sie Nachrichten nach Verlauf sortieren, werden zugehörigen Nachrichten als ein Eintrag im Postfach angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter „Mail-Accounts und -einstellungen“ auf Seite 52.
<b>Abrufen neuer Nachrichten</b>	Wählen Sie ein Postfach oder tippen Sie jederzeit auf  .
<b>Laden weiterer Nachrichten</b>	Blättern Sie in der Nachrichtenliste nach unten und tippen Sie auf „Weitere E-Mails laden“.

<b>Einzoomen eines Teils einer E-Mail</b>	Wählen Sie einen Ausschnitt der Nachricht durch Doppeltippen aus. Durch erneutes Doppeltippen wird der Ausschnitt wieder verkleinert. Ziehen Sie den Ausschnitt auf oder zu, um das Bild zu vergrößern bzw. zu verkleinern.
<b>Bildschirmfüllendes Vergrößern einer Textspalte</b>	Tippen Sie zweimal auf den Text.
<b>Anzeigen aller Empfänger einer E-Mail</b>	Tippen Sie auf „Details“. Tippen Sie auf einen Namen oder eine E-Mail-Adresse, um die Kontaktinformationen des Empfängers einzublenden. Tippen Sie auf eine Telefonnummer oder eine E-Mail-Adresse, um die Person zu kontaktieren.
<b>Hinzufügen eines E-Mail-Empfängers zu Ihrer Kontaktliste</b>	Tippen Sie auf die E-Mail und tippen Sie falls erforderlich auf „Details“, um die Empfänger anzuzeigen. Tippen Sie dann auf einen Namen oder eine E-Mail-Adresse und anschließend auf „Neuen Kontakt erstellen“ oder „Zu Kontakt hinzufügen“.
<b>Kennzeichnen einer E-Mail als ungelesen</b>	Öffnen Sie die Nachricht und tippen Sie falls erforderlich auf „Details“. Tippen Sie anschließend auf „Markieren“. Um mehrere Nachrichten als ungelesen zu markieren, lesen Sie „Verwalten von E-Mails“ auf Seite 51.
<b>Öffnen einer Einladung zu einer Besprechung</b>	Tippen Sie auf die Einladung. Weitere Informationen finden Sie unter „Antworten auf Einladungen“ auf Seite 79.

## Verwenden mehrerer Accounts

Wenn Sie mehrere Accounts eingerichtet haben, können Sie über den Bereich „Accounts“ des Postfachbildschirms auf diese Accounts zugreifen. Sie können auch unter „Posteingänge“ auf „Alle“ tippen, um alle eingehenden Nachrichten in einer Liste anzuzeigen. Weitere Informationen zum Hinzufügen von Accounts finden Sie unter „Mail-Accounts und -einstellungen“ auf Seite 52.

Wenn Sie eine neue Nachricht verfassen, tippen Sie auf das Feld „Von“ und wählen den Account aus, von dem die Nachricht gesendet werden soll.

## Senden von E-Mails

Senden Sie eine E-Mail an eine beliebige Person mit einer E-Mail-Adresse.

**Verfassen einer E-Mail:** Tippen Sie auf .

<b>Fügen Sie einen Empfänger aus Ihren Kontakten hinzu.</b>	Geben Sie einen Namen oder eine E-Mail-Adresse in das Feld „An:“ ein oder tippen Sie auf  .
<b>Neuanordnen von Empfängern</b>	Um einen Empfänger von einem Feld in ein anderes zu verschieben (z. B. von „An:“ zu „Kopie/Blindkopie:“), bewegen Sie einfach den Namen in das neue Feld.
<b>Formatieren von Text (fett, kursiv, unterstreichen)</b>	Tippen Sie auf die Einfügemarke, um die Auswahlkosten anzuzeigen, und tippen Sie dann auf „Auswählen“. Bewegen Sie die Aktivpunkte, um den zu formatierenden Text auszuwählen. Tippen Sie auf  und dann auf „B“/„I“/„U“. Tippen Sie auf „Fett“, „Kursiv“ oder „Unterstrichen“, um das Format anzuwenden.
<b>Senden von Fotos oder Videos per E-Mail</b>	Wählen Sie in „Fotos“ ein Foto oder Video, tippen Sie auf  und dann auf „Per E-Mail senden“. Fotos und Videos können auch kopiert und an anderer Stelle eingesetzt werden. Wenn Sie mehrere Fotos oder Videos senden möchten, tippen Sie in der Miniaturübersicht eines Albums auf  . Wählen Sie durch Tippen die Fotos und Videos aus, tippen Sie auf „Senden“ und wählen Sie dann „Per E-Mail senden“.

<b>Sichern einer E-Mail als Entwurf für die spätere Bearbeitung</b>	Tippen Sie auf „Abbrechen“ und dann auf „Sichern“. Die E-Mail wird im Postfach „Entwürfe“ abgelegt. Legen Sie Ihren Finger auf  , um die E-Mail schnell zu öffnen.
<b>Antworten auf eine E-Mail</b>	Tippen Sie auf  und anschließend auf „Antworten“. Die an die Originalnachricht angehängten Dateien oder Bilder werden nicht zurückgesendet. Wenn Sie einen Anhang hinzufügen möchten, leiten Sie die Nachricht weiter, anstatt darauf zu antworten.
<b>Zitieren eines Teils der Nachricht, auf die Sie antworten bzw. die Sie weiterleiten</b>	Legen Sie Ihren Finger auf den Text, um ihn auszuwählen. Bewegen Sie die Aktivpunkte, um den gewünschten Textteil auszuwählen, und tippen Sie dann auf  . Um die Einzugs Ebene des zitierten Textes zu ändern, legen Sie den Finger darauf und tippen Sie auf  . Tippen Sie auf „Zitatebene“ und dann auf „Erhöhen“ bzw. „Verringern“.
<b>Weiterleiten einer E-Mail</b>	Öffnen Sie eine Nachricht und tippen Sie auf  . Tippen Sie dann auf „Weiterleiten“.
<b>Senden von Kontaktinformationen</b>	Wählen Sie in „Kontakte“ einen Kontakt, tippen Sie auf „Kontakt senden“ unten links im Infobildschirm.

## Verwenden von Links und erkannten Daten

Das iPad erkennt Weblinks, Telefonnummern, E-Mail-Adressen und andere Arten von Informationen, die Sie verwenden können, um eine Webseite zu öffnen, eine voradressierte E-Mail zu erstellen, Informationen zu einem Kontakt zu erstellen oder hinzuzufügen oder um weitere nützliche Aktionen auszuführen. Erkannte Daten werden als blau unterstrichener Text angezeigt.

Tippen Sie auf diese Daten, um ihre Standardaktion zu verwenden, oder legen Sie den Finger darauf, um weitere Aktionen anzuzeigen. Bei einer Adresse können Sie zum Beispiel den Standort in der App „Karten“ anzeigen oder die Adresse zu „Kontakte“ hinzufügen.

## Anzeigen von Anhängen

Das iPad kann Bildanhänge in vielen gängigen Formaten (JPEG, GIF und TIFF) innerhalb des E-Mail-Textes anzeigen. Sie können mit dem iPad auch viele verschiedene Audioanhänge wiedergeben (u. a. MP3, AAC, WAV und AIFF). Sie können Dateien (wie PDF-, Webseiten-, Text-, Pages-, Keynote-, Numbers- und Microsoft Word-, Excel- und PowerPoint-Dokumente), die an eine E-Mail angehängt wurden, anzeigen und empfangen.

**Öffnen eines Anhangs:** Tippen Sie auf den Anhang, um ihn in der Übersicht zu öffnen. Möglicherweise müssen Sie warten, bis der Ladevorgang abgeschlossen ist.

<b>Öffnen eines Anhangs</b>	Tippen Sie auf den Anhang, halten Sie den Finger darauf und wählen Sie dann eine App zum Öffnen. Wenn keine Ihrer Apps das Dateiformat unterstützt und der Anhang auch nicht in der Übersicht geöffnet werden kann, sehen Sie zwar den Namen der Datei, Sie können sie jedoch nicht öffnen.
<b>Sichern eines angehängten Fotos oder Videos</b>	Legen Sie den Finger auf das Foto oder Video und tippen Sie danach auf „Bild sichern“ bzw. „Video sichern“. Das Objekt wird im Album „Aufnahmen“ in der App „Fotos“ gesichert.

In der Übersicht werden folgende Dokumententypen unterstützt:

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

## Drucken von Nachrichten und Anhängen

Sie können E-Mail-Nachrichten und Anhänge, die in der Übersicht angezeigt werden können, drucken.

**Drucken einer E-Mail:** Tippen Sie auf  und anschließend auf „Drucken“.

<b>Drucken eines eingebundenen Bildes</b>	Legen Sie den Finger auf das Bild und tippen Sie danach auf „Bild sichern“. Öffnen Sie dann die App „Fotos“ und drucken Sie das Foto aus dem Album „Aufnahmen“.
<b>Drucken eines Anhangs</b>	Tippen Sie auf den Anhang, um ihn in der Übersicht anzuzeigen, und tippen Sie dann auf  und auf „Drucken“.

Weitere Informationen finden Sie unter „Drucken“ auf Seite 36.

## Verwalten von E-Mails

Sie können E-Mails in einem beliebigen Postfach, Ordner oder Fenster mit Suchergebnissen verwalten. Sie können Nachrichten löschen oder als gelesen markieren. Ferner haben Sie die Möglichkeit, E-Mails von einem Postfach oder Ordner innerhalb desselben Accounts oder zwischen verschiedenen Accounts zu bewegen. Postfächer und Ordner können hinzugefügt, gelöscht und umbenannt werden.

**Löschen einer Nachricht:** Öffnen Sie die Nachricht und tippen Sie auf .

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

Bei einigen E-Mail-Accounts werden Nachrichten archiviert anstatt gelöscht. Wenn Sie eine Nachricht archivieren, wird diese vom Postfach in den Ordner „Alle Nachrichten“ bewegt. Aktivieren bzw. deaktivieren Sie das Archivieren von Nachrichten unter „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“.

<b>Wiederherstellen einer Nachricht</b>	Gelöschte Nachrichten werden in den Papierkorb verschoben. Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“, um festzulegen, wie lange eine Nachricht im Papierkorb bleibt, bevor sie endgültig gelöscht wird. Tippen Sie anschließend auf „Erweitert“.
<b>Löschen bzw. Bewegen mehrerer Nachrichten</b>	Wenn Sie eine Liste mit E-Mails anzeigen, tippen Sie auf „Bearbeiten“, wählen Sie die E-Mails aus, die Sie löschen möchten, und tippen Sie dann auf „Löschen“ bzw. „Bewegen“.
<b>Bewegen einer E-Mail in ein anderes Postfach oder einen anderen Ordner</b>	Tippen Sie bei geöffneter E-Mail auf  und wählen Sie ein Postfach oder einen Ordner aus.
<b>Postfach hinzufügen</b>	Öffnen Sie die Liste mit den Postfächern, tippen Sie auf „Bearbeiten“ und dann auf „Neues Postfach“.
<b>Löschen bzw. Umbenennen eines Postfachs</b>	Öffnen Sie die Liste mit den Postfächern, tippen Sie auf „Bearbeiten“ und wählen Sie dann ein Postfach. Geben Sie einen neuen Namen oder einen neuen Speicherort für das Postfach ein. Tippen Sie auf „Postfach löschen“, um das Postfach und die Inhalte zu löschen.
<b>Markieren mehrerer Nachrichten als markiert bzw. als gelesen</b>	Wenn Sie eine Liste mit E-Mails anzeigen, tippen Sie auf „Bearbeiten“, wählen Sie die E-Mails aus und tippen Sie dann auf „Markieren“. Wählen Sie „Markiert“ oder „Gelesen“.

## Durchsuchen von E-Mails

Sie können den Empfänger, Absender, Betreff und den Text von E-Mail-Nachrichten nach einem bestimmten Text durchsuchen. Die App „Mail“ durchsucht die geladenen E-Mails, die sich im aktuell geöffneten Postfach befinden. Bei iCloud, Microsoft Exchange und einigen IMAP-Accounts können auch die Nachrichten auf dem Server durchsucht werden.

**Durchsuchen von E-Mail-Nachrichten:** Öffnen Sie ein Postfach, blättern Sie nach oben an den Anfang und geben Sie einen Text in das Feld „Eingang durchsuchen“ ein. Tippen Sie auf „Von“, „An“ oder „Betreff“ oder alternativ auf „Alle“, um anzugeben, welche Felder durchsucht werden sollen. Sie können auch Nachrichten auf dem Server durchsuchen, wenn Ihr Mail-Account dies unterstützt.

Bei der Suche vom Home-Bildschirm aus können auch E-Mails gesucht werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Suchen“ auf Seite 35.

## Mail-Accounts und -einstellungen

### Accounts

Öffnen „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“, um Ihre Mail- und Accounteinstellungen anzuzeigen.

Sie haben folgende Möglichkeiten:

- iCloud
- Microsoft Exchange
- Google Mail
- Yahoo!
- AOL
- Microsoft Hotmail
- MobileMe
- Andere POP- und IMAP-E-Mail-Systeme

Einige Einstellungen hängen vom Accounttyp ab, den Sie einrichten wollen. Ihr Dienstanbieter oder Systemadministrator kann Ihnen die Informationen bereitstellen, die Sie eingeben müssen.

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

<b>Deaktivieren eines Accounts</b>	<p>Wählen Sie „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“, wählen Sie danach den gewünschten Account aus und deaktivieren Sie den nicht mehr benötigten Dienst (Mail, Kalender, Notizen usw.).</p> <p>Ist ein Accountdienst deaktiviert, wird dieser nicht mehr auf dem iPad angezeigt oder synchronisiert. Dazu muss er erst wieder aktiviert werden. So können Sie beispielsweise Ihren Arbeitsaccount deaktivieren, während Sie im Urlaub sind.</p>
<b>Sichern von Entwürfen, gesendeten und gelöschten Nachrichten auf dem iPad</b>	<p>Bei IMAP-Accounts können Sie den Speicherort für diese Nachrichten ändern. Tippen Sie auf „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“ und wählen Sie einen IMAP-Account aus. Tippen Sie dann auf „Erweitert“. Wählen Sie den Speicherort für die Postfächer „Entwürfe“, „Gesendet“ und „Papierkorb“.</p>
<b>Festlegen, wie lange Nachrichten aufbewahrt werden, bevor sie endgültig gelöscht werden</b>	<p>Tippen Sie auf „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“ und dann auf „Erweitert“. Tippen Sie auf „Entfernen“ und wählen Sie eine Dauer aus: Nie oder nach einem Tag, einer Woche oder einem Monat.</p>
<b>Anpassen der E-Mail-Server-Einstellungen</b>	<p>Tippen Sie auf „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“ und wählen Sie dann einen Account aus. Bitten Sie Ihren Netzwerkadministrator oder Internetdienstanbieter um die korrekten Einstellungen.</p>
<b>Anpassen von SSL sowie der Kennworteinstellungen</b>	<p>Tippen Sie auf „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“ und dann auf „Erweitert“. Bitten Sie Ihren Netzwerkadministrator oder Internetdienstanbieter um die korrekten Einstellungen.</p>
<b>Aktivieren und Deaktivieren des Archivierens von Nachrichten</b>	<p>Tippen Sie auf „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“ und wählen Sie dann einen Account aus. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwalten von E-Mails“ auf Seite 51.</p>
<b>Löschen eines Accounts</b>	<p>Wählen Sie „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“ und wählen Sie einen Account aus. Blättern Sie dann nach unten und tippen Sie auf „Account löschen“.</p> <p>Durch das Löschen werden alle E-Mails, Kontakte, Kalender und Lesezeichen vom iPad entfernt, die mit dem Account synchronisiert wurden.</p>
<b>Senden signierter und verschlüsselter E-Mails</b>	<p>Tippen Sie auf „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“ und dann auf „Erweitert“. Aktivieren Sie „S/MIME“ und wählen Sie die Zertifikate aus, die für das Signieren und Verschlüsseln ausgehender Nachrichten verwendet werden sollen.</p> <p>Um Zertifikate zu installieren, lassen Sie sich von Ihrem Systemadministrator ein Konfigurationsprofil zuweisen, laden Sie die Zertifikate mit Safari von der Website des Ausstellers oder lassen Sie sie sich als E-Mail-Anhang senden.</p>
<b>Festlegen der Push-Einstellungen</b>	<p>Tippen Sie auf „Einstellungen“ &gt; „Mail, Kontakte, Kalender“ &gt; „Datenabgleich“. Mit der Push-Funktion werden neue Daten abgeglichen, wenn das iPad mit dem Internet verbunden ist (Verzögerungen sind möglich). Deaktivieren Sie die Option „Push“, um keine E-Mails und andere Daten zu empfangen oder um die Batterie zu schonen. Wenn „Push“ deaktiviert ist, legen Sie unter „Datenabgleich“ fest, wie oft nach neuen Daten gesucht werden soll. Führen Sie die Suche nicht zu häufig aus, um Batteriestrom zu sparen.</p>

## Mail-Einstellungen

Zum Ändern der Einstellungen, die für alle Ihre E-Mail-Accounts gelten, wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“.

**Ändern der Töne, die beim Senden bzw. Empfangen von E-Mails wiedergegeben werden:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Töne“.



## Senden und Empfangen von Nachrichten

Verwenden Sie die App „Nachrichten“ und den integrierten iMessage-Dienst, um über WLAN oder das mobile Datennetzwerk Nachrichten an andere iOS 5-Benutzer zu senden. Nachrichten können Fotos, Videos und anderen Informationen enthalten und Ihnen wird angezeigt, wenn die andere Person Text eingibt. Außerdem werden Sie benachrichtigt, wenn Ihre Nachricht gelesen wurde. iMessages werden auf allen iOS 5-Geräten angezeigt, die den gleichen Account verwenden. So können Sie ein Gespräch auf einem Gerät beginnen und es auf einem anderen fortsetzen. iMessages sind verschlüsselt.

**Hinweis:** Zusätzliche Gebühren sind möglich.

**Senden einer Textmitteilung:** Tippen Sie auf , tippen Sie dann auf  und wählen Sie einen Kontakt aus, suchen Sie einen Kontakt, indem Sie einen Namen eingeben, oder geben Sie eine Telefonnummer oder E-Mail-Adresse ein. Geben Sie den Text ein und tippen Sie auf „Senden“.

**Hinweis:** Wenn eine Nachricht nicht gesendet werden kann, wird eine Warnung  angezeigt. Wird im Adressfeld eine Warnung angezeigt, vergewissern Sie sich, dass Sie den Namen, die Telefonnummer oder E-Mail-Adresse des anderen iOS 5-Benutzers eingegeben haben. Tippen Sie auf die Warnung in einer Unterhaltung, um die Nachricht erneut zu senden.

Ihre gesendeten und empfangenen Nachrichten werden in der Liste „Nachrichten“ gesichert. Ein blauer Punkt  kennzeichnet eine ungelesene Nachricht. Tippen Sie auf eine Unterhaltung, um sie anzuzeigen oder fortzusetzen. Bei einer iMessage-Unterhaltung werden ausgehende Nachrichten blau hervorgehoben.



**Verwenden von Emoji-Zeichen**

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Tastaturen“ > „Tastatur hinzufügen“ und tippen Sie auf „Emoji“, um diese Tastatur zu verwenden. Um beim Eingeben einer Nachricht Emoji-Zeichen zu verwenden, tippen Sie zum Öffnen der Emoji-Tastatur auf . Weitere Informationen finden Sie unter „Wechseln der Tastatur“ auf Seite 147.

**Ausblenden der Tastatur**

Tippen Sie unten rechts auf .

**Fortsetzen einer vorherigen Unterhaltung**

Tippen Sie auf die Unterhaltung in der Nachrichtenliste, geben Sie Ihre Nachricht ein und tippen Sie dann auf „Senden“.

**Anzeigen früherer Nachrichten in einer Unterhaltung**

Tippen Sie auf die Statusleiste, um im Bildschirm nach oben zu blättern. Tippen Sie dann auf „Vorherige Nachrichten laden“.

**Abrufen von iMessages mit einer anderen E-Mail-Adresse**

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Nachrichten“ > „Empfangen:“ > „Weitere E-Adresse hinzufügen“.

**Auswählen eines Links in einer Nachricht**

Tippen Sie auf den Link. Dadurch kann zum Beispiel in Safari eine Website geöffnet oder eine Telefonnummer zu Ihren Kontakten hinzugefügt werden.

**Weiterleiten einer Unterhaltung**

Wählen Sie eine Unterhaltung aus und tippen Sie auf . Wählen Sie die Teile aus, die eingeschlossen werden sollen, und tippen Sie dann auf „Weiterleiten“.

**Hinzufügen eines Kontakts zu Ihrer Kontaktliste oder Senden eines Kontakts**

Tippen Sie in der Nachrichtenliste auf eine Telefonnummer oder eine E-Mail-Adresse und dann auf .

<b>Benachrichtigen, wenn Sie Nachrichten gelesen haben</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Nachrichten“ und aktivieren Sie „Lesebestätigungen senden“.
<b>Festlegen weiterer Optionen für Nachrichten</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Nachrichten“.
<b>Verwalten der Benachrichtigungen für Nachrichten</b>	Weitere Informationen finden Sie unter „Benachrichtigungen“ auf Seite 134.
<b>Festlegen des Hinweistons für eingehende Textmitteilungen</b>	Weitere Informationen finden Sie unter „Töne“ auf Seite 138.

## Senden von Mitteilungen an eine Gruppe

Mit Gruppen-Messaging können Sie eine Nachricht an mehrere Empfänger senden.

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

## Senden von Fotos, Videos und anderen Inhalten

Sie können Fotos, Videos, Standorte, Kontaktinformationen und Sprachmemos senden.

**Senden eines Fotos oder Videos:** Tippen Sie auf .

Die zulässige Größe für Anhänge ist von Ihrem Serviceprovider abhängig. Bei Bedarf komprimiert das iPad Fotos und Videos.

<b>Senden eines Orts</b>	Tippen Sie in „Karten“ auf  , um einen Standort abzurufen. Tippen Sie dann auf „Ort senden“ und auf „Nachricht“.
<b>Senden von Kontaktinfos</b>	Wählen Sie in „Kontakte“ einen Kontakt, tippen Sie auf „Kontakt senden“ (unter Notizen) und dann auf „Nachricht“.
<b>Sichern eines Foto- oder Videoanhangs in Ihrem Album „Aufnahmen“</b>	Tippen Sie auf das Foto oder Video, auf  und dann auf „Bild sichern“.
<b>Kopieren eines Fotos oder Videos</b>	Legen Sie den Finger auf den Anhang und tippen Sie danach auf „Kopieren“.
<b>Sichern empfangener Kontaktinformationen</b>	Tippen Sie auf die Sprechblase des Kontakts, tippen Sie danach auf „Neuen Kontakt erstellen“ oder auf „Zu Kontakt hinzufügen“.

## Bearbeiten von Unterhaltungen

Wenn Sie nur einen Teil der Unterhaltung behalten möchten, können Sie die nicht gewünschten Teile löschen. Sie können auch in der Nachrichtenliste vollständige Unterhaltungen löschen.

**Bearbeiten einer Unterhaltung:** Tippen Sie auf „Bearbeiten“, wählen Sie die zu löschenden Teile aus und tippen Sie auf „Löschen“.

<b>Löschen aller Texte und Dateien, ohne die Unterhaltung zu löschen</b>	Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und danach auf „Löschen“.
<b>Löschen einer Unterhaltung</b>	Legen Sie Ihren Finger auf die Unterhaltung und tippen Sie dann auf „Löschen“.

## Durchsuchen von Nachrichten

In der Nachrichtenliste können Sie nach dem Inhalt von Nachrichten suchen.

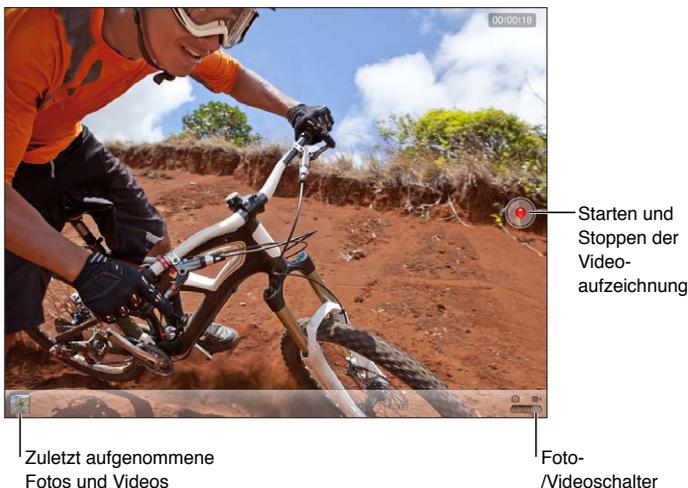
**Durchsuchen einer Unterhaltung:** Tippen Sie auf das Suchfeld und geben den gesuchten Text ein.

Sie können auch vom Home-Bildschirm aus Unterhaltungen suchen. Weitere Informationen finden Sie unter „Suchen“ auf Seite 35.



## Kamera

Wenn Sie ein iPad 2 oder neuer besitzen, können Sie Standbilder und Videos aufnehmen. Die Kameras befinden sich auf der Rück- und Vorderseite. Mit diesen Kameras können FaceTime-Anrufe getätigt und Selbstporträts aufgenommen werden.



Wenn die Ortungsdienste aktiviert wurden, werden Fotos und Videos mit Angaben zum Aufnahmeort versehen, die von einigen Apps und Websites für die Fotobereitstellung verwendet werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Ortungsdienste“ auf Seite 135.

**Hinweis:** Wenn die Ortungsdienste deaktiviert sind, wenn Sie die App „Kamera“ öffnen, werden Sie zum Aktivieren der Dienste aufgefordert. Sie können die Kamera auch ohne Ortungsdienste verwenden.

## Aufnehmen von Fotos und Videos

**Aufnehmen eines Fotos:** Überprüfen Sie, dass die Kamera-/Video-Taste auf  steht, richten Sie dann das iPad aus und tippen Sie auf . Sie können ein Foto auch aufnehmen, indem Sie die Taste „Lauter“ drücken.

**Aufnehmen eines Videos:** Schieben Sie den Foto-/Videoschalter auf  und tippen Sie dann auf , um die Aufnahme zu starten oder zu stoppen. Verwenden Sie alternativ die Taste „Lauter“. Wenn Sie ein Foto oder ein Video aufnehmen, macht das iPad ein Auslösergeräusch. Sie können die Lautstärke mit den Lautstärketasten bzw. dem Seitenschalter steuern.

**Hinweis:** In manchen Regionen kann das Auslösergeräusch nicht mit dem Seitenschalter stummgeschaltet werden.

Über dem Bildausschnitt, den die Kamera scharf stellt und für den die Belichtung festgelegt wird, wird kurz ein Rechteck eingeblendet. Wenn Sie Personen fotografieren, fokussiert das iPad (3. Generation) mithilfe der Gesichtserkennung automatisch und passt die Belichtung für bis zu zehn Gesichter an. Jedes erkannte Gesicht wird von einem Rechteck umrahmt.

Verkleinern oder Vergrößern	Ziehen Sie eine Stelle auf dem Bildschirm mit Ihrem Daumen und Zeigefinger auf (Rückkamera, nur im Kameramodus).
Aktivieren des Rasters	Tippen Sie auf „Optionen“.
Einstellen der Belichtung	Tippen Sie auf die Person bzw. das Objekt auf dem Bildschirm.
Sperren der Belichtung	Berühren Sie den Bildschirm, bis das blinkende Rechteck angezeigt wird. Auf dem Bildschirm wird die AE-Sperre angezeigt und die Belichtung bleibt gesperrt, bis Sie erneut auf den Bildschirm tippen.
Aufnehmen eines Bildschirmfotos	Drücken Sie kurz die Standby-Taste und die Home-Taste  gleichzeitig. Das Bildschirmfoto wird zum Album „Aufnahmen“ hinzugefügt. <b>Hinweis:</b> Auf einem iPad ohne Kamera werden Fotos im Album „Gesicherte Fotos“ hinzugefügt.

## Anzeigen, Freigeben und Drucken

Die aufgenommenen Fotos und Videos werden im Album „Aufnahmen“ gesichert.

**Anzeigen des Albums „Aufnahmen“:** Streichen Sie von links nach rechts oder tippen Sie links unten auf dem Bildschirm auf die Miniatur Ihrer letzten Aufnahme. Sie können das Album „Aufnahmen“ auch in der App „Fotos“ öffnen.

Um weitere Fotos oder Videos aufzunehmen, tippen Sie auf „Fertig“.

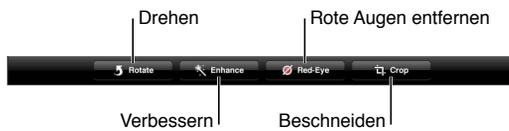
Wenn Sie den iCloud-Fotostream aktiviert haben (unter „Einstellungen“ > „iCloud“), werden neue Fotos auch zum Album „Fotostream“ hinzugefügt und an alle iOS-Geräte und Computer übertragen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.

Weitere Informationen über das Ansehen und Senden von Fotos und Videos finden Sie unter „Senden von Fotos und Videos“ auf Seite 68 und „Laden von Fotos und Videos auf Ihren Computer“ auf Seite 61.

Ein- bzw. Ausblenden der Bedienelemente beim Anzeigen eines Fotos oder Videos im Vollbildmodus	Tippen Sie auf den Bildschirm.
Senden eines Fotos oder Videos per E-Mail oder SMS	Tippen Sie auf  .
Veröffentlichen eines Fotos auf Twitter	Zeigen Sie das Foto im Vollbildmodus an, tippen Sie auf  und dann auf „Tweet“. Sie müssen bei einem Twitter-Account angemeldet sein, um einen Tweet zu veröffentlichen. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“. Um Ihren Standort hinzuzufügen, wählen Sie „Ort hinzufügen“.
Drucken eines Fotos	Tippen Sie auf  . Weitere Informationen finden Sie unter „Drucken eines Dokuments“ auf Seite 37.
Löschen eines Fotos oder Videos	Tippen Sie auf  .

## Bearbeiten von Fotos

Sie können Fotos drehen, verbessern, zuschneiden und rote Augen entfernen. Durch das Verbessern eines Fotos werden die Dunkelheit bzw. Helligkeit insgesamt sowie die Farbsättigung und andere Eigenschaften optimiert.



**Bearbeiten eines Fotos:** Tippen Sie beim Anzeigen eines Fotos im Vollbildmodus auf „Bearbeiten“ und wählen Sie ein Werkzeug aus.

Tippen Sie beim Verwenden des „Rote Augen“-Werkzeugs auf jedes Auge, um es zu korrigieren. Um ein Foto zuzuschneiden, bewegen Sie die Eckpunkte des Rasters, ziehen Sie das Foto, um es neu zu positionieren, und tippen Sie auf „Beschneiden“. Wenn Sie beim Zuschneiden auf „Formaten“ tippen, können Sie ein bestimmtes Verhältnis festlegen.

## Trimmen von Videos

Sie können die Bilder (Frames) am Anfang und am Ende eines gerade von Ihnen aufgenommenen Videos oder jedes andere Video im Album „Aufnahmen“ trimmen. Sie können das Originalvideo ersetzen oder die getrimmte Version als neuen Clip sichern.

**Trimmen eines Videos:** Tippen Sie auf den Bildschirm, während das Video gezeigt wird, um die Bedienelemente einzublenden. Bewegen Sie die Ränder der Bildansicht wunschgemäß nach links oder rechts und tippen Sie auf „Trimmen“.

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

## Laden von Fotos und Videos auf Ihren Computer

Sie können Fotos und Videos, die Sie mit der App „Kamera“ aufgenommen haben, in ein Fotoprogramm auf Ihrem Computer laden (zum Beispiel in iPhoto auf einem Mac).

**Laden von Fotos und Videos auf Ihren Computer:** Verbinden Sie das iPad über das mitgelieferte Dock Connector-auf-USB-Kabel mit dem Computer.

- *Mac:* Wählen Sie auf Ihrem Computer in iPhoto oder einem anderen unterstützten Fotoprogramm die gewünschten Fotos und Videos aus und klicken Sie auf „Importieren“ oder auf „Laden“.
- *PC:* Folgen Sie den Anleitungen, die mit Ihrer Kamera oder dem Fotoprogramm geliefert wurden.

Wenn Sie die Fotos und Videos, die Sie auf Ihren Computer laden, vom iPad löschen, werden sie aus dem Album „Aufnahmen“ entfernt. In iTunes können Sie im Bereich „Fotos“ der Einstellungen festlegen, dass Fotos und Videos mit der App „Fotos“ auf dem iPad synchronisiert werden (Videos können nur mit Mac-Computern synchronisiert werden). Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.

## Fotostream

Mit Fotostream – einer Funktion von iCloud – werden Fotos, die Sie mit dem iPad aufnehmen, automatisch auf iCloud geladen und auf alle Geräte übertragen, auf denen Fotostream aktiviert ist. Fotos, die von Ihren anderen Geräten oder Computern auf iCloud geladen wurden, werden an Ihr Album „Fotostream“ auf dem iPad übertragen. Weitere Informationen unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.

**Aktivieren von Fotostream:** Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Fotostream“.

Neu aufgenommene Fotos werden an Ihren Fotostream übertragen, wenn Sie die App „Kamera“ beenden und das iPad mit dem Internet via WLAN verbunden ist. Alle anderen Fotos, einschließlich der Fotos, die aus E-Mails oder Textmitteilungen oder von Webseiten geladen wurden, Photo Booth-Fotos sowie Bildschirmfotos, die zum Album „Aufnahmen“ hinzugefügt wurden, werden ebenfalls in den Fotostream geladen und an Ihre anderen Geräte übertragen. Mit „Fotostream“ können Sie von Ihren iOS-Geräten auf bis zu 1000 Ihrer aktuellsten Fotos zugreifen. Auf Ihren Computern können alle Fotostream-Fotos dauerhaft gespeichert werden.

---

<b>Sichern von Fotostream-Fotos auf dem iPad</b>	Tippen Sie in Ihrem Album „Fotostream“ auf  , wählen Sie die zu sichernden Fotos aus und tippen Sie auf „Sichern“.
<b>Löschen eines Fotos von iCloud</b>	Wählen Sie das Foto in Ihrem Album „Fotostream“ aus und tippen Sie auf  .
<b>Löschen mehrerer Fotos von iCloud</b>	Tippen Sie in Ihrem Album „Fotostream“ auf  , wählen Sie die zu löschenden Fotos aus und tippen Sie auf „Löschen“.

---

**Hinweis:** Zum Löschen von Fotos aus dem Fotostream benötigen Sie iOS 5.1 (oder neuer) auf dem iPad und allen anderen iOS-Geräten. Weitere Informationen erhalten Sie unter [support.apple.com/kb/HT4486?viewlocale=de\\_DE](http://support.apple.com/kb/HT4486?viewlocale=de_DE).

Die gelöschten Fotos werden nur aus dem Fotostream auf Ihren Geräten entfernt, das Original verbleibt im Album „Aufnahmen“ (oder „Gesicherte Fotos“) auf dem Gerät, auf dem sich das Foto ursprünglich befand.



## Informationen über FaceTime

Mit FaceTime können Sie Videotelefonate über WLAN führen. Verwenden Sie die Frontkamera, um Ihren Gesprächspartner zu sehen und er Sie, oder die Rückkamera, um Ihre Umgebung zu zeigen.

Zum Verwenden von FaceTime benötigen Sie ein iPad 2 oder neuer und eine WLAN-Verbindung zum Internet. Weitere Informationen finden Sie unter „Netzwerk“ auf Seite 139. Ihr Gesprächspartner benötigt ebenfalls ein iOS-Gerät bzw. einen Computer mit FaceTime.

**Hinweis:** FaceTime ist möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar.



## Anrufen mit FaceTime

Zum Telefonieren mit FaceTime wählen einen Gesprächspartner aus Ihren Kontakten, Favoriten oder der Liste mit den zuletzt angerufenen Personen aus.

Wenn Sie FaceTime öffnen, werden Sie aufgefordert, sich mit Ihrer Apple-ID anzumelden oder einen neuen Account zu erstellen.

**Anrufen eines Kontakts:** Tippen Sie auf „Kontakte“ und wählen Sie einen Namen aus. Tippen Sie dann auf die Telefonnummer oder E-Mail-Adresse, die diese Person mit FaceTime verwendet. FaceTime muss unter „Einstellungen“ > „FaceTime“ aktiviert sein.

<b>Erneutes Anrufen eines zuletzt angerufenen Kontakts</b>	Tippen Sie auf „Anrufliste“ und wählen den letzten Anruf aus der Liste aus.
<b>Hinzufügen eines Favoriten</b>	Tippen Sie auf „Favoriten“ und auf <b>+</b> . Wählen Sie einen Kontakt und die Telefonnummer bzw. E-Mail-Adresse aus, die diese Person mit FaceTime verwendet.
<b>Anrufen eines Kontakts in der Favoritenliste</b>	Tippen Sie auf „Favoriten“ und einen Namen in der Liste.
<b>Hinzufügen eines Kontakts</b>	Tippen Sie auf „Kontakte“ und auf <b>+</b> . Befindet sich der Kontakt außerhalb Ihrer Region, stellen Sie sicher, dass Sie die vollständige Telefonnummer einschließlich Länder- und Ortsvorwahl eingeben.
<b>Festlegen der Optionen für FaceTime</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „FaceTime“.

## Während eines FaceTime-Anrufs

Während eines Telefonats in FaceTime können Sie die Kameras wechseln, die Ausrichtung des iPad ändern, das Mikrofon stummschalten, die Bild-in-Bild-Anzeige bewegen, eine andere App öffnen und natürlich das Telefonat beenden.

<b>Wechseln zwischen der Front- und Rückkamera</b>	Tippen Sie auf  .
<b>Ändern der Ausrichtung des iPad</b>	Drehen Sie das iPad. Das Bild, das Ihr Freund sieht, ändert sich entsprechend. Sperren Sie die Ausrichtung des iPad, um nicht gewünschte Änderungen der Ausrichtung zu vermeiden. Weitere Informationen finden Sie unter „Ansicht in Hoch- oder Querformat“ auf Seite 16.
<b>Stummschalten des Telefonats</b>	Tippen Sie auf  . Ihr Freund kann Sie weiterhin sehen und Sie können ihn sehen und hören.
<b>Bewegen der Bild-in-Bild-Anzeige</b>	Bewegen Sie das kleine Fenster in eine beliebige Ecke.
<b>Verwenden anderer Apps während eines Anrufs</b>	Drücken Sie die Home-Taste  und tippen Sie dann auf ein App-Symbol. Sie können weiterhin mit Ihrem Freund telefonieren, sie können sich allerdings nicht mehr sehen. Tippen Sie auf die grüne Leiste am oberen Bildschirmrand, um den Anruf fortzusetzen.
<b>Beenden eines Telefonats</b>	Tippen Sie auf  <b>End</b> .



## Informationen über Photo Booth

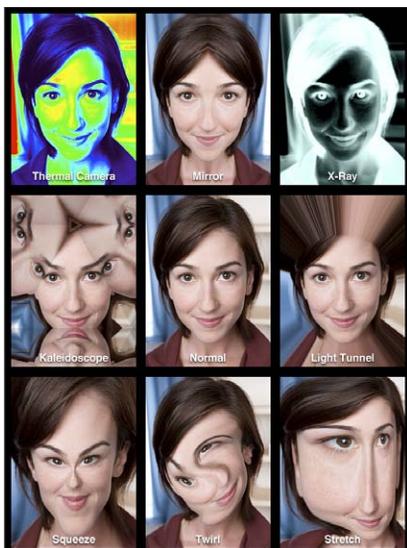
Wenn Sie ein iPad 2 oder neuer besitzen, ist es einfach ein Foto mit Photo Booth aufzunehmen. Gestalten Sie Ihr Foto interessanter, indem Sie schon bei der Aufnahme einen Effekt hinzufügen. Photo Booth kann mit der Front- und Rückkamera verwendet werden.

## Auswählen eines Effekts

Schon vor der Aufnahme eines Fotos können Sie einen Effekt auswählen, der angewendet werden soll.

**Auswählen eines Effekts:** Tippen Sie auf  und auf den gewünschten Effekt.

**Verzerren eines Bilds:** Wenn Sie einen Verzerrungseffekt ausgewählt haben, können Sie die Verzerrung durch Bewegen des Fingers über den Bildschirm ändern. Sie können die Verzerrung auch durch Auf- und Ziehen, Streichen oder Drehen des Bilds verändern.



## Aufnehmen eines Fotos

Zum Aufnehmen eines Photo Booth-Fotos müssen Sie Ihr iPad nur ausrichten und tippen.

**Aufnehmen eines Fotos:** Richten Sie das iPad aus und tippen Sie auf .

Wenn Sie ein Foto oder ein Video aufnehmen, macht das iPad ein Auslösergeräusch. Mithilfe der Lautstärketasten an der Seite des iPad können Sie die Lautstärke dieses Tons einstellen. Wenn Sie den Seitenschalter auf „Stumm“ gesetzt haben, hören Sie keinen Ton. Weitere Informationen finden Sie unter „Tasten“ auf Seite 10.

**Hinweis:** In einigen Regionen, werden Toneffekte auch wiedergegeben, wenn der Seitenschalter auf „Stumm“ gesetzt ist.

**Wechseln zwischen der Front- und Rückkamera:** Tippen Sie unten im Bildschirm auf .

**Überprüfen eines gerade aufgenommenen Fotos:** Tippen Sie auf die Miniatur Ihrer letzten Aufnahme. Streichen Sie nach links oder rechts, um weitere Miniaturen anzuzeigen.

Werden die Bedienelemente nicht angezeigt, tippen Sie auf den Bildschirm, um sie einzublenden.

**Löschen eines Fotos:** Wählen Sie eine Miniatur aus und tippen Sie auf .

**Verwalten von Fotos:** Tippen Sie auf eine oder mehrere Miniaturen. Tippen Sie auf  und dann auf „E-Mail“, „Kopieren“ oder „Löschen“.

## Anzeigen und Freigeben von Fotos

Die von Ihnen mit Photo Booth aufgenommenen Fotos werden im Album „Aufnahmen“ der App „Fotos“ auf dem iPad gesichert.

**Anzeigen von Fotos im Album „Aufnahmen“:** Tippen Sie in der App „Fotos“ auf das Album „Aufnahmen“. Zum Durchblättern der Fotos tippen Sie auf die linke oder rechte Taste bzw. streichen auf dem Bildschirm von links nach rechts. Weitere Informationen finden Sie unter „Anzeigen von Fotos und Videos“ auf Seite 67.

Mit der App „Mail“ können Sie ein Photo Booth-Foto in einer E-Mail-Nachricht versenden.

**Senden eines Fotos per E-Mail:** Tippen Sie auf eine Miniatur, um das Foto auszuwählen. Durch wiederholtes Tippen können Sie mehrere Fotos auswählen. Tippen Sie auf  und dann auf „E-Mail“ unten im Bildschirm.

Mail wird geöffnet und erstellt eine neue Nachricht mit dem angehängten Foto.

## Laden von Fotos auf Ihren Computer

Sie können die mit Photo Booth aufgenommenen Fotos und Videos in Fotoprogramme (z. B. iPhoto auf einem Mac) auf Ihrem Computer laden.

**Laden von Fotos auf Ihren Computer:** Verbinden Sie das iPad über das mitgelieferte Dock Connector-auf-USB-Kabel mit dem Computer.

- *Mac:* Wählen Sie die gewünschten Fotos aus und klicken Sie in iPhoto oder einem anderen unterstützten Fotoprogramm auf Ihrem Computer auf „Importieren“ oder „Laden“.
- *PC:* Folgen Sie den Anleitungen, die mit Ihrer Kamera oder dem Fotoprogramm geliefert wurden.

Wenn Sie die Fotos und Videos, die Sie auf Ihren Computer laden, vom iPad löschen, werden sie aus dem Album „Aufnahmen“ entfernt. Verwenden Sie die Einstellungen im Bereich „Fotos“ in iTunes, um Fotos mit der App „Fotos“ auf dem iPad zu synchronisieren.



## Anzeigen von Fotos und Videos

Mit der App „Fotos“ können Sie Fotos und Video, die Sie mit dem iPad aufgenommen bzw. damit synchronisiert haben, an folgenden Speicherorten ablegen und ansehen:

- Album „Aufnahmen“: Hier werden die Fotos und Videos gesichert, die Sie mit der integrierten Kamera gemacht bzw. über E-Mail oder Textmitteilung erhalten, von einer Webseite gespeichert oder als Bildschirmfoto bekommen haben.
- Album „Fotostream“: Fotos, die aus iCloud gestreamt werden (vgl. „Fotostream“ auf Seite 62)
- Album „Letzter Import“: Hier werden Fotos und Videos abgelegt, die von einer Digitalkamera, einem iOS-Gerät oder einer SD-Speicherkarte importiert wurden (vgl. „Importieren von Fotos und Videos“ auf Seite 69)
- Fotomediathek und andere Alben, die vom Computer synchronisiert werden (vgl. „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22)

**Hinweis:** Auf einem iPad ohne Kamera heißt das Album „Aufnahmen“ „Gesicherte Fotos“.



**Anzeigen von Fotos und Videos** Tippen Sie auf eine Taste oben auf dem Bildschirm. Tippen Sie zum Beispiel auf „Album“ und dann auf ein Album, um dessen Miniaturen anzuzeigen. Tippen Sie auf eine Miniatur, um das jeweilige Foto oder Video im Vollbildmodus anzuzeigen.

Durch Auf- und Zuziehen der Finger können Sie ein Album öffnen oder schließen, ein Foto oder Video im Vollbildmodus anzeigen oder zur Miniaturansicht zurückkehren.

Alben, die Sie mit iPhoto 8.0 (iLife '09) oder neuer oder Aperture 3.0.2 oder neuer synchronisieren, können nach Ereignissen oder Gesichtern angezeigt werden. Wurde eine Kamera benutzt, die Geotagging unterstützt, können Sie Fotos auch nach Standort ansehen.

Ein- oder Ausblenden der Bedienelemente	Tippen Sie auf das Foto oder Video im Vollbildmodus.
Anzeigen des nächsten oder vorherigen Fotos oder Videos	Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts über den Bildschirm.
Verkleinern oder Vergrößern	Tippen Sie zweimal oder ziehen Sie das Foto auf bzw. zu.
Schwenken über ein Foto	Bewegen Sie den Finger auf dem Foto.
Abspielen eines Videos	Tippen Sie auf  in der Mitte des Bildschirms.
Streamen eines Videos auf einem HD-Fernsehgerät	Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von AirPlay“ auf Seite 40.
Bearbeiten von Fotos bzw. Trimmen von Videos	Weitere Informationen unter „Bearbeiten von Fotos“ oder „Trimmen von Videos“ auf Seite 61.

## Anzeigen von Diashows

**Anzeigen einer Diashow:** Tippen Sie auf „Diashow“. Öffnen Sie die Diashow-Optionen und tippen Sie auf „Diashow starten“.

Streamen einer Diashow auf einem HD-Fernsehgerät	Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von AirPlay“ auf Seite 40.
Stoppen einer Diashow	Tippen Sie auf den Bildschirm.
Festlegen weiterer Optionen	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Fotos“.

## Verwalten von Fotos und Videos

Sie können Alben auf Ihrem iPad erstellen, umbenennen und löschen und behalten so den Überblick über Ihre Fotos und Videos.

**Erstellen eines Albums:** Tippen Sie beim Anzeigen der Alben auf „Bearbeiten“ und dann auf „Hinzufügen“. Wählen Sie die Fotos aus, die zum neuen Album hinzugefügt werden sollen, und tippen Sie auf „Fertig“.

**Hinweis:** Alben, die auf dem iPad erstellt werden, werden nicht auf dem Computer synchronisiert.

Umbenennen eines Albums	Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und wählen Sie ein Album.
Neuanordnen von Alben	Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und bewegen Sie  nach oben oder unten.
Löschen eines Albums	Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und auf  .

## Senden von Fotos und Videos

**Senden eines Fotos oder Videos in einer E-Mail, einer Textmitteilung oder als Tweet:** Tippen Sie auf das entsprechende Foto oder Video und dann auf . Wird  nicht angezeigt, tippen Sie auf den Bildschirm, um die Bedienelemente anzuzeigen.

Sie müssen bei einem Twitter-Account angemeldet sein, um einen Tweet zu veröffentlichen. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“.

Die zulässige Größe für Anhänge ist von Ihrem Serviceprovider abhängig. Bei Bedarf komprimiert das iPad Fotos und Videos.

<b>Senden mehrerer Fotos oder Videos</b>	Tippen Sie in der Miniaturübersicht auf  , wählen Sie die gewünschten Fotos oder Videos aus und tippen Sie auf „Senden“.
<b>Kopieren eines Fotos oder Videos</b>	Tippen Sie auf  und anschließend auf „Kopieren“.
<b>Kopieren mehrerer Fotos oder Videos</b>	Tippen Sie auf  , wählen Sie die Fotos oder Videos aus und tippen danach auf „Kopieren“.
<b>Einfügen eines Fotos oder Videos in eine E-Mail, oder Textmitteilung</b>	Legen Sie Ihren Finger auf die Stelle, an der das Foto oder Video platziert werden soll, und wählen Sie dann „Einsetzen“.
<b>Sichern eines Fotos oder Videos aus einer E-Mail</b>	Tippen Sie auf das Foto oder legen Sie Ihren Finger auf das Video und wählen Sie dann „Sichern“.
<b>Sichern eines Fotos oder Videos aus einer Textmitteilung</b>	Tippen Sie auf das Bild in der Unterhaltung, auf  und anschließend auf „Sichern“.
<b>Sichern eines Fotos aus einer Webseite</b>	Legen Sie den Finger auf das Bild und tippen Sie danach auf „Bild sichern“.

Wenn Sie Fotos und Videos erhalten oder von einer Webseite speichern, werden diese automatisch im Album „Aufnahmen“ (oder im Album „Gesicherte Fotos“ auf einem iPad ohne Kamera) gespeichert.

## Drucken von Fotos

**Foto drucken:** Tippen Sie auf  und anschließend auf „Drucken“.

**Mehrere Fotos drucken:** Tippen Sie beim Anzeigen eines Fotoalbums auf . Wählen Sie die Fotos aus, die gedruckt werden sollen, und tippen Sie auf „Drucken“.

Weitere Informationen finden Sie unter „Drucken“ auf Seite 36.

## Verwendung des Bilderrahmens

Wenn das iPad gesperrt ist, können Sie eine Diashow aller Fotos oder ausgewählter Alben anzeigen.

**Starten des Bilderrahmens:** Drücken Sie die Standby-Taste, um das iPad zu sperren. Drücken Sie die Taste erneut, um den Bildschirm einzuschalten. Tippen Sie dann auf .

<b>Anhalten der Diashow</b>	Tippen Sie auf den Bildschirm.
<b>Stoppen der Diashow</b>	Tippen Sie auf die Diashow und dann auf  .
<b>Festlegen der Optionen für den Bilderrahmen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Bilderrahmen“.
<b>Deaktivieren des Bilderrahmens</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Code-Sperre“.

## Importieren von Fotos und Videos

Mit dem iPad Camera Connection Kit (separat erhältlich) können Sie Fotos und Videos direkt von einer Digitalkamera, einem anderen iOS-Gerät oder von einer SD-Speicherkarte importieren.

## Fotos importieren

- 1 Stecken Sie den SD-Kartenleser oder Camera Connector aus dem iPad Camera Connection Kit in den iPad Dock-Anschluss.
  - *Eine Kamera oder ein iOS-Gerät anschließen:* Verwenden Sie das USB-Kabel, das Sie mit der Kamera oder dem iOS-Gerät erhalten haben, und schließen Sie es am USB-Anschluss des Camera Connector (Kamerasteckers) an. Wenn Sie ein iOS-Gerät benutzen, vergewissern Sie sich, dass es eingeschaltet und nicht gesperrt ist. Sollten Sie eine Kamera verwenden, dann stellen Sie sicher, dass sie eingeschaltet und in Übertragungsmodus ist. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zur Kamera.
  - *SD-Speicherkarte verwenden* Stecken Sie die Karte in den Einschubschlitz am SD-Kartenleser. Versuchen Sie nicht, die Karte mit Gewalt in den Einschubschlitz zu stecken, sie passt nur auf eine Art und Weise.Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zum iPad Camera Connection Kit.
- 2 Heben Sie die Sperre des iPad auf.
- 3 Die App „Fotos“ wird geöffnet und zeigt Fotos und Videos an, die zum Importieren verfügbar sind.
- 4 Wählen Sie die Fotos und Videos aus, die Sie importieren möchten.
  - *Alle Objekte importieren* Tippen Sie auf „Alle importieren“.
  - *Nur einige Objekte importieren* Wählen Sie die Objekte durch Tippen aus (sie werden mit einem Häkchen versehen) und tippen Sie anschließend auf „Importieren“ und wählen Sie „Auswahl importieren“ aus.
- 5 Nachdem alle Fotos importiert wurden, können Sie die Fotos und Videos auf der Karte, der Kamera oder dem iPad aufbewahren oder löschen.
- 6 Trennen Sie die Verbindung zum SD-Kartenlesegerät oder Camera Connector.

Um die Fotos anzuzeigen, öffnen Sie das Album „Letzter Import“. Ein neues Ereignis wird angelegt, das alle Fotos enthält, die zum Importieren ausgewählt wurden.

Wenn Sie die Fotos auf Ihren Computer übertragen möchten, schließen Sie das iPad an Ihren Computer an und importieren Sie die Bilder mit einem Fotoprogramm wie „iPhoto“ oder „Adobe Elements“.



## Videos

Mit dem iPad können Sie Filme, Musikvideos, Video-Podcasts und falls in Ihrem Land verfügbar, Fernsehsendungen ansehen. Außerdem unterstützt das iPad Spezialfunktionen, wie zum Beispiel Kapitel, Untertitel, andere Audiosprache und erweiterte Untertitel.

Sie können Videos im iTunes Store ausleihen oder kaufen, und Sie können Videos mittels eines Video-Adapterkabels auf einem Fernseher oder einem Projektor anschauen. Wenn Sie ein Apple TV besitzen, können Sie AirPlay verwenden, um Videos auf einem Fernsehgerät anzusehen.

## Anzeigen von Videos

**Abspielen eines Videos:** Tippen Sie auf „Videos“ und dann auf eine Videokategorie wie „Filme“. Tippen Sie auf das Video, das Sie ansehen möchten. Wenn das Video Kapitel enthält, tippen Sie auf „Kapitel“ und auf den Titel eines Kapitels oder einfach auf ►.



Cars 2 © Disney/Pixar.

Ein- oder Ausblenden der Bedienelemente	Tippen Sie während der Videowiedergabe auf den Bildschirm.
Anpassen der Lautstärke	Bewegen Sie den Lautstärkeregler oder verwenden Sie die Lautstärketasten an der Seite des iPad oder die Tasten an einem kompatiblen Headset.
Anzeigen im Breitbildformat	Drehen Sie das iPad.

<b>Auswählen zwischen einer bildschirmfüllenden oder einer auf die Bildschirmgröße skalierten Videodarstellung</b>	Tippen Sie zweimal auf den Bildschirm. Tippen Sie  , um mit dem Video den gesamten Bildschirm auszufüllen, oder tippen Sie  , um es der Bildschirmgröße anzupassen.
<b>Unterbrechen oder Fortsetzen der Wiedergabe</b>	Tippen Sie auf  oder auf  oder drücken Sie die Mittelstufe (bzw. entsprechende Taste) an einem kompatiblen Headset
<b>Erneute Wiedergabe</b>	Wenn ein Video verschiedene Kapitel umfasst, bewegen Sie die Abspielposition auf der Navigationsleiste ganz nach links. Gibt es keine Kapitel, tippen Sie auf  . Haben Sie das Video weniger als fünf Sekunden lang angeschaut, wird stattdessen das vorherige Video aus Ihrer Mediathek wiedergegeben.
<b>Springen zu einem bestimmten Kapitel</b>	Tippen Sie auf „Fertig“, „Kapitel“ und wählen Sie ein Kapitel aus. (Nicht immer verfügbar.)
<b>Wechseln zum nächsten Kapitel</b>	Tippen Sie auf  oder auf  oder drücken Sie zweimal schnell die Mittelstufe (bzw. entsprechende Taste) an einem kompatiblen Headset (Nicht immer verfügbar.)
<b>Wechseln zum vorherigen Kapitel</b>	Tippen Sie auf  oder auf  oder drücken Sie dreimal schnell die Mittelstufe (bzw. entsprechende Taste) an einem kompatiblen Headset. Haben Sie das Video weniger als fünf Sekunden lang angeschaut, wird stattdessen das vorherige Video aus Ihrer Mediathek wiedergegeben. (Nicht immer verfügbar.)
<b>Schneller Vorlauf/Schneller Rücklauf</b>	Tippen und halten Sie  oder  .
<b>Springen zu einer Stelle in einem Video</b>	Bewegen Sie die Abspielposition auf der Navigationsleiste. Streichen Sie mit dem Finger nach unten, um die Scrubbing-Geschwindigkeit von schnell auf langsam anzupassen.
<b>Abbrechen der Videowiedergabe</b>	Tippen Sie auf „Fertig“.
<b>Abspielen eines Videos auf dem Apple TV mit AirPlay</b>	Tippen Sie auf  und wählen Sie ein Apple TV. Weitere Informationen finden Sie unter „Ansehen eines Videos auf einem Fernsehgerät“ auf Seite 73.
<b>Wählen einer anderen Audiosprache</b>	Tippen Sie auf  und wählen Sie eine Sprache aus der Liste. (Nicht immer verfügbar.)
<b>Ein- bzw. Ausblenden von Untertiteln</b>	Tippen Sie auf  und wählen Sie eine Sprache bzw. die Option „Aus“ aus der Liste. (Nicht immer verfügbar.)
<b>Ein- bzw. Ausblenden von erweiterten Untertiteln</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Video“. (Nicht immer verfügbar.)

## Anschauen geliehener Filme

Sie können im iTunes Store Filme im SD- oder HD-Format ausleihen und diese auf dem iPad anschauen. Sie können ausgeliehene Filme auf das iPad laden oder Filme in iTunes von Ihrem Computer auf Ihr iPad übertragen. (Die Funktion zum Ausleihen von Filmen ist möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar.)

Sie können einen Film erst ansehen, nachdem er vollständig geladen wurde. Sie können die Wiedergabe unterbrechen und zu einem späteren Zeitpunkt fortsetzen. Die Leihfrist von Leihfilmen endet nach einer bestimmten Anzahl von Tagen. Nachdem Sie die Wiedergabe eines Leihfilms einmal gestartet haben, können Sie ihn nur für begrenzte Zeit ansehen. Nach Ablauf der Leihfrist werden die Filme automatisch gelöscht. Prüfen Sie im iTunes Store die Leihfrist, bevor Sie einen Film leihen.

**Ansehen eines Leihfilms:** Tippen Sie auf „Filme“ und auf das Video, das Sie ansehen wollen. Wählen Sie ein Kapitel aus oder tippen Sie einfach auf ►. Wenn das Video nicht in Ihrer Liste angezeigt wird, wurde es möglicherweise noch nicht vollständig geladen.

**Übertragen geliehener Filme auf das iPad:** Verbinden Sie das iPad mit dem Computer. Wählen Sie dann in der iTunes-Seitenleiste das iPad aus, klicken Sie auf „Filme“ und wählen Sie die zu übertragenden Filme aus. Ihr Computer muss mit dem Internet verbunden sein. Mit dem iPad geliehene Filme können nicht auf den Computer übertragen werden.

## Ansehen eines Videos auf einem Fernsehgerät

Sie können mit AirPlay und Apple TV Videos über WLAN auf Ihr Fernsehgerät streamen oder das iPad mit einem der folgenden Kabel an das Fernsehgerät anschließen:

- Apple Digital AV-Adapter und ein HDMI-Kabel
- Apple Component AV-Kabel
- Apple Composite AV-Kabel
- Apple VGA-Adapter und ein VGA-Kabel

Apple-Kabel sind in vielen Ländern erhältlich. Öffnen Sie [www.apple/de/store](http://www.apple/de/store) oder besuchen Sie Ihren örtlichen Apple-Händler.

**Streamen von Videos mithilfe von AirPlay:** Beginnen Sie mit der Videowiedergabe, tippen Sie auf  und wählen Sie aus der Liste der AirPlay-Geräte Ihr Apple TV aus. Wenn  nicht angezeigt oder Apple TV nicht in der Liste der AirPlay-Geräte aufgeführt wird, überprüfen Sie, ob es sich im gleichen WLAN-Netzwerk wie das iPad befindet. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von AirPlay“ auf Seite 40.

Sie können den Bereich „Video“ verlassen und andere Apps verwenden, während das Video abgespielt wird. Um die Wiedergabe auf dem iPad fortzusetzen, tippen Sie auf  und wählen Sie iPad.

**Streamen von Videos mithilfe eines Kabels:** Schließen Sie das iPad mit dem Kabel an Ihr Fernsehgerät bzw. AV-Receiver an und wählen Sie die entsprechende Eingabe.

---

<b>Anschließen mithilfe eines Apple Digital AV-Adapters</b>	Verbinden Sie den Apple Digital AV-Adapter mit dem iPad-Dockanschluss. Verwenden Sie ein HDMI-Kabel, um den HDMI-Anschluss des Adapters mit Ihrem Fernsehgerät oder Receiver zu verbinden. Damit das iPad auch während der Videowiedergabe aufgeladen wird, müssen Sie mit einem Apple Dock Connector-auf-USB-Kabel den 30-poligen Anschluss des Adapters mit Ihrem Computer verbinden oder einem mit dem Stromnetz verbundenen iPad 10W-USB-Netzteil verwenden.
<b>Anschließen mithilfe eines AV-Kabels</b>	Verwenden Sie das Apple Component AV-Kabel, das Apple Composite AV-Kabel oder ein anderes mit dem iPad kompatibles Kabel. Sie können diese Kabel auch verwenden, um das Apple Universal Dock (separat erhältlich) mit dem iPad und Ihrem Fernsehgerät zu verbinden. Steuern Sie die Wiedergabe mit der Fernbedienung des Docks.
<b>Anschließen mithilfe eines VGA-Adapters</b>	Verbinden Sie den AV-Adapter mit dem iPad-Dockanschluss. Schließen Sie den VGA-Adapter mit einem VGA-Kabel an ein kompatibles Gerät (Fernsehgerät, Projektor oder VGA-Bildschirm) an.

---

Mit dem iPad 2 oder neuer wird der iPad-Bildschirm beim Anschluss des Kabels an ein Fernsehgerät oder einen Projektor automatisch auf dem externen Bildschirm synchronisiert. Hierbei wird eine Auflösung von bis zu 1080p erreicht und Videos werden mit einer maximalen Auflösung von 1080p abgespielt. Einige Apps wie Keynote verwenden den externen Bildschirm als zweiten Videomonitor. Mit älteren iPad-Modellen kann der externe Bildschirm nur mit bestimmten Apps (einschließlich YouTube, Videos und Fotos) verwendet werden.

Sie können den iPad 2 oder neuer-Bildschirm auch mithilfe der AirPlay-Synchronisierung und Apple TV mit dem Fernsehgerät synchronisieren. Weitere Informationen unter „Verwenden von AirPlay“ auf Seite 40.

Wenn Sie den Apple Digital AV-Adapter oder das Apple Component AV-Kabel verwenden, werden hochauflösende Videos in HD-Qualität wiedergegeben.

## Löschen von Videos vom iPad

Um Speicherplatz freizugeben, können Sie Videos vom iPad löschen.

**Löschen eines Videos:** Tippen Sie in der Liste „Videos“ auf den Film, den Sie löschen möchten, und halten Sie die Finger auf dem Bildschirm, bis die Taste „Löschen“ erscheint. Tippen Sie dann auf . Wenn Sie mit dem Löschen der Videos fertig sind, dann tippen Sie auf „Abbrechen“ oder drücken Sie die Home-Taste.

Wenn Sie ein Video (ausgenommen geliehene Filme) vom iPad löschen, wird das Video nicht aus Ihrer iTunes-Mediathek auf Ihrem Computer gelöscht und Sie können es zu einem späteren Zeitpunkt durch Synchronisieren wieder auf das iPad übertragen. Möchten Sie das Video nicht wieder mit dem iPad synchronisieren, legen Sie dies in iTunes entsprechend fest. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.

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

## Verwenden der Privatfreigabe

Mit der Funktion „Privatfreigabe“ können Sie Musik, Filme und Fernsehsendungen aus der iTunes-Mediathek auf Ihrem Computer oder PC auf dem iPad wiedergeben. Weitere Informationen finden Sie unter „Privatfreigabe“ auf Seite 98.



## YouTube

Auf YouTube finden Sie kurze Videos, die von Benutzern weltweit veröffentlicht wurden. Für einige der YouTube-Funktionen ist ein YouTube-Account erforderlich. Um einen Account einzurichten, gehen Sie zu [www.youtube.com](http://www.youtube.com).

Um mit Ihrem iPad auf YouTube zuzugreifen, benötigen Sie eine Internetverbindung. Weitere Informationen finden Sie unter „Netzwerk“ auf Seite 139.

**Hinweis:** YouTube wird nur in bestimmten Ländern und Regionen angeboten.

## Durchblättern und Suchen von Videos

**Suchen von Videos:** Tippen Sie auf eine der Tasten zum Blättern und Suchen unten auf dem Bildschirm.

Suchen nach einem Video	Tippen Sie auf das Suchfeld, geben Sie ein Wort oder eine Wortfolge ein und tippen Sie dann auf „Suchen“.
Anzeigen von weiteren Videos von diesem YouTube-Benutzer.	Tippen Sie auf den Bildschirm, während ein Video im Vollbildmodus gezeigt wird, um die Bedienelemente einzublenden. Tippen Sie anschließend auf  . Tippen Sie in der Seitenleiste auf „Mehr von“. Sie müssen dafür an einem YouTube-Account angemeldet sein.
Anzeigen von Videos, die dem gezeigten Video ähnlich sind	Tippen Sie in der Seitenleiste auf „Ähnlich“.

## Anzeigen von Videos

**Anschauen eines Videos:** Tippen Sie auf ein beliebiges Video. Die Wiedergabe beginnt, wenn ein ausreichend großer Teil des Videos auf das iPad geladen wurde. Tippen Sie auf ►, um das Video eher zu starten.



<b>Ein- oder Ausblenden der Bedienelemente für Videos:</b>	Tippen Sie auf den Bildschirm.
<b>Anpassen der Lautstärke</b>	Bewegen Sie den Lautstärkeregler oder verwenden Sie die Lautstärketasten des iPad oder eines kompatiblen Headsets.
<b>Bildschirmfüllende Anzeige</b>	Drehen Sie das iPad, um das Querformat zu verwenden. Werden weiterhin Videobilder angezeigt, tippen Sie auf  .
<b>Umschalten zwischen bildschirmfüllender und an die Bildschirmgröße angepasster Anzeige</b>	Tippen Sie im Vollbildmodus zweimal auf das Video. Tippen Sie  , um mit dem Video den gesamten Bildschirm auszufüllen, oder tippen Sie  , um es der Bildschirmgröße anzupassen. Werden die Bedienelemente nicht angezeigt, ist die Video perfekt auf die Bildschirmgröße angepasst.
<b>Unterbrechen oder Fortsetzen der Wiedergabe</b>	Tippen Sie auf  oder  . Sie können auch die Mittelstaste (bzw. entsprechende Taste) an einem kompatiblen Headset drücken.
<b>Erneute Wiedergabe</b>	Tippen Sie während der Wiedergabe auf  . Haben Sie das aktuelle Video weniger als fünf Sekunden lang angeschaut, wird stattdessen das vorherige Video in der Liste wiedergegeben.
<b>Zurück- bzw. Vorgehen</b>	Tippen und halten Sie  oder  .
<b>Springen zu einem beliebigen Punkt</b>	Bewegen Sie die Abspielposition auf der Navigationsleiste. Streichen Sie mit dem Finger nach unten, um die Scrubbing-Geschwindigkeit von schnell auf langsam anzupassen.
<b>Springen zum nächsten oder vorherigen Video in der Liste</b>	Tippen Sie auf  , um zum nächsten Video zu wechseln. Tippen Sie zweimal auf  , um zum vorherigen Video zu wechseln. Haben Sie das aktuelle Video weniger als fünf Sekunden lang angeschaut, tippen Sie einmal.
<b>Abbrechen der Videowiedergabe</b>	Tippen Sie auf „Fertig“.
<b>Abspielen eines Videos auf dem Apple TV mit AirPlay</b>	Tippen Sie auf  und wählen Sie ein Apple TV. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von AirPlay“ auf Seite 40.

## Verwalten Ihrer bevorzugten Videos

**Anzeigen weiterer Bedienelemente für die Verwaltung der Videos:** Tippen Sie im Vollbildmodus einmal, um die Bedienelemente anzuzeigen. Tippen Sie dann auf .

<b>Hinzufügen eines Videos zu den Favoriten</b>	Tippen Sie auf „Hinzufügen“ und wählen Sie anschließend „Favoriten“. Wenn Sie das Video anschauen, tippen Sie auf  .
<b>Hinzufügen eines Videos zu einer Wiedergabeliste</b>	Tippen Sie auf „Hinzufügen“ und wählen Sie die Wiedergabeliste. Werden Ihre Wiedergabelisten nicht angezeigt, melden Sie sich an.
<b>Abonnieren von Videos von diesem YouTube-Benutzer</b>	Tippen Sie auf „Mehr von“ und dann auf „Abonnieren“. Sie müssen dafür an einem YouTube-Account angemeldet sein.
<b>Löschen eines Favoriten</b>	Tippen Sie auf „Favoriten“ und dann auf „Bearbeiten“.
<b>Löschen eines Videos aus einer Wiedergabeliste oder einer kompletten Wiedergabeliste</b>	Tippen Sie auf „Listen“ und dann auf „Bearbeiten“.
<b>Melden eines Videos</b>	Tippen Sie auf  .

## Freigeben von Videos, Kommentaren und Bewertungen

**Anzeigen der Bedienelemente für Freigaben, Bewertungen und Kommentare:** Tippen Sie im Vollbildmodus einmal, um die Bedienelemente anzuzeigen. Tippen Sie dann auf .

<b>Bewerten eines Videos</b>	Tippen Sie auf „Gefällt mir“ oder „Gefällt mir nicht“. Sie müssen dafür an einem YouTube-Account angemeldet sein.
<b>Hinzufügen eines Kommentars</b>	Tippen Sie auf „Kommentar“ und anschließend auf das Kommentarfeld. Sie müssen dafür an einem YouTube-Account angemeldet sein.
<b>Hinzufügen eines Videos zu den Favoriten oder zu einer Wiedergabeliste:</b>	Tippen Sie auf „Hinzufügen“ und wählen Sie „Favoriten“ oder eine Wiedergabeliste.
<b>Versenden eines Links zu einem Video</b>	Tippen Sie auf „Senden“.
<b>Melden eines Videos</b>	Tippen Sie auf den Film, um die Symbolleiste anzuzeigen. Tippen Sie anschließend auf  .
<b>Senden Ihres eigenen Videos an YouTube</b>	Öffnen Sie die App „Fotos“, wählen Sie ein Video und tippen Sie auf  .

## Ansehen von YouTube auf einem Fernsehgerät

Wenn Sie ein Apple TV besitzen, können Sie AirPlay verwenden, um YouTube-Videos auf einem Fernsehgerät anzusehen. Weitere Informationen finden Sie unter „Anzeigen von Videos“ auf Seite 76.

Sie können Ihr iPad auch mithilfe eines Kabels an Ihr Fernsehgerät oder einen Projektor anschließen. Weitere Informationen finden Sie unter „Ansehen eines Videos auf einem Fernsehgerät“ auf Seite 73.



## Kalender

Der Kalender macht es leicht, den Überblick über Termine zu behalten. Sie können Kalender einzeln oder mehrere Kalender gleichzeitig anzeigen. Sie können die Ereignisse nach Tagen, nach Monaten oder in einer Liste anzeigen. Sie können unter Verwendung von Titeln, eingeladenen Personen oder Veranstaltungsort nach bestimmten Veranstaltungen oder Terminen suchen. Wenn Sie Geburtstage für Kontakte eintragen, können Sie diese Geburtstage im Kalender anzeigen.

Sie können auf dem iPad Ereignisse erstellen, bearbeiten oder absagen und diese dann wieder mit Ihrem Computer synchronisieren. Sie können Kalender von iCloud, Google, Yahoo! oder iCal abonnieren. Wenn Sie über einen Microsoft Exchange- oder iCloud-Account verfügen, können Sie Einladungen erhalten und darauf reagieren.

## Anzeigen Ihrer Kalender

Sie können einzelne oder mehrere Kalender zusammen anzeigen. Dies erleichtert das gleichzeitige Verwalten von beruflichen und privaten Kalendern.



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

<b>Anzeigen des Geburtstagskalenders</b>	Tippen Sie auf „Kalender“ und dann auf „Geburtstage“, um die Geburtstage Ihrer Kontakte gemeinsam mit Ihren Ereignissen anzuzeigen.
<b>Anzeigen der Informationen eines Termins oder Ereignisses</b>	Tippen Sie auf den Termin. Wenn Sie auf „Informationen“ tippen, werden weitere Einzelheiten angezeigt. Ist eine Adresse oder ein Ort angegeben, tippen Sie darauf, um „Karten“ zu öffnen.
<b>Bearbeiten oder Löschen eines Kalenders</b>	Tippen Sie auf „Kalender“ und dann auf „Bearbeiten“.
<b>Auswählen der Kalender für die Anzeige</b>	Tippen Sie auf „Kalender“ und wählen Sie dann die Kalender durch Tippen aus, die angezeigt werden sollen. Die Ereignisse aller ausgewählten Kalender werden in einem einzigen Kalender auf dem iPad angezeigt.

## Hinzufügen von Ereignissen

Sie können Kalenderereignisse direkt auf dem iPad hinzufügen und aktualisieren.

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

Sie können Ihren Finger auch auf eine freie Stelle im Kalender legen, um ein neues Ereignis zu hinzuzufügen. Passen Sie mithilfe der Aktivpunkte die Dauer des Ereignisses an.

<b>Festlegen einer Erinnerung</b>	Tippen Sie auf „Erinnerung“ und legen Sie einen Hinweis von fünf Minuten bis zu zwei Tagen vor dem Ereignis fest.
<b>Setzen einer Standarderinnerung für Ereignisse</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Standarderinnerungen“.
<b>Aktualisieren eines Ereignisses</b>	Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und ändern Sie die Informationen für das Ereignis. Legen Sie den Finger auf ein Ereignis, um es auszuwählen und Uhrzeit oder Dauer festzulegen. Bewegen Sie es auf eine neue Uhrzeit oder bewegen Sie die Aktivpunkte, um die Dauer zu ändern.
<b>Löschen eines Ereignisses</b>	Tippen Sie auf das Ereignis und auf „Bearbeiten“. Blättern Sie dann nach unten und tippen Sie auf „Ereignis löschen“.
<b>Einladen weiterer Teilnehmer zu einem Ereignis</b>	Tippen Sie auf „Teilnehmer“, um Personen aus Ihren Kontakten auszuwählen. Hierfür ist ein iCloud-, Microsoft Exchange- oder CalDAV-Account erforderlich.

## Antworten auf Einladungen

Wenn Sie einen iCloud-, Microsoft Exchange- oder einen unterstützten CalDAV-Account besitzen, können Sie Einladungen zu Besprechungen von Mitarbeitern in Ihrem Unternehmen empfangen und beantworten. Wenn Sie eine Einladung erhalten, wird der Termin in Ihrem Kalender mit einer gepunkteten Linie umrahmt. Unten rechts auf dem Bildschirm wird  angezeigt.

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

Anzeigen der Kontaktinformationen eines Organisators	Tippen Sie auf „Einladung von“.
Anzeigen weiterer Teilnehmer	Tippen Sie auf „Teilnehmer“. Tippen Sie auf einen Namen, um die Kontaktinformationen dieser Person einzublenden.
Hinzufügen von Kommentaren zu einer Antwort	Tippen Sie auf „Kommentar hinzufügen“. Nur der Organisator kann den Kommentar ansehen. Je nach verwendetem Kalenderdienst ist die Kommentarfunktion möglicherweise nicht verfügbar.
Festlegen der eigenen Verfügbarkeit	Tippen Sie auf „Verfügbarkeit“ und wählen Sie „Beschäftigt“ oder „Frei“. „Beschäftigt“ kennzeichnet die Uhrzeit als reserviert, wenn Sie zu einer Besprechung eingeladen werden

## Durchsuchen von Kalendern

Sie können in der Listendarstellung nach Titeln, Namen eingeladenen Personen, Veranstaltungsorten und Notizen für Termine in Ihren Kalendern suchen. Bei der Suche werden die Ereignisse in den gerade angezeigten Kalendern durchsucht.

**Suchen nach Veranstaltungen und Terminen:** Tippen Sie auf „Liste“ und geben Sie den gesuchten Text in das Suchfeld ein.

Bei der Suche vom Home-Bildschirm aus kann auch nach Kalenderereignissen gesucht werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Suchen“ auf Seite 35.

## Abonnieren von Kalendern

Sie können Kalender abonnieren, die das Format iCalendar (.ics) verwenden. Zahlreiche kalenderbasierte Dienste wie iCloud, Yahoo!, Google und das Programm „iCal“ von OS X unterstützen das Abonnieren von Kalendern.

Auf abonnierte Kalender haben Sie nur Lesezugriff. Sie können auf dem iPad Ereignisse aus abonnierten Kalendern anzeigen, es ist jedoch nicht möglich, diese zu bearbeiten oder neue Ereignisse zu erstellen.

**Abonnieren eines Kalenders:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und dann auf „Account hinzufügen“. Wählen Sie „Andere“ und dann „Kalenderabo hinzufügen“ aus.

Sie können auch einen iCal-Kalender (oder einen anderen .ics-Kalender) abonnieren, der im Internet veröffentlicht wurde, indem Sie auf einen Link zum Kalender tippen.

## Importieren von Kalenderereignissen aus Mail

Sie können Ereignisse zu einem Kalender hinzufügen, indem Sie eine Kalenderdatei aus einer E-Mail-Nachricht importieren. Importieren Sie eine beliebige Standard-.ics-Datei.

**Importieren von Ereignissen aus einer Kalenderdatei:** Öffnen Sie in Mail die Nachricht und tippen Sie auf die Kalenderdatei.

## Synchronisieren von Kalendern

Sie haben folgende Möglichkeiten, die App „Kalender“ zu synchronisieren:

- *In iTunes:* Verwenden Sie die Bereiche für die Geräteeinstellungen zur Synchronisierung mit iCal oder Microsoft Entourage auf einem Mac oder mit Microsoft Outlook 2003, 2007 oder 2010 auf einem PC, wenn das iPad mit Ihrem Computer verbunden ist.

- *In den Einstellungen:* Aktivieren Sie die App „Kalender“ in Ihren iCloud-, Microsoft Exchange-, Google- oder Yahoo!-Accounts, um Ihre Kalenderinformationen über das Internet zu synchronisieren, oder zum Einrichten eines CalDAV-Accounts, sofern Ihr Unternehmen oder Ihre Organisation dies unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter „Konfigurieren von Mail und anderen Accounts“ auf Seite 19.

## Kalender-Accounts und -einstellungen

Für die App „Kalender“ und Ihre Kalenderaccounts sind verschiedene Einstellungen verfügbar. Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“.

Kalender-Accounts werden auch verwendet, um Aufgaben für Erinnerungen zu synchronisieren.

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

Diese Optionen gelten für alle Kalender:

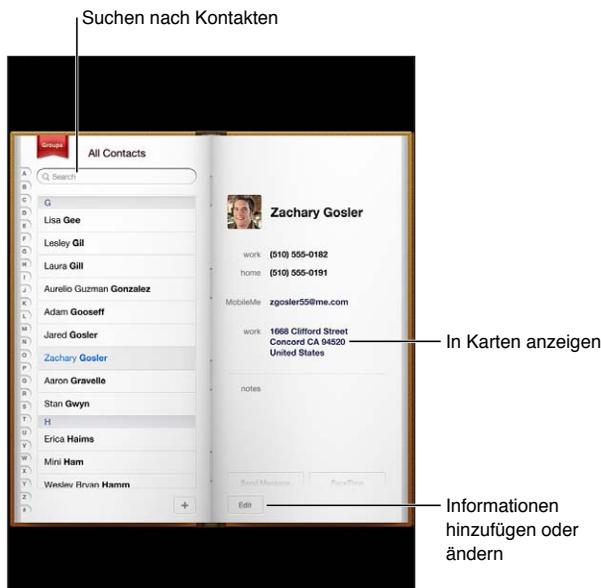
<b>Festlegen des Kalenderhinweise</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Töne“ > „Kalenderhinweise“.
<b>Synchronisieren vergangener Ereignisse</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und dann auf „Sync“ und wählen Sie dann einen Zeitrahmen aus. Künftige Ereignisse werden immer synchronisiert.
<b>Festlegen, dass beim Eingang von Einladungen zu Meetings ein akustisches Signal ausgegeben wird</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und tippen Sie auf „Einladungsmeldungen“.
<b>Tippen Sie unter „Kalender“ auf „Zeitzone-Support“.</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Zeitzone-Support“, um diese Funktion zu aktivieren.
<b>Festlegen eines Standardkalenders</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Standardkalender“.
<b>Verwenden von iCloud, um die Lesezeichen auf Ihren iOS-Geräten und Computern auf dem neuesten Stand zu halten</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Kalender“. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.

**Wichtig:** Wenn der Zeitzone-Support aktiviert ist, zeigt die App „Kalender“ Datum und Uhrzeit der Termine in der Zeitzone der ausgewählten Stadt an. Wenn der Zeitzone-Support deaktiviert ist, zeigt die App „Kalender“ Termine in der Zeitzone Ihres aktuellen Aufenthaltsorts an. Maßgeblich ist hierbei Ihre Internetverbindung. Wenn Sie auf Reisen sind, gibt das iPad visuelle und akustische Hinweise auf Ereignisse möglicherweise nicht zur korrekten lokalen Uhrzeit aus. Wenn Sie die Uhrzeit manuell korrigieren wollen, lesen Sie die Informationen unter „Datum & Uhrzeit“ auf Seite 142.



## Kontakte

Mit „Kontakte“ können Sie einfach auf Ihre Kontaktlisten von privaten, geschäftlichen und organisatorischen Accounts zugreifen und diese verwalten. Sie können in allen Gruppen suchen, wobei automatisch auf die Informationen in Ihren Kontakten zugegriffen wird, um E-Mail-Adressierung schnell und einfach zu machen.



## Synchronisieren von Kontakten

Sie können Kontakte wie nachfolgend beschrieben hinzufügen:

- Verwenden Sie Ihre iCloud-Kontakte. Weitere Informationen unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.
- In iTunes können Sie Kontakte mit Google, Yahoo! oder den Programmen synchronisieren, die auf Ihrem Computer installiert sind. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.
- Richten Sie einen MobileMe- oder Microsoft Exchange-Account auf dem iPad ein und achten Sie dabei darauf, dass die App „Kontakte“ aktiviert wird. Weitere Informationen finden Sie unter „Kontakte-Accounts und -einstellungen“ auf Seite 84.

- Richten Sie einen LDAP- oder CardDAV-Account ein, um auf Geschäfts- oder Schulverzeichnisse zugreifen zu können. Weitere Informationen finden Sie unter „Kontakte-Accounts und -einstellungen“ auf Seite 84.
- Geben Sie Kontakte direkt in das iPad ein. Weitere Informationen finden Sie unter „Hinzufügen und Bearbeiten von Kontakten“ auf Seite 83.

## Suchen nach Kontakten

Sie können in Ihren Kontakten auf dem iPad nach Titel, Vor-, Nach- oder Firmenname suchen. Wenn Sie einen Microsoft Exchange-, einen LDAP- oder einen CardDAV-Account eingerichtet haben, können Sie auch diese Kontakte durchsuchen.

**Suchen von Kontakten:** Tippen Sie in Kontakte auf das Suchfeld und geben Sie den Suchtext ein.

Suchen einer GAL-Liste	Tippen Sie auf „Gruppen“ und auf „Verzeichnisse“ unten in der Liste und geben Sie einen Suchbegriff ein.
Suchen auf einem LDAP-Server	Tippen Sie auf „Gruppen“ und danach auf den Namen des LDAP-Servers. Geben Sie anschließend den Suchbegriff ein.
Suchen auf einem CardDAV-Server	Tippen Sie auf „Gruppen“ und auf die durchsuchbare CardDAV-Gruppe unten in der Liste und geben Sie einen Suchbegriff ein.
Speichern von Kontaktinformationen von einem GAL-, LDAP- oder CardDAV-Server	Suchen Sie nach dem Kontakt, den Sie hinzufügen möchten, und tippen Sie auf „Kontakt hinzufügen“.

Bei der Suche vom Home-Bildschirm können auch Kontakte gesucht werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Suchen“ auf Seite 35.

## Hinzufügen und Bearbeiten von Kontakten

**Hinzufügen eines Kontakts auf dem iPad:** Tippen Sie auf „Kontakte“ und dann auf **+**. Wenn **+** nicht angezeigt wird, stellen Sie sicher, dass Sie sich nicht in einer LDAP-, CalDAV- oder GAL-Kontaktliste befinden. Es ist nicht möglich, Kontakte in diesen Listen hinzuzufügen.

**Bearbeiten von Kontaktinformationen:** Wählen Sie einen Kontakt aus und tippen Sie dann auf „Bearbeiten“.

Hinzufügen eines neuen Felds	Tippen Sie auf „Feld hinzufügen“  .
Hinzufügen des Twitter-Namens eines Kontakts	Tippen Sie auf  „Hinzufügen“ und dann auf „Twitter“.
Ändern eines Feldetiketts	Tippen Sie auf das Etikett und wählen Sie ein anderes. Blättern Sie an das Ende der Liste und tippen Sie auf „Eigenes Etikett hinzufügen“, um ein neues hinzuzufügen.
Ändern des Klingeltons oder SMS-Tons für einen Kontakt	Tippen Sie auf das Feld „Klingelton“ oder „SMS-Ton“ und wählen Sie einen neuen Ton unter „Einstellungen“ > „Töne“ aus.
Löschen eines Objekts	Tippen Sie auf  und anschließend auf „Löschen“.
Zuordnen eines Fotos zu einem Kontakt	Tippen Sie im Bearbeitungsmodus auf „Foto hinzufügen“ oder tippen Sie auf das vorhandene Foto. Sie können mit der Kamera ein Foto aufnehmen oder ein vorhandenes verwenden. Um Fotos von den Twitter-Profilen Ihrer Kontakte zu importieren, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“. Melden Sie sich bei Ihrem Twitter-Account an. Tippen Sie danach auf „Kontakte aktualisieren“.
Löschen eines Kontakts	Wählen Sie in der Kontaktliste einen Kontakt aus und tippen Sie dann auf „Bearbeiten“. Blättern Sie nach unten und tippen auf „Kontakt löschen“.

## Kontakte-Accounts und -einstellungen

Sie können weitere Kontakte-Accounts hinzufügen und festlegen, wie diese sortiert und angezeigt werden.

**Hinzufügen eines Kontakte-Accounts:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und dann auf „Account hinzufügen“.

Um die Einstellungen zu ändern, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“, um auf die folgenden Optionen zuzugreifen:

<b>Festlegen der Sortierfolge von Kontakten</b>	Tippen Sie auf „Sortierfolge“ und legen Sie fest, ob die Kontakte nach Vor- oder Nachnamen sortiert werden.
<b>Festlegen der Anzeigefolge von Kontakten</b>	Tippen Sie auf „Anzeigefolge“ und legen Sie fest, ob die Kontakte nach Vor- oder Nachnamen sortiert werden.
<b>Einrichten der Karte mit Ihren persönlichen Infos</b>	Tippen Sie auf „Meine Infos“ und wählen Sie die Kontaktkarte mit Ihrem Namen und Ihren Informationen aus der Liste aus. Die Karte „Meine Infos“ wird von Safari und anderen Apps verwendet.
<b>Festlegen eines standardmäßigen Kontakte-Accounts:</b>	Wählen Sie „Standardaccount“ und wählen Sie dann einen Account aus. Neue Kontakte werden automatisch hier gespeichert, wenn Sie keinen anderen Account festlegen.
<b>Verwenden von iCloud, um die Kontakte auf Ihren iOS-Geräten und Computern auf dem neuesten Stand zu halten</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Kontakte“. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.



## Notizen

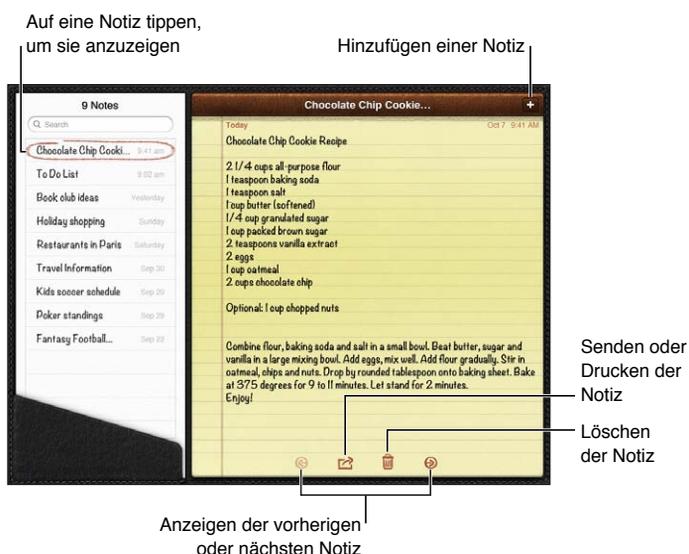
Dank seines großen Bildschirms und der Bildschirmtastatur ist es leicht, mit dem iPad Notizen aufzuschreiben. iCloud stellt die von Ihnen auf dem iPad eingegebenen Notizen auf Ihren anderen iOS-Geräten bereit.

Sie können Notizen im Hoch- und Querformat lesen und schreiben. Tippen Sie im Hochformat auf „Notizen“, um eine Liste Ihrer Notizen anzuzeigen. Im Querformat erscheint die Liste der Notizen auf der linken Seite, wobei die aktuelle Notiz rot eingekreist ist.

## Schreiben und Lesen von Notizen

Die Notizen werden nach dem letzten Änderungsdatum aufgelistet, wobei die zuletzt geänderte Notiz oben angezeigt wird. Die Liste zeigt die ersten Worte jeder Notiz an. Tippen Sie in der Liste auf eine Notiz, um sie zu lesen oder zu bearbeiten.

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



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

<b>Bearbeiten einer Notiz</b>	Tippen Sie auf die Notiz, um die Tastatur einzublenden. Bearbeiten Sie die Notiz und tippen Sie dann auf „Fertig“.
<b>Ändern der Schrift</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Notizen“.
<b>Löschen einer Notiz</b>	Tippen Sie unten in der Notiz auf  .
<b>Verwenden von iCloud, um die Notizen auf Ihren iOS-Geräten und Mac-Computern auf dem neuesten Stand zu halten</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Notizen“ (standardmäßig aktiviert). Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.

## Durchsuchen von Notizen

Sie können die Texte von Notizen durchsuchen, um eine bestimmte Notiz zu finden.

**Durchsuchen von Notizen:** Geben Sie den gesuchten Text in das Feld „Suchen“ ein, das oben in der Liste der Notizen erscheint. Tippen Sie im Hochformat auf „Notizen“, um die Liste der Notizen anzuzeigen.

Die Suchergebnisse werden parallel zur Texteingabe angezeigt. Tippen Sie auf die Taste „Tastatur“, um die Tastatur auszublenden, sodass mehr Ergebnisse angezeigt werden können. Tippen Sie auf eine Notiz in der Liste der Suchergebnisse, um sie anzuzeigen.

## Drucken oder Versenden von Notizen

**Drucken oder Versenden einer Notiz per E-Mail:** Tippen Sie auf die Notiz und dann auf .

Um eine Notiz per E-Mail zu versenden, muss auf iPad ein E-Mail-Account eingerichtet sein. Weitere Informationen finden Sie unter „Senden von E-Mails“ auf Seite 49.

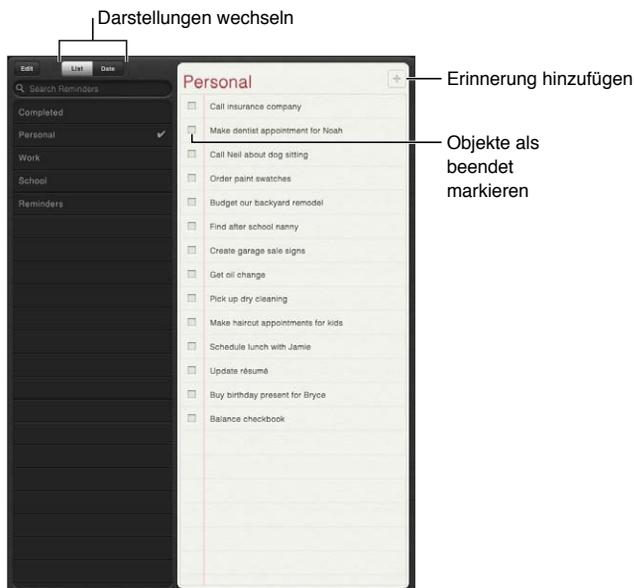
# Erinnerungen

# 16



## Erinnerungen

Erstellen Sie mit der App „Erinnerungen“ eine Erinnerung, die ein Fälligkeitsdatum und einen Standort umfasst. Die App „Erinnerungen“ funktioniert mit Ihren Kalenderaccounts, d. h. dass Änderungen, die Sie vornehmen, automatisch auf Ihren anderen iOS-Geräten und Computern übernommen werden.



Wechseln zwischen der Listen- und der Datumsansicht. Tippen Sie oben im Bildschirm auf „Liste“ bzw. „Datum“.

## Festlegen einer Erinnerung

**Hinzufügen einer Erinnerung:** Tippen Sie in „Erinnerungen“ auf **+**, geben Sie eine Beschreibung ein und tippen Sie auf „Fertig“.

Nach dem Hinzufügen einer Erinnerung können Sie die Einstellungen bearbeiten.

<b>Festlegen eines Datums oder einer Uhrzeit für eine Erinnerung</b>	Tippen Sie auf die Erinnerung und dann auf „Erinnerung“. Aktivieren Sie die Option „An einem Tag“ und legen Sie das gewünschte Datum und die Uhrzeit fest. Fällige Erinnerungen werden in der Mitteilungszentrale angezeigt.
<b>Hinzufügen von Notizen zu einer Erinnerung</b>	Tippen Sie auf die Erinnerung und dann auf „Mehr anzeigen“. Tippen Sie auf „Notizen“.
<b>Bewegen einer Erinnerung in eine andere Liste</b>	Tippen Sie auf die Erinnerung und dann auf „Mehr anzeigen“. Tippen Sie auf „Liste“ und wählen Sie eine neue Liste. Informationen zum Erstellen oder Bearbeiten von Listen erhalten Sie unter „Verwalten von Erinnerungen in der Listenansicht“ auf Seite 88.
<b>Löschen einer Erinnerung</b>	Tippen Sie auf die Erinnerung, dann auf „Mehr anzeigen“ und anschließend auf „Löschen“.
<b>Bearbeiten einer Erinnerung</b>	Tippen Sie auf die Erinnerung und dann auf ihre Bezeichnung.
<b>Markieren einer Erinnerung als erledigt</b>	Tippen Sie auf das Feld neben der Erinnerung, sodass ein Häkchen angezeigt wird. Abgeschlossene Elemente werden in der Liste „Erledigt“ angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwalten erledigter Erinnerungen“ auf Seite 89.
<b>Festlegen des Hinweistons für Erinnerungen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Töne“.
<b>Verwenden von iCloud, um die Erinnerungen auf Ihren iOS-Geräten und Computern auf dem neuesten Stand zu halten</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und aktivieren Sie die Option „Erinnerungen“. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.

## Verwalten von Erinnerungen in der Listenansicht

Durch das Verwalten von Erinnerungen in Listen ist es ganz einfach, Ihr Privatleben, Ihre Arbeit und andere Aufgaben voneinander getrennt zu halten. Die App „Erinnerungen“ beinhaltet eine Liste für aktive sowie eine Liste für erledigte Erinnerungen. Sie können weitere Listen hinzufügen.

**Erstellen einer Liste:** Tippen Sie oben im Bildschirm auf „Liste“ und dann auf „Bearbeiten“.

<b>Wechseln zwischen Listen</b>	Tippen Sie in der Listenansicht auf die Liste, die angezeigt werden soll.
<b>Anzeigen erledigter Elemente</b>	Tippen Sie in der Listenansicht auf „Erledigt“.
<b>Ändern der Reihenfolge der Listen</b>	Tippen Sie in der Listenansicht auf „Bearbeiten“. Legen Sie Ihren Finger neben einer Liste auf  , um sie an eine andere Position zu bewegen. Listen können nicht in andere Accounts bewegt und die Reihenfolge der Erinnerungen in einer Liste kann nicht geändert werden.
<b>Löschen einer Liste</b>	Tippen Sie in der Listenansicht auf „Bearbeiten“. Tippen Sie für jede Liste, die gelöscht werden soll, auf  . Wenn Sie eine Liste löschen, werden auch die darin enthaltenen Elemente gelöscht.
<b>Ändern des Namens einer Liste</b>	Tippen Sie in der Listenansicht auf „Bearbeiten“. Tippen Sie auf den zu bearbeitenden Namen und geben Sie einen neuen ein. Tippen Sie auf „Fertig“.
<b>Festlegen einer Standardliste für neue Erinnerungen</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und tippen Sie unter „Erinnerungen“ auf „Standardliste“.

## Verwalten von Erinnerungen in der Datumsansicht

In der Datumsansicht können Sie Erinnerungen verwalten, die ein Fälligkeitsdatum haben.

**Anzeigen der Erinnerungen für ein bestimmtes Datum:** Tippen Sie oben auf dem Bildschirm auf „Datum“, um die Erinnerungen des aktuellen Tags die nicht abgeschlossenen Elemente der vorherigen Tage anzuzeigen.

## Verwalten erledigter Erinnerungen

Mit der App „Erinnerungen“ behalten Sie die Übersicht über Ihre als abgeschlossen markierten Elemente. Sie können diese in der Listen- oder in der Datumsansicht anzeigen oder auch die Liste „Erledigt“ verwenden.

**Anzeigen erledigter Elemente:** Tippen Sie auf die Taste „Liste“ oben auf dem Bildschirm und dann auf „Erledigt“.

---

<b>Markieren abgeschlossener Elemente als nicht abgeschlossen</b>	Tippen Sie auf das entsprechende Element, um die Markierung zu entfernen. Dann wird dieses automatisch in seine ursprüngliche Liste bewegt.
<b>Synchronisieren vergangener Erinnerungen</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“. Tippen Sie unter „Erinnerungen“ auf „Synchronisieren“. Diese Einstellung gilt für Ihre gesamten Accounts. Um eine optimale Leistung zu erzielen, sollten Sie nur die benötigten vergangenen Erinnerungen synchronisieren.

---

## Suchen von Erinnerungen

**Suchen von Erinnerungen** Wählen Sie das Suchfeld aus und geben Sie den Suchtext ein.

Die Erinnerungen werden nach Namen gesucht.

Sie können auch vom Home-Bildschirm aus Erinnerungen suchen. Weitere Informationen finden Sie unter „Spotlight-Suche“ auf Seite 140.



## Finden von Orten

**ACHTUNG:** Wichtige Hinweise zum sicheren Fahren finden Sie im Handbuch *Wichtige Produktinformationen* unter [support.apple.com/de\\_DE/manuals/ipad](http://support.apple.com/de_DE/manuals/ipad).

Suchen nach Routen mit dem Auto, öffentl. Verkehrsmitteln sowie zu Fuß

Eingeben eines Suchbegriffs

Anzeigen des Standorts eines Unternehmens oder einer Person aus Ihren Kontakten

Aktuellen Standort anzeigen

Weitere Informationen

Doppeltippen zum Einzoomen, tippen mit zwei Fingern zum Auszoomen Oder Auf- und Zuziehen des Ausschnitts, um das Bild zu vergrößern bzw. zu verkleinern

Auswählen verschiedener Optionen wie Anzeigen des Verkehrs oder Satellitenansicht

© 2012 Google. Map data © 2012 Google.

**Suchen eines Orts:** Tippen Sie „Suchen“ und dann auf das Suchfeld, um die Tastatur einzublenden. Geben Sie eine Adresse oder andere Informationen ein und tippen Sie dann auf „Suchen“.

Sie können nach Informationen suchen wie den folgenden:

- Kreuzung („8th and market“)
- Gegend („greenwich village“)
- Sehenswürdigkeit („guggenheim“)
- Postleitzahl
- Unternehmen („kino“, „restaurants in san francisco“, „apple inc new york“)

Sie können auch auf  tippen, um den Standort eines Kontakts zu suchen.

Anzeigen des Namens bzw. der Beschreibung eines Orts	Tippen Sie auf die Stecknadel.
Anzeigen einer Liste mit gefundenen Unternehmen	Tippen Sie auf  . Tippen Sie auf ein Unternehmen, um dessen Standort auf der Karte anzuzeigen.
Ermitteln der eigenen Position	Tippen Sie auf  . Ihr aktueller Standort wird mit einer blauen Stecknadel gekennzeichnet. Wenn sich der Standort nicht genau bestimmen lässt, erscheint ein Kreis um die Stecknadel. Je kleiner der Radius, desto genauer ist die gefundene Position.
Verwenden des digitalen Kompasses	Tippen Sie erneut auf  . Das Symbol ändert sich in  und ein kleiner Kompass  wird angezeigt.
Markieren eines Orts	Berühren Sie den Bildschirm, bis die Stecknadel angezeigt wird.

**Wichtig:** Karten, Richtungen und ortungsbasierte Apps hängen von den 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 oder ortungsbasierte Informationen nicht verfügbar, nicht präzise oder unvollständig sind. Vergleichen Sie die auf dem iPad angezeigten Informationen mit dem, was Sie tatsächlich sehen. Beachten Sie außerdem mögliche Verkehrs- und Straßenschilder etc.

Wenn die Ortungsdienste deaktiviert sind, wenn Sie die App „Karten“ zum ersten Mal öffnen, werden Sie zum Aktivieren der Dienste aufgefordert. Sie können „Karten“ auch ohne Ortungsdienste verwenden. Weitere Informationen finden Sie unter „Ortungsdienste“ auf Seite 135.

## Abrufen von Wegbeschreibungen

### Abrufen von Informationen zur Route

- 1 Tippen Sie auf „Route“.
- 2 Geben Sie den Start- und Endpunkt an.  
Tippen Sie auf , um einen Ort, der in den Lesezeichen gespeichert wurde (einschließlich Ihres aktuellen Standorts bzw. der gesetzten Stecknadel), einen zuletzt verwendeten Ort oder einen Kontakt auszuwählen.
- 3 Tippen Sie auf „Route“ und wählen Sie, ob nach einer Route mit dem Auto () , mit öffentlichen Verkehrsmitteln () , oder einem Fußweg () gesucht werden soll.
- 4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - *Um die Route abschnittsweise anzuzeigen*, tippen Sie auf „Start“ und anschließend auf . So zeigen Sie den nächsten Routenabschnitt an.
  - *Um alle Routen aufzulisten*, tippen Sie auf „Start“ und danach auf .  
Tippen Sie auf einen beliebigen Eintrag in der Liste, um eine Karte mit diesem Streckenabschnitt anzuzeigen.
- 5 Tippen Sie, wenn mehrere Routen angezeigt werden, auf die Route, die verwendet werden soll.

Wenn Sie öffentliche Verkehrsmittel nutzen, tippen Sie auf , um Ihre Abfahrts- bzw. Ankunftszeit festzulegen und einen Fahrplan zu wählen. Tippen Sie auf das Symbol an einer Haltestelle, um die dortige Abfahrtszeit des Busses oder Zuges zu erfahren oder einen Link zur Website oder den Kontaktinformationen des jeweiligen Beförderungsunternehmens zu erhalten (sofern verfügbar).

---

**Abrufen von Routen von einem Standort auf der Karte**

Tippen Sie auf die Stecknadel, dann auf ⓘ und anschließend auf „Wegbeschreibung hierhin“ oder „Wegbeschreibung von hier“.

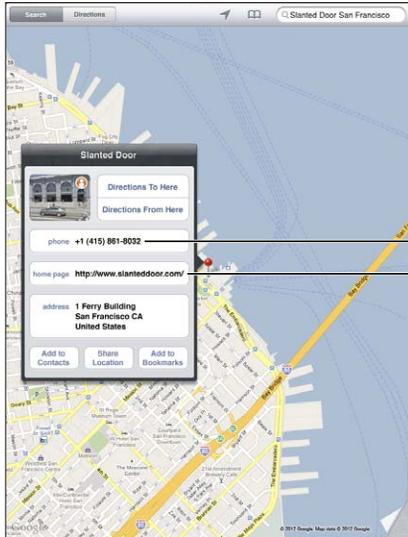
---

**Anlegen eines Lesezeichens für einen Standort**

Tippen Sie auf „Zu Lesezeichen hinzufügen“.

---

## Abrufen und Freigeben von Informationen zu einem Standort



© 2012 Google. Map data © 2012 Google.

FaceTime-Anruf  
(sofern verfügbar)

Website besuchen

**Abrufen und Freigeben von Informationen zu einem Standort:** Tippen Sie auf die Stecknadel und dann auf ⓘ.

---

**Hinzufügen eines Unternehmens zu Ihren Kontakten**

Tippen Sie auf „Zu Kontakten hinzufügen“.

---

**Teilen Ihres Standorts per Tweet, Textmitteilung oder E-Mail**

Tippen Sie auf „Ort senden“.

Sie müssen bei einem Twitter-Account angemeldet sein, um einen Tweet zu veröffentlichen. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Twitter“.

---

## Anzeigen der Verkehrslage

Wenn verfügbar, können Sie Informationen zur Verkehrslage auf Haupt- und Schnellstraßen auf der Karte anzeigen.

**Verkehrslage anzeigen:** Tippen oder bewegen Sie die rechte untere Ecke des Bildschirms und aktivieren Sie die Funktion „Verkehr“.

Die aktuelle Verkehrssituation wird anhand von Farben dargestellt:

- Grau: keine Daten verfügbar
- Grün: Richtgeschwindigkeit
- Gelb: Langsamer als die Richtgeschwindigkeit
- Rot: Stockender Verkehr

Verkehrsbedingungen sind nicht in allen Regionen verfügbar.

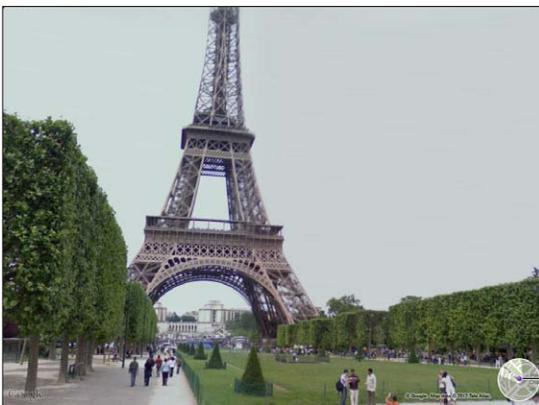
## Kartendarstellungen



© 2012 Google. Map data © 2012 Google.

**Anzeigen einer Standard-, Satelliten-, Hybrid- oder Geländeansicht:** Tippen oder bewegen Sie die rechte untere Ecke des Bildschirms und wählen Sie die gewünschte Ansicht.

**Anzeigen von Google Street View-Aufnahmen eines Ortes:** Tippen Sie auf . Streichen Sie in der 360°-Panoramadarstellung nach links oder rechts (der Ausschnitt zeigt Ihre aktuelle Sicht). Tippen Sie auf einen Pfeil, um die Straße entlang zu gehen. Tippen Sie auf den Ausschnitt, um zur Kartenansicht zurückzukehren.



Tippen,  
um zur Karte  
zurückzukehren

© 2012 Google.

Die Street View-Funktion ist möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar.



## Hinzufügen von Musik und Audiodateien

Übertragen von Musik und anderen Audioinhalten auf das iPad:

- Im iTunes Store auf dem iPad können Sie Inhalte kaufen und laden. Tippen Sie beim Suchen in der App „Musik“ auf „Store“. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 19, „iTunes Store,“ auf Seite 99.
- Mit der Option „Automatische Downloads“ werden automatisch neu gekaufte Musiktitel auf Ihre anderen iOS-Geräte und Computer geladen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von iCloud“ auf Seite 20.
- Synchronisieren Sie das Gerät mit Ihrem Computer. Sie können alle Medien synchronisieren oder nur bestimmte Musiktitel und andere Objekte. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.
- Verwenden Sie iTunes Match zum Speichern Ihrer Musikmediathek in iCloud, damit sie auf allen iOS-Geräten und Computern verfügbar ist. Weitere Informationen unter „iTunes Match“ auf Seite 96.

## Wiedergeben von Musik und anderen Audiodateien

**ACHTUNG:** Wichtige Hinweise zur Vermeidung von Hörschäden und zur Sicherheit im Straßenverkehr finden Sie im Handbuch *Wichtige Produktinformationen* unter [support.apple.com/de\\_DE/manuals/ipad](http://support.apple.com/de_DE/manuals/ipad).

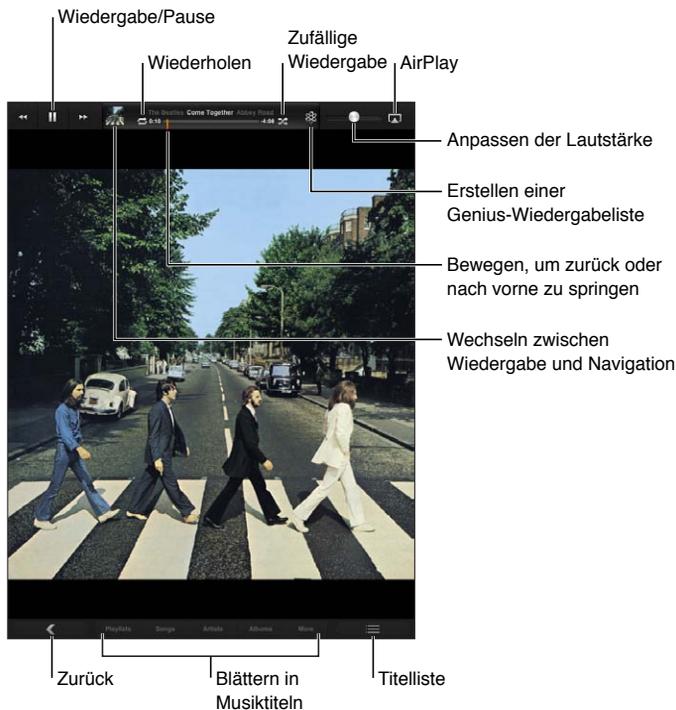
Sie können Audiomaterial über die integrierten Lautsprecher, am Kopfhöreranschluss angeschlossenen Kopfhörer oder Bluetooth-Stereokopfhörer anhören, die mit dem iPad drahtlos verbunden sind. Wenn Kopfhörer angeschlossen oder drahtlos verbunden sind, ist der interne Lautsprecher stummgeschaltet.

**Durchsuchen Ihrer Sammlung:** Tippen Sie auf eine Taste unten auf dem Bildschirm. Durchsuchen Sie Ihre Inhalte nach Wiedergabeliste, Musiktiteln, Interpreten oder Album. Tippen Sie auf „Weitere“, um Inhalte nach Genre oder Komponist zu durchsuchen, oder Podcasts anzuzeigen.

**Wiedergeben eines Musiktitels oder eines anderen Objekts:** Tippen Sie auf ein Objekt.

Verwenden Sie zum Steuern der Wiedergabe die Bedienelemente oben im Bildschirm.

Öffnen des Bildschirms „Sie hören“: Tippen Sie auf eine Miniatur eines Albumcovers oben auf dem Bildschirm.



#### Wiederholen von Musiktiteln

Tippen Sie auf

= alle Titel des Albums bzw. der Liste wiederholen

= aktuellen Titel wiederholen

= keine Wiederholung

#### Zufällige Wiedergabe

Tippen Sie auf

= Titel in zufälliger Folge abspielen

= Titel in normaler Reihenfolge abspielen

#### Springen zu einer beliebigen Stelle in einem Musiktitel

Bewegen Sie die Abspielposition auf der Navigationsleiste. Streichen Sie mit dem Finger langsam nach unten, um die Scrubbing-Geschwindigkeit anzupassen.

#### Festlegen der Wiedergabegeschwindigkeit für Podcasts

Tippen Sie auf . Tippen Sie ein weiteres Mal, um die Geschwindigkeit zu ändern.

= mit doppelter Geschwindigkeit wiedergeben

= mit halber Geschwindigkeit wiedergeben

= mit normaler Geschwindigkeit wiedergeben

#### Wiederholen der letzten 30 Sekunden eines Podcasts

Tippen Sie auf

#### Durchsuchen von Musiktiteln in einer Liste mithilfe des Albumcovers

Streichen Sie im Bildschirms „Sie hören“ nach links oder rechts. Die Wiedergabe der Titel wird automatisch gestartet.

#### Verwenden von Ping

Weitere Informationen finden Sie unter „Mitverfolgen der Aktivitäten von Interpreten und Freunden“ auf Seite 101.

#### Wiedergeben von Musik über AirPlay-Lautsprecher oder Apple TV

Tippen Sie auf . Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von AirPlay“ auf Seite 40.

#### Festlegen der Musikooptionen

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Musik“.

Wenn Sie eine andere App verwenden, zeigen Sie die Bedienelemente für die Audiowiedergabe an, indem Sie zweimal die Home-Taste  drücken und dann unten auf dem Bildschirm von links nach rechts streichen.



Mit den Bedienelementen wird die gerade geöffnete App gesteuert. Wurde die Musik angehalten, wird damit die als letztes verwendete App gesteuert. Das Symbol der App wird rechts angezeigt. Tippen Sie darauf, um die App zu öffnen.

Durch zweimaliges Drücken der Home-Taste  werden die Bedienelemente auch dann angezeigt, wenn der Bildschirm gesperrt ist.

## Anzeigen aller Titel eines Albums

**Anzeigen aller Musiktitel des Albums, das den aktuellen Musiktitel enthält:** Tippen Sie im Bildschirm „Sie hören“ auf . (Tippen Sie auf den Bildschirm, wenn die Bedienelemente nicht angezeigt werden.) Tippen Sie auf einen Musiktitel, um ihn abzuspielen. Tippen Sie erneut auf , um zum Bildschirm „Sie hören“ zurückzukehren.

In der Darstellung „Titelliste“ können Sie Musiktitel bewerten. Verwenden Sie bei der Erstellung von intelligenten Wiedergabelisten in iTunes Bewertungen.

## Suchen nach Audioinhalten

Sie können nach Titeln, Interpreten, Alben, Komponisten, Podcasts sowie anderen Audioinhalten suchen, die Sie mit dem iPad synchronisiert haben.

**Suchen nach Musik:** Geben Sie beim Suchen einen Text in das Suchfeld unten rechts auf dem Bildschirm ein

Sie können auch vom Home-Bildschirm aus Musik suchen. Weitere Informationen finden Sie unter „Suchen“ auf Seite 35.

## iTunes Match

iTunes Match speichert Ihre Musikmediathek in iCloud, einschließlich den von CDs importierten Titeln. So können Sie Ihre Sammlung immer und überall auf dem iPad und anderen iOS-Geräten und Computern genießen. Bei iTunes Match handelt es sich um ein kostenpflichtiges Abonnement.

**Hinweis:** iTunes Match ist nicht in allen Regionen verfügbar. Es können Roaming-Gebühren anfallen, wenn unter „Einstellungen“ > „Musik“ > „Mobile Daten verwenden“ aktiviert ist.

**Abonnieren von iTunes Match:** Wählen Sie in iTunes auf Ihrem Computer „Store“ > „iTunes Match aktivieren“ und klicken Sie auf die Taste „Abonnieren“.

Nach dem Abonnieren fügt iTunes Ihre Musik, Wiedergabelisten und Genius-Mixe zu iCloud hinzu. Titel, die bereits im iTunes Store vorhanden sind, sind in iCloud automatisch verfügbar. Alle anderen Titel werden hochgeladen. Sie können Titel, die mit iTunes Match verarbeitet wurden, in iTunes Plus-Qualität anhören (256 kBit/s AAC ohne Kopierschutz), auch wenn die ursprüngliche Datei eine geringere Qualität hatte. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.apple.com/de/icloud/features](http://www.apple.com/de/icloud/features).

---

**Aktivieren von iTunes Match**

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Musik“.

Durch das Aktivieren von iTunes Match werden synchronisierte Musiktitel vom iPad entfernt und Genius-Mixe und Genius-Wiedergabelisten deaktiviert.

---

## Genius

Bei einer Genius-Wiedergabeliste handelt es sich um eine Sammlung von Musiktiteln aus Ihrer Mediathek, die gut zusammenpassen. Erstellen Sie in iTunes Genius-Wiedergabelisten und synchronisieren Sie diese mit Ihrem iPad. Sie können Genius-Wiedergabelisten auch direkt auf dem iPad erstellen und sichern.

Ein Genius-Mix ist eine Auswahl von Musiktiteln aus dem gleichen Genre, die jedes Mal neu aus Ihrer Mediathek zusammengestellt wird, wenn Sie den Mix wiedergeben.

Um die Genius-Funktion auf dem iPad zu nutzen, aktivieren Sie sie zunächst in iTunes und synchronisieren Sie dann das iPad mit iTunes. Genius-Mixe werden automatisch synchronisiert, es sei denn, Sie verwalten Ihre Musik manuell und wählen aus, welche Mixe in iTunes synchronisiert werden sollen. Genius ist ein kostenloser Dienst, zu dessen Nutzung eine Apple-ID erforderlich ist.

Wenn Sie einen Genius-Mix synchronisieren, wählt und synchronisiert iTunes möglicherweise Musiktitel in Ihrer Mediathek, die Sie bisher noch nicht für die Synchronisierung ausgewählt hatten.

**Abspielen eines Genius-Mix:** Tippen Sie auf „Listen“ und einen Genius-Mix oben in der Wiedergabeliste.

**Erstellen einer Genius-Liste:** Spielen Sie einen Musiktitel ab und tippen dann oben im Bildschirm auf .

Die Genius-Wiedergabeliste wird zu Ihren Wiedergabelisten nach den Genius-Mixen hinzugefügt

---

**Sichern einer Genius-Liste**

Zeigen Sie Ihre Wiedergabelisten an, tippen Sie auf „Genius“ View und auf „Sichern“. Die Wiedergabeliste wird mit dem Namen des gewählten Titels gesichert.

---

**Aktualisieren einer Genius-Liste**

Tippen Sie in der Wiedergabeliste auf „Aktualisieren“.

---

**Erstellen einer Genius-Liste basierend auf einem anderen Titel**

Spielen Sie einen Musiktitel ab und tippen Sie auf .

---

**Löschen einer gesicherten Genius-Liste**

Tippen Sie auf die Wiedergabeliste und dann auf .

---

Auf dem iPad erstellte Genius-Wiedergabelisten werden auf Ihren Computer kopiert, wenn Sie das Gerät mit iTunes synchronisieren.

**Hinweis:** Nachdem eine Genius-Liste mit iTunes synchronisiert wurde, können Sie sie nicht mehr direkt auf dem iPad löschen. Verwenden Sie iTunes, um den Namen der Wiedergabeliste zu bearbeiten, die Synchronisierung zu beenden oder die Wiedergabeliste zu löschen.

## Wiedergabelisten

Erstellen und bearbeiten Sie Ihre eigenen Wiedergabelisten auf dem iPad oder bearbeiten Sie mit iTunes synchronisierte Wiedergabelisten auf Ihrem Computer.

**Erstellen einer Wiedergabeliste:** Zeigen Sie Ihre Wiedergabelisten an und tippen Sie auf „Neu“ oben im Bildschirm. Geben Sie einen Titel ein und sichern Sie ihn, wählen Sie Titel und Videos aus und tippen Sie dann auf „Fertig“.

Wenn Sie eine Wiedergabeliste erstellen und das iPad mit Ihrem Computer synchronisieren, wird die Wiedergabeliste mit Ihrer iTunes-Mediathek synchronisiert.

**Bearbeiten einer Wiedergabeliste:** Zeigen Sie Ihre Wiedergabelisten an und wählen Sie die zu bearbeitende Liste aus. Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus

*Hinzufügen weiterer Titel:* Tippen Sie auf „Titel hinzufügen“.

*Löschen eines Musiktitels:* Tippen Sie auf . Wenn Sie einen Titel aus einer Liste löschen, wird er nicht vom iPad gelöscht.

*Bewegen eines Titels an eine andere Stelle in der Liste:* Legen Sie Ihren Finger auf  und bewegen Sie den Titel.

Das nächste Mal, wenn Sie das iPad mit Ihrem Computer synchronisieren, werden Ihre Änderungen automatisch mit Ihrer iTunes-Mediathek oder drahtlos via iCloud synchronisiert, wenn Sie iTunes Match abonniert haben.

---

<b>Löschen einer Wiedergabeliste</b>	Legen Sie in „Listen“ Ihren Finger auf eine Wiedergabeliste und tippen Sie dann auf  .
<b>Löschen eines Titels vom iPad</b>	Legen Sie in „Titel“ Ihren Finger auf den entsprechenden Titel und tippen Sie auf „Löschen“. Der Titel wird vom iPad gelöscht, jedoch nicht aus der iTunes-Mediathek auf Ihrem Mac oder PC.

---

## Privatfreigabe

Mit der Funktion „Privatfreigabe“ können Sie Musik, Filme und Fernsehsendungen aus der iTunes-Mediathek auf Ihrem Mac oder PC auf dem iPad wiedergeben. Dafür müssen sich das iPad und der Computer im gleichen WLAN-Netzwerk befinden. Auf Ihrem Computer muss iTunes mit aktivierter Privatfreigabe geöffnet sein und dieselbe Apple-ID wie die Privatfreigabe auf dem iPad verwendet werden.

**Hinweis:** Für die Privatfreigabe ist iTunes 10.2 oder neuer erforderlich, verfügbar unter [www.itunes.com/de/download](http://www.itunes.com/de/download). Bonusmaterial wie digitale CD-Booklets und iTunes Extras können nicht freigegeben werden.

### Wiedergeben von Musik auf Ihrem iPad von Ihrer iTunes-Mediathek:

- 1 Wählen Sie in iTunes auf Ihrem Computer „Erweitert“ > „Privatfreigabe aktivieren“.
- 2 Melden Sie sich an und klicken Sie auf „Privatfreigabe anlegen“.
- 3 Öffnen Sie auf dem iPad „Einstellungen“ > „Musik“ und melden Sie sich mit der gleichen Apple-ID und dem gleichen Kennwort bei der Privatfreigabe an.
- 4 Tippen Sie in „Musik“ auf „Weitere“, „Freigegeben“ und wählen Sie dann Ihre Mediathek aus.

---

**Zurückkehren zu den Inhalten auf dem iPad** Tippen Sie auf „Freigegeben“ und wählen Sie „Mein iPad“.

---



## iTunes Store

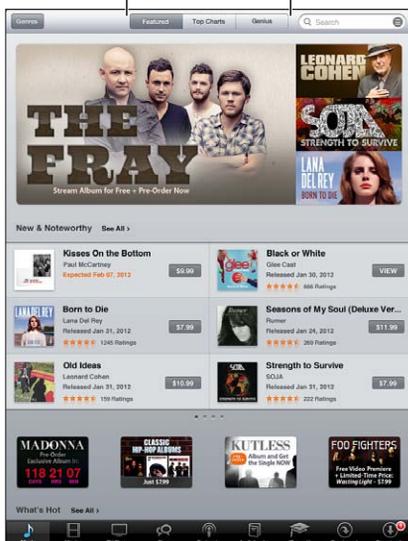
Übertragen Sie mithilfe des iTunes Store Inhalte auf Ihr iPad. Sie können im Store nach Musik, Fernsehsendungen, Hörbüchern, Hinweistönen suchen und diese kaufen. Sie können außerdem Filme kaufen oder ausleihen oder Podcasts oder iTunes U-Sammlungen laden und wiedergeben. Um Inhalte zu erwerben, benötigen Sie eine Apple-ID. Weitere Informationen finden Sie unter „Store-Einstellungen“ auf Seite 104.

**Hinweis:** Der iTunes Store ist nicht in allen Regionen verfügbar und die iTunes Store-Inhalte können sich von Region zu Region unterscheiden. Funktionen können sich jederzeit ändern.

Um mit Ihrem iPad auf iTunes zuzugreifen, benötigen Sie eine Internetverbindung. Weitere Informationen finden Sie unter „Netzwerk“ auf Seite 139.

## Suchen nach Musiktiteln, Videos und anderen Inhalten

Wählen einer Kategorie



Durchsuchen von Inhalten: Tippen Sie auf eine der Inhaltskategorien (z. B. „Musik“ oder „Videos“).

Suchen nach Inhalten	Tippen Sie auf das Suchfeld und geben Sie ein oder mehrere Wörter ein. Tippen Sie dann auf „Suchen“.
Kaufen und Bewerten von Objekten und Freunde darüber informieren	Tippen Sie auf ein Objekt in der Liste, um weitere Detailinformationen im zugehörigen Info-Bildschirm anzuzeigen.
Suchen nach Empfehlungen von Interpreten und Freunden	Tippen Sie auf „Ping“. Weitere Informationen finden Sie unter „Mitverfolgen der Aktivitäten von Interpreten und Freunden“ auf Seite 101.

## Kaufen von Musik, Hörbüchern und Tönen

Wenn Ihnen ein Musiktitel, ein Album, ein Ton oder ein Hörbuch im iTunes Store gefällt, können Sie den entsprechenden Artikel kaufen und laden. Sie können eine Hörprobe bzw. Vorschau des Objekts wiedergeben, um sicherzugehen, dass das der gewünschte Artikel ist.

**Hörprobe eines Musiktitels, Tons oder Hörbuchs:** Tippen Sie auf das Objekt und befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.

Einlösen einer Geschenkkarte bzw. eines Geschenkcodes	Tippen Sie auf „Musik“ und dann unten im Bildschirm auf „Einlösen“ und folgen Sie den angezeigten Anleitungen. Wenn Sie angemeldet sind, wird unten in den meisten iTunes Store-Bildschirmen zusammen mit Ihren Apple-ID-Informationen Ihr aktuelles Guthaben angezeigt.
Vervollständigen eines Albums	Tippen Sie beim Ansehen eines Albums auf den Rabattpreis für die verbleibenden Titel unter „Alben vervollständigen“ (nicht in allen Regionen verfügbar). Zum Anzeigen von Angeboten zu anderen Alben, die vervollständigt werden sollen, tippen Sie auf „Musik“ und dann auf „Alben vervollständigen“.
Laden eines zuvor gekauften Objekts	Tippen Sie auf „Käufe“. Sie können einen Artikel auch erneut laden, während Sie den Store durchstöbern: Tippen Sie einfach auf „Laden“ (wo üblicherweise der Preis angezeigt wird).
Automatisches Laden von Käufen auf anderen Geräten oder Computern	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Store“ und legen Sie fest, welche Käufe automatisch geladen werden sollen.

## Kaufen und Leihen von Videos

Sie können im iTunes Store Filme, Fernsehsendungen und Musikvideos kaufen und laden. Einige Filme können auch für eine begrenzte Zeit ausgeliehen werden. Videoinhalte können im SD-Format (Standard-Definition), im HD-Format (High-Definition) oder in beiden Formaten verfügbar sein.

**Kaufen oder Leihen eines Videos** Tippen Sie auf „Kaufen“ bzw. auf „Leihen“.

Nachdem Sie den Kauf eines Objekts abgeschlossen haben, wird es geladen. Danach erscheint es im Bildschirm „Downloads“. Weitere Informationen finden Sie unter „Prüfen des Status von Ladevorgängen“ auf Seite 102.

Vorschau eines Videos	Tippen Sie auf „Vorschau“.
Anzeigen der Vorschau eines Videos auf einem Fernsehgerät mit AirPlay und Apple TV	Tippen Sie auf  , wenn die Vorschau beginnt, und wählen Sie „Apple TV“. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von AirPlay“ auf Seite 40.

## Mitverfolgen der Aktivitäten von Interpreten und Freunden

Verwenden Sie Ping, um Kontakte zu den leidenschaftlichsten Musikfans der Welt zu knüpfen. Wenn Sie die Aktivitäten Ihrer Lieblingsinterpreten mitverfolgen, können Sie sich über Neuerscheinungen und bevorstehende Konzerte und Tourneen informieren, Sie erhalten über die geposteten Fotos und Videos echte Insider-Einblicke und erfahren mehr über ihre musikalischen Einflüsse. Lesen Sie die Kommentare von Freunden zu Musik, die diese gerade hören, und finden Sie heraus, was Ihre Freunde kaufen und welches Konzert sie besuchen möchten. Außerdem können Sie Ihren Freunden Musikempfehlungen geben und Kommentare posten.

Wenn Sie diese musikalischen Verbindungen knüpfen und pflegen möchten, müssen Sie zuerst ein Ping-Profil erstellen.

**Erstellen eines Ping-Profiles:** Öffnen Sie das Programm „iTunes“ auf Ihrem Mac oder PC, klicken Sie auf „Ping“ und befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.

<b>Folgen der Aktivitäten eines Interpreten</b>	Tippen Sie auf der Profilseite eines Künstlers auf „Folgen“.
<b>Folgen der Aktivitäten eines Freundes</b>	Tippen Sie auf „Leute“, geben Sie den Namen des Friends in das Suchfeld ein. Tippen Sie dann auf „Folgen“. Wenn Sie jemandem folgen, folgt diese Person nicht automatisch auch Ihnen. Sie können in Ihrem Profil Anfragen anderer Personen bestätigen oder ablehnen (ignorieren) oder alle neuen Mitleser ohne Prüfung akzeptieren (dies ist die Standardeinstellung).
<b>Gedankenaustausch mit anderen</b>	Wenn Sie in Alben oder Musiktiteln stöbern, können Sie auf „Posten“ tippen, um ein Musikstück zu kommentieren, oder durch Tippen auf „Gefällt mir“ Personen, die Ihnen folgen, mitteilen, dass Ihnen die Musik gefällt. Ihre Freunde sehen Ihre Kommentare und Empfehlungen in ihrem Feed „Ping Aktivitäten“.
<b>Informieren über geplante Konzertbesuche</b>	Tippen Sie auf Ihrer Profilseite auf „Konzerte“, um bevorstehende Konzerte der Interpreten, bei denen Sie mitlesen, zu finden. Gleichzeitig können Sie sehen, wer von Ihren Freunden zu einem bestimmten Konzert geht. Tippen Sie auf „Tickets“, um eine Eintrittskarte zu kaufen, oder tippen Sie auf „Ich gehe hin“, damit die anderen wissen, dass Sie auch dort sein werden. (Nicht in allen Regionen verfügbar.)

## Streaming und Laden von Podcasts

Sie können Audio- oder Video-Podcasts abspielen, die per Streaming aus dem iTunes Store über das Internet übertragen werden. Sie können Audio- und Video-Podcasts auch laden.

**Übertragen eines Podcasts per Streaming:** Tippen Sie auf „Podcasts“), um die Podcasts im iTunes Store zu durchsuchen.

Video-Podcasts sind mit einem Videosymbol  gekennzeichnet.

<b>Laden eines Podcasts</b>	Tippen Sie auf die Taste „Kostenlos“ und klicken Sie anschließend auf „Laden“. Geladene Podcasts werden in der Wiedergabeliste „Podcasts“ angezeigt.
<b>Anhören bzw. Ansehen eines geladenen Podcasts</b>	Tippen Sie in Musik auf „Podcasts“ und anschließend auf den Podcast. Video-Podcasts werden auch in Ihrer Videoliste angezeigt.

## Prüfen des Status von Ladevorgängen

Im Bildschirm „Downloads“ können Sie den Status aktueller oder geplanter Ladevorgänge sowie den Status von Einkäufen überprüfen, für die Sie eine Vorbestellung abgegeben haben.

**Anzeigen des Status von Ladevorgängen:** Tippen Sie auf „Downloads“.

Vorbestellte Objekte werden an ihrem Erscheinungsdatum nicht automatisch auf Ihr Gerät geladen. Sie müssen den Ladevorgang manuell im Bildschirm „Downloads“ starten.

---

**Laden eines vorbestellten Objekts** Tippen Sie auf das Objekt und dann auf .

---

Wenn der Ladevorgang unterbrochen wird, wird er fortgesetzt, sobald wieder eine Internetverbindung besteht. Wenn Sie alternativ iTunes auf Ihrem Computer öffnen, führt iTunes den Ladevorgang zu Ende und übernimmt das betreffende Objekt in die iTunes-Mediathek (sofern Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist und Sie mit derselben Apple-ID angemeldet sind).

## Anzeigen der Accountinformationen

Wenn Sie iTunes Store-Informationen für Ihre Apple-ID auf dem iPad anzeigen möchten, tippen Sie auf Ihre Apple-ID (unten in den meisten iTunes Store-Bildschirmen). Oder wählen Sie „Einstellungen“ > „Store“ und tippen auf „Apple ID anzeigen“. Sie müssen angemeldet sein, um Ihre Accountinformationen anzuzeigen. Weitere Informationen finden Sie unter „Store-Einstellungen“ auf Seite 104.

## Prüfen der geladenen Dateien

Mithilfe von iTunes können Sie auf Ihrem Computer überprüfen, ob sich alle Musiktitel, Videos, Programme und anderen Objekte, die Sie im iTunes Store oder App Store gekauft haben, in Ihrer iTunes-Mediathek befinden. Dies ist möglicherweise sinnvoll, wenn ein Ladevorgang unterbrochen wurde.

**Prüfen der Downloads:** Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie „Store“ > „Nach verfügbaren Downloads suchen“.

Wenn Sie alle Einkäufe anzeigen möchten, können Sie sich mit Ihrer Apple-ID anmelden, „Store“ > „Meinen Account anzeigen“ auswählen und auf „Einkaufsstatistik“ klicken.



## App Store

Mit dem iPad können Sie Apps im App Store suchen, als Demo anzeigen, bewerten, kaufen und laden.

**Hinweis:** Der App Store ist möglicherweise nicht in allen Ländern oder Regionen verfügbar und die App Store-Inhalte können sich von Land zu Land oder Region zu Region unterscheiden. Funktionen können sich jederzeit ändern.

Ihr iPad muss mit dem Internet verbunden sein, damit Sie den App Store öffnen können. Weitere Informationen finden Sie unter „Netzwerk“ auf Seite 139. Zum Kaufen von Apps benötigen Sie eine Apple-ID. Weitere Informationen finden Sie unter „Store-Einstellungen“ auf Seite 104.



Nach App-Updates suchen

## Suchen und Laden von Apps

Blättern Sie durch die verschiedenen Listen, um neue, interessante oder empfohlenen Apps anzuzeigen. In den Top 25 finden Sie die beliebtesten Apps. Verwenden Sie die Suche, wenn Sie nach einer bestimmten App suchen.

**Durchsuchen des App Store:** Tippen Sie auf „Highlights“, „Kategorien“ oder „Top-Charts“.

Suchen mithilfe der Funktion „Genius“	Tippen Sie auf „Genius“, um eine Liste mit Empfehlungen anzuzeigen, die auf dem Inhalt Ihrer App-Sammlung basieren. Folgen Sie den angezeigten Anleitungen, um die Funktion „Genius“ zu aktivieren. Genius ist ein kostenloser Dienst, zu dessen Nutzung eine Apple-ID erforderlich ist.
Suchen nach Apps	Tippen Sie auf die Taste „Suchen“ und auf das Suchfeld. Geben Sie danach ein oder mehrere Wörter ein und tippen Sie auf „Suchen“.
Senden eines Links zur Info-Seite der App in iTunes via E-Mail	Tippen Sie auf „Empfehlen“.
Versenden einer App als Geschenk	Tippen Sie auf die Option zum Schenken und folgen Sie dann den angezeigten Anleitungen.
Melden eines Problems	Tippen Sie auf „Problem melden“. Wählen Sie ein Problem aus der Liste aus oder geben Sie optionale Kommentare ein. Tippen Sie dann auf „Melden“.
Kaufen und Laden einer App	Tippen Sie auf den Preis (oder tippen Sie auf „Gratis“) und anschließend auf „Kaufen“. Wenn Sie eine App bereits gekauft haben, wird im Info-Bildschirm statt des Preises der Hinweis „Installieren“ angezeigt. Sie müssen nicht bezahlen, um die App erneut zu laden.
Einlösen einer Geschenkkarte bzw. eines Geschenkcodes	Tippen Sie unten im Bildschirm „Highlights“ auf „Einlösen“ und folgen Sie dann den angezeigten Anleitungen.
Anzeigen des Ladestatus von Apps	Wenn eine App geladen wird, wird deren Symbol mit einem Statusbalken auf dem Home-Bildschirm angezeigt.
Laden einer zuvor gekauften App	Tippen Sie auf „Käufe“, suchen Sie nach der App in der Liste und tippen Sie dann auf „Laden“. Sie können einen Artikel auch erneut laden, während Sie den Store durchstöbern: Tippen Sie einfach auf „Laden“ (wo üblicherweise der Preis angezeigt wird).
Automatisches Laden von Käufen auf anderen Geräten oder Computern	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Store“ und legen Sie fest, welche Käufe automatisch geladen werden sollen.

## Löschen von Apps

Sie können Apps, die Sie über den App Store installiert haben, löschen. Wenn Sie eine App löschen, werden auch alle verknüpften Daten gelöscht.

**Löschen einer App Store-App** Legen Sie den Finger auf ein beliebiges Symbol im Home-Bildschirm, bis die Symbole anfangen, sich leicht zu bewegen, und tippen Sie dann auf . Wenn Sie mit dem Löschen der Apps fertig sind, drücken Sie die Home-Taste .

Informationen zum Zurücksetzen des iPad, um alle Apps, Daten und Einstellungen zu löschen, finden Sie unter „Zurücksetzen“ auf Seite 143.

## Store-Einstellungen

In den Store-Einstellungen können Sie sich mit einer Apple-ID anmelden, eine neue Apple-ID erstellen oder eine vorhandene bearbeiten. Wenn Sie mehrere Apple-IDs haben, können Sie sich in den Store-Einstellungen bei einer Apple-ID abmelden und mit einer anderen anmelden.

Unter [www.apple.com/de/legal/itunes/ww/](http://www.apple.com/de/legal/itunes/ww/) finden Sie die Bedingungen des iTunes Store.

**Anmelden mit einer Apple-ID** Wählen Sie „Store“ > „Anmelden“. Tippen Sie dann auf „Bestehende Apple-ID verwenden“ und geben Sie Ihre Apple-ID und das Kennwort ein.

<b>Anzeigen und Bearbeiten Ihrer Accountinformationen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Store“, tippen Sie auf Ihre Apple-ID und tippen Sie auf „Apple-ID anzeigen“. Tippen Sie auf ein Element, um es zu bearbeiten. Zum Ändern Ihres Kennwortes tippen Sie auf das Feld „Apple-ID“.
<b>Anmelden mit einer anderen Apple-ID</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Store“, tippen Sie auf Ihren Accountnamen und auf „Abmelden“.
<b>Erstellen einer neuen Apple-ID</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Store“ aus und tippen Sie auf „Anmelden“. Tippen Sie auf „Neue Apple-ID erstellen“ und befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.
<b>Automatisches Laden von Käufen</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Store“ und legen Sie fest, welche Käufe (z. B. „Musik“ oder „Bücher“) automatisch auf das iPad geladen werden sollen. Sie können die automatische Aktualisierung der Zeitungskiosk-Apps auch deaktivieren.
<b>Laden von Käufen über das mobile Datennetzwerk</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Store“ und aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Option „Mobile Daten“. Für das Laden von Einkäufen über das mobile Datennetzwerk fallen möglicherweise Gebühren von Ihrem Telefonanbieter an. Zeitungskiosk-Apps werden nur aktualisiert, wenn das iPad mit einem WLAN-Netzwerk verbunden ist. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 21 „Zeitungskiosk,“ auf Seite 106.



## Zeitungskiosk

Im Zeitungskiosk befinden sich Ihre Zeitschriften- und Zeitungsabonnements in einem Regal, über das Sie ganz einfach darauf zugreifen können. Zeitungskiosk-Apps sind direkt im Regal verfügbar. Wenn es eine neue Ausgabe gibt, wird dies mit einem Banner im Regal angezeigt. Sie werden automatisch auf das iPad übertragen.



Finger auf ein  
Magazin/eine  
Zeitung legen,  
um das Objekt  
neu anzuordnen

**Suchen von Zeitungskiosk-Apps:** Tippen Sie auf „Zeitungskiosk“, um das Regal anzuzeigen, und wählen Sie dann „Store“.

Wenn Sie eine neue Zeitungskiosk-App kaufen, wird diese zu Ihrem Regal hinzugefügt und Sie können dort schnell darauf zugreifen. Nachdem die App geladen wurde, öffnen Sie sie, um die verschiedenen Ausgaben und Abonnementoptionen anzuzeigen.

Bei Abonnements handelt es sich um App-interne Käufe, die über Ihre Apple-ID abgerechnet werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Store-Einstellungen“ auf Seite 104.

Die Preise variieren und Zeitungskiosk-Apps stehen möglicherweise nicht in allen Regionen oder Ländern zur Verfügung.

## Lesen der neuesten Ausgabe

Wenn es eine neue Ausgabe einer Zeitschrift oder Zeitung gibt, wird diese automatisch im Zeitungskiosk geladen, wenn Ihr Gerät mit einem WLAN-Netzwerk verbunden ist. Außerdem informiert eine Kennzeichnung auf der App Sie über die neue Ausgabe. Öffnen Sie die App „Zeitungskiosk“, um mit dem Lesen zu beginnen, und suchen Sie nach den Apps, die mit einer Kennzeichnung „Neu“ versehen sind.

Wie Sie über neue Ausgaben informiert werden, variiert je nach App. Informationen zum Löschen, Suchen und Lesen einzelner Ausgaben erhalten Sie in der Hilfe der entsprechenden App bzw. im Informationstext zur App im App Store. Es ist nicht möglich, die App „Zeitungskiosk“ aus dem Regal zu entfernen oder andere Arten von Apps in das Regal zu stellen.

**Deaktivieren automatischer Downloads:** Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Store“ und deaktivieren Sie für das gewünschte Objekt automatische Downloads.



## iBooks

Die App „iBooks“ ist eine großartige Lösung, um Bücher zu lesen und zu kaufen. Laden Sie die kostenlose App aus dem App Store und kaufen oder laden Sie anschließend Bücher aller Art, von klassischer Literatur bis hin zu Bestsellern, im integrierten iBookstore. Sobald Sie ein Buch geladen haben, wird es auf Ihrem Bücherregal dargestellt.

Sie benötigen eine Internetverbindung und eine Apple-ID, damit Sie die App „iBooks“ laden und den iBookstore verwenden können. Wenn Sie keine Apple-ID haben oder für einen Kauf eine andere Apple-ID verwenden wollen, können Sie „Einstellungen“ > „Store“ auswählen und die gewünschten Änderungen vornehmen. Weitere Informationen finden Sie unter „Store-Einstellungen“ auf Seite 104.

**Hinweis:** Die App „iBooks“ und der iBookstore stehen möglicherweise nicht in allen Sprachen und Regionen zur Verfügung.

## Verwenden des iBookstore

Tippen Sie in der App „iBooks“ auf „Store“, um den iBookstore zu öffnen. Hier können Sie durch empfohlene und meistverkaufte Bücher blättern und Bücher nach Autor oder Thema suchen. Wenn Sie das gewünschte Buch gefunden haben, können Sie es kaufen und laden.

**Hinweis:** Einige Funktionen des iBookstore sind nicht überall verfügbar.

**Kaufen eines Buchs:** Finden Sie das gewünschte Buch, tippen Sie auf den Preis und dann auf „Buch kaufen“ oder auf „Buch laden“, wenn es kostenlos erhältlich ist.

---

<b>Abrufen von Informationen über ein Buch</b>	Sie können eine Zusammenfassung des Buchs lesen, eine Rezension lesen und eine Leseprobe des Buchs laden, bevor Sie das Buch kaufen. Nach dem Kauf eines Buchs können Sie selbst eine Rezension schreiben.
<b>Laden einer zuvor gekauften App</b>	Tippen Sie dort, wo normalerweise der Preis angezeigt wird, auf „Käufe“ oder „Laden“.
<b>Automatisches Laden von Käufen auf anderen iOS-Geräten oder Computern</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Store“ und legen Sie fest, welche Käufe automatisch geladen werden sollen.

---

## Synchronisieren von Büchern und PDFs

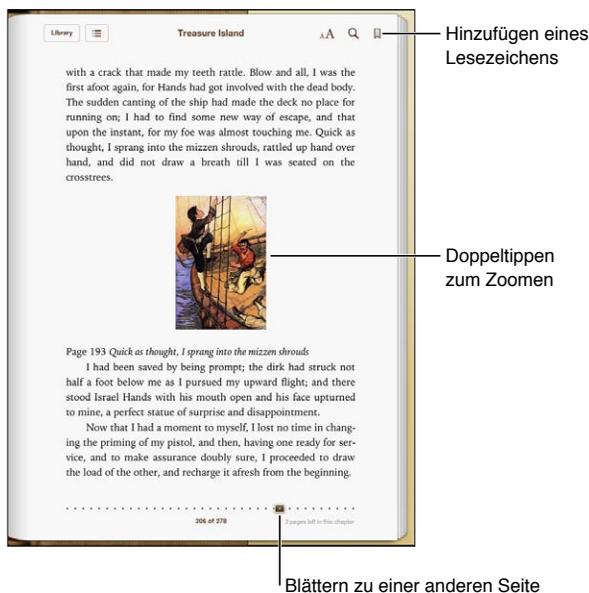
Verwenden Sie iTunes zum Synchronisieren Ihrer Bücher und PDFs zwischen iPad und Ihrem Computer und zum Kaufen von Büchern im iTunes Store. Wenn das iPad mit Ihrem Computer verbunden ist, können Sie im Bereich „Bücher“ die Objekte zum Synchronisieren auswählen. Ferner können Sie Bücher, die ohne Kopierschutz im ePub-Format erstellt wurden, und PDF-Dokumente zu Ihrer iTunes-Mediathek hinzufügen. Im Internet sind Bücher im PDF- und ePub-Format verfügbar.

**Synchronisieren eines Buchs oder einer PDF auf dem iPad:** Wählen Sie in iTunes auf Ihrem Computer „Ablage“ > „Zur Mediathek hinzufügen“ und anschließend die .pdf-, .epub- oder .ibooks-Datei. Verbinden Sie das iPad zum Synchronisieren mit dem Computer.

Um ein Buch oder eine PDF zu iBooks hinzuzufügen, ohne das Gerät synchronisieren zu müssen, schicken Sie sich die Datei per E-Mail von Ihrem Computer. Öffnen Sie auf dem iPad die E-Mail, legen Sie den Finger auf den Anhang und wählen Sie „In „iBooks“ öffnen“ aus dem angezeigten Menü.

## Lesen von Büchern

Es ist einfach, ein Buch zu lesen. Tippen Sie im Bücherregal auf das Buch, das Sie lesen möchten. Wird das gewünschte Buch nicht angezeigt, tippen Sie auf „Sammlungen“, um andere Sammlungen anzuzeigen.



**Im Liegen lesen:** Damit Sie ein Buch auch im Liegen lesen können, verwenden Sie die Ausrichtungssperre, um das iPad daran zu hindern, die Anzeige zu drehen, wenn Sie das iPad drehen. Weitere Informationen finden Sie unter „Ansicht in Hoch- oder Querformat“ auf Seite 16.

Jedes Buch verfügt über bestimmte Funktionen, die auf seinem Inhalt und Format basieren. Einige der unten beschriebenen Funktionen sind möglicherweise nicht in dem Buch vorhanden, das Sie gerade lesen. Die Druckfunktion ist zum Beispiel nur für PDFs verfügbar und wenn ein Buch keine gesprochene Erzählung enthält, wird das Symbol zum Vorlesen nicht angezeigt.

<b>Anzeigen der Bedienelemente</b>	Tippen Sie auf die Mitte der Seite.
<b>Umblättern der Seite</b>	Tippen Sie auf den rechten oder linken Rand des Bildschirms oder streichen Sie mit dem Finger von links nach rechts über die Seite. Zum Ändern der Blättrichtung beim Tippen auf den linken Rand wählen Sie „Einstellungen“ > „iBooks“ > „Auf linken Rand tippen“.
<b>Anzeigen des Inhaltsverzeichnisses</b>	Tippen Sie auf  . Bei einigen Büchern können Sie das Inhaltsverzeichnis auch durch Aufziehen anzeigen.
<b>Einfügen oder Entfernen von Lesezeichen</b>	Tippen Sie auf  . Sie können mehrere Lesezeichen verwenden. <i>Zum Entfernen des Lesezeichens</i> tippen Sie darauf. Es ist nicht erforderlich, ein Lesezeichen zu setzen, wenn Sie ein Buch schließen, da sich iBooks die Seite merkt.
<b>Einfügen oder Entfernen von Markierungen</b>	Wählen Sie ein Wort durch Doppeltippen aus, passen Sie die Auswahl mithilfe der Aktivpunkte an und tippen Sie auf „Markieren“. Wählen Sie anschließend eine Farbe aus. <i>Zum Entfernen einer Markierung</i> tippen Sie auf den hervorgehobene Text und dann auf  . <i>Zum Unterstreichen von Wörtern</i> tippen Sie auf  . <i>Zum Ändern der Farbe</i> tippen Sie auf den hervorgehobenen Text und wählen dann eine Farbe aus dem Menü aus.
<b>Hinzufügen, Entfernen oder Bearbeiten von Notizen</b>	Doppeltippen Sie auf ein Wort und tippen Sie dann auf „Notiz“. Tippen Sie nach dem Schreiben der Notiz auf eine beliebige Stelle der Seite, um sie zu schließen. <i>Zum Anzeigen der Notiz</i> tippen Sie auf die Markierung, die am Rand des hervorgehobenen Textes angezeigt wird. <i>Zum Entfernen einer Notiz</i> löschen Sie deren Text. Zum Entfernen einer Notiz und deren Markierung tippen Sie auf den hervorgehobenen Text und dann auf  . <i>Zum Ändern der Farbe</i> tippen Sie auf den hervorgehobenen Text und wählen dann eine Farbe aus dem Menü aus. <i>Zum Hinzufügen einer Notiz zu einer Markierung</i> tippen Sie auf den hervorgehobenen Text und dann auf  .
<b>Anzeigen aller Lesezeichen</b>	Tippen Sie auf  und wählen Sie dann ein Lesezeichen aus der Liste aus.
<b>Anzeigen aller Notizen</b>	Tippen Sie abhängig vom Buch auf  und dann auf „Notizen“ oder auf  . Weitere Informationen finden Sie unter „Überprüfen von Notizen und Wörterlisten“ auf Seite 111.
<b>Vergrößern eines Bildes</b>	Vergrößern Sie das Bild durch Doppeltippen auf das Bild oder bei einigen Büchern durch Aufziehen des Bilds.
<b>Blättern zu einer bestimmten Seite</b>	Verwenden Sie die Bedienelemente für die Seitennavigation unten im Bildschirm. Oder tippen Sie auf  und geben Sie eine Seitenzahl ein. Tippen Sie dann auf die Seitenzahl in den Suchergebnissen.
<b>Suchen im Buch</b>	Tippen Sie auf  . <i>Für die Internetrecherche</i> tippen Sie auf „Im Internet suchen“ oder auf „Mit Wikipedia suchen“. Safari wird geöffnet und zeigt die Ergebnisse an.
<b>Suchen nach weitere Vorkommen eines Wortes oder Satzes</b>	Wählen Sie ein Wort durch Doppeltippen aus, passen Sie die Auswahl mithilfe der Aktivpunkte an und tippen Sie im angezeigten Menü auf „Suchen“.

<b>Nachschlagen eines Wortes</b>	Wählen Sie ein Wort durch Doppeltippen aus, passen Sie die Auswahl mithilfe der Aktivpunkte an und tippen Sie im angezeigten Menü auf „Nachschlagen“. Definitionen stehen möglicherweise nicht in allen Sprachen zur Verfügung.
<b>Anhören eines Buchs</b>	Tippen Sie auf  . Diese Funktion ist nicht bei allen Büchern verfügbar. Wenn Ihr Sehvermögen eingeschränkt ist, können Sie VoiceOver nutzen und sich fast alle Bücher vorlesen lassen. Weitere Informationen unter „Informationen über VoiceOver“ auf Seite 117.

iBooks verwendet Ihre Apple-ID zum Speichern Ihrer Sammlungen, Lesezeichen, Notizen und aktuellen Seiteninformationen, sodass Sie Ihre Bücher auf allen iOS-Geräten lesen können. iBooks sichert die Informationen für alle Bücher, wenn Sie die App öffnen bzw. schließen. Informationen einzelner Bücher werden ebenfalls gesichert, wenn Sie das Buch öffnen oder schließen.

**Aktivieren oder Deaktivieren der Synchronisierung:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „iBooks“.

Einige Bücher greifen auf Audio- oder Videoinhalte zu, die im Internet gespeichert sind.

**Aktivieren oder Deaktivieren des Online-Video- und Audiozugriffs:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „iBooks“ > „Online Audio & Video“.

**Hinweis:** Das iPad verwendet ein Datennetzwerk. Für das Abspielen dieser Dateien können Gebühren des Anbieters anfallen.

## Ändern des Erscheinungsbildes eines Buchs

Bei einigen Büchern können Sie Schriftgröße, Schriftart und Seitenfarbe ändern.

**Ändern der Helligkeit:** Tippen Sie in die Mitte der aktuellen Seite, um die Bedienelemente anzuzeigen, und tippen Sie dann auf . Wird  nicht angezeigt, tippen Sie erst auf .

<b>Ändern der Schriftart oder der Schriftgröße</b>	Tippen Sie in die Mitte der aktuellen Seite, um die Bedienelemente anzuzeigen, und tippen Sie dann auf  . Tippen Sie auf „Schrift“, um eine Schriftart auszuwählen. Nicht alle Bücher unterstützen das Ändern der Schriftart.  Bei einigen Büchern kann die Schriftart nur geändert werden, wenn sich das iPad im Hochformat befindet.
<b>Ändern der Farbe von Seite und Text</b>	Tippen Sie in die Mitte der aktuellen Seite, um die Bedienelemente anzuzeigen, und tippen Sie auf  . Tippen Sie dann auf „Thema“. Diese Einstellung ist für Bücher gültig, die dies unterstützen.
<b>Verwenden des Vollbildmodus zum Anzeigen eines Buchs</b>	Tippen Sie in die Mitte der aktuellen Seite, um die Bedienelemente anzuzeigen, und tippen Sie auf  . Tippen Sie dann auf „Thema“ und aktivieren Sie den Vollbildmodus. Einige Bücher werden automatisch im Vollbildmodus angezeigt.
<b>Aktivieren oder Deaktivieren der Ausrichtung und Worttrennung</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „iBooks“. Einige Bücher und PDFs unterstützen die Ausrichtung und Worttrennung nicht.

## Überprüfen von Notizen und Wörterlisten

In Büchern, die diese Funktion unterstützen, können Sie alle Markierungen und Notizen als Karten anzeigen. Zum schnellen Finden Ihrer Notizen zeigen Sie sie nach Kapitel an oder durchsuchen Sie deren Inhalte.

**Anzeigen Ihrer Notizen:** Tippen Sie auf .

<b>Anzeigen von Notizen nach Kapitel</b>	Kennzeichnung in der Kapitelliste zeigen die Anzahl der Notizen und der Markierungen an, die Sie in jedem Kapitel hinzugefügt haben. Wird die Kapitelliste nicht angezeigt, tippen Sie auf die Taste „Kapitel“. Tippen Sie auf ein Kapitel, um dessen Notizen anzuzeigen. Tippen Sie auf ein Objekt in der Liste, um die Notiz oder Markierungen im Kontext anzuzeigen.
<b>Durchsuchen aller Notizen</b>	Geben Sie in der Notizenansicht ein Wort oder einen Satz in das Suchfeld ein. Wird das Suchfeld nicht angezeigt, tippen Sie auf die Taste „Kapitel“. Die Kapitel mit den entsprechenden Notizen oder Markierungen werden angezeigt. Tippen Sie auf ein Kapitel, um dessen Notizen anzuzeigen.
<b>Überprüfen von Notizen und Vokabular auf Karteikarten</b>	Tippen Sie auf die Option für die Karten. Auf der Vorderseite jeder Karte wird der mit Markierungen versehene Text angezeigt. Durch Streichen gelangen Sie von einer Karte zur nächsten. Sind auf einer Karte Notizen vorhanden, was durch ↶↷ angezeigt wird, tippen Sie auf die Karte, um sie umzudrehen. Tippen Sie auf ⚙️, um auszuwählen, welche Markierungen angezeigt werden, oder um die Karten in Zufallsfolge anzuzeigen. Enthält eine Kapitel eine Wörterliste, können Sie diese ebenfalls auf den Karten aufnehmen.
<b>Senden Ihrer Notizen per E-Mail</b>	Tippen Sie in den angezeigten Notizen auf 📧. Wählen Sie die Notizen aus, die gesendet werden sollen, und tippen Sie auf „Per E-Mail senden“.
<b>Löschen von Notizen</b>	Tippen Sie in den angezeigten Notizen auf 🗑️. Wählen Sie die Notizen aus, die gelöscht werden sollen, und tippen Sie auf „Löschen“.

## Interaktion mit Multimedia-Objekten

Einige Bücher verfügen über interaktive Elemente wie Filme, Diagramme, Präsentationen, Galerien, 3D-Objekten und Kapitelrezensionen. Zur Interaktion mit Multimedia-Objekten tippen Sie auf, streichen über oder ziehen das Objekt auf und zu. Bei einer Präsentation können Sie zum Beispiel auf ▶️ tippen, um die Präsentation zu starten und dann jede Folie durch Tippen einzeln anzeigen. Zur Vollbildanzeige eines Elements spreizen Sie zwei Finger auseinander. Ziehen Sie die Finger wieder zusammen, wenn Sie fertig sind.

## Drucken oder Versenden einer PDF per E-Mail

Mit iBooks können Sie die Kopie eines PDF-Dokuments per E-Mail versenden und das Dokument komplett oder in Auszügen auf einem unterstützten Drucker ausdrucken.

Sie können nur PDFs drucken oder per e-Mail versenden, nicht jedoch Bücher.

**Versenden von PDFs per E-Mail:** Öffnen Sie die PDF, tippen Sie auf 📧 und wählen Sie „Per E-Mail senden“. Daraufhin wird eine neue E-Mail mit der PDF als Anhang geöffnet. Tippen Sie auf „Senden“, wenn Sie Ihre Mitteilung eingegeben haben.

<b>Drucken von PDFs</b>	Öffnen Sie die PDF, tippen Sie auf 🖨️ und wählen Sie „Drucken“. Wählen Sie einen Drucker, einen Seitenbereich und die Anzahl der Kopien aus und tippen Sie auf „Drucken“. Weitere Informationen finden Sie unter „Drucken“ auf Seite 36.
-------------------------	--

## Verwalten des Bücherregals

Mithilfe des Bücherregals können Sie Ihre Bücher und PDFs durchsuchen. Ferner können Sie Objekte in Sammlungen verwalten.



Finger auf ein Buch legen, um das Objekt neu anzuordnen

Verfügbar im iBookstore Änderungen an der Verfügbarkeit von Titeln vorbehalten.

**Buch oder PDF in eine Sammlung bewegen:** Zeigen Sie das Bücherregal an und tippen Sie auf „Bearbeiten“. Tippen Sie auf die Objekte, die bewegt werden sollen, und dann auf „Bewegen“ und wählen Sie eine Sammlung aus.

Wenn Sie ein Buch oder eine PDF zu Ihrem Bücherregal hinzufügen, wird es der Sammlung „Bücher“ oder „PDFs“ hinzugefügt. Sie können das Objekt dann von hier aus in eine andere Sammlung bewegen. Sie können beispielsweise Sammlungen für Arbeit und Schule oder zu Referenzzwecken oder als Freizeitlektüre anlegen.

<b>Anzeigen einer Sammlung</b>	Tippen Sie auf „Sammlungen“ und anschließend auf eine neue Sammlung in der angezeigten Liste.
<b>Verwalten von Sammlungen</b>	Tippen Sie auf „Sammlungen“, um die Liste mit den Sammlungen einzublenden. Zum Ändern des Namens einer Sammlung tippen Sie auf „Bearbeiten“. Die integrierten Sammlungen „Bücher“ und „PDFs“ können nicht bearbeitet oder gelöscht werden.
<b>Sortieren des Bücherregals</b>	Tippen Sie auf  und wählen Sie eine Sortiemethode aus den Auswahlmöglichkeiten unten auf dem Bildschirm.
<b>Löschen eines Objekts aus dem Bücherregal</b>	Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und dann auf das Objekt (Buch oder PDF), das gelöscht werden soll, sodass ein Häkchen angezeigt wird. Tippen Sie auf „Löschen“. Tippen Sie abschließend auf „Fertig“. Wenn Sie ein gekauftes Buch löschen, können Sie es über den Bereich „Gekaufte Artikel“ erneut aus dem iBookstore laden.
<b>Suchen nach einem Buch</b>	Zeigen Sie das Bücherregal an. Tippen Sie auf die Statusleiste, um im Bildschirm nach oben zu blättern. Tippen Sie dann auf  . Bei der Suche wird nach dem Buchtitel und dem Namen des Autors gesucht.



## Game Center

Entdecken Sie neue Spiele und tauschen Sie Ihre Spielerfahrungen mit Freunden aus aller Welt im Game Center aus. Laden Sie Ihre Freunde zum Spielen ein oder verwenden Sie die Funktion „Auto-Match“, um interessante Gegner zu finden. Sammeln Sie Bonuspunkte, indem Sie bestimmte Ziele in einem Spiel erreichen, finden Sie heraus, was Ihre Freunde erreicht haben, und schauen Sie sich die Bestenliste an, um herauszufinden, wer die besten Spieler sind.

**Hinweis:** Das Game Center ist möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar und die verfügbaren Spiele können variieren.

Sie benötigen für das Game Center eine Internetverbindung und eine Apple-ID. Wenn Sie einen iCloud-Account besitzen, können Sie diese Apple-ID mit dem Game Center verwenden. Besitzen Sie noch keine Apple-ID oder möchten Sie eine separate ID zum Spielen einrichten, können Sie diese im Game Center, wie unten beschrieben, erstellen.



Festlegen Ihres Status, Ändern Ihres Fotos bzw. Abmelden

Einladen von Freunden zu einem Spiel

Wählen eines Spiels

Antworten auf eine Kontaktanfrage

## Anmelden beim Game Center

**Anmelden:** Öffnen Sie das Game Center. Wenn Ihr Kurzname und Foto oben auf der Seite angezeigt werden, sind Sie bereits angemeldet. Geben Sie andernfalls Ihre Apple-ID und Ihr Kennwort ein und tippen Sie auf „Anmelden“. Oder tippen Sie auf „Neuen Account erstellen“, um eine neue Apple-ID zu erstellen.

<b>Hinzufügen Ihres Fotos</b>	Tippen Sie auf das Foto neben Ihrem Namen.
<b>Angeben Ihres Status</b>	Tippen Sie auf „Ich“ und anschließend auf die Statusleiste und geben Sie Ihren Status ein.
<b>Anzeigen Ihrer Accounteinstellungen</b>	Tippen Sie auf „Ich“, auf das Accountbanner und dann auf „Account anzeigen“.
<b>Abmelden</b>	Tippen Sie auf „Ich“, tippen Sie dann auf das Accountbanner und anschließend auf „Abmelden“. Sie müssen sich nicht jedes Mal beim Verlassen des Game Centers abmelden.

## Kaufen und Laden von Spielen

Spiele für das Game Center sind im App Store erhältlich.

**Kaufen und Laden eines Spiels:** Tippen Sie auf „Spiele“ und dann auf ein empfohlenes Spiel oder auf „Game Center-Spiele suchen“.

Im Game Center-Bereich des App Store werden die Spiele angezeigt, die mit dem Game Center funktionieren. Sie können in diesem Bereich navigieren und Spiele von dort kaufen und laden.

Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 20, „App Store,“ auf Seite 103.

<b>Kaufen von Spielen, die Ihre Freunde besitzen</b>	Tippen Sie auf „Freunde“ und einen Namen in der Liste. Tippen Sie auf ein Spiel in der Spielreihe Ihres Freundes. Tippen Sie dann auf den Preis des Spiels.
--	---

## Spiele von Spielen

**Spiele eines Spiels:** Tippen Sie auf „Spiele“ und wählen Sie ein Spiel aus. Tippen Sie dann auf „Spiele“.

<b>Anzeigen einer Liste mit der Höchstpunktzahl</b>	Tippen Sie auf „Spiele“ und wählen Sie das Spiel aus. Tippen Sie dann auf „Bestenliste“.
<b>Anzeigen, welche Spielerfolge erzielt werden können</b>	Tippen Sie auf „Spiele“ und wählen Sie ein Spiel aus. Tippen Sie dann auf „Erfolge“.
<b>Zurückkehren zum Game Center nach dem Spiel</b>	Drücken Sie die Home-Taste und tippen Sie auf „Game Center“ im Home-Bildschirm.

## Spiele mit Freunden

Das Game Center vermittelt Kontakte zu Spielern auf der ganzen Welt. Sie fügen Freunde zum Game Center hinzu, indem Sie eine Anfrage senden oder die Anfrage eines anderen Spielers akzeptieren.

**Einladen von Freunden zu einem Mehrspieler-Spiel:** Tippen Sie auf „Freunde“, wählen Sie den Namen des Freundes und ein Spiel und tippen Sie dann auf „Spiele“. Sind bei dem Spiel mehrere 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 dann, bis die anderen die Einladung annehmen. Wenn jeder bereit ist, können Sie loslegen.

Ist ein Freund nicht verfügbar oder antwortet nicht auf die Einladung, können Sie auf „Auto-Match“ tippen, damit Game Center für Sie nach einem Mitspieler sucht. Oder tippen Sie auf „Einladen“, um einen anderen Freund einzuladen.

<b>Senden einer Kontaktanfrage</b>	Tippen Sie auf „Freunde“ oder „Anfragen“, tippen Sie auf +++ „Freunde hinzufügen“ und geben Sie dann die E-Mail-Adresse eines Freundes oder dessen Game Center-Kurznamen ein. Zum Blättern in Ihren Kontakten tippen Sie auf  . Um eine Anfrage an mehrere Freunde zu senden, tippen Sie nach jeder Adresse auf „Zurück“.
<b>Antworten auf eine Kontaktanfrage</b>	Tippen Sie auf „Anfragen“, wählen Sie die Anfrage und tippen Sie dann auf „Annehmen“ oder „Ignorieren“. Um ein Problem mit der Anfrage zu melden, streichen Sie nach oben und tippen Sie auf „Problem melden“.
<b>Anzeigen der Spiele, die Freunde spielen, sowie deren Punktzahl</b>	Tippen Sie auf „Freunde“, den Namen eines Freundes und dann auf „Spiele“ oder „Punkte“.
<b>Suchen nach einem Kontakt in Ihrer Freundesliste</b>	Tippen Sie auf die Statusleiste, um im Bildschirm nach oben zu blättern. Tippen Sie dann auf das Suchfeld und geben Sie den Suchbegriff ein.
<b>Blockieren von Spieleeinladungen</b>	Deaktivieren Sie in Ihren Game Center-Einstellungen die Option „Spieleeinladungen“. Weitere Informationen finden Sie unter „Game Center-Einstellungen“ auf Seite 116.
<b>Verbergen Ihrer privaten E-Mail-Adresse</b>	Deaktivieren Sie in Ihren Game Center-Einstellungen die Option „Meine E-Mail-Adresse finden“. Weitere Informationen finden Sie unter „Game Center-Einstellungen“ auf Seite 116.
<b>Deaktivieren von Mehrspieler-Aktivitäten</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“ > „Game Center“ und deaktivieren Sie die Option „Mehrspieler“.
<b>Deaktivieren von Kontaktanfragen</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“ > „Game Center“ und deaktivieren Sie die Option „Freunde hinzufügen“.
<b>Anzeigen der Freundesliste eines Kontakts</b>	Tippen Sie auf „Freunde“, den Namen des Freundes und dann auf „Freunde“ unter dem Foto des Kontakts.
<b>Entfernen eines Freundes</b>	Tippen Sie auf „Freunde“, den Namen des Freundes und dann auf „Entfreunden“.
<b>Melden beleidigenden bzw. unangemessenen Verhaltens</b>	Tippen Sie auf „Freunde“, den Namen des Freundes und dann auf „Problem melden“.

## Game Center-Einstellungen

Einige Game Center-Einstellungen sind mit der Apple-ID verknüpft, mit der Sie sich anmelden. Andere befinden sich auf dem iPad unter „Einstellungen“.

**Ändern der Game Center-Einstellungen für Ihre Apple-ID** Melden Sie sich mit Ihrer Apple-ID an, tippen Sie auf „Ich“ und auf das Accountbanner und wählen Sie „Account anzeigen“.

**Festlegen der Art der Benachrichtigungen für das Game Center:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Benachrichtigungen“ > „Game Center“. Wird das Game Center nicht angezeigt, aktivieren Sie die Benachrichtigungen.

**Ändern der Game Center-Einschränkungen:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“ > „Game Center“.

## Funktionen der Bedienungshilfen

Das iPad beinhaltet zahlreiche Funktionen zur Bedienungshilfe, einschließlich:

- VoiceOver Bildschirmlesetechnologie (Screenreader)
- Vergrößerung durch Zoomen
- Großer Text
- Weiß auf schwarz
- Auswahl vorlesen
- Auto-Text vorlesen
- Mono-Audio und Balance
- AssistiveTouch
- Unterstützung für Braillezeilen
- Wiedergabe von Inhalten mit erweiterten Untertiteln

Zoom, Weiß auf schwarz und Mono-Audio funktionieren mit allen Apps. Großer Text funktioniert mit Mail und Notizen. VoiceOver funktioniert mit den integrierten iPad-Apps und einigen Apps anderer Anbieter, die Sie im App Store laden können. Erweiterte Untertitel funktioniert mit Videos und Podcasts, die Untertitel unterstützen.

Weitere Informationen über die iPad-Bedienungshilfen finden Sie unter: [www.apple.com/de/accessibility](http://www.apple.com/de/accessibility).

Sie können einzelne Funktionen in den Einstellungen für die Bedienungshilfen auf dem iPad aktivieren oder deaktivieren. Sie können einige Funktionen auch in iTunes aktivieren oder deaktivieren, wenn Ihr iPad an den Computer angeschlossen ist.

**Aktivieren der Bedienungshilfen auf dem iPad:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“.

**Aktivieren der Bedienungshilfen mit iTunes:** Schließen Sie das iPad an den Computer und wählen Sie in der iTunes-Geräteleiste iPad. Klicken Sie auf „Übersicht“ und dann unten im Bildschirm auf „Bedienungshilfen konfigurieren“.

## Informationen über VoiceOver

VoiceOver liest vor, was auf dem Bildschirm angezeigt wird. So können Sie das iPad benutzen, ohne es zu sehen.

VoiceOver liest Ihnen die verfügbaren Informationen für jedes Element vor, das auf dem Bildschirm ausgewählt wird. Wenn ein Element ausgewählt wird, wird es auf dem Bildschirm durch einen schwarzen Rahmen hervorgehoben, dem VoiceOver-Cursor. Gleichzeitig liest VoiceOver den Namen oder eine Kurzbeschreibung des Elements vor.

Berühren Sie den Bildschirm oder bewegen Sie Ihre Finger über den Bildschirm, um Informationen über verschiedene Elemente auf dem Bildschirm zu hören. Wenn Sie Text auswählen, liest VoiceOver den Text vor. Wenn die Option „Eingabe vorlesen“ 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 121 beschriebenen Gesten, um mit den Bildelementen, wie Tasten und Links, zu arbeiten.

VoiceOver informiert Sie mit einem akustischen Signal über jeden Bildschirmwechsel. Bei einem Wechsel wählt VoiceOver das erste Element im neuen Bildschirm aus und liest dessen Namen oder Kurzbeschreibung vor. (Normalerweise handelt es sich dabei um das Element 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 gesperrt und wieder entsperrt wird.

**Hinweis:** Für das Vorlesen verwendet VoiceOver die in den Landeseinstellungen festgelegte Sprache, wobei die für „Region“ festgelegte Einstellung („Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Region“) berücksichtigt wird. VoiceOver ist in vielen, jedoch nicht in allen Sprachen verfügbar.

## Einrichten von VoiceOver

**Wichtig:** VoiceOver ändert die Gesten, mit denen Sie das iPad steuern. Nachdem Sie VoiceOver aktiviert haben, müssen Sie die speziellen VoiceOver-Gesten verwenden, um Ihr iPad zu steuern. Dies gilt auch für die Geste, mit der Sie die VoiceOver-Funktion deaktivieren, um das Gerät wieder auf normale Weise bedienen zu können.

**Hinweis:** Sie können die Funktionen „VoiceOver“ und „Zoomen“ nicht gleichzeitig verwenden.

**Aktivieren oder Deaktivieren von VoiceOver:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“. Sie können auch festlegen, dass VoiceOver über die Funktion „Home-Dreifachklick“ aktiviert oder deaktiviert werden kann. Weitere Informationen finden Sie unter „Home-Dreifachklick“ auf Seite 129.

<b>Aktivieren und Deaktivieren gesprochener Hinweise</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“. Wenn die Option „Vorschläge vorlesen“ aktiviert ist, liest VoiceOver entweder die Aktion vor, die mit dem Element ausgeführt werden kann, oder aber Anleitungen für das weitere Vorgehen – z. B. „Doppeltippen, um Objekt zu öffnen“. Sie können die Option „Vorschläge“ auch zum Rotor hinzufügen und nach oben oder unten streichen, um Anpassungen vorzunehmen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden der VoiceOver-Rotorsteuerung“ auf Seite 122.
<b>Festlegen der Lesegeschwindigkeit für VoiceOver</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ aus und passen Sie den Regler „Lesegeschwindigkeit“ wie gewünscht an. Sie können die Option „Sprechtempo“ auch zum Rotor hinzufügen und nach oben oder unten streichen, um Anpassungen vorzunehmen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden der VoiceOver-Rotorsteuerung“ auf Seite 122.
<b>Festlegen der Art der Rückmeldung</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Eingabe vorlesen“.
<b>Verwenden des Buchstabieralphabets beim Vorlesen der Eingabe</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Buchstabieralphabet“. Der Text wird Buchstabe für Buchstabe vorgelesen. VoiceOver spricht zunächst den ersten Buchstaben und dann das phonetische Äquivalent, zum Beispiel „B“ und dann „Berta“.

<b>Tonhöhenänderung</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Tonhöhenänderung“. VoiceOver verwendet einen höheren Ton bei der Eingabe eines Buchstabens und einen tieferen Ton beim Löschen eines Buchstabens. VoiceOver verwendet einen höheren Ton auch, wenn es das erste Objekt einer Gruppe (etwa einer Liste oder Tabelle) vorliest, und einen tieferen Ton beim Vorlesen des letzten Objekts einer Gruppe.
<b>Festlegen der Rotoroptionen für die Webnavigation:</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Rotor“. Tippen Sie, um Optionen auszuwählen bzw. deren Auswahl aufzuheben, oder legen Sie Ihren Finger auf  , um ein Element an eine andere Position zu bewegen.
<b>Ändern der VoiceOver-Aussprache</b>	Wählen Sie für den Rotor den Sprachmodus aus und streichen Sie dann nach oben oder unten. Der Sprachenrotor ist immer dann verfügbar, wenn Sie mehr als eine Aussprache ausgewählt haben.
<b>Auswählen einer der im Sprachenrotor verfügbaren Aussprachen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Sprachenrotor“. Um die Position einer Sprache in der Liste zu ändern, ziehen Sie  nach oben oder unten.
<b>Ändern der Sprache für das iPad</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Sprache“. Einige Sprachen werden zusätzlich durch die regionalen Einstellungen unter „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Region“ beeinflusst.
<b>Überspringen von Bildern beim Navigieren</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Bilder navigieren“. Sie können entweder alle Bilder überspringen oder nur diejenigen, für die keine Beschreibung vorhanden ist.
<b>Vorlesen von Mitteilungen bei entsperrem iPad</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Mitteilungen vorlesen“. Ist diese Option deaktiviert, spricht das iPad nur, wenn Sie es entsperren.

## Verwenden von VoiceOver

**Auswählen von Elementen im Bildschirm:** Bewegen Sie Ihren Finger über den Bildschirm. VoiceOver liest Ihnen dabei den Namen oder die Beschreibung jedes Elements vor, das Sie berühren. Sie können systematisch von einem Element zum jeweils nächsten bzw. vorherigen navigieren, indem Sie mit einem Finger nach rechts oder links streichen. Die Auswahl der Elemente erfolgt von links nach rechts und von oben nach unten. Durch das Streichen nach rechts gelangen Sie zum jeweils nächsten Element, durch das Streichen nach links zum jeweils vorherigen Element.

<b>Aktivieren der vertikalen Navigation</b>	Sie können die Option „Vertikale Navigation“ auch zum Rotor hinzufügen, diese dort auswählen und nach oben oder unten streichen, um die Position zu ändern. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden der VoiceOver-Rotorsteuerung“ auf Seite 122.
<b>Auswählen des ersten oder letzten Objekts auf dem Bildschirm</b>	Streichen Sie mit vier Fingern nach oben oder unten.
<b>Entsperren des iPad</b>	Wählen Sie den Schalter „Entsperren“ aus und heben Sie die Sperre durch Doppeltippen auf den Bildschirm auf.
<b>Auswählen eines Objekts nach Namen</b>	Tippen Sie mit zwei Fingern dreifach auf eine beliebige Stelle des Bildschirms, um die Objektauswahl zu öffnen. Geben Sie dann 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 gehen.
<b>Ändern des Bildschirmnamens für ein schnelleres Finden</b>	Tippen Sie mit zwei Fingern auf eine beliebige Stelle des Bildschirms und lassen Sie sie darauf liegen.

**Sprechen des Textes des ausgewählten Objekts:** Streichen Sie mit einem Finger nach oben oder unten, um das nächste oder vorherige Wort oder Zeichen vorzulesen. (Drehen Sie den Rotor, um Zeichen oder Wörter auszuwählen.) Es kann auch das Buchstabieralphabet verwendet werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Einrichten von VoiceOver“ auf Seite 118.

<b>Stoppen der Vorlesefunktion für ein Element</b>	Tippen Sie einmal mit zwei Fingern. Tippen Sie erneut mit zwei Fingern, um die Vorlesefunktion wieder zu aktivieren. Bei der Auswahl eines anderen Elements wird die Vorlesefunktion automatisch wieder aufgenommen.
<b>Ändern der Sprechlautstärke</b>	Verwenden Sie die Lautstärketasten des iPad oder fügen Sie die Option „Lautstärke“ zum Rotor hinzu und streichen Sie nach oben oder unten, um Anpassungen vorzunehmen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden der VoiceOver-Rotorsteuerung“ auf Seite 122.
<b>Stummschalten von VoiceOver</b>	Tippen Sie zweimal mit drei Fingern. Tippen Sie erneut zweimal mit drei Fingern, um das Vorlesen wieder zu aktivieren. Setzen Sie den Seitenschalter in die Position „Aus“, wenn Sie die VoiceOver-Töne ausschalten wollen. Wenn eine externe Tastatur angeschlossen ist, können Sie auch die Taste „ctrl“ auf der Tastatur drücken, um die Stummschaltung von VoiceOver zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.
<b>Ändern der Lesestimme</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Kompakte Stimme verwenden“.
<b>Vorlesen des gesamten Bildschirms von oben</b>	Streichen Sie mit zwei Fingern nach oben über den Bildschirm.
<b>Vorlesen ab dem aktuellen Element bis zum Ende des Bildschirms</b>	Streichen Sie mit zwei Finger nach unten über den Bildschirm.
<b>Sprechen der iPad-Statusinformationen</b>	Tippen Sie oben auf den Bildschirm, um sich Informationen zu Uhrzeit, Batteriestatus, WLAN-Signalstärke etc. ansagen zu lassen.

**Tippen auf ein ausgewähltes Element bei aktivierter VoiceOver-Funktion:** Tippen Sie zweimal an einer beliebigen Stelle auf den Bildschirm.

<b>„Doppeltippen“ auf ein ausgewähltes Element bei aktivierter VoiceOver-Funktion:</b>	Tippen Sie dreimal an einer beliebigen Stelle auf den Bildschirm.
<b>Anpassen eines Schiebereglers</b>	Streichen Sie mit einem Finger nach oben über den Bildschirm, um die Einstellung zu erhöhen, und nach unten, um die Einstellung zu verringern.
<b>Blättern in einer Liste oder einem Bereich des Bildschirms</b>	Streichen Sie mit drei Fingern nach oben oder unten über den Bildschirm. Streichen Sie nach unten, um seitenweise nach unten durch die Liste oder den Bildschirm zu blättern, oder nach oben, um seitenweise nach oben zu blättern. Beim Blättern in einer Liste liest VoiceOver den aktuell angezeigten Abschnitt von Elementen vor (Beispiel: „es werden die Reihen 5 bis 10 angezeigt“). Sie können auch fortlaufend durch eine Liste blättern, anstatt sie seitenweise anzuzeigen. Tippen Sie zweimal und halten Sie die Finger auf dem Bildschirm, bis Sie eine Tonfolge hören. Bewegen Sie den Finger dann nach oben oder unten, um in der Liste zu blättern. Wenn Sie den Finger anheben, wird der fortlaufende Blättervorgang beendet.
<b>Verwenden eines Listenindex</b>	Einige Listen verfügen über einen alphabetisch sortierten Index, der an der rechten Seite angezeigt wird. Der Index kann nicht durch Streichen ausgewählt werden, sondern nur durch direktes Antippen. Nachdem der Index ausgewählt wurde, können Sie durch Streichen nach oben oder unten durch den Index blättern. Sie können auch zweimal tippen und dann den Finger nach oben oder unten streichen.

<b>Neuanordnen einer Liste</b>	Einige Listen wie die Liste „Rotor“ und „Sprachenrotor“ in den Einstellungen für die Bedienungshilfen können neu angeordnet werden. Wählen Sie  rechts neben einem Objekt, doppelklicken und halten Sie, bis Sie einen Ton hören, und ziehen Sie das Objekt dann nach oben oder unten. Abhängig von der Richtung, in die Sie das Objekt bewegt haben, liest VoiceOver vor, ob es nach oben oder unten bewegt wurde.
<b>Neuanordnen des Home-Bildschirms</b>	Wählen Sie im Home-Bildschirm das Symbol aus, das Sie bewegen möchten. Tippen Sie zweimal auf das Symbol, halten Sie den Finger darauf und bewegen Sie es anschließend. VoiceOver liest beim Bewegen des Symbols die Zeilen und Spalten der aktuellen Position vor. Lassen Sie das Symbol los, wenn es sich an der gewünschten Position befindet. Sie können weitere Symbole bewegen. Bewegen Sie ein Objekt an den linken oder rechten Rand des Bildschirms, um es auf eine andere Seite des Home-Bildschirms zu bewegen. Drücken Sie die Home-Taste  , wenn Sie fertig sind.
<b>Aktivieren oder Deaktivieren des Bildschirmvorhangs</b>	Tippen Sie dreimal mit drei Fingern. Wenn der Bildschirmvorhang aktiviert ist, ist der Bildschirminhalt aktiv, obwohl der Bildschirm ausgeschaltet ist.
<b>Entsperren des iPad</b>	Wählen Sie den Schalter „Entsperren“ aus und heben Sie die Sperre durch Doppelklicken auf den Bildschirm auf.

## Lernen von VoiceOver-Gesten

Wenn VoiceOver aktiviert ist, führen die für den Touchscreen definierten standardmäßigen Gesten zu anderen Ergebnissen, da VoiceOver für die Navigation im Bildschirm und für die Steuerung ausgewählter Elemente neben den Standardgesten zusätzliche Gesten unterstützt. Zu den VoiceOver-Gesten gehören das Tippen und das Streichen mit zwei oder mit drei Fingern. Optimale Ergebnisse bei der Verwendung von Gesten mit zwei und drei Fingern erreichen Sie, indem Sie die Finger entspannt und mit etwas Abstand auf dem Bildschirm bewegen.

Sie können auch Standardgesten verwenden, wenn VoiceOver aktiviert ist, indem Sie zweimal tippen und den Finger auf dem Bildschirm halten. Durch eine Abfolge von Tönen wird angegeben, dass nun die Standardgesten aktiviert sind. Diese bleiben so lange aktiviert, bis Sie den Finger anheben. Danach sind wieder die VoiceOver-Gesten aktiviert.

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. Auch die Daumen können Sie dafür verwenden. Viele Benutzer finden die Geste „geteiltes Tippen“ besonders nützlich: Statt ein Objekt durch Doppelklicken auszuwählen, können Sie mit einem Finger auf ein Element und mit einem zweiten Finger auf den Bildschirm tippen. Testen Sie die verschiedenen Möglichkeiten, um zu sehen, welche für Ihre Zwecke am besten geeignet ist.

Funktionieren Ihre Gesten nicht, bewegen Sie die Finger schneller, speziell bei Gesten mit Doppelklick- und Streichbewegungen. Streichen Sie mit einem oder mehreren Fingern schnell über den Bildschirm. Wenn VoiceOver aktiviert ist, wird die Taste „VoiceOver-Übungen“ angezeigt. Hiermit können Sie die VoiceOver-Gesten zunächst üben, bevor Sie sie verwenden.

**Üben von Gesten:** Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“. Tippen Sie dann auf „VoiceOver-Übungen“. Tippen Sie abschließend auf „Fertig“.

Wird die Taste „VoiceOver-Übungen“ nicht angezeigt, stellen Sie sicher, dass VoiceOver aktiviert ist.

Nachfolgend finden Sie einen Überblick über wichtige VoiceOver-Gesten:

### Navigieren und Lesen

- *Tippen:* Ausgewähltes Element vorlesen
- *Nach links oder rechts streichen:* Auswählen des nächsten oder vorherigen Elements

- *Nach oben oder unten streichen*: Abhängig von den Einstellungen der Rotorsteuerung Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden der VoiceOver-Rotorsteuerung“ auf Seite 122.
- *Mit zwei Fingern tippen*: Stoppen der Vorlesens eines Elements
- *Nach oben streichen mit zwei Fingern*: Vorlesen des gesamten Bildschirm von oben
- *Nach unten streichen mit zwei Fingern*: Vorlesen von der aktuellen Auswahl an
- *Zickzack-Geste mit zwei Fingern*: Dreimaliges schnelles Hin- und Herbewegen (wie ein Z) von zwei Fingern, um eine Warnung zu ignorieren oder zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren
- *Mit zwei Fingern dreifach tippen*: Öffnet die Objektauswahl
- *Nach oben oder unten streichen mit drei Fingern*: Blättern einer Seite
- *Nach rechts oder links streichen mit drei Fingern*: Zur nächsten bzw. vorherigen Seite wechseln (zum Beispiel zum Home-Bildschirm, zum Bildschirm „Aktien“ oder zum Bildschirm „Safari“)
- *Mit drei Fingern tippen*: Ansagen weiterer Informationen, wie die Position in einer Liste oder die Auswahl von Text
- *Mit vier Fingern oben auf den Bildschirm tippen*: Auswählen des ersten Objekts auf der Seite
- *Mit vier Fingern unten auf den Bildschirm tippen*: Auswählen des letzten Objekts auf der Seite

### **Aktivieren**

- *Doppeltippen*: Aktivieren des gewählten Objekts
- *Dreifachtippen*: Öffnen eines Objekts (vergleichbar mit Doppeltippen)
- *Geteiltes Tippen*: Alternative zum Auswählen eines Objekts durch Doppeltippen. Hierbei wird ein Objekt aktiviert, indem mit einem Finger auf ein Element und mit einem zweiten Finger auf den Bildschirm getippt wird.
- *Tippen mit einem Finger auf ein Element und mit einem zweiten Finger auf den Bildschirm („geteiltes Tippen“)*: Aktivieren des Objekts
- *Doppeltippen und halten (1 Sekunde) + Standardgeste*: Verwenden einer Standardgeste  
Wenn Sie doppeltippen und halten, lernt das iPad dass die nachfolgende Geste als Standardgeste verwendet werden soll. Sie können zum Beispiel die Stellung eines Schalters ändern, indem Sie doppeltippen und nach kurzem Halten und ohne Abheben des Fingers Ihren Finger bewegen.
- *Mit zwei Fingern doppeltippen*: Unterbrechen der Wiedergabe und Wiedergabe von Musiktiteln in den Apps „Musik“, „Videos“, „YouTube“, „Sprachmemos“ oder „Fotos“. Foto aufnehmen (Kamera) Aufnahme starten oder stoppen (Kamera oder Sprachmemos) Stoppuhr starten oder stoppen
- *Mit zwei Fingern doppeltippen und halten*: Beschriften eines Elements
- *Mit zwei Fingern dreifach tippen*: Öffnet die Objektauswahl
- *Mit drei Fingern doppeltippen*: Aktivieren bzw. Deaktivieren der VoiceOver-Stummschaltung
- *Mit drei Fingern dreifachtippen*: Aktivieren oder Deaktivieren des Bildschirmvorhangs

### **Verwenden der VoiceOver-Rotorsteuerung**

Bei der Rotorsteuerung handelt es sich um eine virtuelle „Wählscheibe“, mit der Sie das Ergebnis beeinflussen können, das Sie durch Streichen nach oben oder nach unten erzielen. Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn VoiceOver aktiviert ist.

**Bedienen des Rotors:** Legen Sie zwei Finger auf den Bildschirm des iPad und drehen Sie die Hand.



**Ändern der im Rotor angezeigten Optionen:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Rotor“ und wählen Sie die Optionen, die im Rotor verfügbar sein sollen.

Die Funktionsweise des Rotors hängt von der Aktion ab, die Sie ausführen. Wenn Sie sich den Text einer E-Mail-Nachricht vorlesen lassen, können Sie mit dem Rotor festlegen, ob das Vorlesen wortweise, zeichenweise oder zeilenweise erfolgen soll, wenn Sie nach oben oder nach unten streichen. Wenn Sie eine Webseite durchblättern, können Sie mit dem Rotor festlegen, dass Sie den kompletten Text (Wort für Wort oder Zeichen für Zeichen) hören wollen oder von einem Element eines bestimmten Typs (z. B. Überschriften oder Links) zum jeweils nächsten Element desselben Typs springen wollen.

### **Lesen von Text**

Auswählen und Vorlesen von Text:

- Zeichen, Wort oder Zeile

### **Sprechen**

Anpassen der VoiceOver Sprachausgabe:

- Lautstärke oder Geschwindigkeit
- Verwenden der Wiedergabe der Texteingabe, der Tonhöhenänderung oder des Buchstabieralphabets (mit dem Apple Wireless Keyboard)

Weitere Informationen finden Sie unter „Steuern von VoiceOver mit einem Apple Wireless Keyboard“ auf Seite 126.

### **Navigieren**

Auswählen und Vorlesen von Text:

- Zeichen, Wort oder Zeile
- Überschrift
- Link, besuchter Link, nicht besuchter Link oder In-Page-Link
- Bedienelemente für Formulare
- Tabelle oder Zeile (beim Navigieren in einer Tabelle)
- Liste
- Sehenswürdigkeit
- Bild
- Statischer Text
- Elemente des gleichen Typs
- Tasten
- Textfelder
- Suchfelder
- Container (Bildschirmbereiche wie das Dock)

Verkleinern oder Vergrößern

### Eingeben von Text

Bewegen der Einfügemarke und Vorlesen von Text:

- Zeichen, Wort oder Zeile

Auswählen der Bearbeitungsfunktion

Auswählen einer Sprache

### Verwenden eines Steuerelements

Auswählen und Vorlesen von Text:

- Zeichen, Wort oder Zeile

Anpassen des Werts des Steuerungsobjekts

## Eingeben und Bearbeiten von Text mit VoiceOver

Wenn Sie mit VoiceOver ein Textfeld auswählen, können Sie die virtuelle oder eine externe Tastatur verwenden, die an das iPad angeschlossen wird, um Text einzugeben. Mit VoiceOver können Sie außerdem die Bearbeitungsfunktionen des iPad verwenden, um Inhalt im Textfeld auszuschneiden, zu kopieren oder einzusetzen.

Es gibt zwei Möglichkeiten, Text in VoiceOver einzugeben – *normales Tippen* und *Tippen durch Berühren*. Beim normalen standardmäßigen Tippen wählen Sie eine Taste aus und geben das Zeichen durch Doppeltippen auf den Bildschirm ein. Beim Tippen durch Berühren wird die Taste durch Berühren ausgewählt und beim Anheben des Fingers automatisch eingegeben. Diese Methode kann zwar schneller sein, erfordert jedoch mehr Übung als das herkömmliche Tippen.

Mit VoiceOver können Sie außerdem die Bearbeitungsfunktionen des iPad verwenden, um Inhalt im Textfeld auszuschneiden, zu kopieren oder einzusetzen.

**Eingeben von Text:** Wählen Sie ein bearbeitbares Textfeld aus. Tippen Sie dann zweimal, um die Einfügemarke anzuzeigen und die Bildschirmtastatur einzublenden, und geben Sie dann Zeichen ein.

- *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 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. Haben Sie die falsche Taste berührt, bewegen Sie Ihren Finger auf der Tastatur, bis die gewünschte Taste ausgewählt ist. VoiceOver liest das Zeichen für jede Taste vor, die Sie berühren. Das Zeichen wird aber erst eingegeben, wenn Sie Ihren Finger anheben.

**Hinweis:** Diese Art der Texteingabe funktioniert nur bei Tasten, mit denen Text eingegeben wird. Verwenden Sie die Standardmethode für andere Tasten wie die Umschalttaste, Rückscrittaste und Zeilenschalter.

**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. 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. Wenn Sie die Einfügemarke hinter das Satzzeichen am Wort- oder Satzende bewegen wollen, wechseln Sie mithilfe des Rotors in den Modus für die zeichenweise Bewegung. 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.

<b>Wählen der Standardmethode oder Tippen durch Berühren</b>	Wenn VoiceOver aktiviert und eine Taste auf der Tastatur ausgewählt ist, können Sie mit dem Rotor den Schreibmodus auswählen und dann mit dem Finger nach oben oder unten streichen.
<b>Löschen eines Zeichens</b>	Wählen Sie  und löschen Sie das Zeichen durch Doppeltippen oder geteiltes Tippen auf den Bildschirm. Dies ist auch beim Tippen durch Berühren erforderlich. Zum Löschen mehrerer Zeichen berühren und halten Sie die Taste „Löschen“ und tippen mit einem anderen Finger auf den Bildschirm (einmal auf jedes Zeichen, das gelöscht werden soll). VoiceOver liest das Zeichen vor, das gelöscht wird. Wenn die Funktion „Tonhöhenänderung“ aktiviert ist, liest VoiceOver die gelöschten Zeichen in einem tieferen Ton.
<b>Text auswählen</b>	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 Doppeltippen das Wort direkt neben der Einfügemarke ausgewählt. Bei Verwendung von „Alle auswählen“ wird der gesamte Text ausgewählt. Ziehen Sie zwei Finger auf oder zu, um die Auswahl zu erweitern oder zu verringern.
<b>Ausschneiden, Kopieren oder Einsetzen</b>	Vergewissern Sie sich, dass mit dem Rotor der Bearbeitungsmodus ausgewählt wurde. Streichen Sie, wenn Text ausgewählt ist, nach oben oder unten, um „Ausschneiden“, „Kopieren“ oder „Einsetzen“ auszuwählen. Tippen Sie dann zweimal.
<b>Widerrufen</b>	Schütteln Sie das iPad bzw. streichen Sie nach links oder rechts, um eine Aktion rückgängig zu machen, und tippen Sie zweimal.
<b>Eingeben eines diakritischen Zeichens</b>	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.
<b>Ändern der Sprache für die Eingabe</b>	Wählen Sie für den Rotor den Sprachmodus aus und streichen Sie dann nach oben oder unten. Wählen Sie die Standardsprache, um die in den Landeseinstellungen festgelegte Sprache zu verwenden. Die Sprachenliste wird nur angezeigt, wenn Sie mehrere Sprachen in der VoiceOver-Einstellung für die Sprachenliste gewählt haben. Weitere Informationen finden Sie unter „Einrichten von VoiceOver“ auf Seite 118.

## Verwenden von VoiceOver mit Safari

Wenn Sie Safari zum Suchen im Internet mit aktiviertem VoiceOver verwenden, können Sie mit dem Rotor für die Suchergebnisse eine Liste der vorgeschlagenen Suchbegriffe anhören.

**Suchen im Web** Wählen Sie das Suchfeld, geben Sie einen Suchbegriff ein und wählen Sie mithilfe des Rotors „Suchergebnisse“. Streichen Sie mit dem Finger nach rechts oder links, um in der Liste nach oben oder unten zu blättern, und doppeltippen Sie dann auf den Bildschirm, um im Internet nach dem aktuellen Suchbegriff zu suchen.

### Verwenden von VoiceOver mit der App „Karten“

Mithilfe von VoiceOver können Sie Karten durch Zoomen vergrößern oder verkleinern, Stecknadeln auswählen und Informationen zu Orten abrufen.

**Verkleinern oder Vergrößern:** Wählen Sie mit dem Rotor den Zoom-Modus aus und streichen Sie dann nach oben oder unten, um ein- oder auszuzoomen.

**Auswählen einer Stecknadel:** Tippen Sie auf eine Stecknadel oder streichen Sie nach links oder rechts, um von einer Stecknadel zu nächsten zu wechseln.

**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, und tippen Sie dann zweimal, um die Informationsseite zu öffnen.

### Steuern von VoiceOver mit einem Apple Wireless Keyboard

Sie können zur Eingabe von Text auf dem iPad auch ein Apple Wireless Keyboard verwenden. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden von Bluetooth-Geräten“ auf Seite 41.

Mit den VoiceOver-Tastaturbefehlen können Sie auf dem Bildschirm navigieren, Elemente auswählen, Bildschirminhalte lesen, den Rotor anpassen und andere VoiceOver-Aktionen ausführen. Alle Tastaturbefehle (außer einem) umfassen die Tastenkombination „ctrl-Wahl“, die in der folgenden Tabelle als „VO“ abgekürzt ist.

Die VoiceOver-Hilfe liest die Tasten oder Tastaturbefehle vor, während Sie sie eingeben. Sie können die VoiceOver-Hilfe verwenden, um sich mit der Tastaturbelegung und den Aktionen, die den Tastenkombinationen zugeordnet sind, vertraut zu machen.

#### VoiceOver-Tastaturbefehle

VO = ctrl-Wahl

Vorlesen von der aktuellen Auswahl an	VO-A
Vorlesen des gesamten Bildschirms von oben	VO-B
Bewegen zur Statusleiste	VO-M
Drücken der Home-Taste	VO-H
Auswählen des nächsten oder vorherigen Objekts	VO-Rechtspfeil oder VO-Linkspfeil
Tippen auf ein Objekt	VO-Leertaste
Doppeltippen mit zwei Fingern	VO-"-"
Auswählen des nächsten oder vorherigen Rotorobjekts	VO-Aufwärtspfeil oder VO-Abwärtspfeil

Auswählen des nächsten oder vorherigen Objekts in der Liste mit den Spracheinstellungen	VO-Befehl-Linkspfeil oder VO-Befehl-Rechtspfeil
Anpassen der Liste mit den Spracheinstellungen	VO-Befehl-Aufwärtspfeil oder VO-Befehl-Abwärtspfeil
Aktivieren bzw. Deaktivieren der VoiceOver-Stummschaltung	VO-S
Aktivieren oder Deaktivieren des Bildschirmvorhangs	VO-Umschalt-S
Aktivieren der VoiceOver-Hilfe	VO-K
Zurückkehren zum vorherigen Bildschirm oder Deaktivieren der VoiceOver-Hilfe	Esc

### Schnelle Navigation

Aktivieren Sie die schnelle Navigation, um VoiceOver mit den Pfeiltasten zu steuern. Die Option „Schnelle Navigation“ ist standardmäßig deaktiviert.

Aktivieren oder Deaktivieren der schnellen Navigation	Linkspfeil-Rechtspfeil
Auswählen des nächsten oder vorherigen Objekts	Rechtspfeil-Linkspfeil
Auswählen des nächsten oder vorherigen Objekts, das in der Rotoreinstellung festgelegt ist	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
Ändern des Rotors	Aufwärtspfeil-Linkspfeil oder Aufwärtspfeil-Rechtspfeil

### Schnelle Navigation im Internet mit einem Buchstaben

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 Element des aufgezeigten Typs. Halten Sie beim Eingeben des Buchstabens die Umschalttaste gedrückt, um zum vorherigen Element zurückzukehren.

H	Überschrift
L	Link
R	Textfeld
B	Taste
C	Bedienelemente für Formulare
I	Bild
T	Tabelle
S	Statischer Text

W	ARIA-Landmark
X	Liste
M	Element des gleichen Typs
1	Überschrift der ersten Ebene
2	Überschrift der zweiten Ebene
3	Überschrift der dritten Ebene
4	Überschrift der vierten Ebene
5	Überschrift der fünften Ebene
6	Überschrift der sechsten Ebene

## Verwenden von Braillezeilen mit VoiceOver

Sie können eine aktualisierbare Bluetooth-Braillezeile verwenden, um die VoiceOver-Ausgabe in Blindenschrift darzustellen. Ferner können Braillezeilen mit Eingabetasten und anderen Bedienelementen zur Steuerung des iPad verwendet werden, wenn VoiceOver aktiviert ist. Das iPad funktioniert mit vielen gängigen drahtlosen Braillezeilen. Eine Liste der unterstützten Bildschirme finden Sie unter: [www.apple.com/de/accessibility/iphone/braille-display.html](http://www.apple.com/de/accessibility/iphone/braille-display.html).

**Einrichten einer Braillezeile** Schalten Sie den Bildschirm ein, öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bluetooth“ und aktivieren Sie „Bluetooth“. Wählen Sie dann „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Blindenschrift“, um die Braillezeile auszuwählen.

<b>Aktivieren bzw. Deaktivieren der verkürzten Blindenschrift:</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Blindenschrift“.
<b>Aktivieren bzw. Deaktivieren der 8-Punkt-Blindenschrift</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „VoiceOver“ > „Blindenschrift“.

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](http://support.apple.com/kb/HT4400?viewlocale=de_DE).

Die Braillezeile verwendet die für die Sprachsteuerung festgelegte Sprache. Standardmäßig handelt es sich hierbei um die Sprache, die unter „Einstellungen“ > „Landeseinstellungen“ > „Sprache“ für das iPad festgelegt wird. Sie können die Einstellung für die VoiceOver-Sprache verwenden, um eine andere Sprache für VoiceOver und Braillezeilen auszuwählen.

**Festlegen der Sprache für VoiceOver:** Tippen Sie auf „Einstellungen“, wählen Sie „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Sprachstrg.“ aus und tippen Sie auf die gewünschte Sprache.

Wenn Sie die Sprache für das iPad 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:

- Meldungsverlauf enthält eine ungelesene Nachricht
- Die aktuelle Nachricht im Meldungsverlauf wurde noch nicht gelesen
- VoiceOver ist stummgeschaltet
- Die Batterie des iPad ist fast leer (weniger als 20 % Ladung)
- Das iPad 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 dann auf „Links“ oder „Rechts“.

**Anzeigen einer erweiterten Beschreibung der Statuszelle:** Drücken Sie auf Ihrer Braillezeile die Routing-Taste der Statuszelle.

## Home-Dreifachklick

Die Funktion „Home-Dreifachklick“ bietet eine einfache Möglichkeit, einige der Bedienungshilfen ganz einfach zu aktivieren oder zu deaktivieren, indem Sie die Home-Taste  dreimal schnell hintereinander drücken. Sie können die Funktion „Home-Dreifachklick“ einstellen, VoiceOver, „Weiß auf schwarz“ oder das Berühren ein- oder auszuschalten oder zu fragen, ob Sie die Home-Taste dreimal drücken möchten zum:

- Aktivieren oder Deaktivieren von VoiceOver
- Aktivieren oder Deaktivieren der Funktion „Weiß auf schwarz“
- Aktivieren oder Deaktivieren der Zoomfunktion
- Aktivieren oder Deaktivieren der Funktion „AssistiveTouch“

Die Funktion „Home-Dreifachklick“ ist normalerweise deaktiviert.

**Einstellen der Funktion „Home-Dreifachklick“:** Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Home-Dreifachklick“ und wählen Sie die gewünschte Funktion aus.

## Zoomen

Das Zoomen ist eine Bedienungshilfefunktion, mit der Sie den gesamten Bildschirm vergrößern können, um die einzelnen Bestandteile besser sehen zu können.

**Aktivieren oder Deaktivieren der Zoomfunktion:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Zoom“. Oder verwenden Sie die Funktion „Home-Dreifachklick“. Weitere Informationen finden Sie unter „Home-Dreifachklick“ auf Seite 129.

<b>Verkleinern oder Vergrößern</b>	Tippen Sie mit drei Fingern zweimal auf den Bildschirm. Standardmäßig wird der Bildschirm mit dem Vergrößerungsfaktor 200 % angezeigt. Wenn Sie den Zoomfaktor manuell ändern (mit der unten beschriebenen Geste „Tippen und Bewegen“), verwendet das iPad automatisch diesen Zoomfaktor, wenn Sie das nächste Mal zweimal mit drei Fingern auf den Bildschirm tippen.
<b>Ändern des Vergrößerungsfaktors</b>	Tippen Sie mit drei Fingern auf den Bildschirm und bewegen Sie Ihre Finger zum oberen Rand des Bildschirms (um den Zoomfaktor zu erhöhen) oder zum unteren Rand (um den Zoomfaktor) zu reduzieren. Diese Geste „Tippen und Bewegen“ ähnelt dem zweimaligen Tippen. Allerdings heben Sie Ihre Finger für das zweite Tippen nicht an, sondern bewegen sie über den Bildschirm. Nachdem Sie den Bewegungsvorgang gestartet haben, können Sie ihn mit nur einem Finger zu Ende führen.
<b>Navigieren im Bildschirm</b>	Streichen Sie in der vergrößerten Darstellung mit drei Fingern über den Bildschirm, um im Bildschirm zu navigieren. Nachdem Sie den Bewegungsvorgang gestartet haben, können Sie ihn mit nur einem Finger zu Ende führen, sodass Sie einen größeren Ausschnitt des Bildschirms sehen können. Tippen Sie mit einem Finger auf eine Stelle nahe am Rand der Anzeige 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, umso schneller erfolgt dieser Blättervorgang. Beim Öffnen eines neuen Bildschirms wird die obere Hälfte des Bildschirms vergrößert angezeigt.

Beim Verwenden der Zoomfunktion mit einem Apple Wireless Keyboard folgt die Bildschirmanzeige der Einfügemarke und wird in der Mitte des Bildschirms angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden eines Apple Wireless Keyboard“ auf Seite 35.

## Großer Text

Mit dieser Funktion können Sie den Text in Mail und Notizen vergrößern. Sie können zwischen diesen Werten wählen: 20 pt, 24 pt, 32 pt, 40 pt, 48 pt oder 56 pt.

**Festlegen der Textgröße:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Großer Text“.

## Weiß auf schwarz

Mit der Funktion „Weiß auf schwarz“ können Sie die Farben auf dem Bildschirm des iPad umkehren, was das Lesen der Informationen auf dem Bildschirm in bestimmten Situationen vereinfacht. Ist die Funktion „Weiß auf schwarz“ aktiviert, sieht der Bildschirm wie ein Fotonegativ aus.

**Umkehren der Farben auf dem Bildschirm:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Weiß auf schwarz“.

## Auswahl vorlesen

Auch mit deaktiviertem VoiceOver kann das iPad ausgewählten Text vorlesen.

**Aktivieren der Sprachauswahl und Anpassen der Geschwindigkeit:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Auswahl vorlesen“.

<b>Vorlesen lassen von Text</b>	Wählen Sie den Text aus und tippen Sie auf „Vorlesen“.
---------------------------------	--

## Auto-Text vorlesen

Mit dieser Funktion werden die Textkorrekturen und -vorschläge, die das iPad macht, während der Texteingabe vorgelesen.

**Aktivieren und Deaktivieren der Option „Auto-Text vorlesen“:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Auto-Text vorlesen“.

Die Option „Auto-Text vorlesen“ kann auch zusammen mit VoiceOver und der Zoomfunktion verwendet werden.

## Mono-Audio

Die Funktion „Mono-Audio“ fasst den linken und den rechten Kanal zu einem einzelnen Monosignal zusammen, das in gleicher Weise auf den linken und den rechten Lautsprecher des Kopf-/Ohrhörers ausgegeben wird. Benutzer mit einer Hörschwäche auf einem Ohr können dadurch das komplette Audiosignal auf dem jeweils anderen Ohr hören.

**Aktivieren oder Deaktivieren der Funktion „Mono-Audio“:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Mono-Audio“.

## AssistiveTouch

AssistiveTouch hilft Ihnen beim Verwenden des iPad, wenn Sie Schwierigkeiten mit dem Touchscreen bzw. den Tasten haben. Sie können mit AssistiveTouch kompatibles adaptives Zubehör (wie einen Joystick) verwenden, um das iPad zu steuern. AssistiveTouch kann auch ohne Zubehör verwendet werden, wenn Sie Gesten verwenden möchten, die schwierig für Sie sind.

**Aktivieren von AssistiveTouch:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“. Legen Sie fest, dass durch dreimaliges Drücken der Home-Taste AssistiveTouch aktiviert bzw. deaktiviert wird. Öffnen Sie dazu „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „Home-Dreifachklick“.

Anpassen der Zeigerbewegung	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“ > „Zeigerbewegung“.
Ein- oder Ausblenden des AssistiveTouch-Menüs	Klicken Sie auf dem Zubehör auf die sekundäre Taste.
Ausblenden der Menütaste	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“ > „Menü immer einblenden“.
Verwenden von 2, 3, 4 oder 5 Fingern für eine Streich- oder Ziehbewegung	Tippen Sie auf die Menütaste, wählen Sie „Gesten“ und geben Sie die Anzahl der Finger ein, die für eine Geste erforderlich sind. Wenn die entsprechenden Kreise angezeigt werden, ziehen oder streichen Sie in die für die Geste erforderliche Richtung. Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf die Menütaste.
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. Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf die Menütaste.
Erstellen eigener Gesten	Tippen Sie auf die Menütaste, auf „Favoriten“ und dann auf einen freien Platzhalter für eine Geste. Öffnen Sie alternativ „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bedienungshilfen“ > „AssistiveTouch“ > „Neue Geste erstellen“.
Sperren oder Drehen des Bildschirms, Anpassen der Lautstärke des iPad, Wechseln zwischen Seitenschalter und Simulieren einer Schüttelbewegung	Tippen Sie auf die Menütaste und dann auf „Gerät“.

---

Simulieren des Drückens der Home-Taste	Tippen Sie auf die Menütaste und dann auf „Home“.
Bewegen der Menütaste	Bewegen Sie sie auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm.
Schließen eines Menüs ohne das Verwenden einer Geste	Tippen Sie außerhalb des Menüs auf den Bildschirm.

---

## Bedienungshilfen in OS X

Nutzen Sie die Funktionen der Bedienungshilfen von Mac OS X, wenn Sie Informationen und Inhalte Ihrer iTunes-Mediathek mithilfe von iTunes auf das iPad übertragen. Wählen Sie im Finder „Hilfe“ > „Hilfe-Zentrum“ und suchen Sie nach „Bedienungshilfe“.

Weitere Informationen zu Bedienungshilfen für das iPad und OS X finden Sie unter [www.apple.com/de/accessibility](http://www.apple.com/de/accessibility).

## Minimale Schriftgröße für E-Mails

Stellen Sie die minimale Schriftgröße für Text in E-Mails auf „Groß“, „Sehr groß“ oder „Supergroß“ ein, um die Lesbarkeit zu erhöhen.

**Festlegen der Mindestschriftgröße für E-Mails:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ > „Mindestschriftgröße“.

Die Einstellung „Großer Text“ überschreibt die hier festgelegte Mindestschriftgröße.

## Tastaturen im Querformat

Alle integrierten iPad-Apps zeigen eine größere Bildschirmtastatur an, wenn Sie das iPad im Querformat benutzen. Sie können zur Eingabe auch ein Apple Wireless Keyboard verwenden.

## Erweiterte Untertitel

**Aktivieren der erweiterten Untertitel für Videos:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Video“ > „Erweiterte Untertitel“.

Nicht alle Videoinhalte sind für erweiterte Untertitel ausgelegt.



## Flugmodus

Im Flugmodus werden die WLAN-Funktionen des iPad deaktiviert, um mögliche Störungen des Flugbetriebs bzw. elektronischer Ausrüstung zu reduzieren.

**Aktivieren des Flugmodus:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ und aktivieren Sie den Flugmodus.

Bei aktiviertem Flugmodus wird  in der Statusleiste oben im Bildschirm angezeigt und das iPad gibt keine WLAN-, Mobilfunk- (4G- oder 3G-Modelle) oder Bluetooth-Signale aus. Apps oder Funktionen, die diese Signale benötigen, können nicht verwendet werden.

Sofern von der Fluggesellschaft und durch entsprechende Gesetze und Bestimmungen gestattet, können Sie im Flugmodus Musik hören, Videos anschauen, E-Mails, Kalender und andere Daten, die Sie zuvor empfangen haben, ansehen. Apps, die keine Internetverbindung erfordern, können verwendet werden.

Sofern WLAN verfügbar und von der Fluggesellschaft und durch geltende Gesetze und Regelungen genehmigt ist, können Sie es unter „Einstellungen“ wieder aktivieren. Aktivieren Sie Bluetooth in „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bluetooth“.

## WLAN

### Herstellen einer WLAN-Netzwerkverbindung

In den WLAN-Einstellungen wird festgelegt, ob das iPad lokale WLAN-Netzwerke für die Verbindung zum Internet nutzt. Wenn das iPad mit einem WLAN-Netzwerk verbunden ist, zeigt das WLAN-Symbol  in der Statusleiste oben im Bildschirm die aktuelle Signalstärke an. Je mehr Balken angezeigt werden, desto stabiler ist die Verbindung.

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

Sind keine WLAN-Netzwerke verfügbar, stellt das iPad (4G- oder 3G-Modelle) die Verbindung über Ihr Funknetzwerk her, sofern möglich.

Sie können das iPad verwenden, um eine neue AirPort-Basisstation zu konfigurieren, mit der Sie daheim bzw. im Büro WLAN-Dienste nutzen können. Weitere Informationen finden Sie unter „Konfigurieren einer AirPort-Basisstation“ auf Seite 134.

**Aktivieren oder Deaktivieren von WLAN:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“.

<b>Festlegen, dass das iPad fragt, ob eine Verbindung zu einem Netzwerk hergestellt werden soll</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Auf Netze hinweisen“. Ist die Option „Verbinden bestätigen“ deaktiviert, müssen Sie für den Internetzugriff manuell eine Verbindung zu einem Netzwerk herstellen, wenn kein zuvor verwendetes Netzwerk oder Mobilfunknetz verfügbar ist.
<b>Ignorieren eines Netzwerks, damit das iPad nicht automatisch eine Verbindung damit herstellt</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“ und tippen Sie dann neben einem zuvor verwendeten Netzwerk auf . Tippen Sie dann auf „Dieses Netzwerk ignorieren“.
<b>Herstellen einer WLAN-Verbindung zu einem geschlossenen WLAN-Netzwerk</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“ > „Anderes“ und geben Sie den Netzwerknamen ein, wenn Sie auf ein WLAN-Netzwerk zugreifen wollen, das in der Liste der gefundenen Netzwerke nicht angezeigt wird. Damit Sie auf ein geschlossenes Netzwerk zugreifen können, müssen Sie Netzwerkname, Kennwort und Sicherheitsstandard kennen.
<b>Anpassen von Einstellungen für die Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“ und dann neben einem Netzwerk auf . Sie können ein HTTP-Proxy einrichten, Einstellungen für ein statisches Netzwerk definieren, BootP aktivieren oder die von einem DHCP-Server bereitgestellten Einstellungen erneuern.

## Konfigurieren einer AirPort-Basisstation

Eine AirPort-Basisstation bietet eine WLAN-Verbindung für Zuhause, in der Schule oder im Büro. Mit dem iPad können Sie eine neue AirPort Express-, AirPort Extreme- oder Time Capsule-Basisstation konfigurieren.

**Verwenden des AirPort-Assistenten:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“. Wählen Sie unter „Eine AirPort-Basisstation konfigurieren“ den Namen der Basisstation, die Sie konfigurieren möchten. Befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.

Einige ältere AirPort-Basisstationen können nicht über iOS-Geräte konfiguriert werden. Ziehen Sie die entsprechende Dokumentation zu Rate, die im Lieferumfang der Basisstation enthalten war.

Ist die gewünschte Basisstation nicht aufgeführt, überprüfen Sie, ob die Stromversorgung ausreichend ist, ob Sie sich in Reichweite befinden und ob diese zuvor bereits konfiguriert wurde. Nur neue oder zurückgesetzte Basisstationen können konfiguriert werden.

Wurde Ihre AirPort-Basisstation bereits konfiguriert, können Sie über die App „AirPort-Dienstprogramm“ im App Store die Einstellungen für die Basisstation ändern und den Status auf überwachen.

## Benachrichtigungen

Push-Benachrichtigungen werden in der Mitteilungszentrale angezeigt und informieren Sie auch dann über neue Informationen, wenn die jeweilige App nicht ausgeführt wird. Benachrichtigungen variieren abhängig von der jeweiligen App. Sie können Textelemente und akustische Warnhinweise umfassen oder das Symbol der jeweiligen App auf dem Home-Bildschirm mit einer kleinen Nummer versehen.

Sie können Mitteilungen deaktivieren, zu denen Sie keine Informationen wünschen, und die Reihenfolge ändern, in der die Mitteilungen angezeigt werden sollen.

**Aktivieren oder Deaktivieren von Mitteilungen:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“. Tippen Sie in der Liste auf ein Element und aktivieren bzw. deaktivieren Sie dann die Benachrichtigungen für das entsprechende Element.

Apps, bei denen Mitteilungen deaktiviert wurden, werden in der Liste „Nicht in der Mitteilungszentrale“ angezeigt.

<b>Ändern der Anzahl der zuletzt angezeigten Mitteilungen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ und dann ein Objekt aus der Liste „In der Mitteilungszentrale“. Tippen Sie auf „Anzeigen“, um festzulegen, wie viele Mitteilungen dieser Art in der Mitteilungszentrale angezeigt werden.
<b>Ändern des Hinweisstils</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ und dann ein Objekt aus der Liste „In der Mitteilungszentrale“. Wählen Sie einen Hinweisstil oder „Keine“ aus, um Hinweise oder Kennzeichnungen zu deaktivieren. Mitteilungen werden weiterhin in der Mitteilungszentrale angezeigt.
<b>Ändern der Reihenfolge der Mitteilungen</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ und tippen Sie auf „Bearbeiten“. Bewegen Sie die Mitteilungen an die gewünschte Position. Um eine Mitteilung zu deaktivieren, ziehen Sie sie in die Liste „Nicht in der Mitteilungszentrale“.
<b>Anzeigen von nummerierten Bannern für Apps, bei denen Mitteilungen vorliegen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ und dann ein Objekt aus der Liste „In der Mitteilungszentrale“. Aktivieren Sie die Option „Kennzeichensymbol“.
<b>Verhindern der Anzeige von Hinweisen, wenn das iPad gesperrt ist</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mitteilungen“ und dann eine App aus der Liste „In der Mitteilungszentrale“. Deaktivieren Sie die Option „Im Sperrbildschirm“, um Hinweise von Apps auszublenden, wenn das iPad gesperrt ist.

Manche Apps verfügen über weitere Optionen. So können Sie in „Nachrichten“ festlegen, wie oft der Hinweis ertönt und ob eine Vorschau der Nachricht in der Benachrichtigung angezeigt werden soll.

## Ortungsdienste

Die Ortungsdienste ermöglichen es Apps wie „Erinnerungen“, „Karten“, und „Kamera“ sowie ortungsbezogenen Apps anderer Anbieter, Daten bezüglich Ihres Standorts zu sammeln und zu verwenden. Ihr ungefährender Standort wird mithilfe von Informationen bestimmt, die über Mobilfunknetze (auf 4G- oder 3G-Modelle) und lokalen WLAN-Netzwerken (sofern WLAN aktiviert ist) bereitgestellt werden. Sie können die Batterie schonen, indem Sie die Ortungsdienste deaktivieren, solange Sie sie nicht verwenden.

Wenn eine App Ortungsdienste nutzt, wird in der Statusleiste  angezeigt.

Jede App und jeder Systemdienst, die/der Ortungsdienste nutzt, wird im Bildschirm mit den Einstellungen für die Ortungsdienste aufgelistet. Hier sehen Sie, ob die Ortungsdienste für diese App bzw. diesen Dienst aktiviert oder deaktiviert sind. Sie können die Ortungsdienste für bestimmte oder für alle Apps und Dienste deaktivieren, wenn Sie diese Funktion nicht nutzen wollen. Wenn Sie die Ortungsdienste deaktivieren, werden Sie aufgefordert, sie wieder zu aktivieren, wenn eine App oder ein Dienst das nächste Mal versucht, diese Funktion zu verwenden.

Die von Apple gesammelten Standortangaben lassen keine Rückschlüsse auf Ihre persönliche Identität zu. Wenn Sie auf dem iPad eine App eines anderen Anbieters verwenden, die die Ortungsdienste nutzt, sollten Sie die allgemeinen Nutzungsbedingungen und datenschutzrechtlichen Bestimmungen dieses Anbieters lesen, damit Sie informiert sind, wie die betreffende App Ihre Standortdaten verwertet.

**Aktivieren oder Deaktivieren der Ortungsdienste:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Ortungsdienste“.

## Mobile Daten

Verwenden Sie die Einstellungen für mobile Daten (auf iPad-Modellen, die Funkverbindungen unterstützen) zum Aktivieren Mobilfunkdatendienste, Aktivieren und Deaktivieren des Mobilfunks oder zum Hinzufügen einer PIN (Personal Identification Number) zum Sperren der Mikro-SIM-Karte. Bei einigen Anbietern können Sie auch den Datentarif ändern.

**Aktivieren, Anzeigen oder Ändern Ihrer Mobilfunkdatenaccounts:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mobile Daten“ und dann auf „Account anzeigen“. Befolgen Sie die angezeigten Anleitungen.

---

<b>Aktivieren oder Deaktivieren von Mobilfunkdaten:</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mobile Daten“. Wenn mobile Daten deaktiviert sind, wird für das Empfangen und Senden von E-Mails, für das Surfen im Internet, für Push-Benachrichtigungen und andere Dienste WLAN verwendet. Wenn mobile Daten aktiviert sind, können Gebühren anfallen. Werden beispielsweise bestimmte Funktionen und Dienste verwendet, können durch die Datenübertragung Gebühren für Ihren Datentarif anfallen.
---	--

---

<b>Aktivieren oder Deaktivieren von Daten-Roaming</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Mobile Daten“. Durch das Deaktivieren des Daten-Roaming werden Gebühren vermieden, die durch das Verwenden eines Netzwerks eines anderen Anbieters entstehen können.
---	--

---

## VPN

In Unternehmen verwendete virtuelle private Netzwerke (VPN) ermöglichen das sichere Übertragen von Daten über ein öffentliches Netzwerk. Möglicherweise müssen Sie für bestimmte Dienste VPN konfigurieren (z. B. zum Abrufen Ihrer Arbeits-E-Mails). Diese Einstellung wird angezeigt, wenn Sie VPN auf dem iPad konfiguriert haben. Hierdurch haben Sie die Möglichkeit, VPN zu aktivieren bzw. zu deaktivieren. Weitere Informationen finden Sie unter „Netzwerk“ auf Seite 139.

## Persönlicher Hotspot

Mit iPad Wi-Fi + 4G-Modellen können Sie die Option „Persönlicher Hotspot“ verwenden, um eine Internetverbindung für Ihren Computer oder andere Geräte wie iPod touch, iPhone oder ein anderes iPad bereitzustellen, die mit Ihrem iPad über WLAN verbunden sind. Sie können auch eine Internetverbindung für einen Computer bereitstellen, der über Bluetooth oder USB mit Ihrem iPad verbunden ist. Der persönliche Hotspot funktioniert nur, wenn das iPad über das Mobilfunknetz mit dem Internet verbunden ist.

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

**Freigeben einer Internetverbindung:** Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Netzwerk“ und tippen Sie auf „Persönlichen Hotspot konfigurieren“, wenn diese Option angezeigt wird, um den Dienst mit Ihrem Anbieter einzurichten.

Nach dem Aktivieren des persönlichen Hotspots können andere Geräte über eine der folgenden Optionen verbunden werden:

- **Über WLAN:** Wählen Sie in der Liste mit verfügbaren WLAN-Netzwerken Ihr iPad aus.
- **Über USB:** Verbinden Sie das iPad über das Dock Connector-auf-USB-Kabel mit dem Computer. Wählen Sie in den Netzwerkeinstellungen auf Ihrem Computer das iPad und konfigurieren Sie die Netzwerkeinstellungen.
- **Über Bluetooth:** Öffnen Sie auf dem iPad „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bluetooth“ und aktivieren Sie „Bluetooth“. Informationen zum Koppeln des iPad mit Ihrem Gerät finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Computer.

Wenn die Verbindung steht, erscheint oben auf dem iPad-Bildschirm ein blaues Band. Bei der Verbindung über USB bleibt der persönliche Hotspot aktiv, auch wenn Sie die Internetverbindung nicht aktiv nutzen.

**Hinweis:** Das Symbol „Persönlicher Hotspot“  wird in der Statusleiste von iOS-Geräten angezeigt, wenn diese den persönlichen Hotspot verwenden.

---

Ändern des WLAN-Kennwortes für das iPad	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Persönlicher Hotspot“ > „WLAN-Kennwort“ und geben Sie ein Kennwort mit mindestens 8 Zeichen ein.
Überwachen der Benutzung des Mobilfunknetzes	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Benutzung“ > „Benutzung“.

---

## Helligkeit & Hintergrund

Mit den Helligkeitseinstellungen können Sie die Bildschirmhelligkeit auf ein angenehmes Niveau anpassen.

**Anpassen der Helligkeit des Bildschirms:** Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Helligkeit & Hintergrund“ und passen Sie den Schieberegler an.

---

Festlegen, ob das iPad die Bildschirmhelligkeit automatisch anpassen soll	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Helligkeit & Hintergrund“ und aktivieren oder deaktivieren Sie die Option „Auto-Helligkeit“. Wenn die Option „Auto-Helligkeit“ aktiviert ist, verwendet das iPad den integrierten Sensor für das Umgebungslicht, um die Bildschirmhelligkeit der jeweiligen Umgebung entsprechend anzupassen.
---	---

---

Mit der Einstellung „Hintergrundbild“ können Sie ein Bild oder ein Foto als Hintergrundbild für die Anzeigesperre oder den Home-Bildschirm auswählen. Weitere Informationen finden Sie unter „Ändern des Hintergrunds“ auf Seite 29.

## Bilderrahmen

Der Bilderrahmenmodus verwandelt das iPad in einen animierten Bilderrahmen. Wählen Sie den zu verwendenden Übergang, die Dauer jedes Fotos und das Album zur Anzeige aus. Wählen Sie aus, ob Sie in Gesichter einzoomen und Fotos in beliebiger Reihenfolge anzeigen wollen.

**Starten des Bilderrahmens:** Tippen Sie im Sperrbildschirm auf .

---

Entfernen der Taste für den Bilderrahmen vom Sperrbildschirm	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Code-Sperre“.
--	---

---

## Allgemein

Im Bereich „Allgemein“ sind die Netzwerk-, Freigabe- und Sicherheitseinstellungen und andere iOS-Einstellungen zusammengefasst. Dort können Sie Informationen zu Ihrem iPad anzeigen sowie verschiedene iPad-Optionen zurücksetzen.

### Info

Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Über“, um Informationen über Ihr iPad anzuzeigen. Dazu gehören: der verfügbare Speicherplatz, die Seriennummer, die Netzwerkadressen und rechtliche und regulatorische Informationen. Sie können die Diagnoseinformationen anzeigen und deaktivieren, die an Apple gesendet werden.

**Ändern des Namens Ihres iPad:** Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Info“. Tippen Sie dann auf „Name“.

Der Name wird in der Seitenleiste angezeigt, wenn das iPad mit iTunes verbunden ist und von iCloud verwendet wird.

## Softwareaktualisierung

Über die Softwareaktualisierung können Sie iOS-Updates von Apple laden und installieren.

**Aktualisieren auf die neueste iOS-Version:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Softwareaktualisierung“.

Wenn eine neuere iOS-Version verfügbar ist, befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um das Update zu laden und zu installieren.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass das iPad an eine Stromquelle angeschlossen ist, damit die Installation erfolgreich abgeschlossen werden kann. Dieser Vorgang kann mehrere Minuten dauern.

## Benutzung

Sie können den verfügbaren Speicherplatz, verbleibende Batterieladung und auf 4G- oder 3G-Modelle die Nutzung des Funknetzes anzeigen.

**Anzeigen des verfügbaren Speichers** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Benutzung“.

<b>Verwalten des iCloud-Speichers</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Benutzung“ > „Speicher verwalten“. Sie können Backups anzeigen und löschen und die Sicherung Ihres Albums „Aufnahmen“ deaktivieren. Sie können auch zusätzlichen iCloud-Speicher erwerben.
<b>Anzeigen des App-Speichers</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Benutzung“. Für jede installierte App wird der insgesamt beanspruchte Speicherplatz angezeigt. Weitere Details erhalten Sie, indem Sie auf den Namen der App tippen.
<b>Anzeigen der Benutzungsinformationen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Benutzung“ > „Benutzung“. Verfügbar auf einem 4G- oder 3G-Modelle.
<b>Zurücksetzen Ihrer Benutzungsinformationen</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Benutzung“ und danach auf „Statistiken zurücksetzen“, um die Daten und gesammelten Zeitstatistiken zu löschen.
<b>Anzeigen der Batterieladung</b>	Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Benutzung“ und aktivieren Sie die Option unter „Batterieverbrauch“.

## Töne

Legen Sie fest, dass das iPad einen Ton ausgibt, wenn Sie eine neue Nachricht, eine E-Mail oder eine Erinnerung erhalten. Es können auch Töne für Termine, das Senden von E-Mails, das Verwenden der Tastatur sowie das Sperren des iPad ausgegeben werden.

**Anpassen der Lautstärke von akustischen Signalen:** Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Töne“ und passen Sie den Schieberegler an. Ist die Option „Mit Tasten ändern“ aktiviert, können Sie auch die Lautstärketasten an der Seite des iPad verwenden.

**Hinweis:** In bestimmten Ländern und Regionen er Soundeffekt für die Kamera auch wiedergegeben, wenn das iPad stummgeschaltet ist.

<b>Festlegen, dass die Lautstärke von Hinweistönen mit den Lautstärketasten geändert werden kann</b>	Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Töne“ und aktivieren Sie die Option „Mit Tasten ändern“.
<b>Ändern von Warntönen und anderen Tönen</b>	Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Töne“ und wählen Sie die Töne für die Elemente in der Liste aus.
<b>Ändern der Lautstärke anderer Töne</b>	Verwenden Sie die Lautstärketasten an der Seite des iPad.

## Netzwerk

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

<b>Hinzufügen einer neuen VPN-Konfiguration:</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Netzwerk“ > „VPN“ > „VPN hinzufügen“. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzwerkadministrator, welche Einstellungen verwendet werden müssen. In den meisten Fällen können Sie die gleichen VPN-Einstellungen für Ihr iPad verwenden, die Sie auch auf dem Computer nutzen. Weitere Informationen finden Sie unter „VPN“ auf Seite 136.
--	---

Weitere Informationen zu WLAN-Einstellungen finden Sie unter „WLAN“ auf Seite 133.

## Bluetooth

Das iPad kann sich drahtlos mit Bluetooth-Geräten wie Kopfhörern verbinden. Über Bluetooth können Sie auch das Apple Wireless Keyboard anschließen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden eines Apple Wireless Keyboard“ auf Seite 35.

**Aktivieren oder Deaktivieren von Bluetooth:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Bluetooth“.

<b>Herstellen einer Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät</b>	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 Dokumentation zu Ihrem Gerät.
---	---

## iTunes WLAN Sync

Sie können das iPad mit iTunes auf einem Computer synchronisieren, wenn sich beide Geräte im gleichen WLAN-Netzwerk befinden.

**Aktivieren von iTunes-WLAN-Sync:** Verbinden Sie das iPad über das mitgelieferte Dock Connector-auf-USB-Kabel mit dem Computer. Aktivieren Sie in iTunes im Bereich „Übersicht“ des Geräts die Option „Über WLAN synchronisieren“. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.

Nachdem Sie WLAN Sync konfiguriert haben, wird das iPad einmal pro Tag mit iTunes synchronisiert, wenn es an eine Stromquelle angeschlossen ist und folgende Bedingungen erfüllt sind:

- Das iPad und der Computer müssen sich im gleichen WLAN-Netzwerk befinden.
- iTunes muss auf dem Computer geöffnet sein.

<b>Anzeigen des WLAN-Sync-Status</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „iTunes WLAN Sync“.
<b>Sofortiges Synchronisieren mit iTunes</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „iTunes WLAN Sync“ und wählen Sie „Jetzt synchronisieren“.

## Spotlight-Suche

Mithilfe der Spotlight-Suchfunktion können Sie die Inhaltskategorien auswählen, die bei einer Suche berücksichtigt werden sollen, und festlegen, in welcher Reihenfolge diese Kategorien durchsucht werden sollen.

**Festlegen der zu durchsuchenden Inhaltskategorien** Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Spotlight-Suche“ und wählen Sie die zu suchenden Objekte aus.

---

<b>Festlegen der Reihenfolge der Kategorien in den Suchergebnissen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Spotlight-Suche“. Berühren Sie  neben einem Objekt und bewegen Sie es in der Liste.
--	--

---

## Automatische Sperre

Durch Sperren des iPad wird der Bildschirm ausgeschaltet, Batteriestrom eingespart und verhindert, dass das iPad unbeabsichtigt bedient wird.

**Festlegen, nach welcher Zeit das iPad gesperrt wird:** Öffnen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Automatische Sperre“ und wählen Sie eine Dauer.

Wenn Sie bei gesperrtem Bildschirm Musik hören, können Sie die Lautstärke mit den Lautstärketasten einstellen.

## Code-Sperre

Standardmäßig ist das iPad so konfiguriert, dass kein Code eingegeben werden muss, um die Sperre aufzuheben.

Durch das Festlegen eines Codes wird der Datenschutz aktiviert. Weitere Informationen finden Sie unter „Sicherheits- und Schutzfunktionen“ auf Seite 42.

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

Falls Sie Ihren Code vergessen haben, müssen Sie die Software des iPad wiederherstellen. Weitere Informationen finden Sie unter „Aktualisieren des iPad“ auf Seite 155.

---

<b>Deaktivieren der Code-Sperre bzw. Ändern des Codes</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Code-Sperre“.
---	---

---

<b>Festlegen, wann der Code eingegeben werden muss</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“, wählen Sie „Allgemein“ > „Code-Sperre“ und geben Sie einen vierstelligen Code ein. Tippen Sie auf „Code anfordern“ und legen Sie fest, wie lange die Sperre des iPad dauern soll, bevor es die Eingabe des Codes anfordert, um die Sperre wieder aufzuheben.
--	--

---

<b>Aktivieren oder Deaktivieren des einfachen Codes</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Code-Sperre“. Der einfache Code umfasst nur vier Ziffern. Sie können die Sicherheit erhöhen, indem Sie statt eines einfachen Codes einen längeren Code verwenden, der aus einer Kombination von Zahlen, Buchstaben, Satz- und Sonderzeichen besteht.
---	--

---

<b>Löschen der Daten nach zehn fehlgeschlagenen Code-Eingabeversuchen</b>	Tippen Sie auf „Einstellungen“, wählen Sie „Allgemein“ > „Code-Sperre“ 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.
---	---

---

<b>Aktivieren bzw. Deaktivieren des Bilderrahmens:</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Code-Sperre“. Weitere Informationen finden Sie unter „Bilderrahmen“ auf Seite 137.
--	--

---

## Sperrern und Entsperren mit dem iPad-Cover

Sie können das iPad 2 oder neuer automatisch sperren bzw. entsperren, wenn Sie es mit dem iPad Smart Cover (separat erhältlich) verwenden. Ist diese Funktion aktiviert, wird das iPad automatisch gesperrt und der Ruhezustand aktiviert, wenn Sie das Cover schließen. Der Ruhezustand wird beendet, wenn Sie das Cover öffnen. Diese Einstellung wird angezeigt, wenn Sie das iPad Smart Cover anschließen.

## Einschränkungen

Sie können für einige Apps und gekaufte Inhalte Einschränkungen festlegen. So können Eltern beispielsweise festlegen, dass Musik, die als „Explicit“ (Anstößig) gekennzeichnet ist, nicht in Wiedergabelisten angezeigt wird, oder sie können In-App-Käufe deaktivieren.

**Aktivieren von Einschränkungen:** Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Einschränkungen“. Tippen Sie dann auf „Einschränkungen aktivieren“.

**Wichtig:** Falls Sie Ihren Code vergessen haben, müssen Sie die Software des iPad wiederherstellen. Weitere Informationen finden Sie unter „Wiederherstellen des iPad“ auf Seite 156.

Sie haben folgende Möglichkeiten, Inhalte einzuschränken:

<b>Safari</b>	Safari wird deaktiviert und das App-Symbol wird vom Home-Bildschirm entfernt. Das Surfen im Internet und die Wiedergabe von Clips im Internet ist mit Safari nicht möglich.
<b>YouTube</b>	YouTube wird deaktiviert und das App-Symbol wird vom Home-Bildschirm entfernt.
<b>Kamera</b>	Die Kamera wird deaktiviert und das App-Symbol wird vom Home-Bildschirm entfernt. Es können keine Fotos aufgenommen werden.
<b>FaceTime</b>	Das Tätigen oder Annehmen von FaceTime-Videoanrufen ist nicht möglich. Das FaceTime-Symbol wird vom Home-Bildschirm entfernt.
<b>iTunes</b>	Der iTunes Store wird deaktiviert und das App-Symbol wird vom Home-Bildschirm entfernt. Es ist nicht möglich, Inhalte anzusehen, zu kaufen oder zu laden.
<b>Ping</b>	Sie können nicht auf Ping oder die Ping-Funktionen zugreifen.
<b>Installieren von Apps</b>	Der App Store wird deaktiviert und das App-Symbol wird vom Home-Bildschirm entfernt. Es können keine Apps auf dem iPad installiert werden.
<b>Löschen von Apps</b>	Es können keine Apps vom iPad gelöscht werden.  wird nicht bei den App-Symbolen angezeigt, wenn Sie den Home-Bildschirm anpassen.
<b>Diktieren</b>	Die Diktierfunktion kann nicht verwendet werden.
<b>Anstößige Sprache</b>	Das iPad versucht, diktierete anstößige Ausdrücke durch Sterne zu ersetzen.
<b>Ort</b>	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Ortungsdienste für alle oder bestimmte Apps. Sie können die Ortungsdienste auch sperren, damit keine Änderungen an den Einstellungen vorgenommen werden können einschließlich der Nutzung von Ortungsdiensten durch andere Apps.
<b>Accounts</b>	Die aktuellen Einstellungen für „Mail, Kontakte, Kalender“ sind geschützt und Accounts können nicht hinzugefügt, geändert oder gelöscht werden.
<b>Festlegen von Einschränkungen für Inhalte</b>	Tippen Sie auf „Altersfreigaben für“ und wählen Sie aus der Liste ein Land aus. Sie können Einschränkungen basierend auf dem Freigabeschema des jeweiligen Landes für die folgenden Musik, Podcasts, Filme, Fernsehsendungen und Apps festlegen. Inhalte, die nicht den von Ihnen festgelegten Kriterien entsprechen, werden nicht auf dem iPad angezeigt.

<b>In-App-Käufe</b>	Deaktivieren Sie die Option „In-App-Käufe“. Wenn Sie die Option aktivieren, können Sie in Apps, die Sie aus dem App Store geladen haben, zusätzliche Inhalte oder Features kaufen.
<b>Kennwort erforderlich</b>	Diese Option erfordert die Eingabe Ihrer Apple-ID für In-App-Käufe nach einer von Ihnen festgelegten Zeitspanne.
<b>Multiplayer Spiele</b>	Ist die Option „Multiplayer-Spiele“ deaktiviert, ist es nicht möglich, ein Match mit einem anderen Spieler anzufordern oder Einladungen zu Spielen zu senden und zu empfangen oder Freunde im Game Center hinzuzufügen.
<b>Freunde hinzufügen</b>	Wenn diese Option deaktiviert ist, können Sie im Game Center keine Aufforderungen an Freunde senden oder von diesen empfangen. Sind die Multiplayer-Spiele aktiviert, können Sie mit vorhandenen Freunden weiterhin spielen.

## Seitenschalter

Mit dem Seitenschalter können Sie die Bildschirmausrichtung sperren oder Töne für Benachrichtigungen und Effekte stummschalten.

**Sperren des Bildschirms im Hoch- oder Querformat:** Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Seitenschalter verwenden“ und tippen Sie dann auf „Ausrichtungssperre“.

**Stummschalten von Benachrichtigungen und anderen Toneffekten:** Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Seitenschalter verwenden“ und tippen Sie dann auf „Ton aus“.

Mit diesem Schalter wird die Audio- oder Videowiedergabe nicht stummgeschaltet. Verwenden Sie die Lautstärketasten an der Seite, um diese Töne stummzuschalten.

## Multitasking-Gesten

Mit Multitasking-Gesten können Sie schnell zwischen den verwendeten Apps wechseln, die Multitasking-Leiste einblenden und den Home-Bildschirm anzeigen. Weitere Informationen finden Sie unter „Verwenden der Multitaskinggesten“ auf Seite 17.

## Datum & Uhrzeit

Diese Einstellungen wirken sich auf die Zeit aus, die oben im Bildschirm in der Statusleiste sowie in Weltuhren und Kalendern angezeigt wird.

**Festlegen des Formats für die Uhr des iPad (24-Stunden- oder 12-Stunden-Format):** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Datum & Uhrzeit“. (Das 24-Stunden-Format ist möglicherweise nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar.)

<b>Festlegen, ob das iPad Datum und Uhrzeit automatisch aktualisieren soll</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Datum & Uhrzeit“. Wenn das iPad so eingestellt ist, dass die Zeitangabe automatisch aktualisiert wird, bestimmt es die Zeitzone auf Basis Ihrer Internetverbindung und aktualisiert die Angaben für die aktuelle Zeitzone. Wenn Sie unterwegs sind, kann das iPad die lokale Zeit möglicherweise nicht automatisch einstellen.
<b>Manuelles Festlegen von Datum und Uhrzeit</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Datum & Uhrzeit“ und deaktivieren Sie die Option „Automatisch einstellen“. Tippen Sie auf „Zeitzone“, um Ihre Zeitzone festzulegen. Tippen Sie auf „Datum & Uhrzeit“ > „Datum & Uhrzeit einstellen“ und geben Sie Datum und Uhrzeit ein.

## Tastatur

Sie können mehrere Tastaturen aktivieren, um in verschiedenen Sprachen zu schreiben. Außerdem können Sie Texteingabefunktionen wie die Rechtschreibprüfung aktivieren bzw. deaktivieren. Weitere Informationen zu Tastaturoptionen finden Sie unter „Eingeben von Text, Zahlen und Symbolen“ auf Seite 30. Informationen zum Zurücksetzen des Tastaturwörterbuchs finden Sie unter „Zurücksetzen“ auf Seite 143

Weitere Informationen zu internationalen Tastaturen finden Sie unter Anhang B, „Internationale Tastaturen,“ auf Seite 147.

## Landeseinstellungen

Mit den Landeseinstellungen legen Sie die Sprache für das iPad fest, aktivieren und deaktivieren Sie die Tastaturbelegungen für verschiedene Sprachen und stellen Sie die Formate für Datum, Uhrzeit und Telefonnummern für Ihr Land oder Ihre Region ein.

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

---

<b>Festlegen des Kalenderformats</b>	Wählen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Kalender“. Wählen Sie danach ein Format aus.
<b>Festlegen der Formate für Datum, Uhrzeit und Telefonnummern</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Region“. Wählen Sie Ihre Region aus. Die gewählte Region legt auch fest, welche Sprache für Tage und Monate in Apps verwendet wird.

---

## Bedienungshilfen

Wählen Sie „Bedienungshilfen“, wenn Sie die Bedienungshilfen aktivieren wollen, und wählen Sie die gewünschten Funktionen aus. Weitere Informationen finden Sie unter Kapitel 24, „Bedienungshilfen,“ auf Seite 117.

## Profile

Diese Einstellung wird angezeigt, wenn Sie ein oder mehrere Profile auf dem iPad installieren. Tippen Sie auf „Profile“, um Informationen über die installierten Profile zu sehen. Weitere Informationen zu Profilen finden Sie unter Anhang A, „iPad in Unternehmen,“ auf Seite 145.

## Zurücksetzen

Sie können das Tastaturwörterbuch, die Netzwerkeinstellungen, das Layout des Home-Bildschirms sowie Ortungswarnungen zurücksetzen. Außerdem können Sie Ihre gesamten Inhalte und Einstellungen löschen.

**Löschen aller Inhalte und Einstellungen:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Inhalte & Einstellungen löschen“.

Nachdem Sie das Zurücksetzen des iPad bestätigt haben, werden alle Inhalte, persönliche Informationen und Einstellungen gelöscht. Das iPad muss erst konfiguriert werden, damit Sie es erneut benutzen können.

<b>Zurücksetzen aller Einstellungen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Alle Einstellungen“. Alle Einstellungen werden zurückgesetzt.
<b>Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Netzwerkeinstellungen“. Beim Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen wird die Liste mit allen bisher benutzten Netzwerken und VPN-Einstellungen entfernt, die nicht mithilfe eines Konfigurationsprofils installiert wurden. 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. Wenn Sie VPN-Einstellungen entfernen wollen, die mithilfe eines Konfigurationsprofils installiert wurden, müssen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Profil“ und danach das zu löschende Profil auswählen und auf „Entfernen“ tippen. Dadurch werden außerdem alle anderen Einstellungen und Accounts im Zusammenhang mit diesem Profil gelöscht.
<b>Zurücksetzen des Tastaturwörterbuchs</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Tastaturwörterbuch“. Sie fügen Wörter zum Tastaturwörterbuch hinzu, indem Sie Korrekturvorschläge des iPad ablehnen. Tippen Sie auf ein Wort, um den Korrekturvorschlag abzulehnen, und fügen Sie das Wort zum Tastaturwörterbuch hinzu. Durch Zurücksetzen des Tastaturwörterbuchs werden alle von Ihnen hinzugefügten Wörter gelöscht.
<b>Zurücksetzen der Anordnung des Home-Bildschirms</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Home-Bildschirm“.
<b>Zurücksetzen der Ortungswarnungen</b>	Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Zurücksetzen“ und tippen Sie auf „Ortungswarnungen zurücksetzen“. Eine Ortungswarnung wird von einer App angezeigt, wenn sie versucht, die Ortungsdienste zu nutzen. Das iPad zeigt für jede App eine Ortungswarnung an, wenn diese erstmals versucht, auf die Ortungsdienste zuzugreifen. Wenn Sie den Hinweis durch Tippen auf „Abbrechen“ beantworten, wird er künftig nicht mehr angezeigt. Tippen Sie auf „Ortungswarnungen zurücksetzen“, damit Sie erneut eine Anfrage für jede App erhalten.

## App-Einstellungen

Ziehen Sie die anderen Kapitel zu Rate, um Informationen zu den verschiedenen App-Einstellungen zu erhalten. Näheres zu den Safari-Einstellungen finden Sie unter Kapitel 4, „Safari,“ auf Seite 44.

## Das iPad im Unternehmen

Mit Funktionen, wie dem sicheren Netzwerkzugriff, dem sicheren Zugang auf Unternehmensverzeichnisse und auf Microsoft Exchange, ist das iPad bestens für den Einsatz am Arbeitsplatz geeignet. Ausführliche Informationen zum Einsatz des iPad in Unternehmen finden Sie unter [www.apple.com/de/ipad/business](http://www.apple.com/de/ipad/business).

## Verwenden von Konfigurationsprofilen

Wenn Sie in einer Unternehmensumgebung arbeiten, können Sie u. U. Accounts und andere Objekte auf dem iPad einrichten, indem Sie ein Konfigurationsprofil installieren. Konfigurationsprofile bieten Systemadministratoren die Möglichkeit, das iPad so zu konfigurieren, dass es mit den Informationssystemen von Unternehmen, Schulen oder Organisationen verwendet werden kann. Mithilfe eines Konfigurationsprofils kann Ihr iPad beispielsweise so konfiguriert werden, dass das iPad auf die Microsoft Exchange-Server an Ihrem Arbeitsplatz und somit auf Ihre Exchange-E-Mails, -Kalender und -Kontakte zugreifen kann.

Ein Konfigurationsprofil kann viele verschiedene Einstellungen auf dem iPad anpassen. Beispielsweise können Sie mit einem Konfigurationsprofil Ihren Microsoft Exchange-Account, Ihren VPN-Account und die Zertifikate für den sicheren Zugriff auf das Netzwerk und auf Informationen Ihres Unternehmens einrichten. Ein Konfigurationsprofil aktiviert u. U. auch die Code-Sperre, sodass Sie einen Code erstellen und eingeben müssen, um das iPad verwenden zu können.

Ihr Systemadministrator kann u. U. Konfigurationsprofile per E-Mail verteilen, sie zur Abholung auf einer sicheren Webseite bereitstellen oder sie direkt für Sie auf dem iPad installieren. Darüber hinaus wird der Administrator Sie unter Umständen bitten, ein Profil zu installieren, das Ihr iPad mit einem Verwaltungsserver für mobile Geräte verknüpft, damit der Administrator die Einstellungen per Fernzugriff konfigurieren kann.

**Installieren von Konfigurationsprofilen:** Öffnen Sie die E-Mail auf dem iPad oder laden Sie die Konfigurationsprofile von der von Ihrem Systemadministrator bereitgestellten Website. Wenn Sie das Konfigurationsprofil öffnen, startet die Installation.

**Wichtig:** Möglicherweise werden Sie gefragt, ob das Konfigurationsprofil vertrauenswürdig ist. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Systemadministrator, bevor Sie das Konfigurationsprofil installieren.

Sie können die Einstellungen in einem Konfigurationsprofil nicht ändern. Wenn Sie die Einstellungen ändern möchten, müssen Sie zunächst das Konfigurationsprofil entfernen oder ein neues Konfigurationsprofil mit den neuen Einstellungen installieren.

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

Durch Entfernen eines Konfigurationsprofils werden die Einstellungen und alle anderen Informationen gelöscht, die von dem Profil installiert wurden.

## Einrichten von Microsoft Exchange-Accounts

Microsoft Exchange bietet E-Mail-Funktionen, Kontakt- und Kalenderinformationen, die sich automatisch drahtlos mit dem iPad synchronisieren lassen. Sie können einen Exchange-Account direkt auf dem iPad einrichten.

**Einrichten eines Exchange-Accounts auf dem iPad:** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“. Tippen Sie auf „Account hinzufügen“ und dann auf „Microsoft Exchange“.

Ihr Dienstanbieter oder Systemadministrator kann Ihnen die erforderlichen Accounteinstellungen zur Verfügung stellen.

## VPN-Zugriff

VPN (Virtual Private Network) ermöglicht den sicheren Zugang zu einem privaten Netzwerk über das Internet, zum Beispiel zum Netzwerk eines Unternehmens oder einer Schule. VPN können Sie in den Netzwerkeinstellungen auf dem iPad konfigurieren und aktivieren. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzwerkadministrator, welche Einstellungen verwendet werden müssen.

VPN kann außerdem mithilfe eines Konfigurationsprofils automatisch eingerichtet werden. Mit einem Konfigurationsprofil für VPN kann das iPad so eingerichtet werden, dass VPN automatisch aktiviert wird, sobald es benötigt wird. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Administrator.

## LDAP- und CardDAV-Accounts

Wenn Sie einen LDAP-Account einrichten, haben Sie die Möglichkeit, nach Kontakten zu suchen, die auf dem LDAP-Server Ihres Unternehmens oder Ihrer Organisation gespeichert sind, und diese anzuzeigen. Der Server in der App „Kontakte“ wird als eine neue Gruppe angezeigt. Da LDAP-Kontakte nicht auf das iPad geladen werden, benötigen Sie eine Internetverbindung, damit Sie sie anzeigen können. Weitere Informationen über die Einstellungen für den Account und sonstige Anforderungen (zum Beispiel VPN) erhalten Sie von Ihrem Administrator.

Wenn Sie einen CardDAV-Account einrichten, werden die Kontakte über das Mobilfunknetz mit dem iPad synchronisiert. Unter Umständen können Sie auch nach Kontakten auf dem CardDAV-Server Ihres Unternehmens oder Ihrer Organisation suchen.

**Einrichten eines LDAP- oder CardDAV-Accounts** Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Mail, Kontakte, Kalender“ und dann auf „Account hinzufügen“. Tippen Sie auf „Andere“.

Ihr Dienstanbieter oder Systemadministrator kann Ihnen die erforderlichen Accounteinstellungen zur Verfügung stellen.

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.

## Hinzufügen und Entfernen von Tastaturen

Zur Texteingabe in anderen Sprachen auf dem iPad verwenden Sie unterschiedliche Tastaturen. Standardmäßig ist nur die Tastatur in der von Ihnen festgelegten Sprache verfügbar. Öffnen Sie die Tastatureinstellungen, um Tastaturen für andere Sprachen hinzuzufügen. Eine Liste der vom iPad unterstützten Tastaturen finden Sie unter [www.apple.com/de/ipad/specs](http://www.apple.com/de/ipad/specs).

**Hinzufügen einer Tastatur** Öffnen Sie in den Einstellungen „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“, > „Tastaturen“ > „Tastatur hinzufügen“ und wählen Sie eine Tastatur aus der Liste aus. Wiederholen Sie diese Schritte, um weitere Tastaturen hinzuzufügen.

**Entfernen einer Tastatur:** Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Tastaturen“. Tippen Sie dann auf „Bearbeiten“. Tippen Sie neben der Tastatur, die Sie entfernen möchten, auf  und tippen Sie dann auf „Löschen“.

**Bearbeiten der Tastaturliste:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Landeseinstellungen“ > „Tastaturen“. Tippen Sie auf „Bearbeiten“ und bewegen Sie  neben der gewünschten Tastatur, um diese an eine neue Position in der Liste zu bewegen.

## Wechseln der Tastatur

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 bzw. anderen Buchstabenalternativen:** Legen Sie den Finger auf die jeweilige Buchstaben-, Ziffern- oder Symboltaste und bewegen Sie ihn, um eine Variante auszuwählen. Bei der Tastatur für Thai können Sie zum Beispiel das sprachspezifische Ziffernzeichen auswählen, indem Sie auf die Taste mit der entsprechenden arabischen Ziffer tippen und den Finger darauf halten.

## Chinesisch

Für die Eingabe von chinesischen Zeichen einschließlich Pinyin, Cangjie, Wubihua und Zhuyin stehen Ihnen verschiedene Tastaturen zur Verfügung. Sie können auch mit Ihrem Finger chinesische Zeichen auf den Bildschirm schreiben.

### Texteingabe mit Pinyin

Verwenden Sie die QWERTY-Tastaturbelegung, um vereinfachtes oder traditionelles Pinyin einzugeben. Beim Schreiben werden die vorgeschlagenen Zeichen eingeblendet. Tippen Sie auf einen Vorschlag, um ihn auszuwählen, oder geben Sie weiterhin Pinyin ein, um weitere Optionen anzuzeigen.

Wenn Sie weiterhin Pinyin ohne Leerzeichen eingeben, werden Satzvorschläge eingeblendet.

### Texteingabe mit Cangjie

Geben Sie mithilfe der Cangjie-Tasten chinesische Zeichen ein. 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.

### Texteingabe mit Wubihua

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). So 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.

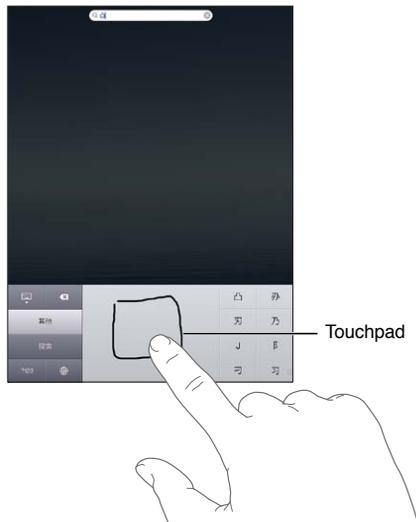
### Texteingabe mit Zhuyin

Zhuyin-Zeichen können Sie mithilfe der Tastatur eingeben. Beim Schreiben werden die vorgeschlagenen chinesischen Zeichen eingeblendet. Tippen Sie auf einen Vorschlag, um ihn auszuwählen, oder geben Sie weiter Zhuyin-Buchstaben ein, um weitere Optionen anzuzeigen. Nach der Eingabe eines Anfangszeichens werden auf der Tastatur zusätzliche Zeichen angeboten.

Wenn Sie weiterhin Zhuyin ohne Leerzeichen eingeben, werden Satzvorschläge eingeblendet.

## Zeichnen von chinesischen Zeichen

Wenn die Tastaturbelegungen für vereinfachtes oder traditionelles Chinesisch aktiviert sind, können Sie chinesische Zeichen mit dem Finger auf dem Bildschirm zeichnen bzw. schreiben. Beim Schreiben der Zeichen erkennt das iPad diese und zeigt übereinstimmende Zeichen in einer Liste an. Die beste Übereinstimmung wird oben in der Liste angezeigt. Wenn Sie ein Zeichen auswählen, werden die wahrscheinlich folgenden Zeichen in der Liste als zusätzliche Auswahlmöglichkeiten angezeigt.



Komplexe Zeichen wie 鱸 (Teil des Namens des internationalen Flughafens in Hongkong), 鞆 (Fahrstuhl), und ㄟ (im Kantonesischen verwendeter Partikel) können eingegeben werden, indem mindestens zwei Zeichenkomponenten hintereinander eingegeben werden. Tippen Sie auf das Zeichen, um die eingegebenen Zeichen zu ersetzen.

Auch römische Zeichen werden erkannt.

## Konvertieren von vereinfachtem und traditionellem Chinesisch

Wählen Sie das Zeichen oder die Zeichen aus, das/die konvertiert werden soll(en), und tippen Sie dann auf „Ersetzen“.

## Japanisch

Für die Eingabe von japanischen Zeichen stehen die Kana- oder Romaji-Tastaturen zur Verfügung. Sie können auch Smileys eingeben.

### Eingeben von Zeichen in Japanisch Kana

Verwenden Sie die Kana-Tastaturbelegung, um Silben auszuwählen. Weitere Optionen für Silben können Sie anzeigen, indem Sie auf die Pfeiltaste tippen und eine andere Silbe oder ein anderes Wort im angezeigten Fenster auswählen.

### Eingeben von Zeichen in Japanisch Romaji

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

Auf einer japanischen Kana-Tastatur tippen Sie auf die Taste „^\_^“.

Auf einer japanischen Romaji-Tastatur (QWERTY-Tastaturbelegung) tippen Sie auf die Nummerntaste **123** und dann auf die Taste „^\_^“.

Auf einer chinesischen Pinyin-Tastatur (vereinfacht oder traditionell) oder Zhuyin-Tastatur (traditionell) tippen Sie auf die Nummerntaste **#+=** und dann auf die Taste „^\_^“.

## Eingeben von Emoji-Zeichen

Verwenden Sie die Emoji-Tastatur, um Bildzeichen einzugeben. Sie können auch mit einer japanischen Tastatur Emoji-Zeichen eingeben. Beispiel: Geben Sie „はーと“ ein, um ♥ zu erhalten.

## Durchsuchen der Kandidatenliste

Wenn Sie eine chinesische, japanische oder arabische Tastatur verwenden, werden die vorgeschlagenen Zeichen oder Kandidaten über der Tastatur angezeigt. Tippen Sie auf einen Kandidaten, um ihn auszuwählen, oder streichen Sie mit dem Finger nach links, um weitere Optionen anzuzeigen.

**Durchsuchen der erweiterten Kandidatenliste:** Tippen Sie auf den Aufwärtspfeil rechts, um eine Liste mit allen Kandidaten anzuzeigen. Bewegen Sie den Finger nach oben oder unten, um die Liste zu durchblättern. Tippen Sie auf den Abwärtspfeil, um die zusammengefasste Liste anzuzeigen.

## Verwenden von Kurzbefehlen

Beim Verwenden von bestimmten chinesischen und japanischen Tastaturen können Sie einen Kurzbefehl für ein Wörterbuch mit Wort- und Eingabepaaren anlegen. Dieser wird zu Ihrem persönlichen Wörterbuch hinzugefügt. Wenn Sie ein Wort aus dem Wörterbuch eingeben und eine unterstützte Tastatur verwenden, wird das Wort bzw. Eingabepaar durch die zugehörige Eingabe ersetzt. Für die folgenden Tastaturen sind Kurzbefehle verfügbar:

- Chinesisch – Vereinfacht (Pinyin)
- Chinesisch – Traditionell (Pinyin)
- Chinesisch – Traditionell (Zhuyin)
- Japanisch (Romaji)
- Japanisch (50 Key)

**Aktivieren oder Deaktivieren von Kurzbefehlen:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Tastatur“ > „Kurzbefehle“.

## Vietnamesisch

Legen Sie den Finger auf ein Zeichen, um die verfügbaren diakritischen Zeichen anzuzeigen. Bewegen Sie dann den Finger auf das gewünschte Zeichen.

Sie können auch die folgende Tastenkombination eingeben, um Buchstaben mit diakritischen Zeichen einzugeben:

- aa—â (a Zirkumflex)
- aw—ă (a Hatschek)
- ee—ê (e Zirkumflex)
- oo—ô (o Zirkumflex)
- ow—ơ (o Horn)
- w—ư (u Horn)
- dd—đ (d Bindestrich)
- as—á (a Akut)
- af—à (a Gravis)
- ar—â (a Haken)
- ax—ã (a Tilde)
- aj—ạ (a Punkt darunter)

## iPad-Support-Website

Umfassende Support-Informationen finden Sie auf der Website [www.apple.com/de/support/de/ipad](http://www.apple.com/de/support/de/ipad). Sie können auch die Option „Express Lane“ für individuellen Support verwenden (nicht in allen Ländern verfügbar). Vgl. [expresslane.apple.com/de](http://expresslane.apple.com/de).

## Das Symbol einer leeren Batterie oder die Meldung „Lädt nicht“ wird angezeigt

Das iPad arbeitet mit Reservestrom und muss bis zu zwanzig Minuten lang aufgeladen werden, bevor Sie es benutzen können. Weitere Informationen zum Aufladen des iPad finden Sie unter „Aufladen der Batterie“ auf Seite 23.



- Vergewissern Sie sich, dass Sie zum Aufladen das 10-W-USB-Netzteil, das mit dem iPad geliefert wurde, oder den USB-Anschluss an einem neueren Mac verwenden. Am schnellsten lässt sich die Batterie mithilfe des Netzteils aufladen. Weitere Informationen finden Sie unter „Aufladen der Batterie“ auf Seite 23.
- Schalten Sie das iPad aus, um den Ladevorgang zu beschleunigen.
- Es kann vorkommen, dass sich das iPad nicht auflädt, wenn es am USB-Anschluss eines älteren Mac, eines PC, einer Tastatur oder an einem USB-Hub angeschlossen ist.

Wenn Ihr Mac oder PC nicht genügend Strom bereitstellt, um das iPad aufzuladen, wird in der Statusleiste gemeldet, dass die Batterie nicht geladen wird. Trennen Sie das iPad zum Aufladen von Ihrem Computer und verbinden Sie es mit dem mitgelieferten Dock Connector-auf-USB-Kabel und dem 10-W-USB-Netzteil mit dem Stromnetz.

## Das iPad reagiert nicht

- Das iPad muss unter Umständen aufgeladen werden. Verbinden Sie das iPad zum Aufladen mit dem 10-W-USB-Netzteil. Weitere Informationen finden Sie unter „Aufladen der Batterie“ auf Seite 23.
- Drücken Sie die Standby-Taste einige Sekunden lang, bis ein roter Regler eingeblendet wird. Drücken Sie danach die Home-Taste  und halten Sie sie gedrückt, bis die verwendete App beendet wird.
- Funktioniert dies nicht, schalten Sie das iPad aus und wieder ein. Drücken und halten Sie die Standby-Taste bis ein roter Schieberegler eingeblendet wird und streichen Sie mit dem Finger über den Regler. Drücken und halten Sie anschließend die Standby-Taste, bis das Apple-Logo angezeigt wird.

- Setzen Sie das iPad zurück, falls dies nicht funktioniert. Drücken Sie die Standby-Taste und die Home-Taste  mindestens zehn Sekunden lang, bis das Apple-Logo angezeigt wird.
- Wenn sich die Bildschirmanzeige nicht dreht, wenn Sie das iPad drehen, halten Sie das iPad senkrecht und vergewissern Sie sich, dass die Ausrichtungssperre nicht aktiviert ist.

## Neustarten und Zurücksetzen des iPad

Treten funktionelle Probleme auf, versuchen Sie, das iPad neu zu starten, beenden Sie die verwendete App sofort oder setzen Sie das iPad zurück.

**Neustarten des iPad:** Drücken und halten Sie die Standby-Taste, bis der rote Schieberegler angezeigt wird. Bewegen Sie den Schieberegler mit dem Finger, um das iPad auszuschalten. Drücken und halten Sie die Standby-Taste, bis das Apple-Logo angezeigt wird, um das iPad erneut einzuschalten.

**Sofortiges Beenden einer App:** Drücken und halten Sie die Standby-Taste oben am iPad einige Sekunden lang, bis der rote Schieberegler angezeigt wird. Drücken Sie danach die Home-Taste und halten Sie sie gedrückt, bis die verwendete App beendet wird.

Wenn Sie das iPad nicht ausschalten können oder das Problem weiterhin besteht, müssen Sie das iPad möglicherweise zurücksetzen. Das Zurücksetzen sollte aber nur erfolgen, wenn ein Fehler durch das Aus- und erneute Einschalten des iPad nicht behoben werden konnte.

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

## Das iPad zeigt in einer Meldung an, dass ein Zubehörprodukt nicht unterstützt wird

Möglicherweise ist das angeschlossene Zubehör nicht für den Betrieb mit dem iPad geeignet. Vergewissern Sie sich, dass das Dock-Connector-auf-USB-Kabel nicht beschädigt ist, und beachten Sie die Informationen in der Dokumentation zum Zubehörprodukt.

## Eine App wird nicht bildschirmfüllend angezeigt

Die meisten Apps für iPhone und iPod touch können mit dem iPad verwendet werden, sie werden jedoch möglicherweise nicht bildschirmfüllend auf dem großen iPad-Bildschirm angezeigt. Tippen Sie in diesem Fall auf , um die Anzeige der App zu vergrößern. Tippen Sie auf , um die App wieder in Originalgröße anzuzeigen.

Sehen Sie im App Store nach, ob eine für das iPad optimierte Version oder eine universelle Version verfügbar ist, die zur Verwendung mit dem iPhone, iPod touch und dem iPad optimiert wurde.

## Die Bildschirmtastatur wird nicht angezeigt

Ist das iPad mit einer Bluetooth-Tastatur gekoppelt, wird die Bildschirmtastatur nicht angezeigt. Zum Einblenden der Bildschirmtastatur drücken Sie die Auswurf Taste auf der Bluetooth-Tastatur. Die Bildschirmtastatur kann auch wieder angezeigt werden, indem Sie die Bluetooth-Tastatur außer Reichweite bewegen oder ausschalten.

## Sichern des iPad

Sie können mit iCloud oder iTunes automatisch ein Backup Ihres iPad erstellen. Wenn Sie festlegen, dass Backups automatisch mit iCloud erstellt werden sollen, können mit iTunes keine automatischen Backups auf Ihrem Computer erstellt werden. Sie können jedoch manuell Backups mit iTunes auf Ihrem Computer erstellen.

### Datensicherung mit iCloud

iCloud erstellt täglich automatisch ein Backup des iPad über WLAN, wenn das iPad 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, Fernsehsendungen, Apps und Bücher
- Fotos und Videos im Album „Aufnahmen“
- iPad-Einstellungen
- App-Daten
- Home-Bildschirm- und App-Verwaltung
- Nachrichten

**Hinweis:** Für gekaufte Musik kann nicht in allen Regionen ein Backup erstellt werden. Fernsehsendungen sind nicht in allen Regionen verfügbar.

Wenn Sie beim ersten Einrichten des iPad die Option „iCloud-Backup“ nicht aktiviert haben, können Sie dies in den iCloud-Einstellungen nachholen. Wenn Sie „iCloud-Backup“ aktivieren, sichert Ihr iPad die Daten auf Ihrem Computer nicht mehr automatisch, wenn Sie das Gerät mit iTunes synchronisieren.

<b>Aktivieren von iCloud-Backups</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ und melden Sie sich wenn erforderlich mit Ihrer Apple-ID und Ihrem Kennwort an. Öffnen Sie „Speicher & Backup“ und aktivieren Sie die Option „iCloud-Backup“.
<b>Sofort Backup erstellen</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher & Backup“ und tippen Sie auf „Backup jetzt erstellen“.
<b>Verwalten Ihrer Backups</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher & Backup“ und tippen Sie auf „Speicherplatz verwalten“. Tippen Sie auf den Namen Ihres iPad.
<b>Aktivieren oder Deaktivieren des Backups für das Album „Aufnahmen“</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher & Backup“ und tippen Sie auf „Speicherplatz verwalten“. Tippen Sie auf den Namen des iPad und aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Erstellung eines Backups für das Album „Aufnahmen“.
<b>Anzeigen der Geräte, für die ein Backup erstellt wird</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher & Backup“ > „Speicherplatz verwalten“.
<b>Stoppen von automatischen iCloud-Backups</b>	Öffnen Sie „Einstellungen“ > „iCloud“ > „Speicher & Backup“ und deaktivieren Sie die Option „iCloud-Backup“.

Musik, die nicht in iTunes gekauft wurde, wird nicht in iCloud gesichert. Diese Inhalte müssen mit iTunes wiederhergestellt und gesichert werden. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.

**Wichtig:** Nicht in allen Regionen können Backups von Musik oder Fernsehsendungen erstellt werden. Vorherige Einkäufe können möglicherweise nicht mehr verfügbar sein, sobald diese nicht mehr im iTunes Store, App Store oder iBookstore sind.

Gekaufte sowie Fotostream-Inhalte beanspruchen keinen Teil Ihres kostenlosen 5 GB-Speicherplatzes in iCloud.

## Datensicherung mit iTunes

iTunes erstellt ein Backup der Fotos im Album „Aufnahmen“ bzw. „Gesicherte Fotos“, sowie von Textmitteilungen, Notizen, Kontakten, Audioeinstellungen und vielem mehr. Mediendateien wie Musiktitel und einige Fotos werden nicht in das Backup eingeschlossen. Diese können jedoch wiederhergestellt werden, indem Sie das Gerät mit iTunes synchronisieren.

Wenn Sie das iPad an den Computer anschließen, mit dem Sie es normalerweise synchronisieren, erstellt iTunes in folgenden Fällen ein Backup:

- *Synchronisieren mit iTunes:* iTunes synchronisiert das iPad immer dann, wenn Sie das iPad an den Computer anschließen. Wurde ein iPad nicht für die Synchronisierung mit iTunes konfiguriert, erstellt iTunes kein automatisches Backup. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.
- *Aktualisieren bzw. Wiederherstellen des iPad:* Bevor das iPad aktualisiert und wiederhergestellt wird, erstellt iTunes automatisch ein Backup.

Das iPad-Backup kann in iTunes auch verschlüsselt werden, um Ihre Daten zu schützen.

**Verschlüsseln von iPad-Backups:** Wählen Sie im Bildschirm „Übersicht“ in iTunes „iPad-Backup verschlüsseln“.

**Wiederherstellen der Dateien und Einstellungen auf dem iPad:** Verbinden Sie das iPad mit dem Computer, den Sie üblicherweise für die Synchronisierung verwenden, wählen Sie in iTunes iPad aus und klicken Sie im Bildschirm „Übersicht“ auf „Wiederherstellen“.

## Entfernen eines iTunes-Backups

Sie können in iTunes ein iPad-Backup aus der Backupliste entfernen. Dies ist zum Beispiel sinnvoll, wenn ein Backup auf einem fremden Computer erstellt wurde.

### Entfernen eines Backups

- 1 Öffnen Sie in iTunes den Bereich „Einstellungen“.
  - *Mac:* Wählen Sie „iTunes“ > „Einstellungen“.
  - *Windows:* Wählen Sie „Bearbeiten“ > „Einstellungen“.
- 2 Klicken Sie auf „Geräte“ (das iPad muss dafür nicht angeschlossen sein).
- 3 Wählen Sie die Sicherungskopie aus, die Sie entfernen möchten, und klicken Sie auf „Backup löschen“.
- 4 Bestätigen Sie, dass Sie das gewählte Backup entfernen möchten, indem Sie auf „Löschen“ klicken. Klicken Sie anschließend auf „OK“.

## Aktualisieren und Wiederherstellen der iPad-Software

Die iPad-Software kann über „Einstellungen“ oder in iTunes aktualisiert werden. Sie können das iPad auch löschen und iCloud oder iTunes zum Wiederherstellen der Daten aus einem Backup verwenden.

Sie können über die iPad-Oberfläche nicht mehr auf gelöschte Daten zugreifen. Die Daten werden jedoch nicht endgültig vom iPad entfernt. Weitere Informationen zum endgültigen Löschen aller Inhalte und Einstellungen erhalten Sie unter „Zurücksetzen“ auf Seite 143.

## Aktualisieren des iPad

Die iPad-Software kann über „Einstellungen“ oder in iTunes aktualisiert werden.

**Aktualisierung über WLAN auf dem iPad:** Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Softwareaktualisierung“, um nach verfügbaren Updates für das iPad zu suchen.

**Softwareaktualisierung in iTunes:** iTunes überprüft jedes Mal, wenn Sie das iPad mit iTunes synchronisieren, ob eine Softwareaktualisierung verfügbar ist. Weitere Informationen finden Sie unter „Synchronisieren mit iTunes“ auf Seite 22.

Weitere Informationen zum Aktualisieren der iPad-Software finden Sie unter [support.apple.com/kb/HT4623?viewlocale=de\\_DE](https://support.apple.com/kb/HT4623?viewlocale=de_DE).

## Wiederherstellen des iPad

Stellen Sie das iPad mit iCloud oder iTunes aus einem Backup wieder her.

**Von iCloud-Backup:** Setzen Sie das iPad zurück, um alle Einstellungen und Daten zu löschen. Melden Sie sich bei iCloud an und wählen Sie bei der Einrichtung „Aus Backup wiederherstellen“ aus. Weitere Informationen finden Sie unter „Zurücksetzen“ auf Seite 143.

**Von iTunes-Backup:** Verbinden Sie das iPad mit dem Computer, den Sie üblicherweise für die Synchronisierung verwenden, wählen Sie in iTunes iPad aus und klicken Sie im Bildschirm „Übersicht“ auf „Wiederherstellen“.

Wird die iPad-Software wiederhergestellt, können Sie das iPad entweder als neues Gerät konfigurieren oder Ihre Musik, Videos, Apps und andere Inhalte aus einem Backup wiederherstellen.

Weitere Informationen zum Wiederherstellen der iPad-Software erhalten Sie unter [support.apple.com/kb/HT1414?viewlocale=de\\_DE](https://support.apple.com/kb/HT1414?viewlocale=de_DE).

## Der E-Mail-Versand funktioniert nicht

Wenn das iPad keine E-Mails senden oder empfangen kann, probieren Sie folgende Schritte aus.

### Der E-Mail-Versand funktioniert nicht

- Schalten Sie das iPad aus und anschließend wieder ein. Drücken und halten Sie die Standby-Taste einige Sekunden lang, bis ein roter Regler eingeblendet wird, und bewegen Sie den Finger auf dem Schieberegler. Drücken und halten Sie anschließend die Standby-Taste, bis das Apple-Logo angezeigt wird.
- Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“ und wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ aus. Wählen Sie danach den Account aus, den Sie verwenden wollten. Tippen Sie auf „Account-Info“ und danach im Bereich „Server für ausgehende E-Mails“ auf „SMTP“. Sie können weitere SMTP-Server einrichten oder einen Server eines anderen E-Mail-Accounts auf dem iPad auswählen. Die für die Konfiguration erforderlichen Angaben erhalten Sie von Ihrem Internetanbieter.
- Richten Sie den E-Mail-Account direkt auf dem iPad ein, anstatt die Daten bei der Synchronisierung aus iTunes zu übernehmen. Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“, wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ aus, tippen Sie auf „Account hinzufügen“ und geben Sie die Informationen für Ihren Account ein. Wenn das iPad die Einstellungen Ihres Dienstanbieters nicht finden kann, nachdem Sie Ihre E-Mail-Adresse eingegeben haben, können Sie auf der Website [support.apple.com/kb/HT4810?viewlocale=de\\_DE](https://support.apple.com/kb/HT4810?viewlocale=de_DE) zusätzliche Informationen für das Einrichten des Accounts abrufen.

Weitere Informationen zur Fehlerbeseitigung erhalten Sie unter [www.apple.com/de/support/ipad](https://www.apple.com/de/support/ipad). Verwenden Sie die Express Lane, wenn Sie noch immer keine E-Mails senden können. (Diese Option ist nicht in allen Ländern verfügbar.) Besuchen Sie die Website [expresslane.apple.com/de](https://expresslane.apple.com/de).

## Der E-Mail-Empfang funktioniert nicht

- Schalten Sie das iPad aus und anschließend wieder ein. Drücken und halten Sie die Standby-Taste einige Sekunden lang, bis ein roter Regler eingeblendet wird, und bewegen Sie den Finger auf dem Schieberegler. Drücken und halten Sie anschließend die Standby-Taste, bis das Apple-Logo angezeigt wird.
- Prüfen Sie, ob der von Ihnen benutzte E-Mail-Account zugleich auch auf einem oder mehreren anderen Computern verwendet wird. Dies kann die Ursache für eine wechselseitige Sperre sein. Weitere Informationen erhalten Sie unter [support.apple.com/kb/TS2621?viewlocale=de\\_DE](https://support.apple.com/kb/TS2621?viewlocale=de_DE).
- Richten Sie den E-Mail-Account direkt auf dem iPad ein, anstatt die Daten bei der Synchronisierung aus iTunes zu übernehmen. Öffnen Sie den Bereich „Einstellungen“, wählen Sie „Mail, Kontakte, Kalender“ aus, tippen Sie auf „Account hinzufügen“ und geben Sie die Informationen für Ihren Account ein. Wenn das iPad die Einstellungen Ihres Dienstanbieters nicht finden kann, nachdem Sie Ihre E-Mail-Adresse eingegeben haben, können Sie auf der Website [support.apple.com/kb/HT4810?viewlocale=de\\_DE](https://support.apple.com/kb/HT4810?viewlocale=de_DE) zusätzliche Informationen für das Einrichten des Accounts abrufen.
- Wenn Ihr iPad 4G- oder 3G-Modell ein Mobilfunknetz verwendet, dann deaktivieren Sie die WLAN-Funktionalität, sodass das iPad die Verbindung zum Internet über das Mobilfunknetz aufbaut. Öffnen Sie „Einstellungen“ > „WLAN“ und aktivieren Sie die Option „WLAN“.

Weitere Informationen zur Fehlerbeseitigung erhalten Sie unter [www.apple.com/de/support/ipad](https://www.apple.com/de/support/ipad). Verwenden Sie die Express Lane, wenn Sie noch immer keine E-Mails senden können. (Diese Option ist nicht in allen Ländern verfügbar.) Besuchen Sie die Website [expresslane.apple.com/de](https://expresslane.apple.com/de).

## Ton, Musik und Video

Wenn auf dem iPad keine Ton- oder Videowiedergabe erfolgt, versuchen Sie Folgendes.

### Es erfolgt keine Tonwiedergabe

- Vergewissern Sie sich, dass der Lautsprecher des iPad nicht abgedeckt ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Seitenschalter nicht auf „Ton aus“ gesetzt ist. Weitere Informationen finden Sie unter „Lautstärketasten“ auf Seite 11.
- Wenn Sie ein Headset verwenden, trennen Sie die Kabelverbindung und stellen Sie sie danach wieder her. Vergewissern Sie sich, dass Sie den Stecker fest in den Anschluss stecken.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht vollständig heruntergedreht ist.
- Die Musikwiedergabe des iPad wurde möglicherweise angehalten. Wenn Sie eine Headset mit einer Wiedergabetaste verwenden, versuchen Sie zur Fortsetzung der Wiedergabe die Wiedergabetaste zu drücken. Oder tippen Sie im Home-Bildschirm auf „Musik“ und dann auf ►.
- Prüfen Sie, ob eine maximale Lautstärke festgelegt wurde. Wählen Sie in den Einstellungen „Musik“ > „Maximale Lautstärke“.
- Wenn Sie den Audio-/Videoausgang (Line Out) am optionalen iPad-Dock verwenden, stellen Sie sicher, dass die externen Lautsprecher oder die Stereoanlage eingeschaltet sind, dass sie richtig angeschlossen sind und dass die Geräte korrekt funktionieren. Stellen Sie die Lautstärke an den externen Lautsprechern oder der Stereoanlage ein und nicht am iPad.
- Wenn Sie eine App verwenden, die AirPlay unterstützt, stellen Sie sicher, dass das gewünschte AirPlay-Gerät eingeschaltet und nicht stummgeschaltet ist. Wenn Sie den Ton über die Lautsprecher des iPad hören wollen, tippen Sie auf  und wählen Sie das iPad in der Liste aus.

## Ein Musiktitel, Video oder ein anderes Objekt wird nicht wiedergegeben

Es kann sein, dass der Musiktitel, das Video, das Hörbuch oder der Podcast in einem Format kodiert ist, das das iPad nicht unterstützt. Informationen über die Audio- und Videoformate, die das iPad unterstützt, finden Sie unter [www.apple.com/de/ipad/specs](http://www.apple.com/de/ipad/specs).

Wenn ein Musiktitel oder Video in Ihrer iTunes-Mediathek vom iPad nicht unterstützt wird, können Sie den Titel oder das Video unter Umständen in ein Format konvertieren, das vom iPad unterstützt wird. Sie können zum Beispiel iTunes für Windows verwenden, um nicht geschützte WMA-Dateien in ein Format zu konvertieren, das vom iPad unterstützt wird. Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“, um weitere Informationen hierzu anzuzeigen.

## Keine Video- oder Audiowiedergabe mit AirPlay

Damit Sie Video- oder Audiosignale an ein AirPlay-Gerät wie ein Apple TV senden können, müssen sich das iPad und das AirPlay-Gerät im selben drahtlosen Netzwerk befinden. Wenn Sie die -Taste nicht sehen, ist das iPad nicht mit demselben WLAN-Netzwerk wie das AirPlay-Gerät verbunden oder die verwendete App bietet keine AirPlay-Unterstützung.

- Wenn Audio- oder Videosignale an ein AirPlay-Gerät gesendet werden, erfolgt auf dem iPad keine Video- oder Audiowiedergabe. Wenn Sie Inhalte an das iPad leiten und die Verbindung des iPad zum AirPlay-Gerät trennen wollen, tippen Sie auf  und wählen Sie Ihr iPad in der Liste aus.
- Einige Apps unterstützen die Audiowiedergabe nur über AirPlay. Wenn die Videowiedergabe nicht funktioniert, stellen Sie sicher, dass die von Ihnen verwendete App sowohl die Audio- als auch die Videowiedergabe unterstützt.
- Wenn das Apple TV für die Codeabfrage konfiguriert wurde, müssen Sie den Code auf dem iPad eingeben, um AirPlay verwenden zu können.
- Vergewissern Sie sich, dass die Lautsprecher des AirPlay-Geräts eingeschaltet und die Lautstärke nicht vollständig heruntergedreht ist. Wenn Sie ein Apple TV verwenden, stellen Sie sicher, dass auf dem Fernsehgerät als Eingabequelle das Apple TV festgelegt ist. Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke auf dem iPad aufgedreht ist.
- Wenn das iPad Daten per Streaming über AirPlay überträgt, muss es mit dem WLAN-Netzwerk verbunden bleiben. Gelangt das iPad außerhalb der Reichweite des Netzwerks, wird die Wiedergabe gestoppt.
- Anhängig von der Geschwindigkeit Ihres Netzwerks kann es 30 Sekunden und länger dauern, bis die Wiedergabe über AirPlay startet.

Weitere Informationen zu AirPlay erhalten Sie unter [support.apple.com/kb/HT4437?viewlocale=de\\_DE](http://support.apple.com/kb/HT4437?viewlocale=de_DE).

## Auf dem mit dem iPad verbundenen Fernsehgerät oder Projektor wird kein Bild angezeigt

Wenn Sie das iPad mit einem USB-Kabel an ein Fernsehgerät oder einen Projektor anschließen, wird auf dem Bildschirm des angeschlossenen Geräts automatisch der iPad-Bildschirm gespiegelt. Einige Apps unterstützen möglicherweise die Verwendung des angeschlossenen Bildschirms als zweiten Monitor. Sehen Sie in den Einstellungen der App bzw. in deren Dokumentation nach.

- Wenn Sie HD-Videos in hoher Auflösung ansehen möchten, müssen Sie den Apple Digital AV-Adapter oder ein Komponenten-Videokabel verwenden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Videokabel fest in beiden Anschlüssen sitzt an und dass es sich um ein unterstütztes Kabel handelt. Ist das iPad mit einer A/V-Switchbox oder -Receiver verbunden, schließen Sie es direkt an das Fernsehgerät bzw. den Projektor an.

- Stellen Sie sicher, dass beim Fernsehgerät der korrekte Videoeingang (z. B. HDMI oder Component-Video) ausgewählt ist.
- Wenn das Video nicht angezeigt wird, drücken Sie auf die Home-Taste, trennen Sie das Kabel vom iPad, schließen Sie es anschließend wieder an und versuchen Sie es noch einmal.

## iTunes Store und App Store

Das iPad muss mit dem Internet verbunden sein, um den iTunes Store oder den App Store zu verwenden. Weitere Informationen finden Sie unter „Netzwerk“ auf Seite 139.

### Der iTunes oder der App Store sind nicht verfügbar

Zum Kaufen von Inhalten im iTunes Store oder App Store benötigen Sie eine Apple-ID. Sie können eine Apple-ID auf dem iPad einrichten. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Store“ > „Neue Apple-ID erstellen“.

Sie können eine Apple-ID auf Ihrem Computer einrichten, indem Sie iTunes öffnen und „Store“ > „Account erstellen“ wählen.

**Hinweis:** Der iTunes Store und der App Store sind in einigen Ländern nicht verfügbar.

## Informationen zu Sicherheit, Service und Support

In dieser Tabelle ist aufgelistet, wo Sie weitere Informationen zur Sicherheit, Software und Service für das iPad erhalten.

Näheres über	Finden Sie hier
Sicherer Umgang mit dem iPad	Im Handbuch <i>iPad Wichtige Produktinformationen</i> unter <a href="http://support.apple.com/de_DE/manuals/ipad">support.apple.com/de_DE/manuals/ipad</a> finden Sie aktuelle Hinweise zur Sicherheit und regulatorische Informationen.
iPad-Service & Support, Tipps, Benutzerforen und Apple-Software-Downloads	Öffnen Sie <a href="http://www.apple.com/de/support/ipad">www.apple.com/de/support/ipad</a> .
Die neuesten Informationen über das iPad	Öffnen Sie <a href="http://www.apple.com/de/ipad">www.apple.com/de/ipad</a> .
Verwalten Ihres Apple-ID-Accounts	Öffnen Sie <a href="http://appleid.apple.com/de">appleid.apple.com/de</a> .
Verwenden von iCloud	Öffnen Sie <a href="http://www.apple.com/de/support/icloud">www.apple.com/de/support/icloud</a> .
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 <a href="http://www.apple.com/de/support/itunes">www.apple.com/de/support/itunes</a> .
Verwenden von iPhoto in OS X	Öffnen Sie iPhoto und wählen Sie „Hilfe“ > „iPhoto-Hilfe“.
Verwenden des Adressbuchs unter OS X	Öffnen Sie das Adressbuch und wählen Sie „Hilfe“ > „Adressbuch-Hilfe“.
Verwenden von iCal in OS X	Öffnen Sie iCal und wählen Sie „Hilfe“ > „iCal-Hilfe“.

Näheres über	Finden Sie hier
Microsoft Outlook, Windows-Adressbuch, Adobe Photoshop Album und Adobe Photoshop Elements	Beachten Sie die Informationen in der Dokumentation zu diesen Apps.
Garantieleistungen	Folgen Sie den Anleitungen in diesem Handbuch. Besuchen Sie die Website <a href="http://www.apple.com/de/support/ipad">www.apple.com/de/support/ipad</a> oder laden Sie das Handbuch <i>iPad Wichtige Produktinformationen</i> unter <a href="http://support.apple.com/de_DE/manuals/ipad">support.apple.com/de_DE/manuals/ipad</a> .
Austauschprogramm der iPhone-Batterie	Weitere Informationen erhalten Sie unter <a href="http://www.apple.com/de/batteries/replacements.html">www.apple.com/de/batteries/replacements.html</a> .
Verwenden des iPad in einer Unternehmensumgebung	Öffnen Sie <a href="http://www.apple.com/de/ipad/business">www.apple.com/de/ipad/business</a> .

## Informationen zur Entsorgung und zum Recycling

Sie müssen das iPad gemäß den geltenden Gesetzen und Regelungen ordnungsgemäß entsorgen. Da das iPad eine Batterie enthält, darf das Gerät nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Wenn Sie Ihr gebrauchtes iPad entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Apple oder Ihre lokalen Behörden und erkundigen Sie sich nach Möglichkeiten zum Recyceln.

Informationen zum Recycling-Programm von Apple finden Sie unter [www.apple.com/de/recycling](http://www.apple.com/de/recycling).

## Apple und die Umwelt

Apple Inc. 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](http://www.apple.com/de/environment).

## iPad-Betriebstemperatur

Überschreitet die Temperatur im Inneren des iPad die normale Betriebstemperatur, geschieht möglicherweise Folgendes, um die Temperatur zu verringern:

- Der Ladevorgang wird unterbrochen.
- Der Bildschirm wird abgedunkelt.
- Eine Temperaturwarnung wird angezeigt.

**Wichtig:** Sie können das iPad nicht verwenden, während die Temperaturwarnung auf dem Bildschirm angezeigt wird. Wenn das iPad die interne Temperatur nicht regulieren kann, wird der Ruhezustand aktiviert, bis das Gerät abgekühlt ist. Legen Sie das iPad an einen kühleren Ort und warten Sie einige Minuten, bevor Sie versuchen, das iPad erneut zu verwenden.

🍏 Apple Inc.

© 2012 Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Apple, das Apple-Logo, AirPlay, AirPort, AirPort Express, AirPort Extreme, Aperture, Apple TV, FaceTime, Finder, iBooks, iCal, iLife, iPad, iPhone, iPhoto, iPod, iPod touch, iTunes, iTunes Extras, Keynote, Mac, Mac OS, Numbers, OS X, Pages, Photo Booth, Safari, Spotlight und Time Capsule sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

AirPrint, iMessage und Multi-Touch sind Marken der Apple Inc.

Apple Store, Genius, iCloud, iTunes Plus, iTunes Store und MobileMe sind Dienstleistungsmarken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

App Store, iBookstore und iTunes Match sind Dienstleistungsmarken der Apple Inc.

Adobe und Photoshop sind in den USA und/oder weiteren Ländern Marken oder eingetragene Marken der Adobe Systems Incorporated.

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

IOS ist eine Marke oder eine in den USA und weiteren Ländern eingetragene Marke der Cisco und wird in Lizenz verwendet.

Ping ist eine eingetragene Marke der Karsten Manufacturing Corporation und wird in den USA unter Lizenz verwendet.

Einige Apps sind nicht in allen Ländern oder Regionen verfügbar. Die Verfügbarkeit von Apps kann sich jederzeit ändern.

Inhalte sind bei iTunes verfügbar. Die Verfügbarkeit von Titeln kann sich jederzeit ändern.

Namen anderer hier genannter Firmen und Produkte sind Marken ihrer jeweiligen Rechtsinhaber.

Die Nennung von Produkten, die nicht von Apple sind, dient ausschließlich Informationszwecken und stellt keine Werbung dar. Apple übernimmt hinsichtlich der Auswahl, Leistung oder Verwendbarkeit dieser Produkte keine Gewähr. Alle Vereinbarungen, Verträge oder Garantieansprüche, so vorhanden, gelten direkt zwischen dem jeweiligen Hersteller und den jeweiligen Benutzern. Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die in diesem Handbuch aufgeführten Informationen korrekt sind. Apple Inc. übernimmt jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhalts dieses Handbuchs.

D019-2266 / März 2012