

Willkommen. Sie sehen Apple TV.

In diesem Handbuch finden Sie alle Informationen,
die für die einfache Inbetriebnahme erforderlich sind.

Inhalt.



1. Anschließen

- 7 Lieferumfang
- 8 Voraussetzungen
- 10 Apple TV im Überblick
- 12 Installieren von Apple TV

2. Konfigurieren

- 18 Netzwerkkonfiguration
- 19 Herstellen einer Verbindung zu iTunes





3. Die Fernbedienung

- 22 Verwenden Ihrer Apple Remote-Fernbedienung
- 23 Grundlegende Funktionen der Fernbedienung
- 24 Verbinden von Apple TV mit einer Fernbedienung
- 24 Trennen der Verbindung zwischen Apple TV und Fernbedienung
- 25 Austauschen der Batterie der Fernbedienung
- 26 Ausleihen von Filmen

4. Probleme? Nein

- 28 Fehlerbeseitigung
- 34 Statusanzeige
- 34 Service und Support
- 35 Seriennummer
- 36 Handhabung und Reinigung



1

Anschließen.

www.apple.com/de/support/appletv

Mit Apple TV können Sie im iTunes Store HD-Filme ausleihen, Fernsehsendungen, Musik und Musikvideos kaufen oder Podcasts und YouTube-Videos ansehen, ohne Ihre gemütliche Couch verlassen zu müssen. Sie können digitale Fotos in HD-Qualität mit Ihrer .Mac-Web-Galerie, Flickr oder Ihrem Mac oder PC genießen. Ferner können Sie jederzeit auf Ihre bevorzugten Inhalte auf Ihrem Mac oder PC zugreifen.

In diesem Kapitel finden Sie alle Informationen, um das Gerät anzuschließen und in Betrieb zu nehmen.



Informationen	Finden Sie hier:
zu den Hardware- und Softwarevoraussetzungen	„Voraussetzungen“ auf Seite 8
zum Installieren	„Installieren von Apple TV“ auf Seite 12
zum Konfigurieren Ihrer Netzwerkverbindung	„Konfigurieren.“ auf Seite 17
zum Verwenden der Apple Remote-Fernbedienung	„Die Fernbedienung.“ auf Seite 21
zur Fehlerbeseitigung beim Apple TV	„Probleme? Nein.“ auf Seite 27
zur Apple TV-Sicherheit und -Garantie	im Dokument <i>Apple TV Wichtige Produktinformationen</i>

Lieferumfang



Netzkabel



Apple Remote-Fernbedienung

Hinweis: Möglicherweise sieht Ihr Netzkabel anders als hier dargestellt aus.

Voraussetzungen

Damit Sie Ihr Apple TV in Betrieb nehmen können, benötigen Sie Folgendes:

Breitformatfernsehgerät

Ein ED- (Enhanced-Definition) oder HD- (High-Definition) Breitformatfernsehgerät mit einer der folgenden Auflösungen:

- 1080p
- 1080i
- 720p
- 576p
- 480p

Kabel

- Ein HDMI-Kabel oder
- Component-Videokabel mit analogen Audiokabeln oder einem optischen Audiokabel

Netzwerk

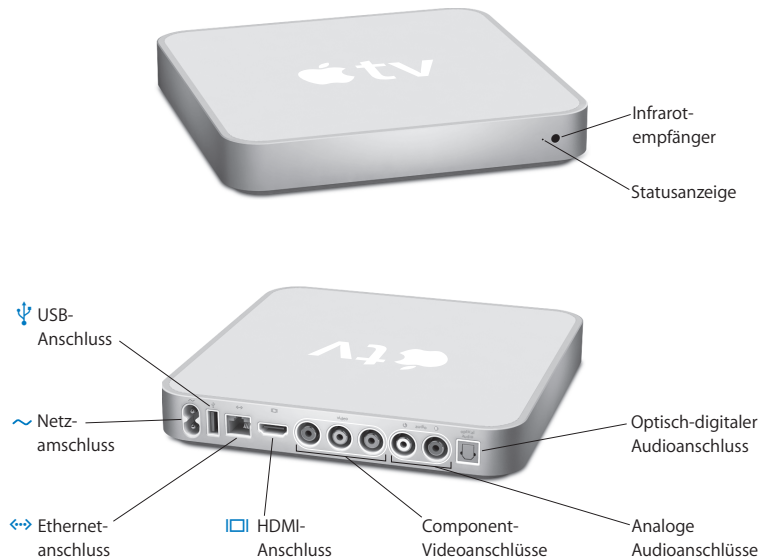
- Ein herkömmliches (verkabeltes) oder ein drahtloses Netzwerk
- Eine Breitband-Internetverbindung (DSL, Kabel, LAN)
- Ihr Kennwort für das drahtlose Netzwerk (sofern verwendet)

Computer und Software

Für die Wiedergabe von Inhalten von einem Mac oder PC auf einem Apple TV muss es sich um einen der folgenden Computer handeln, der diese Systemvoraussetzungen erfüllt:

- Ein Mac mit Mac OS X 10.3.9 oder 10.4.7 (oder neuer)
- Ein PC mit Windows XP Home oder Professional (SP2) oder Windows Vista 32-Bit
- iTunes 7.6 (oder neuer)
- Ein iTunes Store-Account

Apple TV im Überblick



Infrarotempfänger

Steuern Sie Apple TV mit der mitgelieferten Apple Remote-Fernbedienung.

Statusanzeige

Die Statusanzeige blinkt gelb, wenn Apple TV gestartet wird. Ist Apple TV eingeschaltet, leuchtet die Statusanzeige weiß. Weitere Informationen über die Statusanzeige finden Sie im Abschnitt „Statusanzeige“ auf Seite 34.



USB-Anschluss

Hier können Geräte zur Wartung und Diagnose angeschlossen werden.



Netzanschluss

Verbinden Sie das im Lieferumfang enthaltene Netzkabel mit Ihrem Apple TV.



Ethernetanschluss

Wenn Sie die Netzwerkverbindung über Ethernet herstellen, schließen Sie ein Ethernetkabel an.



HDMI-Anschluss

Verbinden Sie Apple TV mit einem Breitformatfernsehergerät mit HDMI- oder DVI-Anschluss. Verwenden Sie hierzu entweder ein HDMI-Kabel oder ein HDMI-auf-DVI-Kabel.

Component-Videoanschlüsse

Verbinden Sie Apple TV mit einem Breitformatfernsehergerät, das über Component-Videoanschlüsse (Y, Pb und Pr) verfügt. Verwenden Sie hierzu ein Component-Video-kabel mit grünen, blauen und roten Steckern.

Analoge Audioanschlüsse

Verbinden Sie Apple TV mit einem Breitformatfernsehergerät oder Heimkinosystem mit Audioanschlüssen (rot und weiß). Verwenden Sie hierzu ein analoges Audiokabel.

Optisch-digitaler Audioanschluss

Verbinden Sie Apple TV mithilfe eines optisch-digitalen Audiokabels (auch S/PDIF- oder TOSLINK-Kabel genannt) mit einem Heimkinosystem.



Integrierte, drahtlose WiFi-/AirPort-Technologie

Verbinden Sie Apple TV mit Ihrem drahtlosen Netzwerk.

Installieren von Apple TV

Apple TV wird mit Ihrem Fernsehgerät über einen HDMI-Anschluss, der sowohl Audio- als auch Videosignale an Ihr Fernsehgerät übermittelt, oder über Component-Video- und Audioanschlüsse verbunden. Sehen Sie sich vor der Installation die Anschlüsse an der Rückseite Ihres Fernsehgeräts an, um sicherzustellen, dass Sie die benötigten Kabel besitzen.

Gehen Sie bei der Installation wie folgt vor:

- Schließen Sie die Audio- und Videokabel am Apple TV und Ihrem Breitformatfernsehgerät an.
- Verbinden Sie Apple TV mit Ihrem drahtlosen oder Ethernetnetzwerk.
- Installieren Sie die neuste iTunes-Version auf Ihrem Computer, wenn Sie Inhalte von Ihrem Computer auf dem Apple TV wiedergeben wollen.

Zum Anschluss von Apple TV an ein Breitformatfernsehgerät muss dieses über folgende Anschlüsse verfügen:

- Einen HDMI-Anschluss. Hier wird ein HDMI-Kabel für die Übertragung von Video- und Audiodaten angeschlossen.
- Component-Videoanschlüsse (Y, Pb und Pr). Hier werden ein Component-Videokabel mit grünen, blauen und roten Steckern und ein Audiokabel angeschlossen.

Sie können Apple TV auch an ein Heimkinosystem oder ein Fernsehgerät mit DVI-Anschluss anschließen. Verwenden Sie hierzu ein HDMI-auf-DVI-Kabel für die Video-wiedergabe und ein Audiokabel.

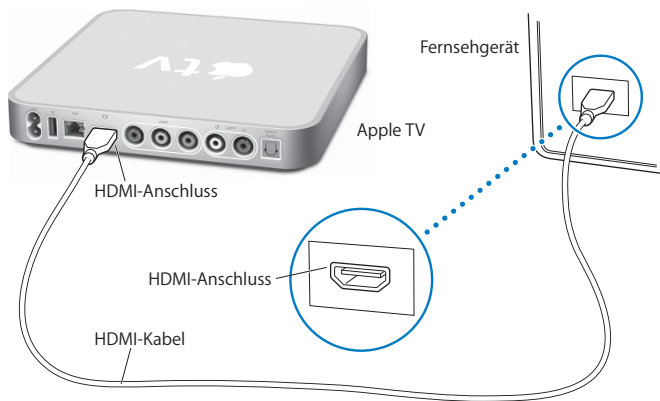
Wichtig: Lesen Sie die folgenden Installationsanweisungen und die Sicherheitsinformationen in der Broschüre *Wichtige Produktinformationen* aufmerksam durch, bevor Sie Ihr Apple TV an das Stromnetz anschließen.

Schritt 1: Anschließen der Kabel

Wählen Sie die Installationsanweisungen, die für die Anschlüsse an Ihren Fernsehgerät oder Heimkinosystem relevant sind.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Breitformatfernsehgerät mit einem HDMI-Anschluss anzuschließen:

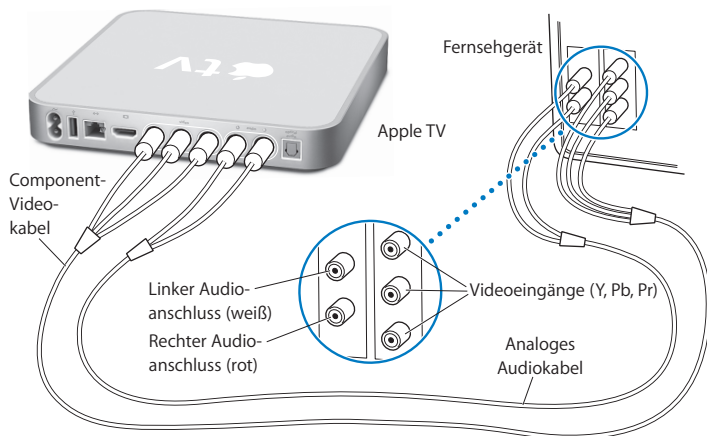
- 1 Schließen Sie ein Ende eines HDMI-Kabels an der Rückseite Ihres Fernsehgeräts an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende an der Rückseite von Apple TV an.



Wenn der HDMI-Anschluss Ihres Fernsehgeräts von einem anderen Gerät verwendet wird, oder wenn Ihr Fernsehgerät keinen HDMI-Anschluss besitzt, können Sie Ihr Apple TV über die Component-Video- und Audioanschlüsse verwenden.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Breitformatfernsehgerät mit Component-Video- und analogen Audioanschlüssen anzuschließen:

- 1 Verbinden Sie die roten, blauen und grünen Stecker an einem Ende des Component-Kabels mit den Y-, Pb- und Pr-Anschlüssen Ihres Fernsehgeräts und die Stecker am anderen Ende des Kabels mit Ihrem Apple TV.
- 2 Schließen Sie ein analoges Audiokabel mit roten und weißen Steckern an Ihrem Apple TV und Ihrem Fernsehgerät an.



Hinweis: Mithilfe der integrierten 802.11 Wi-Fi-Funktionalität können Sie Apple TV mit Ihrem drahtlosen Netzwerk verbinden. Wenn Sie ein Ethernetnetzwerk verwenden, verbinden Sie Apple TV mithilfe eines Ethernetkabels (separat erhältlich) mit dem Netzwerk.

Schritt 2: Anschließen des Netzkabels

Verbinden Sie ein Ende des Netzkabels mit dem entsprechenden Anschluss an der Rückseite Ihres Apple TV und das andere Ende mit einer Netzsteckdose.



Wichtig: Legen Sie auf Ihrem Apple TV keine Gegenstände ab. Durch auf dem Gerät abgelegte Gegenstände kann es zu Störungen des Funksignals kommen.

Schritt 3: Einschalten Ihres Fernsehgeräts und Auswählen des Signaleingangs

Beim erstmaligen Verwenden von Apple TV müssen Sie verschiedene Schritte ausführen. Hierzu gehören u. a. das Auswählen einer Sprache und eines Netzwerks, das Konfigurieren von Apple TV für die Verwendung in Ihrem Netzwerk (falls erforderlich) und das Herstellen einer Verbindung zu iTunes (vgl. Kapitel 2 „Konfigurieren.“ auf Seite 17).

Hinweis: Ist der Bildschirm beim erstmaligen Verwenden von Apple TV schwarz, stellen Sie sicher, dass der auf dem Fernsehgerät gewählte Eingang den Anschlüssen entspricht, an denen Sie die Kabel am Fernsehgerät oder Empfänger des Heimkinosystems angeschlossen haben. Ist der korrekte Anschluss gewählt, müssen Sie möglicherweise eine von Ihrem Fernsehgerät unterstützte Bildschirmauflösung auswählen. Weitere Informationen über die Eingänge finden Sie im Kapitel „Probleme? Nein.“ auf Seite 27 und in der Dokumentation, die Sie mit Ihrem Fernsehgerät erhalten haben.

2

Konfigurieren.

www.apple.com/de/support/appletv

Mit Apple TV können Sie die Verbindung zu Ihrem drahtlosen Netzwerk auswählen und konfigurieren. Außerdem können Sie eine Verbindung zu iTunes auf Ihrem Computer herstellen, wenn Sie die Inhalte in Ihrer iTunes-Mediathek ansehen oder anhören möchten.

Netzwerkconfiguration

Für die Configuration von Apple TV sollten Sie Ihr Netzwerkennwort (sofern verwendet) und Ihre Apple Remote-Fernbedienung parat haben. Vergewissern Sie sich, dass sich zwischen der Fernbedienung und Ihrem Apple TV keine Objekte befinden, die den Infrarotempfang stören könnten. Im Kapitel „Die Fernbedienung.“ auf Seite 21 finden Sie Informationen zum Verwenden der Fernbedienung. Wenn Sie:

- die Verbindung über ein herkömmliches Ethernetnetzwerk herstellen, erkennt Apple TV Ihr Netzwerk automatisch.
- die Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk herstellen, unterstützt Sie Apple TV bei der Auswahl und Konfiguration der Netzwerkverbindung.

Herstellen einer Verbindung zu Ihrem drahtlosen Netzwerk

Apple TV unterstützt Sie beim Herstellen einer Verbindung zu Ihrem drahtlosen Netzwerk. Wenn der Zugriff auf Ihr Netzwerk durch ein Kennwort geschützt ist, halten Sie das Kennwort bereit. Mit der Apple Remote-Fernbedienung können Sie dann:

- Ihr Netzwerk aus einer Liste auswählen oder den Namen Ihres Netzwerks eingeben, wenn dieses ausgeblendet ist,
- Ihr Kennwort eingeben (sofern Sie ein Kennwort haben),
- IP-Adresse, Teilnetzmaske, Router und DNS-Adresse eingeben (wenn Sie Ihr Netzwerk manuell konfigurieren).

Wenn Sie die Verbindung nicht über DHCP herstellen, müssen Sie möglicherweise Ihre IP-Adresse, die Teilnetzmaske, die Router- und DNS-Adressen eingeben.

Befolgen Sie dann die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen, um die Konfiguration der Netzwerkverbindung abzuschließen.

Herstellen einer Verbindung zu iTunes

Damit Sie mit Apple TV auf die Inhalte Ihrer iTunes-Mediathek zugreifen können, muss iTunes 7.6 (oder neuer) auf Ihrem Computer installiert sein. Eine vollständige Liste aller Systemvoraussetzungen finden Sie im Abschnitt „Computer und Software“ auf Seite 9.

Aktualisieren Ihrer iTunes-Software

Sie können die neueste iTunes-Version von folgender Website laden:
www.apple.com/de/itunes/download.

Auf einem Mac können Sie mithilfe der Funktion für die Softwareaktualisierung die neueste iTunes-Version laden. Wählen Sie dazu „Apple“ (🍏) > „Softwareaktualisierung“.

Damit Sie iTunes 7.6 auf einem Mac verwenden können, müssen Sie Ihre Systemsoftware auf Mac OS 10.3.9 oder 10.4.7 (oder neuer) und auf QuickTime 7.4 aktualisieren.

Auf einem Windows-Computer können Sie auch über die iTunes-Hilfe auf die neueste iTunes-Version aktualisieren. Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Hilfe“ > „Nach Updates suchen“.

Zur Verwendung von iTunes 7.6 auf einem Windows-Computer ist Windows XP oder neuer erforderlich.

Herstellen einer logischen Verbindung zu iTunes

Nachdem Sie Ihre Netzwerkverbindung konfiguriert haben, wird auf dem Bildschirm Ihres Fernsehgeräts ein fünfstelliger Passcode angezeigt. Die müssen diesen Code in iTunes eingeben, um Inhalte auf Ihrem Computer mit Apple TV zu synchronisieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um Apple TV für Ihre iTunes-Mediathek zu konfigurieren:

- 1 Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer.
- 2 Wählen Sie das Apple TV-Symbol aus, indem Sie auf „Klicken Sie hier, um zu konfigurieren“ in der Geräteliste klicken.
- 3 Geben Sie den fünfstelligen Passcode ein, der auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird.

Nach der Eingabe Ihres Codes können Sie Ihr Apple TV benennen und iTunes für die Verwaltung Ihrer Inhalte konfigurieren.

Weitere Informationen zu iTunes erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“ wählen.

3

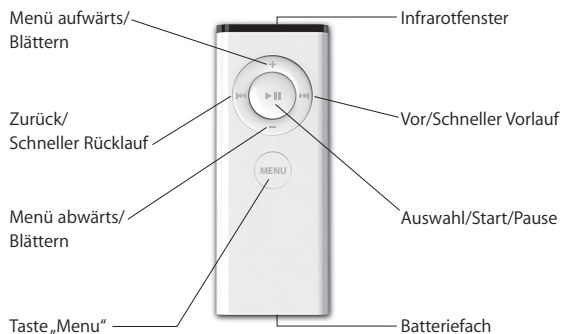
Die Fernbedienung.

www.apple.com/de/support/appletv

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie Apple TV mit der Fernbedienung verbinden und wie Sie Ihre Fernbedienung mit Apple TV verwenden.

Verwenden Ihrer Apple Remote-Fernbedienung

Mithilfe der Apple Remote-Fernbedienung können Sie die Apple TV-Einstellungen steuern und Ihre Inhalte durchsuchen. Vergewissern Sie sich, dass sich zwischen der Fernbedienung und Ihrem Apple TV keine Objekte befinden, die den Infrarotempfang stören könnten.



Grundlegenden Funktionen der Fernbedienung

Ihre Apple Remote-Fernbedienung verfügt über die folgenden Grundfunktionen.

Funktion	Aktion:
Blättern durch die Menüoptionen	Drücken Sie + oder - .
Auswählen einer Option aus einem Menü	Drücken Sie ▶ .
Wechseln zu einem zuvor angezeigten Menü	Drücken Sie MENU .
Zurückkehren zum Hauptmenü	Drücken und halten Sie MENU gedrückt.
Aktivieren des Standby-Modus von Apple TV	Drücken und halten Sie ▶ ungefähr 6 Sekunden lang.
Zurücksetzen von Apple TV	Drücken und halten Sie MENU und - ungefähr 6 Sekunden lang.
Verbinden von Apple TV mit einer Fernbedienung	Drücken und halten Sie MENU und ▶▶ ungefähr 6 Sekunden lang.

Hinweis: Mit den Tasten **+** und **-** auf der Apple Remote-Fernbedienung können Sie die Lautstärke Ihres Fernsehgeräts oder Empfängers nicht steuern. Verwenden Sie zum Einstellen der Lautstärke die mit Ihrem Fernsehgerät oder Empfänger gelieferte Fernbedienung.

Verbinden von Apple TV mit einer Fernbedienung

Die Apple Remote-Fernbedienung unterstützt den integrierten Apple TV-Infrarotempfänger. Sie können Apple TV so einstellen, dass es nur mit der mitgelieferten Fernbedienung funktioniert, indem Sie Apple TV und die Fernbedienung logisch miteinander verbinden.

Gehen Sie wie folgt vor, um Apple TV logisch mit der Fernbedienung zu verbinden:

- 1 Wählen Sie „Einstellungen“ aus dem Apple TV-Hauptmenü.
- 2 Wählen Sie „Fernbedienung verbinden“.

Sie können auch die Tasten **MENU** und **▶▶** drücken und 6 Sekunden lang halten, um Apple TV und die Fernbedienung zu verbinden.

Wenn Sie die Apple Remote-Fernbedienung mit Ihrem Apple TV verbunden haben, zeigt Apple TV ein Verkettungssymbol (⌘) über der Abbildung einer Fernbedienung an. Apple TV reagiert nun nur auf die verbundene Fernbedienung.

Trennen der Verbindung zwischen Apple TV und Fernbedienung

Wenn Sie die Apple Remote-Fernbedienung, die Sie mit Apple TV verbunden haben, verloren haben oder nicht mehr verwenden wollen, können Sie mit einer anderen Apple Remote-Fernbedienung die Verbindung zwischen Apple TV und der zuvor verwendeten Fernbedienung trennen. Drücken Sie hierzu die Tasten **MENU** und **◀◀** und halten Sie sie 6 Sekunden lang gedrückt. Alternativ können Sie auch wie im Folgenden beschrieben vorgehen.

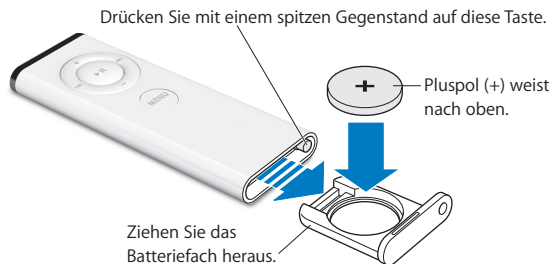
Gehen Sie wie folgt vor, um die Verbindung zwischen Apple TV und einer verbundenen Fernbedienung zu trennen:

- 1 Wählen Sie „Einstellungen“ aus dem Apple TV-Hauptmenü.
- 2 Wählen Sie „Fernbedienung trennen“.

Wenn Sie die Verbindung zur zuvor verwendeten Fernbedienung getrennt haben, zeigt Apple TV das Symbol einer unterbrochenen Kette (○ ○) über der Abbildung einer Fernbedienung an. Anschließend können Sie Apple TV mit einer anderen Fernbedienung verbinden.

Austauschen der Batterie der Fernbedienung

Wenn der Ladezustand der Batterie Ihrer Apple Remote-Fernbedienung niedrig ist, zeigt Apple TV das Bild einer Fernbedienung und ein Warnsymbol (⚠) an. Ersetzen Sie die Batterie durch eine Knopfzelle des Typs CR2032.



Gehen Sie wie folgt vor, um die Batterie zu ersetzen:

- 1 Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie mit einem spitzen Gegenstand auf die Taste oben am Gehäuse drücken, bis sich das Fach öffnet.
- 2 Ziehen Sie das Batteriefach heraus und entnehmen Sie die Batterie.
- 3 Setzen Sie die Ersatzbatterie so ein, dass die Seite mit dem Pluspol (+) nach oben weist.
- 4 Schieben Sie das Batteriefach wieder in die Fernbedienung zurück.
- 5 Entsorgen Sie die leere Batterie gemäß den geltenden umweltrechtlichen Bestimmungen.

Ausleihen von Filmen

Sie können SD-Filme (Standard-Definition) mit Stereoton oder HD-Filme (High-Definition) mit Dolby Digital 5.1 Surround-Sound über Apple TV ausleihen. Wenn Sie einen Film ausleihen, haben Sie 30 Tage lang Zeit, die Wiedergabe zu starten. Nach dem Start der Wiedergabe haben Sie 24 Stunden lang Zeit, den Film komplett anzusehen, bevor die Ausleihfrist abläuft.

Das Menü „Ausgeliehene Filme“ enthält Informationen dazu, wann die Ausleihfrist des Films abläuft. Nach Ablauf dieser Frist, wird der Film gelöscht, um den Speicherplatz auf Ihrem Apple TV wieder freizugeben.

Hinweis: Die Funktion zum Ausleihen von Filmen ist nicht in allen Regionen verfügbar.

4

Probleme? Nein.

www.apple.com/de/support/appletv

Die meisten Probleme mit Apple TV können Sie mithilfe der Informationen in diesem Kapitel schnell selbst lösen. Weitergehende Tipps und Informationen zur Fehlerbeseitigung finden Sie auf der Apple TV-Support-Seite unter: www.apple.com/de/support/appletv.

Fehlerbeseitigung

Wenn ein Problem mit Apple TV auftritt, gibt es meist eine schnelle und einfache Lösung. Stellen Sie in diesem Fall zunächst Folgendes sicher:

- Die Audio- und Videokabel zwischen Apple TV und Ihrem Fernsehgerät sind fest angeschlossen.
- Die Netzkabel von Apple TV und Ihrem Fernsehgerät sind korrekt am Stromnetz angeschlossen.
- Ihr Fernsehgerät ist eingeschaltet und für die korrekte Signaleingabe eingestellt.
- Apple TV ist mit dem Netzwerk verbunden. Öffnen Sie auf Ihrem Apple TV das Menü „Einstellungen“, wählen Sie „Netzwerk“ und sehen Sie nach, ob Apple TV eine IP-Adresse besitzt.
- Ihre Netzwerk- und Internetverbindungen sind aktiv und funktionieren ordnungsgemäß.

Treten weiterhin Probleme auf, können Sie versuchen, die Geräte zurückzusetzen. Trennen Sie hierzu die Kabelverbindungen zu Apple TV, Ihrem Fernsehgerät und den Geräten in Ihrem drahtlosen Netzwerk oder der AirPort-Basisstation und Ihrem Router. Warten Sie 30 Sekunden lang und schließen Sie dann alle Kabel wieder an.

Die Fernbedienung funktioniert nicht

- Wenn Sie Apple TV und eine Apple Remote-Fernbedienung verbunden haben, vergewissern Sie sich, dass Sie die verbundene Fernbedienung verwenden.
 - Wenn Sie die verbundene Fernbedienung verwenden und die Apple TV-Statusanzeige weiß blinkt, wenn Sie die Tasten auf der Fernbedienung drücken, liegt das Problem nicht an der Fernbedienung. Vgl. „Auf dem Bildschirm wird ein Bild angezeigt, Apple TV reagiert jedoch nicht“ auf Seite 31.
 - Wenn Sie eine nicht verbundene Fernbedienung verwenden, blinkt die Apple TV-Statusanzeige gelb.
- Wenn Sie Apple TV und ein Apple Remote-Fernbedienung verbunden haben, und diese Fernbedienung nicht finden können, stellen Sie Apple TV für die Verwendung einer anderen Fernbedienung ein. Drücken Sie halten hierzu **MENU** und **⏏** 6 Sekunden lang.
- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf Ihr Apple TV.
- Vergewissern Sie sich, dass der Infrarotempfänger an der Apple TV-Vorderseite nicht verdeckt ist.
- Zeigt Apple TV das Bild einer Fernbedienung und ein Warnsymbol (⚠) an, müssen Sie die Batterie in der Fernbedienung austauschen. Vgl. „Austauschen der Batterie der Fernbedienung“ auf Seite 25.

Apple TV kann nicht auf das Netzwerk zugreifen

- Prüfen Sie, welche IP-Adresse Apple TV verwendet. Beginnt diese mit 169.x.x.x, sind Router oder Basisstation möglicherweise nicht korrekt konfiguriert. Stellen Sie fest, ob der Zugriff über DHCP möglich ist, oder konfigurieren Sie Apple TV mit einer manuellen IP-Adresse.
- Stellen Sie fest, ob die Signalübertragung gestört wird, und ändern Sie ggf. die Position von Basisstation und Apple TV.
- Sind im drahtlosen Netzwerk Schutzfunktionen aktiviert, deaktivieren Sie diese vorübergehend und versuchen Sie erneut, eine Verbindung herzustellen.
- Apple TV kann keine Verbindung zu drahtlosen Netzwerken herstellen, deren Name oder Kennwort (erweiterte) High-ASCII- oder Doppelbyte- (Unicode) Zeichen (wie japanische, koreanische oder chinesische Zeichen) enthält.
- Sind in Ihrem Netzwerk Schutzfunktionen aktiviert, stellen Sie sicher, dass Sie das korrekte Kennwort eingegeben haben.

Die Wiedergabe auf dem Fernsehbildschirm ist verwackelt oder schwarz

- Vergewissern Sie sich, dass Sie die richtigen Audio- und Videokabel verwenden und dass diese fest mit Ihrem Apple TV und Ihrem Fernsehgerät verbunden sind.
- Überprüfen Sie, ob die am Fernsehgerät gewählten Eingangseinstellungen mit den Eingängen übereinstimmen, an denen Sie die Audio- und Videokabel angeschlossen haben. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät.

Ist das Bild auf dem Fernsehgerät noch immer verwackelt oder schwarz, müssen Sie möglicherweise einen anderen Videomodus auswählen, der von Ihrem Fernsehgerät unterstützt wird.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Videomodus auszuwählen:

- 1 Drücken und halten Sie die Tasten **MENU** und **+** auf der Apple Remote-Fernbedienung ungefähr 6 Sekunden lang gedrückt.
- 2 Drücken Sie die Tasten **+** oder **-** auf der Apple Remote-Fernbedienung, um zwischen den Bildschirmauflösungen zu wechseln.
- 3 Findet Apple TV eine akzeptable Bildschirmauflösung und wird auf dem Bildschirm die Meldung „Wenn Sie das Apple-Logo sehen, klicken Sie auf „OK““ angezeigt, drücken Sie **▶** auf der Fernbedienung.

Auf dem Bildschirm wird ein Bild angezeigt, Apple TV reagiert jedoch nicht

- Drücken und halten Sie **MENU** auf der Apple Remote-Fernbedienung, um zum Apple TV-Hauptmenü zurückzukehren.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät eingeschaltet ist und korrekt funktioniert. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät.
- Wenn Sie eine Apple Remote-Fernbedienung logisch mit Apple TV verbunden haben, vergewissern Sie sich, dass Sie die verbundene Fernbedienung verwenden. Vgl. „Verbinden von Apple TV mit einer Fernbedienung“ auf Seite 24.
- Setzen Sie Apple TV zurück, indem Sie das Gerät vom Stromnetz trennen, ungefähr 5 Sekunden warten und es dann erneut anschließen. Sie können auch die Tasten **MENU** und **-** auf Apple Remote-Fernbedienung drücken und ca. 6 Sekunden lang halten, um Apple TV zurückzusetzen. Ihre Filme und anderen Inhalte werden dabei nicht von Apple TV gelöscht.

Wenn Apple TV noch immer nicht reagiert, versuchen Sie, die werkseitig festgelegten Originaleinstellungen wiederherzustellen

- Drücken und halten Sie die Tasten **MENU** und **–** auf der Apple Remote-Fernbedienung 6 Sekunden lang gedrückt, bis die Statusanzeige gelb blinkt.
- Wählen Sie eine Sprache aus.
- Wählen Sie „Zurücksetzen auf Werkseinstellungen“ aus.

Während die Werkseinstellungen wiederhergestellt werden, wird ein sich drehendes Zahnrad angezeigt. Dieser Vorgang kann einige Zeit dauern.

- Wird in Ihrem Netzwerk DHCP nicht verwendet, wählen Sie „TCP/IP konfigurieren“ und geben Sie die TCP/IP-Einstellungen ein.
- Wird Apple TV noch immer nicht im iTunes-Quellenbereich angezeigt, finden Sie auf der Apple TV-Support-Seite weitere Informationen:
www.apple.com/de/support/appletv

Es erfolgt keine Tonwiedergabe

- Wenn Apple TV an einem A/V-Empfänger angeschlossen ist, stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
- Überprüfen Sie, ob die am Empfänger gewählten Eingangseinstellungen mit den Eingängen übereinstimmen, an denen Sie die Audiokabel angeschlossen haben. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Empfänger.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke an Ihrem Fernsehgerät oder Empfänger nicht zu leise eingestellt oder ausgeschaltet ist.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie das richtige Audiokabel verwenden (vgl. Seite 13) und dass es fest mit Ihrem Apple TV und Ihrem Fernsehgerät verbunden ist.

- Wenn Sie den HDMI-Anschluss an Ihrem Fernsehgerät und Apple TV verwenden, vergewissern Sie sich, dass Ihr Fernsehgerät die Übertragung von Audiodaten über den HDMI-Anschluss unterstützt. Die HDMI-Anschlüsse einiger älterer Fernsehgeräte unterstützen nur Videodaten.

Apple TV wird nicht in iTunes angezeigt

- Stellen Sie sicher, dass Apple TV eingeschaltet und mit Ihrem Netzwerk verbunden ist. Öffnen Sie auf Ihrem Apple TV das Menü „Einstellungen“, wählen Sie „Netzwerk“ und sehen Sie nach, ob Apple TV eine IP-Adresse besitzt.
- Wählen Sie in iTunes „Einstellungen“ und klicken Sie auf „Apple TV“. Vergewissern Sie sich, dass die Option „Nach Apple TVs suchen“ ausgewählt ist.
- Wenn die Firewall (in der Systemeinstellung „Sharing“) aktiviert ist, stellen Sie sicher, dass die Option „Apple TV Sharing“ ausgewählt ist, damit Daten die Firewall passieren können.

In der iTunes-Geräteliste werden von Zeit zu Zeit andere Apple TV-Geräte angezeigt.

- Dies bedeutet, dass iTunes in Ihrem Netzwerk andere Apple TV-Geräte gefunden hat. Sie können dies verhindern, indem Sie in iTunes „Einstellungen“ wählen und auf „Apple TV“ klicken. Vergewissern Sie sich dann, dass die Option „Nach Apple TVs suchen“ nicht ausgewählt ist.

Apple TV zeigt Ihre Fotoalben und Diashows nicht an

- Stellen Sie sicher, dass in Ihrer Fotomediathek oder in einem Ordner auf Ihrem Computer Fotos vorhanden sind.

Statusanzeige

An der Vorderseite Ihres Apple TV befindet sich eine Statusanzeige, an der Sie den gerade stattfindenden Vorgang ablesen können.

Apple TV-Status	Anzeige
Ein	Leuchtet weiß
Aus oder im Standby-Modus	Ausgeschaltet
Startet	Blinkt gelb
Empfängt einen Befehl von der Fernbedienung	Leuchtet 1 Mal weiß auf
Weist den Befehl der Fernbedienung zurück (Sie haben eine Fernbedienung mit Apple TV verbunden, verwenden jedoch eine nicht verbundene Fernbedienung)	Leuchtet 1 Mal gelb auf
Fehler	Wechselt zwischen weiß und gelb

Service und Support

Weitere Informationen zur Verwendung Ihres Apple TV sind in der Online-Hilfe und im Internet verfügbar. In der nachfolgenden Tabelle erfahren Sie, wo Sie Software laden können und Informationen zu Service und Support erhalten.

Informationen	Finden Sie:
zu Service und Support, Diskussionsforen, Online-Einführungen und Apple-Software zum Laden	auf folgender Webseite: www.apple.com/de/support/appletv

Informationen	Finden Sie:
zum Verwenden von iTunes	durch Öffnen von iTunes und Wählen von „Hilfe“ > „iTunes-Hilfe“. Eine Online-Einführung zu iTunes (nur in bestimmten Ländern verfügbar) finden Sie unter: www.apple.com/de/support/itunes
zum Verwenden von iPhoto (unter Mac OS X)	durch Öffnen von iPhoto und Wählen von „Hilfe“ > „iPhoto-Hilfe“.
zu den neusten Informationen zu Apple TV	auf folgender Webseite: www.apple.com/de/support/appletv
zu Sicherheit und FCC-Richtlinien	in der Broschüre <i>Wichtige Produktinformationen</i> , die Sie mit Apple TV erhalten haben.
zu Garantieleistungen	indem Sie zuerst die Tipps in diesem Handbuch, in der Broschüre <i>Wichtige Produktinformationen</i> , der Online-Hilfe und den Online-Ressourcen befolgen. Funktioniert das Gerät weiterhin nicht, informieren Sie sich unter folgender Adresse über die Inanspruchnahme von Garantieleistungen: www.apple.com/de/support/ .
zum Registrieren von Apple TV	auf folgender Webseite: www.apple.com/de/register

Seriennummer

Die Seriennummer ist unten auf dem Apple TV-Gehäuse aufgedruckt. Die Seriennummer können Sie auch im Apple TV Menü „Einstellungen“ anzeigen. Wählen Sie auf Ihrem Apple TV „Einstellungen“ > „Über“.

Handhabung und Reinigung

BITTE BEACHTEN: Bei Nichtbeachtung dieser Informationen zur Handhabung und Reinigung kann es zu Schäden an Ihrem Apple TV oder anderen Gegenständen kommen.

Verwenden von Steckern und Anschlüssen

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

Verwenden von Apple TV innerhalb des zulässigen Temperaturbereichs

Verwenden Sie Apple TV nur in einem Temperaturbereich zwischen 0 °C und 40 °C.

Reinigen des Apple TV-Gehäuses

Trennen Sie zum Reinigen Ihres Apple TV das Netzkabel und alle anderen Kabel vom Gerät. Verwenden Sie dann ein weiches, flusenfreies Tuch. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Verwenden Sie keine Fensterreiniger, Haushaltsreiniger, Sprays, Lösungsmittel, alkoholhaltige Reiniger, Ammoniaklösungen oder Scheuermittel für die Reinigung des Apple TV-Gehäuses.

Ordnungsgemäßes Entsorgen Ihres Apple TV

Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung Ihres Apple TV und zu anderen wichtigen Richtlinien finden Sie in der Broschüre *Wichtige Produktinformationen*.

 Apple Inc.

© 2008 Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Betriebsanleitungen, Handbücher und Software sind urheberrechtlich geschützt. Das Kopieren, Vervielfältigen, Übersetzen oder Umsetzen in irgendein elektronisches Medium oder maschinell lesbare Form im Ganzen oder in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Apple ist nicht gestattet.

Das Apple-Logo ist eine Marke der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen ist. Die Verwendung des über die Tastatur erzeugten Apple-Logos für kommerzielle Zwecke ohne vorherige Genehmigung von Apple kann als Markenmissbrauch und unlauterer Wettbewerb gerichtlich verfolgt werden.

Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die in diesem Handbuch aufgeführten Informationen korrekt sind. Apple übernimmt jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhalts dieses Handbuchs.

Apple GmbH, Arnulfstraße 19,
D-80335 München, Telefon: 089/9 96 40-0
Apple Ges. mbH, Landstrasser Hauptstraße 71/1, Stock,
A-1030 Wien, Telefon: 01/71 18 20
Apple Switzerland AG, Birgistrasse 4 a,
CH-8304 Wallisellen, Telefon: 01/8 77 91 91

Internet: www.apple.com
www.apple.com/de
www.apple.com/at
www.apple.com/ch

Apple, das Apple-Logo, AirPort, Apple TV, iLife, iPhoto, iTunes, Mac, Macintosh, Mac OS und QuickTime sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

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

iTunes Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc.

Hergestellt in Lizenz der Dolby Laboratories. „Dolby“, „Pro Logic“ und das Doppel-D-Symbol sind Marken der Dolby Laboratories. Vertrauliche, unveröffentlichte Werke, © 1992-1997 Dolby Laboratories, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Das hier beschriebene Produkt verwendet eine spezielle Technologie für den Copyright-Schutz, die durch bestimmte US-amerikanische Patente und durch andere Urheberrechte der Macrovision Corporation und anderer Rechtsinhaber geschützt ist. Diese Technologie für den Copyright-Schutz darf nur mit Genehmigung der Macrovision Corporation und ausschließlich für private und andere eingeschränkte Zwecke verwendet werden. Ausgenommen hiervon sind von der Macrovision Corporation ausdrücklich bezeichnete Fälle. Die Rückentwicklung oder Disassemblierung des Codes ist untersagt.

Die Patentrechte der US-Patentnummern 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 und 4,907,093 werden in Lizenz und ausschließlich für eingeschränkte Ansichtszwecke vergeben.

Die Namen anderer hier genannter Firmen und Produkte können Marken ihrer jeweiligen Rechtsinhaber sein. 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.

D034-4570-B