

Apple TV

Ihr Fernseher zeigt jetzt iTunes Inhalte



Ihr Computer bildet den Mittelpunkt Ihrer digitalen Welt, Ihr Fernsehgerät den Mittelpunkt Ihrer Unterhaltungswelt. Aber was machen Sie, wenn Sie Musikvideos, Filmtrailer, Video-Podcasts oder Fotos auf Ihrem Fernseher ansehen möchten? Bühne frei für Apple TV! Mit Apple TV wird Fernsehen viel unterhaltsamer. Anstatt Ihre iTunes Inhalte auf dem Computerbildschirm anzusehen, schließen Sie Apple TV einfach an Ihr Breitformat-Fernsehgerät an und synchronisieren Ihre iTunes Bibliothek – ganz ohne Kabel. Sie machen es sich dann nur noch im Sessel oder auf dem Sofa bequem und spielen die iTunes Inhalte mithilfe der mitgelieferten Apple Remote Fernbedienung auf Ihrem Fernsehgerät ab. Sehen Sie digitale Medien auf völlig neue Art und Weise.

Herausragende Apple TV Merkmale



Automatische Synchronisation
Apple TV synchronisiert sich mit den iTunes Inhalten auf Ihrem Computer – ganz automatisch



Einfache Benutzeroberfläche
Dank der intuitiven Oberfläche finden Sie im Handumdrehen das Gewünschte – ob Musik, Film, Podcast oder Fotos. Steuern Sie alles über die Apple Remote Fernbedienung.



Moderne Anschlüsse
Apple TV verfügt über alle modernen Anschlüsse wie HDMI, Component Video und Toslink optical Audio. Das Netzteil ist bereits eingebaut. Wie die neue AirPort Extreme Station unterstützt Apple TV den 802.11n Standard für höhere Verbindungsgeschwindigkeiten und ist gleichzeitig abwärtskompatibel zu 802.11a, b und g.

Prozessor und Arbeitsspeicher	Intel Prozessor 40 GB oder 160 GB ⁽¹⁾ Festplatte für die lokale Speicherung von Inhalten Bis zu 50 Stunden (40 GB) oder 200 Stunden (160 GB) Videos ⁽²⁾ Bis zu 9.000 Songs (40 GB) oder 36.000 (160 GB) Songs ⁽³⁾ Bis zu 25.000 Fotos ⁽⁴⁾
Systemvoraussetzungen	Mac oder PC iTunes 7.2 Mac: Mac OS X 10.3.9 (oder neuer) PC: Windows XP Home/Professional (SP2), 32-bit Version von Windows Vista AirPort Extreme, Wi-Fi 802.11b, 802.11g oder 802.11n Funknetzwerk ⁽⁵⁾ (drahtloses Video-Streaming erfordert 802.11g oder 802.11n) oder 10/100BASE-T Ethernet-Netzwerk
Anschlüsse und Schnittstellen	HDMI (Video und Audio) Komponenten-Video Optischer Audioanschluss Analoger Stereoanschluss (Cinch) 10/100BASE-T Ethernet-Anschluss USB 2.0 802.11n Funktechnologie ⁽⁵⁾ Integrierter IR-Empfänger (funktioniert mit der mitgelieferten Apple Remote Fernbedienung)
Datenübertragung	Apple TV synchronisiert Daten mit einem Rechner – Mac oder PC – auf dem iTunes installiert ist und stellt Inhalte von bis zu fünf weiteren Rechnern dar
Video	Unterstützte Videoformate: H.264 und geschütztes H.264 (aus dem iTunes Store): 640 x 480 Pixel, 30 Bilder pro Sek., LC Version des Baseline Profile; 320 x 240 Pixel, 30 Bilder pro Sek., Baseline Profile bis zu Level 1.3; 1280 x 720 Pixel, 24 Bilder pro Sek., Progressive Main Profile. MPEG-4: 640 x 480 Pixel, 30 Bilder pro Sek., Simple Profile
Audio	Unterstützte Audioformate: AAC (16 bis 320 KBit/Sek.), geschütztes AAC (aus dem iTunes Store), MP3 (16 bis 320 KBit/Sek.), MP3 VBR, Apple Lossless, AIFF, WAV
Fotos	Unterstützte Fotoformate: JPEG, BMP, GIF, TIFF, PNG
Kompatible Fernsehgeräte	Enhanced-Definition- oder High-Definition-Breitformat-Geräte mit folgenden Voraussetzungen: 1080i 60/50 Hz, 720p 60/50 Hz, 576p 50 Hz (PAL-Format) und 480p 60 Hz
Lieferumfang	Apple TV; Apple Remote Fernbedienung; Netzkabel; Kurzanleitung
Abmessungen und Gewicht	Stellfläche: 197 x 197 mm; Höhe: 28 mm; Gewicht: 1,09 kg ⁽⁶⁾
Stromversorgung	Integriertes universelles 48-Watt-Netzteil

Kompatible Fernsehgeräte

Apple TV ist mit Enhanced-Definition-, High-Definition ready- oder High-Definition Breitformat-Fernsehgeräten mit folgenden Auflösungen kompatibel: 1080i, 720p, 576p und 480p. Dazu gehören unter anderem beliebte Modelle dieser Hersteller: Pioneer, Sharp, NEC, Toshiba, JVC, Panasonic, Samsung, LG, Philips, Sony, Grundig, Loewe.

(1) 1 GB = 1 Milliarde Byte, die tatsächlich formatierte Kapazität ist geringer. (2) Die Videokapazität basiert auf H.264 Videomaterial mit 1,5 MBit/Sek. bei einer Auflösung von 640 x 480 Pixeln mit 128 KBit/Sek. Audio. Die tatsächliche Kapazität kann je nach Inhalten variieren. (3) Die Musikkapazität basiert auf 4-minütigen Songs und einer Codierung mit 128 KBit/Sek. in das AAC-Format. Die tatsächliche Kapazität kann je nach Inhalten variieren. (4) Die Fotokapazität basiert auf von Apple TV anzeigbaren Fotos, die aus iTunes übertragen wurden. Die tatsächliche Kapazität kann je nach Inhalten variieren. (5) Basierend auf der IEEE 802.11n Entwurfsspezifikation. Weitere Infos über die 802.11n Entwurfsspezifikation. (6) Das Gewicht kann abhängig von Konfiguration und Fertigungsprozess variieren.

Zubehör für Apple TV



HDMI-auf-HDMI-Kabel

Verbindet Apple TV per HDMI mit Ihrem Receiver oder HD-Fernseher. Überträgt reine digitale Videosignale sowie digitale Mehrkanal-Audiosignale über ein einziges Kabel.

- Entspricht der HDMI 1.3 Spezifikation und ist mit allen HDMI-Geräten kompatibel
- Länge: 2,0 m



Komponenten-Video-Kabel

Überträgt Videosignale von Apple TV an Ihren Fernseher oder Ihr Fernsehgerät. Kombinieren Sie dieses Kabel mit einem Audiokabel – analog oder optisch-digital (Toslink) – und Sie erhalten eine komplette Audio-/Videoverbindung.

- Komplette A/V-Verbindung durch Hinzufügen eines Audiokabels
- Länge: 2,0 m



Audiokabel (analog)

Überträgt Audiosignale von Apple TV an Ihren Fernseher oder Ihre Stereoanlage. Kombinieren Sie dieses Kabel mit einem Videokabel – HDMI oder HDMI-auf-DVI – und Sie erhalten eine komplette Audio-/Videoverbindung.

- Komplette A/V-Verbindung durch Hinzufügen eines Videokabels
- Länge: 2,0 m



HDMI-auf-DVI-Kabel

Schließen Sie Apple TV per DVI an Ihren Fernseher an, um ein Videosignal zu übertragen. Kombinieren Sie dieses Kabel mit einem Audiokabel – analog oder optisch-digital (Toslink) – und Sie erhalten eine komplette Audio-/Videoverbindung.

- Komplette A/V-Verbindung durch Hinzufügen eines Audiokabels
- Länge: 2,0 m



Toslink Audiokabel

Verbinden Sie per 3,5 mm optisch-digitalem Toslink-Anschluss Apple TV mit Ihrem Fernseher oder Ihrer Stereoanlage. Kombinieren Sie dieses Kabel mit einem Videokabel – HDMI-Komponentenvideo-Kabel oder HDMI-auf-DVI – und Sie erhalten eine komplette Audio-/Videoverbindung.

- Komplette A/V-Verbindung durch Hinzufügen eines Videokabels
- Länge: 2,0 m



Mac mini – Klein, aber oho!

Der Mac mini besitzt einen Intel Core 2 Duo Prozessor. Dank der mitgelieferten iLife '08 Software können Sie Ihre digitalen Werke einfach verwalten, optimieren und an andere weitergeben. Mit vier USB 2.0 Anschlüssen, Gigabit-Ethernet-Technologie sowie optisch-digitalem und analogem Audioeingang/-ausgang sind die Erweiterungsmöglichkeiten grenzenlos. Die Front Row Oberfläche mit Apple Remote Fernbedienung lässt Sie Ihre Fotos, Musik und Videos bequem von jedem Winkel des Raumes aus steuern.



MacBook – schwarz oder weiß

Dank der Intel Core 2 Duo Verarbeitungsleistung werden Sie überrascht sein, was das MacBook alles kann – und vor allem, wie schnell es alles kann. Der 13,3" Breitformat-Bildschirm mit Hochglanzanzeige bietet einen deutlich klaren Blick auf Fotos, Filme, Web-Sites und Dokumente. Eine integrierte iSight Kamera ermöglicht mühelos Video-Chats⁽¹⁾. Das vielseitige und handliche MacBook ist gerade einmal 2,75 cm flach, rund 2,31 kg leicht und überzeugt durch eine Fülle fortschrittlicher Funktionen.



20" oder 24" iMac

Der 20" oder 24" iMac kombiniert herausragendes Design mit hoher Prozessorleistung. Sein extrem flaches All-In-One Gehäuse mit eingelassener Glasoberfläche ist aus nur einem Stück eloxiertem Aluminium gefertigt. Dank der mitgelieferten iLife Software können Sie Fotos, Filme und Musik ganz einfach in Form von Blogs, Podcasts, Fotobüchern und Kalendern veröffentlichen. Alle dafür notwendigen Funktionen wie AirPort und Bluetooth Funktechnologien sowie eine iSight Videokamera sind bereits integriert. Innerhalb weniger Minuten nach dem Auspacken können Sie kreativ arbeiten, im Internet surfen und spielen.

Mac + PC



AirPort Extreme Basisstation mit 802.11n

Idealer drahtloser Zugangspunkt für den Einsatz im privaten Umfeld, in Schulen oder in kleinen Unternehmen. Kompakt und benutzerfreundlich. Die Basisstation besitzt

- 802.11n WLAN
- bis zu 2,5x schneller als 802.11g Netzwerke
- erhöhte Reichweite
- einen USB Anschluss für den Anschluss einer Festplatte oder eines Druckers
- einfache Konfiguration
- drei 10/100/1000 Ethernet LAN Anschlüsse
- einen 10/100/1000 Ethernet WAN Anschluss
- Verschlüsselung nach WPA/WPA-2 bzw. 128-bit WEP
- eine integrierte NAT Firewall



AppleCare Protection Plan für Mac mini

Der AppleCare Protection Plan verlängert den kostenlosen 90-tägigen Telefon-Support und die einjährige Herstellergarantie für Ihren Computer auf erstklassigen Support von bis zu 3 Jahren.

Im Leistungsumfang des Plans enthalten sind Telefon-Support, weltweite Reparaturleistungen, Vor-Ort-Reparaturen für Desktop-Computer (nicht an allen Standorten verfügbar), Web-basierte Support-Ressourcen und die Software TechTool Deluxe von Micromat.



Inklusive iLife '08

iLife '08 ist ein mehrfach preisgekröntes Apple Programm, das faszinierende Gestaltungsmöglichkeiten für digitale Medien bietet. Das Programmpaket beinhaltet iPhoto, iMovie HD, iDVD, GarageBand sowie iWeb* für das Erstellen beeindruckender Webseiten, Blogs und Podcasts.

Im Lieferumfang jedes Mac enthalten.

- * iWeb erfordert Internet-Zugang und einen Web-Server – .Mac wird empfohlen.



iWork '08

iWork '08 enthält

- **Pages**, ein leistungsstarkes Programm für die Textverarbeitung, das sich perfekt für das Erstellen von Dokumenten aller Art eignet
- **Numbers**, eine Tabellenkalkulation mit beeindruckenden Gestaltungsmöglichkeiten und Excel-Kompatibilität
- **Keynote**, die Präsentationssoftware für das einfache Erstellen von Diashows in Studioqualität, Fotografie-Portfolios, animierten Ablaufplänen und mehr.



Aperture 1.5

All-in-One Werkzeug für die digitale Fotobearbeitung

- Moderner RAW-Workflow
- Funktionen für die Projektverwaltung
- Umfangreiche Vergleichs- und Auswahlwerkzeuge
- Verlustfreie Bildbearbeitung
- Vielfältige Möglichkeiten für Druck und Veröffentlichung
- Nahtlose Integration mit iLife und iWork



Final Cut Express HD 3.5

Leistungsstarker Videoschnitt für DV und HDV

- DV- oder HDV-Videos aufnehmen und schneiden
- dynamische Titel und Grafiken mit LiveType 2 hinzufügen
- passende Begleitmusik mit Soundtrack 1.5 erstellen
- Mischen von Toneffekten und Sprecherkommentaren
- Volle Keyframe-Steuerung von Effekten und Bewegungsparametern



Logic Express 8

Zum Komponieren, Aufnehmen, Bearbeiten und Abmischen

- Enthält die gleiche Oberfläche wie Logic Pro
- Funktionalität vergleichbar Logic Pro mit Notation, 24-bit/192kHz Audioauflösung und Quick Swipe Comping
- 36 Instrumente aus Logic Studio, darunter Ultrabeat Drum Machine, EXS24 Sampler und ES2 Synth
- 70 Effekte aus Logic Studio, darunter Guitar Amp Pro, Ring Shifter und Pitch Correction
- Hunderte von Channel Strip Settings und tausende rechtefreie Apple Loops

(1) Für Videokonferenzen wird eine Internet-Breitbandverbindung benötigt. Hierfür können Gebühren anfallen.