

Apple TV 4K – Technische Daten

 Sprachen Deutsch


Abmessungen und Gewicht

Apple TV 4K

- Höhe: 35 mm
- Breite: 98 mm
- Tiefe: 98 mm
- Gewicht: 425 g¹

Siri Remote

- Höhe: 124 mm
- Breite: 38 mm
- Tiefe: 6,3 mm
- Gewicht: 45 g¹

Kapazität

- 32 GB²
- 64 GB²

Siri Remote

- Bluetooth 4.0
- Infrarotsender
- Beschleunigungssensor und 3-Achsen Gyrosensor
- Lightning Connector zum Aufladen
- Wiederaufladbare Batterie mit einer Laufzeit von mehreren Monaten pro Ladung (bei normaler täglicher Verwendung)
- Aufladen über USB Anschluss am Computer oder Netzteil (separat erhältlich)



Anschlüsse und Schnittstellen

- HDMI 2.0a³
- 802.11ac WLAN mit MIMO; simultanes Dualband (2,4 GHz und 5 GHz)
- Gigabit-Ethernet
- Bluetooth 5.0
- Infrarotempfänger
- Integriertes Netzteil

Prozessor

- A10X Fusion Chip mit 64-Bit Architektur

Systemvoraussetzungen

- Einkaufen, Leihen und die Privatfreigabe in iTunes erfordern einen iTunes Store Account
- Erfordert 802.11 WLAN, Ethernet oder einen Breitband-Internetzugang
- Erfordert einen 4K und HDR Fernseher für 4K und HDR Streaming
- Erfordert die Annahme der Softwarelizenzbedingungen unter www.apple.com/legal/sla
- Erfordert ein HDMI Kabel (separat erhältlich)

Videoformate

- H.264/HEVC SDR Video bis zu 2160p, 60 fps, Main/Main 10 Profile
- HEVC Dolby Vision (Profile 5)/HDR10 (Main 10 Profile) bis zu 2160p
- H.264 Baseline Profile Level 3.0 oder niedriger mit AAC-LC Audio mit bis zu 160 kbit/s pro Kanal, 48 kHz, Stereo-Audio in den Formaten .m4v, .mp4 und .mov
- MPEG-4 Video: bis zu 2,5 Mbit/s, 640 x 480 Pixel, 30 fps, Simple Profile mit AAC-LC Audio mit bis zu 160 kbit/s, 48 kHz, Stereo-Audio in den Formaten .m4v, .mp4 und .mov

Audioformate

- HE-AAC (V1), AAC (bis zu 320 kbit/s), Protected AAC (aus dem iTunes Store), MP3 (bis zu 320 kbit/s), MP3 VBR, Apple Lossless, FLAC, AIFF und WAV; AC-3 (Dolby Digital 5.1), E-AC-3 (Dolby Digital Plus 7.1 Surround-Sound) und Dolby Atmos.

Fotoformate

- HEIF, JPEG, GIF, TIFF

Kompatibilität

- Apple TV ist kompatibel mit HD und UHD Fernsehern mit HDMI³
- Apple TV ist kompatibel mit Bluetooth Tastaturen⁴

Bedienungshilfen

Bedienungshilfen helfen Menschen mit Behinderung, ihr Apple TV optimal zu nutzen. Mit der integrierten Unterstützung für Seh- und Hörvermögen, Physis und Motorik, Lernen, Lesen und Schreiben kannst du ganz einfach dein Lieblings-Entertainment finden und erleben. [Weitere Infos](#)

Funktionen:

- VoiceOver
- Zoom
- Kontrast erhöhen
- Bewegung reduzieren
- Unterstützung für erweiterte Untertitel und SDH
- Audiodeskription
- Siri und Diktierfunktion
- Schaltersteuerung

Lieferumfang

- Apple TV 4K
- Siri Remote
- Netzkabel
- Lightning auf USB Kabel
- Dokumentation

Apple TV und der Umweltschutz

Apple berücksichtigt den gesamten Lebenszyklus seiner Produkte, um deren Auswirkungen auf die Umwelt zu bestimmen. [Weitere Infos](#)

Die folgenden Merkmale des Apple TV 4K und der Siri Remote tragen zu ihrer geringeren Umweltbelastung bei:

Apple TV 4K

- Frei von bromhaltigen Flammschutzmitteln
- Frei von PVC⁵
- ENERGY STAR 5.0 konform

Siri Remote

- Arsenfreies Glas
- Frei von bromhaltigen Flammschutzmitteln
- Frei von PVC⁵
- Recycelbares Aluminiumgehäuse

Apple und der Umweltschutz

Lies die [Berichte zu den Umwelteigenschaften](#) für ausführliche Infos zur Umweltverträglichkeit aller Apple Produkte.

1. Das Gewicht variiert abhängig von Konfiguration und Fertigungsprozess.
2. 1 GB = 1 Milliarde Byte, die tatsächlich formatierte Kapazität ist geringer.
3. Erfordert HDCP bei Wiedergabe von geschützten Inhalten.
4. Kompatibel mit dem Magic Keyboard und dem Apple Wireless Keyboard (2011). Finde auf support.apple.com/de-de/HT201806 heraus, welches Modell du hast.
5. PVC-frei auf der ganzen Welt, ausgenommen in Indien und Thailand, wo keine PVC-freien Netzkabel verfügbar sind.

Die Dienste sind nicht in allen Ländern oder Regionen verfügbar. Änderungen vorbehalten.

Angebot und Verkauf von Artikeln in Apple Retail Stores in Deutschland erfolgen durch die Apple Retail Germany B.V. & Co. KG.

Angebot und Verkauf von Artikeln über den Apple Online Store in Deutschland erfolgen durch Apple Distribution International.

Veröffentlichungsdatum: 06.01.2020