

# Quad-Core-A311D2-Streaming-Media-Player mit Android 11-Betriebssystem

## Spezifikationen

Modell Nr.	Quad-Core-A311D2-Streaming-Media-Player
CPU	Amlogic A311D2 Quad Core Cortex-A73 Quad Core Cortex-A53
GPU	ARM Mali-G52 MP8
RAM	4 GB (maximal 8 GB/32 GB für Optionen)
ROM	32 GB (Optionen 64 GB/128 GB/256 GB)
Betriebssystem	Android 11.0
WLAN / BT	Integriertes WLAN (Standard-Singleband 2,4G unterstützt; Dualband 2,4G/5G für Optionen); BT4.2 oder BT5.0 (M.2-Port optional)

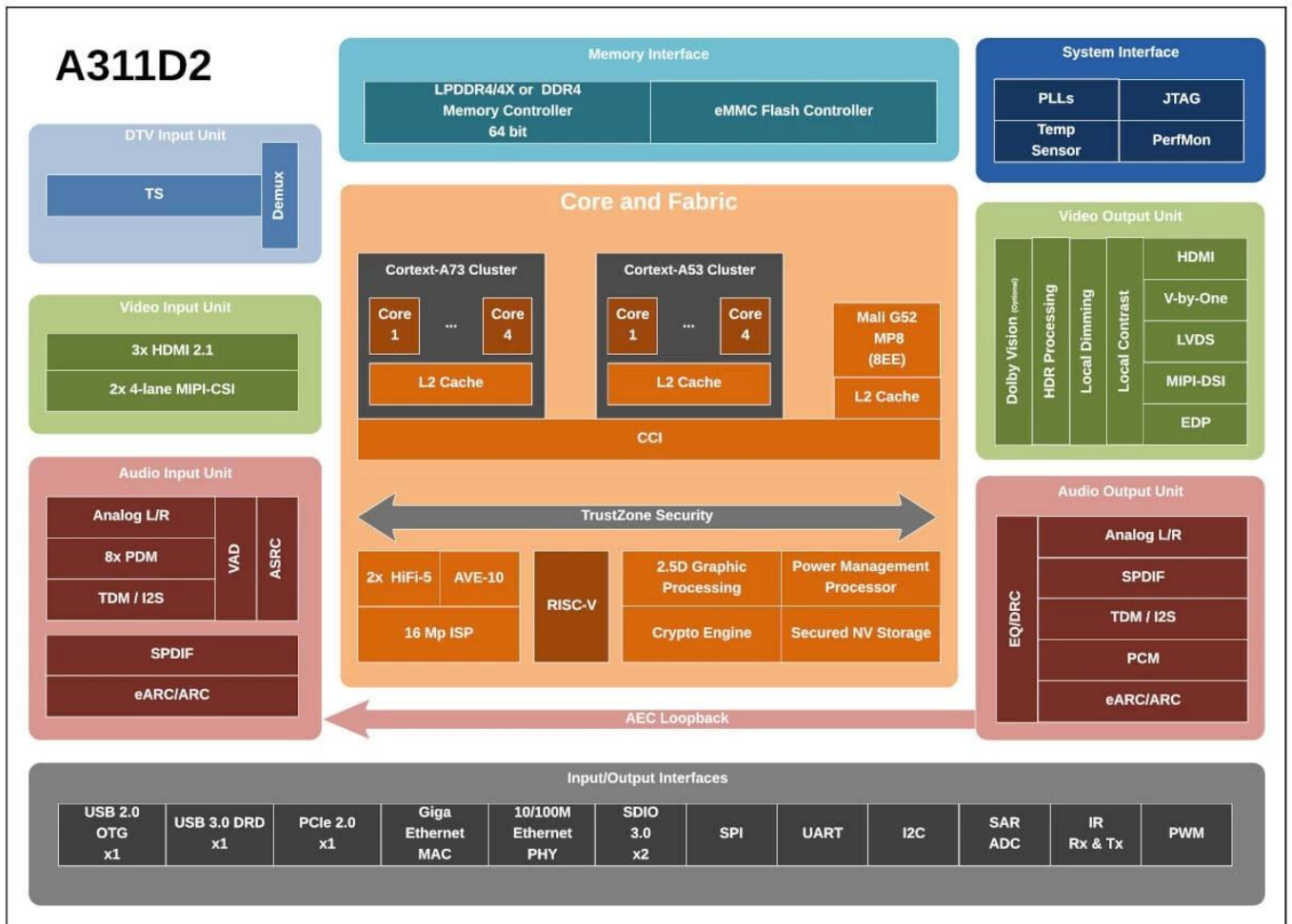
## E/A-Port

HDMI-Eingang	3*HDMI-Eingang
HDMI-Ausgang	1*HDMI-Ausgang
LVDS-Ausgabe	1 Single/Dual, kann 50/60Hz LCD direkt ansteuern
V-By-One-Ausgabe	2*8-spuriges V-by-One, bis zu 4Kp60; Unterstützt 4K*2K@60Hz-Ausgabe
Schnittstelle für Bildschirmhintergrundbeleuchtung	5V/12V-Stromversorgung, lokales Dimmen oder PWM-Dimmen
USB-Anschluss	1*USB 3.0 A-Anschluss USB 2.0 A-Anschluss (zum Brennen von Firmware) oder (Mini-USB-OTG als Option)
Serielle Schnittstellen	2*serielle Ports (2*RS232- oder 2*TTL-Ports; Wenn ein TF-Kartensteckplatz benötigt wird, ist nur 1*serieller Port verfügbar.)
Kamera-CSI	2*CSI-Eingang
MIC PDM	Einige der Funktionspins sind mit Kamera-CSI gemultiplext und müssen vor der Verwendung bestätigt werden
Spk-BRETT	Unterstützt I2S-Ausgabe
Ethernet	1*RJ45-Anschluss, 100M/1000M
SPDIF	SPDIF- oder COAX-Ausgang optional
Schlange stehen	AUDIO_Line-in
Line-out	AUDIO_Line-out
RTC	Unterstützt das Ein- und Ausschalten des Timers
IR	IR-Empfänger (integrierter IR-Empfänger optional)
Power-LED	Onboard oder passende Funktionsplatine als Option
Upgrade	Unterstützt lokales Upgrade über TF und USB oder OTA-Upgrade

Stromversorgung	5V/12V Strom
-----------------	--------------







T085T01

Hochleistungsgerät, das Ihr Unterhaltungserlebnis auf ein neues Niveau hebt. Angetrieben durch den fortschrittlichen Quad-Core-A311D2-Chipsatz und mit dem Betriebssystem Android 11 bietet dieser Streaming-Media-Player eine perfekte Balance aus Leistung, Geschwindigkeit und modernster Technologie. Egal, ob Sie Filme streamen, Spiele spielen oder Apps durchsuchen, der A311D2 sorgt für eine reibungslose und reaktionsschnelle Leistung und ist somit ideal für Benutzer, die das Beste von ihren Mediaplayern verlangen.

Eines der herausragenden Merkmale dieses Mediaplayers ist seine **8K Ultra HD-Auflösung** Unterstützung. Das bedeutet, dass Sie atemberaubende Bilder mit beispielloser Klarheit, Schärfe und Detailtreue genießen können. Die Einbeziehung von **V-by-One-Technologie** Verbessert die Datenübertragung und gewährleistet eine nahtlose und unterbrechungsfreie Wiedergabe selbst bei Inhalten mit hoher Bandbreite wie 8K-Videos. Diese fortschrittliche Technologie ermöglicht eine schnelle, qualitativ hochwertige Signalübertragung, minimiert die Latenz und sorgt für ein wirklich beeindruckendes Seherlebnis.

Mit **Wi-Fi 6** Unterstützung sorgt der Quad-Core A311D2 Media Player dafür, dass Sie mit rasanter Geschwindigkeit in Verbindung bleiben. Wi-Fi 6 bietet eine stabilere und effizientere Verbindung, insbesondere in Umgebungen, in denen mehrere Geräte gleichzeitig verbunden sind. Dies stellt sicher, dass Sie Streaming in hoher Auflösung ohne lästige Pufferung oder Verzögerungen genießen können, selbst wenn Sie eine große Internetbandbreite nutzen.

Das Gerät ist ausgestattet mit **4 GB RAM** dadurch kann es mehrere Anwendungen und Aufgaben gleichzeitig bearbeiten, ohne langsamer zu werden. Egal, ob Sie in 8K streamen, große Dateien herunterladen oder Multitasking zwischen Apps betreiben, mit dem Quad Core A311D2 sind Sie bestens gerüstet. Darüber hinaus bietet es bis zu **64 GB interner Speicher** So haben Sie

ausreichend Platz zum Speichern Ihrer Lieblings-Apps, -Filme und -Spiele. Mit der Option, den Speicher mithilfe einer externen SD-Karte weiter zu erweitern, wird Ihnen nie der Platz für Ihre Unterhaltungsinhalte ausgehen.

Weiterlaufen **Android 11** Der Mediaplayer bietet eine benutzerfreundliche und intuitive Benutzeroberfläche mit Zugriff auf Tausende von Apps im Google Play Store. Das neueste Android-Betriebssystem erhöht die Sicherheit, verbessert die App-Leistung und sorgt für eine bessere Verwaltung der Systemressourcen, um ein reibungsloses Benutzererlebnis zu gewährleisten. Von beliebten Streaming-Diensten wie Netflix und YouTube bis hin zu Gaming- und Social-Media-Apps garantiert das Android 11-Betriebssystem Kompatibilität mit einer Vielzahl von Inhalten.

Ein weiteres wichtiges Merkmal des A311D2 Streaming-Media-Players sind seine vielseitigen Anschlussmöglichkeiten. Es umfasst mehrere **USB-Anschlüsse, HDMI-Ausgang und Unterstützung für Bluetooth**, sodass Sie verschiedene externe Geräte wie Gamecontroller, Tastaturen oder externe Laufwerke anschließen können. Der HDMI-Ausgang sorgt dafür, dass Sie den Mediaplayer problemlos an Ihren Fernseher oder Monitor anschließen können und so gestochen scharfe, hochauflösende Bilder auf großen Bildschirmen bieten.

Abschließend ist die **Quad Core A311D2 Streaming Media Player mit Android 11 OS** ist eine leistungsstarke und vielseitige Lösung für alle, die ihr Home-Entertainment-Setup verbessern möchten. Mit seiner 8K-Ultra-HD-Unterstützung, der V-by-One-Technologie, der Wi-Fi-6-Konnektivität und dem umfangreichen Speicher bietet dieses Gerät erstklassige Leistung für Streaming, Spiele und mehr. Egal, ob Sie ein Gelegenheitszuschauer oder ein technisch versierter Benutzer sind, dieser Mediaplayer bietet das ultimative Unterhaltungserlebnis mit flüssiger, hochwertiger Grafik und nahtlosen Multitasking-Funktionen.