

OEM IPTV -Box Hersteller China OEM TV - Box Android Hersteller

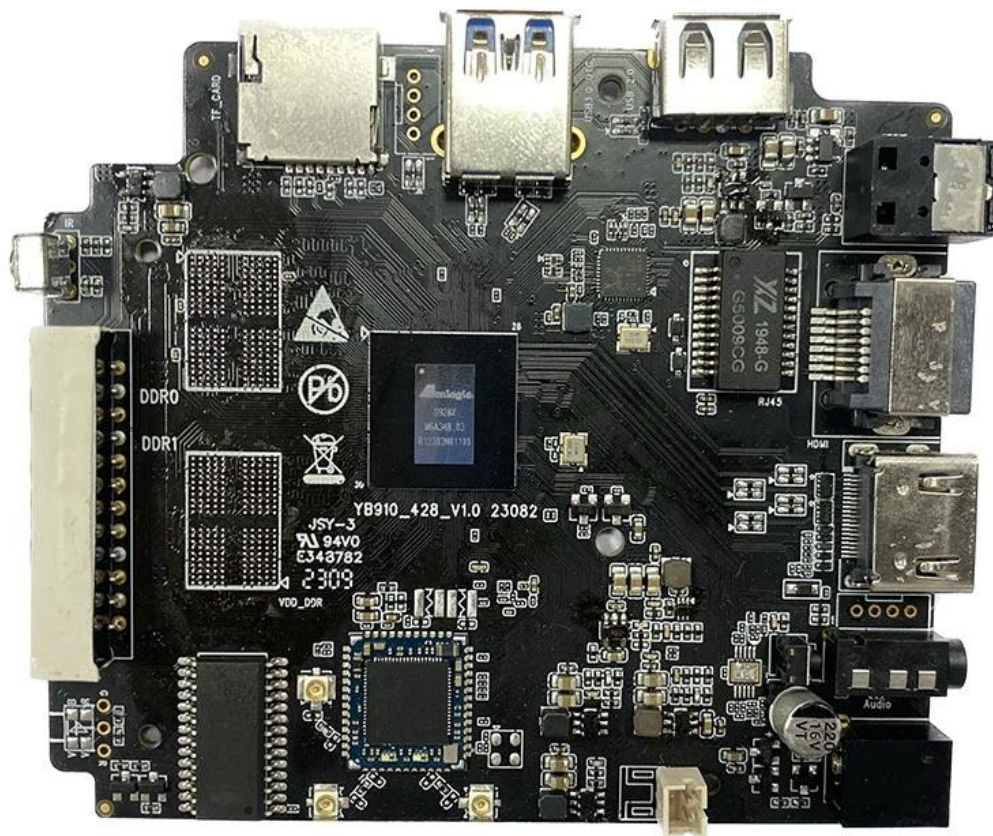
Spezifikationen

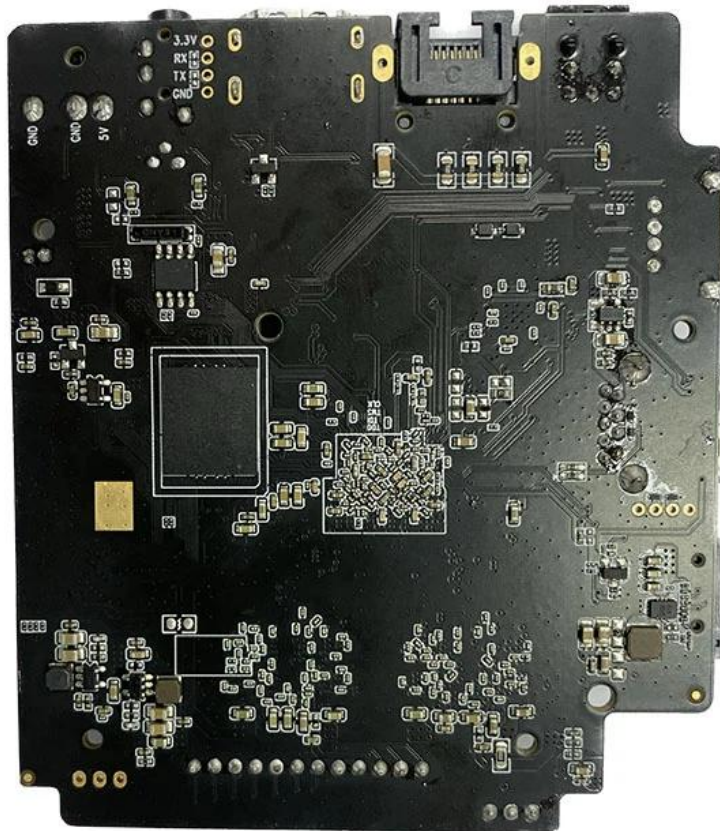
Modell Nr.	Amlogic S928X-J OEM IPTV Box Hersteller
CPU	Amlogic S928X-J Arm Cortex-A76Quad-Core Arm Cortex-A55
Gpu	ARM MALI-G57 MC2, 4K GUI OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 und OpenCL 2.0
Npu	3.2 Tops
RAM	64-Bit DDR4, LPDDR4/4x bis zu 8 GB DDR4266
emmc	EMMC 5.1, SLC NAND FLASH
Decodierungslösung	Amlogic Videomotor (AVE) mit dedizierten Hardware -Decodern und -Codierern Decodierung AV1 MP-10 @ L6.1 bis 8KP60 VP9 Profil-2 @ 6.1 bis 8KP60 H.265 HEVC MP-10 @ L6.1 bis 8KP60 AVS3 Phase 1 bis zu 8KP60 AVS2-P2-Profil bis zu 8KP60 H.264 AVC HP @ L5.2 bis 4KP60 MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 bis 1080p60 MJPEG und JPEG Unlimited Pixel Resolution Decoding (ISO/IEC-10918) Unterstützen Sie Multi-Video-Decoder bis zu 4x 4KP60 Codierung JPEG -Bildcodierung bis zu 4KP60 H.265 Video codieren bis zu 4KP60 mit niedriger Latenz H.264 Video codieren bis zu 4KP60 mit niedriger Latenz 8. Generation erweiterte Amlogic Trulife Image Engine mit Unterstützung für Dolby Vision (optional), HDR10, HDR10, HLG und HDR Vivid Processing
KI -Beschleuniger	Bis zu 3,2 Tops Neural Network Accelerator (NNA) mit TPU -Architektur (Tensor Processing Unit), unterstützt Tensorflow und Kaffee
Videoausgabe	HDMI 2.1A -Sender einschließlich Controller und Phy unterstützt CEC, Dynamic HDR und HDCP 2.2/2.3, bis zu 8KP60 MAX -Auflösung Ausgabe mit Unterstützung für EARC, VRR, QMS, QFT, Allm, DSC & SBTM Unterstützung für MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, OGG Vorbis, Opus, SRS Truvolume, Dolby Audio (optional), DTS (optional) und programmierbar mit 7.1/5.1 Down-Mixing Vad
Audio OUPUT	Eingebautes SPDIF-Eingang/Ausgang bis zu 192 kHz 16/24/32bit Stereo 3x eingebaute TDM/PCM/I2S-Ports mit TDM/PCM-Modus bis zu 48 kHz x 32bit x 32Ch oder 192 kHz x 16bits x 16Ch und I2S-Modus bis zu 384 kHz x 32bits x 16Ch PDM -Eingang digitaler Mikrofon mit programmierbarem CIC, LPF, HPF, unterstützt bis zu 8 DMICs Eingebaute Stereo Audio DAC
Netzwerkschnittstelle	10/100/1000 MAC
USB2.0 -Schnittstelle	1x USB XHCI OTG 2,0, 2x USB 2.0 Host, 1x USB 3.0 (5 Gbit/s) Multiplexed mit PCIE 2.0

S928X









Amlogic S928X-J ist der erste 8K UHD Smart STB SOC, der ARM Cortex-A76, ARM Cortex-A55 und selbst entwickelte neuronale Netzwerkprozessor integriert. Es unterstützt 8KP60-Video-Dekodierungsfunktion der globalen Mainstream-Videoformate-AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2 usw. In der Zwischenzeit sind 4K-GUI, intelligente SR und andere Funktionen praktikabel und bieten somit eine herausragende Hardware-Engine für maßgeschneiderte hochwertige Anwendungen.

Da die Nachfrage nach Hochleistungs-Multimedia-Unterhaltung weiter steigt, hat Amlogic erneut eine innovative Lösung mit dem Start seines neuesten S928X-J-Chips geliefert. Der S928X-J-Chip wurde entwickelt, um ein nahtloses, immersives Multimedia-Erlebnis zu bieten, und verfügt über eine Reihe beeindruckender Funktionen, die mit Sicherheit Tech-Enthusiasten und Verbraucher gleichermaßen beeindrucken werden.

Einer der wichtigsten Verkaufsargumente des S928X-J-Chips sind die leistungsstarken Verarbeitungsfunktionen. Der Chip ist mit einer Acht-Core-Arm-Cortex-A53-CPU ausgestattet, die blitzschnelle Geschwindigkeiten bietet und für eine Vielzahl von Multimedia-Anwendungen eine außergewöhnliche Leistung bietet. Egal, ob Sie 4K-Inhalte streamen, hochauflösende Spiele spielen

oder mehrere Apps gleichzeitig ausführen, der S928X-J-Chip stellt sicher, dass Sie ein reibungsloses und ununterbrochenes Erlebnis genießen.

Eine weitere herausragende Funktion des S928X-J-Chips ist die Unterstützung für hochwertige Audio- und Videoausgabe. Der Chip unterstützt bis zu 4K -Auflösung bei 60 Bildern pro Sekunde, was bedeutet, dass Sie Ihre Lieblingsfilme und Fernsehsendungen mit Breathtaking -Klarheit und Details genießen können. Darüber hinaus unterstützt der Chip HDR10- und HLG -Technologien, die einen breiteren Farbumfang und einen besseren Kontrast bieten, wodurch Ihr Betrachtungserlebnis eindringlicher ist als je zuvor.

Der S928X-J-Chip soll auch ein hochwertiges Spielerlebnis bieten. Der Chip ist mit einer leistungsstarken MALI-G31-MP2-GPU ausgestattet, die eine außergewöhnliche Grafikleistung bietet und OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1 und OpenCL 2.0 unterstützt. Dies bedeutet, dass Sie die neuesten Spiele mit atemberaubenden Grafiken spielen und ein reibungsloses, verzögertes Gameplay genießen können.

Neben den beeindruckenden Hardware-Spezifikationen bietet der S928X-J-Chip auch erweiterte Software-Optimierungen, die seine Leistung und Benutzerfreundlichkeit verbessern. Der Chip basiert auf dem Android TV 10-Betriebssystem, das eine benutzerfreundliche Schnittstelle und Zugriff auf eine Vielzahl von Apps und Inhalten bietet. Der Chip unterstützt auch Google Assistant, mit dem Sie Ihren Fernseher und andere angeschlossene Geräte mit Ihrer Stimme steuern können.

Der S928X-J CHJIP ist auch mit Blick auf die Konnektivität ausgelegt. Der Chip unterstützt Dual-Band-Wi-Fi und Bluetooth 5.0, die eine schnelle und zuverlässige drahtlose Konnektivität gewährleisten. Es verfügt außerdem über eine Reihe von Ports, einschließlich HDMI, USB und Ethernet, die flexible Konnektivitätsoptionen für eine Vielzahl von Geräten und Peripheriegeräten bieten.

Insgesamt ist der Amlogic S928X-J-Chip eine bahnbrechende Lösung für die leistungsstarke Multimedia-Unterhaltung. Die leistungsstarken Verarbeitungsfunktionen, die Unterstützung von hochwertigen Audio- und Videoausgaben sowie erweiterte Software-Optimierungen machen es zu einer herausragenden Wahl für Technologie-Enthusiasten und Verbraucher, die das Beste in Multimedia Entertainment fordern. Egal, ob Sie Ihre Lieblingsinhalte streamen, Spiele spielen oder Ihren Fernseher für andere Anwendungen verwenden, der S928X-J-Chip stellt sicher, dass Sie ein nahtloses, eindringliches Erlebnis genießen.

Der 8k [Android TV Box](#) Mit Amlogic S928X-J ist der ultimative Hochleistungs-Medienspieler, der Ihren Fernseher zum Leben erweckt. Es ist eine Smart-TV-Box, die mit einem Dual-Band-Wi-Fi und HDR-Support und Ihnen einen nahtlosen Zugriff auf alle Ihre bevorzugten Streaming-Apps und -Dienste in atemberaubender 8K-Auflösung bietet. Mit USB 3.0 und Bluetooth 5.0 können Sie Ihre externen Geräte problemlos anschließen und Ihre Medien auf der großen Leinwand genießen. Egal, ob Sie Filme, Fernsehsendungen, Spiele spielen oder im Internet stöbern möchten, in dieser TV -Box haben Sie verdeckt.

Treten Sie in die Zukunft der Unterhaltung mit unserem Amlogic S928X-J 8k [Android TV Box](#) mit WiFi 6e. Tauchen Sie in atemberaubende Bilder und nahtloses Streaming ein. Diese Android -TV -Box liefert 8.000 Brillanz und erhöht Ihr Betrachtungserlebnis. Genießen Sie mit fortschrittlicher WLAN 6E -Technologie eine schnelle und zuverlässige Konnektivität. Erkunden Sie eine neue Dimension der Unterhaltung mit dieser leistungsstarken und fähigen Android-TV-Box. Bestellen Sie jetzt und definieren Sie die Art und Weise neu, wie Sie Fernsehen erleben!

Willkommen in unserer Welt der innovativen und anpassbaren OEM -IPTV -Box- und TV -Box - Android -Lösungen. Als vertrauenswürdiger Hersteller in China sind wir darauf spezialisiert, hochmoderne Produkte zu liefern, die auf eine breite Palette von geschäftlichen Anforderungen gerecht werden.

Expertise in OEM IPTV Box Herstellung Mit jahrelanger Erfahrung in der Branche haben wir unsere Fähigkeiten und Fähigkeiten in der OEM -IPTV -Box -Herstellung verbessert. Unser Expertenteam kombiniert technisches Fachwissen mit Markteinsichten, um IPTV -Box -Lösungen zu erstellen, die den sich entwickelnden Anforderungen der digitalen Unterhaltungslandschaft entsprechen.

Anpassbare TV -Box Android Solutions Unsere OEM -TV -Box Android Solutions sind sehr anpassbar, sodass Unternehmen Hardwarespezifikationen, Softwarefunktionen, Benutzeroberflächen und Brandingelemente entsprechend ihren einzigartigen Anforderungen anpassen können. Unabhängig davon, ob Sie ein Streaming -Gerät, eine Gaming -Konsole, ein Multimedia -Hub oder einen Smart -Home -Controller erstellen möchten, bieten unsere OEM -TV -Box -Android -Produkte die Flexibilität und Skalierbarkeit, die für den Erfolg erforderlich ist.

Qualität und Zuverlässigkeit Qualität ist der Kern von allem, was wir tun. Wir halten uns an strenge Qualitätskontrollmaßnahmen während des gesamten Herstellungsprozesses, um sicherzustellen, dass jede OEM -IPTV -Box und jede TV -Box Android -Einheit Branchenstandards für Leistung, Haltbarkeit und Zuverlässigkeit entspricht. Unser Engagement für Qualitätssicherung führt zu Produkten, die außergewöhnliche Benutzererfahrungen und langfristige Zufriedenheit bieten.

Technologische Innovation Wir bleiben der Kurve voraus, indem wir technologische Innovationen und Fortschritte in den Android -Domänen IPTV und TV -Box einnehmen. Unser F & E-Team untersucht kontinuierlich neue Technologien, Trends und Funktionen, die in unsere Produkte einbezogen werden und unsere Angebote wettbewerbsfähig und zukünftig behalten.

Kollaborative Partnerschaft Wir glauben an die Förderung kollaborativer Partnerschaften mit unseren Kunden. Von den ersten Konzeptdiskussionen bis hin zu Produktentwicklung, Test und Bereitstellung arbeiten wir eng mit Unternehmen zusammen, um ihre Ziele zu verstehen und maßgeschneiderte Lösungen zu liefern, die den Erfolg vorantreiben. Unser kundenorientierter Ansatz, unsere transparente Kommunikation und unser reaktionsschneller Unterstützung gewährleisten ein nahtloses und lohnendes Zusammenarbeiten.

Globale Reichweite und Unterstützung Während wir in China ansässig sind, bedienen wir Kunden weltweit und bieten globale Versand- und Unterstützungsdienste an. Egal, ob Sie ein Startup, ein KMU oder ein Unternehmen sind, wir bieten skalierbare Lösungen, Wettbewerbspreise und eine rechtzeitige Lieferung, um Ihre Projektzeitpläne und Budgetanforderungen zu erfüllen.

Kontaktieren Sie uns Bereit, OEM IPTV -Box zu erkunden und [TV Box](#) Android -Möglichkeiten mit einem vertrauenswürdigen Hersteller? Kontaktieren Sie uns noch heute, um Ihre Projektanforderungen zu besprechen, ein Angebot anzufordern oder eine Beratung zu vereinbaren. Wir arbeiten zusammen und erwecken Ihre innovativen Ideen mit unseren anpassbaren OEM -Lösungen zum Leben.