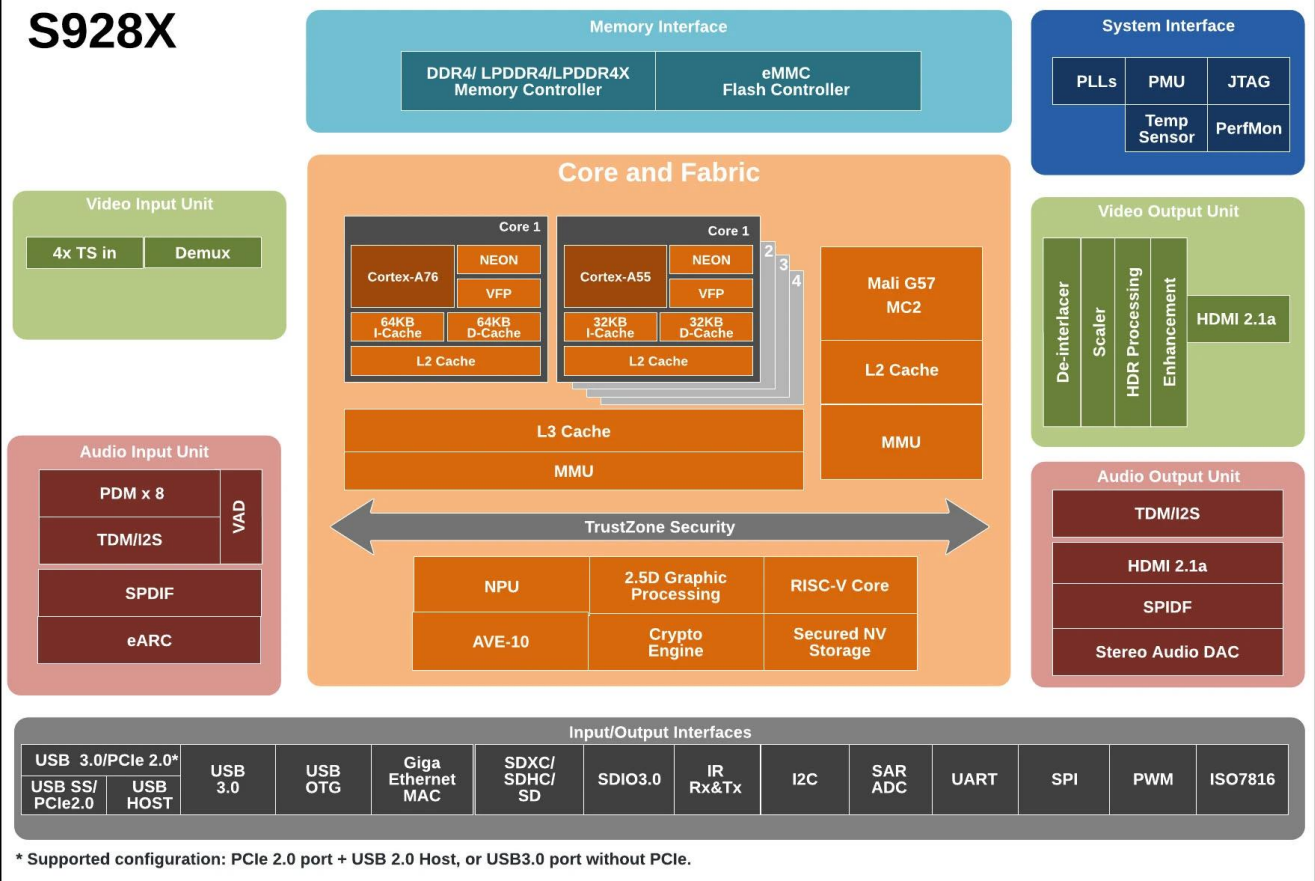


Produttore OEM IPScatola TV China OEM TV Box Produttore Android

Specifiche

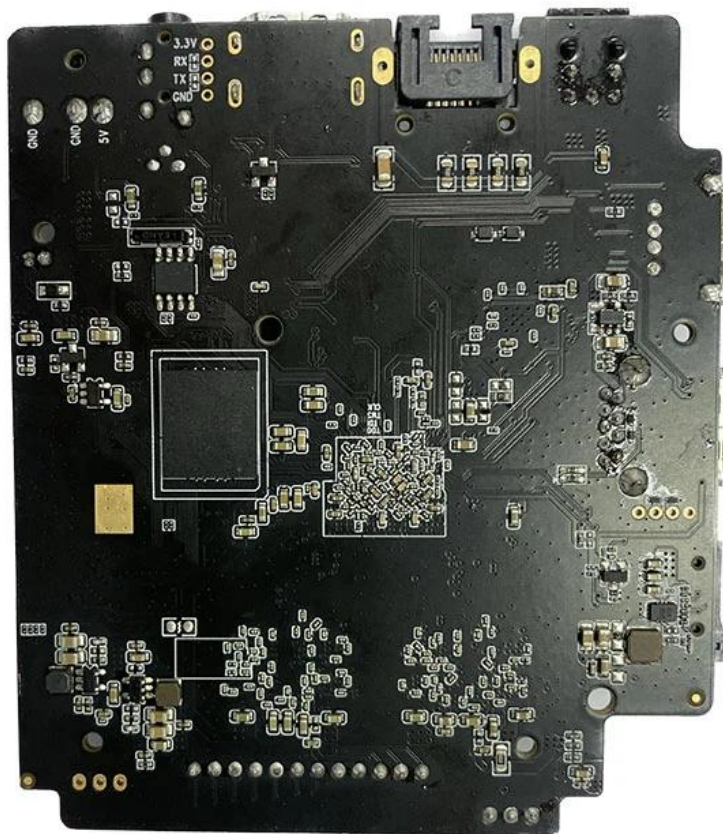
Modello n.	Amlogic S928X-J OEM IPTV Box Producter
CPU	AMLOGIC S928X-J ARM Cortex-A76ARM Quad-core Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G57 MC2, 4K GUI OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 e OpenCL 2.0
Npu	3.2 Tops
RAM	64 bit ddr4, lpddr4/4x fino a 8 GB DDR4266
EMMC	EMMC 5.1, SLC Nand Flash
Risoluzione di decodifica	Motore video Amlogic (Ave) con decodificatori hardware ed encoder dedicati
	Decodifica
	AV1 MP-10 @ 16.1 fino a 8kp60
	VP9 Profile-2 @ 6.1 fino a 8kp60
	H.265 HEVC MP-10 @ 16.1 fino a 8kp60
	AVS3 Fase 1 fino a 8kp60
	Profilo AVS2-P2 fino a 8kp60
	H.264 AVC HP @ L5.2 fino a 4kp60
	MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 fino a 1080p60
	MJPEG e JPEG Unlimited Pixel Risoluzione Decodifica (ISO/IEC-10918)
AI Accelerator	Supporta il decodificatore multi-video fino a 4x 4kp60
	Codifica
	JPEG Immagine che codifica fino a 4kp60
	H.265 Video codificante fino a 4KP60 con bassa latenza
	H.264 Video codificante fino a 4KP60 con bassa latenza
	Motore di immagine Amlogic Trulife Amlogic Advanced di 8a generazione con supporto per Dolby Vision (Opzionale), HDR10, HDR10, HLG e HDR VIVID
	Elaboration
	Fino a 3,2 Tops Neural Network Accelerator (NNA) con architettura dell'unità di elaborazione del tensore (TPU), supporta Tensorflow e Caffè
	Trasmettitore HDMI 2.1A incluso sia il controller che il PHY a supporto CEC, HDR dinamico e HDCP 2.2/2.3, fino a 8KP60 Output di risoluzione massima con supporto per EARC, VRR, QMS, QFT, Allm, DSC & SBTM
	Supporto per MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg Vorbis, Opus, SRS Truvolume, Dolby Audio (opzionale), DTS (opzionale) e programmabile con 7.1/5.1 Down-mixing
Output video	VAD a bassa potenza
	Ingresso/output SPDIF incorporato fino a 192KHz Stereo 16/24/32 bit
Audio ouput	3x Porte TDM/PCM/I2S integrate con modalità TDM/PCM fino a 48kHz x 32Bits x 32CH o 192KHz x 16Bits X 16CH e I2S Modalità fino a 384KHz X 32Bits X 16CH
	Ingresso PDM microfono digitale con CIC programmabile, LPF, HPF, supporto fino a 8 dmics
Interfaccia di rete	Audio stereo incorporato DAC
	10/100/1000 Mac
Interfaccia USB2.0	1x USB XHCI OTG 2.0, 2x USB 2.0 Host, 1x USB 3.0 (5 Gbps) multiplexed con PCIe 2.0

S928X









Amlogic S928X-J è il primo Smart STB Smart Smart da 8K che integra la corteccia-A76, la corteccia-A55 e il processore di rete neurale auto-sviluppato. Supporta la funzione di decodifica video 8KP60 dei formati video mainstream globali--AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2, ecc. Nel frattempo, anche GUI 4K, SR intelligenti e altre funzioni sono fattibili, fornendo così un motore hardware eccezionale per applicazioni di alto livello personalizzate.

Poiché la domanda di intrattenimento multimediale ad alte prestazioni continua a salire, Amlogic ha nuovamente fornito una soluzione innovativa con il lancio del suo ultimo chip S928X-J. Progettato per offrire un'esperienza multimediale senza soluzione di continuità, il chip S928X-J vanta una gamma di caratteristiche impressionanti che sicuramente impressionano gli appassionati di tecnologia e i consumatori.

Uno dei principali punti di vendita del chip S928X-J sono le sue potenti capacità di elaborazione. Il chip è dotato di una CPU a otto core Corrar Cortex-A53, che fornisce velocità di fulmine e offre prestazioni eccezionali per una vasta gamma di applicazioni multimediali. Sia che tu "remi in streaming di contenuti 4K, giocando a giochi ad alta definizione o esegui più app

contemporaneamente, il chip S928X-J ti assicura di godere di un'esperienza fluida e ininterrotta.

Un'altra caratteristica straordinaria del chip S928X-J è il suo supporto per l'output audio e video di alta qualità. Il chip supporta fino a una risoluzione 4K a 60 fotogrammi al secondo, il che significa che puoi goderti i tuoi film e programmi TV preferiti con chiarezza e dettagli Breathtaking. Inoltre, il chip supporta le tecnologie HDR10 e HLG, che forniscono una più ampia gamma di colori e un migliore contrasto, rendendo la tua esperienza di visione più coinvolgente che mai.

Il chip S928X-J è inoltre progettato per offrire un'esperienza di gioco di alta qualità. Il chip è dotato di una potente GPU MP2 Mali-G31, che fornisce prestazioni grafiche eccezionali e supporta OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1 e OpenCL 2.0. Ciò significa che puoi giocare agli ultimi giochi con una grafica straordinaria e goderti un gameplay fluido e senza ritardo.

Oltre alle sue impressionanti specifiche hardware, il chip S928X-J offre anche ottimizzazioni software avanzate che ne migliorano le prestazioni e l'usabilità. Il chip si basa sul sistema operativo Android TV 10, che fornisce un'interfaccia intuitiva e l'accesso a una vasta gamma di app e contenuti. Il chip supporta anche Google Assistant, che ti consente di controllare la tua TV e altri dispositivi connessi con la tua voce.

Anche S928X-J Chip è progettato pensando alla connettività. Il chip supporta Wi-Fi a doppia banda e Bluetooth 5.0, che garantiscono una connettività wireless rapida e affidabile. Presenta inoltre una gamma di porte, tra cui HDMI, USB ed Ethernet, che offrono opzioni di connettività flessibili per una vasta gamma di dispositivi e periferiche.

Nel complesso, il chip Amlogic S928X-J è una soluzione che cambia il gioco per l'intrattenimento multimediale ad alte prestazioni. Le sue potenti capacità di elaborazione, il supporto per l'output audio e video di alta qualità e ottimizzazioni software avanzate lo rendono una scelta straordinaria per gli appassionati di tecnologia e i consumatori che richiedono il meglio nell'intrattenimento multimediale. Sia che tu stia trasmettendo in streaming i tuoi contenuti preferiti, giocando o usando la tua TV per altre applicazioni, il chip S928X-J ti assicura di godere di un'esperienza senza soluzione di continuità e coinvolgente.

L'8k [Box TV Android](#) Con Amlogic S928X-J è il suonare il lettore multimediale ad alte prestazioni che dà vita alla TV. È una smart TV box che presenta il supporto Wi-Fi e HDR a doppia banda, che ti dà accesso senza soluzione di continuità a tutte le tue app e servizi di streaming preferiti in una straordinaria risoluzione 8K. Con USB 3.0 e Bluetooth 5.0, puoi facilmente collegare i tuoi dispositivi esterni e goderti i media sul grande schermo. Sia che tu voglia guardare film, programmi TV, giocare o sfogliare il web, questa scatola TV ti ha coperto.

Entra nel futuro dell'intrattenimento con il nostro amlogico S928X-J 8K [Box TV Android](#) Con WiFi 6E. Immergiti in immagini sbalorditive e streaming senza soluzione di continuità. Questa scatola TV Android offre una brillantezza 8K, elevando la tua esperienza di visualizzazione. Con la tecnologia avanzata WiFi 6E, goditi una connettività rapida e affidabile. Esplora una nuova dimensione di intrattenimento con questa scatola TV Android potente e piena di funzionalità. Ordina ora e ridefini il modo in cui vivi la TV!

Benvenuti nel nostro mondo di soluzioni Android OEM IPTV Box e TV Box e TV Box. Come produttore di fiducia con sede in Cina, siamo specializzati nella fornitura di prodotti all'avanguardia che soddisfano una vasta gamma di requisiti aziendali.

Competenza nella produzione di box IPTV OEM Con anni di esperienza nel settore, abbiamo affinato le nostre capacità e capacità nella produzione OEM IPTV Box. Il nostro team di esperti

combina competenze tecniche con approfondimenti sul mercato per creare soluzioni box IPTV che soddisfino le esigenze in evoluzione del panorama di intrattenimento digitale.

Soluzioni Android personalizzabili per la TV Android Le nostre soluzioni Android OEM TV Box sono altamente personalizzabili, consentendo alle aziende di personalizzare le specifiche hardware, le funzionalità del software, le interfacce utente ed elementi di branding in base alle loro esigenze uniche. Sia che tu stia cercando di creare un dispositivo di streaming, una console di gioco, un hub multimedia o un controller di casa intelligente, i nostri prodotti Android OEM TV Box offrono la flessibilità e la scalabilità necessarie per il successo.

Qualità e affidabilità La qualità è al centro di tutto ciò che facciamo. Aggiorniamo a rigorose misure di controllo della qualità durante tutto il processo di produzione, garantendo che ogni unità Android di OEM IPTV Box e TV Box soddisfi gli standard del settore per prestazioni, durata e affidabilità. Il nostro impegno per la garanzia della qualità si traduce in prodotti che offrono esperienze utente eccezionali e soddisfazione a lungo termine.

Innovazione tecnologica Rimaniamo al passo con la curva abbracciando l'innovazione tecnologica e i progressi nei domini Android IPTV e TV Box. Il nostro team di ricerca e sviluppo esplora continuamente nuove tecnologie, tendenze e funzionalità da integrare nei nostri prodotti, mantenendo le nostre offerte competitive e pronte per il futuro.

Partnership collaborativa Crediamo nel promuovere partenariati collaborativi con i nostri clienti. Dalle discussioni concettuali iniziali allo sviluppo del prodotto, al test e alla distribuzione, lavoriamo a stretto contatto con le aziende per comprendere i loro obiettivi e fornire soluzioni su misura che guidano il successo. Il nostro approccio incentrato sul cliente, la comunicazione trasparente e il supporto reattivo garantiscono un'esperienza di collaborazione senza soluzione di continuità e gratificante.

Reach e supporto globali Mentre è basato in Cina, serviamo clienti in tutto il mondo, offrendo servizi di spedizione e supporto globali. Che tu "sia una startup, PMI o impresa, forniamo soluzioni scalabili, prezzi competitivi e consegna tempestiva per soddisfare le tempistiche del progetto e i requisiti di bilancio.

Contattaci Pronto a esplorare la scatola OEM IPTV e [TV Box](#) Opportunità Android con un produttore di fiducia? Contattaci oggi per discutere le esigenze del tuo progetto, richiedere un preventivo o programmare una consulenza. Lascia che "S collabori e dà vita alle tue idee innovative con le nostre soluzioni OEM personalizzabili.