

Fornitori di TV Box Android OEM, Miglior TV Box Android HDMI, Mini TV Box Android Internet

Specifiche	
N. modello	Fornitori di box TV Android OEM Amlogic S928X-J
CPU	Amlogic S928X-J ARM Cortex-A76Quad-Core ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G57 MC2, GUI 4K OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 e OpenCL 2.0
NPU	3.2 TOP
RAM	DDR4 a 64 bit, LPDDR4/4X FINO a 8 GB DDR4266
eMMC	eMMC 5.1, SLC NAND Flash
Risoluzione di decodifica	Amlogic Video Engine (AVE) con decoder e codificatori hardware dedicati Decodifica AV1 MP-10 @ L6.1 fino a 8Kp60 VP9 Profilo-2 da 6.1 fino a 8Kp60 H.265 HEVC MP-10 @ L6.1 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 Decodifica MJPEG e JPEG con risoluzione pixel illimitata (ISO/IEC-10918) Supporta decoder multi-video fino a 4x 4Kp60 Codifica Codifica immagine JPEG fino a 4Kp60 Codifica video H.265 fino a 4Kp60 con bassa latenza Codifica video H.264 fino a 4Kp60 con bassa latenza Motore avanzato Amlogic TruLife Image di ottava generazione con supporto per Dolby Vision (opzionale), HDR10, HDR10, HLG ed elaborazione HDR Vivid
Acceleratore dell'intelligenza artificiale	Fino a 3,2 TOPS Neural Network Accelerator (NNA) con architettura Tensor Processing Unit (TPU), supporta TensorFlow e Caffè
Uscita video	Trasmettitore HDMI 2.1a che include controller e PHY con supporto CEC, Dynamic HDR e HDCP 2.2/2.3, uscita con risoluzione massima fino a 8Kp60 con supporto per eARC, VRR, QMS, QFT, ALLM, DSC e SBTM Supporto per MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg Vorbis, Opus, SRS TruVolume, Dolby Audio (opzionale), DTS (opzionale) e programmabile con down-mixing 7.1/5.1 VAD a basso consumo
Uscita audio	Ingresso/uscita SPDIF integrato fino a 192KHz 16/24/32bit stereo 3 porte TDM/PCM/I2S integrate con modalità TDM/PCM fino a 48 kHz x 32 bit x 32 canali o 192 kHz x 16 bit x 16 canali e modalità I2S fino a 384 kHz x 32 bit x 16 canali Ingresso PDM per microfono digitale con CIC, LPF, HPF programmabili, supporta fino a 8 DMIC DAC audio stereo integrato
Interfaccia di rete	10/100/1000 MAC
Interfaccia USB 2.0	1x USB XHCI OTG 2.0, 2x host USB 2.0, 1x USB 3.0 (5 Gbps) multiplex con PCIe 2.0

S928X



* Supported configuration: PCIe 2.0 port + USB 2.0 Host, or USB3.0 port without PCIe.







Amlogic S928X-J è il primo SoC STB intelligente UHD 8K che integra ARM Cortex-A76, ARM Cortex-A55 e un processore di rete neurale sviluppato internamente. Supporta la funzione di decodifica video 8Kp60 dei formati video mainstream globali: AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2, ecc. Nel frattempo, sono utilizzabili anche la GUI 4K, l'Intelligent SR e altre funzioni, fornendo così un eccezionale motore hardware per la personalizzazione applicazioni di fascia alta.

Poiché la domanda di intrattenimento multimediale ad alte prestazioni continua a crescere, Amlogic ha ancora una volta fornito una soluzione innovativa con il lancio del suo ultimo chip S928X-J. Progettato per offrire un'esperienza multimediale coinvolgente e senza interruzioni, il chip S928X-J vanta una gamma di funzionalità straordinarie che sicuramente impressioneranno sia gli appassionati di tecnologia che i consumatori.

Uno dei principali punti di forza del chip S928X-J sono le sue potenti capacità di elaborazione. Il chip è dotato di una CPU ARM Cortex-A53 a otto core, che fornisce velocità fulminee e offre prestazioni eccezionali per un'ampia gamma di applicazioni multimediali. Che tu stia trasmettendo in streaming contenuti 4K, giocando a giochi ad alta definizione o eseguendo più app contemporaneamente, il

chip S928X-J ti garantisce un'esperienza fluida e ininterrotta.

Un'altra caratteristica distintiva del chip S928X-J è il supporto per l'uscita audio e video di alta qualità. Il chip supporta una risoluzione fino a 4K a 60 fotogrammi al secondo, il che significa che puoi goderti i tuoi film e programmi TV preferiti con una chiarezza e un dettaglio mozzafiato. Inoltre, il chip supporta le tecnologie HDR10 e HLG, che forniscono una gamma cromatica più ampia e un migliore contrasto, rendendo la tua esperienza visiva 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 Mali-G31 MP2, che fornisce prestazioni grafiche eccezionali e supporta OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1 e OpenCL 2.0. Ciò significa che puoi giocare ai giochi più recenti con una grafica straordinaria e goderti un gameplay fluido e senza ritardi.

Oltre alle sue straordinarie specifiche hardware, il chip S928X-J presenta 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 user-friendly e l'accesso a un'ampia gamma di app e contenuti. Il chip supporta anche Google Assistant, che ti consente di controllare la tua TV e altri dispositivi collegati con la tua voce.

Il chip S928X-J è progettato pensando anche alla connettività. Il chip supporta Wi-Fi dual-band e Bluetooth 5.0, che garantiscono una connettività wireless veloce e affidabile. Dispone inoltre di una gamma di porte, tra cui HDMI, USB ed Ethernet, che forniscono opzioni di connettività flessibili per un'ampia gamma di dispositivi e periferiche.

Nel complesso, il chip Amlogic S928X-J è una soluzione rivoluzionaria per l'intrattenimento multimediale ad alte prestazioni. Le sue potenti capacità di elaborazione, il supporto per output audio e video di alta qualità e le ottimizzazioni software avanzate lo rendono una scelta eccezionale per gli appassionati di tecnologia e i consumatori che richiedono il meglio dell'intrattenimento multimediale. Che tu stia trasmettendo in streaming i tuoi contenuti preferiti, giocando o utilizzando la TV per altre applicazioni, il chip S928X-J ti garantisce un'esperienza coinvolgente e senza interruzioni.

Benvenuto nel mondo dei TV Box Android premium, dove l'innovazione incontra l'intrattenimento senza soluzione di continuità. In qualità di uno dei principali fornitori OEM di box TV Android, siamo orgogliosi di offrire i migliori box TV Android HDMI e mini box TV Internet Android. Ecco perché i nostri prodotti si distinguono:

1. Box TV Android HDMI di alta qualità:

I nostri box TV Android HDMI offrono una qualità delle immagini eccezionale, supportando contenuti ad alta definizione ed esperienze audiovisive coinvolgenti. Goditi immagini cristalline, colori vivaci e streaming fluido con i nostri dispositivi avanzati.

2. Comodità del mini Android Internet TV Box:

Sperimenta un intrattenimento compatto ma potente con i nostri mini box TV Internet Android. Questi dispositivi eleganti e portatili offrono una connettività perfetta, consentendoti di riprodurre in streaming contenuti, giocare e accedere facilmente a un mondo di app.

3. Tecnologia e caratteristiche all'avanguardia:

I nostri TV box Android sono dotati di tecnologia all'avanguardia, tra cui processori potenti, ampio

spazio di archiviazione e opzioni di connettività avanzate come Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth e HDMI. Rimani connesso e goditi prestazioni veloci e affidabili.

4. Opzioni di intrattenimento versatili:

Con l'accesso a migliaia di app, giochi, servizi di streaming e contenuti digitali tramite Google Play Store, i nostri box TV Android offrono opzioni di intrattenimento versatili per ogni utente. Trasmetti in streaming i tuoi film, programmi TV, musica preferiti e altro ancora con pochi clic.

5. Interfaccia e navigazione intuitive:

Navigare tra i tuoi contenuti di intrattenimento è semplicissimo grazie alla nostra interfaccia intuitiva e alle opzioni intuitive di controllo remoto. Personalizza la tua esperienza visiva, organizza le app e scopri nuovi contenuti senza problemi.

6. Esperienza multimediale migliorata:

Immergiti in un'esperienza multimediale avanzata con supporto per la riproduzione di video ad alta definizione, tecnologie di ottimizzazione dell'audio e compatibilità con vari formati multimediali. Goditi la qualità audio e video di un cinema a casa tua.

7. Prestazioni sicure e affidabili:

Diamo priorità alla sicurezza e all'affidabilità, garantendo che il tuo Android TV Box offra prestazioni costanti e riceva aggiornamenti regolari per miglioramenti del firmware, patch di sicurezza e nuove funzionalità. Goditi la tranquillità mentre esplori infinite possibilità di intrattenimento.

8. Applicazioni multiuso:

I nostri box TV Android non si limitano solo all'intrattenimento. Possono essere utilizzati per una varietà di scopi, tra cui segnaletica digitale, giochi, istruzione, domotica e altro ancora. Sblocca il potenziale della tecnologia intelligente con i nostri dispositivi versatili.

9. Assistenza clienti dedicata:

Il nostro impegno per la soddisfazione del cliente si estende ai servizi di supporto dedicati. Il nostro team è disponibile per assisterti con la configurazione, la risoluzione dei problemi e consigli sui prodotti, garantendo un'esperienza fluida e piacevole con i nostri box TV Android.

10. Tecnologia pronta per il futuro:

Man mano che la tecnologia si evolve, anche i nostri TV box Android si evolvono. Rimani al passo con le funzionalità pronte per il futuro, inclusa la compatibilità con gli standard emergenti, le nuove app e le opzioni di connettività migliorate, garantendo che il tuo dispositivo rimanga pertinente e aggiornato.

In sintesi, il nostro OEM [Fornitori di TV Box Android](#) offrire i migliori box TV Android HDMI e mini box TV Internet Android progettati per migliorare la tua esperienza di intrattenimento. Migliora la tua visione, lo streaming e i giochi con i nostri dispositivi premium su misura per gli stili di vita moderni.