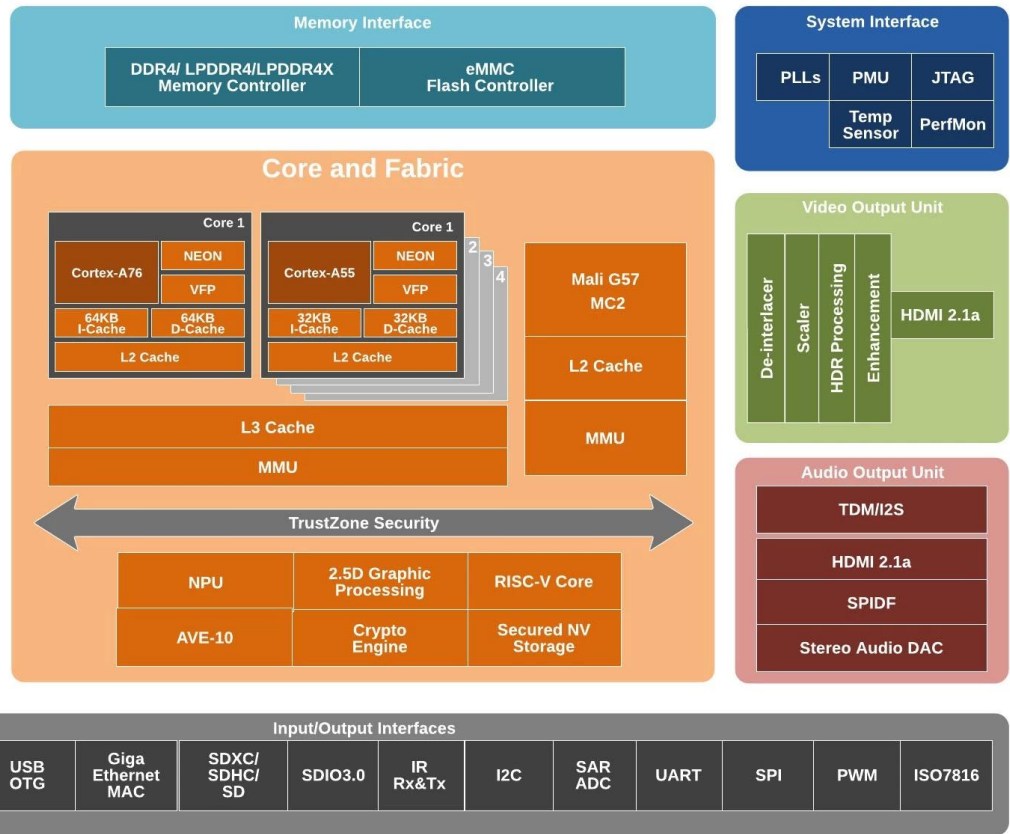


# Il miglior scatola televisiva Android 8K Ultra HD

## Specifiche

N. modello	Box TV Android Amlogic S928X-J 8K
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 TOPS
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 chiarezza e dettagli 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.

Anche il chip S928X-J è progettato pensando 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 ti garantisce un'esperienza coinvolgente e senza interruzioni.

Il TV Box Android Amlogic S928X-J 8K è un lettore di segnaletica digitale premium, realizzato su misura per prestazioni avanzate e funzionamento senza interruzioni. Essendo uno dei principali dispositivi basati su Android, offre ampie opzioni di personalizzazione per adattarsi a un'ampia gamma di applicazioni di segnaletica digitale. Dotato del potente processore Amlogic S928X, questo lettore garantisce prestazioni fluide ed efficienti, gestendo con facilità attività complesse e contenuti ad alta risoluzione.

Scopri l'apice dell'intrattenimento domestico con il miglior TV Box Android 8K Ultra HD, un dispositivo che combina tecnologia all'avanguardia con funzionalità intuitive per offrire un'esperienza visiva senza rivali. Progettato per coloro che richiedono il meglio in termini di prestazioni e qualità visiva, questo box TV trasforma il tuo salotto in un home theater.

Il cuore di questo TV-Box è un potente processore abbinato a 4 GB di RAM, che garantisce che anche le app e i giochi più impegnativi funzionino senza intoppi. Che tu stia trasmettendo in streaming contenuti ad alta definizione, passando da un'applicazione all'altra o giocando ai giochi più recenti, questo dispositivo gestisce tutto con facilità. I 64 GB di memoria interna offrono ampio spazio per tutte le tue app, giochi e file multimediali preferiti, garantendo non sei mai a corto di spazio.

La caratteristica principale di questo TV-Box è la sua risoluzione Ultra HD 8K. Con una risoluzione quattro volte superiore a quella del 4K, l'Ultra HD 8K offre nitidezza e dettagli senza precedenti, dando vita a ogni scena con un realismo sorprendente. Che tu stia guardando l'ultimo film di successo, un documentario sulla natura o il tuo programma TV preferito, i colori vivaci e i dettagli nitidi cattureranno i tuoi sensi e forniranno un'esperienza visiva davvero coinvolgente.

Questo box TV Android presenta un'interfaccia intuitiva facile da navigare, anche per coloro che non sono esperti di tecnologia. Supporta un'ampia gamma di app dal Google Play Store, inclusi servizi di streaming popolari come Netflix, YouTube e Amazon Prime Video. Con l'accesso a una vasta libreria di contenuti, avrai sempre qualcosa da guardare, indipendentemente dalle tue preferenze.

Il dispositivo supporta anche funzionalità avanzate come HDR (High Dynamic Range), che migliora il contrasto e la gamma cromatica dell'immagine, rendendo ogni scena più dinamica e realistica. La combinazione di risoluzione 8K e HDR ti garantisce di ottenere la migliore qualità dell'immagine possibile, indipendentemente da ciò che stai guardando.

La connettività è un altro punto di forza di questo TV box. Include più porte USB, uscita HDMI e supporto per Bluetooth e Wi-Fi, consentendoti di connettere vari dispositivi e accessori. Sia che tu voglia utilizzare una tastiera wireless, un controller di gioco o una memoria esterna, questo [TV box](#) ha la versatilità per soddisfare le vostre esigenze.

Configurare il miglior TV-Box Android 8K Ultra HD è semplice. Basta collegarlo alla TV tramite HDMI, accenderlo e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per iniziare. Il suo design elegante e compatto si adatta perfettamente a qualsiasi configurazione di intrattenimento, senza occupare troppo spazio.

In conclusione, il Migliore [Android TV Box](#) 8K Ultra HD è la scelta definitiva per coloro che desiderano migliorare la propria esperienza di intrattenimento domestico. Con le sue prestazioni potenti, l'ampio spazio di archiviazione, la risoluzione 8K mozzafiato e l'interfaccia intuitiva, offre tutto ciò di cui hai bisogno per infinite possibilità di intrattenimento. Aggiorna oggi stesso il tuo sistema home theater e goditi il meglio della qualità visiva e audio con questo eccezionale TV box Android.