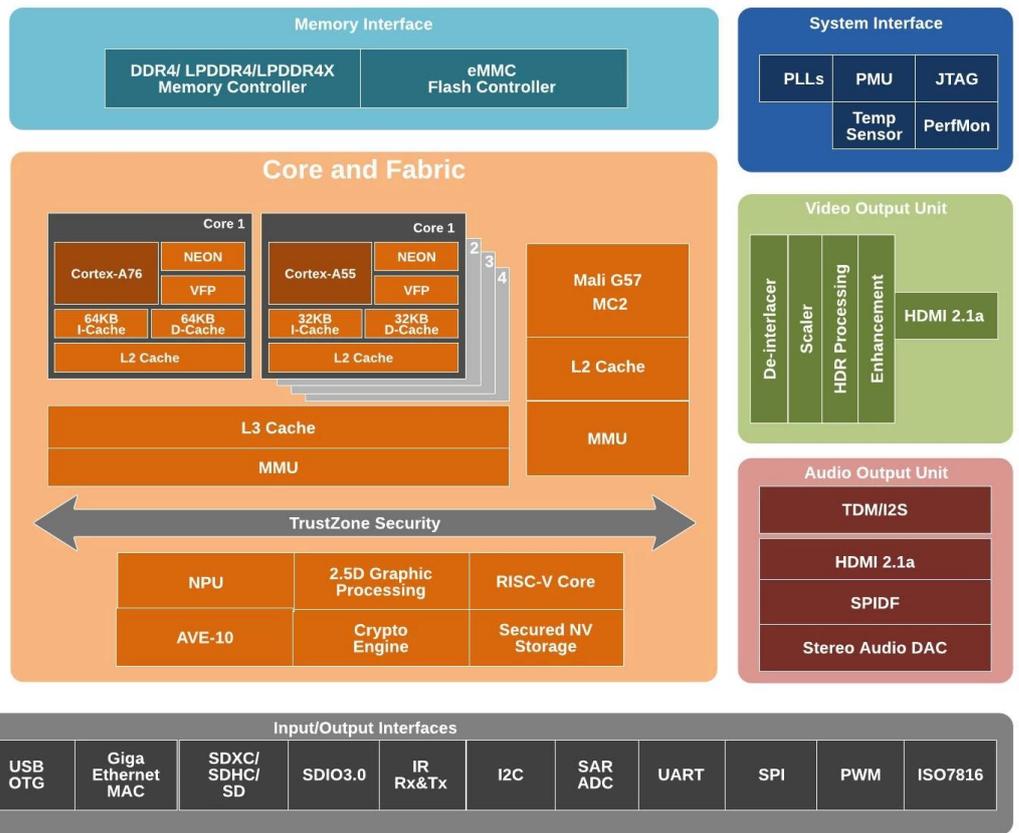


TV Box Android 8K: la migliore soluzione per il digital signage

Specifiche

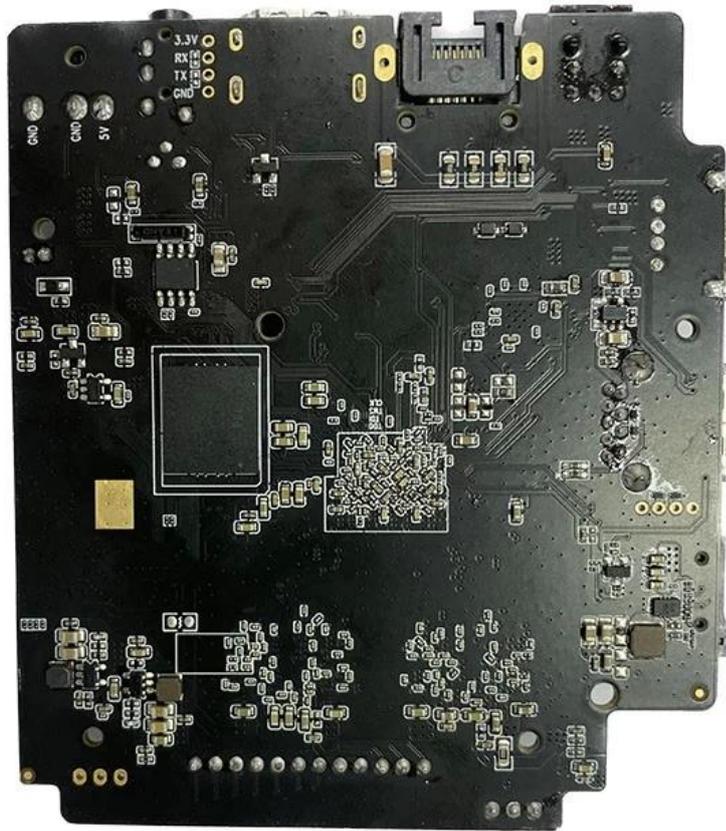
N. modello	Amlogic S928X-J Il miglior TV Box Android 8K
CPU	Amlogic S928X-J ARM Cortex-A76Quad-Core ARM Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G57 MC2, GUI 4K OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 e OpenCL 2.0
NPU	3.2 TOP
RAM	DDR4 a 64 bit, LPDDR4/4X FINO a 8 GB DDR4266
eMMC	eMMC 5.1, SLC NAND Flash
Risoluzione di decodifica	Amlogic 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 Caffe
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.





IL **TV-Box Android 8K** è un dispositivo all'avanguardia progettato per soddisfare le esigenze delle moderne applicazioni di segnaletica digitale. Dotato di risoluzione ultra-HD 8K, offre una qualità dell'immagine eccezionale, garantendo che ogni dettaglio sia nitido e vivido. Ciò lo rende la soluzione perfetta per creare espositori commerciali di grande impatto visivo in negozi al dettaglio, hotel, ristoranti e spazi aziendali.

Alimentato da un processore avanzato e funzionante con il più recente sistema operativo Android, questo TV box garantisce prestazioni perfette e compatibilità con un'ampia gamma di app. Che tu abbia bisogno di trasmettere in streaming video promozionali, eseguire contenuti interattivi o visualizzare annunci pubblicitari, l'Android TV Box 8K può gestire tutto senza sforzo.

Il dispositivo supporta varie opzioni di connettività, tra cui HDMI, USB e Wi-Fi, semplificando l'integrazione con i sistemi esistenti. Il suo design compatto ed elegante consente un posizionamento discreto, mentre la sua struttura robusta garantisce durata per un uso a lungo termine in ambienti difficili.

Per le aziende che desiderano aumentare il coinvolgimento del pubblico, questo TV-Box offre supporto per programmi di contenuti personalizzabili, gestione remota e aggiornamenti in tempo reale. Queste funzionalità consentono un controllo semplice e la distribuzione dinamica dei contenuti, rendendolo uno strumento versatile per diversi settori come vendita al dettaglio, sanità, istruzione e intrattenimento.

Oltre alla sua abilità tecnica, l'Android TV Box 8K è efficiente dal punto di vista energetico, riducendo i costi operativi e offrendo prestazioni di prim'ordine. La sua interfaccia intuitiva garantisce una configurazione rapida e un funzionamento senza problemi, anche per gli utenti non tecnici.

Scegli il [TV-Box Android 8K](#) per trasformare le tue soluzioni di segnaletica digitale. Con le sue prestazioni impareggiabili, le funzionalità avanzate e l'affidabilità, è un investimento prezioso per qualsiasi azienda che desidera affascinare il pubblico e ottenere risultati.