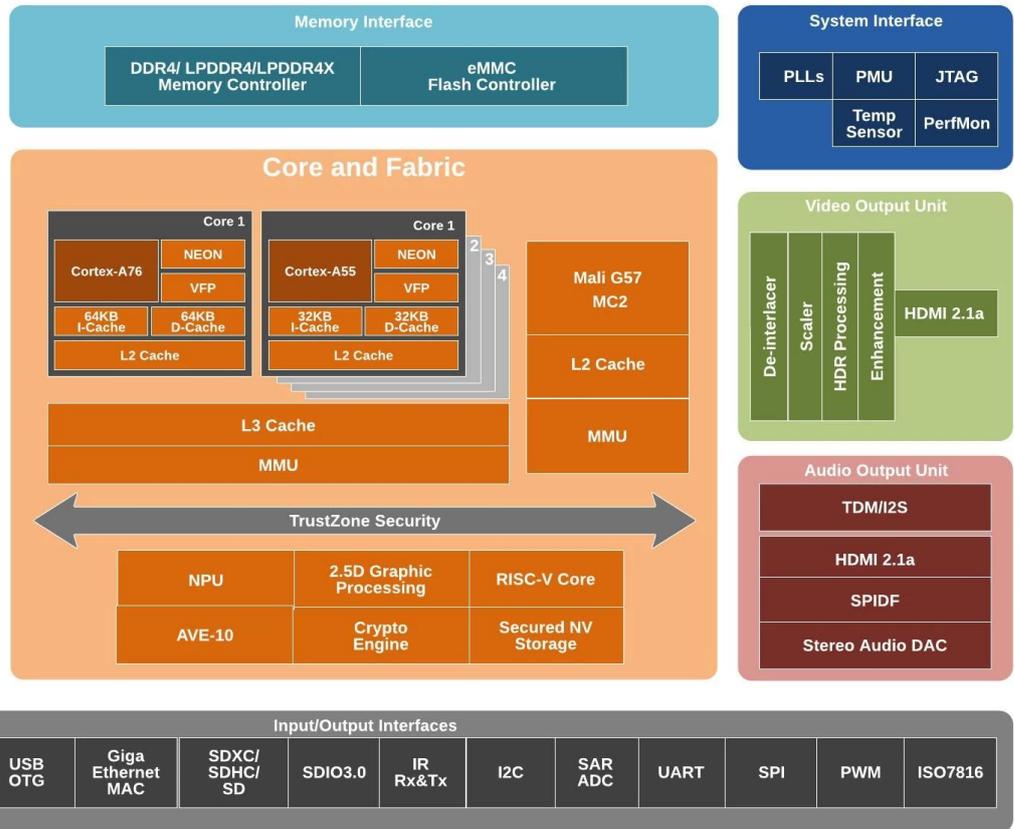


Migliora il tuo intrattenimento con il nostro Google TV Box: lettore multimediale Android: streaming senza interruzioni e prestazioni intelligenti

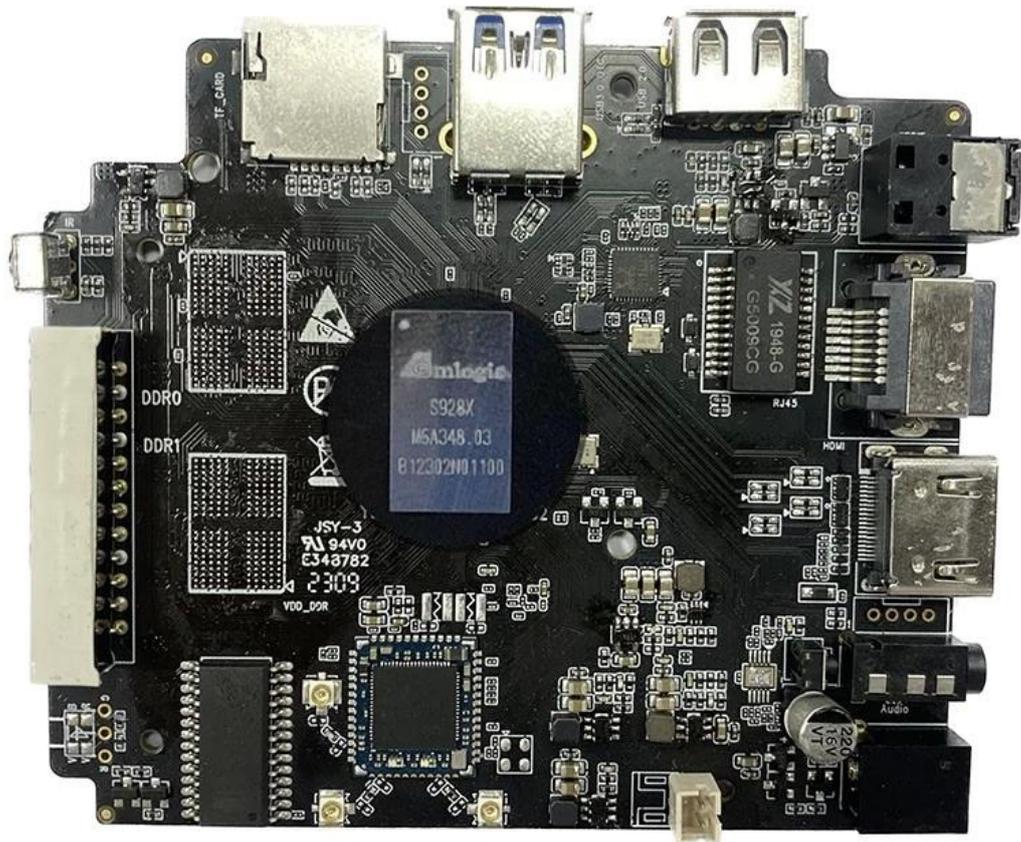
Specifiche

N. modello	Amlogic S928X-J Google TV Box
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.

Il TV Box Android 8K con Amlogic S928X-J è il lettore multimediale ad alte prestazioni definitivo che dà vita alla tua TV. È uno smart TV box dotato di Wi-Fi dual-band e supporto HDR, che ti offre un accesso senza interruzioni a tutte le tue app e servizi di streaming preferiti con una straordinaria risoluzione 8K. Con USB 3.0 e Bluetooth 5.0 puoi collegare facilmente i tuoi dispositivi esterni e goderti i tuoi contenuti multimediali sul grande schermo. Che tu voglia guardare film, programmi TV, giocare o navigare sul Web, questo TV-Box è quello che fa per te.

Entra nel futuro dell'intrattenimento con il nostro TV Box Android Amlogic S928X-J 8K dotato di WiFi 6E. Immergiti in immagini straordinarie e streaming senza interruzioni. Questo TV Box Android offre la brillantezza 8K, migliorando la tua esperienza visiva. Con la tecnologia WiFi 6E avanzata, goditi una connettività veloce e affidabile. Esplora una nuova dimensione di intrattenimento con questo TV Box Android potente e ricco di funzionalità. Ordina ora e ridefinisci il modo in cui vivi la TV!

Immergiti nell'esperienza di intrattenimento definitiva con il nostro Google TV Box: Lettore multimediale Android:

1. **Integrazione con Google TV:** accedi a una vasta libreria di app, giochi e servizi di streaming

direttamente dallo schermo della tua TV, grazie alla tecnologia Google TV per navigare e scoprire facilmente i contenuti.

2. **Lettoress multimediale Android:** goditi lo streaming senza interruzioni dei tuoi film, programmi e musica preferiti con il nostro lettore multimediale Android, che offre supporto per un'ampia gamma di formati e codec multimediali.
3. **Risoluzione 4K Ultra HD:** Immergiti nella straordinaria risoluzione 4K Ultra HD, offrendo dettagli nitidi e colori vivaci per un'esperienza visiva senza precedenti.
4. **Prestazioni intelligenti:** Dotato di hardware potente e ottimizzazioni software intelligenti, il nostro lettore multimediale garantisce una riproduzione fluida e un multitasking senza interruzioni, anche con applicazioni impegnative e file multimediali con bitrate elevato.
5. **Wi-Fi dual-band:** Rimani connesso con il supporto Wi-Fi dual-band, garantendo una connettività Internet veloce e affidabile per streaming ininterrotto e consumo di contenuti online.
6. **Archiviazione espandibile:** Con il supporto per l'archiviazione espandibile tramite porte USB o slot per schede microSD, puoi archiviare e accedere facilmente alla tua libreria multimediale, foto e file direttamente dal tuo TV-Box.
7. **Interfaccia intuitiva:** Naviga senza sforzo attraverso menu e app con un'interfaccia intuitiva, progettata per un funzionamento intuitivo e un facile accesso ai tuoi contenuti preferiti.
8. **Design compatto ed elegante:** migliora la tua configurazione di intrattenimento domestico con un design elegante e compatto che si integra perfettamente in qualsiasi spazio abitativo, completando l'arredamento esistente.

Migliora la tua esperienza di intrattenimento con il nostro [Google TV Box](#): Lettore multimediale Android. Immergiti nello streaming senza interruzioni e nelle prestazioni intelligenti per un'esperienza visiva senza precedenti.