

Fournisseur de lecteur multimédia en streaming, vente directe d'usine de boîtier Android TV

Spécifications

Numéro de modèle	Fournisseur de lecteur multimédia en streaming Amlogic S928X-J
Processeur	Amlogic S928X-J ARM Cortex-A76 ARM Cortex-A55 quadricœur
GPU	ARM Mali-G57 MC2, interface graphique 4K OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 et OpenCL 2.0
NPU	3.2 HAUTS
RAM	DDR4 64 bits, LPDDR4/4X jusqu'à 8 Go DDR4266
eMMC	eMMC 5.1, Flash NAND SLC
Résolution de décodage	Amlogic Video Engine (AVE) avec décodeurs et encodeurs matériels dédiés Décryptage AV1 MP-10 @ L6.1 jusqu'à 8Kp60 Profil VP9-2 @ 6.1 jusqu'à 8Kp60 H.265 HEVC MP-10 @ L6.1 jusqu'à 8Kp60 AVS3 Phase 1 jusqu'à 8Kp60 Profil AVS2-P2 jusqu'à 8Kp60 H.264 AVC HP @ L5.2 jusqu'à 4Kp60 MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 jusqu'à 1080p60 Décodage MJPEG et JPEG à résolution de pixels illimitée (ISO/IEC-10918) Prise en charge du décodeur multi-vidéo jusqu'à 4x 4Kp60 Encodage Encodage d'images JPEG jusqu'à 4Kp60 Encodage vidéo H.265 jusqu'à 4Kp60 avec une faible latence Encodage vidéo H.264 jusqu'à 4Kp60 avec une faible latence Moteur d'image Amlogic TruLife avancé de 8e génération avec prise en charge du traitement Dolby Vision (en option), HDR10, HDR10, HLG et HDR Vivid
Accélérateur d'IA	Jusqu'à 3,2 TOPS Neural Network Accelerator (NNA) avec architecture Tensor Processing Unit (TPU), prend en charge TensorFlow et Caffe
Sortie vidéo	Émetteur HDMI 2.1a comprenant à la fois un contrôleur et un PHY prenant en charge CEC, Dynamic HDR et HDCP 2.2/2.3, sortie avec une résolution maximale de 8Kp60 avec prise en charge de eARC, VRR, QMS, QFT, ALLM, DSC et SBTM Prise en charge de MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg Vorbis, Opus, SRS Truvolume, Dolby Audio (en option), DTS (en option) et programmable avec mixage descendant 7.1/5.1 VAD basse consommation
Sortie audio	Entrée/sortie SPDIF intégrée jusqu'à 192 KHz stéréo 16/24/32 bits 3 ports TDM/PCM/I2S intégrés avec mode TDM/PCM jusqu'à 48 kHz x 32 bits x 32 canaux ou 192 kHz x 16 bits x 16 canaux et mode I2S jusqu'à 384 kHz x 32 bits x 16 canaux Entrée PDM pour microphone numérique avec CIC, LPF, HPF programmables, prend en charge jusqu'à 8 DMIC DAC audio stéréo intégré
Interface réseau	10/100/1000MAC
Interface USB2.0	1x USB XHCI OTG 2.0, 2x hôte USB 2.0, 1x USB 3.0 (5 Gbit/s) multiplexé avec PCIe 2.0

S928X



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







Amlogic S928X-J est le premier SoC STB intelligent 8K UHD intégrant ARM Cortex-A76, ARM Cortex-A55 et un processeur de réseau neuronal auto-développé. Il prend en charge la fonction de décodage vidéo 8Kp60 des formats vidéo grand public mondiaux : AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2, etc. Parallèlement, l'interface graphique 4K, le SR intelligent et d'autres fonctions sont également viables, fournissant ainsi un moteur matériel exceptionnel pour des applications personnalisées. applications haut de gamme.

Alors que la demande de divertissement multimédia hautes performances continue d'augmenter, Amlogic a une fois de plus proposé une solution innovante avec le lancement de sa dernière puce S928X-J. Conçue pour offrir une expérience multimédia fluide et immersive, la puce S928X-J possède une gamme de fonctionnalités impressionnantes qui ne manqueront pas d'impressionner les passionnés de technologie et les consommateurs.

L'un des principaux arguments de vente de la puce S928X-J réside dans ses puissantes capacités de traitement. La puce est équipée d'un processeur ARM Cortex-A53 à huit cœurs, qui offre des vitesses ultra-rapides et des performances exceptionnelles pour une large gamme d'applications

multimédia. Que vous diffusiez du contenu 4K, jouiez à des jeux haute définition ou exécutiez plusieurs applications à la fois, la puce S928X-J vous garantit une expérience fluide et ininterrompue.

Une autre caractéristique remarquable de la puce S928X-J est sa prise en charge d'une sortie audio et vidéo de haute qualité. La puce prend en charge une résolution jusqu'à 4K à 60 images par seconde, ce qui signifie que vous pouvez profiter de vos films et émissions de télévision préférés avec une clarté et des détails à couper le souffle. De plus, la puce prend en charge les technologies HDR10 et HLG, qui offrent une gamme de couleurs plus large et un meilleur contraste, rendant votre expérience visuelle plus immersive que jamais.

La puce S928X-J est également conçue pour offrir une expérience de jeu de haute qualité. La puce est équipée d'un puissant GPU Mali-G31 MP2, qui offre des performances graphiques exceptionnelles et prend en charge OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1 et OpenCL 2.0. Cela signifie que vous pouvez jouer aux derniers jeux avec des graphismes époustouflants et profiter d'un gameplay fluide et sans décalage.

En plus de ses spécifications matérielles impressionnantes, la puce S928X-J présente également des optimisations logicielles avancées qui améliorent ses performances et sa convivialité. La puce est basée sur le système d'exploitation Android TV 10, qui offre une interface conviviale et un accès à une large gamme d'applications et de contenus. La puce prend également en charge Google Assistant, qui vous permet de contrôler votre téléviseur et d'autres appareils connectés avec votre voix.

Le chJip S928X-J est également conçu dans un souci de connectivité. La puce prend en charge le Wi-Fi double bande et le Bluetooth 5.0, qui garantissent une connectivité sans fil rapide et fiable. Il dispose également d'une gamme de ports, notamment HDMI, USB et Ethernet, qui offrent des options de connectivité flexibles pour une large gamme d'appareils et de périphériques.

Dans l'ensemble, la puce Amlogic S928X-J est une solution révolutionnaire pour le divertissement multimédia haute performance. Ses puissantes capacités de traitement, sa prise en charge de sorties audio et vidéo de haute qualité et ses optimisations logicielles avancées en font un choix exceptionnel pour les passionnés de technologie et les consommateurs qui exigent le meilleur du divertissement multimédia. Que vous diffusiez votre contenu préféré, jouiez à des jeux ou utilisiez votre téléviseur pour d'autres applications, la puce S928X-J vous garantit une expérience fluide et immersive.

Bienvenue chez notre principal fournisseur de lecteurs multimédias en streaming, où l'innovation rencontre l'abordabilité. Nos ventes directes d'usine garantissent que vous obtenez le meilleur rapport qualité-prix, avec des boîtiers Android TV haut de gamme conçus pour améliorer votre expérience de divertissement à domicile.

Principales caractéristiques de nos lecteurs multimédias en streaming :

1. **Intégration avancée d'Android TV :** Nos appareils sont équipés d'une intégration Android TV avancée, donnant accès à une large gamme d'applications, de jeux et de contenus en streaming via le Google Play Store.
2. **Diffusion 4K Ultra HD :** Profitez d'un streaming 4K Ultra HD d'une clarté cristalline pour une expérience visuelle cinématographique avec des couleurs éclatantes, des détails nets et

une qualité audio immersive.

3. **Connectivité transparente** : Connectez-vous sans effort à votre réseau domestique grâce à la prise en charge Wi-Fi double bande, garantissant une diffusion rapide et fiable de votre contenu préféré.
4. **Stockage extensible** : Stockez facilement vos applications, jeux et fichiers multimédias préférés grâce aux options de stockage extensibles, vous permettant de personnaliser votre bibliothèque de divertissement en fonction de vos préférences.
5. **Interface conviviale** : Nos lecteurs multimédias en streaming disposent d'une interface utilisateur intuitive et d'un processus de configuration simple, permettant aux utilisateurs de tous âges de naviguer et de profiter facilement de leur divertissement préféré.
6. **Mises à jour régulières du logiciel** : Restez à jour avec les dernières fonctionnalités, correctifs de sécurité et améliorations de performances grâce à des mises à jour logicielles régulières, garantissant une expérience utilisateur transparente et agréable.

Pourquoi choisir nos lecteurs multimédias en streaming :

1. **Qualité supérieure**: Nous accordons la priorité à la qualité et à la fiabilité de nos produits, garantissant que vous bénéficiez d'une expérience de divertissement haut de gamme à chaque utilisation.
2. **Ventes directes d'usine** : En achetant directement chez nous, vous bénéficiez de prix compétitifs et d'un support client direct, garantissant une expérience d'achat sans tracas.
3. **Technologie de pointe**: Nos appareils sont équipés d'une technologie de pointe, notamment de processeurs avancés, de capacités graphiques et d'options de connectivité, pour offrir les meilleures performances possibles.
4. **Options personnalisables** : Nous proposons une gamme d'options personnalisables, vous permettant de choisir les fonctionnalités et spécifications qui correspondent le mieux à vos besoins et préférences.

Améliorez votre configuration de divertissement à domicile avec notre premium [lecteurs multimédias en streaming](#). Grâce aux ventes directes d'usine et aux fonctionnalités haut de gamme, vous pouvez profiter d'une expérience de visionnage cinématographique, d'une connectivité transparente et d'un divertissement sans tracas pour toute la famille. Contactez-nous dès aujourd'hui pour en savoir plus sur nos produits et élever votre divertissement au niveau supérieur !