

# Décodeur Android Amlogic S905W4 SOC

## Paramètres du produit

Numéro de modèle.	Décodeur Android Amlogic S905W4 SOC	
CPU	Amlogic S905W4 ARM Cortex A53 quadricœur à 2 GHz	
GPU	GPU Penta-core Mali-450MP à 750 MHz,	
Mémoire	DDR3 : 1 Go (Option : 2 Go)	
Éclair	EMMC d'origine : 8 Go/16 Go (en option : 32 Go/64 Go/128 Go)	
Wifi	Amlogic W1 : 2,4 G et 5G ; 802.11 ac	
Module	Plastique : couleur noir et rouge.	
Pouvoir	C.C 5V/2A	
E/S	1 * HDMI	Sortie UHD 4K*2K, HDMI 2.0A
	1 * SORTIE AV	Sortie définition standard 480i/576i
	2 *USB	2 * ports hôte USB
	1 * OPTIQUE	Sortie l'audio numérique
	1 * RJ45	Interface Ethernet
	1 * CARTE TF	Prise en charge de 4 Go/8 Go/16 Go/32 Go/64 Go

## Logiciel

Système d'exploitation	Système d'exploitation Android 9.0, prise en charge de la mise à niveau OTA
Vidéo	<ul style="list-style-type: none"><li>* Moteur vidéo AMLogic (AVE) avec décodeurs et encodeurs matériels dédiés</li><li>* Prend en charge plusieurs sessions de décodage vidéo « sécurisées » ainsi que le décodage et l'encodage simultanés</li><li>* Décodage vidéo/Image<ul style="list-style-type: none"><li>-Profil VP9-2 jusqu'à 4K*2K</li><li>-H.265 HEVC MP-10@L5.1 jusqu'à 4K*2K@</li><li>-H.264 AVC HP@L5.1 jusqu'à 4K*2K</li><li>-H.264 MVC jusqu'à 1080P @ 60fps</li><li>-MPEG-4 ASP@L5 jusqu'à 1080P@60fps (ISO-14496)</li><li>-WMV/VC-1 SP/MP/AP jusqu'à 1080P @ 60fps</li><li>-AVS-P16(AVS) /AVS-P2 JiZhun Profil jusqu'à 1080P @ 60fps</li><li>-MPEG2 MP/HL jusqu'à 1080P @ 60fps</li><li>-MPEG1 MP/HL jusqu'à 1080P @ 60fps</li><li>-RealVideo 8/9/10 jusqu'à 1080P @ 60fps</li></ul></li><li>* Encodeur 1080P H.264 60fps à faible latence</li><li>* Traitement vidéo HDR10 et HLG HDR</li><li>* Prend en charge les formats de fichiers<ul style="list-style-type: none"><li>*.mkv,* .mpg,* .wmv,* .mpeg,* .dat,* .avi,* .mov,* .iso,* .mp4,* .rm et *.jpg</li></ul></li><li>* Encodage vidéo/image<ul style="list-style-type: none"><li>-Encodeur indépendant JPEG et H.264 avec performances/débit binaire configurables</li><li>-Encodage d'images JPEG</li><li>-Encodage vidéo H.264 jusqu'à 1080P @ 60fps avec une faible latence</li></ul></li></ul>
Audio	<p>MediaCPU basse consommation avec traitement audio DSP</p> <p>Prend en charge MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg et programmable avec mixage descendant 7.1/5.1</p> <p>DAC audio stéréo intégré</p> <p>Entrée/sortie audio numérique série SPDIF/IEC958 et PCM intégrées</p> <p>Prend en charge la sortie simultanée de deux canaux audio stéréo avec une combinaison analogique PCMo ou I2S PCM</p>
Image	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Langue	Anglais français allemand espagnol italien etc langues multilatérales
En ligne	Parcourez tous les sites Web vidéo, prenez en charge Netflix, Hulu, Flixster, Youtube, etc.
applications	Les applications se téléchargent librement depuis Android Market, Amazon App Store, etc.
Moyen	Lecture multimédia locale, prise en charge du disque dur, disque U, carte SD/MMC
Parler en ligne	Prise en charge des appels vidéo SKYPE, MSN, Facebook, Twitter, QQ, etc.
Autres	Email de support, costume de bureau, etc. Prise en charge de la fonction DLNA Prise en charge de la souris/clavier sans fil 2,4 G

# Multiple Color for Options



# X96mini+



CPU  
Quad

GPU  
Mali450

HDR  
10

# X96mini+ Smart Box

## Configuration table

H. 265

Android  
9.0

ARM  
CortexA53

GPU  
MALI-450

LAN  
100M

eMMC  
Design

4K

@mlogic  
S905W4

WiFi  
2.4G/5G/802.11.ac

CPU  
Quad core A53

VP9  
HDR10

# ANDROID 9.0





## Support Open GLES H/2.0

Cooler graphics, more fun to playing games

# SDR VS HDR

4K

H.265

VP9

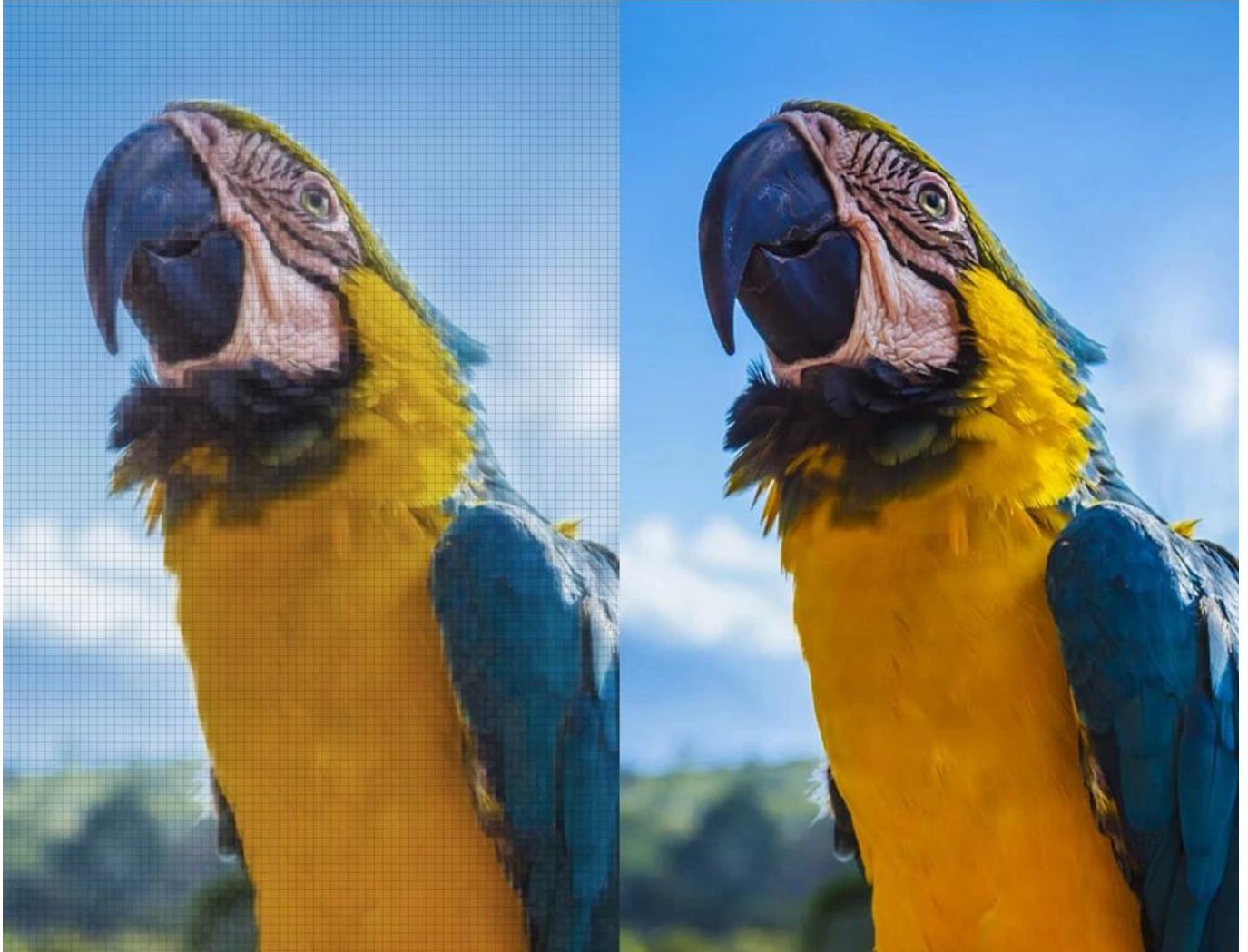
SDR

HDR



# Fast color space conversion

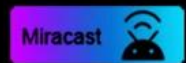
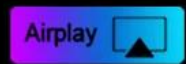
Anti-aliasing engine with no additional bandwidth usage





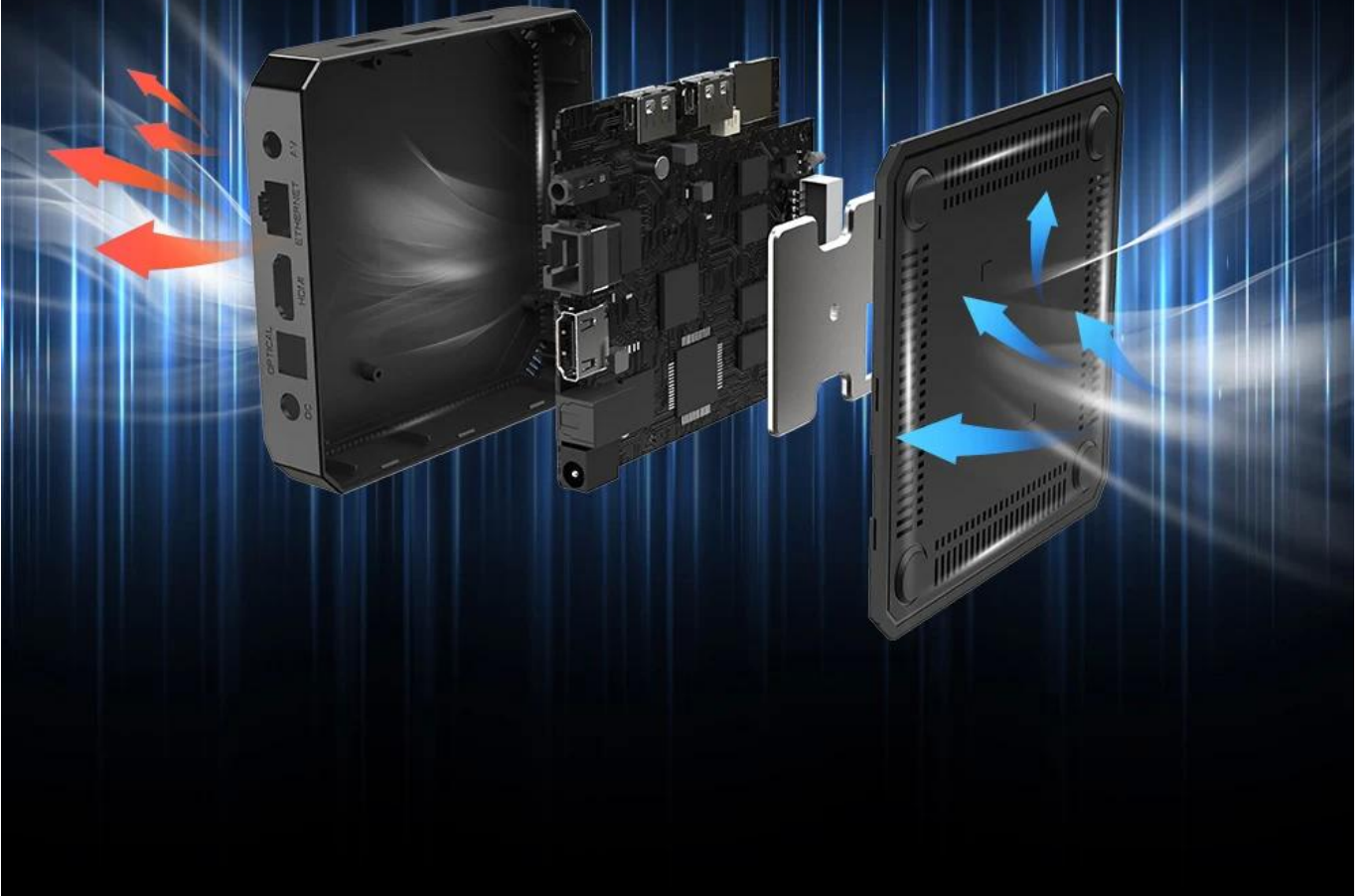


Your video/ music/photo from your Android devices /ios devices  
through/DLNA /Airplay/onto big screen.  
Enjoy the best gast best gaming& entertainment experience



## X96mini+ using Cortex A53,Mali 450 GPU

The performance to cost ratio superelevation.  
And adopting convection fan heating system



# Product specifications



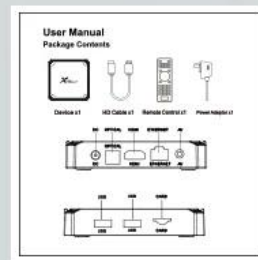
# Package Contents



Power Supply\*1



HD data cable\*1



User Manual\*1



Remote Control\*1

# WiFi 2.4G&5G&802.11ac

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac compliant

Support 20MHz, 40MHz, 80MHz bandwidth in 2.4GHz/5GHz band, Faster and more stable

2.4G

5G/ac



Transformez votre expérience de divertissement à domicile avec notre décodeur Android Amlogic S905W4 SOC. Conçu pour des performances et une polyvalence supérieures, cet appareil offre une expérience de streaming fluide et des capacités de lecture multimédia immersives.

Équipé du système avancé sur puce (SOC) Amlogic S905W4, notre décodeur offre des performances fluides et réactives pour tous vos besoins de divertissement. Que vous diffusiez des films, jouiez à des jeux ou naviguiez sur le Web, vous bénéficierez d'une puissance de traitement ultra-rapide et d'un multitâche sans décalage.

Le SOC Amlogic S905W4 permet également la prise en charge de la résolution 4K Ultra HD, vous permettant de profiter d'images cristallines avec des couleurs éclatantes et des détails nets. Que vous regardiez vos films préférés ou jouiez aux derniers jeux, vous vivrez chaque instant avec une clarté époustouflante.

Grâce à ses options de connectivité polyvalentes, notre décodeur facilite la diffusion de contenu à partir d'une variété de sources. Connectez-vous à votre réseau domestique via Ethernet ou Wi-Fi

pour une diffusion fluide, ou utilisez les ports USB intégrés pour accéder aux fichiers multimédias à partir de périphériques de stockage externes. De plus, grâce à la sortie HDMI, vous pouvez profiter de la vidéo et de l'audio haute définition sur votre téléviseur ou moniteur.

Le système d'exploitation Android donne accès à une large gamme d'applications et de services, vous permettant de personnaliser votre expérience de divertissement en fonction de vos préférences. Que vous diffusiez du contenu à partir de services populaires comme Netflix et Hulu, ou que vous téléchargiez des jeux et des applications depuis le Google Play Store, vous aurez accès à des options de divertissement infinies à portée de main.

En plus de ses fonctionnalités de performance et de connectivité, notre décodeur est également conçu dans un souci de commodité pour l'utilisateur. Le design compact et élégant s'intègre parfaitement dans n'importe quelle configuration de divertissement à domicile, tandis que l'interface utilisateur intuitive facilite la navigation et le contrôle de votre lecture multimédia.

Avec ses performances puissantes, ses options de connectivité polyvalentes et son interface conviviale, notre décodeur Android Amlogic S905W4 SOC est le complément parfait à tout système de divertissement à domicile. Que vous diffusiez des films, jouiez à des jeux ou naviguiez sur le Web, vous profiterez à chaque fois d'une expérience de divertissement immersive et fluide. Découvrez l'avenir du divertissement à domicile avec notre SOC Amlogic S905W4 [Décodeur Android](#).