

Mejor AI Android Mini PC Amlogic S905x5m Quad Core Wifi6

Presupuesto

| | |
|-------------------------|--|
| Modelo No. | Amlogic S905x5m Mejor Mini PC Android |
| UPC | Amlogic S905x5m Cortex ARM Cortex A55 |
| GPU | ARM G310 V2 OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 y OpenCL 2.0 Soporte |
| RAM | 4GB (2GB/4GB opcional) |
| memoria de sólo lectura | 64GB (16GB/32GB/64GB/128GB opcional) |
| Sistema operativo | Android 14 múltiples idiomas |
| WiFi | Soporte de 2.4g y 5.8g, soporte WiFi IEEE 802.11 A / B / G / N / AC / AX |
| Bluetooth | Soporte BT5.X |

Códec de video y Audio

| | |
|------------|---|
| Multimedia | AV1 mp-10@l5.1 hasta 4KX2K@60 fps VP9 Perfil-2 hasta 4KX2K@60fps H.265 HEVC MP-10@l5.1 hasta 4KX2K@60fps MPEG-4 ASP@L5 hasta 1080p@60fps (ISO-14496) WMV/VC-1 SP/MP/AP hasta 1080p@60fps AVS-P16 (AVS) /AVS-P2 Perfil Jizhun hasta 1080p@60fps MPEG-2 MP/HL hasta 1080p@60fps (ISO-13818) MPEG-1 MP/HL hasta 1080p@60fps (ISO-11172) Soporte de video subtitle de lenguaje múltiple y formato múltiple Decodificación de resolución de píxeles MJPEG y JPEG (ISO/IEC-10918) Admite la miniatura JPEG, la escala, la rotación y los efectos de transición Soporte *.mkv, *. Wmv, *. Mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm y *.jpg formatos de archivo Admite HDR10, HDR10 Procesamiento AI-SR en línea, ruido de bloque, ruido de mosquito, ruido espacial, reducción de ruido de contorno |
| Audio | Admite mp3, AAC, WMA, RM, FLAC, OGG |

E/S

| | |
|--------------|--------------------|
| 1*HDMI | 4K*2K UHD Salida |
| 1*Tipo C | 1*Tipo-C |
| 2*USB | 2*USB A 2.0 Normal |
| RJ45 | No apoyo |
| Tarjeta 1*TF | Apoyo |
| Fuerza | DC en (5V/2A) |

Otros

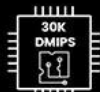
| | |
|--------|--|
| Imagen | HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF |
| Opción | Explore todos los sitios web de video, admite Netflix, Hulu, Flixster, YouTube, etc. Aplicaciones Descargar libremente Forma Android Market, Amazon App Store, etc. |

4K VIDEO DECODING

Experience stunning 4K decoding with ultra-low power consumption and exceptional performance. Enjoy a cinematic visual experience, delivering crystal-clear imagery and immersive detail.



Amlogic
S905X5-M



Quad-core
Cortex-A55



Arm Mali-G310
V2 HDR GPU



Android 14



AV1



AI-SR
AI-SR



4K VIDEO DECODING



Powered by Amlogic S905X5M

Advanced 6nm process technology delivers ultra-low power consumption and exceptional performance, ensuring greater efficiency and environmental sustainability.



Quad-core Cortex-A55



Mali G310



6nm



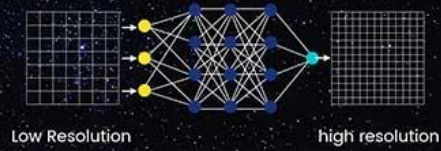
Ultra HD Video Experience

Experience unparalleled video quality with 4K@60fps output, ALLM, eARC, QMS, VRR, QFT, and SBTM, alongside support for CVBS and cutting-edge image display technologies.



Ai-SR Smart Video

It enhances low-resolution videos to high-quality visuals, supporting resolution up-scaling, detail enhancement, frame rate optimization, and color restoration.



WiFi 5 & BT 5.X

WiFi 5 supports higher channel bandwidth, faster speeds and multiple spatial streams (MIMO).





More videos for less data. AV1 is 30% better than H.265 or VP9.



Android 14

The latest system offers updated security features and advanced AI capabilities.



TV/game dual system game stick

Higher efficiency, more perfect experience



Wonderful Multi-screen Interaction

Support mobile phones , tablets ,etc to put videos and photos on the big screen of the TV to share wonderful moments



Windows



IOS



Android



WHAT CAN WE DO ?



Interface & Dimension



Package Contents



4K Box



Remote Control



GamePad



Power Adapter



HD data cable



Power adapter



User Manual

Mejor IA [Android Mini PC](#), impulsado por lo último **Procesador amlogico S905X5M de cuatro núcleos** y corriendo **Android 14**. Diseñado para el rendimiento, la portabilidad y las capacidades de medios mejoradas por AI, este dispositivo ultra compacto es una solución poderosa para la transmisión, la señalización digital, las aplicaciones EDGE AI e integración de espacio de trabajo inteligente.

El corazón de esta mini PC de Android es la **Amlogic S905X5M**, un SOC de cuatro núcleos Cortex-A55 de 64 bits optimizado para rendimiento multimedia avanzado y bajo consumo de energía. Ya sea que esté "viendo contenido 4K, ejecutando aplicaciones comerciales basadas en Android o aprovechando la tecnología de escala de IA, este dispositivo lo maneja con facilidad, lo que lo convierte en una opción de primer nivel en el mercado de Mini PC.

Equipado con **AI-SR (Super Resolución de Inteligencia Artificial)**, el dispositivo de forma inteligente compara el contenido de video de menor resolución a una calidad cercana a 4K, ofreciendo imágenes más nítidas y mejoró la claridad en tiempo real. Combinado con soporte para

HDR10, cada cuadro se convierte en una experiencia vívida para los entornos comerciales y de entretenimiento.

El dispositivo ejecuta el **Último sistema operativo Android 14**, ofreciendo una compatibilidad completa con aplicaciones de Google Play, asistentes de voz. Desde la transmisión de contenido y la gestión de la señalización hasta las interfaces de automatización industrial y los centros domésticos inteligentes, esta mini PC Android está construida para admitir una amplia variedad de casos de uso B2B.

La conectividad es donde esta unidad realmente sobresale. Con **Wifi 6 (802.11ax)**, asegura una transmisión inalámbrica más rápida y estable, esencial para la transmisión de alta definición y las aplicaciones basadas en la nube. También presenta un **Interfaz USB tipo-C**, ofreciendo transferencia de datos de alta velocidad y conexión de potencia simplificada en un puerto compacto.

Su diseño plug-and-play permite una configuración rápida a través de cualquier pantalla HDMI. Esto lo hace perfecto para las empresas que necesitan una solución informática portátil que se pueda implementar en oficinas, salas de conferencias, ferias comerciales o incluso de forma remota para presentaciones y quioscos digitales.

En Sztomato, también proporcionamos **Servicios de personalización OEM/ODM**, permitiendo a nuestros socios personalizar el firmware, la interfaz de usuario, los logotipos de arranque e integración de aplicaciones. Ya sea que esté construyendo una marca Mini PC de etiqueta blanca o implementando miles de unidades en entornos comerciales, esta plataforma se adapta a sus objetivos.

Características clave:

- **AMLOGIC S905X5M CPU de cuatro núcleos** Para un rendimiento poderoso
- **Android 14** Sistema operativo
- **AI Super Resolution (AI-SR)** para escala de video en tiempo real
- Soporte **4K2K Ultra HD, HDR10** salida de video
- Ultra rápido **WiFi 6** conectividad inalámbrica
- **USB tipo-C** Para potencia y datos combinados
- Diseño compacto, plug-and-play para la implementación versátil
- Totalmente personalizable para **Soluciones OEM/ODM B2B**

Desde oficinas inteligentes hasta transmisión de medios, este es el **Mejor [Android Mini PC](#)** Para profesionales, empresas e innovadores que buscan informática confiable e inteligente en forma

compacta.