



支持H.264/H265-10/VP9 支持JPEG 编解码器支持JPEG/H.265/h.264 编解码器1080p/75fps  
支持hdmi2.2/4kx2k@60fp(3840\*2160)支持V4K支持 HDCP 2.2支持 DAC/CVBS 支持4 线 Mipi  
DSI 支持 TDM/PCM/I2S 支持 SPDIF 支持 I/O 支持8 通道 PDM 支持 (dmic) 支持 DVP 支持2x2  
WiFi支持2.4G/5.8G/4.1

支持

- o Amlogic 64 位 ARM® Cortex™ A73 CPU 支持 ARM® Cortex™ A53 CPU
- o ARM Mali-G52 MP4 GPU 支持
- o HW UHD 4K/H.265 75fps 10 支持 1080p H.265/H.264 60fp 支持
- o 支持 HDR10/HDR10/HLG 支持 PRIME HDR 支持
- o 支持 Cortex-M4 支持
- o 支持 TrustZone 支持 DRM 支持
- o WIFI/BT/USB/SD支持
- o 支持

Amlogic S922X 支持 Android 支持 OTT/IPTV 支持 (STB) 支持 CPU/GPU 支持  
支持 4K 支持 HDR 支持 AP

支持CPU支持Big/Little支持ARM Cortex-A73 CPU支持Cortex-A53  
CPU 支持 NEON SIMD 支持

支持/支持 ARM Mali-G52 MP4 GPU 支持 OpenGL ES 3.2 Vulkan 1.0 支持 OpenCL  
2.0 支持 2.5D 支持 alpha CPU 支持 GPU 支持  
支持 HDR10/HDR10/HLG 支持 PRIME HDR 支持 REC709/BT2020 支持

Amlogic 支持 (AVE-10) 支持 Cortex-A53 CPU 支持 AVE-10 支持 75fps 支持  
支持 4Kx2K 支持 (TVP)支持  
MVC/MPEG-1/2/4/VC-1/WMV/AVS/AVS2 RealVideo/MJPEG/H.264/H265-10/VP9 支持  
支持 JPEG 支持 JPEG 支持 H.265/H.264 支持 1080p/60fps

Amlogic S922X 支持/支持/支持 3D 支持 HDMI2.1 支持 HDR/CEC 支持 HDCP 2.2支持  
DAC/CVBS 支持4 线 MIPI DSI 支持 TDM/PCM/I2S 支持 SPDIF 支持/支持8 通道 PDM 支持  
(DMIC) 支持 DVP 支持

Amlogic S922X 支持/支持

支持1/RGMII/10/100/1000M支持MAC/10/100M支持PHY/1/USB XHCI OTG 2.0  
支持1/USB3.0/PCIe





