

تحديد	
:نموذج رقم	أندرويدتي في بوكس S922X أملوجيك
وحدة المعالجة المركزية	ARM® Cortex ™ A73 ووحدة المعالجة المركزية ARM® Cortex ™ A73 بت رباعية النواة Amlogic S922X 64 وحدة المعالجة المركزية ثائية النواة
GPU	ARM MaliTM-G52 MP4 معالج رسوميات
ذاكرة للقراءة فقط	2 جيجابايت/4 جيجابايت 4 LPDDR4
التخزين الداخلي	جرام <i>ب/</i> 64 جيجابايت إي إم إم سي 16
نظام التشغيل	أندرويد 9.0
ترميز الفيديو والصوت	
ترميز الفيديو/الصورة	مزود بأجهزة فك ترميز افيديو Amlogic (AVE) محرك فيديو HW UHD 4K H.265 75 مريز الفيديو 10 بت وزمن الوصول المنخفض 1080 بكسل 108 HW UHD 4K H.265 75 الثانية إلى 1080 KX2K@60fps1x1080P@60fps كالثانية وحدة فك ترميز الفيديو المتعددة حتى الثانية المتعددة وفك التشفير المتنزامن يدعم جلسات فك تشفير الفيديو "الآمنة" المتعددة وفك التشفير المتنزامن كP Profile-2 من على المتنفير المتنزامن من 1080 KX2K@60 من المتنفير المتنزامن من 109 Profile-2 من الثانية 1080 KX2K@60 ولك المستفير الميديواالصورة إطارًا في الثانية 1080 KX2K. كان 10.0 AVS2-p2 ملى الع VP9 Profile-2 إطارًا في الثانية 1080 KX2K. ملى الع VP9 Profile-2 ملك ملك تعريف المستفير الميزية المنافية
ترميز الفيديو/الصورة	مستقل مع أداء/معدل بت قابل للتكوين H.265/H.264 و JPEG برنامج تشفير مع زمن انتقال منخفض P@60fpsوترميز فيديو يصل إلى JPEG H.265/H.264 1080 ترميز صور
إخراج الفيديو	4Kx2K _@ 6O و Dynamic HDR مدمج يتضمن كلاً من وحدة التحكم و PHy جهاز إرسال اتش دي ام اي 2.1 مدمج يتضمن كلاً من وحدة التحكم و VBS 480i/576i إخراج التعريف القياسي C أقصى دفة للإخراج VBS 480i/576i إخراج التعريف القياسي C أقصى دفة للإخراج PCM و VBS 480i/576i إلي SD/HD/FHD 480 بدعم جميع تنسيقات إخراج الفيديو MP3، ACC, WMA، RM، FLAC، Ogg 7.1/5.1 وقابل للبرمجة مع خلط FCM، RM، FLAC، Ogg 7.1/5.1 يدعم مدمجة TDM/PCM/I2S منافذ PCM الإخراج وإدخال/إخراج SPDIF/IEC958 المدمج في الصوت الرقمي التسلسلي SPDIF/IEC958 المدرخ عن الحوث الرقمي التسلسلي بصل إلى 38 كيلو هرتز × 32 بت × 32 قناة و وضع TDM/PCM وضع بت × 32 قنوات أو 96 كيلو هرتز × 32 بت × 3 قنوات بت ×
تنسيق فك التشفير	HD MPEG1/2/4, H.265/HEVC, HD AVC/VC-1, RM/RMVB, Xvid/DivX3/4/5/6, RealVideo8/9/10
صيغة الوسائط	RM/Rmvb/Ts/Vob/Mkv/Mov/ISO/wmv/asf/flv/dat/mpg/mpeg/أفي
تنسيق الموسيقى	MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/DDP/TrueHD/HD/FLAC/APE
تنسيق الصورة	HD JPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF
ميناء	
USB مضيف	بحد أقصى 5.1 جيجابت في الثانية ،USB3.0/بحد أقصى 480 ميجابت في الثانية ،USB2.0
سيم	مايكرو سيم

HDMI	HDMI 2.2/1ch Lvds/1ch EDP
لان	دعم إيثرنت Mسلك إيثرنت RJ45 100/1000 اتصال
واي فاي/بلوتوث	واي فاي بي تي) 2.4 جيجا 5.8 جيجا) AP6398S
4G	منفذ بكيي
تف	(مایکرو اس دي (بحد أقصی 128 جیجا
الأقراص الصلبة	(غیر مدرج) SATA Max2TB دعم
قوة	
مزود الطاقة	12 β-5.5*Φ2.5mm فولت تيار مستمر/3 12 Aφ5.5*Φ2.5mm

0000 00 000 0000 000 000 000 000 AI 000000 12 00000 000000 000000 000 s922x 00 Amlogic. 000000 00000 cortex-a73 000000 cortex-a53 00000 00000 0000 00000 00 00000 00000 00 000 75 00000 00000 00000 00000 Ave-10 4 0000 000000 00000 00kx2k 000 00 000 000 000 000 MVC0 MPEG-1/2/40 vc-1 /WMV0 AVS0 AVS 0 avs2 realvideo 000 MJPEG (3840*2160) 00000 hdmi2.2 4 0000 00000K 00 V 0000 000 .00000 000000 HDCP 2.20 0DAC 000 00000 000000 CVBS0 000000 Mipi DSI 000000 00000 000 000000 000000 4 000 TDM0 OPCMO 012S 0SPDIFO 0000 0000000 00000 PDM 000000 0000 (dmic) 000000 00000 8 00 DVP 00000

- o DDDDDD ARM Mali-G52 MP4

- o 🖂 🖂 🖂 🖂 DO DRM
- o WIFI BT USB SD Ethernet 000000 0000
- o 00000 00000 00000 00000

Amlogic S922X
00000 000000 0000000 0000000 0000 0000 000 .000000
00000 CODEC 4 0000 00000 000000K 000 000000 000000 000 HDR 000000 0000 0
aaaaaa aaaaa aaaaaaa aaaaaaa aaaaaa aaaa

 $10/100/1000 \ \square\square \ \square\square \ \square\square \ \square\square\square\square \ \square\square\square\square\square \ USB XHCI \ OTG \ 2.0 \ \square\square\square\square \ USB 3.0 \ \squarePCIe$





