

□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□□□

Multifunctional intelligent industrial control board

Amlogic S922X / S905D3 / T972



V-By-One; Direct 4K Dot Screen; Android 9.0 Or Above
www.sztomato.com

تحديد	
نموذج رقم:	أندرويد في بوكس S922X أملاجيك
وحدة المعالجة المركزية	ARM® Cortex™ A73 وحدة المعالجة المركزية ARM® Cortex™ A53 بت رابعة النواة 64 Amlogic S922X وحدة المعالجة المركزية ثنائية النواة
GPU	ARM Mali™-G52 MP4 معالج رسومات
ذاكرة للقراءة فقط	LPDDR4 جيجابايت/4 جيجابايت 2
التخزين الداخلي	جرام ب/ 64 جيجابايت إي إم سي 16
نظام التشغيل	أندرويد 9.0
ترميز الفيديو والصوت	
ترميز الفيديو/الصورة	مزود بأجهزة فك ترميز وأجهزة تشفير مخصصة Amlogic (AVE) محرك فيديو إطارًا في H.265/H.264 60 إطارًا في الثانية وحدة فك ترميز الفيديو 10 بت وزمن الوصول المنخفض 1080 بكسل H.265 4K H.265 HEVC MP-10@L5.1 4 Kx2K@60fps 1x1080P@60fps وحدة فك ترميز الفيديو المتعددة حتى 4 بدمج جلسات فك تشفير الفيديو "الأمنة" المتعددة وفك التشفير والتشفير المتزامن فك تشفير الفيديو/الصورة VP9 Profile-2 4 Kx2K@60 الثانية في الثانية إطارًا في الثانية H.265 HEVC MP-10@L5.1 4 Kx2K@60 الثانية في الثانية إطارًا في الثانية AVS2-P2 4 إلى Kx2K@60 الثانية في الثانية H.264 AVC HP@L5.1 4 Kx2K@30 الثانية في الثانية H.264 MVC 1080 الثانية في الثانية P@60 الثانية في الثانية MPEG-4 ASP@L5 1080 الثانية في الثانية P@60 الثانية في الثانية (ISO-14496) إطارًا في الثانية WMV/VC-1 SP/MP/AP 1080 الثانية في الثانية P@60 الثانية في الثانية AVS-P16(AVS) /AVS-P2 تعريف JiZhun 1080 P@60 الثانية في الثانية P@60 الثانية في الثانية MPEG-2 MP/HL 1080 الثانية في الثانية P@60 الثانية في الثانية MPEG-1 MP/HL 1080 الثانية في الثانية P@60 الثانية في الثانية RealVideo 8/9/10 1080 الثانية في الثانية P@60 الثانية في الثانية مع زمن وصول منخفض H.265/H.264 1080 P@60fps تشفير فيديو دعم متعدد اللغات ومتعدد التنسيقات للفيديو (ISO/IEC-10918) بدقة بكسل غير محدودة PEG أو MJPEG فك ترميز JPEG يدعم تأثيرات الصورة المصغرة والقياس والتدوير والانتقال بتنسيق VBS 480i/576i إخراج التعريف القياسي C أقصى دقة للإخراج 4Kx2K@60 واجهه المستخدم، MIPI DSI حارات 4 وKx2K 4 و720p، 576i/p، 1080i/p SD/HD/FHD 480 يدعم جميع تنسيقات إخراج الفيديو دقة تصل إلى 1080*1920 مع التدوير ومعايرة اللوحة وقابل للبرمجة مع خلط 7.1/5.1 Ogg، AAC، WMA، RM، FLAC، MP3 يدعم مدمجة TDM/PCM/I2S منافذ 3 PCM الإدخال/الإخراج وإدخال/إخراج SPDIF/IEC958 المدمج في الصوت الرقمي التسلسلي يصل إلى 384 كيلو هرتز × 32 I2S يصل إلى 84 كيلو هرتز × 32 بت × 8 قنوات أو 96 كيلو هرتز × 32 بت × 32 قناة ووضع TDM/PCM وضع DAC المدمج في الصوت ستيريو DMICS قابل للبرمجة، يدعم ما يصل إلى 8 HPF وLTP وCIC للميكروفون الرقمي مع PDM مدخل صوت I2S PCM أو PCM يدعم إخراج قناة استريو صوتية مزدوجة متزامنة مع مزيج من التناظرة HD MPEG1/2/4، H.265/HEVC، HD AVC/VC-1، RM/RMVB، Xvid/DivX3/4/5/6، RealVideo8/9/10
ترميز الفيديو/الصورة	مستقل مع أداء/معدل بت قابل للتكوين H.265/H.264 وH.265/H.264 JPEG برنامج تشفير مع زمن انتقال منخفض P@60fps ترميز فيديو يصل إلى H.265/H.264 1080 JPEG ترميز صور
إخراج الفيديو	2، Dynamic HDR وHDCP 2.2 وCEC مع PHY جهاز إرسال اتش دي ام اي 2.1 مدمج يتضمن كلاً من وحدة التحكم و VBS 480i/576i إخراج التعريف القياسي C أقصى دقة للإخراج 4Kx2K@60 واجهه المستخدم، MIPI DSI حارات 4 وKx2K 4 و720p، 576i/p، 1080i/p SD/HD/FHD 480 يدعم جميع تنسيقات إخراج الفيديو دقة تصل إلى 1080*1920 مع التدوير ومعايرة اللوحة وقابل للبرمجة مع خلط 7.1/5.1 Ogg، AAC، WMA، RM، FLAC، MP3 يدعم مدمجة TDM/PCM/I2S منافذ 3 PCM الإدخال/الإخراج وإدخال/إخراج SPDIF/IEC958 المدمج في الصوت الرقمي التسلسلي يصل إلى 384 كيلو هرتز × 32 I2S يصل إلى 84 كيلو هرتز × 32 بت × 8 قنوات أو 96 كيلو هرتز × 32 بت × 32 قناة ووضع TDM/PCM وضع DAC المدمج في الصوت ستيريو DMICS قابل للبرمجة، يدعم ما يصل إلى 8 HPF وLTP وCIC للميكروفون الرقمي مع PDM مدخل صوت I2S PCM أو PCM يدعم إخراج قناة استريو صوتية مزدوجة متزامنة مع مزيج من التناظرة
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
تنسيق الموسيقى	MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/DDP/TrueHD/HD/FLAC/APE
تنسيق الصورة	HD JPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF
مينا	
مضيف USB	USB2.0، الثانية في ميجايت 480 بأقصى USB3.0، الثانية في ميجايت 5.1 بأقصى
سيم	مايكرو سيم

HDMI	HDMI 2.2/1ch Lvds/1ch EDP
لان	دعم إيثرنت M سلك إيثرنت RJ45 100/1000 اتصال
واي فاي/بلوتوث	واي فاي بي تي 2.4 جيجا 5.8 جيجا AP63985
4G	منفذ بكيي
تف	(مايكرو اس دي بحد أقصى 128 جيجا)
الأقراص الصلبة	(غير مدرج) SATA Max2TB دعم
قوة	
مزود الطاقة	12 فولت تيار مستمر/3 AΦ5.5*Φ2.5mm

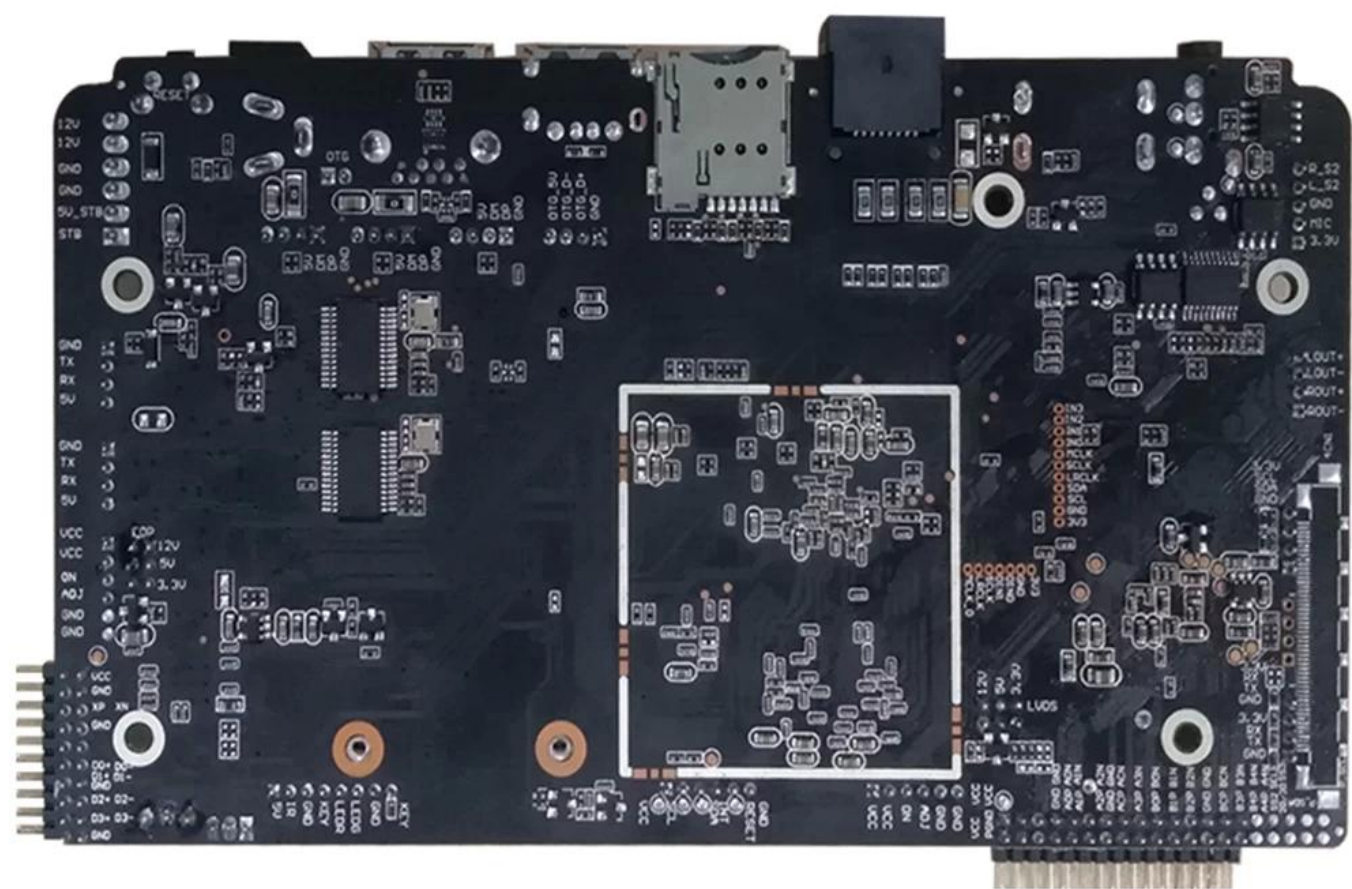
هذا المنتج مصمم ليكون متوافقًا مع أنظمة Android. يمكن استخدامه لتشغيل تطبيقات Android، كما يمكن استخدامه لتشغيل تطبيقات iOS/Android. يمكن استخدامه لتشغيل تطبيقات Android/iOS/Android. يمكن استخدامه لتشغيل تطبيقات Android/iOS/Android. يمكن استخدامه لتشغيل تطبيقات Android/iOS/Android.

هذا المنتج مزود بـ 12 وحدة معالجة مركزية AI، و Amlogic s922x، و GPU، و 4 وحدات معالجة مركزية K، و HDR، و S922x، و cortex-a73، و cortex-a53، و SIMD، و Ave-10 4، و kx2k 75، و (TVP)، و MVC، و MPEG-1/2/4، و vc-1 /WMV، و AVS، و avs2 realvideo، و MJPEG، و H.264، و h265-10، و VP9، و JPEG، و h.265/h.264، و 4، و 75، و 1080، و kx2k @ 60fp، و (3840*2160)، و hdmi2.2، و 4، و V، و HDCP 2.2، و DAC، و CVBS، و Mipi DSI، و 4، و TDM، و PCM، و I2S، و SPDIF، و PDM، و (dmic)، و 8، و DVP، و 2، و x2 WiFi (2.4، و 5.8، و G) 4.1، و Gigabit Ethernet.

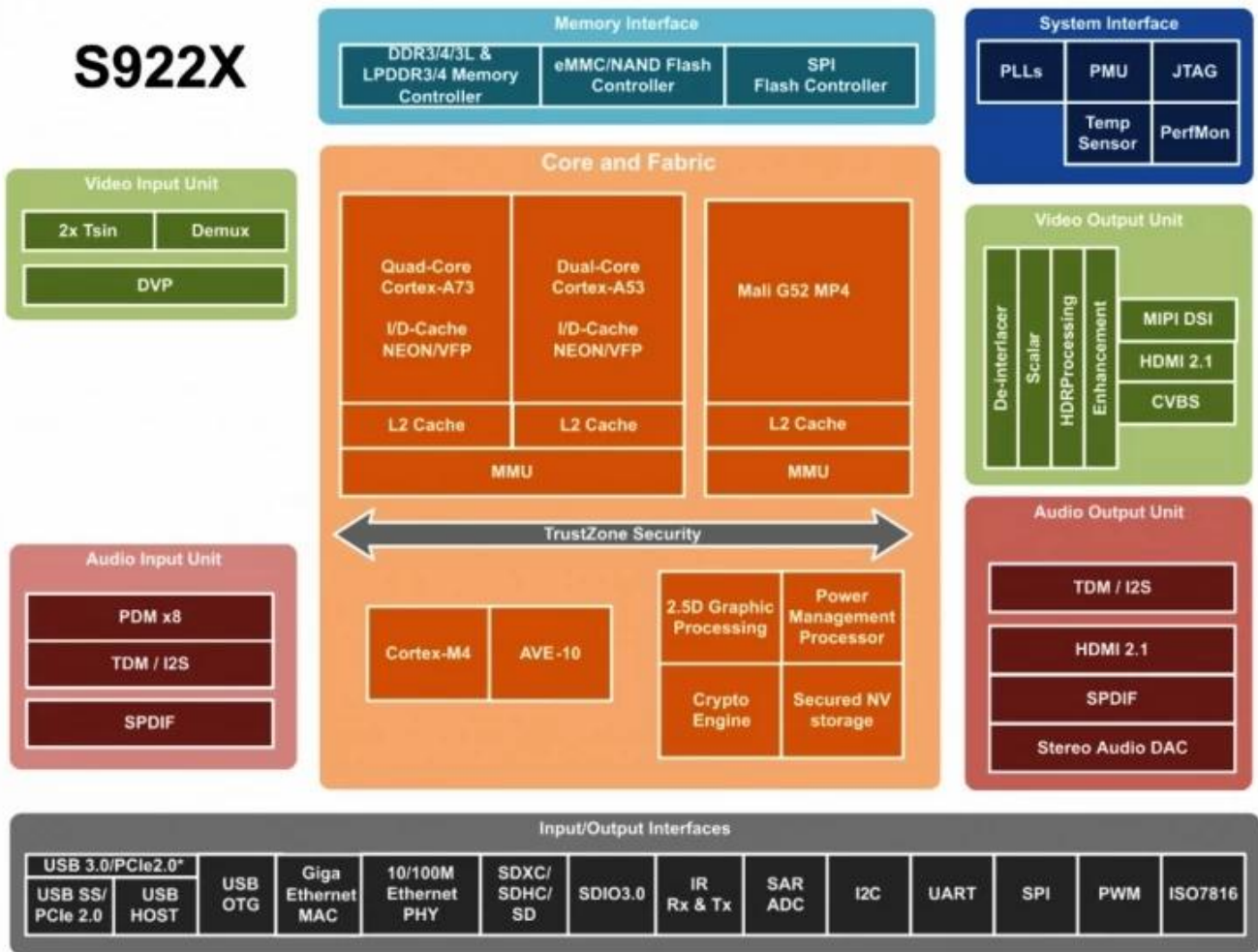
مميزات المنتج

- o هذا المنتج مزود بـ Amlogic 64 وحدة معالجة مركزية، و ARM® Cortex™ A73، و ARM® Cortex™ A53.
- o هذا المنتج مزود بـ ARM Mali-G52 MP4.
- o هذا المنتج مزود بـ HW UHD 4KH.265 75 1080، و H.265/H.264 60fp sencoder.
- o هذا المنتج مزود بـ Dolby Vision، و HDR10، و HDR10، و HLG، و PRIME HDR.
- o هذا المنتج مزود بـ Cortex-M4.
- o هذا المنتج مزود بـ TrustZone، و DRM.
- o هذا المنتج مزود بـ WIFI، و BT، و USB، و SD، و Ethernet.
- o هذا المنتج مزود بـ





S922X



Supported configuration: PCIe2.0 port + USB2.0 Host, or USB3.0 without PCIe

S055T01

An [Android TV Box](#) is a small device that can be connected to your TV and allows you to watch [Netflix](#), [YouTube](#), and other streaming services. It is a great way to upgrade your TV's capabilities without having to buy a new one. The S922X is a powerful Android TV Box that supports [HDMI](#) and [Bluetooth 4.0](#). It also has a [USB](#) port and a [Giga Ethernet MAC](#). The S922X is a great choice for anyone looking for a high-quality Android TV Box.

The S922X is a powerful Android TV Box that supports [HDMI](#) and [Bluetooth 4.0](#). It also has a [USB](#) port and a [Giga Ethernet MAC](#). The S922X is a great choice for anyone looking for a high-quality Android TV Box. It is a great way to upgrade your TV's capabilities without having to buy a new one.