

Android 10 Allwinner H616 TV Box

تحديد	
نموذج رقم:	X96Q MAX مشغل الوسائط المتدفقة
وحدة المعالجة المركزية	Allwinner H616 ربايعي النواة معالج أي آر إم كورتكس A53
GPU	جي 31 ام بي 2
كبلش	دي دي آر 3: 4 جيجابايت
التخزين الداخلي	(جيجابايت (الخيار: 64 جيجابايت eMMC: 32
نظام التشغيل	أندرويد 10.0
واي فاي	ب/ز/ن/التيار المتناوب IEEE 802.11
ترميز الفيديو والصوت	
فيديو	مزود بأجهزة فك تشفير وأجهزة تشفير مخصصة (AVE) محرك الفيديو Kx2K@60fps1x1080P@60fps دعم وحدة فك ترميز الفيديو المتعددة حتى 4 بدعم جلسات فك تشفير الفيديو "الأمنة" المتعددة وفك التشفير والتشفير المتزامن فك تشفير الفيديو إطارًا في الثانية K@30 إطارًا في الثانية، أو Kx2K@60 حتى H.265 Main10@L5.1 4 إطارًا في الثانية Kx2K@60 حتى H.264 BP/MP/HP@L4.2 4 إطارًا في الثانية P@60 حتى H.263 BP 1080 إطارًا في الثانية P@60 حتى MPEG-4 SP/ASP@L5 1080 (ISO-14496) إطارًا في الثانية P@60 حتى MPEG-2 MP/HL 1080 (ISO-13818) إطارًا في الثانية P@60 حتى MPEG-1 MP/HL 1080 (ISO-11172) Xvid 1080 حتى P@60fps إطارًا في الثانية P@60 حتى VP9 1080 إطارًا في الثانية P@60 حتى VP8 1080 إطارًا في الثانية P@60 حتى AVS/AVS JiZhun 1080 إطارًا في الثانية P@60 حتى WMV9/VC1 SP/MP/AP 1080 MPPS يصل إلى JPEG HFIF 45 - تنسيق ملف دعم متعدد اللغات ومتعدد التنسيقات للفيديو - MJPEG (ISO/IEC-10918) - فك تشفير دقة بكسل غير محدودة JPEG يدعم تأثيرات الصور المصغرة والقياس والتدوير والانتقال بتنسيق - *mkv, *.wmv, *.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm و *.jpg
صوتي	وقابل للبرمجة مع خلط 7.1/5.1 Ogg MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, يدعم ترميز الصوت (DAC) - اثنين من قنوات الصوت الرقمية إلى التناظرية دعم معدل العينة 16 بت و 20 بت- DAC 8- كيلو هرتز إلى 192 كيلو هرتز معدل عينة Vrms مستوى الإخراج أكثر من 0.55، -95/-2dB SNR@A-80، dB THDN، 0.55 DAC لنقل بيانات FIFO 24*128-One حتى 384 كيلو هرتز × 32 بت × 8 قنوات أو 96 كيلو TDM/PCM مدمجة مع وضع TDM/PCM/12S منافذ حتى 384 كيلو هرتز × 32 بت × 8 قنوات 12S هرتز × 32 بت × 32 قناة ووضع DMICs قابل للبرمجة، يدعم ما يصل إلى 8 HPF و LPF و CIC مع PDM مدخل ميكروفون رقمي DAC المدمج في الصوت ستيريو PCM 12S أو PCM يدعم إخراج قناة استريو صوتية مزدوجة متزامنة مع مزيج من التناظرية
الإدخال/الإخراج	
اتش دي ام اي * 1	4 مخرج K*2K UHD، HDMI 2.0A
مخرج أف * 1	إخراج الوضوح القياسي 480i/576i
يو اس بي * 3	يو اس بي 2.0 * 3
جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء * 1	توصيل جهاز الاستقبال عن بعد
RJ45 * 1	واجهة إيثرنت
بطاقة نف * 1	دعم 4 جيجابايت/8 جيجابايت/16 جيجابايت/32 جيجابايت/64 جيجابايت

قوة	العمل: أزرق LED. تيار مستمر 5 فولت/2 أمبير مؤشر
آخرون	
صورة	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
لغة	الإنجليزية الفرنسية الألمانية الإسبانية الإيطالية وغيرها اللغات المتعددة الأطراف
خيار	وما إلى ذلك. Youtube, وFlixster, وHulu, وNetflix تصفح جميع مواقع الفيديو، ودعم يمكن تنزيل التطبيقات بحرية من سوق أندرويد ومتجر تطبيقات أمازون وما إلى ذلك. TF. بطاقة U، تشغيل الوسائط المحلية، دعم الأقراص الصلبة، قرص



4K HDR
Smart TV Box

Cortex-A53

Mali-G31

Quad-Core

OpenGL 3.2

OpenCL 2.0

Vulkan 1.1

ALLWINER[®]
H616

A detailed 3D rendering of an Allwinner H616 processor chip mounted on a circuit board. The chip is square with a glowing blue border and features the Allwinner logo and 'H616' text. The surrounding circuit board is dark blue with glowing blue traces and components. The overall aesthetic is futuristic and high-tech.

Android 10

Large storage, can hold more applications you like



Chrome



Netflix



YouTube



KODI



Passed GTVS test, featuring 4K 60fps

H.265 decoding

4K 60fps

VP9 decoding

4K 60fps

AVS decoding

4K 60fps





Non Anti-shake

Other models

Our model

Anti-shake

SDR

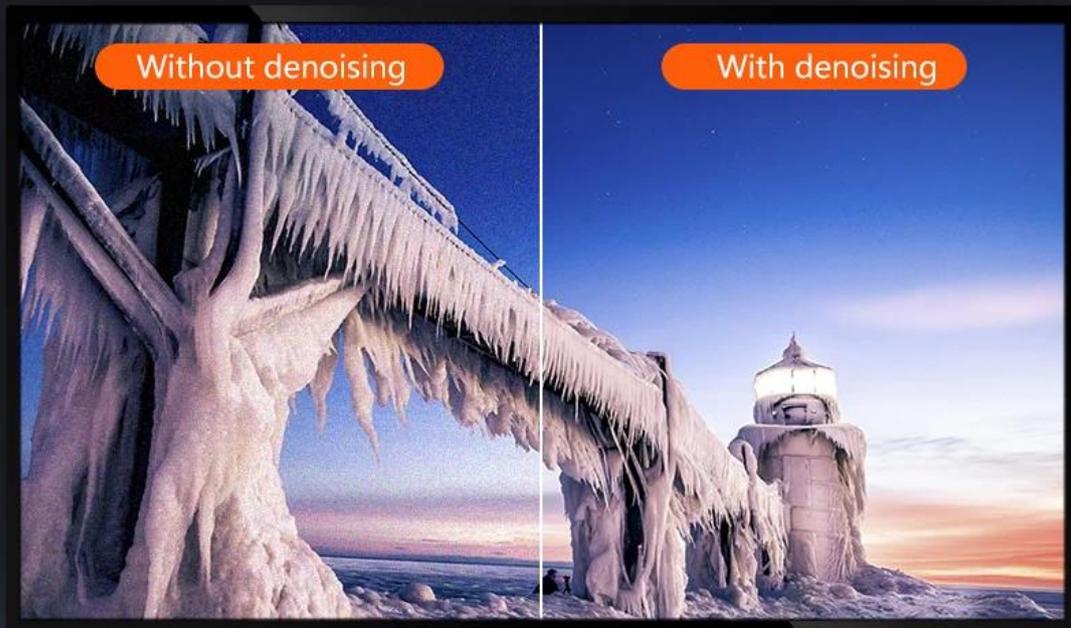
HDR



Other models

Our model

3D Denoise



Airplay 

DLNA 

Miracast 



2.4G/5G WiFi+BT5.0



Other models

Our model



DC

HDMI

AV

USB2.0

USB2.0



OPTICAL

ETHERNET

USB2.0

TF CARD



Package Contents



Device



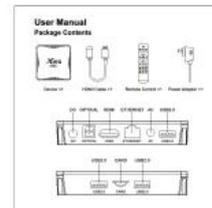
IR Remote Control
(Battery not Included)



Power Supply



HDMI Cable



User Manual

