

Streaming-Media-Player Allwinner H616 Quad Core Android 10 TV-Box

| Spezifikationen | |
|------------------------|--|
| Modell Nr. | X96Q MAX Streaming-Media-Player |
| CPU | Allwinner H616 Quad Core ARM Cortex A53 |
| GPU | G31 MP2 |
| RAM | DDR3: 4 GB |
| Interne Speicher | eMMC: 32 GB (Möglichkeit: 64 GB) |
| Betriebssystem | Android 10.0 |
| W-lan | IEEE 802.11 b/g/n/ac |
| Video- und Audio-CODEC | |
| Video | <p>Video Engine (AVE) mit dedizierten Hardware-Decodern und Encodern Unterstützt Multi-Video-Decoder bis zu 4Kx2K@60fps/1x1080P@60fps Unterstützt mehrere „gesicherte“ Videodekodierungssitzungen und gleichzeitige Dekodierung und Kodierung Videodekodierung</p> <ul style="list-style-type: none"> - VP9 Profil 2 bis zu 4Kx2K@60fps - H.265 Main10@L5.1 bis zu 4Kx2K@60fps oder 6K@30fps - AVS2-P2-Profil bis zu 4Kx2K@60fps - H.264 BP/MP/HP@L4.2 bis zu 4Kx2K@30fps - H.263 BP bis zu 1080P@60fps - MPEG-4 SP/ASP@L5 bis zu 1080P@60fps (ISO-14496) - MPEG-2 MP/HL bis zu 1080P@60fps (ISO-13818) - MPEG-1 MP/HL bis zu 1080P@60fps (ISO-11172) - Xvid bis zu 1080P@60fps - Sorenson Spark bis zu 1080P@60fps - VP8 bis zu 1080P@60fps - AVS/AVS JiZhun-Profil bis zu 1080P@60fps - WMV9/VC1 SP/MP/AP bis zu 1080P@60fps - JPEG HFIF-Dateiformat bis zu 45 MPPS - Unterstützung für Untertitelvideos in mehreren Sprachen und in mehreren Formaten - MJPEG- und JPEG-Dekodierung mit unbegrenzter Pixelauflösung (ISO/IEC-10918) - Unterstützt JPEG-Miniaturansichten, Skalierung, Drehung und Übergangseffekte - Unterstützt die Dateiformate *.mkv, *.wmv, *.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm und *.jpg |
| Audio | <p>Unterstützt MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg und programmierbar mit 7.1/5.1 Downmixing Audio-Codec</p> <ul style="list-style-type: none"> -Zwei Audio-Digital-Analog-Kanäle (DAC). -Unterstützt 16-Bit- und 20-Bit-Abtastraten -8 kHz bis 192 kHz DAC-Abtastrate -95/-2dB SNR@A-Gewicht, -80/-dB THDN, Ausgangspegel mehr als 0,55Vrms -Ein 128*24-Bit-FIFO für die DAC-Datenübertragung <p>Integrierte TDM/PCM/I2S-Ports mit TDM/PCM-Modus bis zu 384 kHz x 32 Bit x 8 Kanälen oder 96 kHz x 32 Bit x 32 Kanälen und I2S-Modus bis zu 384 kHz x 32 Bit x 8 Kanäle Digitaler Mikrofon-PDM-Eingang mit programmierbarem CIC, LPF und HPF, unterstützt bis zu 8 DMICs Eingebauter Stereo-Audio-DAC Unterstützt die gleichzeitige Ausgabe von zwei Audio-Stereokanälen mit einer Kombination aus AnalogPCM oder I2SPCM</p> |
| E/A | |
| 1*HDMI | 4K*2K UHD-Ausgang, HDMI 2.0A |
| 1*AV-AUSGANG | 480i/576i Standard-Definition-Ausgabe |
| 3*USB | 3*USB 2.0 |

| | |
|------------------|--|
| 1 * IR-Empfänger | Remote-Receiver-Verbindung |
| 1*RJ45 | Ethernet-Schnittstelle |
| 1 * TF-KARTE | Unterstützt 4 GB/8 GB/16 GB/32 GB/64 GB |
| Leistung | DC 5V/2A LED-Anzeige. Arbeiten: blau |
| Andere | |
| Bild | HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF |
| Sprache | Englisch Französisch Deutsch Spanisch Italienisch usw. multilaterale Sprachen |
| Option | Durchsuchen Sie alle Video-Websites, unterstützen Sie Netflix, Hulu, Flixster, Youtube usw. Apps können kostenlos vom Android Market, Amazon App Store usw. heruntergeladen werden. Lokale Medienwiedergabe, unterstützt Festplatte, U-Disk, TF-Karte. |

The advertisement features a television screen at the top displaying a grid of application icons: Google Play, Netflix, Chrome, YouTube, Apps, Files, Messages, Kodi Play, Music, and Settings. Below the screen is a slim black TV box. The front of the TV box is dark with a glowing blue circular logo in the center that contains the text 'X96 Max'. At the bottom of the advertisement, the text '4K HDR' is written in large white letters, with 'Smart TV Box' written below it in smaller white letters.

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



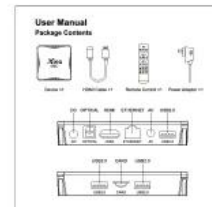
IR Remote Control
(Battery not Included)



Power Supply



HDMI Cable



User Manual

Product comparison

| Parameter \ Chip | H616 | RK3318 | S905X3 |
|------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| CPU | Quad Core Cortex-A53 | Quad core Cortex-A53 | Quad-core Cortex-A55 |
| GPU | Mali G31 OPenGL ES 3.2 | Mali 450 OpenGL ES 2.0 | Mali G31 OpenGL ES 2.0 |
| H.265 decoding | 4K@60fps / 6K@30fps | 4K@60fps | 4K@60fps |
| OS | Android 10 | Android 9.0 | Android 9.0 |
| Frequency | 1.35GHz | 1.2GHz | 1.2GHz |
| Run Score | 57934 | 49320 | 49620 |

* The running score data is only a single test result of professionals

Erleben Sie erstklassiges Streaming mit unserem [Streaming Media Player](#) Ausgestattet mit dem Allwinner H616 Quad-Core-Prozessor und Android 10. Diese TV-Box bietet nahtloses Streaming, 4K-Bilder und vielseitige Android-Funktionen. Erweitern Sie Ihr Home-Entertainment mit diesem Hochleistungsgerät und bringen Sie endlose Inhalte auf Ihren Bildschirm.