

Android 開發板 開發板開發板 Android IPTV 板

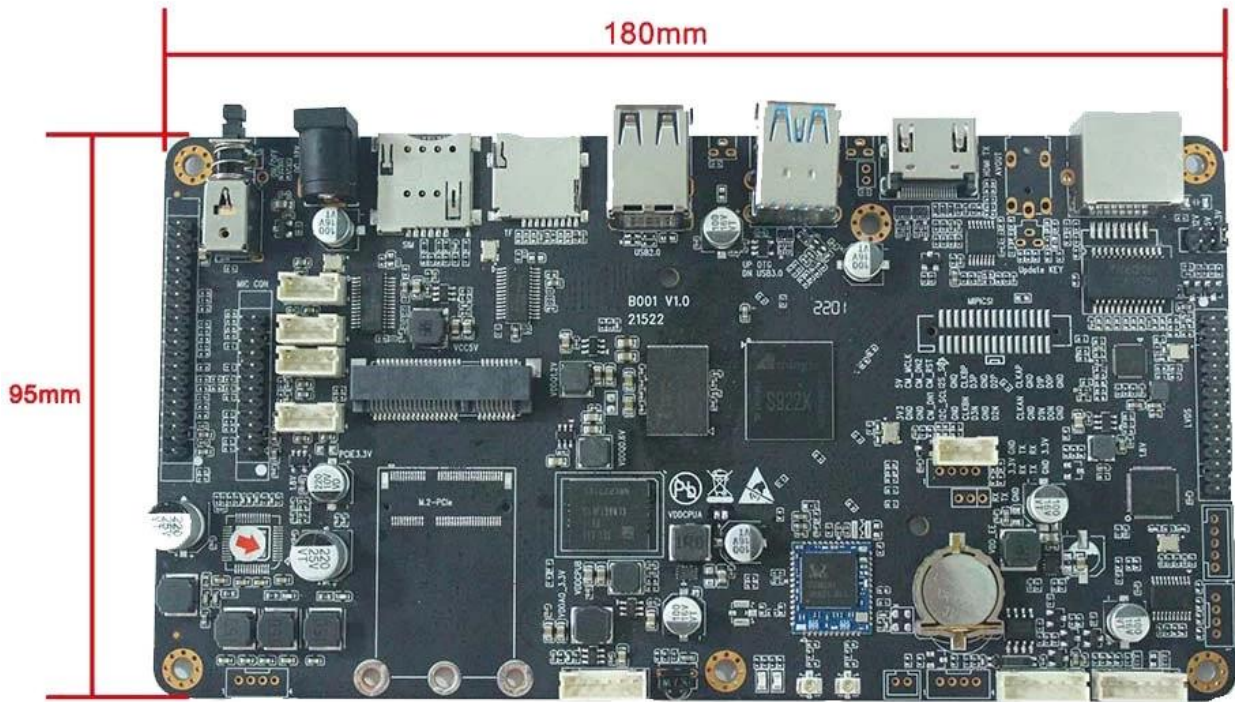
板	
板	Amlogic A311D Android 開發板
板	Amlogic A311D 板 ARM Cortex A73 板 ARM Cortex A53 1.98Ghz
板	ARM Mali-G52 MP4 (6EE) OpenGL ES 3.2 Vulkan 1.1 OpenCL 2.0
板	DDR4 2GB/4GB
板	16GB eMMC 板 128GB
板	板 9.0
板	
板	板 4K H265 10Bit H.264 AVS MPEG-2 板
板	板 MPEG1 MPEG2 MPEG4 H.264 WMV MKV TS flv 板
板	板 MP3 板 JPG JPEG BMP PNG GIF 板
板	
板	1 LVDS 40 2.0mm 板 8bit 10bit 板
板	1 HDMI 板
板	1 AV 板
板	x1 MIPI CSI
板	4 2.5mm 板 25W@2 板 3W@2 板
板	x1 10M/100M 板
板	WiFi BT 2.4G 板 2.4G/5G 板
板	PCIE 板 4G x1 M.2 板 4G x1 板
USB2.0 板	USB OTG x1 板
板	USB 板 x7
板	x2 6 板 2.0 板
板	x1 7 2.0mm 板 LED 板
板	板 x4
TF 板	x1
SIM 板	x1
板	板
板	
板	12V 2.5DC 板

S922X



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

S055T01

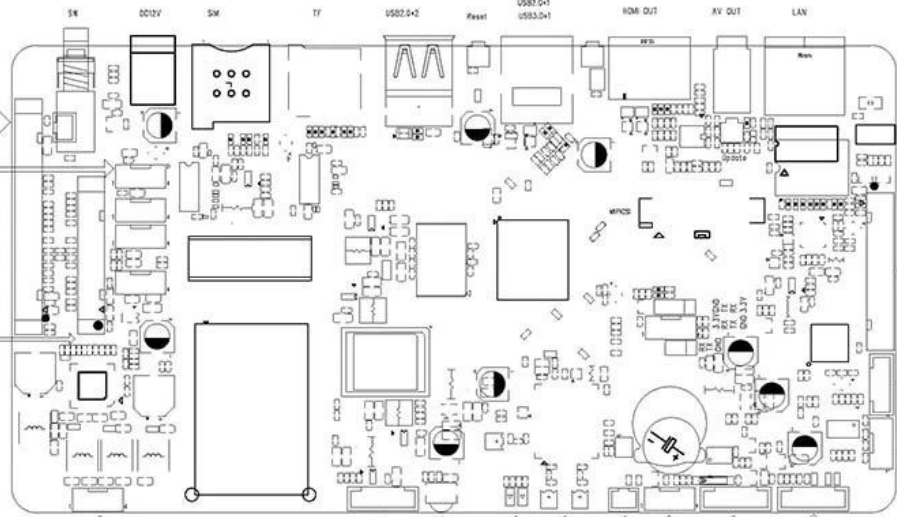


180mm

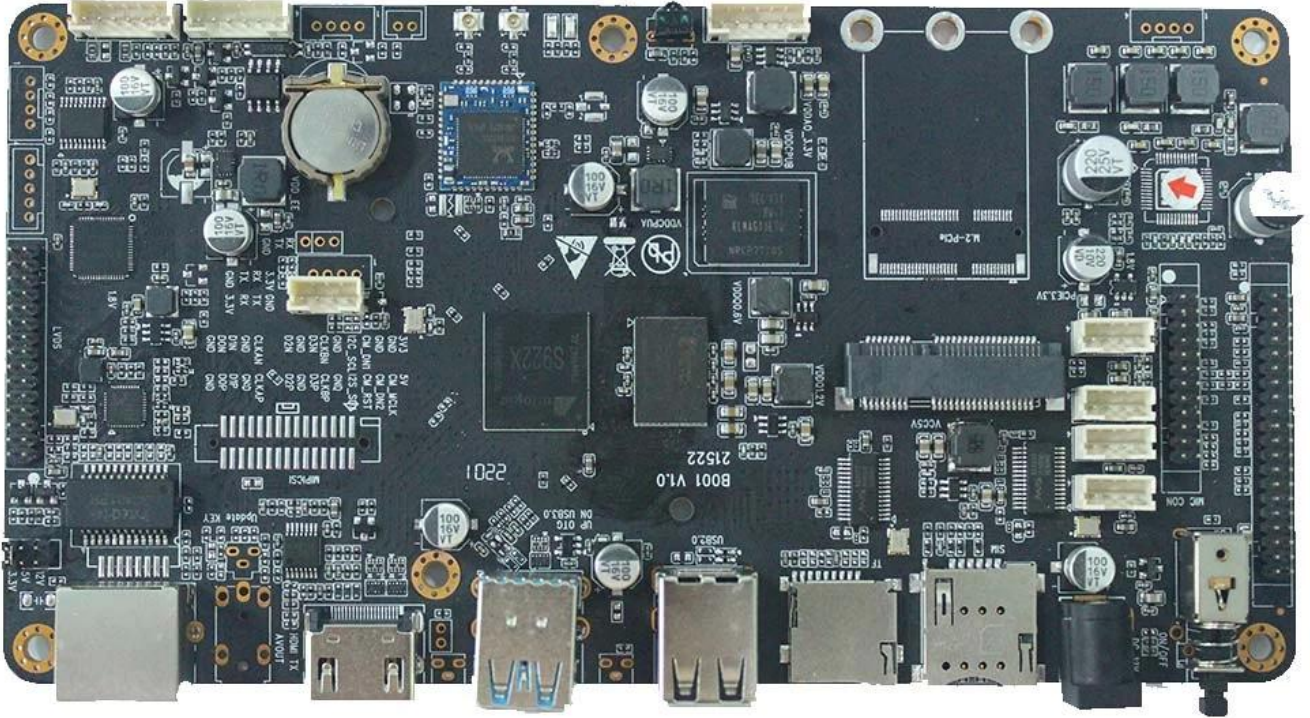
95mm

180mm*95mm*20mm

21258-10 042802P



LVDS



Amlogic A311D Android TV board - LCD panel Amlogic A311D 12nm processor UHD 4K@60fps H.265 10-bit H.264 AVS HDR10 HLG UART USB WiFi 4G AV SD 3D AI

- (1)
 - 1 LVDS 40pins
 - 1 HDMI
 - 5 USB2.0
 - 4 RS232 USB2.0
 - 1 MIPI CSI
 - 1 AV
 - 1 I2C
 - I2SC/IS2B
 - 1 25W 3W
- (2)
 - WiFi 4G
- (3)
 -
 -

- 2D/3D
- 2D/3D

2D/3D

CPU

- (1) ARM Cortex-A73 ARM Cortex-A53 CPU
- (2) Neon Crypto ARMv8-A
- (3)
- (4) Cortex-M4
- (5) TrustZone
- (6) QoS

3D

- (1) ARM Mali-G52 MP4 (4ppc) GPU
- (2) 8x2x6x8 (EE)
- (3)
- (4) OpenGL ES3.2 Vulkan 1.0 OpenCL 2.0

Video

- (1) Amlogic (AVE)
- (2) 4Kx2K@60fps 1x1080P@60fps
- (3) " "
- (4)

VP9 Profile-2 4Kx2K@60fps

H.265 HEVCMP-10@L5.1 4Kx2K@60fps

AVS2-P2 4Kx2K@60fps

H.264 AVCHP@L5.1 4Kx2K@30fps

H.264 MVC 1080P@60fps

MPEG-4 ASP@L5 1080P@60fps (ISO-14496)

WMV/VC-1 SP/MP/AP 1080P@60fps

AVS-P16(AVS) /AVS-P2 1080P@60fps

MPEG-2 MP/HL 1080P@60fps(ISO-13818)

MPEG-1MP/HLupto1080P@60fps(ISO-11172)

RealVideo 8/9/10 1080P@60fps

MJPEG JPEG (ISO/IEC-10918)

JPEG

.mkv.wmv*.mpg*.mpeg*.dat*.avi*.mov*.iso*.mp4*.rm *.jpg

(5)

JPEG H.265/H.264

JPEG

H.265/H.264 1080P@60fps

Video

- (1) HDMI 2.1 PHY CEC HDR HDCP 2.2 4Kx2K@60
- (2) CVBS 480i/576i
- (3) SD/HD/FHD 480i/p 576i/p 720p 1080i/p 4Kx2K
- (4) 4 MIPI DSI 1920*1080

Video

CPU

- (7) ARM Cortex-A73 ARM Cortex-A53 CPU
- (8) Neon Crypto ARMv8-A
- (9)
- (10) Cortex-M4
- (11) TrustZone
- (12) QoS

3D

(5) ARM Mali-G52 MP4 (4ppc) GPU

(6) 8x2x6x8(E.E)

(7)

(8) OpenGL ES3.2 Vulkan 1.0 OpenCL 2.0

/

(6) Amlogic(AVE)

(7) 4Kx2K@60fps1x1080P@60fps

(8) " ”

(9)

VP9 Profile-2 4Kx2K@60fps

H.265 HEVCMP-10@L5.1 4Kx2K@60fps

AVS2-P2 4Kx2K@60fps

H.264 AVCHP@L5.1 4Kx2K@30fps

H.264 MVC 1080P@60fps

MPEG-4 ASP@L5 1080P@60fps (ISO-14496)

WMV/VC-1 SP/MP/AP 1080P@60fps

AVS-P16(AVS) /AVS-P2 1080P@60fps

MPEG-2 MP/HL 1080P@60fps(ISO-13818)

MPEG-1MP/HLupto1080P@60fps(ISO-11172)

RealVideo 8/9/10 1080P@60fps

MJPEG JPEG (ISO/IEC-10918)

JPEG

.mkv.wmv*.mpg*.mpeg*.dat*.avi*.mov*.iso*.mp4*.rm *.jpg

(10)

JPEG H.265/H.264

JPEG

H.265/H.264 1080P@60fps

(5) HDMI 2.1 PHY CEC HDR HDCP 2.2 4Kx2K@60

(6) CVBS 480i/576i

(7) SD/HD/FHD 480i/p 576i/p 720p 1080i/p 4Kx2K

(8) 4 MIPI DS 1920*1080

Android Android IPTV

1.

Android IPTV Box 4K HDR (Dolby Atmos)

2.

Android IPTV Box Netflix Amazon Prime Video Hulu YouTube Spotify

3.

Android IPTV Box Wi-Fi USB

4.

5. 如何安装谷歌助手

如何安装 Google Assistant 和 Amazon Alexa 智能助手

6. 如何安装谷歌助手

如何安装谷歌助手

7. 如何安装谷歌助手

如何安装谷歌助手 Android 系统

8. 如何安装谷歌助手

如何安装 Android IPTV Box 盒子

9. 如何安装谷歌助手

如何安装谷歌助手 Android 系统

10. 如何安装谷歌助手

如何安装谷歌助手 [如何安装谷歌助手](#) 系统

如何安装谷歌助手 Android 系统 Android IPTV 盒子