

Smart TV, Smart TV, Smart TV

Spec

Processor	Amlogic A311D2 Smart TV Processor
CPU	Amlogic A311D2 2x Cortex-A73 2x Cortex-A53
GPU	ARM Mali-G52 MP8
RAM	4GB(DDR4) or 8GB/32GB
ROM	32GB(64GB/128GB/256GB) (eMMC)
OS	Android 11.0
Wi-Fi / Bluetooth	Wi-Fi (802.11n 2.4G, 802.11ac 2.4G/5G), BT4.2 or BT5.0 (Bluetooth LE)

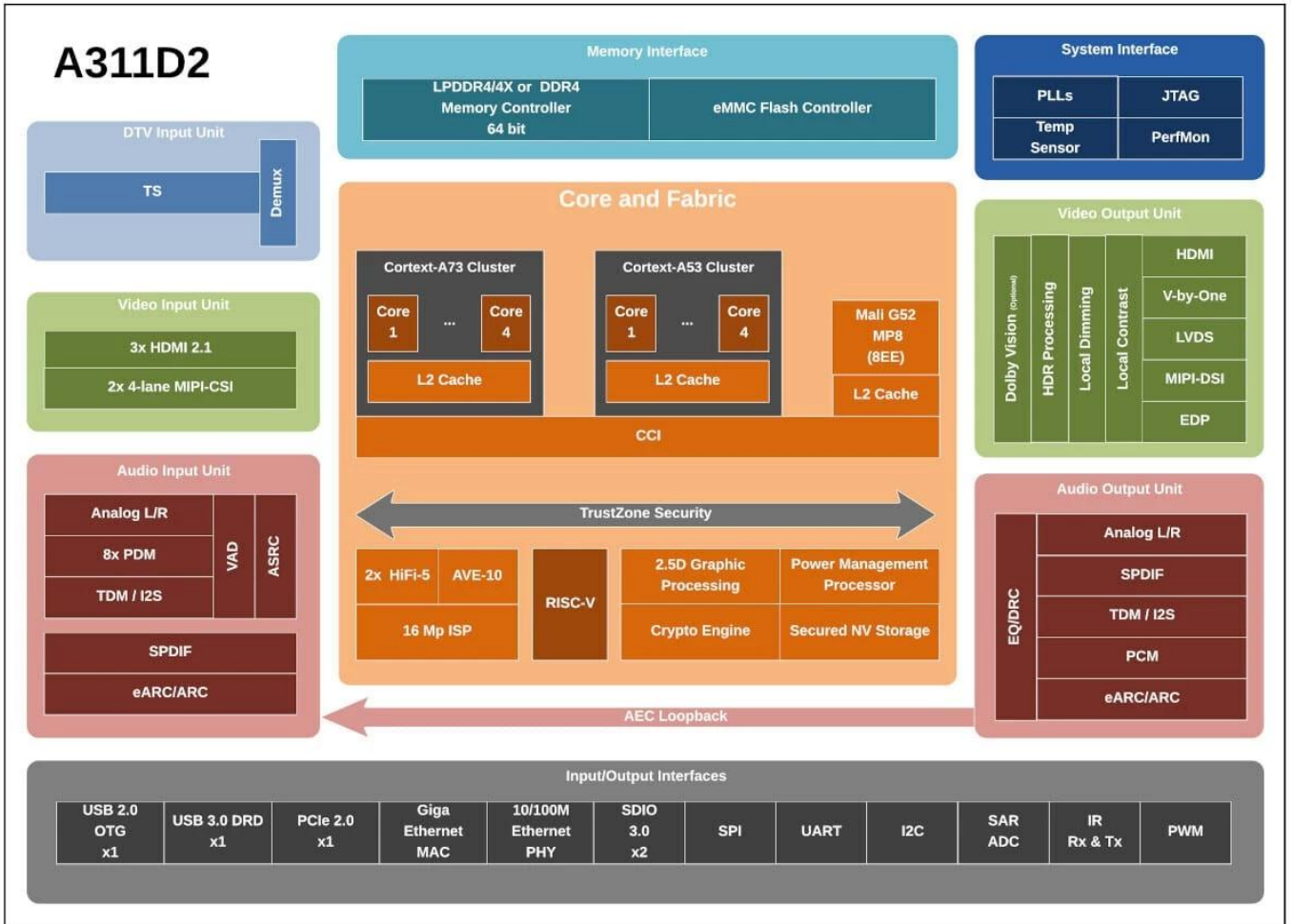
I/O

HDMI	3*HDMI
HDMI	1*HDMI
LVDS	1x/2x 1080p, 50/60Hz LCD Panel
V-By-One	2*8pin V-by-One, 4Kp60; 4K*2K@60Hz
Power	5V/12V, PWM
USB	1*USB 3.0 A USB 2.0 A (USB OTG)
Serial	2*RS232 or 2*TTL; TF (1* MicroSD)
CSI	2*CSI
PDM	CSI or PDM
Spk	I2S
Network	1*RJ45, 100M/1000M
SPDIF	SPDIF or COAX
Audio	AUDIO
RTC	RTC
IR	IR (IR)
LED	LED
OTA	TF or USB or OTA

Power: 5V/12V







T085T01

□□ □□

Amlogic A311D2 Android □□□ □□ □□ □□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ LVDS □ V-by-one □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□, LCD □□□□ □ Android □□□□□□ □□□□□□. □□□ □□, □ □□, □□□ □□□□□ □□ □□□□□□. □□□ □□□□□ □□ □□, □□□ □□□ □□, □□ □□□□□□, □□ □□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□. □: □□□□ □ □□ □□, □□□ □□ □□□ □□□, □□□□ □□ □□□ □□

□□□□

Amlogic A311D2 Android □□□ □□ □□ □□□□□□ Android 11.0 OS □□□□ Amlogic A311D2 □□□□ □□□□□□. □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□. □□□ □□□□□□□□□□□□□□, □□ □□ Cortex-A73 □ □□ □□ Cortex-A53, □□ 2.2GHz □□□□ □□□ □□ □□ □□□□□; Mali-G52 MP8(8EE) GPU; 3*HDMI 2.1 □□, 1□□ 16MP ISP □ 4K □□□ □□□□□□ □□ 4Kp60□ □□□□ □□. 4K*2K@60fps, H.265 □□ □□□ □□ □□ □□□ □□□, □□□ □□ □□ □□□□□□ □□□□□□.

□□ □□

- * □□□ V-By-One / LVDS □□ □□□□□□, □□□ □□ □□□□ □□□□□□.
- *□□□ □ WiFi(M.2 □□ □□)□ RTC□ □□ □□□□□□□□.
- *□□□□ □□ □□□□□□: 1*OTG USB □□, 1*USB 3.0 A □□, 2*RS232 □□ □□, 1*TTL □□ □□, 1*ADC □□□□□□; □□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□.
- *HDMI LVDS □□ HDMI V-1 □□□ □□ □□□ □□ □□; □□□□: □□ 4K*2K@60fps □□□□ LVDS □□ V-By-One □□□□□□ □□ □□□□ LCD □□□□□ □ □□ □□□ □□□□□□.
- *□□□ 1920*1200 □□□□ 2*4□□□□ MIPI-DSI □□□□□□□;
- *□□□□ □□ □□□□□□□□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□□□□□□. □□ □□ □□□□□□□□ APP □□□□ □□□ □□□□ □□□□□□□□.
- *AV1, MP-10, VP9, AVS2, MPEG2, MPEG4, H.265, wmv, mkv, mov, iso □ □□ □□ □□□ □□□ □□□□□□□□.

*4K 畫質支援;

*4K 畫質支援;

Android TV Box 裝置可透過 Android TV Box 裝置連接電視。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

1. 裝置名稱:

Android Internet TV Box 裝置可透過 Android Internet TV Box 裝置連接電視。4K 畫質支援，並透過 HDMI 連接電視。

2. 裝置名稱:

Android TV Box 裝置可透過 Google Play 商店安裝應用程式。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

3. 裝置名稱:

HD 或 4K 畫質支援 Android TV Box 裝置可透過 HDMI 連接電視。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

4. 裝置名稱:

Android Internet TV Box 裝置可透過 Wi-Fi、Bluetooth、USB 連接電視。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

5. 裝置名稱:

Google Assistant 或 Amazon Alexa(語音控制)裝置可透過語音控制操作電視。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

6. 裝置名稱:

Android TV Box 裝置可透過 HDMI 連接電視。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

7. 裝置名稱:

Android TV Box 裝置可透過 HDMI 連接電視。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

8. 裝置名稱:

Android TV Box 裝置可透過 HDMI 連接電視。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

9. 裝置名稱:

Android TV Box 裝置可透過 HDMI 連接電視。此裝置可透過 HDMI 連接電視，並透過電視遙控器操作 TV 裝置。

10. 裝置名稱:

Android Internet TV Box TV

Android Internet TV Box TV