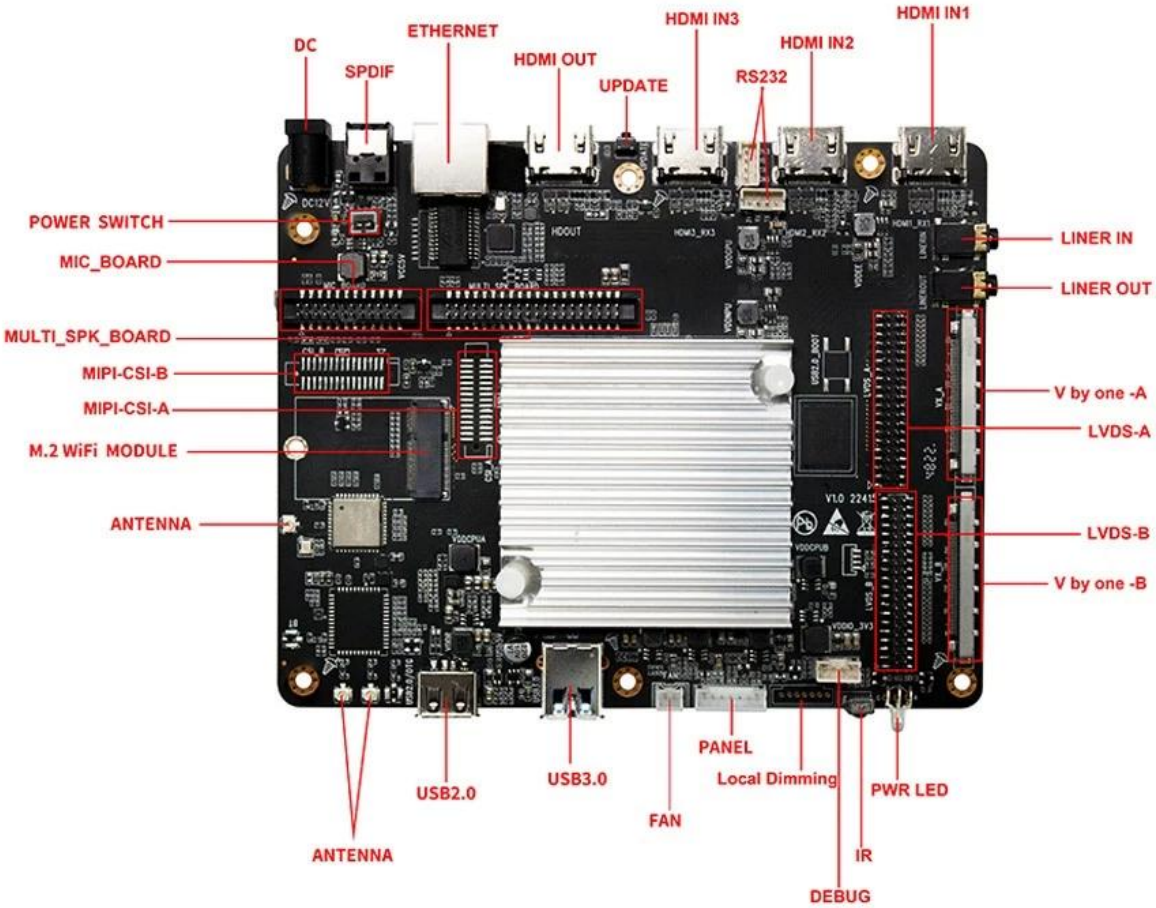
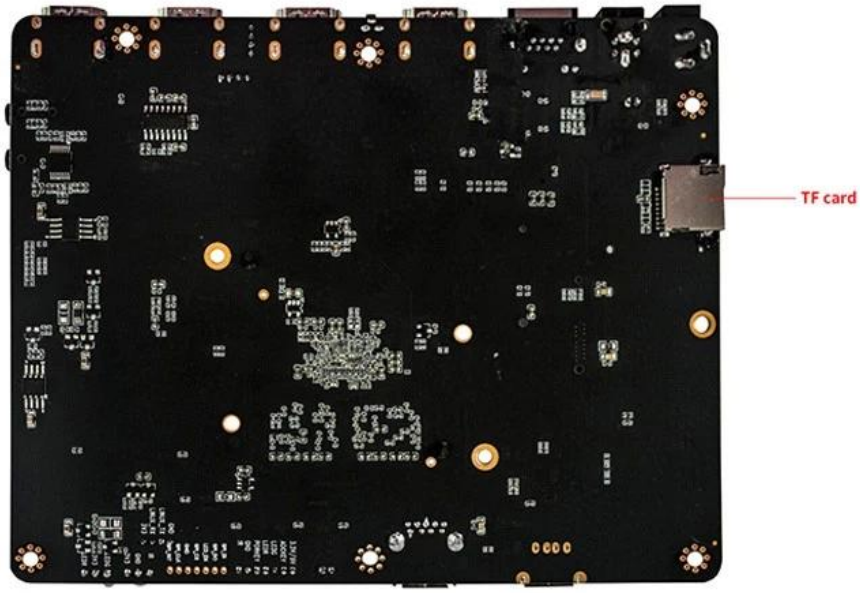
Venta al por mayor de cajas de TV Android, proveedor de cajas de TV Android

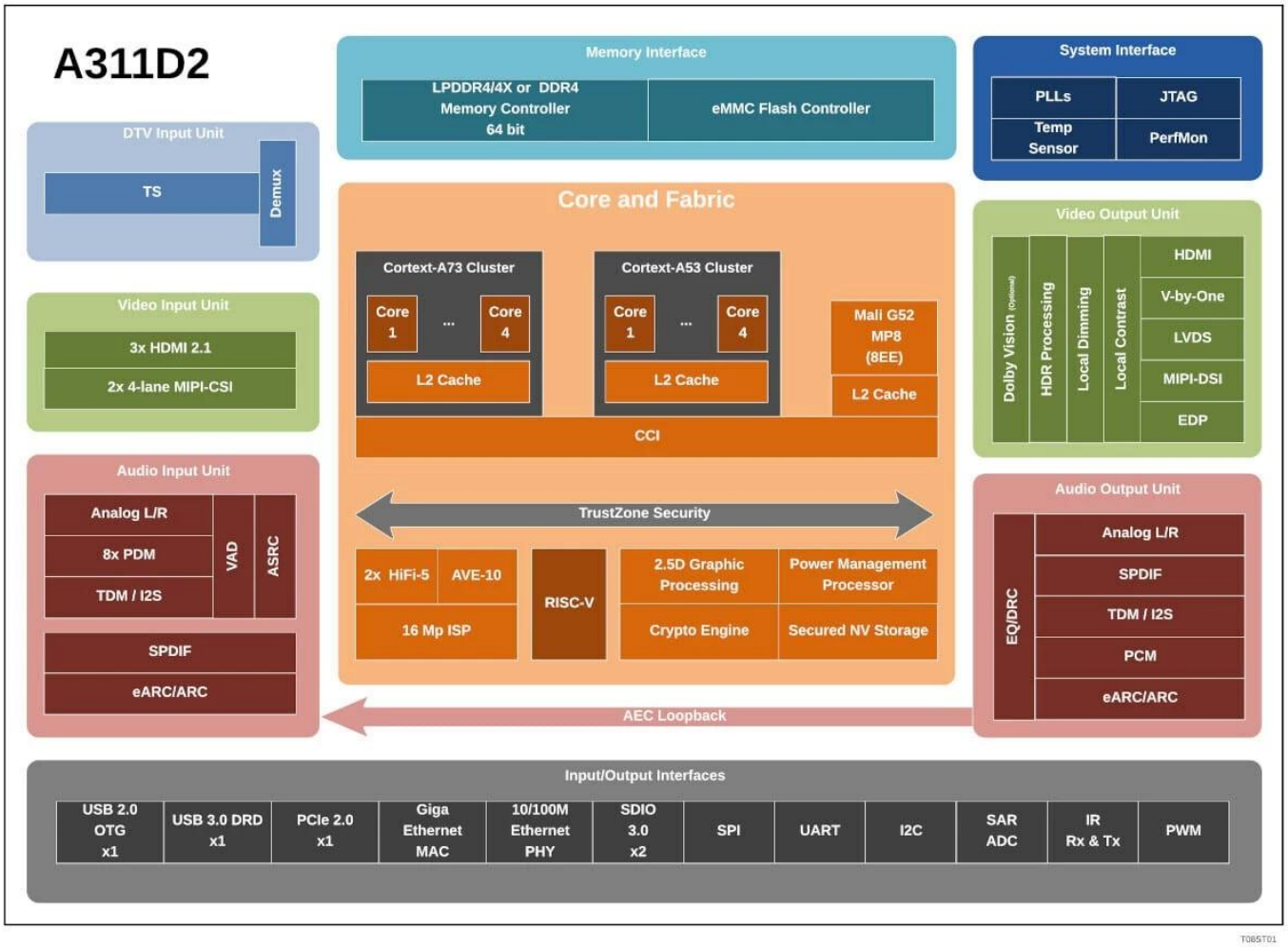
Especificaciones	
N º de Modelo.	Amlogic A311D2 Venta al por mayor de cajas de TV Android Proveedor de cajas de TV Android
UPC	Amlogic A311D2 Cuatro núcleSO Cortex-A73 Cuatro núcleos Cortex-A53
GPU	BRAZO Mali-G52 MP8
RAM	4 GB (máximo a 8 GB/32 GB para opciones)
ROM	32 GB (opciones de 64 GB/128 GB/256 GB)
OS	Android 11.0
Wi-Fi/BT	Wi-Fi integrado (compatible con banda única estándar 2,4G; banda dual 2,4G/5G para opciones); BT4.2 o BT5.0 (puerto M.2 para opción)
Puerto de E/S	
Entrada HDMI	3 * entradas HDMI
Salida HDMI	1 * salida HDMI
salida LVDS	1 simple/doble, puede controlar dIRectamente la pantalla LCD de 50/60 Hz
Salida V por Uno	2*8 carriles V-by-One, hasta 4Kp60; admite salida 4K*2K@60Hz
Interfaz de retroiluminación de pantalla	Alimentación de 5V/12V, atenuación local o atenuación PWM
Puerto USB	1 * puerto USB 3.0 A Puerto USB 2.0 A (para grabar firmware) o (mini USB OTG para opción)
Puertos seriales	2 * puertos serie (2 * puertos RS232 o 2 * TTL; si necesita ranura para tarjeta TF, solo 1 * puerto serie disponible).
Cámara CSI	2 * entrada CSI
PDM de micrófono	Algunos de los pines de función están multiplexados con la cámara CSI; es necesario confirmarlos antes de usarlos.
TABLERO Spk	Soporta salida I2S
Ethernet	1*puerto RJ45, 100M/1000M
SPDIF	Salida SPDIF o COAX para opción
En linea	AUDIO_Entrada de línea
Fuera de la linea	AUDIO_Salida de línea
RTC	Encendido/apagado del temporizador de soporte
IR	Receptor IR (receptor IR integrado como opción)
LED de encendido	Tablero de funciones integrado o correspondiente para opción
Mejora	Admite actualización local mediante TF y USB o actualización OTA
Fuente de alimentación	Alimentación de 5V/12V

ONENUTS


DC
SPDIF
ETHERNET
HDMI OUT
UPDATE
HDMI IN3
RS232
HDMI IN2
HDMI IN1
POWER SWITCH
MIC_BOARD
MULTI_SPK_BOARD
MIPI-CSI-B
MIPI-CSI-A
M.2 WiFi MODULE
ANTENNA
LINER IN
LINER OUT
V by one -A
LVDS-A
LVDS-B
V by one -B
ANTENNA
USB2.0
USB3.0
FAN
PANEL
Local Dimming
DEBUG
IR
PWR LED

ONENUTS





Alcance aplicable

La placa base Amlogic A311D2 Android Smart Integrated Board integra reproducción de red multimedia, controlador LCD e inteligencia de Android, principalmente para admitir pantallas LVDS y V-by-one de varios tamaños y resoluciones. Es adecuado para estantes inteligentes, publicidad en puertas, exhibidores comerciales, etc. También se puede aplicar a productos de terminales de visualización inteligentes, productos de terminales de video, productos de terminales de automatización industrial, exhibidores comerciales, productos de autoservicio, educación inteligente, nuevas tiendas minoristas y muchos más. otros campos de visualización. Tales como: máquina de publicidad multimedia, terminal inteligente de autoservicio, terminal minorista inteligente, etc.

Descripción del producto

La placa base Amlogic A311D2 Android Smart Integrated Board funciona con el chip Amlogic A311D2 con sistema operativo Android 11.0; con magníficas capacidades de procesamiento de audio y vídeo. Procesador de ocho núcleos diseñado para aplicaciones de visualización inteligente, Cortex-A73 de cuatro núcleos y Cortex-A53 de cuatro núcleos, hasta 2,2 GHz; GPU Mali-G52 MP8 (8EE); admite hasta 4Kp60 con 3*entradas HDMI 2.1, un ISP de 16MP y codificación de video 4K. Admite 4K*2K@60fps, decodificación dura H.265 y muchos otros formatos, ricas interfaces periféricas.

Características del producto

*Interfaz de salida V-By-One/LVDS integrada, no requiere chip convertidor;

* Admite Ethernet y WiFi (opción de puerto M.2) tanto como RTC;
*Interfaces de expansión ricas: 1*puerto USB OTG, 1*puerto USB 3.0 A, 2*puertos serie RS232, 1*puerto serie TTL, 1*interfaz ADC; que es adaptable a diversos requisitos de acceso periférico en el mercado;
* Admite salidas de pantalla dual HDMI LVDS o HDMI V-by-one;
*Alta definición: Admite decodificación de hasta 4K*2K@60fps y varias pantallas LCD y pantallas de corte con interfaces LVDS o V-By-One;
*2*interfaces MIPI-DSI de 4 carriles con resolución de hasta 1920*1200;
*Soporte de personalización para el sistema Android, proporcionando código de referencia para la API de interfaces de llamadas al sistema. Apoyar perfectamente al cliente en el desarrollo de aplicaciones de capa superior;
*Soporta AV1, MP-10, VP9, AVS2, MPEG2, MPEG4, H.265, wmv, mkv, mov, iso y otros formatos de vídeo convencionales;
* Admite captura de pantalla y grabación 4K;
*Alto ancho de banda de memoria para admitir una interfaz de usuario 4K;

Bienvenido a nuestra plataforma que ofrece cajas de TV Android de alta calidad al por mayor, dirigidas a empresas y minoristas que buscan soluciones de cajas de TV confiables y con muchas funciones. Como proveedor líder de Android TV Box, nos enorgullecemos de ofrecer dispositivos de vanguardia que redefinen el entretenimiento en el hogar. Profundicemos en las características y beneficios de nuestras cajas de TV Android:

1. Diversa gama de Android TV Box:

Ofrecemos una amplia gama de cajas de TV Android que satisfacen diversas necesidades y preferencias. Ya sea que esté buscando opciones económicas, dispositivos de gama media o modelos de gama alta con funciones avanzadas, lo tenemos cubierto.

2. Hardware y componentes de alta calidad:

Nuestras cajas de TV Android están equipadas con componentes de hardware de alta calidad, incluidos potentes procesadores, amplia RAM y almacenamiento, capacidades gráficas avanzadas y sólidas opciones de conectividad. Espere un rendimiento fluido, tiempos de carga rápidos y una excelente reproducción multimedia.

3. Sistema operativo Android TV y funciones inteligentes:

Experimente el intuitivo sistema operativo Android TV en nuestros dispositivos, que ofrece acceso a una amplia gama de aplicaciones, juegos, plataformas de transmisión y contenido. Disfrute de funciones inteligentes como búsqueda por voz, recomendaciones, integración del Asistente de Google y más.

4. Compatibilidad con 4K Ultra HD y HDR:

Muchas de nuestras cajas de TV Android admiten resolución 4K Ultra HD y contenido HDR, lo que ofrece imágenes impresionantes con colores vibrantes, detalles nítidos y contraste mejorado. Sumérgete en una experiencia visual cinematográfica directamente desde tu sala de estar.

5. Opciones de conectividad versátiles:

Nuestras cajas de TV vienen con opciones de conectividad versátiles, que incluyen HDMI, puertos USB, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth y más. Conecte dispositivos externos, transmita medios, acceda al

almacenamiento en la nube y disfrute de capacidades de red perfectas.

6. Servicios de personalización y marca:

Ofrecemos servicios de personalización y creación de marca para empresas que buscan crear soluciones de TV Box personalizadas. Agregue su logotipo, personalice la interfaz de usuario, preinstale aplicaciones y personalice el dispositivo según la identidad de su marca y las preferencias del cliente.

7. Precios al por mayor y descuentos por volumen:

Benefíciese de precios mayoristas competitivos y descuentos por volumen en nuestras cajas de TV Android. Ya sea que compre en pequeñas cantidades o en grandes volúmenes, ofrecemos soluciones rentables para satisfacer las necesidades de su negocio.

8. Soporte técnico confiable y servicio posventa:

Reciba soporte técnico confiable, asistencia sobre productos y servicio posventa de nuestro equipo de expertos. Brindamos orientación para la solución de problemas, actualizaciones de firmware, cobertura de garantía y atención al cliente receptiva para garantizar una experiencia perfecta.

9. Envío rápido y eficiente:

Priorizamos servicios de envío rápidos y eficientes para entregar sus pedidos con prontitud. Ya sea que tenga su sede local o internacional, trabajamos con socios logísticos confiables para garantizar la entrega oportuna de sus cajas de TV Android.

10. Satisfacción y comentarios del cliente:

Valoramos la satisfacción y los comentarios del cliente, esforzándonos por superar las expectativas con cada compra. Únase a nuestra red de clientes y minoristas satisfechos que confían en nuestros productos de calidad, servicio excepcional y compromiso con la excelencia.

En conclusión, nuestro Cajas de TV Android al por mayor El programa ofrece dispositivos de alta calidad, precios competitivos, opciones de personalización y soporte confiable, lo que nos convierte en su proveedor de confianza. Proveedor de caja de TV Android. Mejore su negocio con soluciones de TV Box de última generación diseñadas para las necesidades de entretenimiento modernas.