

# Entrada hdmi para decodificador, la mejor entrada HDMI para decodificador de TV

<b>Especificaciones</b>	
N ° de Modelo.	Entrada HDMI del decodificador Amlogic T962E2
UPC	Amlogic T962E2 ARM Cortex-A55 de cuatro núcleSO hasta 2,0 GHz
GPU	GPU ARM Mali-G31 MP2
RAM	DDR4: 2GB/4GB
Memoria	Flash eMMC de 16G/32GB
OS	Android 8,1/9,0/ATV
Wifi	WiFi incorporado Compatible con IEEE 802.11ac/a/b/g/n(UWE5621DS) 2.4G/5G Soporte MIMO (2T2R) Soporte Ethernet de 100M/1000M
Bluetooth	cabina azul 5.0
<b>CÓDEC de vídeo y audio</b>	
Video	AV1 hasta 4Kx2K@75fps, VP9/H.265 hasta 8Kx4K@24fps, VP9/H.265/AVS2 hasta 4Kx2K@60fps, H.264 4Kx2K @30fps, AVS/VC-1/MPEG-4 1080P @60fps H.264 1080P a 30 fps HD MPEG1/2/4, H.265/HEVC, AVS2, HD AVC/VC-1, RM/RMVB, Xvid/DivX3/4/5/6, RealVideo8/9/10 Avi/Rm/Rmvp/Ts/Vob/Mkv/Mov/ISO/wmv/asf/flv/dat/mpg/mpeg MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/DDP/TrueHD/HD/FLAC/APE
HDR	HDR 10/10, Dolby Vision
DRM	Widevine (Verimatrix/Playready opcional)
<b>E/S</b>	
HDMI	1 * ENTRADA HDMI 1*SALIDA HDMI (HDMI 2.1)
Salida óptica	1 * salida óptica de soporte óptico
USB	1 * USB 2,0 de alta velocidad, 1 * USB3.0, Admite unidad flash USB y disco duro USB
Receptor de infrarrojos interno	1 * puerto de infrarrojos
RJ45	1 * conexión Ethernet de cable RJ45
TARJETA TF	1 * ranura para tarjeta TF
Fuerza	Salida: CC 5 V/2 A. Entrada: CA 100-240 V 50/60 Hz. Encendido: azul; En espera: rojo
OPCIONES	RTC integrado, dispositivo USB integrado
<b>Otros</b>	
Imagen	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Función de red	Miracast, DLNA, Skype, Netflix, Twitter, Picasa, Youtube, Flickr, Facebook, películas en línea, juegos, etc.
Idioma	Inglés, alemán, ruso, francés, español, italiano, árabe, japonés, coreano, hebreo, etc., varios idiomas.
Opción	Explore todos los sitios web de videos, admita Netflix, Hulu, Flixster, Youtube, etc. Las aplicaciones se descargan libremente desde Android Market, Amazon App Store, etc. Reproducción de medios locales, soporte HDD, disco U, tarjeta TF. Admite mouse y teclado a través de USB o BT; Admite mouse y teclado inalámbricos de 2,4 GHz a través de un dongle USB de 2,4 GHz



@mlogic

A-T8B043.07

T962E2

BONMON005



 <p>Multi-core 32/64-bit CPU and 3D GPU with high performance</p>	 <p>Powerful multimedia processing capability, supporting all mainstream video decoding including 8K/4K 10-bit AV1/H.265/VP9/AVS2</p>	 <p>Supports all mainstream HDR standard including Dolby Vision, HDR10 and HLG</p>	 <p>Unique Trulife picture quality enhancement engine, offering theater-like visual effect</p>	 <p>Complete production-ready security solution, supporting secure boot, secure OS and mainstream DRMs</p>
 <p>Ultra-high performance and ultra-low power consumption</p>	 <p>Ultra-high SoC integration and rich peripheral interfaces</p>	 <p>Complete IP license, including Dolby, DTS, etc.</p>	 <p>Supports screen projection technology like DLNA, Miracast etc.</p>	 <p>Provides mature turn-key solution for both split and AIO smart TV</p>

El chip Amlogic T962E2: potenciando dispositivos multimedia de alto rendimiento

El chip Amlogic T962E2 cambia las reglas del juego en el ámbito de los dispositivos multimedia. He aquí por qué se destaca como una excelente opción para desarrollar productos innovadores y de alto rendimiento:

1. **Arquitectura avanzada:** El chip T962E2 presenta una arquitectura avanzada que permite un procesamiento multimedia fluido, incluida la decodificación, codificación y procesamiento de imágenes de video.
2. **Alto rendimiento:** Con sus potentes núcleos de CPU y GPU, el chip T962E2 ofrece un rendimiento excepcional para manejar tareas multimedia exigentes con facilidad. Ya sea transmitiendo video 4K, jugando juegos inmersivos o ejecutando aplicaciones con uso intensivo de gráficos, este chip sobresale en todos los aspectos.
3. **Consumo de energía eficiente:** A pesar de su impresionante rendimiento, el chip T962E2 está diseñado para ahorrar energía, lo que garantiza un consumo de energía óptimo para una mayor duración de la batería y una menor generación de calor en los dispositivos.
4. **Conectividad versátil:** El chip admite una amplia gama de opciones de conectividad, incluidas HDMI, USB, Ethernet, Wi-Fi y Bluetooth, lo que permite una integración perfecta con varios dispositivos y periféricos multimedia.
5. **Capacidades multimedia mejoradas:** Con soporte para los últimos códecs y estándares multimedia, incluidos H.265, VP9 y HDR, el chip T962E2 ofrece experiencias visuales impresionantes y una calidad de audio envolvente para los usuarios.
6. **Plataforma de desarrollo flexible:** Los desarrolladores tienen acceso a SDK, herramientas y documentación completos para agilizar el proceso de desarrollo y liberar todo el potencial del chip T962E2 en la creación de dispositivos multimedia innovadores.
7. **Confiable y escalable:** El chip T962E2 está construido sobre una plataforma confiable y escalable, lo que lo hace adecuado para una amplia gama de aplicaciones multimedia, desde televisores inteligentes y decodificadores hasta reproductores multimedia y consolas de juegos.
8. **Listo para el futuro:** Con su diseño vanguardista y soporte para tecnologías emergentes, el chip T962E2 garantiza que los dispositivos multimedia construidos a su alrededor sigan siendo relevantes y competitivos en el panorama digital en rápida evolución.

En resumen, el chip Amlogic T962E2 ofrece rendimiento, eficiencia y versatilidad incomparables, lo que lo convierte en la elección perfecta para desarrollar dispositivos multimedia de próxima generación que redefinen la experiencia de entretenimiento.

Transforme su experiencia de visualización de televisión

Nuestro decodificador con entrada HDMI está diseñado para mejorar sus opciones de

entretenimiento y simplificar su configuración multimedia. Así es como revoluciona tu experiencia televisiva:

**Conectividad perfecta** Conecte nuestro decodificador a su televisor a través de la entrada HDMI para una configuración sin problemas y una salida de video superior. Disfrute de una transmisión fluida y de imágenes de alta definición, ya sea que esté viendo películas, jugando o transmitiendo contenido en línea.

**Entretenimiento versátil** Acceda a una amplia gama de opciones de entretenimiento, incluidos servicios de transmisión, TV en vivo, aplicaciones de juegos y más. Nuestro dispositivo es compatible con plataformas de transmisión populares, lo que le brinda acceso instantáneo a una amplia biblioteca de contenido.

**Vídeo y audio de alta calidad** Experimente imágenes nítidas y un sonido envolvente compatible con formatos de audio y vídeo de alta definición. Disfrute de una experiencia de visualización cinematográfica desde la comodidad de su hogar.

**Interfaz amigable** Navegue por aplicaciones, configuraciones y contenido sin esfuerzo con nuestra interfaz de usuario intuitiva. El control remoto incluido o los periféricos opcionales brindan un control conveniente sobre su experiencia de entretenimiento.

**Almacenamiento ampliable** Almacene su biblioteca multimedia, juegos y aplicaciones directamente en el dispositivo con opciones de almacenamiento ampliables. Agregue dispositivos de almacenamiento externos a través de puertos USB para acceder a aún más contenido y archivos multimedia.

**Experiencia personalizable** Personalice su experiencia de entretenimiento con ajustes y configuraciones de aplicaciones personalizables. Crea accesos directos, organiza tus aplicaciones y personaliza tu pantalla de inicio según tus preferencias.

**Conclusión** Actualice la configuración de su televisor con nuestro [fijar la caja de encima](#) Con entrada HDMI. Disfrute de una conectividad perfecta, opciones de entretenimiento versátiles y contenido de alta definición para una experiencia visual incomparable. Mejore el entretenimiento de su hogar con nuestro innovador dispositivo y sumérjase en un mundo de posibilidades de entretenimiento.