

产品规格 HDMI

芯片	Amlogic T962E2 四核 HDMI 芯片
处理器	Amlogic T962E2 四核 ARM Cortex-A55 四核 2.0GHz
GPU	ARM Mali-G31 MP2 GPU
内存	DDR4 2GB/4GB
存储	16G/32GB eMMC 芯片
网络	支持 8.1/9.0/ATV
无线	支持 WiFi 支持 IEEE 802.11ac/a/b/g/n(UWE5621DS) 2.4G/5G
蓝牙	支持 MIMO(2T2R) 100M/1000M 蓝牙芯片
接口	5.0 接口
视频	AV1 支持 4Kx2K@75fps VP9/H.265 支持 8Kx4K@24fps VP9/H.265/AVS2 支持 4Kx2K@60fps H.264 4Kx2K @30fps AVS/VC-1/MPEG-4 1080P @60fps H.264 1080P @30fps
音频	支持 MPEG1/2/4 H.265/HEVC AVS2 支持 AVC/VC-1 RM/RMVB Xvid/DivX3/4/5/6 RealVideo8/9/10
格式	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 10/10bit 支持
认证	Widevine Verimatrix/Playready 支持
接口	支持
HDMI	1*HDMI 支持 1*HDMI 支持 HDMI 2.1
USB	1* 支持 支持 1*USB 2.0 1*USB3.0, 支持 USB 支持 USB
网络	1* 支持
RJ45	1 * RJ45 支持
TF	1*TF 支持
电源	支持 5V/2A 支持 AC100-240V 50/60Hz 支持
其他	支持 RTC 支持 USB
格式	支持 JPEG BMP GIF PNG TIF
应用	Miracast DLNA Skype Netflix Twitter Picasa Youtube Flicker Facebook 支持
其他	支持
其他	支持 Netflix Hulu Flixster Youtube 支持
其他	支持 HDD U TF
其他	支持 USB BT 支持 2.4GHz USB 支持 2.4GHz 支持



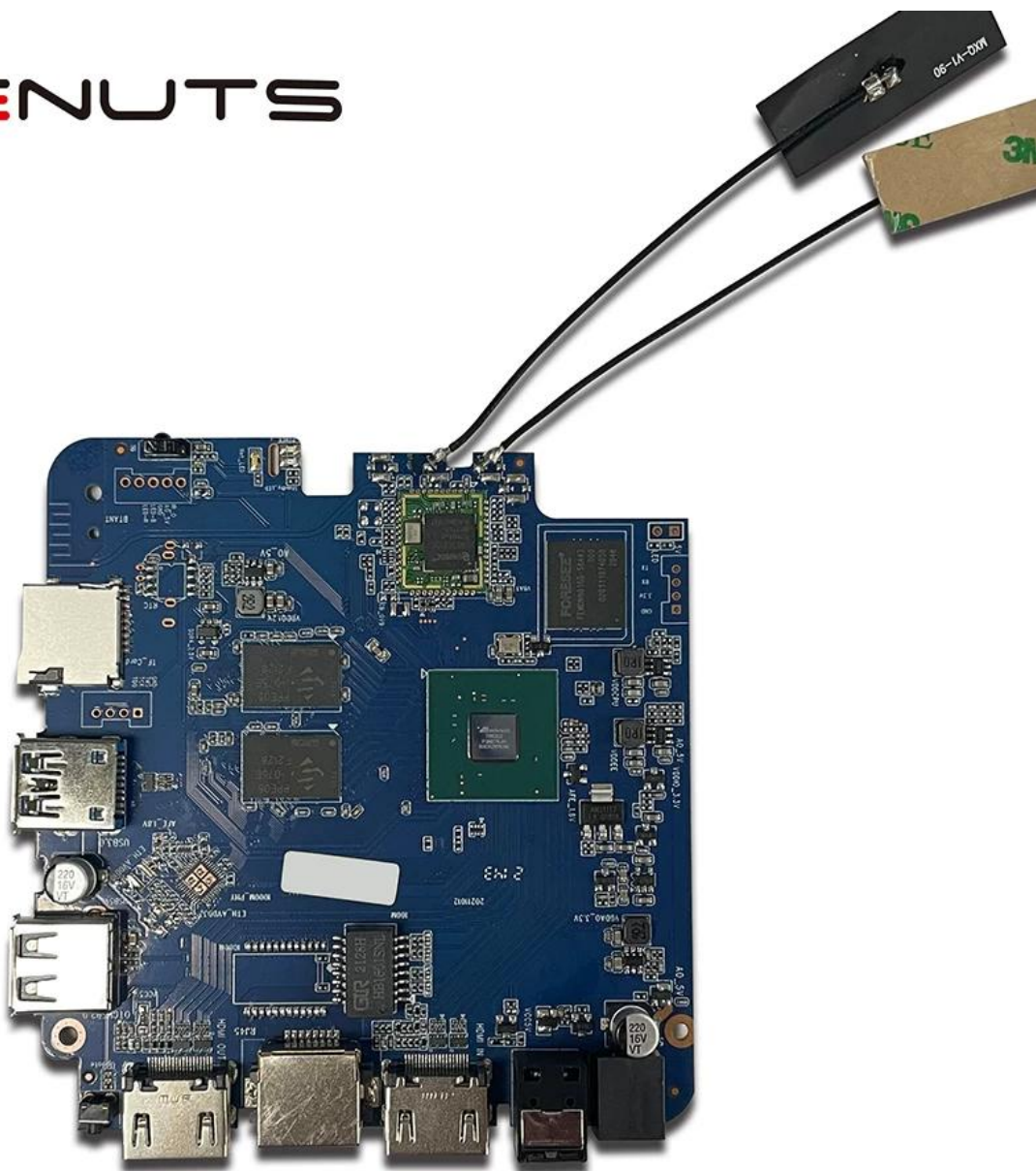
@mlogic











A-T8B043.07

T962E2

BONMON005

ONENUTS



 <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>

Amlogic T962E2

1. Amlogic T962E2 是一款高性能的 SoC 芯片，广泛应用于智能电视、机顶盒、平板电脑等设备中。
2. 该芯片搭载了强大的 CPU 和 GPU，支持 4K 超高清视频播放，能够提供流畅的视觉体验。
3. T962E2 芯片支持多种视频格式，如 H.265、VP9 和 HDR，确保用户能够享受高品质的影音内容。
4. 除了强大的处理能力外，该芯片还支持 HDMI、USB 和 Wi-Fi 等多种接口，方便用户连接各种外设。
5. 此外，T962E2 还具备低功耗特性，能够有效降低设备的能耗，延长使用寿命。
6. 对于开发者来说，Amlogic 提供了完善的 SDK 支持，方便他们进行二次开发和定制。
7. T962E2 芯片的广泛应用，使得搭载该芯片的设备在市场上具有很强的竞争力。
8. 总的来说，Amlogic T962E2 是一款性能卓越、功能丰富的芯片，是智能终端设备的理想选择。

Amlogic T962E2 芯片广泛应用于智能电视、机顶盒、平板电脑等设备中。

该芯片搭载了强大的 CPU 和 GPU，支持 4K 超高清视频播放，能够提供流畅的视觉体验。

Android 系统支持

1. 该芯片支持 Android 操作系统，用户可以轻松安装各种应用程序。
2. **4K** 超高清视频播放是该芯片的一大亮点，能够提供极致的视觉享受。
3. **HDMI** 接口支持，方便用户连接高清电视，享受大屏观影乐趣。
4. 此外，该芯片还支持 Wi-Fi 连接，用户可以轻松访问 Netflix、YouTube、Hulu 等流媒体平台。
5. 对于智能电视用户来说，支持 Android TV 系统是一个巨大的优势，用户可以享受 Google Play 商店带来的丰富应用生态。
6. 总的来说，Amlogic T962E2 芯片为智能终端设备提供了强大的性能和丰富的功能支持。

Android 系统支持

1. [Android 12 的 UI 更改](#)

2. [Android 12 的 UI 更改](#)

3. [Android 12 的 UI 更改](#)

4. [Android 12 的 UI 更改](#)

[Android 12 的 UI 更改](#)