

Лучший вход HDMI для ТВ-приставки, поддержка входа HDMI для телеприставки USB3.0

Технические характеристики	
Модель №.	Amlogic T962E2 Лучшая ТВ-приставка HDMI-вход
Процессор	Четырехъядерный процессор Amlogic T962E2 ARM Cortex-A55 до 2,0 ГГц
графический процессор	Графический процессор ARM Mali-G31 MP2
БАРАН	DDR4: 2 ГБ/4 ГБ
Память	Флэш-память eMMC 16 ГБ/32 ГБ
Операционные системы	Андроид 8.1/9.0/ATV
Wi-Fi	Встроенный Wi-Fi с поддержкой IEEE 802.11ac/a/b/g/n (UWE5621DS) 2,4G/5G Поддержка MIMO(2T2R) Поддержка Ethernet 100/1000M
Bluetooth	5.0 блютуз
Видео и аудио кодек	
видео	AV1 до 4Кx2К при 75 кадрах в секунду, VP9/H.265 до 8Кx4К при 24 кадрах в секунду, VP9/H.265/AVS2 до 4Кx2К при 60 кадрах в секунду, H.264 4Кx2К при 30 кадрах в секунду, AVS/VC-1/MPEG-4 1080P при 60 кадрах в секунду H.264 1080P при 30 кадрах в секунду HD MPEG1/2/4, H.265/HEVC, AVS2, HD AVC/VC-1, RM/RMVB, Xvid/DivX3/4/5/6, RealVideo8/9/10 Avi/RM/Rmvb/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
УЦП	Widevine (Verimatrix/Playready опционально)
ВВОД/ВЫВОД	
HDMI	1 * вход HDMI 1 * ВЫХОД HDMI (HDMI 2.1)
Оптический выход	1 * Оптическая поддержка Оптический выход
USB	1 * Высокоскоростной USB 2.0, 1*USB3.0, Поддержка USB-флеш-накопителя и USB-жесткого диска.
Внутренний инфракрасный приемник	1 * ИК-порт
RJ45	1 * проводное соединение Ethernet RJ45
TF КАРТА	1 * слот для tf-карты
Власть	Выход: 5 В постоянного тока/2 А Вход: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц. Включение: синий; Режим ожидания: красный
Параметры	Встроенный RTC, встроенное USB-устройство
Другие	
Изображение	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Сетевая функция	Miracast, DLNA, Skype, Netflix, Twitter, Picasa, Youtube, Flickr, Facebook, онлайн-фильмы, игры и т. д.
Язык	Английский, немецкий, русский, французский, испанский, итальянский, арабский, японский, корейский, иврит и т. д. на нескольких языках
Вариант	Просматривайте все видеосайты, поддерживайте Netflix, Hulu, Flixster, Youtube и т. д. Приложения загружаются бесплатно из Android Market, магазина приложений Amazon и т. д. Воспроизведение локального мультимедиа, поддержка жесткого диска, U-диска, TF-карты. Поддержка мыши и клавиатуры через USB или BT; Поддержка беспроводной мыши и клавиатуры 2,4 ГГц через USB-ключ 2,4 ГГц.

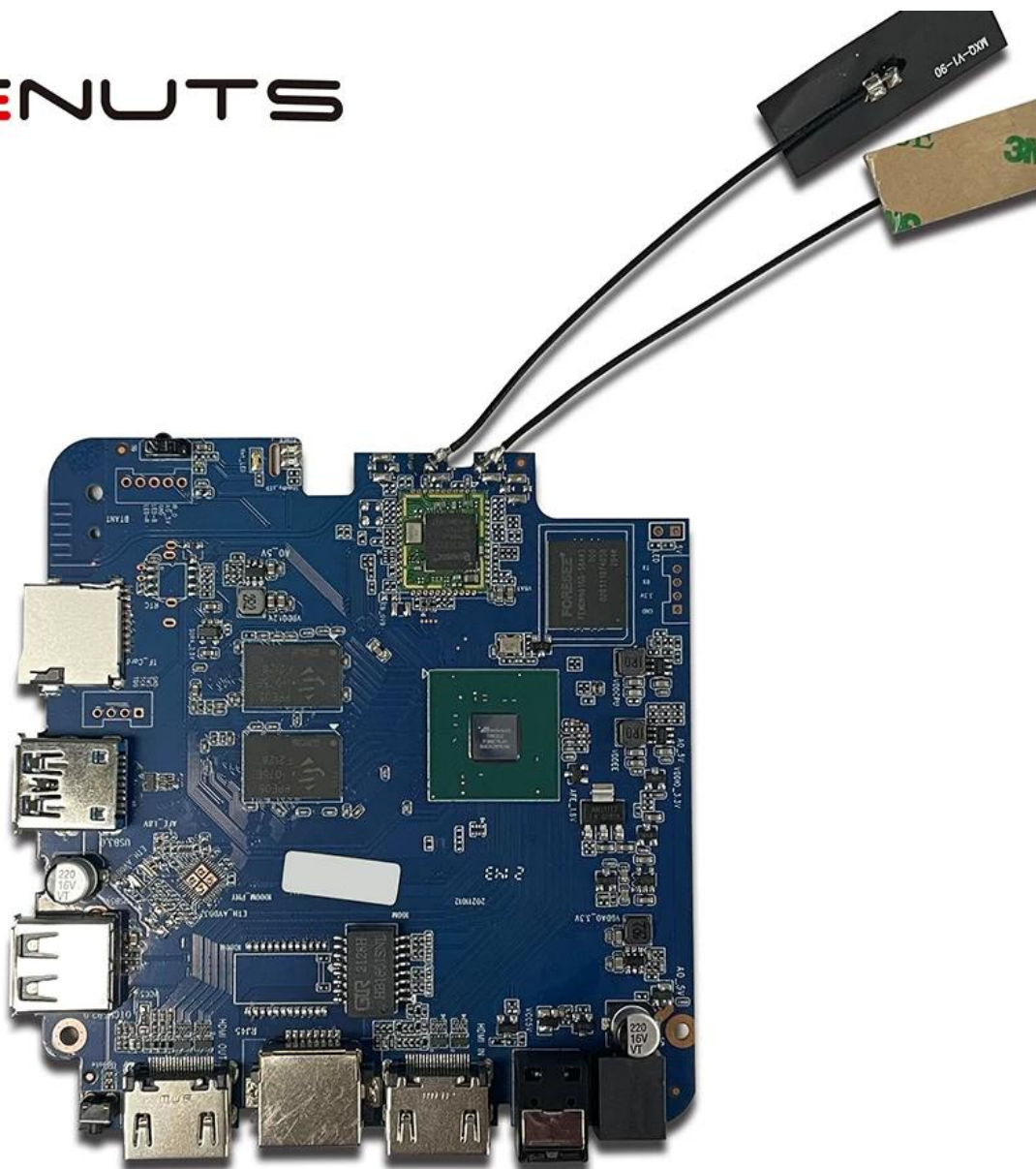


@mlogic

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>

Чип Amlogic T962E2 меняет правила игры в сфере мультимедийных устройств. Вот почему он

является отличным выбором для разработки инновационных и высокопроизводительных продуктов:

1. **Передовая архитектура:** Чип T962E2 имеет усовершенствованную архитектуру, которая обеспечивает плавную обработку мультимедиа, включая декодирование, кодирование и обработку изображений видео.
2. **Высокая производительность:** Благодаря мощным процессорным и графическим ядрам чип T962E2 обеспечивает исключительную производительность для легкого выполнения сложных мультимедийных задач. Будь то потоковое видео 4K, игра в захватывающие игры или запуск приложений с интенсивным использованием графики, этот чип превосходит во всех аспектах.
3. **Эффективное энергопотребление:** Несмотря на впечатляющую производительность, чип T962E2 отличается энергоэффективностью, обеспечивая оптимальное энергопотребление, продлевая срок службы батареи и снижая выделение тепла в устройствах.
4. **Универсальное подключение:** чип поддерживает широкий спектр вариантов подключения, включая HDMI, USB, Ethernet, Wi-Fi и Bluetooth, что обеспечивает плавную интеграцию с различными мультимедийными устройствами и периферийными устройствами.
5. **Расширенные мультимедийные возможности:** Благодаря поддержке новейших мультимедийных стандартов и кодеков, включая H.265, VP9 и HDR, чип T962E2 обеспечивает потрясающие визуальные впечатления и захватывающее качество звука для пользователей.
6. **Гибкая платформа разработки:** Разработчики имеют доступ к комплексным пакетам SDK, инструментам и документации для оптимизации процесса разработки и раскрытия всего потенциала чипа T962E2 при создании инновационных мультимедийных устройств.
7. **Надежный и масштабируемый:** Чип T962E2 построен на надежной и масштабируемой платформе, что делает его пригодным для широкого спектра мультимедийных приложений: от смарт-телевизоров и телевизионных приставок до медиаплееров и игровых консолей.
8. **Готовность к будущему:** Благодаря своему перспективному дизайну и поддержке новых технологий чип T962E2 гарантирует, что мультимедийные устройства, созданные на его основе, останутся актуальными и конкурентоспособными в быстро развивающейся цифровой среде.

Подводя итог, можно сказать, что чип Amlogic T962E2 обеспечивает непревзойденную производительность, эффективность и универсальность, что делает его идеальным выбором для разработки мультимедийных устройств следующего поколения, которые переопределяют

представления о развлечениях.

Добро пожаловать в будущее домашних развлечений с нашей современной ТВ-приставкой, созданной, чтобы произвести революцию в вашем восприятии теле- и медиаконтента. Это устройство, оснащенное инновационными функциями и передовыми технологиями, является идеальным решением для всех ваших потребностей в потоковой передаче, играх и мультимедиа.

Основные характеристики нашей ТВ-приставки с входом HDMI и поддержкой USB 3.0:

1. **HDMI-вход:** Подключайте внешние устройства, такие как игровые консоли, проигрыватели Blu-ray или ноутбуки, непосредственно к ТВ-приставке через вход HDMI, обеспечивая плавную интеграцию и повышенную универсальность.
2. **Поддержка USB 3.0:** Ощутите молниеносную скорость передачи данных благодаря подключению USB 3.0, позволяющему осуществлять потоковую передачу мультимедиа, передавать файлы и подключать периферийные устройства с легкостью и эффективностью.
3. **Потоковая передача в высоком разрешении:** Наслаждайтесь потрясающей потоковой передачей в разрешении 4K Ultra HD, обеспечивающей кристально чистое изображение, яркие цвета и захватывающие впечатления от просмотра.
4. **Мощная производительность:** Наша ТВ-приставка, оснащенная высокопроизводительным процессором и большим объемом оперативной памяти, обеспечивает плавную многозадачность, быструю загрузку приложений, а также потоковую передачу и игры без задержек.
5. **Универсальное подключение:** Помимо HDMI и USB 3.0, наша ТВ-приставка поддерживает ряд вариантов подключения, включая Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth и другие, обеспечивая плавную интеграцию с вашей домашней сетью и устройствами.
6. **Расширенное воспроизведение мультимедиа:** Потоковая передача контента из популярных приложений, таких как Netflix, Hulu, YouTube и других, или доступ к вашей медиатеке с внешних устройств хранения данных, подключенных через USB 3.0, для индивидуального развлечения.
7. **Удобный интерфейс:** Легко перемещайтесь по меню, приложениям и настройкам благодаря нашему интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу, настраиваемым параметрам и возможностям голосового управления для повышения удобства.

Измените свой опыт просмотра телевидения:

1. **Игры и развлечения:** Превратите свой телевизор в игровую консоль и наслаждайтесь множеством игр разных жанров, совместимых с игровыми контроллерами для захватывающего игрового процесса.
2. **Интеграция умного дома:** Подключайтесь к устройствам и системам умного дома, управляйте освещением, термостатом и многим другим непосредственно с ТВ-приставки и создавайте подключенную и автоматизированную домашнюю среду.
3. **Мультимедийный хаб:** Благодаря поддержке различных медиаформатов, включая видео, аудио и изображения, наша ТВ-приставка служит центральным мультимедийным центром для всего вашего цифрового контента.
4. **Простая настройка и установка:** Настройте нашу ТВ-приставку за считанные минуты благодаря простой установке по принципу «включай и работай», мастеру пошаговой настройки и подробному руководству пользователя для беспроблемной эксплуатации.

Улучшите свои впечатления от телевидения с помощью нашего лучшего в своем классе [ТВ-бокс](#) оснащен входом HDMI, поддержкой USB 3.0 и множеством расширенных функций. Превратите свою гостиную в центр развлечений и наслаждайтесь бесконечными возможностями потокового вещания, игр и мультимедиа. Улучшите свои развлечения сегодня с нашей ТВ-приставкой!