

Поставщик потоковых медиаплееров, ТВ-бокс Android HDMI вход

Технические характеристики	
Модель №.	Поставщик проигрывателя потокового мультимедиа Amlogic T962E2
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 4Kx2K при 75 кадрах в секунду, VP9/H.265 до 8Kx4K при 24 кадрах в секунду, VP9/H.265/AVS2 до 4Kx2K при 60 кадрах в секунду, H.264 4Kx2K 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/Rmvpb/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.

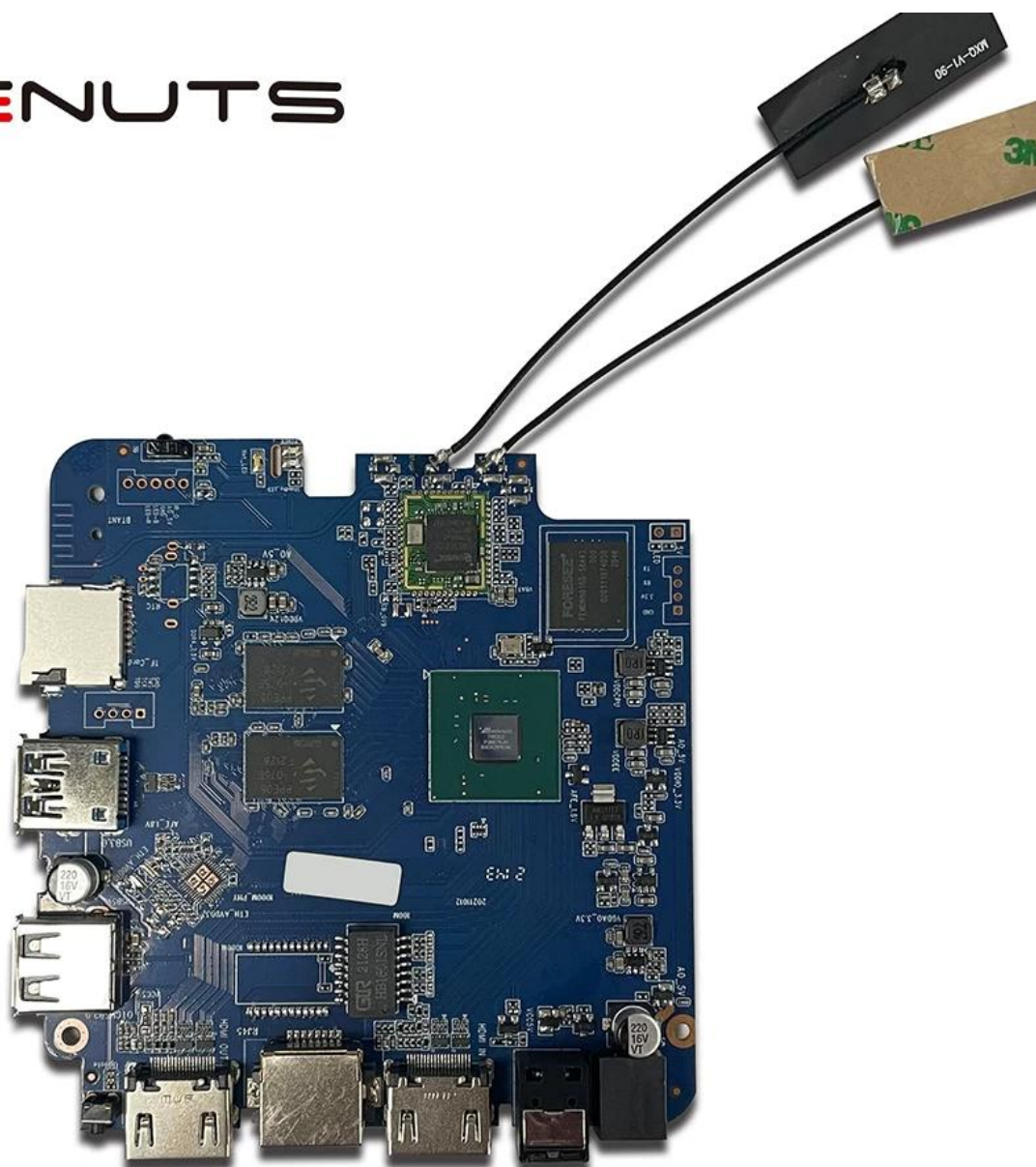












@mlogic

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 компанию нашего ведущего поставщика проигрывателей потокового мультимедиа, специализирующегося на инновационных решениях, которые улучшат ваши впечатления от развлечений. Наш флагманский продукт сочетает в себе мощность проигрывателя потокового мультимедиа с универсальностью ТВ-приставки Android, оснащенной входом HDMI для бесперебойного подключения и безграничных возможностей развлечений.

Основные характеристики нашего потокового медиаплеера с Android TV Box и входом HDMI:

1. **Интеграция Android TV Box:** Наше устройство оснащено усовершенствованной приставкой Android TV, предлагающей доступ к огромному количеству потоковых приложений, игр и контента через Google Play Store.
2. **HDMI-вход:** Наличие входа HDMI позволяет подключать внешние устройства, такие как игровые консоли, проигрыватели Blu-ray и т. д., расширяя возможности развлечений и обеспечивая универсальный медиацентр.
3. **Потоковая передача 4K Ultra HD:** Наслаждайтесь кристально чистой потоковой передачей 4K Ultra HD для кинематографического просмотра с яркими цветами, четкостью деталей и захватывающим качеством звука.
4. **Быстрая и надежная работа:** Благодаря мощному аппаратному обеспечению и оптимизированному программному обеспечению наш проигрыватель потокового мультимедиа обеспечивает быструю и надежную работу, обеспечивая плавную навигацию, запуск приложений и воспроизведение контента.
5. **Двухдиапазонный Wi-Fi:** Воспользуйтесь преимуществами двухдиапазонного подключения Wi-Fi для повышения скорости и стабильности сети, минимизации буферизации и обеспечения бесперебойной потоковой передачи вашего любимого контента.
6. **Простая настройка и пользовательский интерфейс:** Наше устройство имеет интуитивно понятный процесс настройки и удобный интерфейс, позволяющий пользователям всех возрастов легко ориентироваться и наслаждаться любимыми развлечениями.
7. **Расширяемое хранилище:** С легкостью храните свои любимые приложения, игры и мультимедийные файлы благодаря расширяемым возможностям хранения, позволяющим настроить библиотеку развлечений в соответствии со своими предпочтениями.
8. **Регулярные обновления программного обеспечения:** Будьте в курсе новейших функций, исправлений безопасности и улучшений производительности благодаря

регулярным обновлениям программного обеспечения, обеспечивая бесперебойную и приятную работу пользователя.

Почему стоит выбрать наш проигрыватель потокового мультимедиа с Android TV Box и входом HDMI:

1. **Универсальное развлечение:** Наше устройство представляет собой универсальный развлекательный центр с доступом к потоковым приложениям, телетрансляциям, играм, музыке и многому другому — и все это в одном удобном пакете.
2. **Высококачественная потоковая передача:** Оцените потрясающую потоковую передачу 4K Ultra HD, поддержку HDR и звук Dolby Atmos для полного погружения в атмосферу домашнего кинотеатра.
3. **Беспроводное подключение:** Вход HDMI позволяет легко подключать внешние устройства, а двухдиапазонный Wi-Fi обеспечивает быстрое и надежное подключение к Интернету.
4. **Удобный дизайн:** Наш проигрыватель потокового мультимедиа разработан с учетом удобства пользователя, имеет интуитивно понятный интерфейс, простую настройку и совместимость с популярными потоковыми сервисами.
5. **Расширяемое хранилище:** Благодаря возможности расширения хранилища вы можете хранить все свои любимые приложения, игры и мультимедийные файлы в одном месте, не беспокоясь о нехватке места.

Обновите свою домашнюю развлекательную систему с помощью наших передовых технологий. [Потоковый медиаплеер](#) предлагает ТВ-приставку Android, вход HDMI и расширенные функции для беспрепятственных и захватывающих развлечений. Свяжитесь с нами сегодня, чтобы узнать больше и поднять качество потоковой передачи на новую высоту!