

Вход HDMI для Интернет-телевидения, запись видео в Интернет-телевизоре

Технические характеристики	
Модель №.	Интернет-телевизор Amlogic T962E2 Вход HDMI
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 питания: 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.

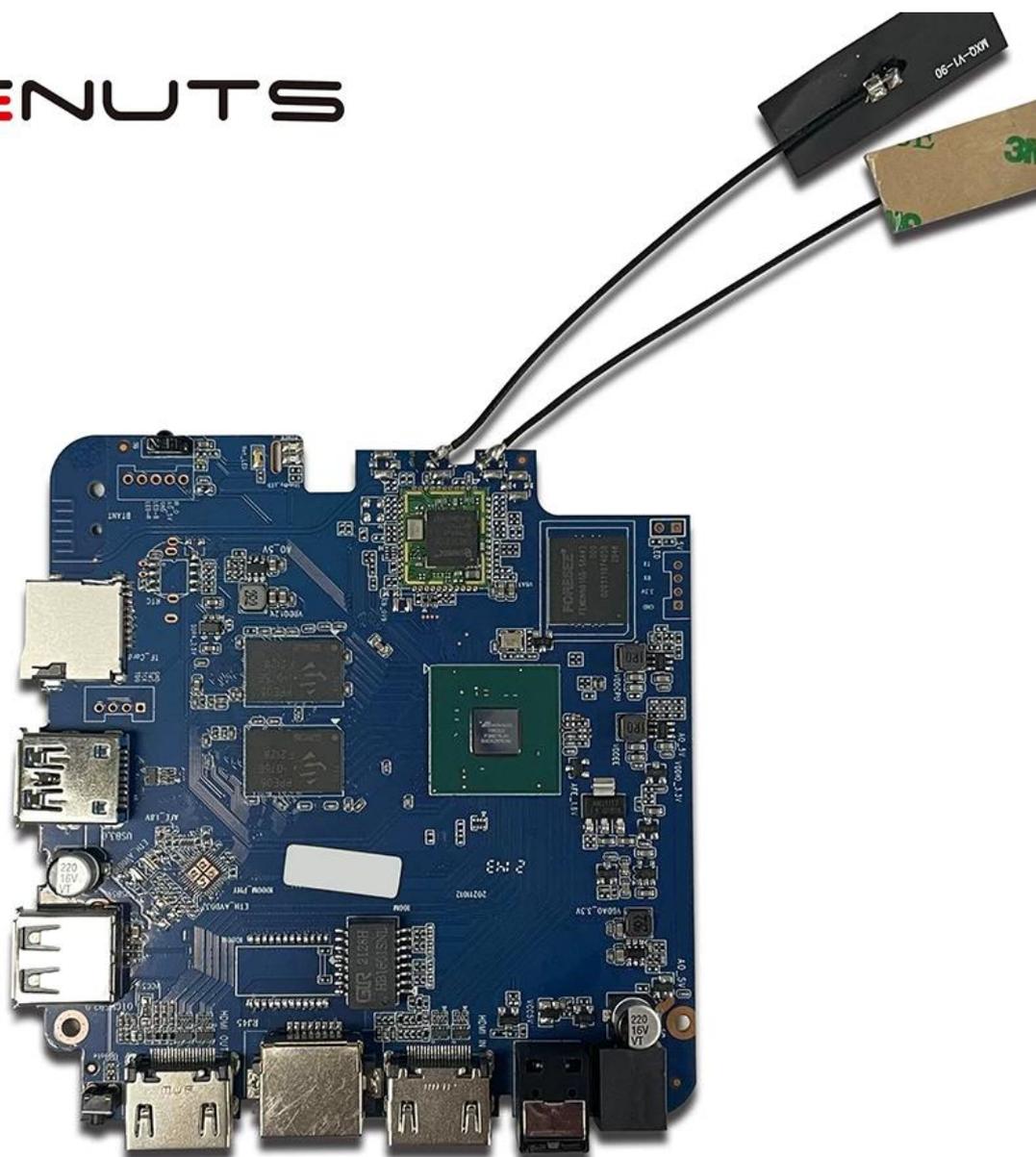


@mlogic

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: расширение возможностей высокопроизводительных мультимедийных

устройств

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.

Представляем нашу современную приставку для интернет-телевидения, призванную радикально изменить ваши представления о домашних развлечениях. Вот ключевые особенности и преимущества, которые отличают наш продукт:

Высококачественная потоковая передача и вход HDMI Наша приставка для интернет-телевидения поддерживает потоковое воспроизведение высокой четкости, что позволяет вам наслаждаться любимыми фильмами, телепередачами и видео с потрясающей четкостью. Благодаря входу HDMI подключение к телевизору или монитору происходит быстро и легко, обеспечивая удобство просмотра.

Универсальная совместимость приложений и сервисов Получите доступ к миру развлечений с нашим интернет-телевидением. Потоковая передача контента с таких популярных сервисов, как Netflix, Hulu, Amazon Prime Video, YouTube и других. Откройте для себя новые приложения, игры и возможности, которые расширят ваши возможности развлечений.

Функция записи видео Никогда не пропустите ни минуты ваших любимых шоу или живых выступлений. Наша приставка для интернет-телевидения оснащена возможностями записи видео, что позволяет планировать запись, приостанавливать прямую трансляцию и захватывать контент для последующего просмотра. Наслаждайтесь возможностью смотреть то, что вы хотите, и когда хотите.

Удобный интерфейс и дистанционное управление Легко перемещайтесь по вариантам развлечений с помощью нашего интуитивно понятного пользовательского интерфейса и входящего в комплект пульта дистанционного управления. С легкостью настраивайте свои впечатления от просмотра, получайте доступ к настройкам и управляйте воспроизведением.

Расширяемые возможности хранения Храните свою медиатеку прямо на устройстве с расширяемыми возможностями хранения. Подключите внешние жесткие диски, USB-накопители или карты microSD, чтобы расширить емкость хранилища и получить доступ к огромной коллекции контента.

Энергоэффективный дизайн Наша приставка для интернет-телевидения разработана с учетом энергоэффективности и обеспечивает оптимальную производительность при минимальном энергопотреблении. Наслаждайтесь часами развлечений, не беспокоясь о расходах на электроэнергию.

Заключение Повысьте качество домашних развлечений с помощью наших передовых [приставка для интернет-телевидения](#). Благодаря входу HDMI, возможностям записи видео, универсальным опциям потоковой передачи и удобному интерфейсу это идеальное решение для потоковой передачи, записи и просмотра любимого контента. Обновите свои развлекательные системы сегодня и откройте для себя новый мир возможностей.