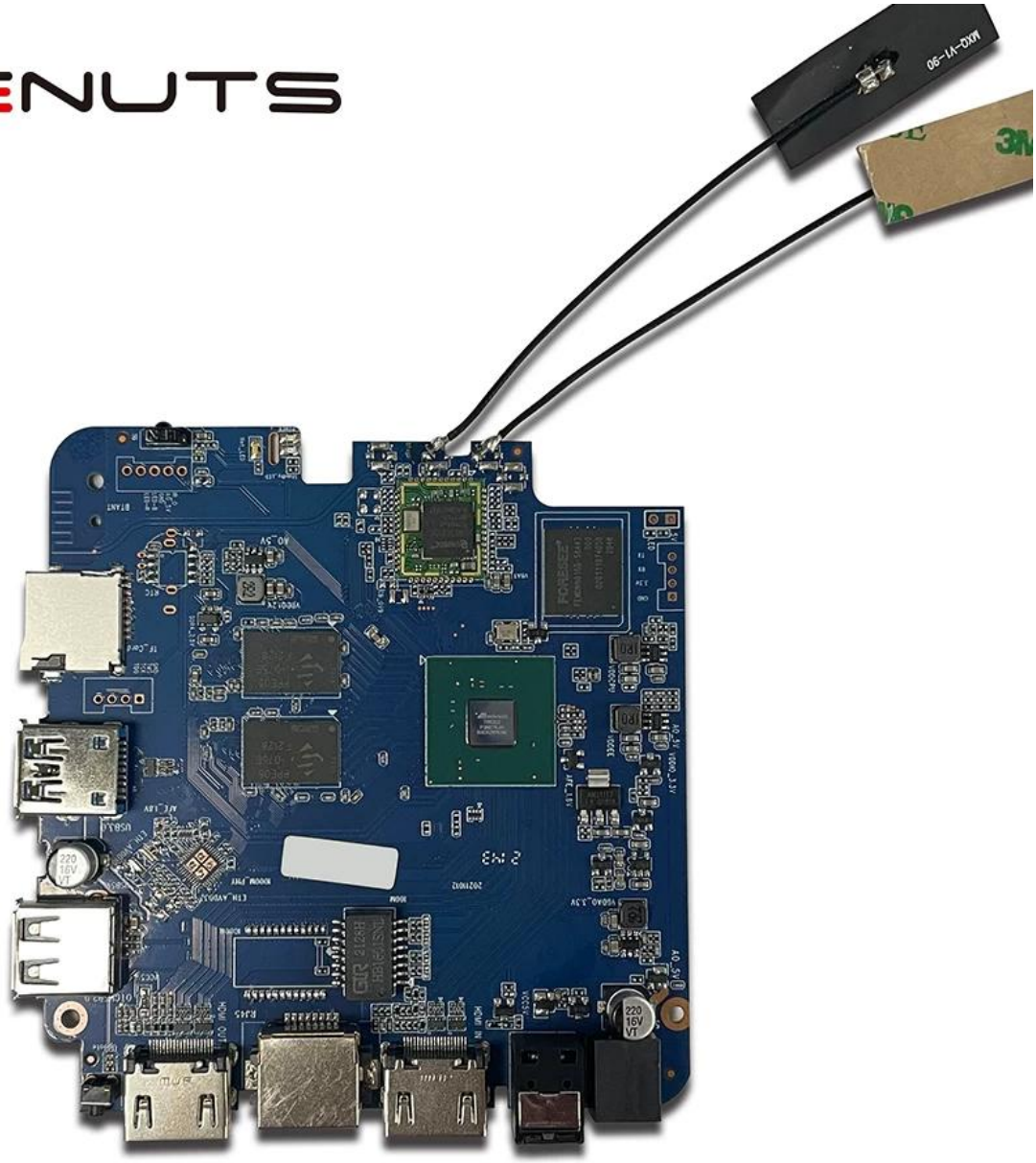
Вход HDMI для телеприставки, лучший вход HDMI для ТВ-приставки

Технические характеристики	
Модель №.	ТВ-приставка 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/ATB
Wi-Fi	Встроенный Wi-Fi с поддержкой IEEE 802.11ac/a/b/g/n (UWE5621DS) 2,4G/5G Поддержка MIMO(2T2R) Поддержка Ethernet 100/1000 Мбит/с
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/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, Flicker, 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.

amlogic
A-T8B043.07
T962E2
BONMON005



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

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 превосходен 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.

Измените свой опыт просмотра телевизора

Наша телеприставка с входом HDMI предназначена для расширения возможностей развлечений и упрощения настройки мультимедиа. Вот как это революционизирует ваш опыт просмотра телевидения:

Бесшовное подключение Подключите нашу приставку к телевизору через вход HDMI, чтобы упростить настройку и получить превосходный видеовыход. Наслаждайтесь плавной потоковой передачей и изображением высокой четкости независимо от того, смотрите ли вы фильмы, игры или транслируете контент онлайн.

Универсальные развлечения Получите доступ к широкому спектру развлекательных возможностей, включая потоковые сервисы, прямые телепередачи, игровые приложения и многое другое. Наше устройство поддерживает популярные потоковые платформы, предоставляя вам мгновенный доступ к обширной библиотеке контента.

Высококачественное видео и аудио Оцените кристально чистое изображение и захватывающий звук благодаря поддержке видео- и аудиоформатов высокой четкости. Наслаждайтесь кинематографическим опытом, не выходя из дома.

Удобный интерфейс Легко перемещайтесь по приложениям, настройкам и контенту с помощью нашего интуитивно понятного пользовательского интерфейса. Входящий в комплект пульт дистанционного управления или дополнительные периферийные устройства обеспечивают удобный контроль над развлечениями.

Расширяемое хранилище Храните свою медиатеку, игры и приложения прямо на устройстве с расширяемыми возможностями хранения. Добавьте внешние устройства хранения данных через порты USB, чтобы получить доступ к еще большему количеству контента и мультимедийных файлов.

Настраиваемый опыт Персонализируйте свои развлечения с помощью настраиваемых параметров и конфигураций приложений. Создавайте ярлыки, организуйте свои приложения и настраивайте главный экран в соответствии со своими предпочтениями.

Заключение Обновите настройку своего телевизора с помощью нашей телеприставки оснащен входом HDMI. Наслаждайтесь бесперебойной связью, универсальными возможностями развлечений и контентом высокой четкости для непревзойденных впечатлений от просмотра. Улучшите свои домашние развлечения с помощью нашего инновационного устройства и погрузитесь в мир развлекательных возможностей.