



ZXV10 B866

ТВ-приставка

Инструкция пользователя

ZTE CORPORATION

Здание ZTE, Индустриальный парк высоких технологий,
район Наньшань, Шэньчжэнь, КНР

Почтовый индекс: 518057

тел.: +86-755-26771900

web: <http://support.zte.com.cn>

e-mail: support@zte.com.cn

Юридическая информация

Copyright © 2019 ZTE CORPORATION.

Содержание этого документа защищено законами об авторских правах и международными договорами. Любое воспроизведение или распространение данного документа или любой его части в любой форме и любыми способами без предварительного письменного согласия ZTE CORPORATION запрещено. Кроме того, содержание этого документа защищено договорными обязательствами о конфиденциальности. Все названия компаний, брендов и продуктов являются товарными знаками или знаками обслуживания, или зарегистрированными товарными знаками, или знаками обслуживания ZTE CORPORATION, или их соответствующих владельцев. Этот документ предоставляется «как есть», и все явные, подразумеваемые или предусмотренные законом гарантии, заявления или условия не принимаются, включая, помимо прочего, любые подразумеваемые гарантии товарной пригодности, пригодности для конкретной цели, правового статуса или правонарушений. ZTE CORPORATION и ее лицензиары не несут ответственности за ущерб, возникший в результате использования или использования информации, представленной в настоящем документе. ZTE CORPORATION или ее лицензиары могут иметь текущие или ожидающие рассмотрения права интеллектуальной собственности или приложения, относящиеся к предмету этого документа. За исключением случаев, прямо предусмотренных в любой письменной лицензии между ZTE CORPORATION и ее лицензиатом, пользователю этого документа не нужно приобретать дополнительно никакие лицензии в рамках настоящего документа. ZTE CORPORATION оставляет за собой право обновлять или вносить технические изменения в этот продукт без предварительного уведомления. Пользователи могут посетить веб-сайт технической поддержки ZTE <http://support.zte.com.cn>, чтобы узнать соответствующую информацию. Абсолютное право толкования этого продукт принадлежит ZTE CORPORATION.

History Revision

Редакция No.	Дата	Причина
R1.0	2019-04-25	Первая публикация

Серийный номер.: SJ-20190423154210-001

Содержание

ГЛАВА 1 Инструкция по безопасности	1
ГЛАВА 2 Комплект поставки.....	3
ГЛАВА 3 Внешний вид устройства.....	4
3.1 Передняя панель	4
3.2 Задняя панель.....	5
3.3 Боковая панель	6
ГЛАВА 4 Подключение	6
4.1 Подключение сети	6
4.2 Подключение видео и аудио.....	7
4.3 Включение.....	8
4.4 Обновление.....	8
ГЛАВА 5 Пульт дистанционного управления.....	9
ГЛАВА 6 Руководство по эксплуатации.....	10
ГЛАВА 7 Устранение неполадок	12
ГЛАВА 8 Технические спецификации	15
8.1 Программное обеспечение	15
8.2 Аппаратная конфигурация	15
8.3 Сетевые интерфейсы	15
8.4 Радиочастотные характеристики.....	15
8.5 Видео и аудио	15
8.6 Стандарты и сертификаты	16
8.7 Аксессуары.....	16
8.8 Условия эксплуатации.....	17
8.9 Весогабаритные характеристики.....	17
ГЛАВА 9 Производство и дистрибуция.....	17
9.1 Изготовитель.....	17
9.2 Страна производства.....	17
9.3 Дата производства.....	17
9.4 Импортер.....	17

ГЛАВА 1 Инструкция по безопасности

Замечание

- Снимите пластиковое покрытие перед использованием приставки, чтобы обеспечить нормальную вентиляцию.
- Используйте адаптер питания, прилагаемый к телеприставке.

Важные инструкции по безопасности

- Убедитесь, что электрическое напряжение соответствует требованиям устройства. Периодически проверяйте кабели, немедленно заменяйте любые поврежденные кабели.
- Во избежание поражения электрическим током не снимайте крышку. Внутри нет деталей, обслуживаемых пользователем. Для технического устройства обратитесь в квалифицированную службу.
- Не используйте этот прибор рядом с водой.
- Протирать устройство только сухой тканью.
- Поместите устройство на ровную поверхность. Не кладите на устройство тяжелые предметы.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия. Установите в соответствии с инструкциями производителя.
- Не устанавливайте вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи или другие приборы (включая усилители), которые выделяют тепло.
- Используйте только приспособления / аксессуары, указанные производителем.
- Отключите питание и выньте вилку из розетки, если устройство не будет использоваться в течение длительного времени и во время грозы.
- После выключения подождите не менее 15 секунд между выключением и следующим включением.
- Электрическая розетка должна быть установлена рядом с адаптером и должна быть легко доступна.

Обслуживание

Не разбирайте устройство. Свяжитесь с поставщиком услуг, если возникают следующие проблемы:

- Кабель питания или розетка повреждены.

- В устройство попала жидкость.
- Не работает нормально даже после следования инструкциям.
- Устройство физически повреждено.

Информация о радиочастотном воздействии:

Уровень максимально допустимого радиоизлучения рассчитывается на основе расстояния $d = 20$ см между устройством и телом человека. Для обеспечения соответствия требованиям к радиочастотному излучению расстояние между устройством и человеком должно составлять не менее 20 см.

Ограничения использования в диапазоне 5 ГГц

В соответствии со статьей 10 (10) Директивы 2014/53 / EU, упаковка содержит отметки, что это радиооборудование будет подвергаться некоторым ограничениям при его размещении на рынке стран Бельгии (BE), Болгарии (BG), Чешской Республике (CZ), Дании (DK), Германии (DE), Эстонии (EE), Ирландии (IE), Греции (EL), Испании (ES), Франции (FR), Хорватии (HR), Италии (IT), Кипра (CY), Латвии (LV), Литвы (LT), Люксембурга (LU), Венгрии (HU), Мальты (MT), Нидерландов (NL), Австрии (AT), Польши (PL), Португалии (PT), Румынии (RO), Словении (SI), Словакии (SK), Финляндии (FI), Швеции (SE), Великобритании (UK), Турции (TR), Норвегии (NO), Швейцарии (CH), Исландии (IS) и Лихтенштейна (LI). Функции WLAN для этого устройства ограничены использованием внутри помещения только при работе в диапазоне частот от 5150 до 5350 МГц.

ГЛАВА 2 Комплект поставки

Кол-во	Наименование	Примечание
1	ТВ-приставка (STB)	
1	Пульт дистанционного управления (ПДУ)	
2	Батарея тип AAA	
1	HDMI кабель	
1	Руководство по быстрой установке	-
1	Адаптер питания	-
1	Инструкция пользователя	-
1	Квалификационный сертификат/ Гарантия	-



Примечание:

Данные комплекта поставки приведены в справочных целях. Фактически доставленные товары зависят от сопутствующего списка упаковки STB. Немедленно свяжитесь с поставщиком, если детали отсутствуют или повреждены. Сохраните всю упаковку и доступные компоненты для обмена или возврата.

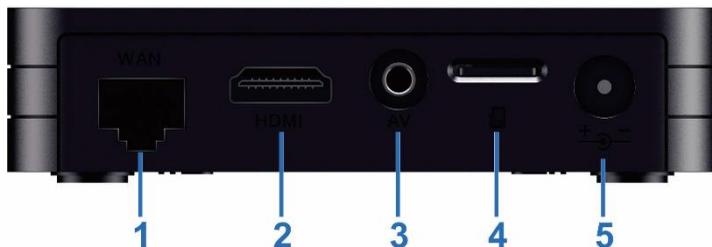
ГЛАВА 3 Внешний вид устройства

3.1 Передняя панель



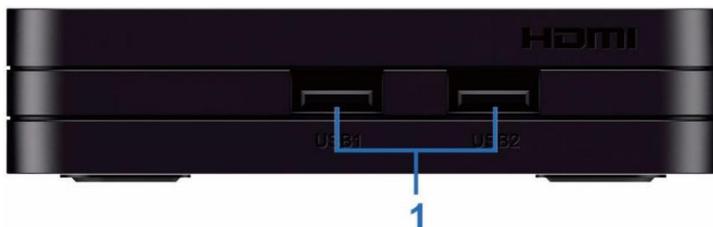
№	Наименование	Описание
1	Кнопка питания	Нажмите для включения или выключения устройства
2	Индикатор питания	Красный: Режим ожидания. Зеленый: Рабочий режим. Нет индикации: устройство не подключено к источнику питания

3.2 Задняя панель



№	Наименование	Описание
1	WAN	10 / 100M Base-T RJ45 - самонастраивающийся интерфейс Ethernet.
2	HDMI	HDMI интерфейс.
3	AV	Аудио и видео композитный интерфейс.
4	TF	Слот для TF карты.
5	DC +12 V	Разъем для адаптера питания, Соответствующий адаптер +12 V прилагается. Проконсультируйтесь с техническим специалистом для использования альтернативных адаптеров питания.

3.3 Боковая панель



№	Наименование	Описание
1	USB1/2	USB интерфейс.

ГЛАВА 4 Подключение

4.1 Подключение сети

В этом разделе описываются методы сетевого подключения для STB. Выберите один метод для подключения в соответствии с условиями на месте.

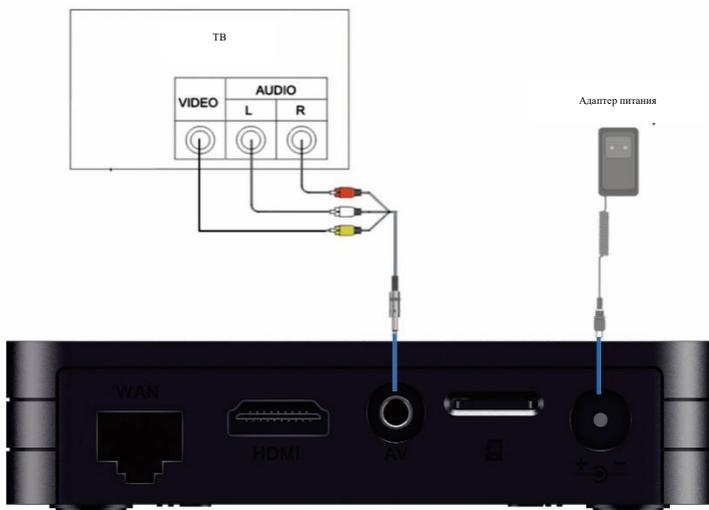




4.2 Подключение видео и аудио

Шаги

- Подключение к композитному видеовыходу (стандартное разрешение)
 1. Подключите интерфейсы R и L на телевизоре к соответствующим интерфейсам с помощью AV-кабелей.
 2. Подключите интерфейс AV на STB к интерфейсу видеовхода телевизора с помощью кабеля AV (желтый), как показано на следующем рисунке



- Подключению к интерфейсу HDMI (высокое разрешение)
Подключите интерфейс HDMI на STB к соответствующему интерфейсу на телевизоре с помощью кабеля HDMI, как показано на следующем рисунке.



4.3 Включение

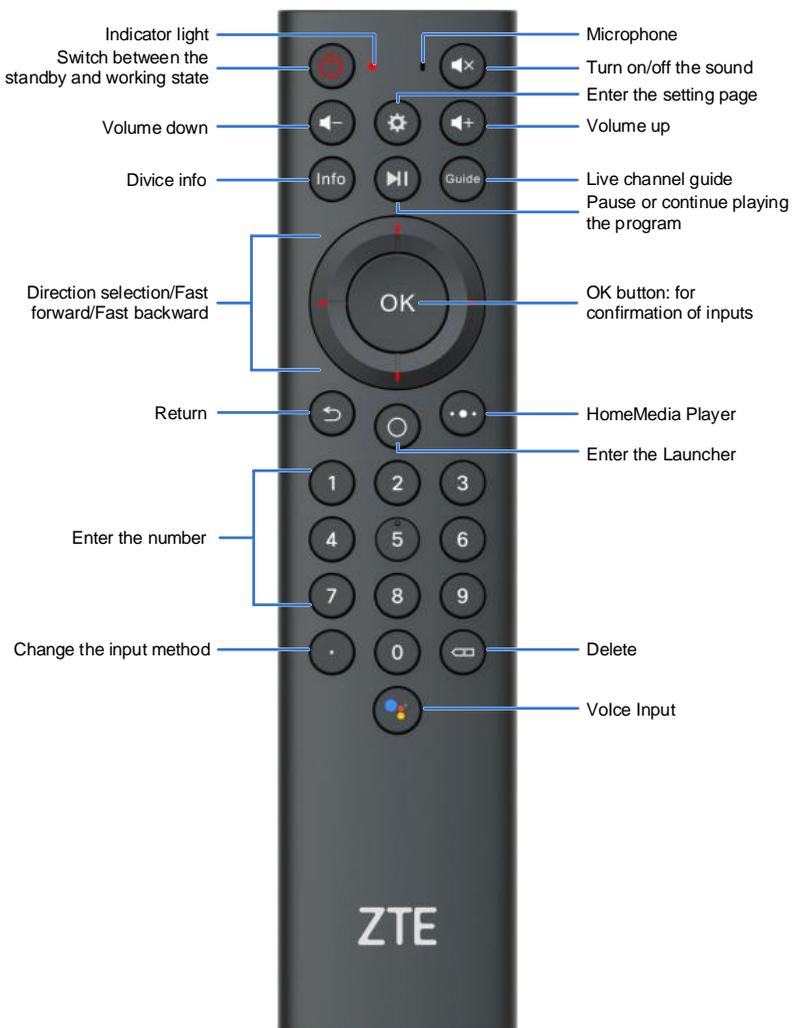
Шаги

1. Убедитесь, что все кабели подключены правильно.
2. Подключите кабель питания к STB с помощью адаптера питания и источника питания переменного тока.
3. Убедитесь, что все другие устройства подключены и получают питание.
4. Включите телевизор.

4.4 Обновление

ТВ-приставка может подключаться к серверу при каждом включении и проверять, требуется ли обновление. Если обновление доступно, обновление начинается сразу, что обычно занимает от трех до пяти минут. Не выполняйте никаких операций в течение этого периода.

ГЛАВА 5 Пульт дистанционного управления



Заметка:

- Тип предоставляемого пульта дистанционного управления зависит от поставщика услуг. Внешний вид пульта дистанционного управления показан только в справочных целях.
- Питание пульта дистанционного управления осуществляется от двух батареек AAA. Вставьте две батарейки AAA в пульт дистанционного управления в соответствии с полярностью.
- Пульт дистанционного управления работает в инфракрасном (ИК) режиме по умолчанию. При успешном сопряжении Bluetooth функция управления в ИК режиме отключается.
- Для управления приставкой в ИК режиме, направьте переднюю часть пульта ДУ на область приема ИК сигнала на ТВ.

ГЛАВА 6 Руководство по эксплуатации

Общие операции	
	Переключение между режимом ожидания и рабочим состоянием.
	Нажмите кнопку на пульте дистанционного управления, чтобы войти в Launcher.
	Нажмите клавиши со стрелками (вверх, вниз, влево и вправо) на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать элемент ТВ-гида (например, кнопку, текстовое поле и столбец). Нажмите ОК для подтверждения выбора.
Управление громкостью	

	<ul style="list-style-type: none"> ● Нажмите единожды кнопку  для выключения звука. ● Нажмите единожды кнопку  для включения звука обратно.
	<p>Уменьшение громкости.</p>
	<p>Увеличение громкости.</p>
	<p>Длинное нажатие кнопки  запуск голосового помощника для осуществления голосового поиска, отпустит кнопку для завершения использования функции.</p>
<p>Управление проигрыванием</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> ● Нажмите кнопку  для запуска проигрывания. ● Нажмите кнопку  для установки воспроизведения на паузу.

Операция ввода	
	Изменение метода ввода
Сопряжение	
<p>Зажмите кнопки  +  на 3 секунды для запуска процедуры сопряжения Bluetooth. Индикатор ПДУ будет мигать на протяжении 30 секунд, подтверждая инициацию процедуры сопряжения. По истечении 30 секунд, ПДУ выйдет из режима сопряжения, индикация прекратится.</p>	
Спящий режим и пробуждение	
<ul style="list-style-type: none"> ● В ИК режиме пульт переходит в ожидание по истечении 5 секунд. Для пробуждения пульта достаточно нажать любую клавишу на пульте. ● В режиме Bluetooth пульт переходит в спящий режим по истечении 30 секунд. Для пробуждения пульта достаточно нажать любую клавишу на пульте. 	

ГЛАВА 7 Устранение неполадок

Проблема	Возможная причина	Решение
Нет индикации на ТВ-приставке после включения	Адаптер питания не включен.	Подключите адаптер питания.
	Адаптер питания поврежден.	Проконсультируйтесь с поставщиком услуг для замены адаптера.

Проблема	Возможная причина	Решение
	Нет электричества.	Проверьте, есть ли электричество в подключаемой розетке.
Нет изображения на телевизоре.	ТВ-приставка в режиме ожидания.	Включите ТВ-приставку нажатием кнопки  на пульте.
	Видео кабель не подключен, или подключен неправильно.	Переподключите видео кабель.
	Источник видеовхода телевизора установлен неправильно.	Выберите источник видеовхода, к которому подключена приставка, через меню телевизора.
Нет звука.	Приставка в режиме ожидания	Включите ТВ-приставку нажатием кнопки  на пульте.
	Аудио кабель не подключен, или подключен неправильно.	Переподключите аудио кабель.
	Установлен режим «без звука» или установлено минимальное значение громкости.	Нажмите кнопку  на пульте для отключения режима «без звука», или увеличьте громкость клавишами управления громкости на пульте или ТВ.
Не работает	Пульт поврежден.	Осуществите замену

Проблема	Возможная причина	Решение
пульт.		поверженного пульта.
	Не установлено подключение по Bluetooth или сопряжение не удалось.	Зажмите  и  на 3 секунды для запуска сопряжения.
	Элементы питания не установлены или установлены неправильно.	Установите батареи правильно.
	Батареи разряжены.	Замените батаери.
	Телевизор не может получить инструкции от пульта дистанционного управления.	Поднесите пульт дистанционного управления ближе к ТВ-приставке, проверьте, что между приставкой и пультом нет помех, проверьте сопряжение Bluetooth пульта дистанционного управления.
Другие проблемы.	-	Перезагрузите ТВ приставку.

ГЛАВА 8 Технические спецификации

8.1 Программное обеспечение

Google Android TV 9.0

8.2 Аппаратная конфигурация

№	Наименование	Описание
1	Процессор	четырёхъядерный ARM Cortex-A53
2	Графический процессор	Penta Core ARM Mali-450
3	Оперативная память	2 ГБ DDR3 SDRAM
4	Внутренняя память	8 ГБ EMMC
5	WIFI	IEEE 802.11 b/g/n/ac 2T2R 2,4/5 ГГц
6	Bluetooth	4.2

8.3 Сетевые интерфейсы

Доступ	DHCP, LAN, WLAN
	Поддержка IEEE 802.11 b/g/n/ac, IPv4/IPv6

8.4 Радиочастотные характеристики

Частотный диапазон	2402 MHz - 2482 MHz, 5170 MHz - 5710 MHz
Выходная мощность РЧ [EIRP]	≤ 20 dBm

8.5 Видео и аудио

Видео	Формат: PAL, NTSC, 720p, 1080i, 1080p, and 4K
	Соотношение сторон: 4:3/16:9
	Битрейт: 200 kbps ~ 40 Mbps

	Разрешение: 720 x 576/PAL, 720 x 480/NTSC, 1280 x 720 /720p, 1920 x 1080 /1080i, 1920 x 1080 /1080p, and 3840x2160/4K
Аудио	MPEG-1 Layer 1/2, MPEG-1 Layer3(Optional), AAC, MPEG-2 AAC LC, MPEG-4 AAC LC, HE-AAC v1/v2, wav, wma, PCM, Dolby Digital, and Dolby Digital Plus
	Suround, Single/Dual/Multi Track, and Stereo

8.6 Стандарты и сертификаты

Соответствует стандарту	GB4943.1-2011, GB9254-2008, and YD/T993-1998
	HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing LLC в США и других странах.
	Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio и символ двойного D являются товарными знаками Dolby Laboratories.
Сертификация	

8.7 Аксессуары

Адаптер питания	Вход: 100 В ~ 240 В, 50 Гц ~ 60 Гц Выход: +12,0 В, постоянный ток
Бренды и модели адаптеров:	Dokocom, LPL-H012120100AH Yingju, YJS012Z40-1201000G Metrotec, MN0125-E120100 Ruide, RD1201000-C55-73YG, Ruide, RD1201000-C55-35OG Dokocom, LPL-H012120100BH Ruide, RD1201000-C55-35YG Metrotec, MN0125-U120100

8.8 Условия эксплуатации

Температура: 0 °C (+32 °F) ~ +40 °C (+104 °F)

Влажность: 5% ~ 95%

8.9 Весогабаритные характеристики

Размер	100 мм × 100 мм × 23 мм (Д × Ш × В)
Вес	0.2 кг



Примечание:

Фактические характеристики приставки могут отличаться.

ГЛАВА 9 Производство и дистрибуция

9.1 Изготовитель

Корпорация ZTE (ZTE Corporation)

Адрес: КНР, 518057, Шэньчжэнь, район Наньшань, Индустриальный парк высоких технологий, Здание ZTE

9.2 Страна производства

КНР

9.3 Дата производства

Дату производства см. на этикетке розничной упаковки

9.4 Импортер

Импортер и организация, принимающая претензии от потребителей:

ООО "Ретэнтива Дистрибьюшен Компани"

Адрес: РФ, 123112, г. Москва, ул. Пресненская набережная, д. 12, этаж 37 оф. 10.