

Смартфон **Treelogic**® Optimus TL-S431

Краткое руководство пользователя

Спасибо, что выбрали Treelogic Optimus TL-S431 – смартфон последнего поколения, работающий на операционной системе Android 4.0. Это функциональное и компактное электронное устройство заменит Вам телефон, карманный компьютер, мультимедийный плеер и многие другие мобильные цифровые устройства.

Рекомендуем Вам прочитать Руководство, чтобы понять, как правильно пользоваться смартфоном. В зависимости от версии программного обеспечения возможны незначительные расхождения между данным Руководством и выводимой на экран устройства информацией. Вся информация и рекомендации по использованию несут исключительно справочный характер и не могут быть основанием для претензий. Компания не несет ответственности за возможное повреждение устройства или потерю данных вследствие неправильного обращения с устройством. Конструкция смартфона, встроенное программное обеспечение и содержание данного Руководства могут быть изменены без предварительного уведомления. Товарные знаки и наименования, встречающиеся в данном Руководстве, являются собственностью их владельцев.

Основные характеристики

- Поддержка двух SIM-карт
- Смартфон на платформе Android 4.0
- Емкостный WVGA экран 4,3" с разрешением 480x800, multi-touch
- Двухядерный процессор MTK6577, ARM Cortex A9, 1,2 ГГц, GPU SGX531
- Оперативная память – 512 Мб, встроенная – 4 Гб, поддержка MicroSD до 32 Гб
- 2 камеры (0,3 и 8,0 МП + вспышка), встроенный микрофон и динамик
- Поддержка 3G, Wi-Fi, Bluetooth, GPS, AGPS
- Разъемы: 2 слота для SIM-карт, слот для карты MicroSD, разъем для наушников (3.5 мм), microUSB
- Встроенный Li-Ion аккумулятор емкостью 1700 мА/ч позволяет устройству автономно работать при связи 3G – до 220 часов в режиме ожидания и около 3х часов в режиме разговора.
- Вес 165 г, размеры: 134 x 69 x 11,4 мм

Android

Операционная система Android интуитивно понятна и удобна для использования. На сайте <https://play.google.com> представлено большое количество Android-приложений, благодаря которым можно безгранично расширять функциональные возможности смартфона **Treelogic Optimus TL-S431**.

Источник питания и зарядка батареи

Смартфон может получать электропитание при помощи аккумуляторной батареи или через сетевое зарядное устройство. Перед первым включением смартфона и после длительного хранения устройства полностью зарядите батарею с помощью входящего в комплект поставки сетевого адаптера питания.

SIM-карта

SIM-карта выдается оператором сети при подключении. На SIM-карте хранится информация о номере телефона, услугах, на которые подписан абонент. При первом включении смартфона при появлении соответствующего запроса необходимо ввести PIN-код, выданный вместе с SIM-картой.

Установка SIM-карт

Перед использованием смартфона Вам необходимо установить в него SIM-карту.

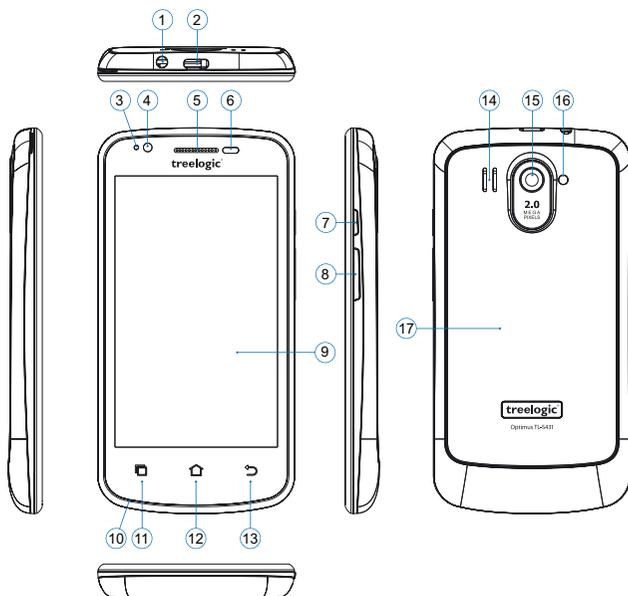
- **Установка.** Выключите смартфон и отключите его от зарядки, если он заряжается. Затем откройте крышку отсека аккумулятора (в верхнем правом углу на торце корпуса есть выемка, позволяющая приоткрыть крышку). Установите SIM-карту в один из держателей SIM-карт. При необходимости установите вторую SIM-карту. После этого установите крышку отсека аккумулятора на место и надавите на нее до щелчка.
- **Извлечение.** Для извлечения SIM-карты просто потяните ее, пока карта полностью не выйдет из держателя.

Использование карты памяти

- **Установка.** Выключите смартфон и отключите его от зарядки, если он заряжается. Затем откройте крышку отсека аккумулятора. Под аккумулятором расположен слот для карты памяти. Откройте фиксирующую рамку (сначала сместите ее вниз, а затем потяните верхний край на себя). Установите карту памяти в слот, контактами вниз. Затем зафиксируйте карту, установив рамку на место (опустите рамку на карту и потяните ее вверх вдоль карты).

- **Извлечение.** Во избежание потери данных отключите смартфон перед извлечением карты памяти. После отключения снимите крышку с батарейного отсека, откройте рамку фиксатора карты и извлеките карту памяти из слота.

Внешний вид и элементы управления



- 1. Разъем для наушников (jack 3,5 мм).**
Используется для подключения наушников.
- 2. Разъем microUSB.**
Используется для соединения с компьютером и зарядки смартфона через USB-кабель.
- 3. Индикатор питания.**
Отображает статус зарядки устройства.
- 4. Камера фронтальная (0,3 Мпикс.).**
Используется для записи видео и съемки фото, а также для видеозвонков.
- 5. Динамик телефона.**
Используется для прослушивания голоса абонента в момент разговора.
- 6. Датчик освещения.**
Используется для автоматического регулирования уровня подсветки в зависимости от освещения.
- 7. [⏻] Кнопка включения/выключения питания.**
При кратком нажатии позволяет включить или выключить спящий режим; при длительном нажатии используется для полного включения и выключения устройства.
- 8. Качель громкости.**
Используется для уменьшения/увеличения громкости звука.
- 9. Сенсорный дисплей.**
Используется для работы со смартфоном, отображения и ввода информации.
- 10. Микрофон.**
Используется для передачи голоса абонента в момент разговора.
- 11. [☰] Сенсорная клавиша «Меню».**
Используется для вызова панели контекстного меню.
- 12. [🏠] Сенсорная клавиша «Домой».**
Используется для возврата в главное меню.
- 13. [↶] Сенсорная клавиша «Возврат».**
Закрывает текущее окно или возвращает в предыдущее меню.
- 14. Динамик.**
Используется для воспроизведения звука.
- 15. Камера основная (8,0 Мпикс.).**
Используется для записи видео и съемки фото.
- 16. Вспышка.**
Используется для дополнительного освещения при фотосъемке.
- 17. Крышка батарейного отсека.**
Закрывает отсек со съемным аккумулятором, двумя слотами для SIM-карт и слотом для карты MicroSD.

Основные операции

Включение/выключение

Для включения смартфона нажмите и удерживайте в течение нескольких секунд кнопку []. На экране отобразится заставка, после чего появится основной интерфейс. Для разблокировки экрана перетащите значок [] вправо до значка []. Для индивидуальной настройки метода разблокировки экрана выберите «**Приложения**» → «**Параметры**» → «**Защита**» → «**Блокировка экрана**».

Для выключения смартфона нажмите и удерживайте кнопку [], затем выберите **Выключение** → **ОК**.

Переход в спящий режим

Для перехода в спящий режим нажмите кнопку []. Экран погаснет и смартфон перейдет в режим экономии энергии. Если устройство не используется в течение определенного времени, оно автоматически переходит в спящий режим.

Для выхода из спящего режима нажмите кнопку [] и перетащите значок [] вправо до значка []. На экране отобразится основной интерфейс.

Использование сенсорного экрана

Работа с емкостным экраном осуществляется с помощью пальцев или специального стилуса для емкостных экранов. При использовании сенсорного экрана можно выполнять следующие действия:

- 1. Нажатие:** прикоснитесь пальцем к экрану один раз. Используется для запуска приложений, ввода текста с экранной клавиатуры, выбора программных кнопок.
- 2. Длительное нажатие:** нажмите пальцем на элемент и удерживайте нажатие в течение нескольких секунд. Используется для создания ярлыка выбранного элемента, вызова дополнительных функций.
- 3. Прокрутка:** прикоснитесь пальцем к экрану и проведите в нужном направлении, не отрывая палец от поверхности дисплея. Используется для перемещения по меню, параметрам, тексту или изображению, а также для перемещения по рабочим столам.
- 4. Перемещение объекта:** нажмите пальцем на объект на экране и переместите его, не отрывая палец от поверхности дисплея. Используется для перемещения объектов по рабочему столу.

Основной интерфейс

Основной интерфейс отображается после включения смартфона. Здесь отображаются виджеты, ярлыки приложений, значки состояния и другие элементы. Проведите пальцем горизонтально по экрану, чтобы перейти к левым или правым дополнительным экранам.



	Зона уведомлений и значков состояния	Зона отображения значков состояния и уведомлений. Открывает панель уведомлений
	Системная информация	Зона отображения информации об уровне сигнала, текущем уровне заряда батареи и текущем времени
	Поиск	Используется для вызова панели поиска Google. Позволяет искать файлы и приложения на устройстве, а также осуществлять поиск в Интернете
	Панель запуска	Используется для доступа к часто используемым приложениям (телефон, контакты, приложения, SMS/MMS, браузер)

Панель уведомлений

Откройте панель уведомлений. Для этого нажмите на строку в верхней части экрана и проведите пальцем вниз. На экране появится панель уведомлений. С помощью данной панели Вы сможете:

- быстро управлять ключевыми настройками смартфона: изменять уровень подсветки экрана, управлять режимом звонка телефона, переключать каналы подключения;
- быстро перейти к настройкам смартфона;
- производить дополнительные действия с самими уведомлениями.

Чтобы закрыть панель уведомлений сдвиньте вверх нижнюю строку панели или нажмите клавишу [⌵].

Дополнительные настройки и операции

Добавление ярлыков приложений и виджетов на основной и дополнительный экраны. Перейдите в «**Приложения**», нажав значок [⌵]. В данном меню доступны две закладки: «**Приложения**» и «**Виджеты**». Выберите элемент, который Вы хотите разместить на основном или дополнительном экране. Нажмите и удерживайте его, пока не появится панель основных экранов. Переместите элемент на один из экранов и отпустите.

Удаление элементов основного экрана. Выберите и удерживайте элемент, который хотите удалить. В верхней части экрана появится значок удаления [✕]. Перетащите на него элемент и отпустите.

Установка обоев. Нажмите и удерживайте палец в любой точке на основном экране. На экране появится меню «**Установка обоев**». Выберите источник изображений: «**Галерея**», «**Живые обои**», «**Обои**» и установите понравившееся изображение.

Изменение настроек

Перейдите к списку приложений, нажав значок «**Приложения**». Выберите элемент «**Параметры**». На экране отобразится меню, позволяющее управлять всеми настройками смартфона. Выберите требуемый пункт и произведите необходимые настройки.

Подключение к сети Интернет

Подключение к сети сотового оператора (3G)

Устройство оборудовано встроенным 3G-модемом. Для подключения к мобильному Интернету используется SIM-карта. Установите SIM-карту в устройство. При первом подключении к сотовой сети 3G смартфон автоматически получит от оператора настройки точки доступа в Интернет. Для доступа к Интернету Вам необходимо выбрать соединение для передачи данных. Для этого перейдите «**Параметры**» → «**Управление SIM-картами**» → «**Соединение для передачи данных**» и выберите SIM-карту, которая будет использоваться для доступа к Интернет. Так же вы можете воспользоваться панелью уведомлений для быстрого включения и выключения передачи данных.

Настройка и подключение Wi-Fi

Для настройки нового соединения откройте список приложений и выберите элемент «**Параметры**». В меню настроек выберите пункт «**Беспроводные средства и сети**» → «**Wi-Fi**». Если модуль Wi-Fi выключен – включите его и выберите данный пункт. Устройство отобразит на экране список найденных доступных беспроводных сетей. Выберите сеть, к которой Вы хотите подключиться, после чего введите требуемую информацию (логин/пароль) и нажмите на значок «**Подключить**». Устройство предпримет попытку установить соединение с выбранной сетью, используя введенные Вами параметры. Также Вы можете воспользоваться панелью уведомлений для быстрого включения и выключения модуля Wi-Fi.

[Примечание] Для получения доступа к открытой сети Wi-Fi вводить данные не требуется. Для подключения к защищенным сетям потребуются ввести логин и/или пароль, которые необходимо выяснить у провайдера данной сети.

Работа с компьютером

Подключите устройство к компьютеру при помощи USB-кабеля, используя разъем microUSB на корпусе смартфона. После подключения откройте панель уведомлений. В открывшемся окне выберите один из способов подключения, например «**USB-подключение установлено**» и нажмите «**Включить USB-накопитель**». Дождитесь идентификации съемных дисков на компьютере. Теперь Вы можете копировать файлы со смартфона на компьютер и наоборот. После завершения работы отключите устройство от компьютера, используя «**Безопасное извлечение устройств и дисков**».

