

***DIGMA***

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**Optima 8020D 3G**

TS8100PG



## **Благодарим Вас за выбор продукции Digma!**

Перед началом использования данного устройства, пожалуйста, внимательно прочтите руководство для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения.

Программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены в целях усовершенствования продукта, без предварительного уведомления.

Производитель и дистрибьюторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

### **КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

- Планшетный компьютер Optima 8020D 3G
- Сетевой адаптер питания
- USB-кабель
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



ОС Android 6.0 Marshmallow



IPS-экран | 8" | 1280 x 800 Пикс



Поддерживаемые сети: 3G



Четырехъядерный процессор Spreadtrum SC7731  
с частотой до 1.3 ГГц\*



Камера:  
0.3 Мпикс (задняя) | 0.3 Мпикс (фронтальная)



Количество SIM-карт: Две



Оперативная память: 1 ГБ | встроенная память: 8 ГБ\*\*  
Поддержка внешней MicroSD-карты объемом памяти до 128 ГБ.



Wi-Fi



Bluetooth



G-сенсор



FM-радио



GPS



Размер устройства: 208 x 123 x 10,5 мм



Вес устройства: 340 г



Вес комплекта: 680 г



Емкость батареи: 3500 мАч

\* Частота процессора может быть ограничена программно до меньших значений

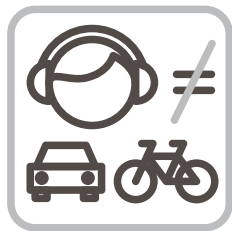
\*\*Доступный пользователю объем памяти меньше полного, так как часть памяти занята операционной системой и предустановленными приложениями. Объем доступной памяти может меняться в зависимости от версии встроенного ПО.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.
- Допустимая температура внешней среды в режиме эксплуатации: от 0 до +35°C.  
Температура хранения: от -5 до +45°C.  
Относительная влажность: от 5% до 90% без конденсата (25°C).
- Избегайте контакта устройства с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не подвергайте интернет-планшет воздействию слишком высоких или слишком низких температур.
- Избегайте попадания воды на устройство.
- Избегайте падения устройства и его удара о другие предметы.
- Не подвергайте интернет-планшет сильному механическому воздействию.
- Компания-производитель не несет ответственности в случае повреждения экрана пользователем.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Не используйте для чистки изделия химические вещества или моющие средства; всегда выключайте интернет-планшет перед чисткой.
- Не отключайте устройство от ПК во время форматирования или копирования файлов.
- Во время использования изделия в качестве съемного диска всегда четко следуйте указаниям по выполнению операций. Любое ошибочное действие может привести к потере файлов.
- Создайте резервные копии важных данных на Вашем ПК, поскольку ремонт устройства или другие причины могут привести к потере данных.
- Используйте только одобренные производителем аксессуары.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАУШНИКОВ

- В целях безопасности на дороге не используйте устройство с наушниками, если Вы управляете автомобилем или едете на велосипеде.
- Уменьшите громкость, переходя проезжую часть дороги.
- Используя наушники, избегайте прослушивания музыки на слишком высокой громкости в течение длительного времени – в противном случае это может привести к проблемам со слухом.
- Прекратите использование устройства или уменьшите звук, если Вы услышали звон в ушах.




## **НАЧАЛО РАБОТЫ**

**Включение:** Нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку включения питания. Дождитесь окончания процесса загрузки устройства и появления экрана блокировки.

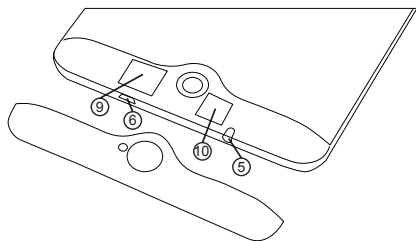
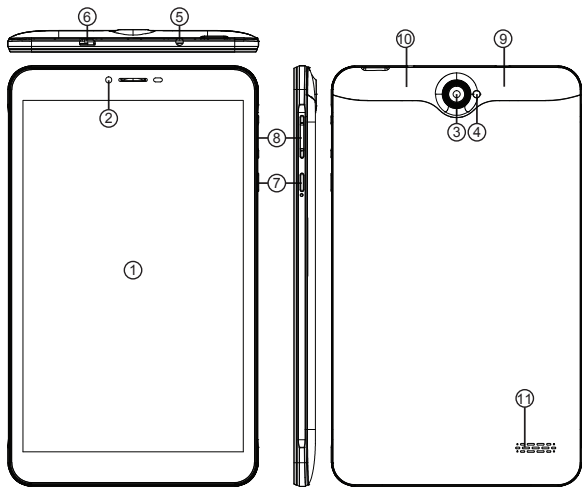
**Разблокировка:** подробнее на стр.10.

**Выключение:** Нажмите и удерживайте около 4-х секунд кнопку включения питания, пока не появится окно интерфейса выключения. Выберите пункт, подтверждающий выключение. Устройство выключится.

## ОПИСАНИЕ КНОПОК И ПОРТОВ УСТРОЙСТВА

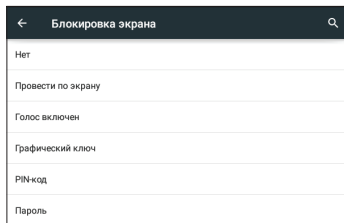
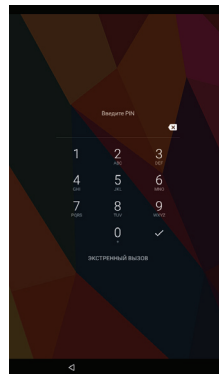
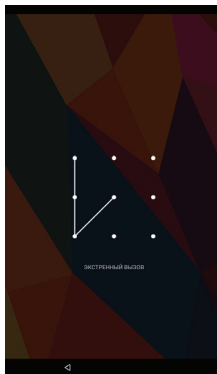
1. Экран
2. Фронтальная камера
3. Задняя камера
4. Вспышка задней камеры
5. Разъем для наушников
6. Разъем Micro USB
7. Кнопка питания  :
  - Долгое нажатие – включение или выключение устройства;
  - Короткое нажатие – перевод в режим сна или вывод из режима сна (включение экрана);
8. Кнопка регулировки громкости:
  - V+ Увеличение громкости
  - V- Уменьшение громкости
9. Слот для двух Micro SIM-карт (находится под задней крышкой)
10. Слот для MicroSD-карты (находится под задней крышкой)
11. Динамик





## Режим ожидания:

В рабочем режиме короткое нажатие на кнопку включения питания переведет устройство в режим ожидания, экран погаснет. Повторное короткое нажатие на кнопку питания выведет устройство из этого режима, на дисплее появится экран блокировки. Чтобы разблокировать смартфон, проведите пальцем снизу вверх в любой части экрана.



Есть возможность обезопасить себя от несанкционированного доступа несколькими способами:

- блокировка с помощью графического ключа;
- блокировка с помощью пароля или пин-кода;
- блокировка голосом.

## УДАЛЕНИЕ ЯРЛЫКОВ ПРИЛОЖЕНИЙ НА ГЛАВНОМ ЭКРАНЕ

Нажмите и удерживайте некоторое время палец на ярлыке выбранного приложения. Дождитесь появления синей рамки. Для удаления перетащите эту иконку и наложите ее на значок мусорной корзины X.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАПОК



Вы можете объединять несколько ярлыков в папки на главном экране. Для этого нажмите и удерживайте некоторое время палец на одном из ярлыков, затем перетащите его на другой ярлык, с которым хотите объединить в одну папку.


На Главном экране можно производить следующие действия с папками:

**Открывать папку** легким касанием пальца.

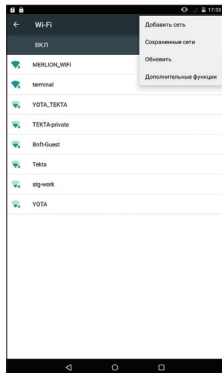
**Переименовать папку**, прикоснувшись пальцем к ее имени.


**Передвигать папки и ярлыки по рабочему столу**: нажмите и удерживайте палец, затем перетащите папку в нужное место.


## КНОПКА ВХОДА В ПОДМЕНЮ

На главном экране и в различных приложениях может присутствовать иконка . При нажатии на нее откроется всплывающее подменю для дополнительных настроек и управления.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПО WI-FI



После установки параметров подключения и соединения с беспроводной сетью в верхней части экрана появится значок .

Зайдя в раздел Wi-Fi, Вы увидите переключатель Wi-Fi, список доступных сетей и кнопку , вызывающую подменю функций:

- ♦ Добавить сеть – ручное добавление сети Wi-Fi.
- ♦ Сохраненные сети – список сохраненных сетей.
- ♦ Обновить – обновить список сетей.
- ♦ Дополнительные функции:
  - 1) Уведомление о сетях (переключатель) – уведомления о наличии доступных сетей
  - 2) Всегда искать сети (переключатель) – поиск сетей, даже когда модуль Wi-Fi отключен.
  - 3) Wi-Fi в спящем режиме – выбор из трех вариантов:
    - не включать;
    - только при питании от сети;
    - всегда выключать.
  - 4) Полоса частот Wi-Fi\*:
    - автоматически;
    - только 5 ГГц;
    - только 2,4 ГГц.
  - 5) Установка сертификатов
  - 6) Wi-Fi Direct – поиск и подключение к устройствам, поддерживающим данную технологию.
  - 7) Кнопка WPS – подключение к роутеру по WPS
  - 8) Вход по PIN-коду WPS
  - 9) MAC-адрес и IP-адрес

\*Для всех моделей опционально.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТЯМ 3G

Для активации функции 3G\* установите SIM-карту мобильного оператора в специальный слот на планшете (только для моделей планшетов со встроенным модулем 3G). Только после этого включите планшетное устройство, поиск сигнала сети 3G произойдет автоматически.

\* Выключите соединение по Wi-Fi перед запуском функции 3G/LTE




**Внимание:** Перед сменой или извлечением SIM-карты из планшета во избежание повреждения карты предварительно выключите устройство.

С осторожностью используйте SIM-карты универсального размера (SIM/MicroSIM), так как канавка для превращения SIM в MicroSIM может повредить контакты разъема SIM-карты. Не рекомендуется использование адаптеров SIM-карт. Вставляйте и извлекайте SIM-карту без усилий. Механическое повреждение разъема является негарантийным случаем.

## ОПИСАНИЕ СТРОКИ СОСТОЯНИЯ




### Верхняя строка



-  индикатор сети Wi-Fi
-  индикатор уровня мобильной сети
-  индикатор уровня заряда батареи
- 11:55 текущее время

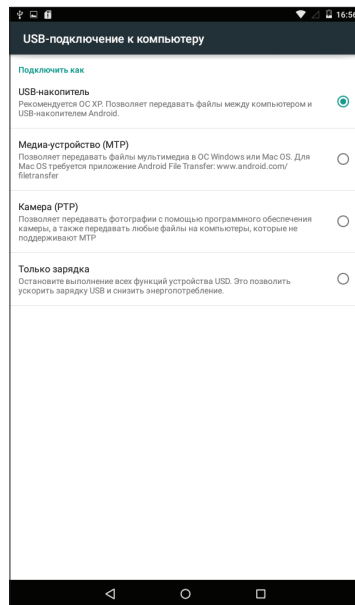
### Нижняя строка



-  кнопка «Назад»
-  кнопка «Домой»
-  меню Многозадачности

## СОЕДИНЕНИЕ С ПК

1. Включите устройство
2. Подключите USB кабель к компьютеру;
3. На появившемся экране выберите «USB-накопитель»
4. Соединение с компьютером произойдет автоматически, после этого можно копировать данные на устройство.



## УСТАНОВКА И УДАЛЕНИЕ ПРИЛОЖЕНИЙ

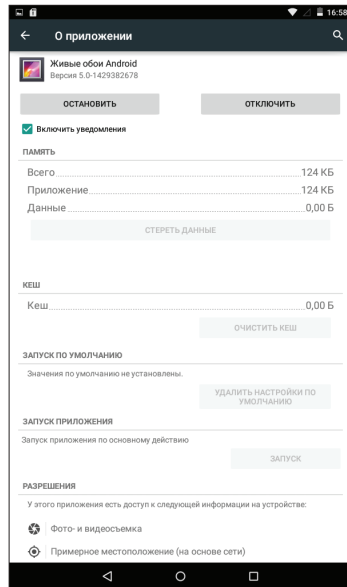
1. Скопируйте приложение на Micro-SD карточку.
2. Откройте «Менеджер файлов» и нажмите на приложение, которое хотите установить.
3. Нажмите «Установить».
4. Следуйте инструкциям.
5. Для удаления приложения в соответствующем меню настройки найдите приложение и нажмите «Удалить».

Если Вы устанавливаете приложение не из Google Play Market, может потребоваться включение настройки «Установка из неизвестных источников».

**ВНИМАНИЕ!** Установка программ из непроверенных источников может привести к установке вредоносных программ!

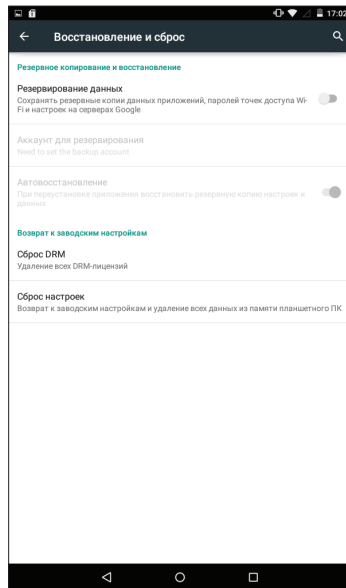
Установка приложений предусмотрена только на внутреннюю память устройства.

Внешняя SD-карта предназначена только для данных пользователя и не подходит для установки приложений.



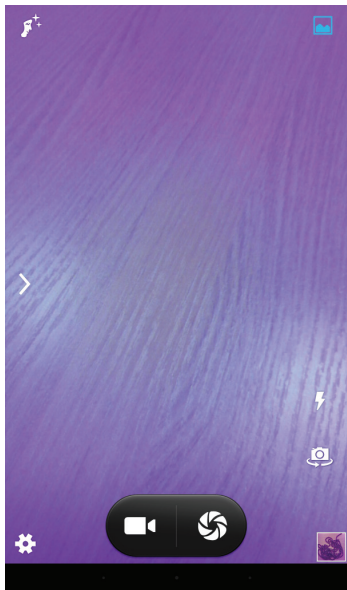
## АРХИВИРОВАНИЕ И СБРОС ДАННЫХ

Если Вы хотите восстановить на устройстве заводские установки, зайдите в настройку «Восстановление и сброс». Перед сбросом всех настроек Вы можете сохранить свои данные, которые полностью теряются при восстановлении заводских настроек.






## ПРИЛОЖЕНИЕ «КАМЕРА»





Нажмите на иконку  для запуска приложения.

В этом приложении доступны следующие элементы управления:


Иконка  в правом нижнем углу открывает интерфейс просмотра фотографий и видео.


При нажатии на иконку  происходит фотосъемка.


При нажатии на иконку  начинается запись видео, во время которой Вы при необходимости можете также вести фотосъемку, используя .

Масштабирование производится путем сведения-разведения двух пальцев.

Иконка  включает/выключает вспышку.

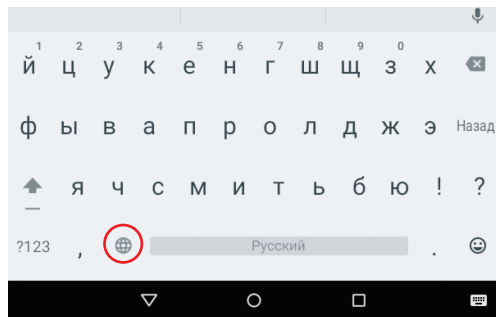
Иконка  производит переключение между фронтальной и тыловой камерами на устройстве.

Иконка  открывает подменю настроек приложения Камера.

Иконка  открывает следующие настройки: Экспозиция, Цветовой эффект, Баланс белого, Режим съемки.

## СМЕНА ЯЗЫКА

Для переключения языка при вводе текста нажмите иконку  внизу экрана.



Загрузить доступные обновления ПО, драйверов, документацию, узнать условия гарантийного обслуживания и адреса сервисных центров, а также задать письменный вопрос в службу технической поддержки можно на соответствующей странице этого сайта: <http://www.digma.ru/support/>

## ЗАГРУЗКА ФАЙЛОВ С КОМПЬЮТЕРА

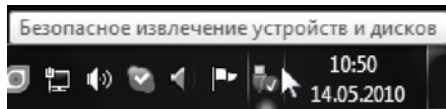
Для загрузки файлов с компьютера выполните следующие действия:

- Откройте меню «Проводник» или папку «Мой компьютер». Карта памяти, установленная в устройство, будет отображаться как «Съемный накопитель».
- Выберите файлы/папки для передачи с компьютера и перенесите их с помощью мыши в необходимую папку съемного накопителя (файлы также можно перенести с ПК на устройство с помощью функций «Копировать» и «Вставить»).
- Для удаления файлов со съемного накопителя USB используйте команду «Удалить».

## ОТСОЕДИНЕНИЕ USB-КАБЕЛЯ

После завершения процесса копирования файлов, пожалуйста, отсоедините USB-кабель от устройства следующим образом:

- Дважды щелкните левой кнопкой мыши по пиктограмме «Безопасное извлечение устройства» на Панели задач в правом нижнем углу рабочего стола.
- Выберите необходимое USB-устройство в окне «Безопасное извлечение устройства» и нажмите кнопку «Остановить».
- Только после появления окна «Теперь Вы можете безопасно отключить устройство USB», отсоедините устройство от компьютера.



**ВНИМАНИЕ:**

- Не отсоединяйте устройство во время воспроизведения на Вашем ПК файлов, хранящихся в памяти устройства.
- Не отсоединяйте устройство от компьютера во время передачи данных, в противном случае это может привести к повреждению или потере данных.

## **ЗАРЯДКА БАТАРЕИ**

**ВНИМАНИЕ:**

Перед первоначальной эксплуатацией устройства рекомендуется зарядить аккумулятор в течение 8-10 часов. Стандартное время зарядки устройства при последующих циклах составляет около 3-4-х часов.

Оптимальные параметры работы устройства достигаются после нескольких циклов заряда-разряда аккумуляторной батареи.

- Зарядка устройства начнется автоматически после его подключения к работающему компьютеру или к сети переменного тока через прилагаемый в комплекте адаптер.
- Если во время процесса зарядки Вы одновременно копируете файлы на устройство, возможна более долгая зарядка аккумулятора.
- При подключении заряженного устройства возможна неустойчивая работа сенсорного экрана. Это обусловлено принципом работы емкостного сенсора и не является дефектом устройства.

## **ИНДИКАЦИЯ СОСТОЯНИЯ БАТАРЕИ**

 Полная зарядка батареи  Батарея разряжена, требуется подзарядка

#### ВНИМАНИЕ:

- Рекомендуемая температура окружающей среды для зарядки аккумуляторной батареи – от 0°C до 35°C.
- Если устройство не используется в течение продолжительного времени, заряжайте аккумуляторную батарею через каждые 2-3 месяца.
- Сразу зарядите устройство, если появилось сообщение о низкой зарядке аккумулятора.
- Не допускайте зарядки устройства в течение времени, превышающего оптимальное время зарядки аккумулятора. В противном случае это может привести к уменьшению срока службы аккумуляторной батареи.
- Если устройство не используется в течение продолжительного времени, храните его при температуре  $23\pm 5^{\circ}\text{C}$  и влажности  $65\pm 20\%$  для поддержания оптимального срока службы аккумулятора.
- Неправильная зарядка аккумуляторной батареи может стать причиной пожара или взрыва устройства. Для замены используйте батареи только эквивалентного вида.
- Не демонтируйте, не взламывайте и не сжигайте батарею, поскольку это может привести к пожару, ожогам и др.
- Условия хранения – при температуре от 5 до 40 градусов °C при относительной влажности не более 85%, избегать попадания прямых солнечных лучей.
- Изделие рекомендуется транспортировать в оригинальной упаковке.
- Изделие предназначено для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.
- Для утилизации изделия пожалуйста обратитесь в авторизованный сервисный центр.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Устройство автоматически выключится, если аккумуляторная батарея полностью разряжена.





# DIGMA

## МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ ПРОДУКЦИЯ

Официальный сайт компании : [www.digma.ru](http://www.digma.ru)

Адреса сервисных центров : [www.digma.ru/support/service/](http://www.digma.ru/support/service/)

Служба технической поддержки: [www.digma.ru/support/help/](http://www.digma.ru/support/help/)

Полные условия гарантийного обслуживания: [www.digma.ru/support/warranty/](http://www.digma.ru/support/warranty/)

ТАКЖЕ МЫ БУДЕМ РАДЫ ВАС ВИДЕТЬ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ:



[www.facebook.com/Digma.TM](http://www.facebook.com/Digma.TM)



[twitter.com/digma\\_news](https://twitter.com/digma_news)



[vk.com/club25816705](https://vk.com/club25816705)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Ниппон Клик Системс ЛЛП

Адрес: 40 Виллоухби Род, Лондон N8 ОЖГ,

Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии

Сделано в Китае

Nippon Klick Systems LLP

Address: 40 Willoughby Road, London N8 OJG,

The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland

Made in China