

Обзор GSM-телефона Motorola T192

<http://www.ixbt.com/mobile/review/motorola-t192.shtml>

Итак, в мои руки попал еще один представитель новой линейки Motorola — телефон T192. В этом аппарате воплощены такие интересные дизайнерские решения, как внутренняя антенна (первая модель Motorola!) и сменные лицевые панели. Внутренняя антенна для этого телефона разрабатывалась около трех лет: конструкторы старались избежать уменьшения чувствительности (по сравнению с внешней антенной), неизбежно возникающей при закрытии верхней части корпуса рукой, а также повысить ударостойкость телефона. Большая часть неисправностей, связанных с падениями аппаратов, приходится на внутренние антенны, причем диагностировать подобные «болезни» очень трудно даже в сервисном центре (в результате повреждения антенны падает чувствительность телефона). Разработчики заявляют, что им удалось решить эти проблемы, но при этом вес аппарата увеличился на 20 грамм по сравнению с аналогичной моделью с внешней антенной. Кстати, технологии, использованные при создании внутренней антенны, защищены несколькими патентами.

Вначале будут поставляться аппараты только трех цветов: Silver Mist, Magic Green и Graphite Grey. У меня на тестировании был телефон цвета Magic Green (темно-зеленый, почти черный корпус с перламутровыми блестками). На текущий момент есть информация о нескольких типах панелей, которые можно будет приобрести к этому аппарату: Orange Glow, Water, Snake и Jeans (думаю, эти названия говорят сами за себя). В комплекте предполагается наличие двух панелей разных цветов.





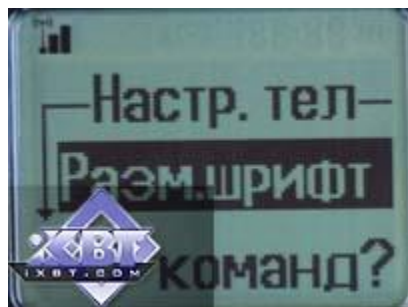
При небольших размерах (120×46×23 мм) телефон весит 117 грамм, что вполне приемлемо. Формы корпуса плавные, обтекаемые, совсем не характерные для классических телефонов от Motorola. Штекер зарядного устройства и разъем телефонной гарнитуры находятся на правой боковой поверхности телефона, а не внизу, как обычно. Неприятно, но факт: зарядное устройство для T192 не совместимо не только со старыми моделями, но и с новой линейкой телефонов.

Аккумулятор у этого аппарата литий ионный емкостью 650 мА·ч, его хватает на 3 суток, при 10 минутах разговоров в день. Время зарядки около 2 часов.

Клавиатура выполнена из резины и покрыта серебристой краской. В качестве дополнительного аксессуара будет доступна клавиатура другого цвета, ее можно будет заменить так же легко, как и лицевую панель. Но при этом подобную замену следует проводить крайне осторожно, клавиатуру вне телефона нельзя растягивать, ее достаточно легко порвать.

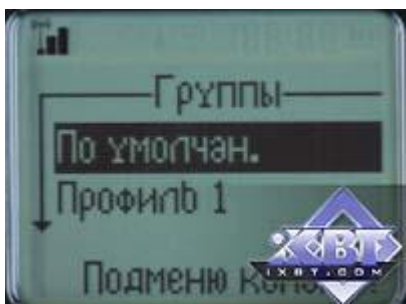
Есть клавиша навигации по меню, отдельная кнопка включения/выключения телефона, а в остальном все вполне традиционно. Клавиши достаточно мелкие — набирая номер одной рукой, испытываешь дискомфорт из-за возникающего мышечного напряжения.

Дисплей у T192 графический, с разрешением 96×64 точки, подсветка зеленого цвета. На экране отображаются 3 строки текста, а также строка иконок вверху и подписей к клавишам внизу. Пользователь имеет возможность изменить вручную размер шрифта со стандартного на большой; в этом случае одна строка будет занимать почти весь экран — одним словом, эта функция для людей с очень слабым зрением либо для тех, кто хочет смотреть на телефон с расстояния в пару метров.



В режиме ожидания на экране могут отображаться две анимированные заставки: на первой — приближающийся автомобиль, на второй — плавающая среди пузырьков с воздухом рыбка.

Главное меню в этом телефоне организовано наподобие карусели: несколько иконок прокручиваются по кругу, и под центральной пиктограммой высвечивается разъяснительная надпись. Быстрой навигации по меню нет, однако 9 наиболее часто используемых функций можно назначить так называемым быстрым клавишам.



Подпункты главного меню выглядят более привычно и реализованы как стандартное меню в последней линейке телефонов Motorola. Из традиционных настроек стоит упомянуть два таймера разговора — минутный и настраиваемый.

Разнообразием сигналов T192 похвастаться не может: 11 тонов и предустановленных мелодий звонка плюс возможность самому записать 2 мотива. Зато любой из перечисленных сигналов можно назначить SMS-сообщениям. Мелодии приятные и не очень избитые, но их все равно слишком мало.

Телефонная книга позволяет сохранить до 100 номеров, причем для 10 можно назначить голосовые метки. Голосовой набор работает очень неплохо, метки распознаются даже в условиях повышенного уровня шума. Предусмотрена возможность создания групп абонентов, по-русски профилей; всего их четыре и еще один по умолчанию. Для каждого профиля настраиваются громкость звонка, тип сигнала, тип сигнала для сообщения, режим работы вибровонка. При добавлении нового абонента вам предложат выбрать для него группу; один из профилей устанавливается в режиме редактирования.

Создание и редактирование SMS-сообщений не вызывает проблем, все стандартно: 10 заготовленных шаблонов на английском; поддержка русского языка ввода и наличие EMS.

В отдельный пункт вынесен обмен SMS-сообщениями, или режим чата (здесь, кстати, есть журнал, позволяющий посмотреть переписку).

Существуют списки последних 10 набранных, 10 принятых и 10 пропущенных вызовов с указанием времени и даты.

Осталось сказать, что в телефоне установлен wap-браузер версии 1.1 и работа с ним не вызывает затруднений. T192 поддерживает GPRS, однако эта технология предназначена только для более дешевого просмотра wap-страниц. Пользователь не может самостоятельно настроить GPRS — ему остается использовать стандартные настройки, сделанные под конкретного оператора.

Единственная игра — это «кирпичи», римейк арканоида, причем неинтересный.

Меню Органайзер включает в себя калькулятор с функциями конвертера валют. Здесь же находится сам органайзер, в котором можно записать памятку: ввести текст и установить сигнал.

Впечатления и выводы

По качеству звука и чувствительности телефон ничем не уступает таким моделям, как Motorola [T280](#) и [v66](#). При этом T192 — телефон начального уровня, который будет продаваться у нас (с конца сентября) по 140-150 долларов. Конечно, цена не самая низкая, но если учесть, что Motorola приняла решение не продавать телефоны дешевле 120 долларов, — и не очень высокая. Кстати, в ближайшее время, вполне возможно, цены на сотовые телефоны немного вырастут (думаю, этому будет посвящен отдельный материал). Вернемся к T192: у аппарата есть функции персонализации, что само по себе очень неплохо. Этот телефон не станет чрезвычайно популярным (по причине своей стоимости), но найдет свою нишу на рынке. А мы будем ждать следующий аппарат Motorola с внутренней антенной.

Благодарим московское отделение компании Motorola за предоставленный телефон.

16 сентября 2001 г.

 [Эльдар Муртазин](#)