

Надежный мультимедиа- слайдер

GSM-телефон BVK S328



Введение

Китайский производитель электронной техники BVK Electronics «выстреливает» мобильными новинками относительно редко, но метко. Недавно компания расширила линейку телефонов очередным слайдером. Модель получила индекс S328. Особенности аппарата являются прочный корпус, хорошо реализованный GSM-модуль, качественный аудио- и видеопроигрыватель, встроенная фото- и видеокамера, и даже модем для выхода в Интернет, — и все это по очень доступной цене.

В результате российский мобильный рынок получил интересного игрока в самом востребованном среднем ценовом классе. Удивительно, но в Сети до сих пор не появилось ни одного обзора этого аппарата, поэтому мы постараемся восполнить данный пробел.

Возможности телефона

Приведем спецификации устройства, заявленные производителем.

Общие характеристики

Стандарт: GSM 900/1800

Тип корпуса: слайдер

Варианты цвета корпуса: черный, белый

Связь

MP3-рингтоны

Громкая связь

Виброзвонок

SMS-сообщения

MMS-сообщения

Система интеллектуального ввода текста — S9

Шаблоны SMS-сообщений

Экран

Цветной TFT экран (до 262 144 цветов) с разрешением 240×400 пикселей

Мультимедиа

MP3-плеер

Камера 2 МПикс

Съемка видео в формате 3GP

Поддержка карт памяти MicroSD (T-Flash)

Коммуникации

Мобильный Интернет (WAP/GPRS)

Bluetooth 1.2 с поддержкой профиля A2DP

USB-интерфейс

Органайзер

Телефонная книга на 1 000 номеров

Диктофон

Будильник

Калькулятор
Планировщик задач
Конвертор единиц
Конвертор валют

Дополнительно

3D-меню
3D-игры
Java MIDP 2.0
Объем встроенной памяти: 87 Мб
Поддержка карт памяти microSD (TransFlash)

Питание

Li-Ion аккумулятор емкостью 800 мАч
Время работы в режиме разговора до 3 ч, в режиме ожидания до 180 ч

Размеры и вес

Размеры (В×Ш×Т), мм: 106×48,9×14
Вес, г: 116,0

Комплектация и цена

Упаковочная коробка новинки выглядит очень красочной и очень компактной. Телефон и все принадлежностей уложены настолько плотно, что после их извлечения остается только удивляться, как это все уместилось внутри ограниченного объема.

В коробке, помимо телефона, обнаружили сетевое зарядное устройство, аккумулятор, проводная стереогарнитура с адаптером-переходником для подключения стандартных наушников и документация на русском языке. Фишка заключается в том, что производитель добавил к этому стандартному джентльменскому набору запасной аккумулятор и дополнительное зарядное устройство, которое заряжает одну батарею, пока другая находится в работе. Поэтому за комплектацию ставим новинке заслуженный высший балл.

Мультимедиа GSM телефон BBK S328 продается в московской рознице по цене 4 900 — 5 000 рублей.

Внешний вид и эргономика

Телефон в реальности оказался намного крупнее, чем можно было предположить по его изображениям на сайте производителя. Так и хочется сказать, что он брутальный. И хотя в мужской руке S328 лежит практически идеально, аппарат вряд ли подойдет милым дамам.

Благодаря большому размеру, телефоном одинаково удобно пользоваться как в раскрытом, так и в закрытом состоянии. Но в разложенном виде к набору на цифровой клавиатуре некоторое время нужно прирабатываться из-за того, что тяжелая верхняя часть аппарата перевешивает нижнюю.

Корпус собран на совесть, без малейшего намека на скрипы или люфты. Почти всю тыльную сторону занимает крышка аккумуляторного отсека, которая открывается с заметным усилием, и вряд ли отскочит даже при падении аппарата. Конструкция механизма слайдера выполнена добротно. Исходя из опыта общения с предыдущими моделями слайдеров от BBK, можно рассчитывать на то, что механизм не вызовет нареканий в процессе эксплуатации. Остается только посетовать на отсутствие специального выступа под экраном, который позволял бы сдвигать верхнюю половину корпуса, не пачкая дисплей пальцами.

Сам дисплей очень хорош для недорогой модели, а регулировка его яркости позволяет пользоваться теле-



Сtereo гарнитура с переходником на обычные наушники

фоном как в полной темноте, так и при сильном внешнем освещении. Экран не слепнет окончательно даже от прямых солнечных лучей.

Несколько удивляет несоответствие возможностей матрицы отображению информации на экране. Вид главного экрана чем-то напоминает невыразительные темы оформления последних моделей Philips, — та же унылая цветовая гамма и непропорционально мелкие по сравнению с крупной матрицей дисплея шрифты надписей. К тому же куда-то исчезла возможность установки симпатичной заставки в виде больших аналоговых часов, которая была, например, в слайдере BBK S202.

Но как показал эксперимент, установка любой заказанной извне сочной картинке в качестве обоев полностью раскрывает возможности экрана с поддержкой 262 144 цветов, и кардинально улучшает впечатление от модели.

Под экраном находится управляющий блок из четырехпозиционной клавиши и четырех кнопок, о которых



Телефон комплектуется двумя аккумуляторами и дополнительным ЗУ



Экран телефона

мы не можем сказать ничего особенного. В работе они не хуже и не лучше таковых у большинства конкурентов по ценовой категории, хотя прозрачный материал из которого они сделаны и невыразительные обозначения под ними придают телефону какой-то дешевый вид. Удобной возможностью является отключаемая подсветка кнопок, которую можно активировать для экономии энергии в дневное время.

Блок цифровых клавиш сделан в виде единой пластины, разделенной неглубокими бороздками. Обозначения на клавишах, включая символы кириллицы, круп-



Блок управляющих кнопок и цифровая клавиатура

ные и читаются отлично. В процессе набора промахнуться мимо нужной клавиши просто нереально. По комфортности работы цифровую клавиатуру можно поставить в один ряд с плоскими клавиатурами Motorola или Samsung, хотя отклик на нажатие можно было бы сделать и более четким.

Разъем для подключения гарнитуры, зарядки и передачи данных сделан совмещенным, поэтому одновременная подзарядка устройства и прослушивание музыки или синхронизация контактов невозможны.

Подводя итог сказанному, оценим внешний вид и эргономику телефона на «хорошо». Отдельные моменты до этой оценки не дотягивают, зато другие, наоборот, превзошли наши ожидания.

Впечатления от работы

Начнем препарировать подопытный образец с главного — работы телефонного тракта. За все время тестирования аппарат зарекомендовал себя исключительно с положительной стороны. Телефон устойчиво принимал сигнал базовой станции и обеспечивал приличную слышимость даже в тех местах, где пасовали модели более престижных брендов.



Универсальный интерфейсный разъем

Доступ в Интернет обеспечивается за счет протоколов связи WAP/GPRS. Таким образом, телефон можно использовать в качестве модема для выхода в Интернет с ноутбука или стационарного ПК. Разрыв передачи данных или зависание аппарата происходили только после наших неоднократных экспериментов с ручными настройками сети.

Мультимедийные возможности телефона выглядят неоднозначно. С одной стороны нам понравилась реализация аудио- и видеоплеера. Качество воспроизведения звука очень хорошее, в том числе и без наушников, — динамик не хрипит и не «фонит» даже на максимальной громкости.

Комплектная гарнитура звучит вполне пристойно, а для взыскательных меломанов не лишней окажется возможность подключения собственных наушников через специальный переходник, идущий в комплекте с телефоном. Интерфейс управления аудио- и видеоплеером позволяет комфортно управлять процессом прослушивания и просмотра роликов, которые на большом экране выглядят очень неплохо.

С другой стороны, огорчает отсутствие FM-тюнера и откровенно слабый модуль камеры без вспышки и ав-

тофокуса, который не блещет как в фото-, так и в видео режимах съемки. Впрочем, для получения фотографии абонента, которого нужно занести в записную книжку, возможностей камеры вполне достаточно, к тому же ее можно использовать в качестве web-камеры.

О достоинствах цифрового блока клавиатуры мы уже говорили выше, поэтому лишь отметим, что набор длинных SMS-сообщений или текстовых заметок очень удобен и не вызывает напряжения в пальцах.

С помощью многопозиционной навигационной клавиши можно быстро вызвать наиболее востребованные приложения. Перечень приложений быстрого вызова легко редактируется в соответствии с личными предпочтениями.

К достоинствам телефона отнесем и то, что он «видит» карты памяти большого объема. У нас без проблем заработала micro-SDHC карточка на 8 Гбайт. «Горячая» замена карты памяти не предусмотрена.

Аппарат поддерживает режим USB Mass storage, то есть телефон можно подключать к компьютеру в качестве флешки, и без установки ПО передать-скачать любые файлы.

В качестве недостатков можно отметить то, что при отправке MMC производится сильное сжатие фото. В



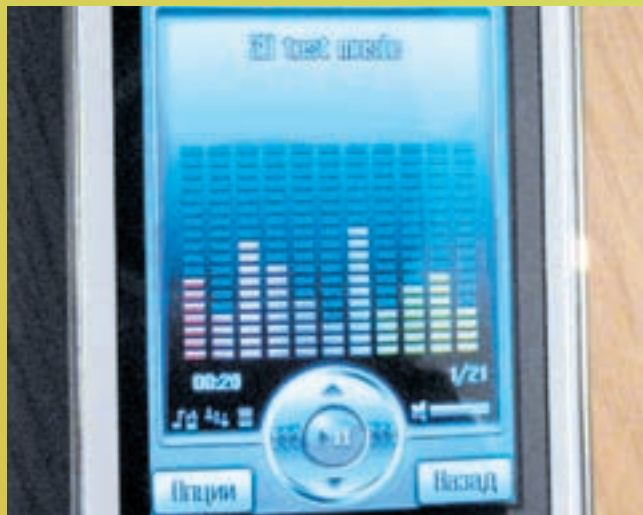
«Горячая» замена карты памяти не предусмотрена

результате к адресату оно приходит очень маленьким, хотя сам S328 от других аппаратов получает нормальные снимки.

Оригинальное 3D меню, — одно из новшеств слайдера ВВК, несколько притормаживает в работе, что объясняется скромными возможностями процессора телефона. Тем не менее, эта опция относится к очень симпатичным «примочкам», которые производитель, по всей видимости, будет встраивать и в последующие модели.

S328 позволяет работать с 3D-играми и Java MIDP 2.0 — специальной технологией для загрузки игр и различных приложений, а протокол беспроводной связи Bluetooth поддерживает профиль A2DP для передачи высококачественного стереозвука.

Программное обеспечение (ПО), отвечающее за работу телефона с компьютером незатейливое, но вполне пригодное для выполнения типовых операций. Актуальную версию ПО и комплект драйверов можно скачать с сайта производителя по ссылке http://www.bbk.ru/7_259_13_3.htm.



Меню аудиоплеера

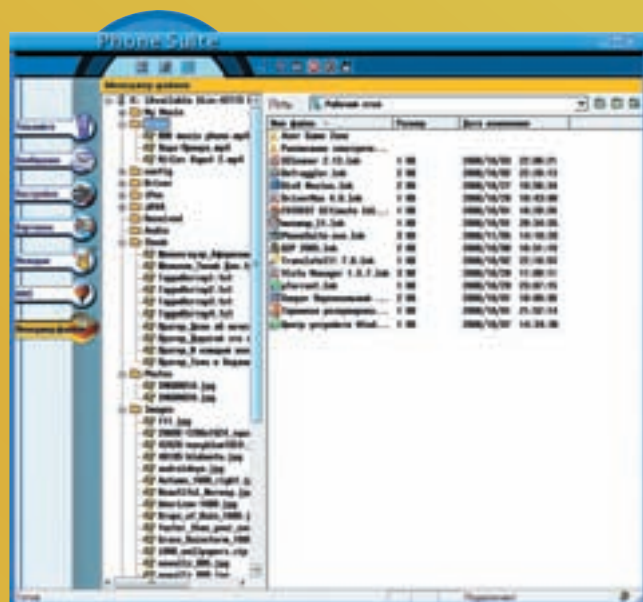
Возможности утилиты PHONE SUITE практически совпадают с функциональностью ПО для телефонов Motorola, LG, BENQ-Siemens и Philips, поэтому останавливаться на ней более подробно мы не будем.

Та часть ПО, которая предназначена для работы с изображениями, перешла в наследство от прошлых моделей телефонов и доработана до увеличенного разрешения экрана 328-й модели. Растянуть картинку до размера 240×400 пикселей можно как с помощью ПО, установленного на компьютере, так и при помощи встроенных средств самого телефона.

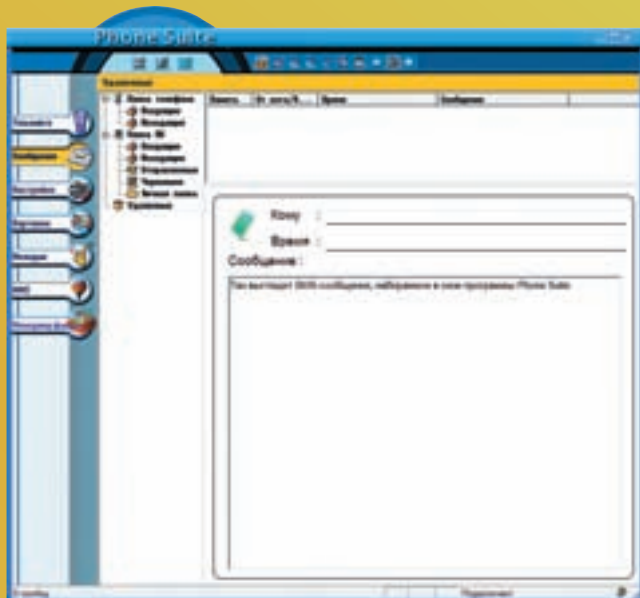
Выводы

Плюсы

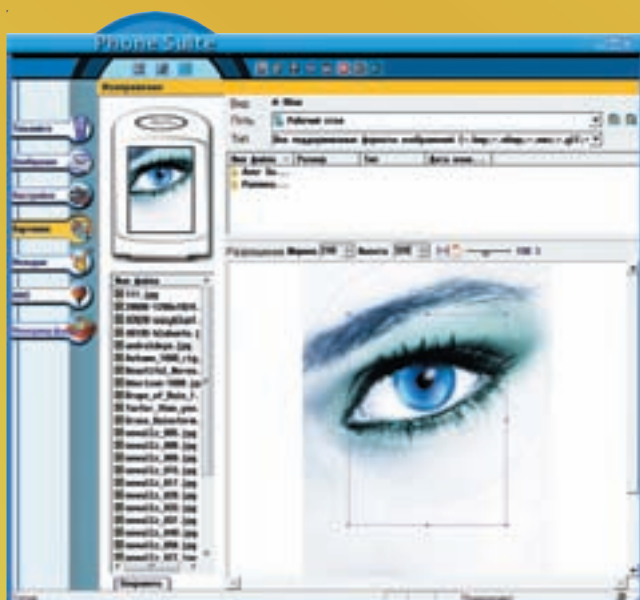
- отличная чувствительность в зонах неуверенного приема сигнала
- громкий сигнал вызова
- прочный корпус
- большой экран с высоким разрешением
- поддержка карт памяти micro-SD большой емкости



Окно файлового менеджера



Набор SMS-сообщения в окне программы Phone Suite



Размер изображения можно подогнать под разрешение экрана телефона

- хорошее качество комплектных наушников и наличие переходника со стандартным мини-джеком
- наличие второго аккумулятора и дополнительного зарядного устройства в комплекте

Минусы

- ощутимый вес
- слабый модуль фотокамеры
- странная логика организации меню
- неудобное переключение профилей и входа в ряд настроек
- старая версия программного обеспечения

Резюме «От А до Я»

Вопреки позиционированию, предложенному производителем, мы бы не назвали этот слайдер стильным. От

такого определения удерживает некая тяжеловесность облика и спорный дизайн кнопок верхней половины корпуса. Вдобавок, большая часть опрошенных представительниц прекрасного пола сочла аппарат исключительно мужским телефоном, невзирая на белый глянцевый корпус.



Анимированное 3D-меню



И наоборот, дизайн слайдера в черном цвете потенциальные покупатели восприняли с большим оптимизмом. Скорее всего, модель станет востребованной бизнесменами, не чуждыми технических новшеств и оптимальным выбором для меломанов, любителей мобильного видео и чтения электронных книг.

В целом S328 — надежный телефон с уверенным качеством приема, на все сто процентов оправдывающий свою цену. Универсальность очередного слайдера ВВК заключается в том, что разработчики вложили в новинку функции, интересные как для делового применения, так и своей развлекательной составляющей. Перечень возможностей может разочаровать только владельцев более дорогих смартфонов, зато некоторые из них реализованы лучше, чем у ряда конкурентов в средней ценовой категории.

А. К.

Функциональные возможности:	★ ★ ★ ★
Удобство работы:	★ ★ ★ ★
Качество приема:	★ ★ ★ ★ ★
Конструкция и дизайн:	★ ★ ★ ★
Продолжительность работы:	★ ★ ★ ★
Комплектация:	★ ★ ★ ★ ★
Оправданность цены:	★ ★ ★ ★ ★
Итоговая оценка:	★ ★ ★ ★