

GPRS-терминал



Siemens C55

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ www.siemens-mobile.ru
 ЦЕНА, \$ 165

PCMCIA-карта



Hardlink HN-3200

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ www.mas.ru
 ЦЕНА, \$ 20

Bluetooth-гарнитура



BT400

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ www.bluetake.com
 ЦЕНА, \$ 85

Очередная новинка от Siemens очень похожа по функциональности на предыдущие модели. Однако производитель добавил достаточно много новых функций. Прежде всего — это новые возможности работы со звуком. Можно записывать собственный звук и использовать в качестве звонка. Существует также возможность голосового набора, причем запись образца звука надо делать дважды. В этом месте аппарат капризничает и требует полной идентичности, для чего запрашивает звуковой сигнал два раза.

В остальном очень неплохой аппарат, приятен и глазу, и на ощупь. Внешне он продолжает дизайн всей предыдущей линейки, хотя боковые клавиши стали чуть более заостренными, что придает ему очень задорный вид.

Очень интересно реализован вибросигнал. В настройках телефона можно выбрать режим вибрации. Правда, режим «поезд» с мчащимся локомотивом имеет мало общего, но режим «вертолет» чем-то отдаленно похож.

Очень хорошо организована работа по каналу GPRS. Быстрый и удобный WAP-браузер, предварительно настроенные профили МТС и «БиЛайн», и, что самое приятное, телефон, находясь на связи с Интернетом, продолжает реагировать на обычные вызовы. ■ ■ ■

Технические данные

Размеры, мм	▶ 101x44x21
Вес, г	▶ 84
Дисплей	▶ графический, 101x64 пикселей, 5 строк
Время работы, разговор/ожидание, ч	▶ 5/254
Аккумулятор	▶ Li-Ion 700 мАч
Дополнительно	▶ Игры, полифонические мелодии, J2ME, GPRS

Несмотря на то что в ноутбуки последних моделей интегрирован сетевой интерфейс, PCMCIA-карты все еще выпускаются. Данная карточка поддерживает протоколы IEEE 802.3 и 802.3u. Поставляемые с ней драйверы предназначены для Novell NetWare 3.x и 4.x, а также для Windows 9x/Me и 2000/XP. Но поскольку штатный ноутбук с Windows в момент тестирования пребывал в заслуженном отпуске, тестирование проходило в условиях, близких к экстремальным. Карточка была предложена достаточно капризному ноутбуку с предустановленным дистрибутивом Linux с ядром 2.4.18 (образца весны 2002 года). Системный сервис kudzu, несущий почетные обязанности конфигурации нового аппаратного обеспечения, сам моментально опознал карточку как PCMCIA-карту на чипе Realtek 8139, инициализировал ее. После настройки скорость сетевого соединения была автоматически установлена на 100 Мбит, о чем засвидетельствовал загоревшийся на ней соответствующий LED-индикатор. Мы тестировали скорость соединения в час пик для Интернета — днем в пятницу — и установили, что скорость скачивания данных никогда не опускалась ниже 30 Кбит/с и не поднималась выше 240 Кбит/с, что для серьезно загруженной сети достаточно неплохо. ■ ■ ■

Технические данные

Интерфейсы	▶ IEEE 802.3 10BaseT, 802.3u 100BaseTX
Коннекторы	▶ RJ45 x 1 PCMCIA
Поддерживаемые ОС	▶ Novell NetWare 3.x, 4.x, NDIS — Microsoft Windows 9x/NT/Me/2000
Потребляемая мощность, В	▶ 3,3

Гарнитура hands-free вещь удобная и в некоторых случаях даже незаменимая. Беспроводная же гарнитура еще лучше: висит себе на ухе и не мешает. Зазвонил телефон, нажал на кнопку и разговаривай. Одна из представительниц беспроводных bluetooth-гарнитур BT400 проста в эксплуатации и нетребовательна к ресурсам. Заряжается она от зарядного устройства, вроде того, которое поставляется с мобильными телефонами, правда, неожиданно массивного. Зато сама гарнитура — воплощение элегантности, а штанга с микрофоном походит на голову змеи. Весит она немного (всего десять грамм) и на ухе держится нормально. Однако очкарикам придется довольно долго привыкать к подобному устройству, так как на ухе будут болтаться две дужки. Не очень она уютна и в зимнее время: пластик на морозе застывает. Но если одевать ее под шапку, то о неудобствах, связанных с эксплуатацией в суровых климатических условиях, можно будет забыть.

Благодаря симметричности конструкции и поставляемым в комплекте двум заушинам гарнитура легко одевается на любые уши. Запас работоспособности солидный: полного заряда аккумуляторов хватает на четыре дня. Но чтобы ощутить всю радость беспроводного общения, понадобится телефон с bluetooth-интерфейсом. ■ ■ ■

Технические данные

Размеры, мм	▶ 32x24x3
Вес, г	▶ 10
Интерфейс	▶ Bluetooth 1.1
Радиус действия, м	▶ 10
Время работы, разговор/ожидание, ч	▶ 3/100