

## А Н О Н С

Азиатский сезон «Связь-Экспокомм 2005»	94
Ключи к Интернету Обзор новых устройств ADSL	96
Денежный насос Мобильный контент	104
Есть контакт! Синхронизация телефона с ПК	110
Шлюзовая камера Подключение к Интернету	116
Communication express Новинки рынка коммуникаций	120



Сетевые технологии

# Интернет от Voxtel

До сих пор Voxtel была известна в России в основном своими телефонами стандарта DECT и GSM. На «Связь-Экспокомм 2005» компания представила новую линейку сетевых устройств

Наше внимание на выставке прежде всего привлекло оборудование стандарта IEEE 802.11b/g. Voxtel предлагает пользователю адаптеры Wi-Fi, созданные на базе трех интерфейсов: PC Card WL2000 — для ноутбуков, не оборудованных беспроводными картами; PCI Adapter WL2002 — для установки на обычные персональные компьютеры; и USB Stick WL2004, своими размерами (84x27x9) напоминающий флеш-драйв. Безопасность их применения в беспроводных сетях обеспечена 128-разрядным WEP-шифрованием, а USB-адаптер WL2004 также поддерживает WPA.

Для столичных пользователей интернет-канала «СТРИМ» компания Voxtel может предложить широкий выбор ADSL-устройств. В каталоге имеются все варианты: от простейших модемов до коммуникационных комбайнов: USB-модем ADSL504; Ethernet-модем ADSL506; роутер ADSL2005; 4-портовый маршрутизатор ADSL2205; беспроводной маршру-

тизатор ADSL3205. Все маршрутизаторы поддерживают стандарт ADSL2.

Однако наибольший интерес у нас вызвали устройства, поддерживающие технологию IP-телефонии. Дело в том, что большинство производителей подобной продукции целиком ориентированы на корпоративный рынок, и лишь немногие подобно Voxtel решаются предлагать IP-устройства домашним пользователям. Кроме выполненного в классическом дизайне IP-телефона с LCD-дисплеем VP1003, Voxtel предложила оригинальный USB-телефон VP2001, внешне похожий на обычный сотовый терминал.

Voxtel также разработала IP-маршрутизатор VP3124. Это устройство способно подключать проводные телефоны к Интернету, на задней панели VP3124 расположены восемь портов: 4x10/100 Base-TX; 3xFXS (для подключения телефонов); 1xPSTN; 1xWAN. Как и обычные маршрутизаторы, VP3124 конфигурируется по веб-интерфейсу. ■ ■ ■

Samsung Electronics

## Олимпийский телефон

Компания Samsung представила свой флагманский камерофон 2005 года SGH-D600 в качестве официального мобильного телефона зимних Олимпийских игр 2006 года в Турине. Samsung предоставит организационному комитету игр «Турин-2006» (TOROC) 8000 моделей SGH-D600. Телефон будет представлен под совместным логотипом «Samsung-TOROC».

SGH-D600 отличается роскошным дизайном и компактными размерами. Этот слайдер со встроенной антенной оснащен 2-мегапиксельной камерой, а также всем многообразием современных функций. В телефоне име-



ются ТВ-выход, видеообои, видеоопределитель номера и голосовые функции. Он также поддерживает видеозапись и видеосообщения.

SGH-D600 оборудован стереодинамиками и 3D-звучком, поддержкой форматов MPEG-4, H.263, MP3, AAC и AAC+. Бизнес-пользователям предлагается широкий набор возможностей для работы с данными: Bluetooth, USB-соединение, e-mail-клиент с возможностью просмотра файлов MS Office, протокол SyncML DS, слот для карт T-Flash, технологии прямой печати фотографий Bluetooth Printing и PictBridge. ■ ■ ■

Plantronics

## Универсальная гарнитура

На «Связь-Экспокомм 2005» компания Plantronics продемонстрировала новую bluetooth-систему L510s. Набор состоит из гарнитуры L510 и специального адаптера Bluetooth, который вы можете подключить к любому проводному телефону. Это позволяет использовать гарнитуру L510 для работы одновременно с офисным и мобильным телефонами.

Технология Smart определяет, с каким устройством необходимо работать, и вы можете принимать вызовы нажатием кнопки на гарнитуре. Устройство L510 поддержи-

вает новый протокол Bluetooth 1.2. Время работы гарнитуры в режиме разговора составляет 6 часов, в режиме ожидания — до 100 часов.

В числе прочих новинок стоит отметить гарнитуру Tonga. Хотя это устройство всего на 2 г тяжелее L510 (17 г против 15), оно может работать в режиме ожидания 240 часов. Функциональные характеристики обоих устройств аналогичны. ■ ■ ■



Материалы подготовил Дмитрий Шутьгин

D-Link

## Сетевой массив

Компания D-Link, известный поставщик коммуникационных решений, выпустила на российский рынок NAS (Network Attached Storage) — сетевой дисковый массив. DNS-300 оснащен отсеком для установки 3,5-дюймового жесткого диска (не входит в комплект) — удобное и экономное решение для офисов, где быстро накапливаются большие объемы данных. Все программное обеспечение, необходимое для доступа к файлам из Windows, встроено в DNS-300. Кроме предоставления доступа по сети к устройству хранения данных DNS-300 также оснащен встроенным принт-сервером, что позволяет подключить



принтер и совместно использовать его по сети. А при помощи порта USB 2.0 также можно подключить дополнительный жесткий диск.

DNS-300 поддерживает возможность горячей замены. Поддержка стандарта UPnP позволяет массиву напрямую взаимодействовать с другими сетевыми устройствами, совместимыми с UPnP. DNS-300 оснащен функциями мониторинга состояния и использования диска, автоматического сканирования и заполнения диска, резервного копирования файла конфигурации системы и базы данных учетных записей.

Являясь альтернативой традиционным файл-серверам, этот дисковый массив обеспечивает высокую надежность при минимальных затратах. Если вам необходима также поддержка работы в беспроводных сетях, можно воспользоваться массивом DSM-G600, оснащенным точкой доступа 802.11g. ■ ■ ■