

Содержание

Поставка 110 % рекомендуемой дневной дозы пингвинов.

Обзоры

SparkyLinux 14

Если у дистрибутива минималистский дизайн, это еще не значит, что он слабосильный. Например, данный экземпляр предоставляет самое передовое ПО — и новичкам пришлось бы с ним несладко.



➤ SparkyLinux снабжает приятной внешностью мощные внутренности.

PiBang Linux 15

CrunchBang Linux — да на Raspberry Pi! И при вас останутся все официальные репозитории Raspbian.

Zbox Nano ID68+ 16

Мы поставили SteamOS на этот миниатюрный ПК, чтобы посмотреть, как он справится с играми на Steam-машине. И вы знаете, вышло неплохо!



➤ ПК-малыш прибывает готовый к установке вашего любимого дистрибутива.

Chromebook Acer C720 17

Удалось ли последней версии Chromebook впечатлить нас настолько, чтобы мы окончательно обгуглились? Прочтете — узнаете.

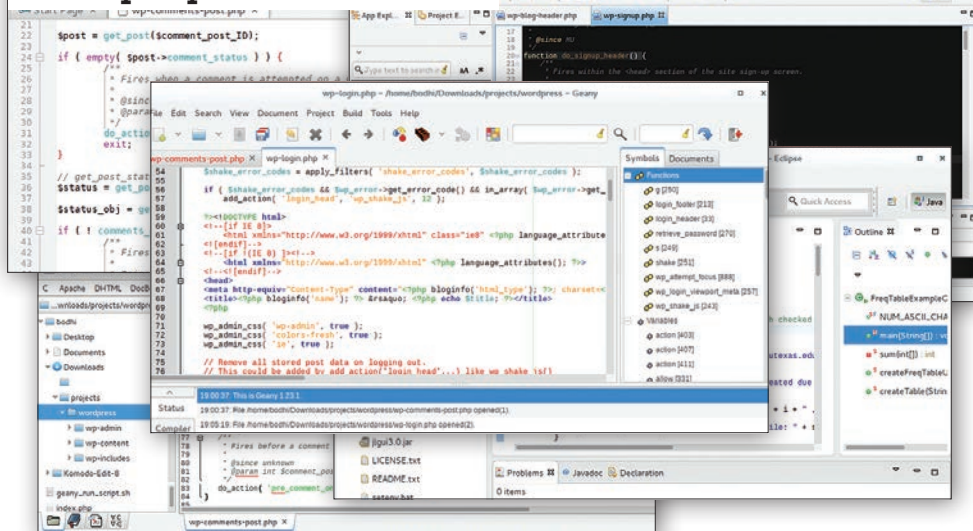
Lexand LPB-52W 18

Маршрутизатор подключит все ваши гаджеты к Интернету по кабелю, Wi-Fi или 3G — очень пригодится в командировках.

ЗВЕЗДНЫЕ ДИСТРИБУТИВЫ



Сравнение: IDE программиста с. 24



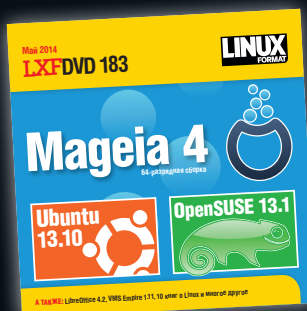
Люди говорят



“ В тебе с рождения сидит стремление понимать и изменять ход вещей ”

Freakyclown о хакерстве и почему оно важно с. 38

На вашем бесплатном DVD



Mageia 4

» Не исключено, что это лучший дистрибутив

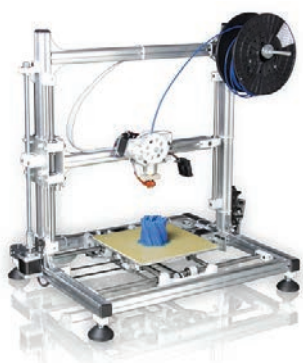
openSUSE 13.1

» Свежая версия — теперь для 64-битной архитектуры

Плюс: HotPicks и коды учебников **с. 106**



Ищите в этом номере



3D-печать 42

Как новейшая технология работает в Linux.

CyanogenMod 46

Что новенького у популярного варианта Android?

OSS на службе Отечеству 50

Открытые разработки способны вывести промышленность на новый уровень.



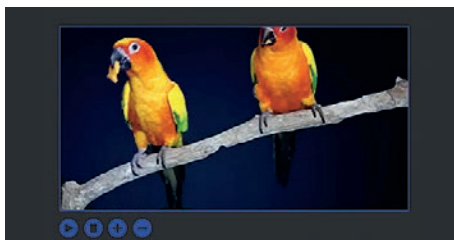
Академия кодига

HTML5 88

Подумываете создать YouTube нового поколения? Поучитесь размещать видео онлайн, настроив плеер с HTML5.

JavaScript Grunt 92

Вашим страданиям от ЗПС (Злость на Повторные Скрипты) пришел конец благодаря *Grunt*: он умеет запускать задания Java, экономя вам время на кое-что получше — например, чтение этого журнала.



Постоянные рубрики

Новости 6

Linux воюет с *Systemd*, а Document Foundation — с проприетарными форматами, ГК РФ ввел понятие свободных лицензий, открытый код проникает в коммерческие разработки, а хакеры напегонки ищут уязвимости.

Новости Android 20

Dropbox выпускает Mailbox, Google обновил Календарь, мобильный *MS Office* отдается даром, а Galaxy 5 разжился двумя SIM-картами.

Не только Android 22

Как подключиться к разработке для мобильной ОС Ubuntu Touch.

Сравнение 24

Мы протестировали пять лучших IDE для программистов, способных помочь и новичкам, и ветеранам. *Aptana Studio*, *Bluefish*, *Eclipse*, *Geany*, *Komodo Edit*.

Интервью LXF:

Хакерская 38

Freakyclovn скрывает свое имя, но готов публично рассказывать о своей профессии.

Что за штука... GnuPG 54

ПО для криптографии — открытая технология, которая довольно надолго защитит вашу частную жизнь.

Рубрика сисадмина 56

Доктор размышляет, сумеет ли Амазон сохранить ваши данные, если все живое на Земле сметет метеорит, и собирается учинить проверку через 10 миллионов лет.

Ответы 96

ВАШИ ПРОБЛЕМЫ РЕШЕНЫ!

Нейл Ботвик — про копирование ISO-образов на USB, запись видео на Raspberry Pi, сообщение об ошибке SMART, рабочие столы в Mint 16 Mate,

симулятор Firefox OS, безопасность в Thunderbird.

HotPicks 100

Отдайте горяченького! Лучшие в мире новинки свободного ПО: *Ack*, *codemisc*, *di*, *Fuego*, *haveged*, *IPCop*, *KeePass*, *LibreOffice*, *tk-yurana*, *VMS Empire*, *Xnee*.

Диск Linux Format 106

Содержимое двустороннего DVD этого месяца.

Пропустили номер? ... 108

Жаль, ведь он был такой классный... Но не горюйте, его еще можно купить и получить глубокое удовлетворение!

Через месяц 112

Добудем свой идеал рабочего стола, исследуем Firefox OS и разберемся с применением FOSS в сфере образования.

Учебники

Android в Linux

LinConnect 62

Как слать сообщения от коммуникаторов на Android прямоком на компьютер с Linux.

openSUSE

Полное руководство 64

Мастер-класс по одному из главных дистрибутивов — с рекомендациями эксперта.

Планирование задач

Cron и at 68

Сэкономьте время, переложив на компьютер запуск рутинных задач по расписанию.

Блоггинг

Ghost 70

Выделите свой блог из общей массы — вам поможет платформа *Ghost*.

Web-сервер

Продвинутый сервер 74

Постройте в своем доме свой сервер, употребив свои устройства и свой серый клеточки.

Blender

Не только трехмерка 78

Оказывается, кроме рендеринга *Blender* способен еще и редактировать видео!

Chromebook

Потесним ChromeOS 80

Установим полноценный Linux на изрядно-таки ограниченном компьютере с ОС от Google.

Энергосбережение

Батарея, к бою 82

Увеличим продолжительность работы ноутбука без подзарядки аккумулятора.

Arduino

Shrimping.it 86

Буквально за копейки соорудите себе макетную плату для интересных проектов.