

ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ ДЛЯ ПАРТНЕРОВ

ERC MAGAZINE

№ 1 (26)
март 2014

Распространяется персонально



AVAYA: эффективные решения для видео- конференций

**Sony Xperia Z1
Compact**

Честный mini

**Аксессуары
OZAKI**

Краски большого города

Cisco ISR 4451-X

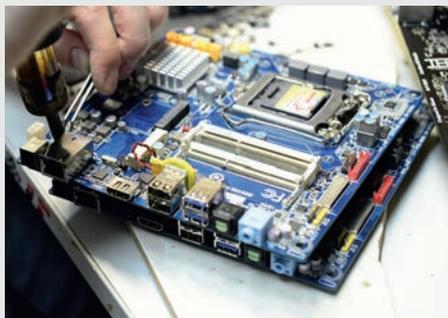
Флагманский
маршрутизатор
уровня предприятия

+ еще больше
материалов о
СИСТЕМНОЙ ИНТЕГРАЦИИ!

Сервисный центр ERC



Адрес: ул. Марка Вовчка, 18а
Тел.: (44) 230 34 84, 390 55 12
Факс: (44) 230 34 85
Сайт: www.erc.ua/service/



Вендор	Категории товаров	Статус СЦ ERC
Acer	Ноутбуки, планшеты, компьютеры, мониторы, проекторы, системы хранения данных	Авторизованный сервисный центр (АСЦ) с правом авторизации партнеров второго уровня
APC	Источники и системы бесперебойного питания до 20 кВА	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Apple	Ноутбуки, планшеты, компьютеры, мониторы, серверы, сетевое/беспроводное оборудование, персональные мультимедийные устройства, компьютерная периферия	АСЦ с правом авторизации партнеров первого уровня (www.erc.ua/apple/)
Brother	Принтеры, МФУ, сканеры, факсы	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Canon	Принтеры, МФУ, сканеры, плоттеры, документ-сканеры, копировальная техника, фото- и видеоустройства	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Contex	Широкоформатные сканеры	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Dell	Ноутбуки, планшеты, компьютеры, мониторы, проекторы, серверы, сетевое оборудование, системы хранения данных, принтеры, источники бесперебойного питания	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Eaton	Источники и системы бесперебойного питания, сетевое оборудование	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Epson	Принтеры, МФУ, плоттеры, документ-сканеры, фото- и цифровые персональные устройства, проекторы	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Fujitsu	Ноутбуки, планшеты, компьютеры, мониторы, серверы, системы хранения данных, документ-сканеры	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Hewlett-Packard	Ноутбуки, планшеты, компьютеры, мониторы, проекторы, серверы, сетевое оборудование, системы хранения данных, принтеры, МФУ, сканеры, плоттеры, документ-сканеры, источники бесперебойного питания, компьютерная периферия	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Kodak	Документ-сканеры	АСЦ
Lexmark	Принтеры, МФУ	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Medisana	Техника для личного пользования	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Microlab	Акустические системы	АСЦ
Panasonic	АТС, телефоны, факсы, МФУ	АСЦ
Pantum	Принтеры, МФУ	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня
Samsung	Ноутбуки, мониторы, принтеры, МФУ	АСЦ
Sony	Фото- и видеоустройства	АСЦ
Xerox	Принтеры, МФУ, сканеры, мониторы	АСЦ с правом авторизации партнеров второго уровня

Кроме того, СЦ ERC обеспечивает гарантийный и негарантийный ремонт приобретенной со склада компании ERC продукции следующих производителей: Acer (Mobile), AIO Barebone, Amazon, AMD, ASRock, Assistant, Avaya, Barnes & Noble, Beats Audio, Belkin, Biostar, Braun, Caterpillar, Chieftec, Cisco (Enterprise), Cooler Master, Crumpler, CyberPower, De'Longhi, Digitus (Retail), Electrolux, Fortinet, Foxconn, Foxline, FSP, Gear4, Genius, Gigabyte (Components, Peripherals, Mobile), Gigaset, Globex, GoClever, Golla, Gorenje, Hisense, HTC (Mobile), Huawei (Mobile), JBL, Just Mobile, JVC (Multimedia), Kenwood, KingMax, Kingston, Leadtek, LG (ODD), Liquid Image, Logitech, Micron, Microsoft (HW), MSI, Palit, Philips (Home Appliances, Monitors, Multimedia), PNY, PowerColor, Remington, Russell Hobbs, Samsung (DDR, ODD, LFD, Mobile, Photo/Video, Tablets), SanDisk, Sapphire, Senkatel, Sony (Mobile), Tenda, Thermaltake, Thrustmaster, Toshiba (Storage), Transcend, Tucano, Varta, WD, Wexler, Winsis, XFX, Zanussi.

НОВОСТИ

- ERC – дистрибьютор материнских плат ASUS** 4
- Сервисная поддержка ИБП Eaton** 6
- Профессиональный подход к ремонту техники Apple** 8
- LG представляет новый GALLERY OLED-телевизор** 10

ТЕСТ

- Lenovo Yoga Tablet 8**
Конфетка на шарнире Нестандартный планшет для тех, кто любит все оригинальное 12
- HTC One MAX**
Самый большой One Огромный смартфон с 5,9-дюймовым экраном и сканером отпечатков пальцев 16
- MSI CX70**
Классика жанра Сбалансированный 17-дюймовый ноутбук для игр и мультимедийных задач 18
- Dell XPS 18**
Между планшетом и десктопом 18,4-дюймовый моноблок, который может использоваться и в качестве планшетного компьютера под управлением ОС Windows 8 20
- Philips BR-1X**
Military style Портативная беспроводная колонка с завидным функционалом и защищенным корпусом 21

СОДЕРЖАНИЕ



Sony Xperia Z1 Compact

Честный mini

Компактная версия флагманской модели Sony, в которой сохранены все топовые характеристики и фишки более дорогой модели 14



Fujitsu LIFEBOOK U904

Неожиданный поворот

Универсальный 14-дюймовый ультрабук с потрясающим дисплеем IGZO 17



OZAKI: краски большого города

Неповторимые аксессуары для мобильных устройств 22

10 полезных устройств для автомобиля 36



ТРЕНД

10 лучших устройств, представленных на CES 2014 26

ОБЗОР

В новой обложке

Лучшие предложения Belkin для культового планшета iPad Air 38

Энергосберегающие лампы Panasonic

Из экономии ERC предлагает потребителям энергосберегающие лампы Panasonic, позволяющие экономить электроэнергию и бюджет, а партнерам получать прибыль 42

БЫТОВАЯ ТЕХНИКА

Кухонные вытяжки UNIVERSO

Высокое качество и разумная цена
Бренд UNIVERSO был основан в прошлом столетии и уже более пяти лет предлагает на украинском рынке широкий выбор кухонных вытяжек 44

СОФТ

Специализации для партнеров Oracle: подтвердите свои преимущества

Oracle PartnerNetwork (OPN) Программная платформа, в рамках которой ваша компания получает ресурсы высочайшего качества, позволяющие выделиться на фоне конкурентов и улучшить продажи 46

СИСТЕМНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

Есть ли сервис Dell в открытом море?

Как за двое суток отремонтировать сервер торгового судна, которое находится в режиме закрытой границы 52

IBM Storwize V5000

Виртуализация хранения данных для среднего бизнеса 56

ГНИ СВОЮ ЛИНИЮ

Новый тренд потребительской электроники

Телевизоры с изогнутым экраном 32



ODOYO: яркие идеи весны

Новая коллекция стильных аксессуаров для iPad и iPhone 34



Светодиодные лампы Panasonic

LED тронулся! На складе ERC появилась новая линейка LED-ламп Panasonic 40



Avaya – решения для видеоконференций

Видеотехнологии становятся все более эффективными 48



Cisco ISR 4451-X

Новая флагманская модель в линейке маршрутизаторов Cisco уровня предприятия 50

Современные тонкие клиенты HP

Позиционирование и ключевые преимущества 54



**ЧТО ИСКАТЬ?
ГДЕ КУПИТЬ?
ПОЧЕМ?**

**НАШЕЛ НА
VIDOPRO.UA**



ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЗОРЫ

РАССКАЗАТЬ
ДРУЗЬЯМ

ФИЛЬТР

ОТЗЫВЫ

ФОТО / ВИДЕО

ПОИСК

ГДЕ КУПИТЬ

СРАВНЕНИЕ

VIDOPRO

ЧТО! ГДЕ! ПОЧЕМ!

**ХОЧЕШЬ КУПИТЬ
НОВЫЙ ДЕВАЙС?**

**НУЖНА ПОДРОБНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ?**

vidopro.ua – это новый каталог товаров с ценами, подробными описаниями, богатым набором фотографий и видеообзоров потребительской электроники. У нас есть все необходимые фильтры для эффективного поиска. Развитие продолжается. Будьте с нами с самого начала!

vidopro.ua – взгляни на технику вместе с нами!

ERC – дистрибьютор материнских плат ASUS

Подписан дистрибьюторский контракт с компанией ASUS – крупнейшим в мире производителем материнских плат. Контракт позволит партнерам ERC ощутить все преимущества работы с лидером мирового рынка и усилит позиции нашей компании в сегменте компьютерных комплектующих. Особое внимание будет уделено материнским платам ASUS для игровых компьютеров серии Republic of Gamers (ROG) и сверхнадежным моделям с пятилетней гарантией серии ASUS TUF.

«Сотрудничество с компанией ERC позволит нам укрепить позиции на рынке материнских плат, значитель-

но расширить каналы сбыта, сделать наши продукты более доступными для потребителей. Мы рассчитываем обрести в лице компании ERC надежного партнера и в дальнейшем намерены развивать наши деловые отношения на взаимовыгодных условиях», – подчеркнул Юрий Сандрацкий, региональный менеджер ASUS в Украине и Польше по направлению Open Platform.

Материнские платы ASUS уже доступны к заказу со склада ERC. Также для них предусмотрена специальная программа продвижения, условия которой можно уточнить у бренд-менеджера Кирилла

Кропивки (Kyrylo_Kropyvka@erc.ua, вн. номер 1713).

Ожидайте дальнейшего расширения ассортимента.

О материнских платах ASUS

Благодаря постоянному стремлению к инновациям и высоким стандартам качества на производстве компания ASUS является мировым лидером среди производителей материнских плат. Материнские платы ASUS выделяются инженерными решениями, направленными на повышение производительности, энергоэффективности и функциональности.

О серии ASUS TUF

Как следует из названия серии TUF («таф», созвучно с англ. tough – крепкий, выносливый), входящие в нее материнские платы созданы для работы в экстремальных условиях. В платах серии TUF используются максимально надежные и долговечные компоненты и материалы. Все компоненты, как и плата в целом, проходят строгие тесты, определяющие их способность работать в самых тяжелых условиях. На материнские платы серии TUF распространяется пятилетняя гарантия – уникальное предложение на рынке системных плат для компьютеров.



Платы ASUS TUF отличаются повышенной прочностью

УЖЕ НА СКЛАДЕ



УЖЕ НА СКЛАДЕ

ASUS®

НОВОСТИ



Модели ASUS ROG разработаны специально для геймеров

Материнские платы ASUS уже доступны к заказу со склада ERC

О серии ASUS ROG

В 2006 году компания ASUS создала бренд Republic of Gamers (ROG). За время своего существования марка ROG получила среди геймеров и компьютерных энтузиастов статус легендарной за высочайшее качество отмеченной ею продукции. Под этим брендом компания ASUS принимает активное участие в жизни геймерского сообщества, помогая в проведении таких мероприятий, как QuakeCon, BlizzCon и DreamHack. Широкое признание марка ROG получила и среди специализированных средств массовой информации, которые отметили продукты серии ROG множеством наград и восторженных отзывов.



О компании ASUS

Компания ASUS является создателем самых покупаемых и завоевавших наибольшее количество наград материнских плат, а также одним из трех ведущих производителей ноутбуков в мире. ASUS предлагает широкую линейку продуктов, включающую материнские платы, видеокарты, оптические приводы, мониторы, ПК, ноутбуки, нетбуки, серверы, мультимедийные устройства, беспроводные решения, сетевое оборудование, планшетные компьютеры и смартфоны. Все продукты ASUS отличает инновационность и высокое качество, они прекрасно подходят для современного дома и офиса.

В 2013 году ASUS завоевала 4256 наград. Оборот компании, насчитывающей более 12,5 тысяч сотрудников и высококлассных разработчиков по всему миру, составил в 2012 году 14 миллиардов долларов США.

Сервисная поддержка ИБП Eaton

EATON

Powering Business Worldwide

Компания ERC провела специализированный тренинг для инженеров и представителей партнерских компаний, посвященный гарантийному обслуживанию источников бесперебойного питания.

Более 50 лет компания Eaton предлагает рынку широкий ассортимент эффективных и надежных источников бесперебойного питания. Особое внимание Eaton уделяет гарантийному и постгарантийному сервисному обслуживанию оборудования, понимая важность сервиса в осуществлении бесперебойной работы критически важных систем.

Компания ERC является авторизованным сервисным центром Eaton. Наша компания выполняет обслуживание следующей однофазной и трехфазной продукции Eaton:

- E-серия NV, DX;
- серия Pulsar;
- серия Powerware;
- обновленная линейка серии Eaton;
- Blade UPS 12 – 60 kVa;
- серия 9x55.

Чтобы улучшить сервисное обслуживание техники Eaton на всей территории Украины, компания ERC активно развивает сеть региональных сервисных партнеров. Одним из важнейших критериев отбора сервисного центра для получения статуса авторизованного сервисного партнера второго уровня считается квалификация технических специалистов. Чтобы улучшить ее, специалистами ERC совместно с представительством вендора был проведен специализированный техни-

Следующее партнерское мероприятие, посвященное сервисному обслуживанию техники Eaton, пройдет на базе учебного комплекса ERC. Для записи на тренинг обращайтесь к менеджеру отдела по работе с вендорами ЦС ERC по направлению ИБП: Анна Панина (Anna_Panina@erc.ua; вн. номер 2541).

ческий тренинг для инженеров и представителей партнерских компаний.

Участники тренинга прослушали семинары по однофазным моделям ИБП Eaton, приняли участие в практических занятиях по изучению особенностей техники производителя и получили информацию о ключевых особенностях гарантийного обслуживания ИБП.

По результатам тренинга 29 компаний приобрели статус авторизованного сервисного партнера ERC по направлению Eaton. Обучение завершилось вручением партнерам сертификатов, которые подтверждают их профессиональный уровень, наличие в авторизованных сервисных центрах квалифицированного технического персонала и владение всеми необходимыми навыками для предоставления качественной сервисной поддержки.

С полным списком партнеров можно ознакомиться на сайте <http://www.erc.ua/service/#&&p=44&m=2>.

Гарантийный срок оборудования Eaton составляет:

- **Для устройств мощностью до 6 кВА включительно** (кроме устройств Eaton MX 4000, Eaton MX 5000, Eaton EX RT) – **24 месяца с даты продажи** в указанной в гарантийном талоне. Если дату продажи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления устройства и составляет **27 месяцев**.
- **Для однофазных устройств мощностью 6–15 кВА**, не требующих установки специалистами, сертифицированными производителем, и устройств Eaton MX 4000, Eaton MX 5000, Eaton EX RT – **12 месяцев с даты продажи**, указанной в гарантийном талоне. Если дату продажи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления устройства и составляет **15 месяцев**.
- **Для трехфазных устройств мощностью более 6 кВА**, требующих установки специалистами, сертифицированными производителем, – **12 месяцев с даты установки** при наличии соответствующей отметки в гарантийном талоне.
- **Для дополнительного оборудования – 12 месяцев.**



Там, де починається стиль



USB-накопичувачі серії «Люкс»



Не пропускають пил



Легко підключаються до порту USB

JetFlash 510S/G

Інформація для замовлення

■ TS8GJF510S	8 ГБ
■ TS8GJF510G	8 ГБ
■ TS16GJF510S	16 ГБ
■ TS16GJF510G	16 ГБ
■ TS32GJF510S	32 ГБ
■ TS32GJF510G	32 ГБ



Профессиональный подход к ремонту техники Apple

Авторизованный сервисный центр ERC («Матрикс-Про») занимает лидирующую позицию в Киеве и Украине по гарантийному и постгарантийному обслуживанию техники Apple.

Почему клиенты выбирают наш сервисный центр?

Ответ простой и очевидный. Потому что АСЦ «Матрикс-Про» сможет обеспечить высокую скорость проведения ремонтов при неизменном качестве и при этом использует только оригинальные запасные части Apple.

Преимущества авторизованного сервисного центра:

- **Сертифицированные специалисты**
Обслуживанием вашей техники в нашем сервисном центре занимаются только сертифицированные специалисты Apple. Отдавая свою технику в ремонт, вы можете быть уверены, что отдаете ее квалифицированным профессионалам, а ремонт будет осуществлен в соответствии с правилами компании Apple.
- **Фирменное оборудование**
Мы располагаем фирменным оборудованием для ремонта техники Apple.
- **Оригинальные запасные части**
Наш сервисный центр использует только оригинальные запасные части, которые получает напрямую от Apple.
- **Гарантия**
Мы производим гарантийное и постгарантийное обслуживание техники Apple. На замененную запчасть либо на отремонтированное изделие распространяется оставшаяся гарантия исходного изделия Apple или гарантия 90 дней с даты проведения обслуживания – в зависимости от того, какой срок обеспечивает вам больший период покрытия.
- **Скорость**
При наличии запасной части на локальном складе сроки ремонта составляют не более 48 часов. Для планшетов iPad в 90 % случаев обслуживание производится в течение одного рабочего дня.
- **Качество**
Отремонтированная техника проходит постремонтную диагностику, что позволяет гарантировать ее безупречную работу.
- **Ценовая политика**
Как правило, стоимость авторизованного сервисного обслуживания iPad в нашем сервисном центре ниже, чем, например, замена дисплея с использованием неоригинальных комплектующих сомнительного происхождения и качества.
- **Бесплатная доставка**
Если вы живете не в Киеве, воспользуйтесь опцией отправки изделия за наш счет. Детальное описание процедуры отправки можно найти на сайте www.erc.ua/apple в разделе «Поддержка».

Контакты

Звоните нам по телефонам:
0 800 302 777 и 044 230 3484
или приходите по адресу:
Киев, ул. Марка Вовчка, 18а.



Почему мы противодействуем неавторизованным компонентным ремонтам?

Мы уважаем наших клиентов и понимаем, что в сервис обращаются для решения проблем, а не для получения новых. Мы разъясняем всем потенциальным потребителям рынка сервисных услуг, что, используя неоригинальные комплектующие и обращаясь к непроверенным неавторизованным поставщикам, можно столкнуться с некомпетентным и некорректным ремонтом, который не решит проблему, а усугубит ее.

Напоминаем, что неавторизованное вмешательство приводит к аннулированию гарантии Apple (www.apple.com/legal/warranty).

Да и к чему рисковать, если можно обратиться к профессионалам в «Матрикс-Про», авторизованный сервисный центр Apple, в котором ценят каждого клиента и прилагают все усилия для того, чтобы вы получали от нашей работы исключительно положительные эмоции.

Fujitsu рекомендує Windows 8.

LIFEBOOK UH572

Ультрабук Fujitsu – яскравий,
потужний, надійний!

fujitsu.ru/LIFEBOOK

FUJITSU

LIFEBOOK

Елегантний дизайн

Потужний процесор Intel Core i7

Вбудований 3G-модем

8 годин автономної роботи

Операційна система Windows 8

Зроблено в Німеччині



Працюй. Грай.  Windows 8

Ультралегкий комп'ютер FUJITSU LIFEBOOK Ultrabook™, в якому об'єднані можливості розумної продуктивності та вбудовані функції забезпечення безпеки. Ultrabook™. Натхненний Intel.



Ultrabook™
Вдохновлен Intel

Intel, логотип Intel, Intel Core, Ultrabook є товарними знаками корпорації Intel у США та/або інших країнах.
* Інші найменування та товарні знаки є власністю своїх законних власників.

LG представляет НОВЫЙ GALLERY OLED-телевизор

Компания LG Electronics (LG) объявляет о начале продаж на территории Украины GALLERY OLED – первого в мире 55-дюймового OLED-телевизора с возможностью крепления на стену.

Стильная рамка с динамиками Canvas Speakers

55-дюймовый экран телевизора 55EA8800 выглядит как произведение искусства. Его лаконичная рамка – в нее встроена компактная, 2.2-канальная звуковая система Canvas Speakers. Скрытые стильными багетами динамики мощностью 100 Вт обеспечивают насыщенный и чистый звук. LG GALLERY OLED – единственный в мире OLED-телевизор, не нуждающийся в подставке, а при необходимости его легко зафиксировать на стене. Еще одним преимуществом стал специальный режим Gallery Mode, который дополнит интерьер квартиры или офиса картинами великих мастеров Винсента ван Гога и Поля Гогена и позволит просматривать личные фотографии в режиме слайд-шоу.

Беспрецедентное качество картинки

Инновационные OLED-телевизоры поддерживают фирменную техноло-

гию WRGB. Она отличается тем, что к традиционной цветовой схеме RGB («красный, зеленый, синий») добавляется белый субпиксель, использование которого обеспечивает более точную цветопередачу и повышенный уровень контрастности. Экран сверхтонкого и легкого OLED-телевизора LG отличается широкими углами обзора, благодаря которым качество картинки останется неизменно высоким и практически не зависит от расположения зрителя перед экраном.

«Наш GALLERY OLED-телевизор сочетает в себе сдержанную эстетику, впечатляющий звук и непревзойденное качество картинки, – сказал Хевис Квон, президент и генеральный директор компании LG Electronics Home Entertainment. – Этот стильный и функциональный продукт меняет привычное представление о телевизорах. Его появление демонстрирует наше стремление мыслить глобально и развивать направление телевизионной техники в дальнейшем».

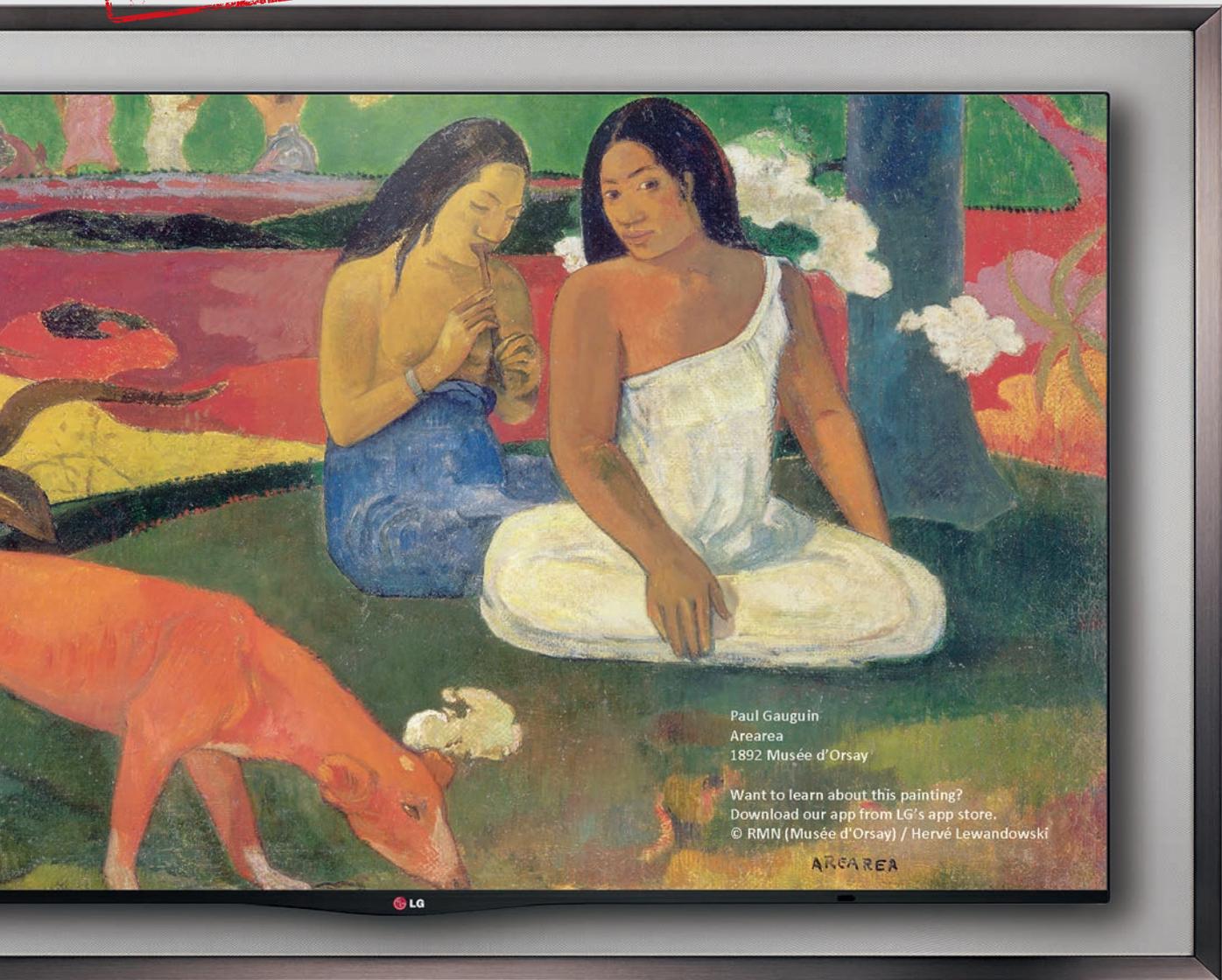


Телевизор LG GALLERY OLED
уже доступен для заказа
со склада ERC



Каждый покупатель телевизора получит в подарок изящную рамку, благодаря которой телевизор LG будет напоминать шедевр мировой живописи. Кроме того, рамка выполняет функции настенного крепления

УЖЕ НА СКЛАДЕ



Paul Gauguin
 Arearea
 1892 Musée d'Orsay
 Want to learn about this painting?
 Download our app from LG's app store.
 © RMN (Musée d'Orsay) / Hervé Lewandowski
 AREAREA

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диагональ, дюймы	55
Разрешение	1920x1080 пикселей
Соотношение сторон	8 режимов (16:9, Just scan, Original, Full Wide, 4:3, 14:9, Cinema Zoom 1, Zoom)
Тип подсветки	OLED
Акустическая система	Керамические пленочные динамики, 2.2-канальная, 100 Вт
Тип 3D	Поляризационный
Smart TV	●
Wi-Fi	Встроенный
Smart Share:	Plus
- 2nd TV (ТВ -> Мобильный телефон)	●
- MHL	●
- WiDi	●
- DLNA (+ контент браузер)	●
Media Link	●
Волшебный пульт ДУ Magic Motion	● (4 режима: указатель, жесты, колесико, голос)
Полноценный интернет-браузер (с поддержкой flash)	●
Локальные контент-провайдеры	●
3D World (3D-контент LG он-лайн)	●
Skype™ (видеозвонки)	Ready
Управление SmartPhone	●
Встроенная память	8 ГБ

УЖЕ НА СКЛАДЕ

Lenovo Yoga Tablet 8

Коды товаров: 59387744, 59388098 (с 3G модулем)

Нестандартный планшет для тех, кто любит все оригинальное.



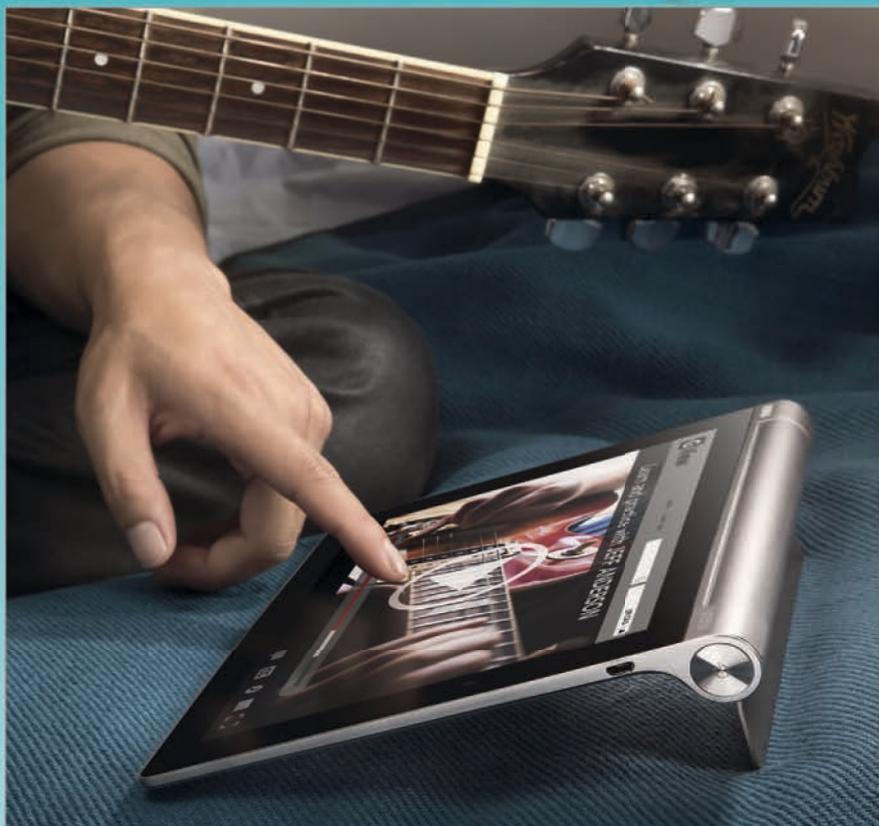
Дизайн

Компанию Lenovo нужно наградить медалью за разработку столь оригинального решения для планшета – они создали девайсы Yoga Tablet 8 и Yoga Tablet 10 с круглой подставкой внизу. Это очень необычно и вначале вызывает смешанные чувства. Но затем, когда привыкаешь к внешнему виду, незаметно начинаешь ценить и удобство во время использования.

К нам в редакцию попала младшая версия этого планшета – Yoga Tablet 8. Несмотря на некую неопределенность, все же этот девайс вызывает больше позитивных ощущений благодаря тонкому стильному корпусу и серебристому цвету, являющемуся хитом сезона.

Дисплей окружен заметной рамкой. Справа от экрана расположена фронтальная камера. Внизу, на подставке, находятся динамики. На боковых гранях есть разъем microUSB и клавиша регулировки громкости, а на торцах установлены круглая кнопка включения и гнездо для наушников. На тыльной стороне – только камера.

Выступающая часть корпуса, в которой спрятан аккумулятор, превра-



ОСОБЕННОСТИ

- ⊕ Стильный дизайн
- ⊕ Удобство в использовании
- ⊕ Длительное время автономной работы

щается в удобную подставку. Для этого стоит откинуть металлическую ножку. Помимо комфортного расположения планшета в одной руке, он также может удобно размещаться на столе, причем в нескольких положениях. Для просмотра фильма стоит поставить его в почти вертикальное положение, а для интер-

нет-серфинга и набора текста лучше использовать практически горизонтальное положение.

Корпус планшета изготовлен из пластика, а подставка – из металла. Производителю удалось уменьшить толщину до незначительных 7,3 мм, что даже меньше, чем результат iPad mini with retina (7,5 мм).

АКСЕССУАРЫ

Microsoft Wedge Mobile Keyboard

Код товара: U6R-00017

Беспроводная клавиатура.



Microsoft Wedge Touch Mouse

Код товара: 3LR-00003

Беспроводной манипулятор.



JVC HA-S400

Коды товаров: HA-S400-B-E, HA-S400-W-E

Наушники.



OZAKI O!tool D26

Коды товаров: OT240BU, OT240BK, OT240PK, OT240AB, OT240WH

Мобильный адаптер питания.



Дисплей

В Yoga Tablet 8 используется 8-дюймовый дисплей, выполненный по технологии IPS с разрешением 1280×800 пикселей. Нам очень понравился этот экран – цвета насыщенные и яркие, картинка очень привлекательная, а углы обзора близки к максимальным. Единственный момент – это чувствительность сенсора: иногда приходится касаться экрана дважды, чтобы был выполнен запуск того или иного приложения.

Производительность

Работает устройство на достаточно распространенном «железе» – четырехъядерном процессоре MediaTek MT8125 с тактовой частотой 1,2 ГГц с графическим чипом PowerVR SGX 544MP. Объем оперативки 1 ГБ, а для хранения контента предоставлено 16 ГБ. Вы можете расширить этот объем при помощи карты памяти microSD вплоть до 64 ГБ.

Нам понравилась работа этого планшета – очень плавная, слаженная, все приложения запускаются быстро, без раздумий, и даже тяжеловесные игры загружаются без подтормаживаний.

Интерфейс и ПО

Планшет работает под управлением ОС Google Android 4.2.2 с фирменной оболочкой от производителя. Иконки приложений вынесены на рабочий стол, изменен интерфейс меню «Настройки». Можно выбрать одну из трех тем интерфейса, увеличить количество рабочих столов до 18, установить виджеты, сменить обои.

Среди интересных приложений можно выделить следующие: «Руководство пользователя», которое поможет вам разобраться с «таблеткой», а также имеющее забавный интерфейс, «Питание Lenovo», позволяющее следить за энергопотреблением, AccuWeather, следящий за погодой, Navigate 6 для навигации, антивирус Norton Mobile Security, а также SHAREit для быстрой передачи контента.

КОММУНИКАЦИИ И ПО

Для передачи данных и синхронизации с другими устройствами в планшете имеются модули Wi-Fi 802.11 b/g/n и Bluetooth 4.0. Для подключения к ПК есть разъем microUSB и для подключения гарнитуры – 3,5-мм аудиовыход.



Планшет работает под управлением ОС Google Android 4.2.2 с фирменной оболочкой от производителя. Иконки приложений вынесены на рабочий стол.



СПЕЦИФИКАЦИИ:



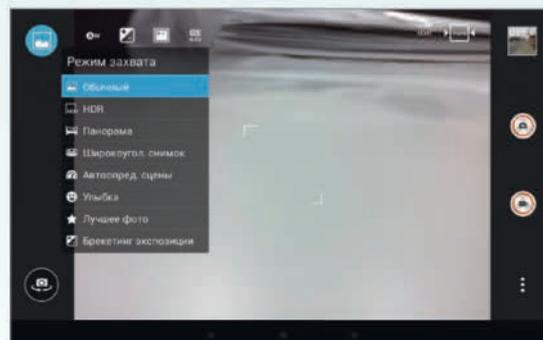
Процессор MediaTek MT8125, 1,2 ГГц
Графика PowerVR SGX 544MP
Дисплей 8", IPS, сенсорный
Разрешение 1280×800 пикселей
ОЗУ 1 ГБ
Память 16/32 ГБ
Питание Li-Ion, 6000 мАч
Камера 5 Мп + 1,6 Мп
Коммуникации Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, web-камера, 3G (опция)
Порты microUSB, Mic In/Headphones Out, microSD
ОС Google Android 4.2.2

ВРЕМЯ РАБОТЫ

Очень впечатлила автономность планшета! Нам известно, что в него встроено два аккумулятора, и совместно они показывают рекордное время работы: при максимальной нагрузке (просмотр видео, гейминг и включенный Wi-Fi) около 17 часов! При более аккуратном использовании он спокойно продержится неделю.

КАМЕРА

Планшет оснащен двумя камерами: 5 Мп и 1,6 Мп. Основная камера снимает достаточно неплохо, как для своих пяти миллионов пикселей. В помещении качество ухудшается, но при хорошем освещении снимки будут четкими и качественными. Самостоятельно можно выбрать режим захвата: «Обычный», HDR, «Панорама», «Широкоугольный снимок», «Автоопределение сцены», «Улыбка», «Лучшее фото», «Брекетинг экспозиции», а также выбрать стандартные цветные фильтры, настроить баланс белого и установить значение экспозиции.



Sony Xperia Z1 Compact

Код товара: 1279-5126

Компактная версия флагманской модели Sony, в которой сохранены все топовые характеристики и фишки более дорогой модели.

Дизайн и эргономика

Z1 Compact выглядит в точности как Z1, который пропорционально уменьшили, сохранив прямые линии и округленные грани. Корпус изготовлен из цельного куска алюминия с анодированным покрытием, лицевая панель прикрыта защитным стеклом, а тыльная – прочным прозрачным пластиком. При этом сохранены влаго- и пылезащищенность, а все разъемы, кроме аудиопорта, прикрыты заглушками.

Над экраном находятся web-камера, датчики освещенности, приближения и разговорный динамик в небольшом углублении. Там же установлен индикатор событий. На правой боковой грани, аккурат под большим пальцем, расположена круглая алюминиевая кнопка. Хуть ниже находятся качелька регулировки громкости и отдельная кнопка быстрого запуска камеры, а внизу размещены мультимедийный динамик и микрофон.

При толщине чуть менее 1 см весит смартфон 137 г.

Дисплей

4,3-дюймовая матрица смартфона выполнена на основе технологии TFT. Разрешение дисплея Triluminos – 1280×720 пикселей с плотностью 342 ppi. Экран поддерживает технологию X-Reality, отличается большими углами обзора, отличной цветопередачей и невероятной четкостью. В настройках доступны установки



Sony Xperia Z1 Compact в натуральную величину

УЖЕ НА СКЛАДЕ

ОСОБЕННОСТИ

- ⊕ Яркий дизайн
- ⊕ Защищенный корпус, стандарты IP55/IP58
- ⊕ Компактность
- ⊕ Высокий уровень быстродействия
- ⊕ Классный дисплей
- ⊕ 20,7-мегапиксельная камера
- ⊕ Длительное время автономной работы
- ⊕ Фирменное программное обеспечение

АКСЕССУАРЫ

Philips Android BT
Код товара: AS111/12

Акустическая система.



Belkin Pocket Case
Код товара: F8M410cwC04

Универсальный чехол.



Sony MDR-ZX100
Коды товаров: MDRZX100B.AE, MDRZX100P.AE, MDRZX100W.AE

Наушники.



Belkin Car Charger
Коды товаров: F8J044cwBLK, F8J044cwWHT

Автомобильная зарядка.



баланса белого, позволяющие изменить цвета для индивидуализации отображения. Кроме того, сенсор невероятно чувствительный и распознает даже касания в перчатках.

Эргономика

Compact отлично лежит в ладони и не выглядит лопатой для уборки снега, которая по странному стечению обстоятельств оснащена дисплеем и GSM-модулем. В результате пользователь без проблем сможет управлять смартфоном одной рукой. Экранная клавиатура достаточно велика для быстрого набора текста как в портретном, так и в ландшафтном режиме. Кнопки большие, а касания распознаются максимально точно.

Производительность

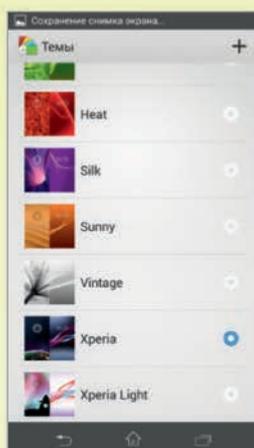
У Sony Xperia Z1 Compact технические характеристики флагмана: четырехъядерный процессор Qualcomm Snapdragon 800 с частотой 2,2 ГГц, графический адаптер Adreno 330, 2 ГБ ОЗУ и 16 ГБ для хранения данных. Объем можно расширить при помощи карты microSD. Если судить по результатам синтетических тестов, карманная версия лишь немного отстает по производительности от главного смартфона компании. Однако в повседневном использовании сложно представить себе задачу, которая смогла бы загрузить устройство хотя бы наполовину.

Время работы

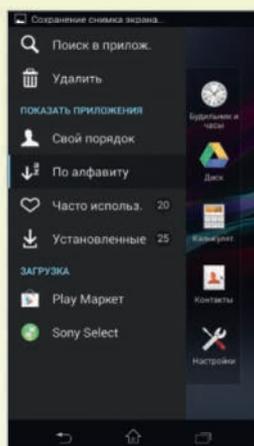
Емкость аккумулятора Xperia Z1 Compact чуть меньше, чем у полноразмерной модели и составляет 2300 мАч. При умеренной эксплуатации функций и нечастых звонках смартфон легко проработает трое суток, а максимальное использование беспроводных функций, просмотр видео, web-серфинг, игры и программы способны разрядить батарею за один неполный день.

ИНТЕРФЕЙС И ПО

Z1 Compact работает под управлением операционной системы Google Android 4.3 Jelly Bean с графической оболочкой от производителя. Она позволяет индивидуализировать внешний вид благодаря доступным темам.



В меню приложений можно не только задать удобную сортировку, но и быстро удалить ненужную программу.



СПЕЦИФИКАЦИИ:



Стандарт GSM 850/900/1800/1900, HSDPA 850/900/1700/1900/2100, LTE 800/850/900/1700/1800/1900/2100/2600
Процессор Qualcomm MSM8974 Snapdragon 800, 2,2 ГГц, четырехъядерный
GPU Adreno 330
Дисплей 4,3", TFT, Triluminos
Разрешение 1280×720 пикселей
ОЗУ 2 ГБ
Память 16 ГБ + microSD до 64 ГБ
Питание Li-Ion, 2300 мАч
Камера 20,7 Мп + 2 Мп
Коммуникации GPRS, EDGE, HSDPA, HSUPA, Wi-Fi 802.11b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, Bluetooth 4.0, NFC, GPS, A-GPS, GLONASS, DLNA, FM-радио
Разъемы microUSB (MHL), выход на 3,5 мм
Дополнительно пыленепроницаемый и водостойкий корпус, стандарты IP55/IP58
ОС Google Android 4.3 Jelly Bean с фирменной графической оболочкой

ЦВЕТА

На складе ERC смартфон Sony Xperia Z1 Compact доступен в четырех цветовых решениях: черном (код товара: 1279-5130), лаймовом (код товара: 1279-5128), белом (код товара: 1279-5126) и розовом (код товара: 1279-5129).



КАМЕРА

В этой модели используются 20,7-мегапиксельная основная камера с 1/2,3-дюймовым сенсором Exmor RS, 27-миллиметровым широкоугольным объективом с диафрагмой F2.0 и фирменным процессором обработки изображения BIONZ. Максимальное разрешение снимков – 5248×3936 пикселей. Устройство снимает видео Full HD с частотой 30 кадров в секунду. Фотографии отличаются впечатляющей детализацией и замечательной цветопередачей, а картинка здесь четкая и без явной замыленности. Таким образом, смартфон легко заменит среднестатистическую компактную камеру.



HTC One MAX

Код товара: 4718487639731

Огромный смартфон с 5,9-дюймовым экраном и сканером отпечатков пальцев.

Дисплей

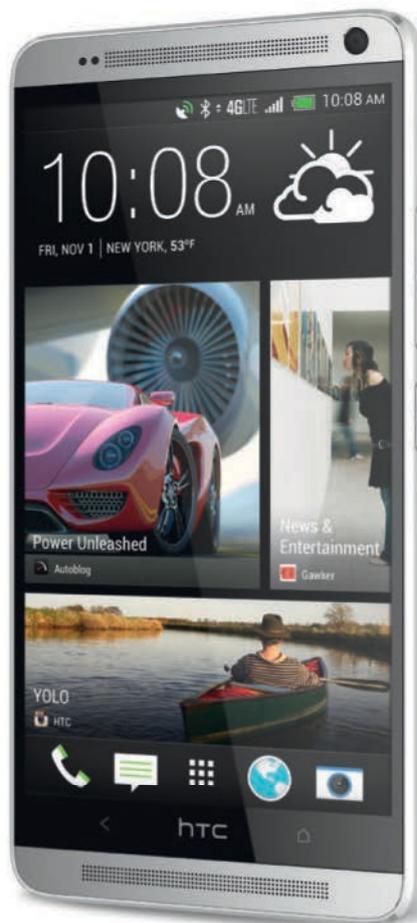
Дисплей с разрешением Full HD выполнен на основе технологии Super LCD 3 и выдает изображение отличного качества. При диагонали 5,9 дюйма плотность пикселей составляет 373 точки на дюйм, углы обзора близки к максимальным, а цветопередача очень реалистична. Отметим также олеофобное покрытие, которое защитит матрицу от отпечатков пальцев.

Производительность

Самый крупный из смартфонов HTC создан на базе чипа Qualcomm Snapdragon 600, который состоит из четырехъядерного процессора с частотой 1,7 ГГц и графического ускорителя Adreno 320. 2 Гб оперативной памяти вполне достаточно для выполнения большинства задач, а для хранения данных предусмотрено 16 или 32 Гб с возможностью расширения. Аппарат легко справляется с ресурсоемкими играми и демонстрирует высокие результаты в синтетических тестах.

Интерфейс и ПО

Смартфон работает под управлением Google Android 4.3 с использованием оболочки HTC Sense 5.5. В отличие от более ранней версии интерфейса теперь можно отключать ленту событий BlinkFeed. Если же эта опция вам нравится, стоит сказать о некоторых доработках. Новое меню BlinkFeed позволяет выбирать интересную вам тематику и создавать



УЖЕ НА СКЛАДЕ



съемке в сумерках пользователь оценит преимущества ультрапиксельной технологии, предусматривающей захват большего количества света каждым пикселем. Кроме этого, доступен режим двойной съемки, позволяющий фотографировать сразу двумя камерами, а также небезызвестный Zoe.

Время работы

Штатная литий-ионная батарея емкостью 3300 мАч обеспечивает работу до двух дней автономной работы при умеренном использовании и сутки при максимально активной эксплуатации.

ОСОБЕННОСТИ

- ⊕ Длительное время автономной работы
- ⊕ Дисплей Full HD
- ⊕ Сканер отпечатков пальцев

собственный канал. Для этого необходимо лишь ввести нужный запрос.

Камера

Как и HTC One, новинка оснащена 4-мегапиксельным сенсором, который снимает видео с разрешением 2688x1520 пикселей и записывает видео в формате Full HD. У камеры нет оптической стабилизации, но при хорошем освещении у вас не будет никаких проблем. А вот при

СПЕЦИФИКАЦИИ:

16,45 см

8,25 см

1,029 см

217 г

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, UMTS 900/1900/2100, LTE 800/900/1800/2600
Процессор Qualcomm Snapdragon 600, 1,7 ГГц
GPU Adreno 320
Дисплей 5,9", Super LCD 3
Разрешение 1920x1080 пикселей
ОЗУ 2 Гб
Память 16/32 Гб, слот microSD
Питание Li-Ion, 3300 мАч
Камера 4 Мп + 2,1 Мп
Коммуникации GPRS, EDGE, HSPA, LTE, Wi-Fi 802.11ac/b/g/n, DLNA, Bluetooth 4.0, NFC, GPS + GLONASS, ИК-порт
Разъемы microUSB, MHL, выход на 3,5 мм
ОС Google Android 4.2 (Jelly Bean), HTC Sense

АКСЕССУАРЫ

Golla Purse Liat Phone

Коды товаров: G1542, G1544

Универсальный чехол.



Beats urBeats

Коды товаров: 848447001576, 848447001538

Наушники.



Transcend MicroSDHC 32GB, 16GB (Class 10)

Коды товаров: TS32GUSDHC10, TS16GUSDHC10

Карты памяти.



Fujitsu LIFEBOOK U904

Код товара: VFY:U9040M65A1RU

Универсальный 14-дюймовый ультрабук с дисплеем IGZO.

Дизайн и эргономика

Производитель позиционирует этот компьютер как устройство для бизнес-пользователей и топ-менеджеров крупных компаний. Между тем, мы считаем, что U904 может приобрести каждый человек, который заботится о своей репутации, а также хочет солидно выглядеть в глазах друзей и деловых партнеров.

Корпус модели изготовлен из магниевого сплава, а покрытие черной крышки напоминает «гранит с блестками». Правый верхний уголок «срезан», и такое решение делает силуэт компьютера более узнаваемым. На рабочей панели присутствует биометрический сканер отпечатков пальцев, который поможет защитить ультрабук от несанкционированного доступа, а ближе к дисплею находится кнопка включения, клавиша активации экологического режима и три светодиодных индикатора с рисунками-обозначениями.

Весит ультрабук 1,39 кг при толщине 1,55 см.

Дисплей

Дисплей ультрабука имеет диагональ 14 дюймов, разрешение 3200×1800 точек и выполнен на основе технологии IGZO. К преимуществам этой технологии можно отнести увеличение яркости, заметное улучшение чувствительности, уменьшение размера пикселя для получения большего разрешения и значительно меньшее потребление энергии. Углы обзора небольшие, но для бизнес-ультрабука это, скорее, преимуще-

ство, которое поможет защитить информацию от посторонних взглядов. Что касается цветопередачи, то она великолепна – вас ожидают яркие и насыщенные цвета.

Эта модель опционально может поставляться с сенсорным дисплеем, и нам повезло заполучить именно такую версию. Чувствительность сенсорного экрана находится на самом высоком уровне – матрица четко реагирует на касания и точно определяет точку прикосновения.

Производительность

Fujitsu LIFEBOOK U904 работает на базе двухъядерного процессора Intel Core i5-4200U с тактовой частотой 1,6 ГГц (благодаря технологии Turbo Boost его можно разогнать до 2,3 ГГц). Также здесь используются встроенная видеокарта Intel HD Graphics 4400 и 4 ГБ оперативной памяти. Хранить данные можно на SSD-накопителе емкостью до 128 ГБ,

УЖЕ НА СКЛАДЕ



а благодаря карт-ридеру этот показатель можно расширить до 256 ГБ, используя карту памяти SD объемом 128 ГБ. Система работает отлично, а все игры и приложения запускаются очень быстро.

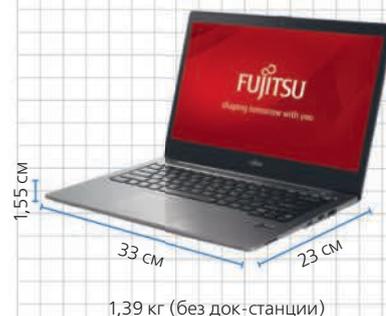
Время работы

В режиме максимальной активности 4-элементная батарея на 3150 мАч продержится без подзарядки около пяти часов, в то время как в более щадящих условиях время работы увеличится до 10 часов.

ОСОБЕННОСТИ

- ⊕ Великолепный дисплей с разрешением 3200×1800 точек
- ⊕ Стильный дизайн
- ⊕ Компактность
- ⊕ Высокая чувствительность сенсорной панели
- ⊕ Достойный уровень производительности

СПЕЦИФИКАЦИИ:



Процессор Intel Core i5-4200U, 1,6 ГГц – 2,3 ГГц
Графическая карта интегрированная Intel HD Graphics 4400
Дисплей 14", IGZO
Разрешение 3200×1800 пикселей
ОЗУ 4 ГБ
SSD-накопитель 128 ГБ
Питание 3150 мАч
Коммуникации Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, Gigabit Ethernet
Порты 2×USB 3.0, HDMI, Audio Out, карт-ридер 3×1
Дополнительно web-камера 1,3 Мп
ОС 64-битная Windows 8.1

АКСЕССУАРЫ

Док-станция Fujitsu для U904

Код товара:
S26391-F1347-L110

Порт-репликатор.



Fujitsu Supreme Case Midi 13

Код товара:
S26391-F119-L750

Кожаная сумка.



Fujitsu WI200

Код товара:
S26381-K462-L100

Беспроводная мышь.





MSI CX70

Код товара: CX7020D-223XUA

Сбалансированный 17-дюймовый ноутбук для игр и мультимедийных задач.

Комплектация

В довольно компактной коробке с яркой анимешной оберткой находятся сам ноутбук, краткое руководство пользователя, металлическая наклейка игровой серии MSI, диск с драйверами и утилитами, аккумулятор, а также блок питания с кабелем. Там же присутствует подарочный набор с героями 3D-фильма MIDA: в отдельный пластиковый блистер аккуратно упакована пара блокнотов и нашейный ремень, а в картонном конверте есть коврик для мыши и пять папок для бумаги с изображением героев.

Дизайн и эргономика

Ноутбук выглядит практично, а в его оформлении преобладают темные матовые панели. Округленные углы сглаживают силуэт компьютера, делая его мягким и привлекательным. Система охлаждения отлично справляется со своей главной задачей. При максимальной нагрузке большая часть корпуса остается холодной, а уровень шума совершенно не вызывает дискомфорта. При максимальной толщине около 4 см компьютер весит 2,7 кг, что для 17,3-дюймового ноутбука совсем немного.

Дисплей

В CX70 используется 17,3-дюймовая TN-матрица с разрешением Full HD. Она отличается натуральной цветопередачей и неплохой контрастностью, а хороший запас яркости в паре



с антибликовым покрытием позволяют использовать устройство даже на улице.

Производительность

Доступные модификации устройства отличаются только процессорами последнего поколения, объемом ОЗУ и жесткого диска. Что касается тестовой модели, то она была оснащена процессором Intel Core i5-4200M с тактовой частотой 2,5 ГГц (в режиме Turbo Boost увеличивается до 3,1 ГГц), а два ядра работают в 4 потока. Вместе с интегрированной графикой Intel HD Graphics 4600 присутствует дискретная видеокарта NVIDIA GeForce GT 740M с 2 ГБ GDDR3 памяти. Также здесь установлены планка ОЗУ на 8 ГБ с тактовой частотой 1600 МГц (максимальный объем поддерживаемой памяти составляет 16 ГБ) и жесткий диск Western Digital на 750 ГБ.

CX70 демонстрирует высокий уровень производительности: он легко справится с наиболее ресурсоемкими играми на средних настройках графики и способен воспроизводить видео в формате 4K.

Время работы

С включенным энергосбережением и средним уровнем яркости съемный аккумулятор емкостью 4400 мАч разрядился за три с лишним часа. Максимальная производительность и фильм Full HD «съедят» заряд батареи за два часа, и для 17,3-дюймовой модели это очень хороший результат.

ОСОБЕННОСТИ

- ⊕ Производительность
- ⊕ Эргономичность
- ⊕ Дискретная видеокарта
- ⊕ Сравнительно малый вес
- ⊕ Качество звука
- ⊕ Функциональность

СПЕЦИФИКАЦИИ:

Процессор Intel Core i5-4200M, 2,5 ГГц до 3,1 ГГц
Дисплей 17,3", TN, матовый
Разрешение 1920×1080 пикселей
ОЗУ 8 ГБ, DDR3, 1600 МГц, до 16 ГБ
Жесткий диск 750 ГБ, 5400 об./мин
Видеокарта
 интегрированная: Intel HD Graphics 4600
 дискретная: NVIDIA GeForce GT 740M, 2 ГБ GDDR3
Питание Li-Ion, 4400 мАч
Оптический привод DVD SuperMulti
Коммуникации Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, Wi-Di, Gigabit Ethernet
Порты 2×USB 2.0, 2×USB 3.0, VGA, HDMI 1.4, Audio Out, Mic In, карт-ридер
Дополнительно HD web-камера
ОС DOS

АКСЕССУАРЫ

BELKIN Slim BackPack
 Код товара: F8N159EABR
 Рюкзак для ноутбука.



Logitech G100s
 Коды товаров: 910-003615, 910-003534
 Геймерская мышь.



D-Link DIR-815 Dual
 Код товара: DIR-815
 Интернет-шлюз.





До нових вершин з вашими даними

USB флеш-накопичувачі | JetFlash Rugged Series

Будьте певні, що з USB флеш-накопичувачами Transcend Rugged Series ваші дані будуть у цілковитій безпеці. Завдяки міцним корпусам з натуральної гуми накопичувачі SuperSpeed USB 3.0 JetFlash 810 та Hi-Speed USB 2.0 JetFlash V70 забезпечують зручний хват і чудово захищені від ударів, пилу, вологи та бруду.



SuperSpeed USB 3.0



Захист від ударів, пилу та вологи

Відповідає
стандартам падіння
армії США

- Ідеальне рішення для активного щоденного використання як вдома, так і на вулиці
- Повна сумісність із SuperSpeed USB 3.0 та Hi-Speed USB 2.0
- Підтримка Plug and Play
- Можливість безкоштовного завантаження ПЗ для управління даними Transcend Elite & RecoveRx
- Обмежена довічна гарантія

Ємність

	Фото (2MB, JPEG Compression)	Відео (Standard)	Відео (Full HD)
4 ГБ	1907 фотографій	22 години	60 хвилин
8 ГБ	3814 фотографій	44 години	120 хвилин
16 ГБ	7628 фотографій	88 годин	240 хвилин
32 ГБ	15 256 фотографій	176 годин	480 хвилин
64 ГБ	30 512 фотографій	352 години	960 хвилин

(Наведена вище інформація надається виключно в довідкових цілях)

USB 3.0
JetFlash 810
8 ГБ~64 ГБ
Розмір: 63,3×20,4×8,9 мм
Вага: 12,9 г

Коди товарів

- TS8GJF810 8 ГБ
- TS16GJF810 16 ГБ
- TS32GJF810 32 ГБ
- TS64GJF810 64 ГБ



USB 2.0
JetFlash V70
4 ГБ~32 ГБ
Розмір: 63×22,0×10,5 мм
Вага: 15 г

Коди товарів

- TS4GJFV70 4 ГБ
- TS8GJFV70 8 ГБ
- TS16GJFV70 16 ГБ
- TS32GJFV70 32 ГБ



Dell XPS 18

Код товара: X8585SNIW-13

Инженеры компании Dell решили поэкспериментировать и выпустили 18,4-дюймовый моноблок, который может использоваться и в качестве планшетного компьютера под управлением операционной системы Windows 8.

Дизайн и эргономика

Dell XPS 18 состоит из двух частей: огромного 18,4-дюймового планшета размером с детский бильярд и металлической док-станции. Механизм подставки позволяет регулировать угол наклона установленного планшета, а конструкция ножки предусматривает подключение зарядного устройства, кабель которого можно пропустить через специальное отверстие в основании. Для надежной и устойчивой фиксации планшета разработчики использовали магнитное крепление и прорезиненную вставку. Габариты и вес (2,27 кг) все-таки более свойственны «моноблочной природе», и долго удерживать его на весу не очень удобно.

Dell XPS 18 поставляется вместе с клавиатурой и мышью. Этот комплект разработан компанией Logitech и выполнен в едином стиле. Для подключения к устройству используется встроенный приемник.



Дисплей

18,4-дюймовый сенсорный дисплей устройства выполнен на основе технологии IPS и получил разрешение Full HD. Он поддерживает до 10 одновременных касаний, и это очень удобно, если вы решили что-нибудь нарисовать вместе с ребенком или сыграть в новую игру.

Производительность

Моноблок создан на базе двухъядерного процессора Intel Core i5-3337U с тактовой частотой 1,8 ГГц, 3 МБ кэш-памяти и графическим адаптером Intel HD Graphics 4000. Встроенный графический адаптер работает с тактовой частотой 350 МГц, но в зависимости от загрузки способен разогнаться до 1,1 ГГц. Также в этой модели предусмотрены 8 ГБ оперативной памяти стандарта DDR3 без возможности расширения и гибридный накопитель с жестким диском на 500 ГБ и 32 ГБ флэш-памяти, которая используется системой для кэширования файлов и быстрого выхода из режима сна.

Время работы

Трансформер оснащен 8-элементным аккумулятором на 4800 мАч, который проработает без подзарядки до пяти часов, а при возрастании нагрузки пользователь может рассчитывать на три часа автономной работы. Для зарядки используется внешний блок питания мощностью 65 Вт. При этом планшет может заряжаться как от док-станции, так и напрямую.



ОСОБЕННОСТИ

- ⊕ Устройство «2 в 1»
- ⊕ Отличный дизайн
- ⊕ Качество сборки
- ⊕ Практичные материалы
- ⊕ Комплект поставки
- ⊕ Windows 8

СПЕЦИФИКАЦИИ:



Процессор Intel Core i5-3337U, 1,8 ГГц
Графический процессор Intel HD Graphics 4000
Дисплей 18,4", IPS, сенсорный
Разрешение 1920×1080 пикселей
ОЗУ 8 ГБ
Память HDD 500 ГБ + SSD 32 ГБ + слот для карт SD
Аккумулятор несъемный, 8-ячеечный, 69 Втч, 4800 мАч
Коммуникации Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0
Порты 2×USB 3.0, Mic In/Headphones Out, карт-ридер
Дополнительно web-камера
ОС Windows 8

АКСЕССУАРЫ

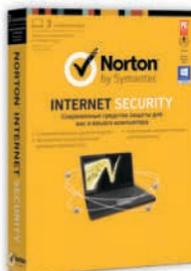
Logitech UE MOBILE
 Коды товаров: 984-000256,
 984-000240, 984-00025,
 984-000259, 984-000258

Акустическая система.



Norton Internet Security
 Код товара: 21247564

Антивирус.



Philips BR-1X

Код товара: SB5200K/10

Портативная беспроводная колонка с завидным функционалом и защищенным корпусом.

Комплектация

В коробке с BR-1X вы обнаружите все, что нужно для прослушивания музыки: спиральный AUX-кабель, зарядное устройство, а также краткое руководство пользователя.

Дизайн

Колонка выполнена в пластиковом корпусе с округленными гранями, на который надет защитный резиновый чехол. Последний плотно облегает устройство и надежно фиксируется двумя защелками. Особенно хороша модель цвета хаки – отличный подарок на 6 декабря и 23 февраля.

Функциональность

У этой модели два разъема на 3,5 мм: один на вход, второй – на выход (они подписаны как In и Out соответственно). К первому можно подключить любое мобильное и немобильное устройство, начиная от смартфонов и заканчивая ноутбуками, а ко второму – дополнительную колонку. Поэтому если у вас и ваших друзей есть BR-1X, можно организовать настоящую звуковую лавину. Беспроводное подключение по Bluetooth ничем не отличается от подключения любых других аудиоустройств, а благодаря встроенному микрофону устройство может использоваться для громкой связи при звонке.

На задней панели Philips BR-1X находится кнопка переключения режимов воспроизведения Indoors и Outdoors. Там же расположены



УЖЕ НА СКЛАДЕ

кнопка сброса настроек Bluetooth, разъем Speed Charge для быстрой зарядки встроенной батареи при помощи комплектного блока питания, а также интерфейс microUSB (для конспирации носит имя On the Go Charge), предназначенный для подзарядки от компьютера или внешнего аккумулятора. При максимальной нагрузке емкости встроенного литий-полимерного аккумулятора хватит на шесть часов воспроизведения. В более щадящем режиме заряда хватит на 7-8 часов.

Звук

BR-1X получила пару 2-дюймовых динамиков и низкочастотный излучатель wOOx. Суммарная мощность колонки составляет 10 Вт, а значит, уровня громкости вполне достаточно для того, чтобы наполнить звуком комнату средних размеров. Основной режим «В помещении» обеспечивает глубокие басы благодаря фирменному низкочастотному драйверу, а также чистый звук и отличный баланс частот.

ОСОБЕННОСТИ

- ⊕ Оригинальный дизайн
- ⊕ Защита от механических повреждений
- ⊕ Мощность 10 Вт
- ⊕ Два режима воспроизведения
- ⊕ Беспроводное подключение
- ⊕ Возможность последовательного соединения аналогичных устройств
- ⊕ Достаточное время автономной работы

ЦВЕТА



Philips BR-1X выпускается в четырех цветовых решениях: розовом, хаки, серо-зеленом и голубом

СПЕЦИФИКАЦИИ:



500 г

Выходная мощность 2×5 Вт
Динамики 2×2" + излучатель басов wOOx
Питание от сети, встроенный Li-Pol аккумулятор, до 6 часов автономной работы
Интерфейсы microUSB, Bluetooth 4.0, AUX In, AUX Out
Дополнительно зарядное устройство, кабель AUX, ремень для транспортировки



КРАСКИ БОЛЬШОГО



OZAKI O!coat Relax for iPad

Креативный чехол-обложка для iPad с оригинальными тиснениями, которые напоминают шаржи, выполненные обычной чернильной ручкой. Помещенный в такую обложку планшет будет надежно защищен от механических повреждений со всех сторон, а при закрытии крышки с магнитным замком iPad автоматически переходит в спящий режим (и выйдет из него сразу после того, как обложка будет открыта). При транспортировке крышка фиксируется при помощи эластичного ремешка, а благодаря настраиваемой подставке iPad можно установить на любой горизонтальной поверхности.



Коды товаров: OC113GR, OC113KH,
OC113BU, OC113PK, OC113BK



OZAKI O!coat Slim for iPad mini

Эта яркая и аккуратная обложка для iPad mini привлекает взоры всех, кто ее увидит, не хуже футболиста сборной Украины по футболу, замеченного на главной площади маленького городка. Чехол защищает планшет со всех сторон и в то же время не закрывает объектив камеры, порты и разъемы – для этого предусмотрены специальные отверстия. Стандартный для таких аксессуаров магнитный замок быстро выведет планшет из спящего режима, а при необходимости обложка легко трансформируется в удобную подставку, которая идеально подходит для просмотра видео.



Коды товаров:
OC114RD, OC114WH, OC114BK

Тонкие, легкие и стильные аксессуары для мобильных устройств

ГОРОДА

УЖЕ НА СКЛАДЕ



OZAKI O!coat Travel for iPad mini

Эти чехлы-обложки, сделанные из плотной ткани с отделкой «под кожу», покупатели называют «городами» — на них размещены рисунки, тиснения и надписи, посвященные знаменитым мегаполисам. Для iPad mini выпущено шесть «городов»: синий Лондон, оранжевый Нью-Йорк, черный Рим, розовый Париж, голубой Сидней и пурпурный Токио. У «городов» есть магнитный замок, открытие которого моментально выведет планшет из режима ожидания, а при необходимости они трансформируются в подставку, которая поможет зафиксировать планшет в двух положениях: для набора текста и просмотра видео.



Коды товаров: OC115LD, OC115NY, OC115RM, OC115PR, OC115SY, OC115TK



OZAKI O!coat FaaGaa for iPhone 5/5s

На всех чехлах серии O!coat FaaGaa изображены животные: морской котик, собака, поросенок и т. д. После нажатия на нос животного модель трансформируется в подставку, которая позволяет зафиксировать смартфон на столе. Это практичное решение выглядит настолько необычно, что чехол вызовет интерес у всех, кто его увидит. Поставляется O!coat FaaGaa с салфеткой из микрофибры и влажной салфеткой с антистатичным эффектом для правильной поклейки идущего в комплекте стикера. Добавим, что прорези и отверстия соответствуют функциональным элементам смартфона.



Коды товаров: OC554CR, OC554SO, OC554BE, OC554SE, OC554PI, OC554KO, OC554HM



В РИТМЕ БОЛЬШОГО



OZAKI O!coat Universe for iPhone 5/5s

Тонкие (1 мм) и легкие (10 г) бамперы этой серии отличаются повышенной прочностью и наверняка обеспечат смартфону должный уровень защиты. Визитной карточкой этой модели стал круглый вырез, который позволит всем желающим завистливо поглядывать на логотип Apple, расположенный на задней панели iPhone 5/5s. Бампер не препятствует доступу к портам и разъемам устройства, а в комплект поставки входят защитный экран для дисплея и микрофибра для удаления отпечатков пальцев.



Коды товаров: OC536WH, OC536GD,
OC536PK, OC536BS, OC536GY,
OC536DB, OC536RD



OZAKI O!music Zoo+ for iPhone 5/5s

Этот симпатичный звериный аксессуар – не только занятное украшение стола, но и весьма голосистая аудиосистема для iPhone 5/5s мощностью 15 Дб. Отдельный блок питания ему не нужен, а смартфон легко подключается через интерфейс Lightning. Кроме этого, O!music Zoo отлично справляется с функцией настольного кредла, благодаря которому вам не придется разыскивать iPhone на обширных просторах рабочего стола, заваленного разными вещами.

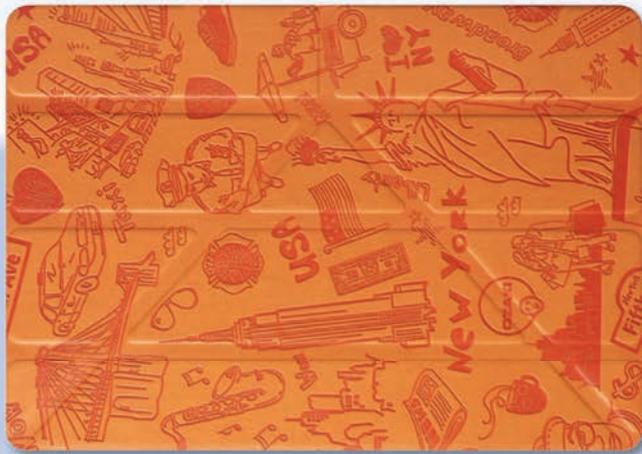


Коды товаров:
OM936GA,
OM936DA,
OM936RB,
OM936RA

Тонкие, легкие и стильные аксессуары для мобильных устройств

ГОРОДА

УЖЕ НА СКЛАДЕ



OZAKI O!coat Travel for iPad mini

Эти чехлы-обложки, сделанные из плотной ткани с отделкой «под кожу», покупатели называют «городами» — на них размещены рисунки, тиснения и надписи, посвященные знаменитым мегаполисам. Для iPad mini выпущено шесть «городов»: синий Лондон, оранжевый Нью-Йорк, черный Рим, розовый Париж, голубой Сидней и пурпурный Токио. У «городов» есть магнитный замок, открытие которого моментально выведет планшет из режима ожидания, а при необходимости они трансформируются в подставку, которая поможет зафиксировать планшет в двух положениях: для набора текста и просмотра видео.



Коды товаров: OC115LD, OC115NY, OC115RM, OC115PR, OC115SY, OC115TK



OZAKI O!coat FaaGaa for iPhone 5/5s

На всех чехлах серии O!coat FaaGaa изображены животные: морской котик, собака, поросенок и т. д. После нажатия на нос животного модель трансформируется в подставку, которая позволяет зафиксировать смартфон на столе. Это практичное решение выглядит настолько необычно, что чехол вызовет интерес у всех, кто его увидит. Поставляется O!coat FaaGaa с салфеткой из микрофибры и влажной салфеткой с антистатичным эффектом для правильной поклейки идущего в комплекте стикера. Добавим, что прорези и отверстия соответствуют функциональным элементам смартфона.



Коды товаров: OC554CR, OC554SO, OC554BE, OC554SE, OC554PI, OC554KO, OC554HM

100

лучших устройств, представленных на CES 2014

Новинки появятся на рынке в течение года и радикально изменят наше представление о мобильной технике, потребительской электронике и современных автомобилях.



Sharp LCD TV 8K 3D

На свете есть немало вещей, которые, уступая веяниям технического прогресса, постепенно выходят из употребления: счеты с костяшками, мясорубки «Кировоград» и телевизоры с поддержкой формата 4K. В самом деле, после того как Sharp показал в Лас-Вегасе свой 85-дюймовый суперкрутой телевизор с поддержкой формата 8K (разрешение картинки составило 7680×4320 пикселей) и возможностью просмотра 3D без специальных очков, 4K-телевизоры стали почти такими же интересными, как вчерашние газеты. Отдаленное будущее выберет 8K! Если что, мы вас предупреждали.

85" 8K TV
The Future of Television



Sony Xperia Z1 Compact

Похоже, миру надоела непрерывная погоня за большими дисплеями, и лишнее тому подтверждение – шумный успех 4,3-дюймового Android-смартфона Sony Xperia Z1 Compact. Он сохранил основные функциональные преимущества флагманской модели Sony Xperia Z1, оснащен Triluminos-экраном с разрешением 1280×720 пикселей и работает под управлением ОС Google Android 4.3. И хотя емкость батареи смартфона уменьшена с 3000 до 2300 мАч, такое решение вряд ли отразится на его популярности.



LG G Flex

Изогнутая форма этого 6-дюймового смартфона LG позволяет рассеивать падающий на него свет, а также искажать до неузнаваемости зеркальное отображение пользователя на экране, что дает устройству значительное преимущество по сравнению с конкурентами. Изогнутый G Flex удобно лежит в руке, а кроме этого, идеально соответствует овалу лица говорящего по телефону человека. Эластичное покрытие задней крышки нового смартфона способно восстанавливаться после царапин и небольших повреждений.



Смартфоны ASUS ZenFone

Слухи о возвращении компании ASUS в бизнес смартфонов стали реальностью. В Лас-Вегасе вендор продемонстрировал ZenFone 4, ZenFone 5 и ZenFone 6 – новую линейку недорогих терминалов с двухъядерными процессорами Intel Atom на базе операционной системы Android 4.3 с фирменным интерфейсом ZenUI, одной из фишек которого стала опция What's Next (Что дальше), позволяющая контролировать расписание задач.

ZenFone 4 получил 4-дюймовый дисплей с разрешением 800×480 пикселей, чип Atom с тактовой частотой 1,2 ГГц, 5-мегапиксельную основную и фронтальную камеру. У него 1 ГБ оперативной памяти и батарея на 1170 мАч.

ZenFone 5 предлагает 5-дюймовый дисплей с разрешением 1280×720 пикселей, более мощный процессор Atom с тактовой частотой 2 ГГц, 1 ГБ оперативной

памяти и две камеры: 2-мегапиксельную и 8-мегапиксельную.

У **ZenFone 6** – 6-дюймовый IPS-дисплей с разрешением 1280×720 пикселей, процессор с частотой 2 ГГц, 1 ГБ оперативной памяти, аккумулятор на 3230 мАч и продвинутая 13-мегапиксельная камера.

Мы считаем, что все три смартфона «пойдут в народ», а рекламой станут низкая цена и хорошая репутация вендора.



ASUS ZenFone 4



ASUS ZenFone 5



ASUS ZenFone 6

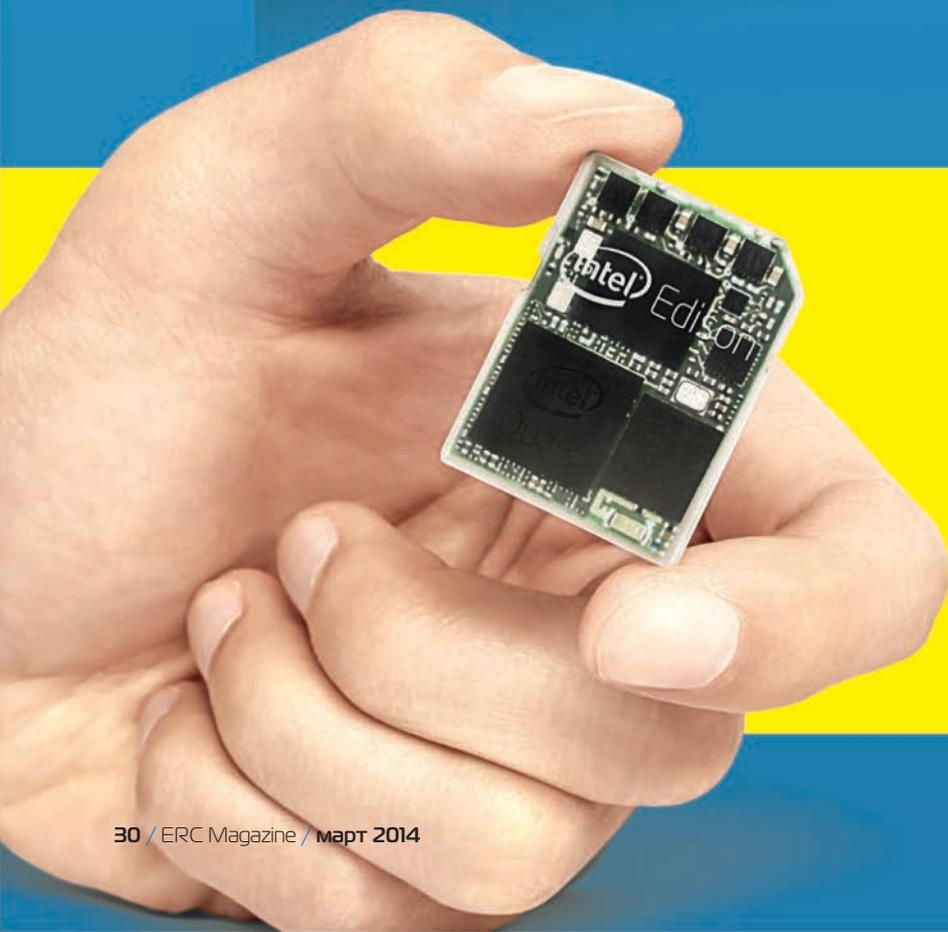


Изогнутые телевизоры

Когда стало известно, что количество заявок на первый телевизор LG с изогнутым экраном растет в геометрической прогрессии (и плавать, что его цена превышает стоимость китайского седана), стало очевидно, что на CES 2014 нас ожидает настоящая битва изгибов и диагоналей. LG или Samsung? Изогнутый или «самый изогнутый» экран с разрешением 4K? 77 или 105 дюймов? Ясно одно: наш простой и понятный мир телеков с плоским экраном здорово прогнулся под новую маркетинговую идею.

Lenovo ThinkPad 8

Если вам кажется, что мир давно и прочно разделен между планшетами на базе iOS и Google Android, присмотритесь к этой модели. Кроме удачного дизайна, потрясающего 8,3-дюймового дисплея с разрешением Full HD, 4-ядерного процессора Intel Z3770 с тактовой частотой 2,4 ГГц и 8-мегапиксельной камеры, у этого аппарата потрясающий интерфейс. Используя полноценный разъем USB 3.0, порт microHDMI и модуль Bluetooth, пользователь легко подключит к ThinkPad 8 внешний монитор, аппаратную клавиатуру и манипулятор и таким образом превратит его в полноценный компьютер. Цена? Сообщается, что она стартует от \$400.

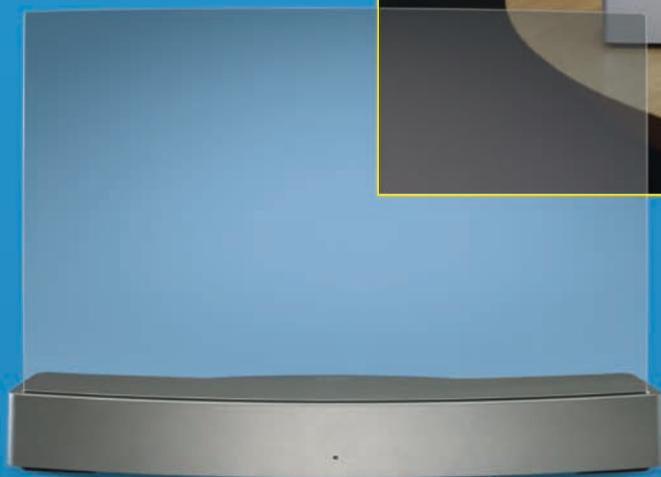
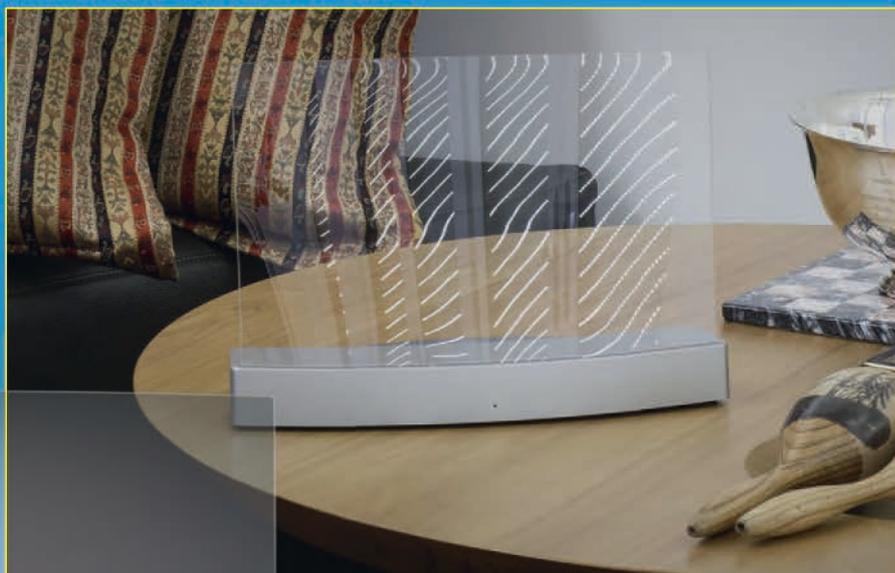


Intel Edison

Перед вами самый маленький в мире компьютер, уместившийся в модуль размером с обычную SD-карту. Внутри у него двухъядерный чип Intel с тактовой частотой 400 МГц, оперативная память LPDDR2, пользовательская флэш-память, модули Wi-Fi и Bluetooth, а работает он на базе ОС Linux. Для чего это нужно? Для различных девайсов, которые человек может носить с собой. Каких именно? В рамках конкурса Make it Wearable сейчас над этим думает весь мир.

ClearView Clio

Во-первых, эта аудиосистема почти невидима, как Гарри Поттер в плаще-невидимке. Во-вторых, конструкция Clio позволяет равномерно разогнать звуковые волны по комнате, так что ваши дети, решившие посмотреть очередную серию мультфильма «Маша и Медведь», будут в полном восторге.



Audi Sport Quattro Laserlight

Этот потрясающий концепт-кар выглядит лучше, чем собственный остров в Адриатическом море. У него гибридный двигатель мощностью 700 лошадиных сил, которому нужно немного электричества либо один галлон (3,785 литра) бензина на 90 миль (144,84 км). Но самой крутой фишкой этой модели стали лазерные фары, которые легко осветят расстояние, равное длине пяти футбольных полей.





Sony KDL-65S995A

Технологически задача согнуть OLED-телевизор не представляется сложной. Другое дело – привычные ЖК-панели с LED-подсветкой. Первый коммерческий образец был создан инженерами Sony, а его стоимость оказалась в разы ниже OLED-решений. Это –

65-дюймовый телевизор с разрешением Full HD и технологией подсветки Triluminos с расширенным цветовым охватом. Разумеется, он воспроизводит 3D, а для звукового сопровождения используются четыре широкополосных динамика общей мощностью 40 Вт.

ГНИ СВОЮ ЛИНИЮ

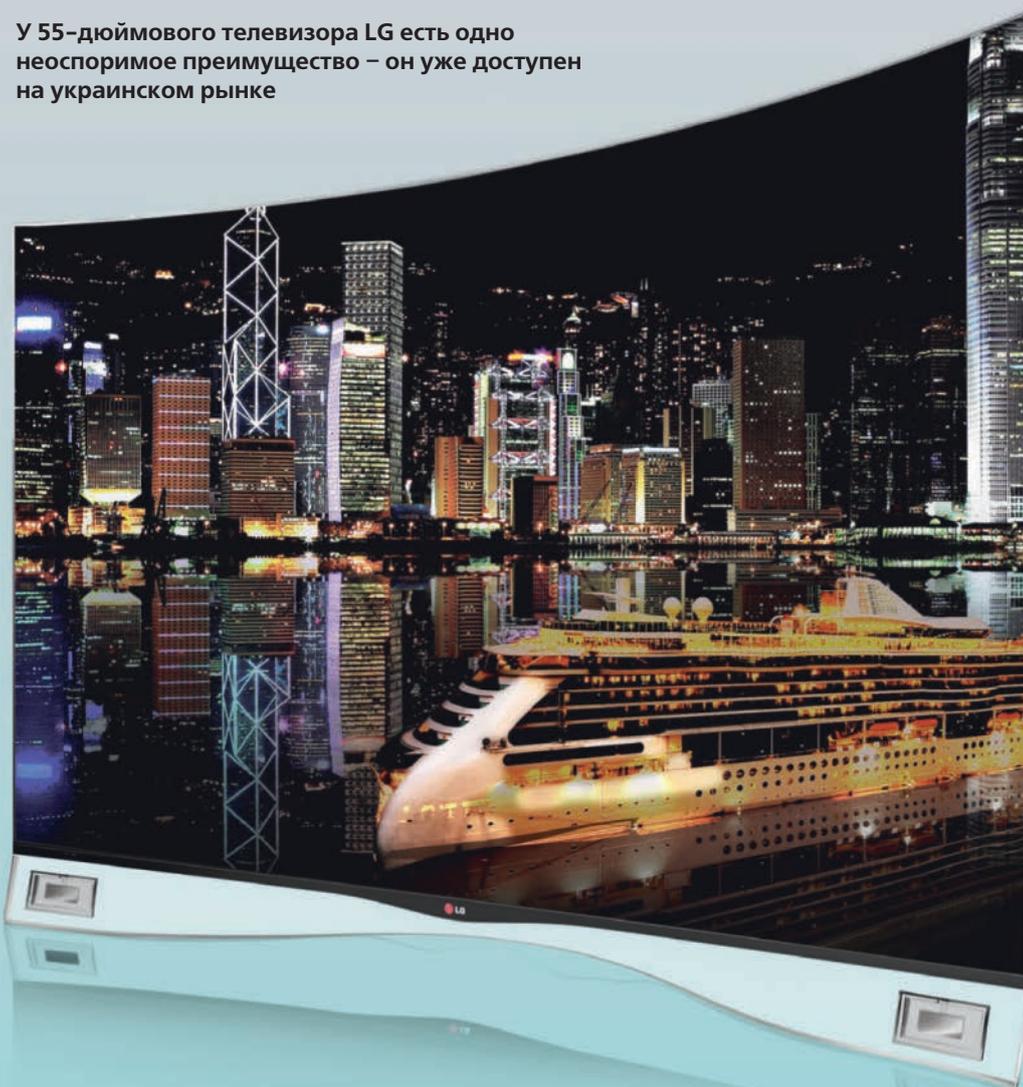
Почему мы должны это купить

Первые телевизоры с изогнутыми дисплеями были представлены в 2013 году на берлинской выставке IFA 2013. Тогда компания Sony продемонстрировала первый в мире изогнутый LED LCD-телевизор KDL-65S995A. А первой моделью, доступной в Украине, стал LG 55EA9800, созданный на основе технологии

OLED. Ну а после январской выставки CES 2014 стало ясно, что телевизоры с изогнутым экраном будут выпускать все ведущие игроки рынка.

Почему же изогнутые телевизоры стали так популярны? Замысел разработчиков прост: изогнутый под правильным углом экран обеспечивает равное

У 55-дюймового телевизора LG есть одно неоспоримое преимущество – он уже доступен на украинском рынке



LG 55EA9800

55-дюймовый LG 55EA9800 – единственный изогнутый телевизор, который доступен в Украине в данный момент. Он создан на основе OLED-технологии, а его толщине позавидует самый тонкий смартфон (4,3 мм в наиболее узком месте). Незначительная толщина не помешала производителю укомплектовать телевизор продвинутой акустической системой общей мощностью 40 Вт.

LG 55EA9800 отображает картинку с разрешением Full HD, поддерживает воспроизведение 3D-контента, а 4-пиксельная технология, предусматривающая использование дополнительного белого субпикселя, обеспечивает идеальную цветопередачу. Кроме этого, телевизор оснащен фронтальной камерой для видеоконференций по Skype.

Телевизоры с изогнутым экраном – новый тренд потребительской электроники

расстояние от ваших глаз до каждой отдельно взятой точки изображения – если, конечно, пользователь сидит перед телевизором строго по центру и находится на оптимальном расстоянии от экрана. Таким образом, достигается «эффект кинотеатра» – во всяком случае, если экран телевизора будет достаточно

большим. Кроме этого, правильно изогнутый дисплей позволил внести изменения в конструкцию акустической системы: теперь динамики можно разместить таким образом, чтобы создать «эффект максимального погружения». В общем, после покупки вам останется лишь найти поставщика качественного попкорна.



LG 105UC9

Основным конкурентом 105-дюймовой модели Samsung стал телевизор LG с аналогичной диагональю, которая не уступает своему конкуренту по разрешению картинки. Это ультраширокоформатный

телевизор с соотношением сторон 21:9, который оснащен отличной 7.2-канальной акустической системой, разработанной при участии Harman Kardon. Новое решение получило имя Ultra Surround.

Представленные на CES 2014 изогнутые модели Samsung отличаются высоким уровнем контрастности и сверхвысоким разрешением UHD



Samsung UH9000

На выставке CES 2014 Samsung представил несколько изогнутых телевизоров серии UH9000, включая 105-дюймовую модель с разрешением UHD (5120×2160 пикселей или 11 мегапикселей) и кинематографическим соотношением сторон 21:9. Эта и другие новинки Samsung имеют в два раза более высокую контрастность по сравнению с традиционными плоскими моделями и оснащены специально разработанной системой крепления, совместимой с VESA. Пользователям будут доступны экраны с диагоналями 55, 65 и 78 дюймов. Кроме этого, инженеры Samsung показали концепт телевизора, экран которого сгибается после нажатия специальной кнопки. Таким образом, пользователь сможет выбирать, смотреть фильм на плоском либо изогнутом экране.

ODOYO ЯРКИЕ ИДЕИ ВЕСНЫ



ODOYO AirCoat for iPad Air

Эти универсальные чехлы-обложки подчеркнут изящный дизайн планшета, предохранят его от проникновения пыли, царапин и потерь. При открытии AirCoat магнитный замок автоматически выводит планшет из режима ожидания. Также обложка легко трансформируется в подставку для комфортного чтения, просмотра фильмов и презентаций.

ODOYO MasterArte for iPad

Яркие обложки из нейлона и синтетической кожи, чья расцветка напоминает детский калейдоскоп. Кроме дизайна, серия MasterArte интересна тем, что оставляет свободный доступ к камере, аппаратным кнопкам и разъемам планшета, оснащена магнитными замками (выводит планшет из режима ожидания при открытии крышки) и помогает зафиксировать планшет в двух положениях: для набора текста и просмотра видео.

ODOYO Genuine Leather for iPad Air

Эти кожаные чехлы с карманами для кредиток и настраиваемой подставкой (позволяет зафиксировать планшет в двух положениях) обеспечат хороший уровень защиты, а магнитный замок выведет iPad из режима ожидания сразу же после открытия. Также в комплект поставки входит удобный ремешок, пристегивающийся с помощью карабина.

ODOYO Power + Shell for iPhone 5/5S

Каждый вечер владелец iPhone 5/5S вынужден ставить свой смартфон на зарядку. Чтобы увеличить время автономной работы смартфона и надежно защитить его корпус от повреждений, мы рекомендуем использовать чехол ODOYO Power + Shell, оснащенный встроенной батареей на 2200 мАч. Использование этого бампера увеличит время автономной работы iPhone как минимум вдвое.



Коды товаров: PA532BK, PA532RD, PA532OR



Коды товаров: PA535LE, PA535DC, PA535PM



Коды товаров: PA536BK, PA536RD, PA536SY



Коды товаров: PB850US, PB850SN

Чехлы, обложки и бамперы: новая коллекция стильных аксессуаров для iPad и iPhone.

УЖЕ НА СКЛАДЕ



ODOYO Mosaic for iPhone 5/5S

Эта серия бамперов представляет большой интерес благодаря оригинальному рельефному рисунку и резиновой текстуре материала, которые не позволяют смартфону выскользнуть из ваших рук в самый неподходящий момент. Бампер обеспечивает свободный доступ ко всем интерфейсам смартфона, а в комплект поставки входит пленка для защиты экрана.



Коды товаров: PH359MN, PH359WA, PH359PT, PH359SE



ODOYO Metalsmith for iPhone 5C

Кейсы серии ODOYO имеют фактуру «под металл» и отличаются рельефными вставками, которые улучшают тактильные ощущения во время эксплуатации. Если же смартфон выпадет из рук, бампер защитит его от механических повреждений. Кроме самого чехла, в комплект поставки входят микрофибра, пленка для защиты экрана, стикер для удаления пыли и скребок, который поможет убрать пузырьки воздуха из-под пленки.



Коды товаров: PH379GC, PH379MT



ODOYO SoftEdge for iPhone 5C

Эти бамперы – прочные, эффектные и яркие, как мечты о летнем отпуске – плотно прилегают к корпусу iPhone 5C и обеспечивают ему хорошую защиту от ударов судьбы. При этом пользователь получит свободный доступ к камере, разъемам и аппаратным кнопкам, а специальный ободок вокруг камеры препятствует появлению бликов.



Коды товаров: PH371GB, PH371RD, PH371YL, PH371GN



ODOYO Glamour for iPhone 5C

Роскошная серия бамперов с глянцевыми панелями, изящным орнаментом и блестками, которые напоминают об атмосфере шумных вечеринок, платьях Valentino и коктейлях «Космополитен». Они надежно защищают смартфон и в то же время похожи на дорогие украшения. В комплект поставки входят микрофибра, защитная пленка, стикер для удаления пыли и скребок, который поможет убрать пузырьки воздуха из-под пленки.



Коды товаров: PH382LD, PH382AR, PH382ZA, PH382SE

10 ПОЛЕЗНЫХ УСТРОЙСТВ ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ

1 Видеорегистратор DVR Globex GU-DVF006 (код товара: GU-DVF006)

В наше время видеорегистратор стал массовым устройством, а водитель, у которого его нет, наверняка задумывался о покупке. Рекомендуем обратить внимание на Globex GU-DVF006. Эта модель записывает видео в формате Full HD с высокой детализацией, а угол обзора камеры увеличен до 140 градусов с возможностью поворота на 360 градусов.

2 Автомобильный GPS-навигатор Garmin nuvi 150LMT (код товара: 010-01110-02)

На сегодняшний день это один из лучших автомобильных навигаторов, который можно приобрести в Украине. На сенсорном экране с диагональю 5" будет отлично виден маршрут, проложенный с помощью предустановленных карт «Аэроскан» с бесплатным и неограниченным по срокам обновлением. Также в памяти устройства сохранены подробные карты большинства городов Европы cityXplorer, которые помогут найти информацию о маршрутах общественного транспорта.

3 Автомобильный держатель Belkin Universal Window Mount (код товара: F8Z453CW)

Универсальное автомобильное крепление Belkin для смартфонов и GPS-навигаторов предназначено для устройств шириной от 62 до 110 мм. Модель оснащена надежной присоской, а мягкие резиновые вставки на зажиме надежно защитят девайс от царапин.

4 USB-накопитель SanDisk Cruzer Fit 32GB (код товара: SDCZ33-032G-B35)

Cruzer Fit разработан специально для автомагнитол с USB-интерфейсом. У этой модели специальный низкопрофильный дизайн, который отлично впишется в интерьер Вашего автомобиля, а 32 Гб встроенной памяти позволит залить на флэшку огромный массив любимой музыки.

5 Инвертор автомобильный Belkin AC Anywhere (код товара: F5C412EB300W)

Бывают ситуации, когда в автомобиле срочно нужно включить внезапно севший ноутбук, телевизор или другую технику в обычную стандартную евророзетку. Тогда на помощь придет автомобильный преобразователь Belkin, позволяющий получить 220 В от автомобильного прикуривателя.



УЖЕ НА СКЛАДЕ



6

6 Ручной пылесос Philips FC6142/01 (код товара: FC6142/01)

Какой водитель не любит чистоту и порядок в своем автомобиле? Поддержать ее поможет мощный и компактный ручной пылесос Philips FC6142/01. Система Wet&Dry позволит быстро устранить разлитые жидкости и сухую грязь, а насадка аэродинамической формы эффективно собирает пыль.



7

7 Массажная накидка Medisana MCC (код товара: 88936)

Эта массажная накидка с подогревом станет незаменимым решением для длительных поездок. Она предназначена не только для интенсивного массажа спины и бедер, но и будет согревать поясничную зону в зимние морозы. Немецкое качество устройства подтверждено 3-летней гарантией.



8

8 Автомобильный держатель для планшета Brateck PAD-A (код товара: PAD-A)

Достаточно установить свой планшет в автодержатель Brateck PAD-A – и сидящие на заднем сиденье пассажиры не будут скучать даже во время многочасовой поездки. Держатель легко крепится на подголовник и подходит для большинства диагоналей.



9

9 Зарядное устройство Just Mobile USB Highway Pro (код товара: CC-189)

Стильная автомобильная зарядка, которая подключается к прикуривателю и дает возможность зарядить любое мобильное устройство с помощью одного из двух портов USB 2.0. Благодаря силе тока 2,1 А зарядка будет достаточно быстрой, а в комплект поставки входит компактный кабель для iPhone, iPad и iPod.



4

10 Наушники JVC Xplosives HA-FR201 (код товара: HA-FR201-R-E)

Телефонная гарнитура серии Xtreme Xplosives для iPhone, iPad и Android-устройств со встроенным микрофоном и проводным пультом позволяет выбирать музыку, регулировать громкость, включать запись и переключаться на телефонный звонок. Отличная альтернатива Bluetooth-гарнитурам, требующим периодической зарядки.



10



В новой обложке

Лучшие предложения Belkin для культового планшета iPad Air.

УЖЕ НА СКЛАДЕ



Belkin Quilted Cover

Эта обложка выглядит как стильная и теплая стеганая куртка, которую так любят носить добропорядочные европейцы. И хотя Belkin – американская компания, ее дизайнеры попали в точку. Внутри чехла Air надежно фиксируется при помощи пластикового каркаса, который точно повторяет силуэт планшета, но при этом не закрывает объектив камеры и аппаратные кнопки, для которых предусмотрено специальное отверстие. Пластиковый каркас и выступы на внутренней части обложки позволяют надежно зафиксировать Air в пяти разных положениях, так что пользователь легко выберет оптимальный ракурс для чтения электронной книги, просмотра фильмов, новостных сайтов или общения по Skype. Еще одним преимуществом станет магнитный замок, открытие которого мгновенно выводит планшет из спящего режима.

Цвета: белый, темно-красный, черный.



Код товара:
F7N073B2C01



Код товара:
F7N073B2C02



Код товара:
F7N073B2C00



Belkin Stripe Tab Cover

Внутри Stripe Tab Cover выглядит так же, как Quilted Cover: жесткий пластиковый каркас для iPad Air с отверстиями для камеры и аппаратных клавиш, специальные ниши для надежной фиксации планшета в пяти разных положениях (для набора текста, просмотра фильмов и ленты в социальных сетях, редактирования фотографий и всего на свете), а также магнитный замок, после открытия которого планшет «воспрянет ото сна». Таким образом, главным преимуществом этой модели станет дизайн. Обложка великолепно сшита, а ее классический, строгий, с отделкой «под кожу» экстерьер не оставит равнодушными ни суровых рыцарей корпоративных битв, ни старшекласников, которые подыскивают эффектный и в то же время практичный кейс для своего любимого iPad Air.

Цвета: фиолетовый, черный.



Код товара:
F7N060B2C02



Код товара:
F7N060B2C00



Belkin TriFold Cover

Этот прочный и легкий кейс с отверстием для камеры в первую очередь призван спасти iPad Air от ударов судьбы. Для этого внутри обложки размещен пластиковый каркас, жесткий и надежный, как шериф из классических вестернов. Особое внимание дизайнеры уделили защите углов, которые традиционно считаются «слабым местом» любого планшета. Любого, но не iPad Air, размещенного в TriFold Cover: в этой обложке углы устройства будут надежно зафиксированы, спрятаны и чуть ли не забетонированы. Кроме того, часть обложки складывается а-ля Apple Smart Cover, после чего в распоряжении пользователя окажется удобная подставка. Застегивается обложка с помощью эластичного ремешка, который надежно удерживает крышку.

Цвета: черный (с отделкой «под кожу»), черный, темно-синий.

Belkin FormFit Cover

Наряду с преимуществами предыдущих моделей (повышенная прочность, добротность и высокое качество используемого материала, жесткий пластиковый каркас, фиксация планшета в пяти разных положениях, отверстия для всех кнопок, портов и объектива камеры, магнитный замок, который выводит Air из спящего режима) у этой обложки с покрытием soft-touch есть важная особенность. При необходимости FormFit Cover складывается таким образом, что зафиксированный в обложке планшет мгновенно превращается в мобильное рабочее место, которое идеально подходит для быстрого набора текста. Для чего это нужно? Например, для того, чтобы написать длинное письмо, новый пост в социальных сетях или отредактировать присланный текст.

Цвета: синий, черный.



Код товара: F7N056B2C00



Код товара: F7N057B2C00



Код товара: F7N057B2C01



Код товара: F7N063B2C01



Код товара: F7N063B2C00

Светодиодные лампы Panasonic

УЖЕ НА СКЛАДЕ

На складе ERC появилась новая линейка LED-ламп Panasonic, которая была впервые представлена в Украине на выставке СЕЕ 2013 и вызвала большой интерес партнеров и посетителей.

О компании

Panasonic входит в четверку крупнейших мировых производителей ламп, а по масштабам производства занимает первое место на японском рынке. Благодаря бесценному опыту, накопленному за последние 77 лет, постоянному стремлению к развитию и поиску инновационных решений Panasonic предлагает наиболее современные и высокотехнологичные светотехнические продукты.

LED-лампы Panasonic отлично зарекомендовали себя на крупнейших мировых рынках. Одна из главных причин успеха заключается в том, что компания Panasonic уделяет много внимания качеству выпускаемой продукции, будь то батарейки, лампы или другие высокотехнологичные продукты данного бренда. Благодаря такому решению светодиодные лампы Panasonic на украинском рынке вполне оправданно позиционируются на уровне А-брендов.

Контроль качества

Интерес к светодиодному освещению привлекает внимание многих производителей и поставщиков этой продукции на украинском рынке. Одни из них активно участвуют в разработке технологий и внедряют свои разработки на собственном производстве, а другие просто размещают заказы у китайских производителей. Вторым вариантом характерен для многих продуктов, которые можно приобрести на украинском рынке. Однако в этом случае контроль качества продукции нередко оставляет желать лучшего: как правило, заявленные параметры не соответствуют действительности, и от этого страдают покупатели.

Поскольку Panasonic активно занимается разработкой и внедрением новых технологий в своих продуктах, представителям компании и продавцам не придется краснеть перед своими клиентами. В частности, на продукции Panasonic всегда обозначен период службы лампы до начала изменения светового потока. Иными словами, Panasonic обращает внимание конечных потребителей на срок службы до начала затухания светодиодов, в то время как многие производители просто указывают срок службы лампы, не обращая внимания на этот важный показатель.



С полным перечнем и техническими характеристиками доступного ассортимента продукции Panasonic можно ознакомиться на сайте нашей компании www.erc.ua

РАЗ В 40 ЛЕТ

Как правило, обычная лампа накаливания в нашей квартире используется на протяжении 1000 часов ежегодно. Так уж совпало, что срок жизни лампы накаливания составляет 1000 часов. Таким образом, ее нужно менять как минимум раз в году. Для сравнения: лампа Nostalgic Clear Type служит до 40 000 часов. Иными словами, в обычной квартире такую лампу нужно менять раз в 40 лет.

МУЗЕЙНЫЙ ВАРИАНТ

В 2013 году светодиодные лампы Panasonic были установлены в крупнейшем Государственном музее Эрмитаж в Санкт-Петербурге и Пражском Замке (Prague Castle) в Чешской Республике. Культурно-исторические места, выставки и галереи требуют полного освещения своих помещений. Важно, чтобы даже в самый отдаленный уголок помещения попадал свет, чтобы у посетителей была возможность полностью рассмотреть архитектуру или экспонат. Светодиодные лампы Panasonic позволяют добиться этого эффекта с меньшим количеством ламп благодаря сверхширокому распространению света и углу освещения. Также LED-лампы Panasonic дают низкое тепловое излучение за счет невысокого уровня инфракрасного и ультрафиолетового излучения. Это означает снижение эффекта обесцвечивания на стенах и картинах. Это идеальное решение для использования в залах, в которых выставлены экспонаты, чувствительные к температуре.

Уникальные технологии

Благодаря многолетним исследованиям и технологическим разработкам компания Panasonic создала уникальную светодиодную лампу Nostalgic Clear Type. Ее неоспоримым преимуществом стала повышенная эффективность работы и неповторимая атмосфера естественного освещения, которая создается за счет прозрачности стекла и уникального угла рассеивания света в диапазоне 360° (у стандартных светодиодных ламп этот показатель не превышает 120°). Также модель Nostalgic Clear Type неоднократно получала награды за выдающийся дизайн и эффективность.

В отличие от компактных люминесцентных ламп («энергосберегающих ламп») светодиодные лампы не боятся частых включений/выключений, поддерживают до 100 000 циклов и всегда готовы к работе на 100 % своей мощности. Еще одним неоспоримым преимуществом светодиодных ламп является экономия электроэнергии по сравнению с лампой накаливания (до 87 %).

На сегодняшний день основным минусом светодиодных ламп остается сравнительно высокая стоимость. Тем не менее, все больше конечных потребителей отдают предпочтение свету лучшего качества.

Светодиодные лампы Panasonic выпускаются в Индонезии. Вся продукция Panasonic имеет необходимую документацию и потребительскую информацию на упаковке.

Ключевые преимущества LED-ламп

- 1 Более экономное потребление энергии: в 7,5 раза меньше по сравнению с лампами накаливания, в 1,5 раза меньше по сравнению с компактными люминесцентными лампами.
- 2 Более длительный срок службы: более чем в 25 раз больше, чем у ламп накаливания и более чем в 2,5 раза больше, чем у компактных люминесцентных ламп.
- 3 Длительный срок службы: используя лампы накаливания, пользователь будет менять их намного чаще, чем светодиодные лампы.
- 4 Низкое ультрафиолетовое и инфракрасное излучение: в отличие от ламп накаливания LED-лампы не привлекают насекомых.
- 5 Низкое тепловое излучение: снижение эффекта обесцвечивания декоративных поверхностей и отсутствие необходимости в дополнительном кондиционировании воздуха.
- 6 Экологичность: при изготовлении LED-ламп не используются опасные химические элементы, например, ртуть.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:



Panasonic LED Nostalgic 2700K E27:
6,4 Вт (код товара – LDAHV6L27CG2EP)
и 10 Вт (код товара – LDAHV10L27CGEP)



Panasonic LED 5 Вт E27:
6500K (код товара – LDAHV5D65H2RP),
2700K (код товара – LDAHV5L27H2RP)



Panasonic LED 8 Вт E27:
6500K (код товара – LDAHV8D65H2RP),
2700K (код товара – LDAHV8L27H2RP)



Panasonic LED 10 Вт E27:
6500K (код товара – LDAHV10D65H2RP),
2700K (код товара – LDAHV10L27H2RP)

Энергосберегающие лампы Panasonic

Мы живем в эпоху постоянного увеличения стоимости электроэнергии. ERC предлагает потребителям энергосберегающие лампы Panasonic, позволяющие экономить электроэнергию и бюджет, а партнерам получать прибыль.



Что говорит название

Для начала разберемся с условными обозначениями в названиях ламп. Это поможет сделать правильный выбор и не ошибиться при оформлении заказа. Для примера возьмем название одной из ходовых моделей – энергосберегающую лампу **Panasonic 19W (100W) 2700K E27**. О чем же рассказывают условные обозначения в названии?

- **Энергосберегающая** – это тип лампы;
- **Panasonic** – бренд производителя;
- **19W** – потребляемая мощность;
- **(100W)** – аналог потребления мощности в лампах накаливания;
- **2700K** – цветовая температура;
- **E27** – цоколь лампы.

Мы расскажем об этих характеристиках более подробно.

Тип лампы

По сравнению с обычными лампами накаливания энергосберегающие лампы Panasonic отличаются большей светоотдачей (соотношение между световым потоком и потребляемой мощностью) и потребляют в пять раз меньше электроэнергии, что является лучшим показателем в данной категории.

Бренд

Энергосберегающие лампы Panasonic отлично зарекомендовали себя как на мировом рынке, так и на рынке СНГ. К тому же в Украине продукция японского производителя зачастую дешевле конкурентов. Так, по сравнению с лампами Philips стоимость энергосберегающих ламп Panasonic на 10–15 % ниже.

Потребляемая мощность

В этом пункте все просто. Он указывает на количество потребляемой электроэнергии (W) за один час. Следующее обозначение в названии указывает на мощность, которую при аналогичной светоотдаче потребляет лампа накаливания.

Цветовая температура

Ассортимент, представленный у нас на складе, перекрывает основные цветовые температуры: 2700 K (теплый белый свет для уютной домашней атмосферы) и 6500 K (холодный дневной свет для точной цветопередачи).

Цоколь лампы

Цоколи ламп, представленных в нашем ассортименте, делятся на два типа:

- E14 – маленький цоколь. Цифра обозначает диаметр цоколя в миллиметрах (14 мм), чаще всего используется в компактных светильниках, настольных лампах.
- E27 – стандартный цоколь. Цифра обозначает диаметр цоколя в миллиметрах (27 мм), самый распространенный вариант для устройств, которым не нужен компактный размер. Эти цоколи считаются наиболее распространенными из тех, которые вкручиваются в патрон.

Удобство в обслуживании

Еще одним важным преимуществом энергосберегающих ламп Panasonic станет возможность сокращения частоты замены ламп в 10 раз по сравнению с обычной лампой накаливания, ведь срок службы энергосберегающих ламп Panasonic составляет 10 000 часов. И этот показатель считается одним из лучших в отрасли. После включения энергосберегающей лампы Panasonic необходимо 30 с для достижения 60 % мощности. Данный показатель свидетельствует о наличии в лампе термистора, который используется в лампах высокого качества для более длительного срока службы.

ОСНОВНЫЕ ЦВЕТОВЫЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

Цветовая температура, K	Описание	Комментарии
2700	Теплый белый, очень уютный, домашний	Свет обычных лампочек накаливания в домашних условиях
3000	Теплый белый	Свет большинства галогеновых лампочек. Чуть белее света обычных ламп накаливания
3500	Белый	Свет обычных и мини-флуоресцентных ламп
4000	Холодный белый	Напоминает свет в операционной или high-tech, если вам это слово больше нравится
5000–6000	Дневной свет	Флуоресцентные лампы, имитирующие естественный дневной свет
6500	Холодный дневной свет	Специальные (профессиональные) лампы дневного света



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:



Panasonic 5W (25W)
6500K E14 (код товара – EFD5E65HDE14MR),
Panasonic 5W (25W)
6500K E27 (код товара – EFD5E65HD3MR)



Panasonic 8W (40W)
6500K E14 (код товара – EFD8E65HDE14MR),
Panasonic 8W (40W)
2700K E27 (код товара – EFD8E27HD3MR),
Panasonic 8W (40W)
6500K E27 (код товара – EFD8E65HD3MR)



Panasonic 11W (60W)
6500K E27 (код товара – EFD11E65HD3MR)



Panasonic 14W (75W)
2700K E27 (код товара – EFD14E27HD3MR),
Panasonic 14W (75W)
6500K E27 (код товара – EFD14E65HD3MR)



Panasonic 19W (100W)
2700K E27 (код товара – EFD19E27HD3MR),
Panasonic 19W (100W)
6500K E27 (код товара – EFD19E65HD3MR)



Panasonic 22W (125W)
2700K E27 (код товара – EFD22E27HD3MR),
Panasonic 22W (125W)
6500K E27 (код товара – EFD22E65HD3MR)



Производственные линии, на которых собирается продукция UNIVERSO, полностью соответствуют всем современным требованиям к экологичности и безопасности, а также сертифицированы по стандартам ISO 9001, ISO 14001. Кроме этого, вся продукция компании прошла аккредитацию у GS, CE, EMC, ROHS и в соответствующих украинских органах сертификации. Благодаря высоким стандартам качества кухонные вытяжки UNIVERSO отличаются исключительной надежностью, а количество обращений в сервис не превышает 1% от общего объема продаж. При этом средний срок службы вытяжек UNIVERSO составляет более 8 лет!

Ассортимент вытяжек представлен как классическими купольными моделями, так и ультрасовременными наклонными, телескопическими и встроенными вытяжками. Для производства наших вытяжек мы используем только актуальные материалы: стойкую нержавеющую сталь, каленое стекло разных расцветок, дерево. Кроме того, вытяжки UNIVERSO отличаются стильными и практичными цветовыми решениями.

Кухонные вытяжки Universo могут быть как сравнительно небольшими (например, шириной 50 см), так и настоящими монстрами кухонно-бытовой индустрии шириной 150 см. Мощность моторов выбирается с «запасом»: минимальная производительность работы вытяжек UNIVERSO достигает 600 м³/ч, большинство рассчитаны на производительность 1000 м³/ч. Но есть и такие модели, которые способны очистить воздух в помещении площадью до 60 м², а их мощность достигает отметки 2000 м³/ч.

Одними из наиболее стильных решений в линейке UNIVERSO стали вытяжки, украшенные глянцевым закаленным стеклом, которые выпускаются в трех цветовых решениях: черном, белом или молочном. Также эти модели интересны тем, что их стеклянную



Купольная Т-образная вытяжка UNIVERSO EARTH

(коды товаров: EARTH-B-600-1000,
EARTH-B-900-1000)

КУХОННЫЕ ВЫТЯЖКИ UNIVERSO

Бренд UNIVERSO был основан в прошлом столетии и уже более пяти лет предлагает на украинском рынке широкий выбор кухонных вытяжек. При разработке и производстве своей продукции UNIVERSO стремится сочетать высокое качество и разумную цену.

поверхность легко очистить от пыли. В их числе можно выделить модели серий MIRROR, AMALGAM, BLADE и I-Hood. Их ширина может составлять 60, 80 или 90 см.

Вытяжки UNIVERSO могут быть сделаны из нескольких материалов, например, из нержавеющей стали и каленого стекла. Такое решение делает их более изящными и оригинальными, в то время как этих качеств не хватает подавляющему большинству конкурирующих устройств. Если вам нужна именно такая модель, присмотритесь к вытяжкам

того, встраиваемые вытяжки избавят вас от волнений относительно кухонного дизайна, поскольку такое оборудование легко спрятать за дверцей шкафчика или декоративной панелью.

Одним из важных показателей при выборе вытяжки является ее мощность. Есть более мощные модели для большой кухни размером около 20 м², и менее мощные для небольших кухонь на 7–8 м². Для больших помещений нужны конструкции мощностью 700–1000 м³/ч, в то время как для малогабаритной кухни площадью до 12 м² подойдет вытяж-

Управление вытяжками может быть кнопочным или сенсорным. Наиболее простым и долговечным является кнопочное управление. В свою очередь, сенсорное управление более интуитивно понятное и соответствует современным требованиям к дизайну кухонь

EARTH-B-600-1000, EARTH-B-900-1000, PERFECTION-B-600-800, PERFECTION-B-900-800, MOOD-BG-900-1000, MOOD-BG-600-1000, HORIZONT-BG-600-1000, HORIZONT-BG-900-1000, CHG 627-X, CHG 927-X, CHGL-617 X, CHGL-917 X.

Благодаря встраиваемым и телескопическим моделям UNIVERSO вытяжку можно сделать абсолютно незаметной для посторонних взглядов (смотрите модели AURA-B-600-800, GH-525-BK, GH-525-MTG, GH-525-WH, GH-525-X, GH-625-BK, GH-625-MTG, GH-625-W, GH-625-X, BUILT-IN-520-1000). Кроме

тая система мощностью 400 м³/ч, работающая в режиме отвода и рециркуляции воздуха. Однако всегда следует учитывать, что воздухозаборник должен немного выступать за варочную поверхность, чтобы лучше улавливать испарения. Есть у UNIVERSO и очень мощные вытяжки с двумя моторами и производительностью 1200–2000 м³/ч.

Одним из важных параметров этих устройств является уровень шума – у вытяжек UNIVERSO этот показатель колеблется от 52 до 58 децибел в зависимости от модели.



Панель сенсорного управления

Управление вытяжками может быть кнопочным или сенсорным. Наиболее простым и долговечным является кнопочное управление. В свою очередь, сенсорное управление более интуитивно понятное и соответствует современным требованиям к дизайну кухонь. Есть два режима работы кухонных вытяжек: режим отвода и режим рециркуляции. Наиболее распространенный режим работы вытяжки – режим отвода. В этом случае устройство выводит загрязненный воздух на улицу через действующий вентиляционный канал. Именно во время работы в режиме отвода сохраняется максимальная мощность кухонной вытяжки (при условии ее правильного подключения).

Кухонные вытяжки UNIVERSO стандартно укомплектованы 5-слойными алюминиевыми жировыми фильтрами. Эти фильтры служат на протяжении всего срока эксплуатации вытяжки и нуждаются в периодической чистке. Уход за такими фильтрами крайне прост: каждые 2–3 месяца их нужно мыть неагрессивным моющим средством или в посудомоечной машине.

Доверяя чистоту воздуха на вашей кухне вытяжкам UNIVERSO, вы сможете сосредоточить свое внимание только на создании праздничных кулинарных шедевров.



Купольная вытяжка UNIVERSO HORIZONT (коды товаров: HORIZONT-BG-600-1000, HORIZONT-BG-900-1000)



Встраиваемая вытяжка UNIVERSO AURA с сенсорным управлением (коды товаров: AURA-B-600-800, AURA-B-900-800)



Купольная наклонная вытяжка UNIVERSO MIRROR (коды товаров: MIRROR-B-600-800, MIRROR-B-800-800)

Специализации для партнеров Oracle:

ПОДТВЕРДИТЕ СВОИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Oracle PartnerNetwork (OPN) — партнерская программа, в рамках которой ваша компания получает ресурсы высочайшего качества, позволяющие выделиться на фоне конкурентов и улучшить продажи. Программа предполагает не только права на продажи определенных продуктов, но и подтверждение экспертизы по ним специалистов вашей компании.

Knowledge Zone

Существуют зоны знаний (Knowledge Zone), в которых можно выбрать интересующие вас специализации:

- База данных
- Промежуточное ПО
- Приложения
- Серверные системы и системы хранения данных
- Отрасли

Для чего нужна специализация?

Специализация — это инструмент, который позволяет партнерским компаниям выделиться на фоне остальных участников рынка по экспертизе, опыту внедрений, масштабам бизнеса и квалификации команды. Выбирая специализацию, партнер определяет фокусные направления для развития своей экспертизы. Таким образом, получение специализации — шаг в развитии бизнеса, который открывает новые возможности в сотрудничестве с заказчиками.

Получение специализации по избранным продуктам является обязательным условием для партнеров уровня Platinum

и Diamond, а также опциональным условием для партнеров Gold.

Почему Oracle выделяет специализации

- Специализации партнера четко определены и понятны всем участникам бизнеса: от вендора до заказчика.
- Специализации позволяют партнерам выделить свои конкурентные преимущества перед другими партнерами.
- Специализации позволяют Oracle оценить инвестиции партнера в развитие экспертизы.
- Специализации позволяют заказчикам выбрать партнера с нужным опытом и экспертизой.

Дополнительная информация

Партнер уровня Gold, Platinum или Diamond имеет ряд преимуществ при получении специализаций: бесплатные ваучеры на сдачу экзаменов, бесплатные сервисные обращения, а также использование логотипа OPN Specialized.

При оформлении специализаций учитывается уровень квалификации, уже имеющийся у специалистов компании. Если у вас есть квалификация Oracle Champion или Oracle Certified Professional в текущей версии, то они будут засчитаны при оформлении специализации.

Для каждой отдельной специализации имеет-

Сравнительная характеристика

Преимущества и возможности	Remarketer	Silver	Gold	Platinum
Возможность участия в партнерских онлайн-семинарах		да	да	да
Бесплатный доступ к Oracle University Knowledge Center (OUKC)		да	да	да
Скидка на обучение в центрах Oracle University		20 %	25 %	25 %
Бесплатные ваучеры на сдачу экзаменов в учебных центрах			2 (дополнительно 2 после получения специализации)	6 (дополнительно 2 после получения специализации)
Использование логотипов Oracle		да	да	да
Использование логотипа с указанием специализации			Если получена специализация	да
Продвижение в новостных изданиях, на сайтах			Если получена специализация	да
Бесплатные Service Request на техническую поддержку			Если получена специализация	да

Специализация – это инструмент, который позволяет партнерским компаниям выделить себя на фоне остальных участников рынка по экспертизе, опыту внедрений, масштабам бизнеса и квалификации команды.

ся собственный объем требований. Отличия – в количестве специалистов по продажам, presales-консультантов, специалистов по внедрению и тех-поддержке. Специализация по самой последней версии продукта считается «квалификационной».

В критериях по компетенции указывается количество обученных специалистов по продажам, консалтингу, внедрению, разработке и поддержке. У каждой специализации есть свои требования, которые одинаковы во всех регионах мира. Бизнес-критерии к специализациям – внедренные проекты и отзывы клиентов.

Полный список критериев доступен в каталоге

специализаций на партнерском портале в разделе Partner with Oracle, пункт Get Specialized.

Время обучения

Существует несколько способов обучения и аттестации персонала. При использовании системы онлайн-обучения (online guided learning paths – GLPs) можно выделить следующие временные периоды:

- Sales Specialist: 4 часа
- Presales Specialist: 4 часа
- Support Specialist: 2–3 часа
- Implementation Specialist: 8 часов
- Partner BootCamps: 1–5 дней.

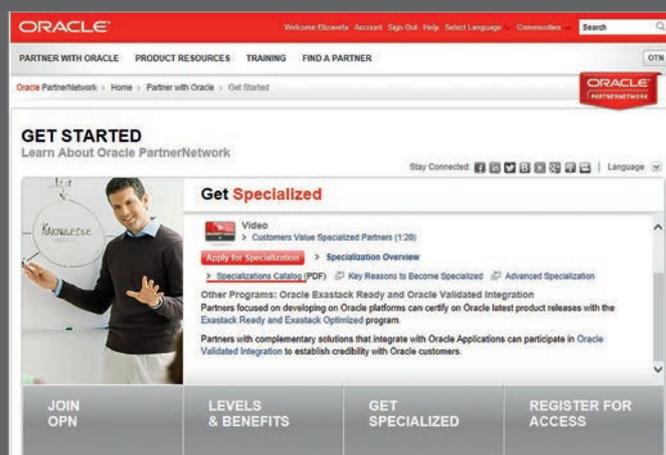
5 шагов для получения специализации Oracle

- 1 Зарегистрируйтесь в разделе Knowledge Zone на партнерском портале Oracle.
- 2 Присоединитесь к интересующим вас Knowledge Zone.
- 3 Изучите требования, которые необходимо выполнить для получения избранных специализаций, и проверьте соответствие ресурсов вашей компании этим требованиям.
- 4 Проверьте соответствие квалификации ваших сотрудников критериям на сайте OPN Competency Center.*
- 5 Подайте заявку на специализацию: перейдите на вкладку «Специализация» области знаний, нажмите кнопку «Подать заявку» и заполните электронную заявку на участие.

* **Примечание:** при помощи портала OPN Competency Center вы можете самостоятельно проверять квалификацию своих сотрудников в режиме реального времени.



Полный список критериев доступен в каталоге специализаций на партнерском портале в разделе Partner with Oracle, пункт Get Specialized



Подробный каталог специализаций доступен на партнерском сайте Oracle



Присоединитесь к интересующим вас Knowledge Zone и ознакомьтесь с требованиями

Specialization Status

Oracle Database 11g
Specialization Competency Status: 50%

Select Specialization
Oracle Database 11g

Competency Criteria Detailed View
50%

Role-Based Training	Criteria	Workgroup
-Sales	100%	212
-PreSales	0%	012
-Implementation	0%	012
-Support	100%	111

Убедитесь, что квалификации ваших сотрудников соответствуют критериям на сайте OPN Competency Center

AVAYA

ЭФФЕКТИВНЫЕ ДЛЯ ВИДЕО



Scoria XT5000
легко впишется
в любой интерьер

Avaya Radvision

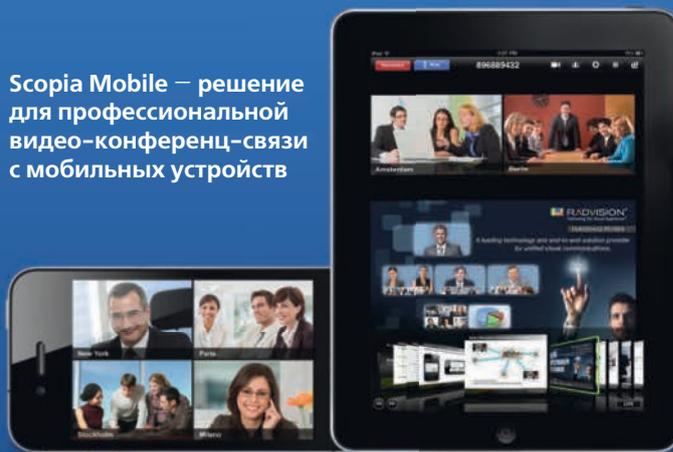
Видео-конференц-связь (ВКС) Radvision дополнила портфель унифицированных коммуникаций и средств совместной работы от Avaya. Все решения Avaya Radvision предоставляют удобный интерфейс доступа к полнофункциональным системам ВКС для широкого спектра мобильных устройств, персональных компьютеров и оборудования для переговорных комнат. ВКС Avaya Radvision дополняет пакет унифицированных коммуникаций Avaya комплексом решений для организации надежной, удобной в использовании и легко масштабируемой многоточечной системы видеоконференций.

Использование открытых стандартных видеопотоков дает заказчикам возможность защитить инвестиции в корпоративную систему унифицированных коммуникаций и инфраструктуру ВКС, а также использовать средства совместной работы следующего поколения.

Программные и аппаратные разработки образуют единое комплексное решение для проведения видеоконференций в формате Full HD (до 1080p 60 fps). При этом участники кон-

С каждым годом видеотехнологии становятся все более доступными, а их эффективность в современном мире – все более неоспоримой.

Scoria Mobile – решение для профессиональной видео-конференц-связи с мобильных устройств



ференции получают наилучшее качество изображения для каждого отдельно взятого устройства. Видеоконференция Avaya Radvision поддерживает одновременное воспроизведение двух видеопотоков, что обеспечивает отображение в формате «видео + контент». Например, можно совмещать передачу видео с презентацией, обсуждаемым документом или изображением с дополнительной камеры.

Благодаря применению расширений стандарта H.264 (в частности High Profile и Scalable Video Codec), а также ПО NetSense в процессе видеоконференции эффективно используются каналы связи, сохраняются отличное качество звука и передаваемого изображения.

Видеосистемы Scoria XT5000

Решения Scoria XT-серии для малых и средних конференц-комнат состоят из кодека, широкоугольной поворотной камеры и всенаправленного выносного микрофона.

Scoria XT5000 поддерживает:

- двойной Full HD-видеопоток;
- до 1080p/60 fps (видео, дополненное презентацией либо еще одной камерой);
- аудио CD-качества, кодеки H.264 HiP для эффективности использования полосы пропускания и H.264 SVC для применения в неуправляемых сетях.

Для совместной работы в XT5000 подойдет встроенный сервер MCU (позволяет объединять до девяти участников в единой конференции) для ВКС разных производителей.

РЕШЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИЙ

УЖЕ НА СКЛАДЕ



Avaya Meeting Center

Лицензия SMB расширяет список участников конференции клиентами Scopia Desktop для ПК и Scopia Mobile для мобильных устройств. Управлять Scopia XT5000 можно с помощью пульта, который входит в комплект поставки, или бесплатного приложения Scopia Control на iPad. Интеграция приложения с корпоративным справочником и календарем позволяет планировать состав участников, приглашать коллег и партнеров. Кроме того, стильный и элегантный дизайн Scopia XT5000 хорошо вписывается в интерьер современных конференц-залов.

Видеосистемы для конференц-залов

Avaya Meeting Center – решение «под ключ», состоящее из мобильной стойки на колесах с кодом XT5000, одного или двух мониторов, камеры и микрофона. На его базе можно быстро развернуть видеоконференцию на выставке, выездной презентации и даже в зданиях: памятниках архитектуры или современных офисах, где нельзя крепить к стенам тяжелые мониторы.

Как правило, конференц-комнаты оборудуют одним или двумя настенными мониторами, хотя возможны и другие конфигурации. Например, решение для видео-конференц-комнаты с комплексом Avaya Scopia XT Telepresence состоит из трех мониторов для видео, отдельного монитора для

Для проектной работы в штате ERC есть команда сертифицированных специалистов по Avaya Radvision, а также стенд необходимого демо-оборудования для демонстраций заказчикам и пилотирования решений



Scopia XT Executive 240

контента и трех поворотных видеокамер, которые обеспечивают поддержку оборудования конференции и ПО управления, работающего на iPad.

Интеграция мониторов и мебели в комплексном решении создает эффект присутствия собеседника.

Персональные системы видеоконференций

Пользователи могут подключаться к видеоконференции с помощью различных персональных устройств. Для руководителей, регулярно участвующих в видеоконференциях, подойдет настольное устройство Scopia XT Executive 240, объединяющее в элегантном корпусе LED-монитор Full HD с диагональю 24", камеру высокого разрешения, высококачественные динамики, микрофоны с эхоподавлением и протоколы оптимизации видеосигнала семейства H.264 (HiP и SVC). Одновременно Scopia XT Executive 240 можно применять в качестве дисплея компьютера, компьютерного видеотелефона в системе Unified Communications.

Scopia XT Executive 240 самостоятельно обрабатывает видео и фото, а управлять им можно с помощью приложения для Windows и Mac, Apple iPad или беспроводного пульта.

Встроенный сервер многосторонней конференции поддерживает до четырех удаленных участников импровизированного совещания как с терминалов, так и с компьютеров и мобильных устройств. Также Scopia XT Executive 240 обеспечивает видео-конференц-связь и трансляцию детализированного контента в качестве Full HD (1080p).

Cisco ISR 4451-X

Новый флагман в линейке маршрутизаторов Cisco уровня предприятия.

История успеха

Слава маршрутизаторов Cisco пошла со времен появления линейки маршрутизаторов доступа, которые своевременно вышли на рынок телекоммуникаций и обеспечили весь востребованный функционал для подключения предприятия к сети почти любого масштаба. Тогда это был громадный шаг вперед, так как маршрутизаторы уже перестали воспринимать исключительно в качестве шлюзов для подключения между сетями.

Дальнейшее развитие интернета, ЛВС и сетевых сервисов привело к тому, что рынок стал требовать от маршрутизаторов доступа универсальности. Иными словами, эти устройства должны были выполнять неспецифические задачи: осуществлять поддержку голосовых соединений и функций ATC, расширенных механизмов безопасности, фильтрацию на уровне приложений, работу с оптимизацией сетевого трафика и т. д. Именно для этого предназначена линейка второго поколения маршрутизаторов с интегрированными сервисами (ISR G2). В частности, речь идет о моделях 800/1900/2900/3900.

ISR G2 как тренд, или Что нового?

Изучив маршрутизаторы Cisco, несложно заметить, что

существует большой разрыв между линейкой ISR G2 для предприятий и линейкой ASR, которая используется операторами связи или компаниями с очень большой корпоративной сетью. Разрыв не только в скоростных характеристиках, которые затрудняют «сайзинг» решения, но и в функционале.

Для сравнения: максимальная производительность маршрутизатора 3900E в режиме NAT составляет 350 Мбит/с, в то время как у наиболее близкой по характеристикам модели ASR 1001 этот показатель достигает отметки 2,5 Гбит/с. Очевидно, что в данный промежуток скоростей не попадает ни первый, ни второй маршрутизатор. Таким образом, при подборе решения нередко выясняется, что с учетом роста и перспективы маршрутизатор 3900E не соответствует требованиям заказчика, а маршрутизатор ASR 1001 оказывается чересчур дорогим и с излишне большим запасом производительности. Этот недостаток призван устранить новый маршрутизатор 4451-X, который является флагманом линейки ISR G2 и «помещается в бюджет» там, где не проходит ASR.

Итоги

Маршрутизатор ISR4451-X закрыл нишу между классиче-

ской линейкой ISR G2 и мощными ASR. У этой модели достаточно гибкая система лицензирования производительности и сервисов, вплоть до включения количества процессоров коммутационной матрицы, которые позволяют варьировать скорость платформы. У маршрутизатора модульная внутренняя архитектура, которая была заимствована у линейки ASR и позволяет масштабировать внутреннюю архитектуру без перерыва в работе. Сервисные подсистемы (контроль приложений, оптимизация WAN-соединений, проверка сетевого потока в облаке) работают вне зависимости от основной операционной системы, что обеспечивает «честную» производительность, а также устойчивость сервисов к падениям.

Для полноценной работы необходимо не забывать о сервисной поддержке: если маршрутизатор выйдет из строя, она обеспечит гарантированную замену в кратчайшие сроки, возможность скачать ПО и проконсультироваться у специалистов центра технической поддержки.



Маршрутизаторы с интегрированными сервисами (ISR G2)
Cisco 800/1900/2900/3900



У маршрутизатора Cisco ISR4451-X модульная внутренняя архитектура, которая позволяет масштабировать внутреннюю архитектуру без перерыва в работе

<p>Интерфейс управления Подключение к выделенной сети</p>	<p>Интегрированные порты Gigabit Ethernet</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 интерфейса RJ45/SFP GE • PoE доступно в двух интерфейсах 	<p>Network Interface Modules (NIM)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Больше и более производительные, по сравнению с EHWIC • До 8 портов на модуле • DSP-процессоры на модулях 	<p>Опционально HDD NIM для встроенных приложений</p> <ul style="list-style-type: none"> • RAID 1 для защиты данных • Двойной SSD или одинарный HDD (в будущем)
--	--	---	---

<p>Интерфейсы USB</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x тип А для внешнего хранения данных и зарядки вашего телефона • USB тип В консоль в дополнение к консоли RJ45 и порту Aux 	<p>Улучшенные сервисные модули</p> <ul style="list-style-type: none"> • Совместимость с ISR G2 • Пропускная способность шасси до 10 Гб/с • Быстрее и более производительные по сравнению с SM
---	---

Архитектура маршрутизатора Cisco ISR4451-X



Маршрутизатор ISR4451-X закрыл нишу между классической линейкой ISR G2 и мощными ASR

Контакты

Контакты команды Cisco, Департамент консалтинга, компания ERC:

Телефон:
(044) 230-34-74
Электронная почта:
Cisco@erc.ua

Раздел сайта Cisco, посвященный ISR4451-X:
www.cisco.com/go/isr4451

Раздел сайта Cisco, посвященный лицензированию:
<https://tools.cisco.com/SWIFT/LicensingUI/Quickstart>

Инструмент для поиска и загрузки новых версий ПО и прошивок:
www.cisco.com/go/software

Контакты службы Cisco TAC:

Телефон:
0-800-301-2090,
+380 44 390 2400
Электронная почта:
tac@cisco.com
Онлайн-инструмент:
<http://tools.cisco.com/ServiceRequestTool/create/launch.do>



Есть ли сервис Dell в открытом море?

Как за двое суток отремонтировать сервер торгового судна, которое находится в режиме закрытой границы.

Вы когда-нибудь задумывались об ИТ-инфраструктуре, которая нужна судну для эффективной работы?

Современные корабли и суда – это автономные системы, обменивающиеся данными с «большой землей» благодаря инфраструктуре, которой могут позавидовать офисы обычных компаний. Ведь даже маленькому суденышку, которое хотя бы на неде-

лю уходит в плавание, необходима высокая вычислительная мощность (для правильного построения маршрута) и постоянный обмен информацией с береговыми службами, администрацией порта, пограничниками, таможенниками, другими участниками судоходства. В нашем рассказе речь пойдет о сервисном событии, которое произошло на судне SKS TIETE – танкере-рудово-

зе, способном перевозить до 64 000 тонн груза. Длина судна составляет 243 м, а численность команды – 28 человек.

Исходные данные таковы: на танкере-рудовозе SKS TIETE (порт приписки – Берген, Норвегия) возникла проблема с коммуникационным сервером, который построен на базе сервера Dell PowerEdge T610. На данном сервере установлен

сервисный пакет с 4-часовым временем реакции.

Сложность ситуации заключалась в том, что корабль следовал строго по курсу и любая непредвиденная остановка – это большие потери для судовладельца. Единственной возможностью для оперативного ремонта была запланированная стоянка судна по пути следования.

Благодаря диагностике, проведенной службой сервисной поддержки компании Dell, были определены возможные неисправные элементы сервера (материнская плата, плата питания и два блока питания) и заказаны для сервисного события сотрудником технической службы Dell (Ирландия). Ближайшим пунктом стоянки после сообщения в сервис о неисправности оказался город Керчь (Украина), в котором было запланировано решить данный вопрос.

Была среда. До входа корабля в закрытые воды около Керчи оставалось два дня. После получения



Сервер Dell PowerEdge T610:

- является двухпроцессорной системой с максимально высоким уровнем производительности, высокой отказоустойчивостью и возможностью расширения, поглощенной в корпусе Tower;
- оптимизирован для эффективной работы удаленных офисов, а также малых и средних предприятий;
- оснащен улучшенными функциями виртуализации, отличается усовершенствованной конструкцией и повышенной энергоэффективностью;
- установлен как важнейший компонент существующего центра обработки данных, с учетом быстрорастущих потребностей судна.



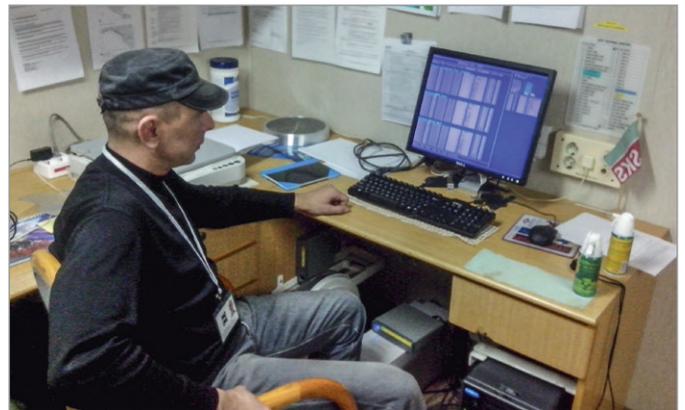
Запасные части прибыли в Керченский порт



До места назначения пришлось добираться на катере



Сервер Dell T610 – важный компонент судового ЦОД



Сервисный инженер за работой

первых сведений о курсе и местоположении корабля сервисный менеджер Dell вместе с менеджером по работе с сервис-партнерами выбрали регионального авторизованного сервисного партнера Dell, который смог в кратчайшие сроки организовать ремонт судового сервера. Работа велась одновременно с технической командой на судне, наземной службой судовладельца Wilhelmsen Ships Services Ukraine, а также с сервисным центром «Монблан» – сервисным партнером Dell в Украине, важнейшим связующим звеном в этой цепи.

Рассказывает Андрей Климишин, бренд-менеджер сервисного центра «Монблан», ответственный за развитие направления сервиса Dell: «В среду утром мы получили запрос о возможности ремонта сервера Dell T610 в городе Керчи и сразу же начали искать авторизованный сервисный центр в Крыму, который

смог бы выполнить ремонт, а также курьерскую службу для оперативной доставки запчастей в данный город. В итоге был найден партнер в Симферополе – компания «Элскайз», которая смогла обеспечить выполнение ремонта в оговоренные сроки. Со склада в Киеве

Сервер Dell T610 прост в сервисном обслуживании, а замена запчастей квалифицированным специалистом выполняется очень быстро

были отправлены необходимые детали, и вечером следующего дня (в четверг) запасные части были получены в городе Керчи представителем компании судовладельца.

Так как рудовоз находился в режиме «закрытой границы» (судно было в открытом море, но морскую границу Украины не пересекало), инженеру требовалось специальное

разрешение на выезд/въезд и наличие загранпаспорта для пересечения украинской границы. По согласованному плану ремонт требовалось выполнить в пятницу только на борту судна, так как сервер был «намертво» установлен на шасси. Срок выдачи разрешения состав-

ты и разрешения, а в 15:00 катер с инженером и запасными частями отчалил от пирса. Дорога до судна заняла более трех часов. Таким образом, инженер смог добраться до судна только к вечеру. К тому времени сервер не работал чуть больше трех дней. Все это время судно не принимало даже почту.

Уже через час после прибытия инженера сервер заработал, так как Dell T610 прост в сервисном обслуживании, а замена запчастей квалифицированным специалистом выполняется очень быстро. К тому же все необходимые действия были проработаны еще на земле.

В результате радостная команда танкера-рудовоза SKS TIETE смогла получить долгожданную почту и новости, а интернациональная команда сервисной службы Dell облегченно вздохнула и закрыла еще одно «обычное» сервисное событие.

лял один день, поэтому для оформления документов оставался только четверг.

С сервисным инженером был составлен план действий по ремонту, которые необходимо выполнить на борту, в том числе сохранение имеющейся на сервере информации, оговорены время и место прибытия в порт и т. д.

В пятницу утром, 22 ноября, были подготовлены все необходимые докумен-



HP t820

HP t410 AiO

Современные тонкие клиенты HP

Позиционирование и ключевые преимущества.

Для чего нужны тонкие клиенты

Надежные, бесшумные, экономичные, миниатюрные и безопасные современные тонкие клиенты – это не просто выгодная альтернатива классическим ПК, но и целая идеология развития современных ИТ-технологий.

В наши дни актуальные тенденции и наиболее эффективный подход к организации ИТ-инфраструктуры подразумевают:

1. Консолидацию вычислительных ресурсов в Центрах обработки данных.
2. Возможность работать с привычным окружением, имея доступ ко всем необходимым пользователям программ и данным с любого устройства, в любое время и в любом месте.
3. Обеспечение высочайшего уровня безопасности, конфиденциальности

и сохранности данных вне зависимости от влияния человеческого фактора.

4. Энергоэффективность и надежность, а также длительный жизненный цикл и сокращение затрат на обслуживание оборудования.

Бум дата-центров в нашей стране начался около пяти лет назад. Сегодня серверная виртуализация идет полным ходом и успешно применяется на многих украинских предприятиях, а клиентская виртуализация все чаще попадает в список самых приоритетных задач по стратегическому развитию. На фоне столь масштабных изменений тонкие клиенты HP являются логичным следствием курса, взятого на эпоху Post-PC.

Компания HP относится к одним из беспорных лидеров по представленности своих тонких клиентов на рынке Украины. Не менее важным фактором

является и 100-процентная комплексность подхода, которая позволяет реализовать на продуктах HP весь спектр решений: от сервера до тонкого клиента, от СХД до активного сетевого оборудования.

В рамках данной статьи рассматриваются ключевые аспекты позиционирования тонких клиентов HP, которые помогут заказчику правильно выбрать нужное ему решение.

HP t310

Эта модель представляет собой нулевой клиент, созданный на основе мощного процессора Teradici с аппаратным декодированием протокола PCoIP и без локальной операционной системы. Создан исключительно для сред виртуализации VMWare и особенно эффективен при решении задач, требующих значительной вычислительной мощности для обработки медиаматериалов в больших объемах.

Основная сфера применения: крупные предприятия от 200 рабочих мест пользователей, виртуализированных на основе VMware Horizon View.

Главное конкурентное преимущество: максимально эффективная работа с требовательными графическими приложениями.

HP t410 AiO (All-In-One)

Уникальное решение класса «тонкий клиент, интегрированный в монитор» на основе ARM-процессора с аппаратной оптимизацией протокола ICA и программной поддержкой протокола RDP, с локальной ОС Smart Zero Core. Предназначен для самых разных сред виртуализации, включая Microsoft, Citrix и VMWare. Особенно эффективен при работе с Citrix XenDesktop либо в качестве нулевого клиента для работы с публичными облачными сервисами через браузер Mozilla Firefox. HP t410 AiO потребляет всего 24 Вт вместе с монитором, может подключаться всего одним кабелем через PoE, что позволяет устанавливать эту модель в помещениях, в которых установка силовых розеток 220В не допускается по правилам пожарной безопасности.

Основная сфера применения: бюджетные рабочие места в офисах,



УЖЕ НА СКЛАДЕ

HP t620
PLUSHP t620
Slim

HP t510

HP t410

HP t310

HP mt40/41

учебных аудиториях, отелях и больницах.

Главные конкурентные преимущества: доступная цена.

HP t410

«Брат» модели t410 AiO, отличается от решения «все-в-одном» только отсутствием монитора и поддержки PoE. Поддерживает подключение двух дисплеев и протокол PCoIP в базовой комплектации, что обеспечивает более полную интеграцию со средами VMware.

Главные конкурентные преимущества: максимально низкая стоимость. Обе разновидности t410 относятся к числу самых бюджетных решений тонких клиентов на рынке.

HP t510

Гибкий тонкий клиент на основе двухъядерного процессора VIA Eden. В зависимости от выбранной конфигурации поддерживает широкий перечень локальных операционных систем, включая Smart Zero Core, ThinOS, Windows CE 6.0, Windows Embedded 2009 (XP) и Windows Embedded 7. Может использоваться в различных средах виртуализации, включая Microsoft,

Citrix и VMware, поддерживает программное декодирование самых последних версий всех существующих протоколов удаленной работы (RDP, ICA и PCoIP).

Чем отличается от 410-й серии: гибкостью в решении широкого круга бизнес-задач, включая достаточно требовательные к ресурсам приложения.

Основные сферы применения: гибкие рабочие места, call-центры.

Главные конкурентные преимущества: максимальная сбалансированность, оптимальное соотношение цены и качества, гибкость применения.

HP t620

Новая модель, созданная на основе процессоров AMD DualCore/QuadCore. HP t620 выпускается в двух форматах: стандартном и PLUS, который комплектуется дополнительными портами расширения и поддерживает работу с четырьмя внешними мониторами. Поддерживает работу со всеми без исключения средами виртуализации и протоколами удаленной работы.

Чем отличается от 510-й серии: повышенной мощ-

ностью процессора и максимальной расширяемостью, возможностью полноценной локальной работы ряда приложений и поддержкой широкого набора портов расширения.

Основные сферы применения: гибкие рабочие места требовательных пользователей, call-центры, медицинская диагностика, финансовая аналитика.

Главные конкурентные преимущества: широта охвата решаемых бизнес-задач.

HP t820

Самый мощный тонкий клиент HP создан на базе четырехъядерного процессора Intel Core i5 и не менее универсален, чем серии 510 и 620. В качестве локальной ОС доступны исключительно варианты с Windows Embedded 7 и 8.

Чем отличается от 510/620-й серии: может использоваться в качестве полноценного десктопа наравне с базовым функционалом классического тонкого клиента.

Основные сферы применения: рабочие места инженеров и дизайнеров, руководителей и топ-менеджеров.

Главные конкурентные преимущества: высокая производительность.

HP mt40/41

Мобильный тонкий клиент на базе процессора Intel Celeron/AMD DualCore A5.

Основные сферы применения: мобильные рабочие места сотрудников, чья работа предусматривает частые командировки либо работу вне офиса на регулярной основе.

Главные конкурентные преимущества: соответствие стандарту MIL-STD 202 Method 108, высочайшая надежность и безопасность, мобильность и автономность.

NB

Все перечисленные в статье тонкие клиенты HP оснащены бесплатными программными утилитами для централизованного управления и оптимизации работы по сети. В качестве наглядного примера успешной реализации комплексного проекта на решениях HP для виртуализации можно назвать проект модернизации ИТ-инфраструктуры оператора мобильной связи МТС.

IBM Storwize V5000

Виртуализация хранения данных для среднего бизнеса.

История Storwize

В октябре 2013 года компания IBM анонсировала новый продукт в линейке систем хранения данных (СХД) Storwize. Новая модель получила название V5000 и предназначена для предприятий среднего уровня.

Первая модель серии Storwize V7000 была выпущена ровно за три года до появления V5000 – в октябре 2010 года. Через год появилась следующая модель Storwize V7000 Unified, которая дополнила функционал системы хранения возможностями блочного доступа на основе технологий SONAS, которые до этого применялись только в Hi-End системах IBM.

В 2012 году появилась очень удачная система хранения данных начального уровня V3700, а возможности V7000 были существенно расширены за счет кластеризации – опции объединения до четырех контроллерных полок в единую систему. Тогда же компания IBM начала выпускать обновления одновременно для всех продуктов семейства Storwize, что позволяет говорить о единой платформе, а не о нескольких системах хранения с похожим названием.

С выходом модели V5000 линейка Storwize получила недостающее «звено» между системой начального уровня V3700 и «топовой» моделью семейства V7000.

Основные возможности системы

- **Гибкая модель лицензирования**
Заказчик платит только за функционал, который он будет использовать. При возникновении необ-

ходимости в дополнительных функциях, достаточно купить лицензию и ввести полученный ключ в систему.

- **Простой интерфейс управления**

Интерфейс одинаковый для всей линейки Storwize, а также систем SVC и XIV.

- **Поддержка уровней хранения (Easy Tier)**

При этом наиболее часто используемые данные переносятся с дисков SAS на SSD. Эта технология позволяет получить 3-кратный прирост производительности при использовании всего 5 % флэш-дисков от общего количества дисков в системе.

- **Виртуализация внешних систем хранения данных**

Позволяет консолидировать существующие системы, получить единое дисковое пространство и единую консоль управления.

- **Репликация по IP**

Впервые за все время существования СХД Storwize получили воз-

можность использовать синхронную (Metro Mirror) и асинхронную (Global Mirror) репликацию данных не только при помощи сетей передачи данных FC/FCoE, но и при помощи обычных IP-сетей. Одновременно с этим в системы хранения данных была интегрирована технология SANSlide. В ней реализованы технологии искусственного интеллекта, что позволило более эффективно использовать существующие каналы за счет параллельной передачи данных.

- **Кластеризация**

По аналогии со старшей моделью две контроллерные полки V5000 можно объединить в кластер и таким образом увеличить производительность и общий объем хранения системы.

- **Дополнительно**

Так же, как и в остальных системах линейки, в V5000 поддерживаются технологии Thin Provisioning, Data Migration, Internal virtualization и vDisk Mirror.

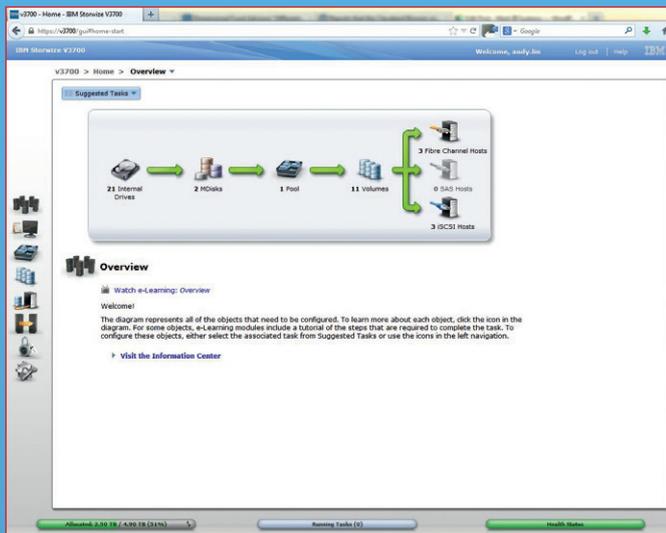
Главные отличия системы от V7000

- Нет поддержки компрессии в реальном времени.
- Кластеризация только две ноды (до четырех у V7000).
- Easy Tier и Flash Copy требуют покупки дополнительных лицензий.
- Нет поддержки Unified.
- Максимальное количество дисков – 336 на кластер из двух нод (960 у V7000).

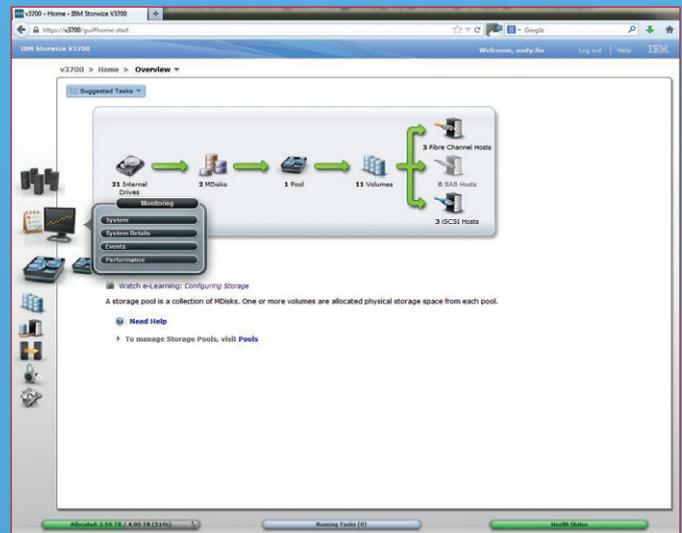
Технические характеристики

Контроллерная полка: два контроллера active-active, каждый по 8 ГБ памяти (16 ГБ на полку, 32 ГБ на кластер). Внешние интерфейсы: 1 ГБ iSCSI, 6 ГБ SAS, опциональные платы расширения 8 ГБ FC, 10 ГБ iSCSI/FCoE. Выпускаются две модификации – с 24 дисками SAS/SSD 2,5" или с 12 дисками SAS, NL-SAS 3,5".

Полка расширения: поддерживается до шести полок на каждую контроллерную полку (до 12 на кластеризованную систему). Максимальная емкость одного кластера составляет 672 ТБ.



Унифицированный web-интерфейс СХД Storwize



Мониторинг событий и производительности системы



Сводная таблица функций систем хранения данных Storwize

	V3700	V5000	V7000
Кластеризация	нет	2 ноды	4 ноды
Максимальное число полок расширения (кластер)	4/(4)	6/(12)	9/(36)
Максимальное количество дисков	120	336	960
Максимальная емкость дисков (RAW)	240 TB	672 TB	1920 TB
Интерфейсы подключения	1G iSCSI 8G Fibre Channel 10G iSCSI 10G FCoE 6G SAS	1G iSCSI 8G Fibre Channel 10G iSCSI 10G FCoE 6G SAS	1G iSCSI 8G Fibre Channel 10G iSCSI 10G FCoE
Виртуализация внешних СХД	только импорт	лицензия	лицензия
FlashCopy > 64	лицензия	лицензия	да
Easy Tier	лицензия	лицензия	да
Компрессия	нет	нет	лицензия
Репликация	лицензия	лицензия	лицензия
Turbo Mode	лицензия	нет	нет



Почтовый адрес/Postal address

ул. Марка Вовчка, 18а, Киев, 04073, Украина/
Marka Vovchka Str., 18-a, Kyiv 04073, Ukraine

Офис/Head office

Тел./Tel.: (44) 230 34 74, 390 55 10
Факс/Fax: (44) 230 34 94

Сервис-центр/Technical Service Center

Тел./Tel.: (44) 230 34 84, 390 55 12
Факс/Fax: (44) 230 34 85



GPS-координаты/GPS coordinates

50.495968° с.ш., 30.477775° в.д.

Подъезд и парковка для визитов в коммерческую дирекцию и сервисный центр/
Arriving and parking at: Sales Department and Technical Service Center

50.497405° с.ш., 30.476466° в.д.

Подъезд и парковка для оформления документов на отгрузку и получения товара /
Arriving and parking for: shipment and receipt of goods

Web-страницы компании/ ERC web-pages

Главный сайт/Home page
www.erc.ua

Сайт поддержки пользователей/
Customer support
www.vido.com.ua, www.vidopro.ua

Сайт поддержки партнеров/
Partner support
<http://connect.erc.ua>

ERC Brands and Products Portfolio

Audio devices

- ♦ **Headsets, Headphones** ▶ Apple, Beats by Dre, Cooler Master, Genius, JVC, Logitech, Microlab, Microsoft, Philips, Sony, Tt eSPORTS
- ♦ **Microphones** ▶ Genius
- ♦ **MP3 players** ▶ Apple, SanDisk, Sony, Transcend
- ♦ **Speakers** ▶ Dell, Genius, Logitech, Microlab
- ♦ **Speakers for mobile phones and gadgets** ▶ Beats by Dre, JBL, Philips

Automotive gadgets and accessories

- ♦ **Accessories** ▶ Belkin, Brateck, Digitus, Just Mobile
- ♦ **GPS** ▶ Garmin
- ♦ **Videoregistration** ▶ Garmin, Genius, GoClever, Globex

Batteries and chargers

- ♦ **Batteries and chargers** ▶ Panasonic, Varta
- ♦ **Primary and extended life battery** ▶ Apple, Belkin, Canon, Globex, HP, HTC, JVC, Liquid Image, Nikon, Panasonic, Pentax, Sony, Varta

Computers

- ♦ **Business PC and graphic stations** ▶ Acer, Apple, ASUS, Dell, Fujitsu, HP, Lenovo
- ♦ **Consumer PC** ▶ Acer, Apple, ASUS, Dell, HP, Lenovo
- ♦ **Monoblocks** ▶ Acer, Apple, Dell, Fujitsu, HP, Lenovo, Sony
- ♦ **Thin clients and network monitors** ▶ Acer, Cisco, Dell, Fujitsu, HP, Lenovo, LG, Samsung

Computer Components

- ♦ **Barebones** ▶ Nettop/AIO barebone
- ♦ **Coolers and radiators** ▶ Chieftec, Cooler Master, Thermaltake
- ♦ **CPU** ▶ AMD, Intel
- ♦ **Motherboards** ▶ ASRock, ASUS, Gigabyte, MSI
- ♦ **Power supplies and cases** ▶ Chieftec, Cooler Master, Foxconn, Foxline, FSP, Thermaltake, Winsis, XFX
- ♦ **Videocards** ▶ Gigabyte, MSI, Palit, PNY, Powercolor, Sapphire, XFX

Computer peripherals

- ♦ **Gaming mouse** ▶ Cooler Master, Gigabyte, Logitech, Microsoft, Tt eSPORTS
- ♦ **Gaming pads** ▶ Cooler Master, Genius, Logitech, Microsoft, Sony, Thrustmaster, Tt eSPORTS
- ♦ **Keyboard** ▶ Apple, Cooler Master, Dell, Genius, Gigabyte, HP, Logitech, Microsoft, Tt eSPORTS

- ♦ **Mouse** ▶ Apple, Cooler Master, Dell, Fujitsu, Genius, Gigabyte, HP, Logitech, Microsoft, Sony, Tt eSPORTS
- ♦ **Webcam** ▶ Genius, Logitech, Microsoft

Healthcare products

- ♦ **Health control** ▶ Medisana

Home appliances major

- ♦ **Air Conditioners** ▶ LG
- ♦ **Cookers** ▶ Electrolux, Gorenje, Zanussi
- ♦ **Dishwashers** ▶ Electrolux, LG, Whirlpool, Zanussi
- ♦ **Refrigerators, Freezers and Larders** ▶ Electrolux, Hitachi, LG, Panasonic, Whirlpool, Zanussi
- ♦ **Washing Machines, Washers & Dryers, Dryers** ▶ Electrolux, Gorenje, LG, Panasonic, Whirlpool, Zanussi

Home appliances small

- ♦ **Blenders, Mixers and Meat Grinders** ▶ Braun, De'Longhi, Gorenje, Kenwood, Panasonic, Philips
- ♦ **Bread Bakery** ▶ Gorenje, LG, Panasonic, Philips
- ♦ **Built in Ovens** ▶ Gorenje
- ♦ **Built in Stoves** ▶ Gorenje
- ♦ **Built in Cooker Hoods** ▶ Gorenje, Universo
- ♦ **Built in Dishwashers** ▶ Gorenje
- ♦ **Coffee Makers** ▶ De'Longhi, Gorenje, Philips
- ♦ **Electric Irons** ▶ Braun, De'Longhi, Gorenje, Panasonic, Philips
- ♦ **Electric Shavers and Epilators** ▶ Panasonic, Philips, Remington
- ♦ **Electric stoves and grills** ▶ Panasonic
- ♦ **Electric Thermo Pot and Kettles** ▶ Braun, De'Longhi, Gorenje, Panasonic, Philips
- ♦ **Hair Clippers, Trimmers, Dryers, Stylers** ▶ Panasonic, Philips, Remington
- ♦ **Humidifiers** ▶ De'Longhi, Gorenje
- ♦ **Ice Cream Makers** ▶ De'Longhi, Kenwood
- ♦ **Juice Makers** ▶ Braun, Gorenje, Kenwood, Panasonic, Philips
- ♦ **Kitchen Machines** ▶ Braun, Kenwood, Philips
- ♦ **Microwave Ovens** ▶ Electrolux, Gorenje, LG, Panasonic, Whirlpool, Zanussi
- ♦ **Multi Cookers, Steam Cookers, Frying Cookers** ▶ Braun, Kenwood, Panasonic, Philips
- ♦ **Toaster Ovens** ▶ Panasonic, Philips
- ♦ **Vacuum cleaners** ▶ Gorenje, LG, Panasonic, Philips

IP-communications, phones and telecommunications

- ♦ **Faxes** ▶ Brother, Panasonic
- ♦ **PBX and IP-communications** ▶ Alcatel-Lucent, Avaya, Cisco, Panasonic
- ♦ **Phones (analog, DECT and IP)** ▶ Alcatel-Lucent, Avaya, Cisco, D-Link, Gigaset, Panasonic
- ♦ **Videoconferencing** ▶ Avaya, Cisco Telepresence, Panasonic

Light sources, lamps

- ♦ **Lamps** ▶ Panasonic
- ♦ **Light sources** ▶ Belkin, Digitus, Liquid Image, Varta

Mobile gear. Notebooks, Tablets, Communications, Readers

- ♦ **Bags, backpacks, cases and covers** ▶ Apple, Belkin, Cooler Master, Crumpler, Dell, Digitus, Fujitsu, Genius, Golla, HP, HTC, Huawei, Lenovo, Logitech, Odoyo, Ozaki, PocketBook, SB, Sony, Tucano
- ♦ **Business notebooks** ▶ Acer, Apple, Dell, Fujitsu, HP, Lenovo, Panasonic, Sony
- ♦ **Chargers, cables and adapters** ▶ Apple, Belkin, Digitus, FSP, HTC, Odoyo, Ozaki
- ♦ **Consumer notebooks** ▶ Acer, Apple, Dell, Fujitsu, HP, Lenovo, MSI, Samsung, Sony
- ♦ **Mobile phones** ▶ Caterpillar, Samsung
- ♦ **Protective film** ▶ Belkin, HTC, Huawei, Odoyo, Ozaki, Tucano
- ♦ **Readers** ▶ Kindle, Nook, PocketBook, Sony, Wexler
- ♦ **Smartphones** ▶ Acer, Caterpillar, Gigabyte, HTC, Huawei, Samsung, Sony
- ♦ **Stands and Docks** ▶ Apple, Belkin, Chieftec, Cooler Master, Dell, Digitus, Fujitsu, Genius, HP, Just Mobile, Logitech, Lenovo, Sony
- ♦ **Tablets** ▶ Acer, Apple, Assistant, Fujitsu, GoClever, Globex, HTC, Huawei, Lenovo, PocketBook, Samsung, Senkatel, Sony, Wexler

Monitors

- ♦ **Monitors** ▶ Acer, Apple, Dell, Fujitsu, HP, Lenovo, LG, Philips, Samsung

Network Active equipment

- ♦ **Internet-gates, routers, modems, xDSL products** ▶ Alcatel-Lucent, APC, Avaya, Belkin, Cisco, D-Link, HP, Tenda
- ♦ **IP-cameras** ▶ Cisco, D-Link, Panasonic
- ♦ **Network adapters** ▶ APC, Belkin, D-Link, Eaton, Tenda
- ♦ **Network security** ▶ Cisco, Fortinet, HP, Symantec
- ♦ **Wireless devices** ▶ Apple, Belkin, Cisco, D-Link, HP, Tenda

Network Passive equipment

- ♦ **Structured cabling systems** ▶ 3M, Digitus Professional
- ♦ **Telecommunication Cabinets** ▶ APC, Zpas

Photo-video devices

- ♦ **Action Camcorder** ▶ Garmin, JVC, Liquid Image, Panasonic, Sony
- ♦ **Digital camera bags and backpacks** ▶ Canon, Crumpler, Golla, Kenko, Nikon, Sony, Tucano
- ♦ **Digital still camera (DSC)** ▶ Canon, Fujifilm, Nikon, Panasonic, Pentax, Sony
- ♦ **Digital video camera (DVC)** ▶ Canon, JVC, Liquid Image, Panasonic, Sony
- ♦ **Digital Video Recorder (DVR)** ▶ Garmin, Globex, GoClever
- ♦ **DSLR** ▶ Canon, Nikon, Pentax, Sony
- ♦ **Flashes** ▶ Canon, Nikon, Panasonic, Pentax, Sony
- ♦ **Lenses and filters for digital camera** ▶ Canon, Fujifilm, Kenko, Lensbaby, Nikon, Panasonic, Pentax, Sony
- ♦ **Mirrorless camera** ▶ Canon, Fujifilm, Nikon, Panasonic, Pentax, Sony
- ♦ **Protective film and cleaning kits** ▶ Giottos, Kenko, Pentax, Sony
- ♦ **Tripods and accessories** ▶ Giottos, Kenko

Printing and scanning devices

- ♦ **Corporate multifunction** ▶ Brother, Canon, Epson, HP, Lexmark, Samsung, Xerox
- ♦ **Corporate Printers** ▶ Brother, Canon, Epson, HP, Lexmark, Samsung, Xerox
- ♦ **Consumer Scanners** ▶ Brother, Canon, Epson, HP
- ♦ **Document Scanners** ▶ Brother, Canon, Epson, Fujitsu, HP, Kodak, Xerox
- ♦ **Multifunction** ▶ Brother, Canon, Epson, HP, Panasonic, Pantum, Samsung, Xerox
- ♦ **Printers** ▶ Brother, Canon, Epson, HP, Pantum, Samsung, Xerox
- ♦ **Specialized printers** ▶ Brother, Epson
- ♦ **Wide format devices** ▶ Context, Epson, HP, Xerox

Printing Supplies

- ♦ **Cartridges and Kits** ▶ Brother, Canon, Epson, HP, IBM, Lexmark, Panasonic, Pantum, Samsung, Xerox
- ♦ **Paper coated** ▶ Canon, Epson, HP, Xerox
- ♦ **Paper office** ▶ Xerox

Servers

- ♦ **RISC servers** ▶ HP, Fujitsu, Oracle
- ♦ **Servers: tower, rackmount, blade** ▶ Cisco, Dell, Fujitsu, HP, IBM, Oracle

Software

- ♦ **License** ▶ Adobe, Apple, Microsoft, Milestone, Novell, Oracle, Symantec
- ♦ **OEM software** ▶ APC, Dell, D-Link, HP, IBM, Microsoft, Oracle
- ♦ **Retail software** ▶ Adobe, Microsoft, Norton, Parallels

Storage and Memory DRAM, Flash, HDD, SSD

- ♦ **Flash memory cards and USB drives** ▶ Kingston, SanDisk, Sony, Transcend
- ♦ **HDD drives: internal, external and portable** ▶ Apple, Samsung, Transcend, Toshiba, WD
- ♦ **Memory for laptops and PC** ▶ AMD, KingMax, Kingston, Micron, Samsung, Transcend
- ♦ **Memory for servers** ▶ Kingston, Micron, Transcend
- ♦ **Optical drives** ▶ LG, Samsung, Sony, Transcend
- ♦ **SSD drives** ▶ Crucial, Intel, PNY, Kingston, Samsung, SanDisk, Toshiba, Transcend

Storage systems

- ♦ **Disk storage** ▶ Dell, D-Link, Fujitsu, HP, IBM, Oracle, Qnap, Toshiba, WD
- ♦ **Tape Drives** ▶ Dell, Fujitsu, HP, IBM, Oracle

TV and Display systems

- ♦ **Cables, adapters** ▶ Apple, Belkin, Digitus
- ♦ **CCTV** ▶ D-Link, Milestone, Panasonic
- ♦ **Blu-ray, DVD, CD players** ▶ LG, Panasonic, Sony
- ♦ **Electronic boards** ▶ Panasonic, Projecta
- ♦ **Media players** ▶ Apple, D-Link, WD
- ♦ **Mounting kits** ▶ Acer, Brateck, Chief, Epson, NEC
- ♦ **Projectors** ▶ Acer, Dell, Epson, NEC, Panasonic, Sony
- ♦ **Public Displays** ▶ LG, Samsung, Sony
- ♦ **Presentors** ▶ Apple, Genius, Logitech
- ♦ **Screens** ▶ Acer, Brateck, Epson, Projecta
- ♦ **TV and panels** ▶ Hisense, LG, Panasonic, Sharp, Sony

Uninterruptable power supplies (UPS)

- ♦ **Infrastructure for Server Rooms and Data Centers** ▶ APC, Eaton
- ♦ **Surges** ▶ APC, Belkin, Eaton, FSP
- ♦ **UPS for computers** ▶ APC, Eaton, FSP
- ♦ **UPS for servers** ▶ APC, Eaton, FSP

CHIEFTEC

GPM-650C ... GPM-1250C

650 Вт - 1250 Вт

Золоте джерело енергії!



Серія NAVITAS

-  Тихий 140-мм вентилятор
-  Сертифікація **80PLUS Gold**
-  Модульна організація кабельної системи
-  Потужна єдина лінія +12 В від 54 до 104 А!
Ідеальний варіант для систем з кількома відеокартами
-  Товар доступний для замовлень зі складу ERC



www.chieftec.eu