

Материнская плата



Albatron PX865PE Lite Pro

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ
ЦЕНА, €

www.albatron.ru
85

Очередной новинкой компании Albatron стала материнская плата, предназначенная для экономных пользователей. Плата выпущена на недавно анонсированном чипсете Intel 848P, который является логическим продолжением хорошо зарекомендовавших себя чипсетов серии 845. Для того чтобы окончательно не запутать покупателя избытком порядковых номеров чипсетов, компания Albatron поступила очень просто, назвав свою плату PX865P Lite.

Действительно, по производительности новый чипсет практически не отстает от решения на базе 865P при работе оперативной памяти в одноканальном режиме, однако стоит дешевле. Поэтому, если пользователь ограничен в финансах, ему стоит обратить внимание на чипсет Intel 848P.

Сама плата выполнена достаточно качественно. Вследствие хорошей разводки электрических элементов проблем с подключением не существует. На плате расположено все, что только может потребоваться, включая контроллеры Serial ATA, интегрированные в хаб ICH5.

К достоинствам можно отнести количество и качество оформления документации. В комплекте с платой пользователь получит толстую брошюру, в которой четко расписана каждая особенность модели, несколько кабелей IDE и Serial ATA и корпусную заглушку с разъемами USB 2.0. ■ ■ ■

Технические данные

Чипсет	▶ Intel 848P
Количество слотов	▶ 1x AGP 8x, 5x PCI
Оперативная память	▶ 3x DDR SDRAM PC3200
Разъемы	▶ 2x PS/2, 2+4x USB 2.0, 2x RS-232, 1x Ethernet
Дополнительные особенности	▶ Хороший потенциал для разгона

MP3-плеер



Xclef HD-500

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ
ЦЕНА, €

www.xclef.com
280

Пожалуй, наибольший рост прибыли сейчас наблюдается на рынке MP3-плееров. Российскому покупателю доступно огромное число устройств, представляемых мало известными до сих пор компаниями. Очередной такой фирмой стала корейская MultiChannel-labs, представившая недавно новую модель HD-500.

Данное устройство оборудовано обычным жестким диском толщиной 2,5 дюйма, емкость которого может быть от 6 до 40 Гбайт. В нашу тестовую лабораторию попал образец, емкость диска которого составляет 20 Гбайт. Устройство подключается к компьютеру посредством интерфейса USB. Причем HD-500 поддерживает интерфейс USB 2.0, что благоприятно сказывается на скорости передачи данных.

Если судить по размерам, то это устройство может показаться несколько большим. Но если посмотреть с другой стороны, такие геометрические параметры являются следствием использования жесткого диска, который позволяет хранить большой объем данных. Поэтому устройство может быть использовано не только как одиночное, работающее по прямому назначению, но и как средство хранения информации.

Недостатком плеера можно считать лишь качество подсветки дисплея, ему явно не хватает яркости. ■ ■ ■

Технические данные

Объем жесткого диска, Гбайт	▶ 20
Интерфейс	▶ USB 2.0
Битрейт, кбит/с	▶ 8-320
Поддержка VBR	▶ Да
Соотношение сигнал/шум, дБ	▶ >90
Тип и емкость батареи, мАч	▶ 325 / 310
Размеры, мм	▶ 129x81x22

ИБП



Powercom VGD-1500

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ
ЦЕНА, €

www.pcm.ru
690

Компания Powercom, известный производитель систем бесперебойного электропитания, представила на российском рынке новые модели ИБП серии Vanguard. Данные устройства принято относить к классу онлайн-источников бесперебойного питания. Основным предназначением VGD-1500 является обеспечение защиты от отключения электроэнергии как серверов и рабочих станций, так и сложного оборудования, особо требовательного к качеству электропитания. Отличительной особенностью данной модели является предусмотренная производителем возможность сегментного отключения нагрузки, позволяющая использовать запасы электроэнергии с максимальной эффективностью. Управление этим процессом может происходить как локально — пользователем, от которого требуется лишь выбрать нужный режим работы посредством клавиш, расположенных на лицевой панели, так и удаленно — при помощи SNMP-адаптера. При помощи этого адаптера ИБП может быть подключен к локальной сети, и VGD-1500 станет отдельным сетевым устройством. Администратору останется лишь установить программное обеспечение и указать адрес конкретного устройства, после чего ему будут удаленно доступны все функции. ■ ■ ■

Технические данные

Мощность, Вт	▶ 1050
Номинальное входное напряжение, В	▶ 208-240
Выходное напряжение, В	▶ 208-240
Стабилизация выходного напряжения	▶ +/- 2%
КПД в стандартном режиме	▶ >86%
Интерфейс	▶ USB, RS232
Размеры, мм	▶ 155x400x240
Вес, кг	▶ 17

Компьютер



DEPO Race 465

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ
ЦЕНА, €

www.depo.ru
1090

Компания DEPO computers, отечественный производитель качественной компьютерной техники, представила очередную новинку, обладающую солидной производительностью и хорошей функциональностью.

Производитель позиционирует модель Race 465 для применения в сфере бизнеса, поскольку она построена с учетом требований корпоративных заказчиков. Можно сказать, что это такой компьютер, который может быть использован для многих задач, поскольку он основан на базе чипсета Intel 865PE и процессора Pentium 4, поддерживающего технологию Hyper-Threading.

Особо стоит отметить тот факт, что производитель установил оперативную память производства Kingston, соответствующую спецификации PC3500. Все это позволяет говорить о том, что у модели Race 465 существует разгонный потенциал.

Компания — производитель данного решения позаботилась также и о грамотном обустройстве внутреннекорпусного пространства. Все кабели заботливо стянуты посредством специальных зажимов и стяжек.

В комплект поставки входят также клавиатура, оптическая мышь, документация и компакт-диск с драйверами и утилитами.

К достоинствам этой модели можно отнести также трехлетнюю гарантию, распространяемую на всю территорию Российской Федерации, что, несомненно, важно для всех потенциальных пользователей. ■ ■ ■

Технические данные

Процессор/ тактовая частота, ГГц	▶ Pentium 4 / 2,4
Материнская плата	▶ Gigabyte GA-8PE1000
Оперативная память/ объем, Мбайт	▶ Kingston HyperX / 2x 512
Жесткий диск/ объем, Гбайт	▶ Maxtor 6Y120MO / 120
Видеокарта	▶ MSI MS-8917

DVD±R/RW-рекордер



Gigabyte GO-W0404A

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ
ЦЕНА, €

www.gigabyte.ru
145

Компания Gigabyte решила расширить ассортимент своей продукции, представив на рынок новое устройство, предназначенное для записи DVD-носителей. Данный рекордер отличается симпатичным дизайном и хорошими характеристиками.

Устройство относится к классу мультимедийных DVD-рекордеров, поскольку позволяет записывать различные носители со скоростью до 4x. Кроме этого, GO-W0404A может достаточно быстро работать и с CD-R/RW-носителями, что достигается за счет применения в модели недавно выпущенного контроллера MediaTek MT1818E.

К достоинствам можно также отнести аккуратный дизайн передней панели, на которой располагаются две кнопки, регулятор громкости, гнездо для наушников и сигнальный светодиод, отображающий текущее состояние рекордера. Задняя панель также оформлена качественно. Производитель уделил особое внимание защите GO-W0404A от пыли, устранив все щели. На задней части корпусной крышки аккуратно нанесены необходимые надписи, что, как мы полагаем, удобно.

Мы заметили лишь один недостаток: устройство, попавшее к нам, имело проблемы со стабильной работой Firmware. Однако мы полагаем, что это недостаток конкретно взятой версии прошивки, и вскоре все будет исправлено. ■ ■ ■

Технические данные

Скорость записи -R/-RW, макс., x	▶ 4/2
Скорость записи +R/+RW, макс., x	▶ 4/2,4
Скорость записи CD-R, макс., x	▶ 40
Скорость записи CD-RW, макс., x	▶ 24
Объем буфера, Мбайт	▶ 2

DVD-плеер



Xoro HSD 420

АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ
ЦЕНА, €

www.xoro.ru
185

Свершилась давняя мечта российского пользователя — в продаже теперь достаточно легко найти DVD-плеер, способный воспроизводить также и фильмы, сжатые кодеком DivX. По сравнению с другими моделями, такими как KISS DP-450 и Technosonic MP-101, которые купить в России значительно сложнее, у этой модели есть свои, присущие только ей особенности.

Устройство выполнено в корпусе формата Slim, благодаря чему не кажется громоздким и может достаточно удачно разместиться в любом интерьере.

Гораздо больший интерес у любого пользователя вызывает качество воспроизведения фильмов, закодированных кодеком DivX. Естественно, рассчитывать на такое же качество изображения, как у фильмов в формате MPEG-2, нельзя. Но можно сказать совершенно точно, что одни и те же фильмы обычный компьютер и HSD 420 воспроизводят совершенно по-разному, и это несложно заметить невооруженным глазом по наличию артефактов, серьезно искажающих изображение. Вероятно, все дело в отсутствии у этого плеера специальных фильтров, сглаживающих изображение, выводимое на телевизор. Остается ждать появления улучшенной версии, лишенной этого недостатка. ■ ■ ■

Технические данные

Воспроизведение форматов	▶ DVD, видео CD, аудио CD
Воспроизведение DivX/XviD	▶ •/•
Воспроизведение MP3	▶ •
Видеовыходы RCA,	▶ SCART, S-Video, компонентный RCA
Аудиовыходы	▶ SCART, стерео RCA, коаксиальный RCA, оптический Toslink
Размеры, мм	▶ 430x255x55
Вес, кг	▶ 4