



Процессор - Intel Core Duo U2500 1,2 ГГц, Шина 533 МГц, Кэш L2 2 Мб
Оперативная память - 1 Гб DDR2, 667 МГц, Можно увеличить до 2 Гб
Диск - 80 Гб, 5400 об/мин + DVD-RW Super Multi Double Layer
Дисплей - 12,1", 1280x800 WXGA
Видеокарта - Intel 945GM Express, до 256 Мб
Размеры - 304 x 239.5 x 29.5/31.9 мм
Вес - 1,7 кг
Батарея - Литиево-ионная, время работы до 3 часов
Коммуникации - Wi-Fi 802.11 a/b/g, Bluetooth, Ethernet, 3G (UMTS/HSDPA с частотой 2100 МГц, диапазоны GPRS/EDGE (850/900/1800/1900/3600 МГц))
Разъемы - 2xUSB, VGA, PCMCIA Type II, RJ-11, RJ-45, speaker out, mic-in
Веб-камера - Нет

Вместе с новыми функциями, нетбук Portege R400 - 104 воплощает в действительность новейшие стандарты в дизайне ультрапортативных компьютеров. Для вашего обозрения фирма Toshiba представила один из самых тонких и легких аппаратов, оснащенных пакетом Toshiba EasyGuard Premium, который вобрал в себя достаточно широкий спектр вмонтированных средств связи и технологией, и при этом он обеспечивает самую большую скорость выполнения тех или иных операций, а так же является одним из лучших способов увеличения безопасности данных и плюс качественной защиты системы и легкость то есть доступность процедуры соединения со всемирной паутины – Интернетом. Вместе с новейшими функциями, нетбук Portege R400 - 104 устанавливает совершенно новые стандарты в дизайне ультрапортативных аппаратов. Изготовленный в строгом черно - белом фоне, нетбук Portege R400 – 104 – включил в себя все самое замечательное, что только мог взять рассматриваемое устройство, а именно сочетание стильности и производительности, которое было специально разработано для пользователей которые в первую очередь всегда в движении и на связи. Это своего рода выделяющееся, многофункциональное устройство для бизнесменов, руководителей, а также прогрессивных пользователей.

Корпус

С другой стороны, мобильные аппараты с размерами дисплея начиная от 10.4" и до 13.3" при этом имея разрешение хотя бы 1280 x 768 точек, с массой от 1 - 2 килограмм, относятся к классу субноутбуков, или еще их можно назвать ультрапортативными нетбуками. Поэтому, нетбук Portege R400 - 104 – относится к классу субноутбуков так как имеет диагональ 12,1", 1280x800 WXGA. С размерами 304 x 239.5 x 29.5/31.9 мм, он

поместится в каждый портфель. Наружной частью данной модели состоит из дорогого и очень прочного пластика, это способствует экономии пространства, уменьшает вес, и, в то же время, приводит к повышению надежности. В итоге имеем легкий как пушинка, но в тоже время достаточно прочный нетбук который весит 1700 грамм. Если крышка дисплея нетбук Portege R400 -104 закрыта, то она плотно прилегает к базовому блоку, поэтому дополнительные защелки для при перемещении компьютера окажутся лишними. Их заменяют петли крепления, эти петли держат крышку в крепко закрытом положении. В таком положении, появляется ощущение, что нетбук можно перемещать, с одного места на другое, как сложенный журнал.

Интерфейсы

Интерфейсы нетбук Portege R400 - 104 только самые незаменимые порты и соединения такие как 2xUSB, VGA, PCMCIA Type II, RJ-11, RJ-45, speaker out, mic-in. Отсутствуют даже стерео колонки, потому что для субноутбуков имеет значение даже грамм. Небольшого моно динамика должно хватить. Как известно безопасность при передаче данных, и скоростной Интернет в наше время являются просто незаменимыми для пользователей, которые проводят определенное время в путешествиях. Поэтому чтобы обеспечить данную потребность, компания пошла по пути реализации высоких стандартов высокоскоростной, проводной и беспроводной сети интернета. Gigabit Ethernet и WLAN (802.11a/b/g/Draft-N) со скоростью до трехсот Мбит/сек, плюс к этому Bluetooth 2.0+EDR удовлетворят самых придирчивых покупателей. Установленный считыватель отпечатков пальцев, картридер для Smartcard находящийся на передней стороне аппарата обеспечит надежную сохранность ваших данных. Традиционно для Toshiba покупатель может сделать выбор в пользу любой операционной системы, не ограничиваясь, только какой то определенной. За дополнительную плату можно купить внешний USB-DVD привод.

Устройства ввода

Клавиатура нетбук Portege R400 - 104 имеет 83 клавиши. Основные кнопки созданы размером 1.2 - 1.3 x 1.4 см, этот размер кнопок на удивление большой для субноутбука. Даже с учетом того, что клавиша «пробел» уменьшена до 6 сантиметров, в общем клавиши у Portege R400 - 104 удобные. Клавиатура нетбука более менее бесшумна, и оставляет положительное впечатление от печати. Но тем не менее, при первом знакомстве с этой клавиатурой, мы делали ошибки, так как клавиша слева Fn перенесена. Тачпад легок при использовании, по качеству не уступает клавиатуре. Размер сенсорной панели довольно большой если учесть, что это субноутбук, ее размеры 6.1 x 3.4 см, но действительная чувствительная область немного обманула наши ожидания, всего 5.0 x 2.8 сантиметров. Особенно постоянно попадаешь в неактивную область которая находится по краям, и в этот момент курсор мыши малоподвижен. Кнопки сенсорной панели имеют живую реакцию, отличаются надежностью и бесшумностью.

Дисплей

Для расширения возможностей в нетбуке фирмы Toshiba R400 – 104 фирма - производитель снабдил аппарат вторым дисплеем - Toshiba Edge Display, который находится спереди и заметен даже тогда когда ПК находится в сумке. Нетбук Toshiba Portege R400 – 104 есть первым портативным ПК, способным автоматически синхронизировать электронную почту и календарь, а все это стало возможным благодаря Microsoft Active Notifications. Данная технология позволяет синхронизацию даже в спящем режиме, при этом для определения более надёжного и быстрого на в настоящее время сетевого канала используется функция Toshiba ConfigFree. Безопасность данных, хранящихся в нетбуке R400 – 104 обеспечивается за счет модуля TPM 1.2, сканером отпечатков пальцев, а также фирменной технологией EasyGuard. Одной из не стандартных «изюминок» в данном устройстве является маленький информационный дисплей расположенный на передней панели: на него даже при закрытой крышке оповещается информация из сервиса о входящей новой почте, запланированных событиях и т. д.