



Процессор - Intel Core Duo U7600 ULV, 1,2 ГГц, Шина 533 МГц, Кэш L2 2 Мб
Оперативная память - 2 Гб, DDR2, 533 МГц, Максимум 2 Гб
Диск - 100 Гб, SATA 4200rpm + Dual DVD-RW
Дисплей - 11", 1366x768 WXGA
Видеокарта - Intel 950, до 256 Мб
Размеры - 277x198,2x22,5-29,8 мм
Вес - 1.2 кг
Батарея - 6 cell, литиево-ионная, 5800 mAh, время работы 7 часов
Коммуникации - Wi-Fi 802.11b/g, Bluetooth, Ethernet, модем
Разъемы - ExpressCard, 2 x USB2.0, VGA, IEEE 1394, RJ-11, RJ-45, CardReader (MS/Pro, SD)
Веб-камера - 0,3 Мп Motion Eye

Серия мобильных компьютеров VAIO TZ является наиболее портативной, модели входящие в ее состав отличаются невиданной легкостью и компактностью. Ноутбуки этой серии предназначены для использования вне офиса, при этом они настолько миниатюрны, что могут помещаться в ручную кладь, оставляя достаточно места для других вещей своего владельца.

Модель Sony VAIO VGN-TZ3 — последняя в этом семействе собрала в себе все преимущества ноутбуков VAIO. Добиться столь компактных размеров удалось благодаря использованию корпуса из углеродного волокна. Этот материал оптимально подходит для обеспечения прочности и жесткости конструкции и при этом позволяет снизить вес компьютера. Лэптоп весит всего 1,19 килограмм, а его толщина не превышает трех сантиметров.

Выбранная нами для тестирования модификация окрашена в черный цвет, что делает компьютер одновременно изящным и строгим. Некоторые элементы корпуса изготовлены из пластика, в которых сочетаются как глянцевые, так и матовые панели.

Рабочую поверхность и клавиатуру соединяет круглый шарнир, с одной стороны которого установлен разъем для зарядного устройства, а с другой — прозрачная клавиша включения, по традиции Sony подсвечиваемая ярко-зеленым индикатором.

Модель Sony VAIO VGN-TZ3 выглядит действительно дорого и, взяв ее в руки, понимаешь, за что производитель просит более \$3500.

Дисплей

Малютка Sony VAIO VGN-TZ3 укомплектована стандартным для этой серии 11,1" дисплеем со светодиодной подсветкой и технологией X-black. Такое решение позволяет сделать картинку кристально чистой и максимально яркой. Также используемая здесь матрица очень экономно расходует энергию аккумулятора, что особенно важно для субноутбука. Фирменное покрытие экрана защищает от появления бликов, путем рассеивания попадающих на поверхность лучей света. Картинка отображается с разрешением 1366 x 768 пикселей, которое оптимально подходит для выбранной диагонали экрана. При необходимости к ноутбуку можно подключить внешний монитор, к примеру, для комфортной работы в офисе.

Эргономика

Эргономика Sony VAIO VGN-TZ3 столь продуманного и отнюдь недешевого компьютера должна быть на высоте. Дизайнеры постарались избавить пользователя от каких-либо лишних деталей и элементов управления, оставив только наиболее полезные. На переднем ребре ноутбука установлен блок мультимедийных клавиш. Крошечные круглые кнопки позволяют запускать развлекательную систему, управлять воспроизведением и подавать каретку привода (еще одна фирменная функция ноутбуков Sony, которую не встретишь на моделях других производителей). Под ними расположен переключатель, активирующий беспроводную сеть, рядом с которым расположены два карт-ридера, поддерживающие наиболее популярные на сегодняшний день форматы карт памяти.

Клавиши мыши, установленные в Sony VAIO VGN-TZ3 имеют большую ширину, чем тач-пэд и выходят за его пределы. Само же сенсорное поле здесь сделано широкоформатным и его размеров вполне достаточно для удобной навигации. Между кнопками мыши установлен биометрический сканер отпечатков пальцев.

Но наибольших похвал заслуживает основная клавиатура. Здесь реализованы значительные промежутки между кнопками, что существенно облегчает ввод текстов девушкам с длинными ногтями. Клавиши нажимаются очень мягко и тихо.

Производительность

При всей своей мобильности Sony VAIO VGN-TZ3 показал достаточно высокие результаты тестирования производительности. В тесте CPUMark эта конфигурация набрала 3834 балла. Обеспечить такой результат удалось благодаря двухъядерному процессору U7600 пониженного энергопотребления с частотой 1,2 гигагерц. Также в ноутбуке реализован максимально допустимый объем оперативной памяти, а именно 2 гигабайта.

В Sony VAIO VGN-TZ3 установлен жесткий диск типа Ultra ATA/100 со скоростью вращения 4200 оборотов в минуту и емкостью 120 гигабайт. От повреждения винчестера при ударах или падениях спасает специальный G-сенсор, отключающий его при

ощущении свободного падения или резкого ускорения. Как и предполагалось, лэптоп работает под управлением Windows Vista Business.

Коммуникации

Для того чтобы компьютер был максимально универсальным и мог легко использоваться бизнес-пользователем, его укомплектовали двумя основными модулями беспроводной связи — Wi-Fi стандарта 802.11a/g/n и Bluetooth версии 2.0 с EDR. А вот проводных интерфейсов здесь немного, габариты не позволили инженерам разогнаться. На корпусе вы найдете всего два интерфейса USB, порт Fire-Wire, выход для монитора, аудиоразъемы и стандартные входы для сетевого и модемного кабелей.

Время работы

Благодаря особенно емкому аккумулятору, идущему в комплекте с VAIO, вам не потребуется дополнительная облегченная батарея. Указанный выше вес (1,19 кг) включает в себя аккумулятор емкостью 5800 мАч, который способен обеспечить более 4 часов автономной работы.