



**Процессор** - Intel Atom N470, Частота 1.83 ГГц, Шина 667 МГц, Кэш L2 512 Кб  
**Оперативная память** - 1 Гб, PC2-5300 DDR2 SDRAM 667 МГц, максимум 2Гб  
**Диск** - 160 Гб. 5400 об/мин  
**Дисплей** - 10.1" 1024x600, multitouch, поворотный  
**Видеокарта** - Intel Graphics Media Accelerator 3150, до 128 Мб  
**Размеры** - 280 x 174 x 20 мм  
**Вес** - 1,25 кг  
**Батарея** - 4 cell, литиево-ионная, время работы до 4 часов  
**Коммуникации** - Bluetooth, 802.11b/g/n, ethernet, 3G(опционально)  
**Разъемы** - VGA output, 2 USB ports, SD ; MMC ; MS ; MS Pro ; xD-Picture  
**Веб-камера** - 1.3 Мп

Подопытный нетбук является представителем сенсорных устройств, с возможностью сложить экран и получить планшетный ПК. Тем самым Lenovo S10-3t конкурирует не только с нетбуками, но и с планшетами, по сравнению с Apple iPad у нетбука Lenovo есть преимущества, многозадачность, поддержка Flash, порты USB, кардридер и наконец, физическая клавиатура. Но сравнивать Lenovo IdeaPad S10-3t мы будем все же не с планшетами, а с нетбуками, а для них эти опции стандартны. Посмотрим, стоит ли IdeaPad S10-3t своих денег.

### Дизайн

Для сенсорных нетбуков трансформеров Lenovo IdeaPad S10-3t довольно легкий и не громоздкий, его вес всего 1,3 кг. Внешний вид у него приятный, обращает на себя внимание двухцветное решение, широкая рамка вокруг экрана (к сожалению глянцевая) и округлая форма корпуса, придающая ему немного ретро вид.

С нетбуком удобно работать в обычном режиме и в режиме планшета. Шарнир, на котором вращается экран не болтается. Широкая рамка вокруг экрана не только элемент дизайна и место для отпечатков пальцев, на ней также поместился целый ряд кнопок, в том числе и самая главная кнопка Power.

### Клавиатура и тачпад

Lenovo IdeaPad S10-3t имеет клавиатуру островного типа, клавиши удобные, большие (за исключением пробела), расположены правильно, печатать удобно, очень понравился ход клавиш при нажатии. Сенсорная клавиатура в Windows 7 не настолько удобна, как

обычная, но и ей можно вполне пользоваться, сенсоры точно обрабатывали нажатие и не приходилось повторно жать на букву.

Тачпад на Lenovo S10-3t длинный, но маленький. Его легко найти наощуп, этому способствует утопленность его в корпус и текстурированная поверхность. Но он настолько узкий, что пользоваться им не удобно, к тому же, на нем расположены еще встроенные кнопки мыши. Единственное оправдание такому тачпаду в этом нетбуке - наличие сенсорного экрана, который заменяет его собой тачпад.

### **Сенсорный экран и ПО**

Нетбук IdeaPad S10-3t оборудован емкостным 10-дюймовым экраном, с разрешением 1024×600 пикселей и поддержкой мультитача. К картинке претензий нет, мы увидели яркие и сочные цвета. В Lenovo решили отказаться от поддержки перьевого ввода, управлять можно только с помощью пальцев. Сначала нас не очень впечатлили сенсорные возможности экрана, но потом, воспользовавшись калибровкой, мы смогли добиться хорошей отзывчивости сенсорного экрана.

Прокрутка пальцем в браузере страниц плавная, понравилась стандартная функция мультитача, когда двумя пальцами увеличиваешь или уменьшаешь размер фото, сжимая или раздвигая их. В комплекте идет ПО ArcSoft NaturalTouch, которое позволяет получить быстрый доступ к музыке, видео и фото. Приложение установлено по умолчанию, когдаходишь в режим планшета. Еще одно приложение VeriTouch дает возможность управлять некоторыми функциями нетбука с помощью рисования на экране, например, рисуете квадрат, и нетбук уходит в спящий режим. Кроме этого на нетбуке установлены программы Notes для заметок, eBook для чтения электронных книг и WimpTop – делает трехмерным рабочий стол Windows.

На нетбуке кроме Windows установлена система быстрой загрузки Splashtop. Есть ПО DirectShare для синхронизации файлов между компьютерами и приложение VeriFace для распознавания лиц.

### **Порты и веб-камера**

С левой стороны на нетбуке расположен разъем питания, сетевой вход и гнезда для наушников и микрофона. Справа VGAЮ два порта USB, и кнопка включения/выключения Wi-Fi. Спереди находится кардридер, формата 6 в одном.

Веб-камеру 1,3 мегапикселя можно найти справа, а не сверху экрана, как у большинства нетбуков. Качество изображения в скайпе хорошее, картинка яркая, не затемненная.

### **Температура**

Для планшета температура гораздо важнее, чем для классического нетбука. Потому что с планшетом удобнее работать на коленях, а горячий планшет может и не дать такой

возможности. Про Lenovo IdeaPad S10-3t, такого сказать нельзя, температура комфортная, за исключением района около вентилятора, там нетбук прогревался до 43,3 градусов.

### Тестирование производительности

Наш подопытный нетбук шел с процессором N470 1,83 ГГц и имел на борту 2 Гб оперативной памяти. Мы надеялись получить хорошие результаты в тестах, но надежде не суждено было сбыться. Даже без тестов было видно, что нетбук подтормаживает, особенно это было видно в сенсорных приложениях. В тесте PCMark05 Lenovo IdeaPad S10-3t набрал 1364 пункта, а в PCMark Vantage 1227 пунктов. Не совсем понятно, почему более мощный процессор показал себя хуже, чем N450.

### Выводы

У Lenovo получился не однозначный нетбук, его плюсами являются хорошая клавиатура, стильный внешний вид и удобные сенсорные возможности. Но количество минусов, по нашему мнению, перевешивают преимущества. К недостаткам в первую очередь можно отнести низкую производительность и это с процессором N470 1,83 ГГц и 2 Гб памяти! Не стоит забывать и про маленькое время автономной работы с 4-элементным аккумулятором и не очень уверенное беспроводное соединение Wi-Fi при удалении от точки доступа далее чем на 1,5 метра. Покупать Lenovo IdeaPad S10-3t стоит только в том случае, если для вас очень важен сенсорный экран и красивый дизайн, в остальном этот нетбук далеко не идеален.