

2000 — мышь SurfMouse

Мышь SurfMouse является характерным примером скевоморфного манипулятора — такого, который имитирует внешний вид другого объекта, никак не связанного с его основной функцией. Несложно заметить, что в данном случае копируется внешний вид доски для серфинга (рис. 1).



Рис. 1: Мышь SurfMouse

Мышь имеет симметричный корпус, верхней части которого придана форма серфборда. Из-за этого она существенно выдаётся вперед и назад, нависая над основной частью, сохраняющей форму типичной оптомеханической мыши (рис. 2). На верхней стороне корпуса присутствуют элементы орнамента с лого SurfMouse, а также две кнопки большого размера. Кнопки расположены ближе к центральной части, чем к передней части корпуса (на самом деле они занимают обычное для мышей положение, а их видимое смещение к центру вызвано исключительно выдающимся вперед носом серфборда).

Перевернув мышь, можно увидеть традиционные для мышей 90-х годов кольцо-защелку, закрывающее обрезиненный шарик, ножки для скольжения по поверхности, выполненные из низкофрикционного полимера, а также наклейку с маркировкой.

Из-за необходимости копировать форму доски, мышь оказывается крупнее типичных манипуляторов (рис. 3) за счет удлинённых передней и задней части.

Благодаря симметричности мышь одинаково подходит как для левшей, так и для правшей. Нельзя не заметить, что в целом рука лежит на мыши достаточно удобно (рис. 4). Ближняя к пользователю часть «серфборда» загнута вниз, образуя удобную горизонтальную подставку под запястье, а расположение кнопок и их форму также можно назвать достаточно удачным.

Очевидно, разработчики полагались на хорошую эргономику за счет удобного положения руки на серфборде (специально для этой мыши разработчиками был создан отдельный веб-сайт surfmouse.com [1]). Однако отсутствие колеса прокрутки, никак не вписывавшегося в стилистику доски для серфинга, в 2000 году уже было критичным недостатком в эргономике мыши.

Внутреннее устройство данного манипулятора, показанное на рис. 5, открывает типичную оптомеханическую конструкцию первой половины или середины девяностых годов. Более того, представляется вполне вероятным существование в 90-х годах мыши-донора, нижняя часть и наполнение которой послужили основой для SurfMouse.



Рис. 2: SurfMouse, вид сверху и снизу



Рис. 3: Изображение SurfMouse на размерном коврикe с шагом сетки 1 см

Список литературы

- [1] Welcome to SurfMouse.com – Surf the Web in Style! <https://web.archive.org/web/20001204212200/http://www.surfmouse.com/>



Рис. 4: Изображение SurfMouse с моделью руки человека

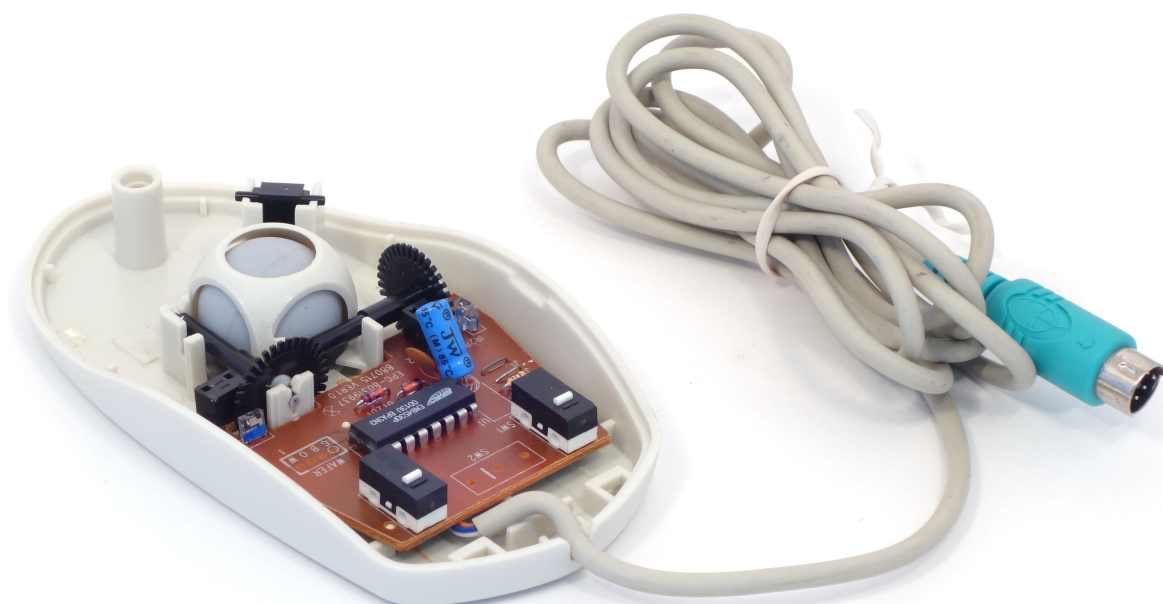


Рис. 5: SurfMouse в разобранном состоянии