

1992 — IBM «Soap» mouse

Данная модель мыши, официально известная под труднозапоминающимся названием «модель 13N6690» (и практически идентичная ей «модель 33G5430») была по всей видимости выпущена на рынок в 1992 году, как обновление мыши IBM PS/2 1987 года выпуска. Помимо очевидной ассоциации с обтекаемым куском мыла, эту модель можно встретить также под неофициальным названием «IBM Fat Mouse».



Рис. 1: IBM Soap mouse

Несмотря на широкую распространенность, эта мышь практически не представлена в обзорах в прессе. IBM комплектовала ей некоторые модели компьютеров PS/1 и PS/ValuePoint (однако, наряду с данной мышью можно встретить рекламные материалы этих компьютеров с предыдущей моделью IBM PS/2 Mouse).



Рис. 2: IBM Soap mouse, вид сверху и снизу

Мышь выпускалась в нескольких вариантах расцветки: однотонный корпус бежевого цвета, и двухцветные варианты с темными кнопками (рис. 2) либо темной нижней частью корпуса [2]. На верхней стороне присутствуют две большие кнопки и выгравированная эмблема компании IBM;

в целом корпус минималистичен и кроме этого не содержит никаких дополнительных элементов. На нижней части можно видеть шар и поворотное кольцо, позволяющее извлечь его для чистки.



Рис. 3: Изображение IBM Soap mouse на размерном коврик с шагом сетки 1 см

Мышь компактна (рис. 3) и не предоставляет опоры для запястья. Однако, как можно видеть на рис. 4, изогнутая форма корпуса позволяет комфортно опереться на неё ладонью, и нажимать кнопки при естественном положении кисти. При этом мышь симметрична и одинаково подходит для левой и правой. В дополнение к эргономичности, мышь получилась удачной и в плане надежности [1], что по всей видимости сделало ее популярной и послужило причиной довольно продолжительного массового производства.



Рис. 4: Изображение IBM Soap mouse с моделью руки человека

Внутреннее устройство IBM Soap mouse показано на рис. 5, что позволяет классифицировать мышь как устройство с оптомеханическим энкодером, изготовленное компанией Logitech. Диски энкодеров с частыми прорезями, незначительное число дискретных элементов на печатной плате и пластиковые ролики характерны скорее для мышей середины, чем начала 90-х годов, что позволяет отнести IBM Soap mouse к числу родоначальников этой тенденции.

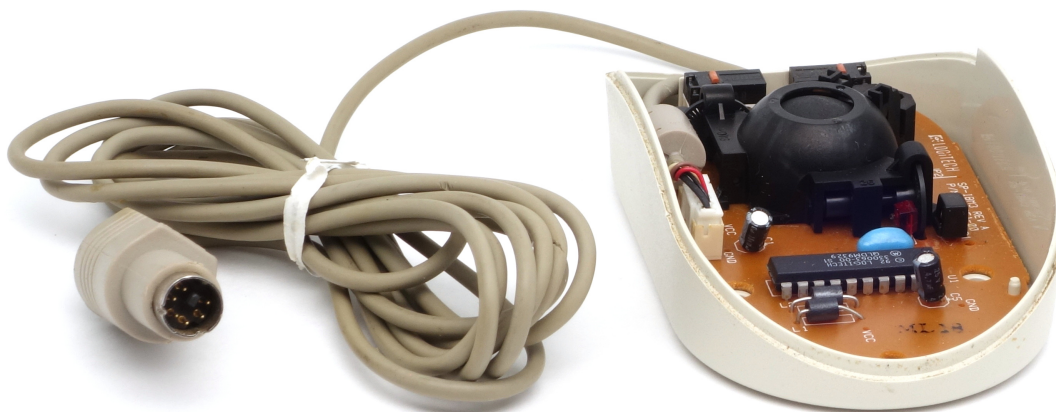


Рис. 5: IBM Soap mouse в разобранном состоянии

Список литературы

- [1] Wendt P.H. Mice & other stuff <http://www.mcamafia.de/mycomp/mycomp06.htm>
- [2] Przytul grata. IBM Mouse PS/2. <http://hugold.pl/gratym0126/ibm33g5430.html>