

Problemdokumentation Flip Mouse

Dadurch dass die Lötarbeit zuhause durchgeführt werden musste, war es etwas umständlich bei Problemen nachzufragen. Dennoch wurde auf jedes Problem gut eingegangen. Jedoch wäre die Problemlösung an der FH viel schneller und einfacher gegangen. Weil der Austausch von Ersatzteilen nicht mehrere Tage dauern würde. Des Weiteren wurde in der Anleitung bei manchen Schritten auf mögliche Fehler, die hätten passieren können, nicht aufmerksam gemacht. Vor Allem bei den Widerstandsreihen war es nicht ersichtlich, dass diese verkehrt eingelötet werden können. Da die Platine nicht groß ist und dadurch die Bauteile sehr nahe bei einander sind, war es sehr schwierig falsch eingelötete Bauteile im Nachhinein auszulöten. Ebenfalls schwierig auszulöten war der Drucksensor, da die Löt pads wenn diese zu stark erhitzt werden leicht abgehen. Ein weiteres Problem war, dass die Sensoren leicht kaputt gehen, man dies aber erst bei der Inbetriebnahme der Flip Mouse bemerkt. Ohne die Flip Mouse immer zu konfigurieren oder zu laden funktioniert sie nicht. Beim PC ist es gegangen, jedoch mit dem Iphone nicht. Es hat nur während es mit dem PC verbunden war funktioniert und selbst da ist das klicken nicht gegangen sondern nur mit dem Cursor navigieren.