

Моддинг PSP. Что это такое и с чем едят? Общие понятия

Послан barabaska - 02.06.2010 22:19

Понятие "моддинг" происходит от английского глагола to modify — «модифицировать», «переделывать». Есть много определений моддинга, из которых наиболее удачным является такое:

Моддинг — это изменение внешнего вида технических устройств с целью получения художественного эффекта.

Неверным было бы считать, что моддинг - это то же, что и тюнинг, только не в отношении автомобиля, а в отношении компьютера. На самом деле, просто так сложилось, что автомобили чаще подвергаются тюнингу, а компьютеры - моддингу. Но и автомобиль, и компьютер, и любое иное техническое устройство (даже холодильник), может быть подвергнуто как тюнингу, так и моддингу. Если в результате переделки изменяются технические характеристики объекта, то это тюнинг, если же внешний вид - то это моддинг. Иногда переделка объекта включает в себя элементы как тюнинга, так и моддинга.

Следует подчеркнуть, что моддинг, как и любой другой вид технического творчества, находится на стыке техники и искусства, умножая их возможности друг на друга. Данный факт открывает перед автором мода (так называется произведение моддинга) чрезвычайно широкие возможности.

В моддинге вычислительной техники основными операциями являются: покраска и нанесение изображений, прорезка отверстий, установка подсветки, переделка охлаждающих устройств, установка ЖК-индикаторов, замена корпуса. Иногда делается что-нибудь ещё.

Необходимые инструменты и расходные материалы

Следует учесть, что набор инструментов для моддинга варьируется в зависимости от объекта (компьютер, мобильный телефон, телевизор, холодильник, стол, и т.п.)

Для моддинга PSP, как правило, используются следующие инструменты и расходные материалы:

1. Отвертки (такие же, как для обычной сборки компьютера), а лучше - дрель-шуруповерт с набором насадок;
2. Паяльник мощностью 25 Вт, припой, флюс (обязательно нейтральный);
3. Клеевой пистолет, палочки термокля;
4. Термоусадочная трубка, зажигалка. Можно изолировать провода и изоляцией, но это не так красиво. К тому же изоляция, если она намотана на предмет сложной формы и плохо закреплена, со временем или от нагрева может расползаться, а закрепить иногда бывает проблематично. Вместо зажигалки (она слишком горяча) лучше использовать строительный фен, если он есть; некоторые трубки усаждаются даже в кипятке;
5. Миниатюрная углошлифовальная машина с набором насадок для отрезки, сверления, шлифования, и т.п. Она иногда неправильно называется "дремелем" по названию фирмы Dremel, выпускающей такие инструменты, так же, как все копировальные аппараты неправильно

называют "ксероксами". Миниатюрные углошлифовальные машины отличаются от полноразмерных "болгарок" (использование которых в моддинге крайне неудобно и небезопасно), во-первых, меньшей мощностью (в пределах 100 Вт), а во-вторых, большей частотой оборотов (15 000 - 30 000 об/мин). Фирменные "дремели" фирмы Dremel отличаются высоким качеством, однако недоступны многим моддерам, поэтому на практике приходится пользоваться машинками других марок, а иногда и вовсе обходиться без них;

6. Ножницы по металлу; кусачки, плоскогубцы, ножовка и другой слесарный инструмент тоже весьма полезны;

7. Баллончики с автоэмалью;

8. Маркеры с краской, светящейся под ультрафиолетовыми лучами;

9. Что фантазия подскажет (для того или иного мода).
0000012

=====

Моддинг. Что это такое и с чем едят? Общие понятия

Послан MagicDevice - 02.06.2010 23:28

супер гуд!

=====