

Разбираем PSP

Послан barabaska - 02.06.2010 22:04

РАЗБИРАЕМ PSP

1. Сначала определитесь нужна ли вам фирменная гарантия, т.к. выполнение всех последующих действий лишают вашу приставку бесплатного, гарантийного ремонта PSP в СЦ.

2. Для разбора PSP сначала надо снять верхнюю панель, для этого достаточно отвернуть 4 чёрных шурупа и один блестящий винт находящийся на нижнем ребре приставки (на рисунке отмечены красным цветом). Два блестящих винта отмеченные жёлтым цветом откручивать не надо, их надо откручивать только если вы хотите снять плату левых или правых кнопок, вытащить динамики, добраться до ЦП или платы Wi-Fi

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409461_0f450b2efd56.jpg

Далее снимаете верхнюю панель PSP -- лучше это делать с нижнего края приставки (там где расположены кнопки громкости, start и т.д.).

И вы увидите это

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409648_bfb96c59c3cf.jpg

Чтобы снять дисплей PSP необходимо сначала снять планку с софт кнопками. Она крепится на двух защелках (показаны красным цветом). Удобней сначала отщелкнуть левую, чаще всего это можно сделать даже ногтем, но иногда приходится применить силу с помощью отвертки или пинцета. Если всё получится, то выглядеть это должно где-то так

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409667_2997a5f9356e.jpg

Не пытайтесь сразу отложить эту планку в сторону -- сначала отсоедините шлейф от платы. Для этого поднимите вверх (до вертикального положения) коричневый фиксатор шлейфа. Это можно сделать пинцетом, ногтем и т.д. Самое главное -- цеплять его надо со стороны шлейфа (если смотреть на рисунок, то это сверху).

И у вас должно получиться вот так

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409731_9ca07538733b.jpg

Дисплей PSP крепится на четырёх защелках (две слева и две справа). Для того чтобы его снять надо освободить дисплей хотя бы из двух -- левых или правых (мне больше нравится из правых). Здесь уже без подручных средств не обойтись, придется воспользоваться чемнибудь плоским и крепким. Сначала верхний фиксатор, потом нижний.

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409757_23df42400f70.jpg

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409773_cd69291abac9.jpg

После этого дисплей PSP легко выходит из двух других защелок.

И вы увидите следующее

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409798_ce40fb04fef2.jpg

Для того чтобы снять дисплей PSP достаточно ослабить фиксаторы двух шлейфов (широкого и узкого). Для этого у широкого шлейфа фиксатор поднимите кверху со стороны шлейфа (

показан красным цветом), а у узкого, наоборот, с противоположной стороны от шлейфа (показан жёлтым цветом). И смотрите не переусердствуйте с разъёмом узкого шлейфа, а то мне приносили несколько приставок где этот разъём был вообще оторван от платы!
После того как вы сняли дисплей с вашей несчастной приставки, то она должна выглядеть так же как на этой картинке:

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409822_0755bec87759.jpg

Немного отвлекусь и объясню как снять UMD-механизм не сильно разбирая приставку. На картинке зелёным цветом отмечены два шурупа (точнее один тонкий винт и один шуруп) – выкрутите только их. Также зелёным цветом показаны два разъёма через которые подключается UMD-механизм (широкий от лазерной головки и узкий от двигателей вращения диска и позиционирования головки). Откройте замок (фиксатор) узкого шлейфа, подцепив его чем нибудь со стороны шлейфа и переведите его в вертикальное положение. Вытащите узкий шлейф из разъёма. У широкого шлейфа если приглядитесь (лучше это делать на приставке, а не на фотографии) сверху и снизу (при ориентации приставки как на картинке) есть коричневые выступы. Сначала один, потом другой подвиньте до упора в сторону шлейфа (если смотреть на картинку то вправо). После этого вытащите широкий шлейф из разъёма. Потом переверните приставку – должно получиться так:

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409846_6a8ddeab8711.jpg

Откройте крышку UMD PSP. Возьмите что нибудь тонкое, плоское и крепкое (я здесь использую канцелярский нож), вставьте в щель между корпусом и крышкой UMD (показано красной стрелкой) и вытащите один из крепёжных элементов крышки UMD (движение инструмента приблизительно показано жёлтым цветом). Самое главное: НЕ ПРИКЛАДЫВАЙТЕ БОЛЬШОЕ УСИЛИЕ. Если вы всё правильно сделаете, то один из кронштейнов крышки выйдет, после чего если покачать крышку UMD рукой, то она должна выйти и из другого крепежа, после чего легко снимается. Обратите внимание когда снимите крышку, сбоку будет торчать пружина (проволочка) – при обратной сборке обязательно вставьте её в паз на крышке UMD. Если у вас получилось снять крышку, то вы увидите следующее:

http://www.pspinfo.ru/uploads/posts/1195409887_69f7af8fbb58.jpg

Далее откручивайте четыре мелких винта (показаны красным цветом) и вытаскивайте механизм). При откручивании не давите сильно на отвёртку – можно сломать пластмассовые крепления!

Для тех кто хочет разобрать приставку совсем, т.е. вытащить динамики, центральную плату, левую или правую плату кнопок, добраться до платы Wi-Fi – то откручивайте все шурупы и болтики отмеченные красным цветом (см. первую картинку в этом посте), также не забудьте отвернуть два винта показанные на картинке жёлтым цветом (более точное их расположение смотрите на 10 странице, на первой картинке мануала, там они тоже отмечены жёлтым цветом). Когда всё открутите, перед тем как снимать металлический крепёж дисплея (железяка куда дисплей вставляется), не забудьте открыть крышку UMD-механизма, чтобы ничего не сломать.
:cheer:

=====

Разбираем PSP

Послан Ikarl - 04.06.2010 08:25

+ 1 за такое просто нельзя не поставить!!! :laugh:

=====

Разбираем PSP

Послан Original - 10.11.2010 20:23

Как разобрать и собрать слиму?

=====

Разбираем PSP

Послан MagicDevice - 10.11.2010 21:45

на днях выложим, жди

=====