

# Výměna Touch Screenu (digitizéru) na HP iPAQ 614c

Tak jsem jednou strčil HP do kapsy a po vytažení na něm bylo tohle:



tak jsem začal rozebírat, abych vůbec zjistil co ruplo, bylo to sklíčko na touch sreenu, sundat kryt baterky vytáhnout baterku, sim, paměťovku to nemusím fotit. Po vytažení baterky se dostaneme ke šroubku, který drží kryt fotoaparátu, ten vyšroubujeme šroubovákem torx – 5, pak vezmeme malý plochý šroubovák a oporně ho strčíme ze strany mezi kryt a telefon a zapáčíme kryt směrem od telefonu, po vysazení na obou stranách kryt sundáme.



po sundání krytu můžeme vyšroubovat dva šroubky torx 5 a ještě trošku narovnat kablík od reproduktoru, je uložený tady, ale pak ho bude potřeba povytáhnout na druhou stranu tak ať nevdí ten „žmolek“

[murderb@seznam.cz](mailto:murderb@seznam.cz)



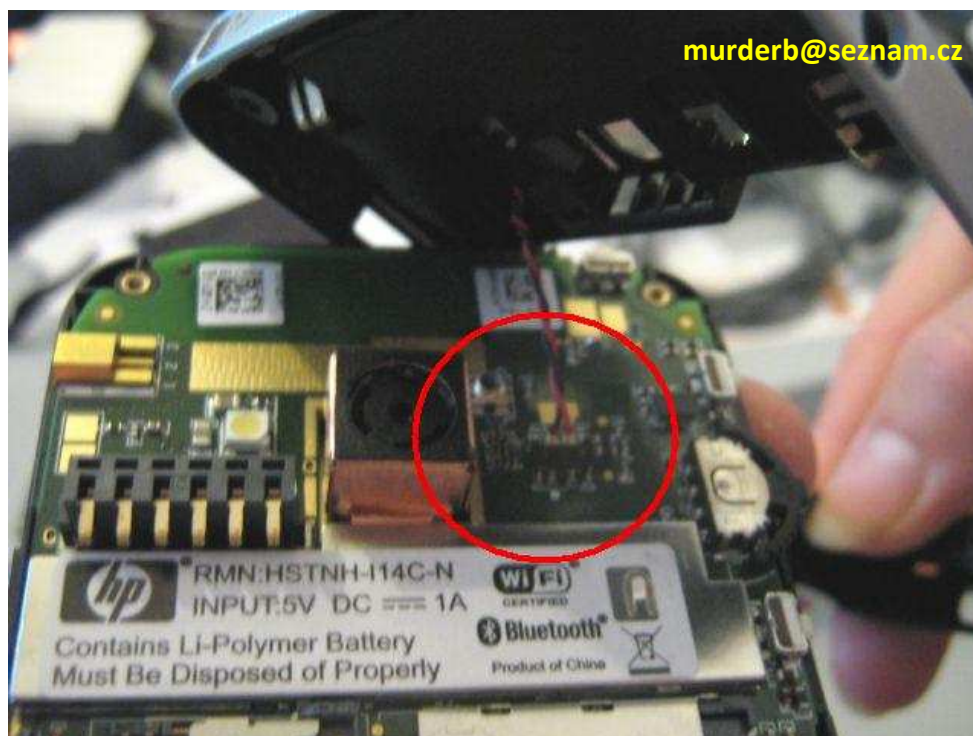
vyšroubujeme spodní šroubky a ještě pozor na plombu (v kroužku) chovejte se k ní podle svého nejlepšího vědomí a svědomí :)



pak strčíme například nehet od hora mezi přední černou část telefonu a stříbrný rámeček a našponujeme je od sebe, pak opatrně strčíme tenký šroubovák do otvorů viz šipky a odjistíme směrem od telefonu černé západky, které drží přední kryt. Je dobré si do otvorů posvítit a podívat se kde přesně jsou.



pozor po odjištění předního krytu za něj netahat je tam ovládací kolečko a foťák které by jste mohli urvat. Opatrně kryt vyvykláme – vyvlékáme a povytáhneme, drží ještě na tom kablíku od repra, pokud jste kablík narovnali tak povolí a provlékne se dovnitř. Kablík je zvrchu zasunutý do konektoru na základní desce, je zacvaknutý, takže malým šroubovákem zatlačíme na jednu i druhou stranu a kablík odcvakneme, pak už půjde vysunout směrem nahoru a zadní kryt můžeme vyhodit, už ho asi nebudeme potřebovat (pokud nebudeme telefon zpět skládat : )



Pak opatrně po stranách odcvakneme základní desku z předního krytu, zapoměl jsem vyfotit, ale je to vidět. A už máme základní desku s displejem, teď přichází trošku rizikovější „operace“ odpojení konektoru displeje, opatrně odlepíme černou izolepu (pokud nechceme aby bylo vidět že bylo v telefonu šťouáno tak velmi opatrně) pod ní je konektor, je potřeba odklopit černý pásek- pojistku směrem od kablíku ke středu telefonu. Opatrně malým šroubováčkem odjistíme obě strany černé pojistky a odklopíme ho. Teď už nic nebrání vytažení plochého kablíku displeje ze základní desky.

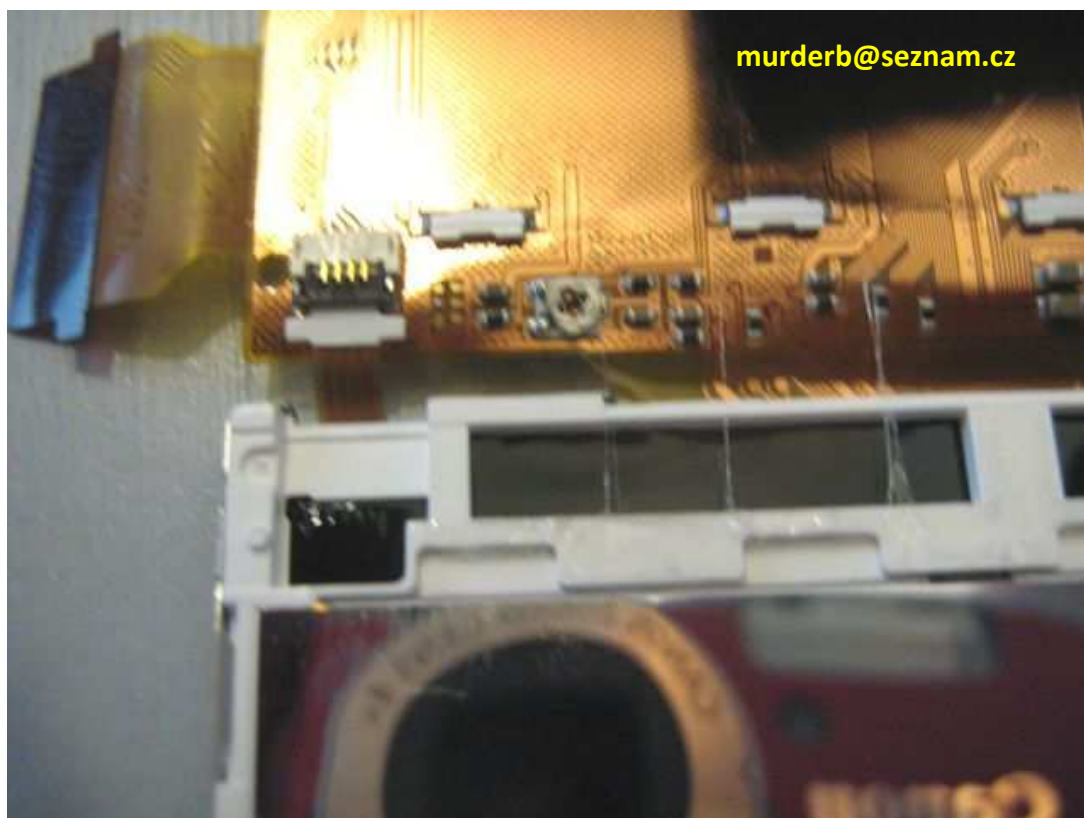




malým šroubováčkem opatrně vycvakneme displej z plechového rámečku



ze zadní strany opatrně odlepíme elektro fólii, je přilepená a dost drží, já jsem ji odlepil pouze tahem, měl jsem strach si pomoci třeba nožem. Dostaneme se ke konektoru, který je pro touch screen, opět odklopíme černou pojistku a konektor vytáhneme, stejně jako u konektoru displeje, jen menší.



Ted' už je displej odpojený od touch screenu a můžeme je od sebe odělit, drží stejně jako displej na telefonu, je to pěkně vidět, takže pomocí malého šroubováčku.



Prodejce kde jsem koupil touch sreen, začal odřezávat touch sreen od plechového rámečku žiletkou, ještě když to bylo na displeji, ale pak to vzdal, původně chtěl starý touch na výměnu, pak mi ho nechal – neodřezaný.

Když jsem dorazil domů, tak jsem šel odřezávat já, měl jsem strach nechat to na displeji, abych nakonec nezničil i displej a proto jsem to od sebe oddělil. Touch sreen je na rámečku dost pevně nalepený a rámeček je opravdu hodně měkký, takže velmi opatrně odřezávat, já jsem řezal odlamovacím nožem. Po doříznutí jsem rámeček vyrovnal (bohužel ohnul jsem ho) a nalepil nový touch sreen. Pozor nový Touch a ani displej neupatlat, když jsem Touch prohlížel, tak to vypadalo jako by na něm byla ze strany displeje nalepena ochranná fólie, tak není, nic z něj neodlepujte!

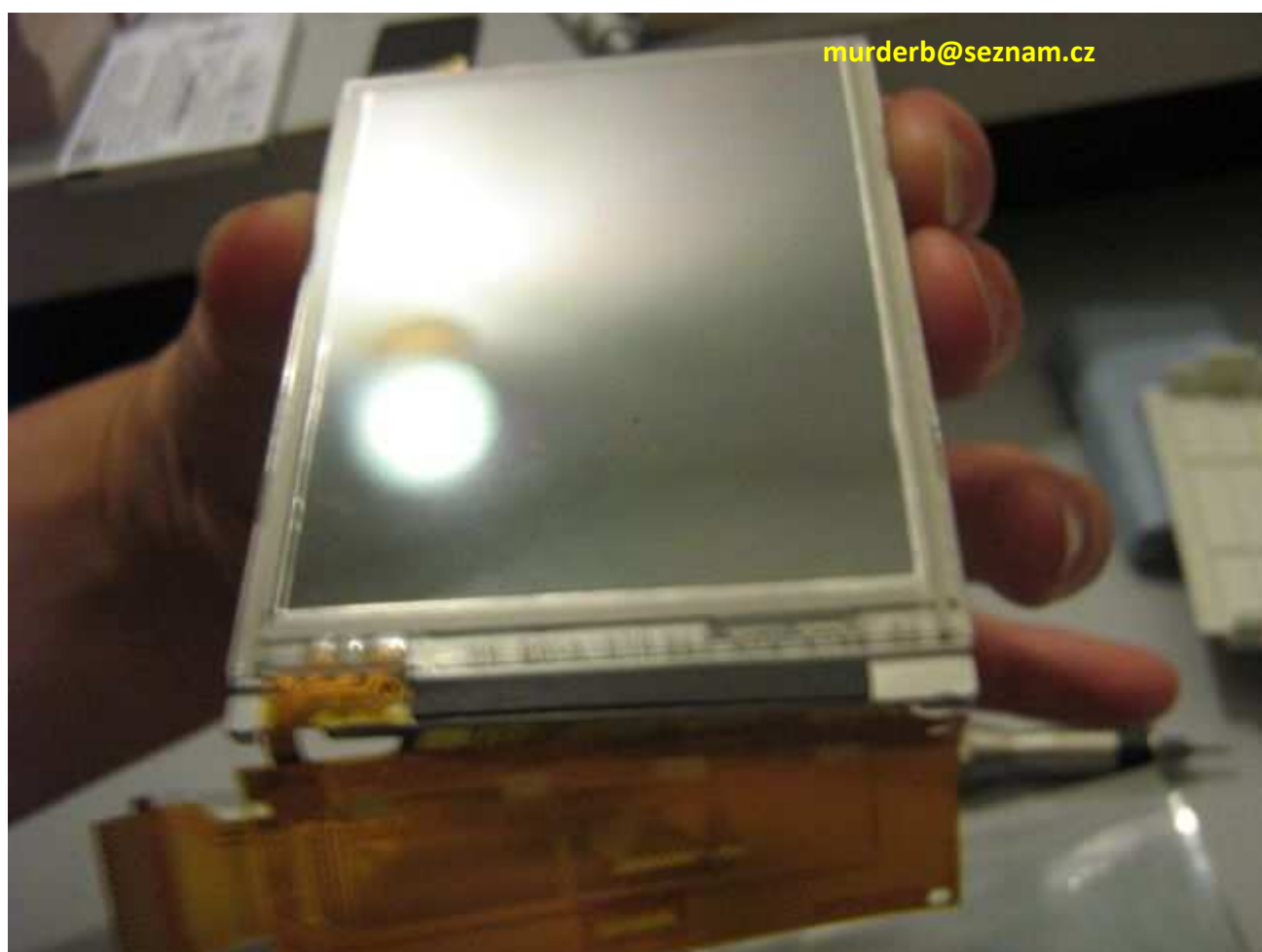




No a tady začíná cesta zpět pěkně krok po kroku, jen obráceně.

Hodně štěstí.

Tady je výsledek:



murderb@seznam.cz



vytvořil: murder  
murderb@seznam.cz