

# MiÅji sa usb-om

Å to sve ljenost neÅe napravit od ljudi!!

Netko je bio toliko ljen da nije mogao pruÅ¾it ruku do svog kuÅiÅta, veÅe je napravio utor za usb u miÅju!!!

Na kraju krajeva cijela stvar i nije toliko komplikirana za napravit.

Kuharica za preobrazbu vaÅjeg miÅja:

## 1. Potrebne stvari za realiziranje cijele stvari:

- USB miÅ;
- USB hub sa 2 utora
- Å¾ica za lemljnjke (zinc)
- lemilica
- kombinirke
- ravni Åjerafciger
- Philips Åjerafciger
- privremeni obiljeÅ¾ivaÅi
- 1 Å¾enski USB konektor
- 4 Å¾ice (duÅ¾ine otprilike 5cm, CAT5 kabal)
- skalpel
- izolir traka

2.

### Prvi korak

- otvori USB hub (sa 2 utora)

### Drugi korak

- kada gledamo Å¾enski usb konektor sa prednje strane, utor na desnoj strani je uzemljenje, oznaÅi uzemljenje!

TOP



- Å¾ice crvena, bijela, zelena i crna Åe kasnije biti zaledljene ovim redom
- vrlo oprezno odlemite usb konektor sa ploÅice (ne zaboraviti oznaciti koja Å¾ica ide gdje!)
- kad je gotovo, ugurati ploÅicu u miÅju, ploÅica bi trebala biti veliÅine dovoljne da stane u kuÅiÅte od miÅja, i zatvoriti miÅja.
- Ako je stalo bez problema preskoÅiti na **Äetvrti korak** a ako ima problema idemo dalje na **TreÅi korak**

### TreÅi korak

- malo skratiti usb ploÅicu, ali samo u sluÅaju ako ne stane u kuÅiÅte od miÅja
- skraÅivanje jako paÅ¾ljivo obaviti, jel se time moÅ¾e u potpunosti uniÅititi ploÅica
- **Äetvrti korak**
- otvoriti kuÅiÅte od miÅja

## **Peti korak**

- u otvorenom miÅju, pogledati na ploÄici kuda ide usb kabal i prezrati ga duÅine oko 5cm od ploÄice

## **Åesti korak**

- oguliti ÅiÄice duÅine 3-4mm, napraviti to na obje ÅiÄice

## **Sedmi korak**

- zalemite ÅiÄice od usb kabla na usb hub na mjesto gdje je hub ukopan u kompjutor (tu dolazi na red jer je obiljezen redoslijed ÅiÄica!!)

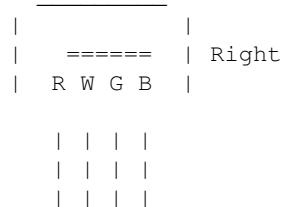
## **Osmi korak**

- zalemite ÅiÄice koje idu sa ploÄice od miÅja na jedan od dva slobodna porta na usb hub-u **tu bi bilo poÅeljno provjeriti da li cijel stvar radi, a to se vidi tako da kad se miÅi spoji sa kompjutorom, dojavljuje USB hub, ako ne dojavljuje niÅita provjeriti spojeve i konekcije.**

## **Deveti korak**

- zalemite 4 ÅiÄice na Åenski usb konektor, pripaziti da se ne naprave spojevi izmeÅu lemljenja idnosno izmeÅu u ÅiÄica

TOP



## **Deseti korak**

- zalemite drugi kraj ÅiÄica sa odgovarajuÄim mjestom na usb hub ploÄici, kad je gotovo obljepiti hub ploÄicu sa izolir trakom

- trebalo bi ovako nekako izgledati:

## **Jedanaesti korak**

- koristeÄi skalpel, vrlo oprezno napravite rupu na kuÄiÅtu od miÅja za usb port, naravno poloÅaj odredite po Åelji, ovisno o lijevaku ili deÅnjaku i o mjestu unutar miÅja

## **Dvanaesti korak**

- sa nekim dobrim ljepilom zalijepite Åenski usb konektor na kuÄiÅte, Åto bi trebalo ovako izgledati:

## **Trinaesti korak**

- sklopiti miÅja i uÅitekati ga u kompjutor

## **Testiranje**

- prvo bi trebao biti prepoznat hub a nakon toga miÅi

- ako neÅto ne radi joÅi koji put provjerite cijelu stvar i postupak

◆ BuD, 01/09/05, preuzeo sa <http://www.i-hacked.com/content/view/185/42/>