

# Crazy N95 Unlock CLIP

ENGLISH / POLISH

INSTRUCTION OF USAGE

YOU WILL NEED THESE:



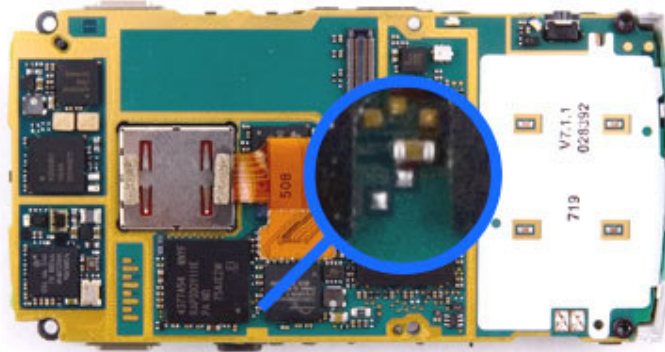
## REQUIMENTS:

- Phone must exactly got this version **V 06wk41v23.4 17-04-07 RM-159** – if your phone don't have this version installed please use MTBox or JAF Box for flashing phoen to this version. Both of producer sites got this file on their server and it's exactly named - **N95\_RM-159\_EURO\_11.0.026\_v2.0.exe** - for Chineseese version thee are also available APAC flash there.
- we strongly recommend to use full charged battery for this operation

**SUGGESTION: Before attempt to use Clip on phone we suggest to make backup of 301,1 field by MTBox, JAF Box or even Dejan v1.0b software.**

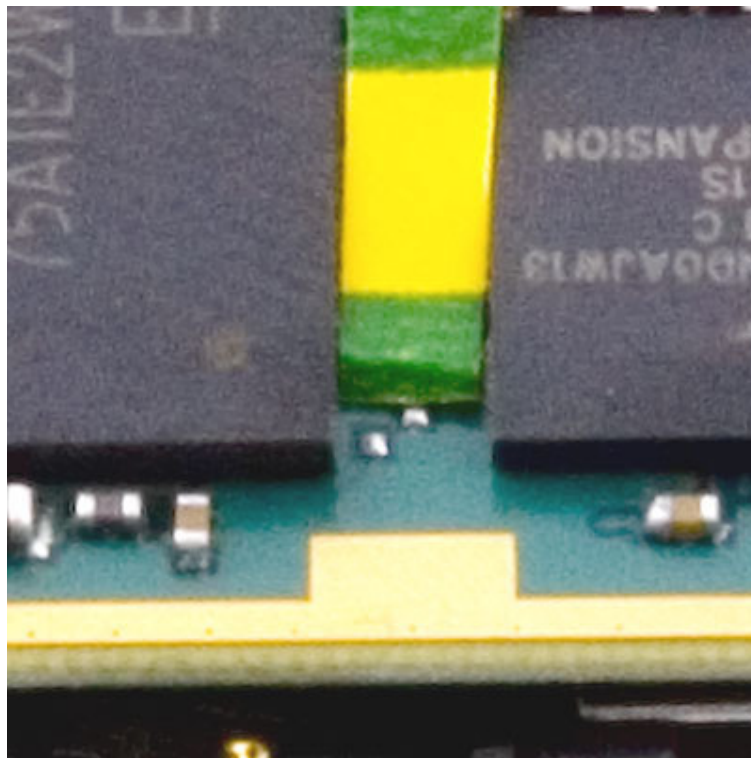
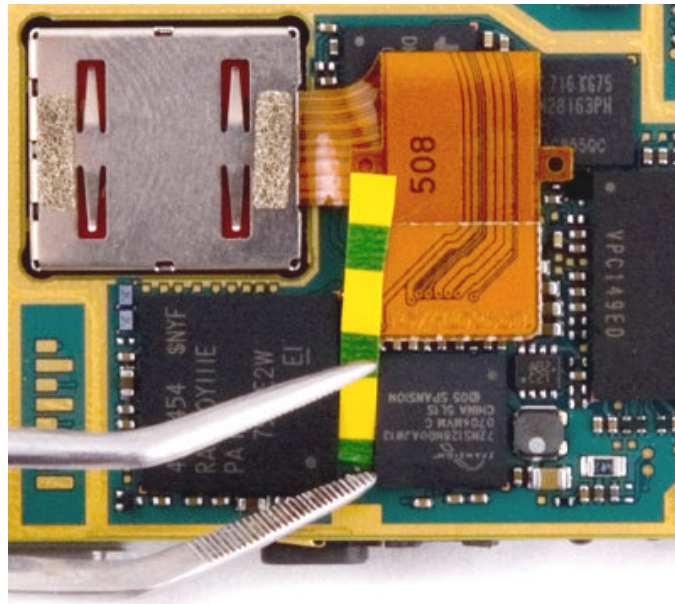
**BEFORE YOU START: You must got counter of phone unlocked for this operation – if your counter phone are blocked see of bottom of this instruction.**

- 1) Remove battery from phone and SIM Card. Open phone. Check if TP are clear – TP photo you will find below.



- 2) For security reasons we suggest to use small portion isolating tape on condenser that are located near CLK TP. Clip are constructed to even work without this but since when you just connect Clip to phone so put PCB Clip into PCB phone it's starting giving Power to chip so better to use this –it will avoid to damage your phone.,. Cutting small portion of tape will take less than 20 seconds but will give you 100% sure that your phone will be given back to customer in good state.

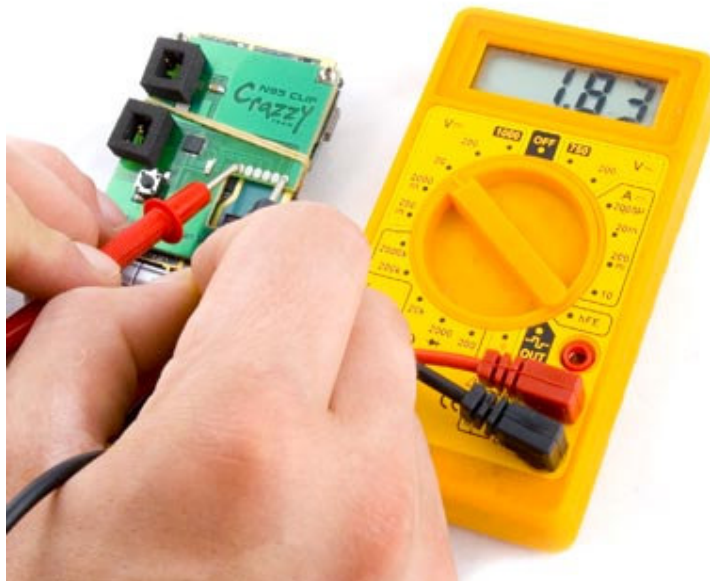




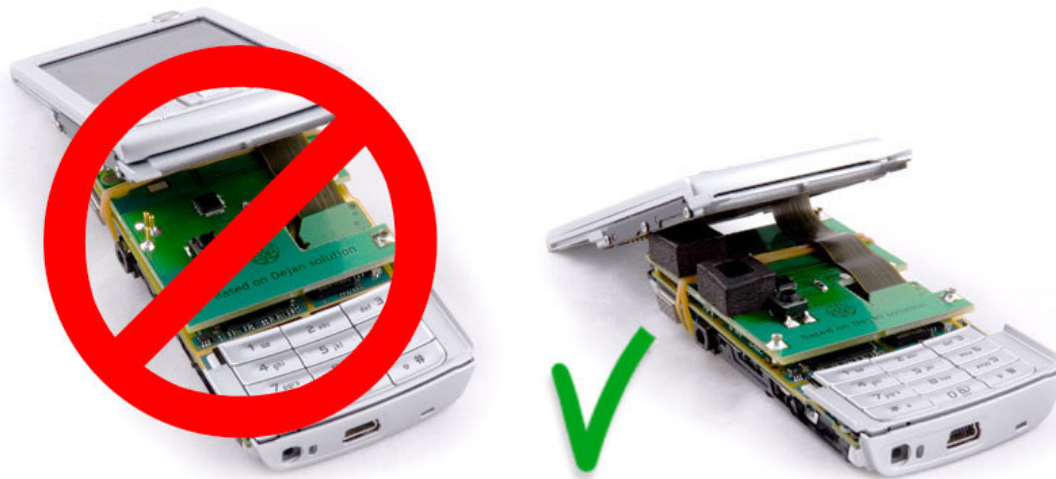
- 3) Install Crazy Clip into phone – make sure that positioning drills are OK. – especially in down part of phone. Positioning was made to match with PCB of phone and not plastic parts (cover) make just sure that it will fit inside PCB holes. We suggest to connect PCB phone and Crazy Clip as show on below picture – due this you will have almost hands free while whole process.



- 4) After installing Clip into phone put carefully battery into phone and take multimeter. Power it ON and check voltage on pins as shown on picture (left one and right one) – they must be from **1,8V/18.4V** – if it's lower recharge your battery. If you got 0.0V then VCC pin are not connecting so Clip are not fit perfectly to phone – correct this and try again. If you will not check this Clip will simply don't have power and will not work !!!!



- 5) Make sure that you install cover pins protection on upper side of Clip – this will avoid any shortcut. Just look on picture.



- 6) Install battery into phone when it leave on desk, Power it ON and wait until phone will goes into OFFLINE mode (if you run it first time it will ask for country, date, time and then show Intro – just set all these and ignore intro). Now enter from keypad **#pw+123456789012345+1**



- 7) **Check once again by only looking to your PCB and Clip if all fits OK. – most important are down positioning drills – they must be inside of phone PCB holes), isolating tape position (if you not install it good it will cover CLK TP pin and phone will not unlock). You can also once again check power supply to Clip me measuring by multimeter – flat tape of phoen are smaller of check pins so you can do this without any problems. Just note that you will anyway put your one finger on PCB to push it to PCB so note this.**

- 8) Press **SWITCH** on Clip and hold it down steady – press now **#** on keypad



- 9) You will see restriction OFF and phone will reboot – don't disconnect anything until full reboot process will end. When phone log in again just disconnect battery, remove Crazy Clip. If you will see Wrong code please check once again everything carefully – you got only 3 tries to Unlock phone by code – then you must do this by Fbus solution described on end of this document.
- 10) Remove isolating tape from phone and assemble back phone – you can now give to customer.

**If you read this instruction and all seems to be clear please read it then once again ;)))**

#### **NOTES:**

- If in phone you got simlock installed into different level (GID) make sure that after trying +1 code try 7 one so #pw+123456789012345+7
- Code used in this instruction so 123456789012345 are only for sample – you can enter any 15 digits long code.
- If phone got Counter Key blocked ( 3/3) you must use Direct SP Unlocking for this. You will need Dejan v1.0b software that it's free on Internet and Fbus cable for this or such device as MTBox or JAF. Just install COM port emulator on their and connect thru Fbus cable N95 (MTBox require 10 pin cable and ACP-12 for this phone – it will not boot up on RJ45 8 pin). All you must do it's create PSW file with where codes are located (any codes will be accepted) and name it with IMEI of your phone. Read phone then and check if all simlock are not corrupted – if all it's OK. You must just press SWITCH on Crazy Clip and then hit SP Unlock button in software – release button only when software will write DONE. Since this description are not created for instructing how to use Dejan v1.0b software please read all information from Dejan TXT file before using this solution.

#### **FINAL NOTES:**

If you will look into Clip you will see that it was constructed for multi purposes of usage – it has got also option for install external power battery for these who like this. All you must to do it's remove VCC pin from TP as shown below and install LM1117 1.8V in correct place + make some cables +/- for 9V battery. We tested Clip on several phones without any external power supply and works without any problems – this was only because some people will fell better if they got battery installed.

## **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

### **WYMAGANIA:**

- telefon musi posiadać dokładnie wersje **V 06wk41v23.4 17-04-07 RM-159** jeżeli nie posiada tej wersji musisz przeflashować telefon przed rozpoczęciem procedury za pomocą MTBoxa, JAFa lub innego urządzenia. Odpowiednia wersja którą musisz użyć to **N95\_RM-159\_EURO\_11.0.026\_v2.0.exe** - znajdują się one na supportcie MTBoxa lub JAF'a. Odpowiednia wersja APAC także znajdują się na stronie producenta.
- zalecamy aby bateria w telefonie była w pełni naładowana jeżeli kotrzystasz z wewnętrznego zasilania klipa a nie zewnętrznego.

### **BĘDZIESZ POTRZEBOWAŁ:**



### **OPIS CAŁEJ OPERACJI:**

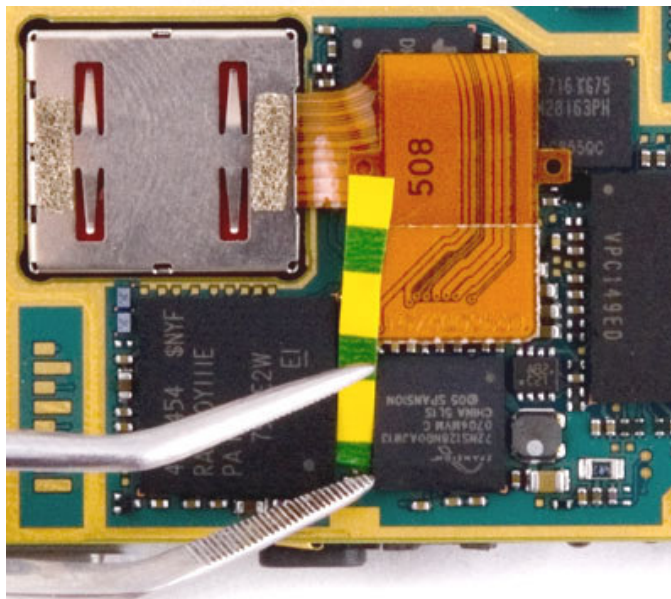
**ZALECENIA:** Przed rozpoczęciem operacji wykonaj backup filelda 308,1 za pomocą urządzenia MT-Box, JAF Box lub innego który daje taką możliwość. Możesz też użyć darmowego programu Dejan v1.0b

**INFORMACJA:** Poniższa instrukcja podana jest tylko w przypadku kiedy telefon posiada odblokowany licznik błędów – jeżeli licznik jest zablokowany (Key Counter 3/3) zapoznaj się z opisem na końcu strony.

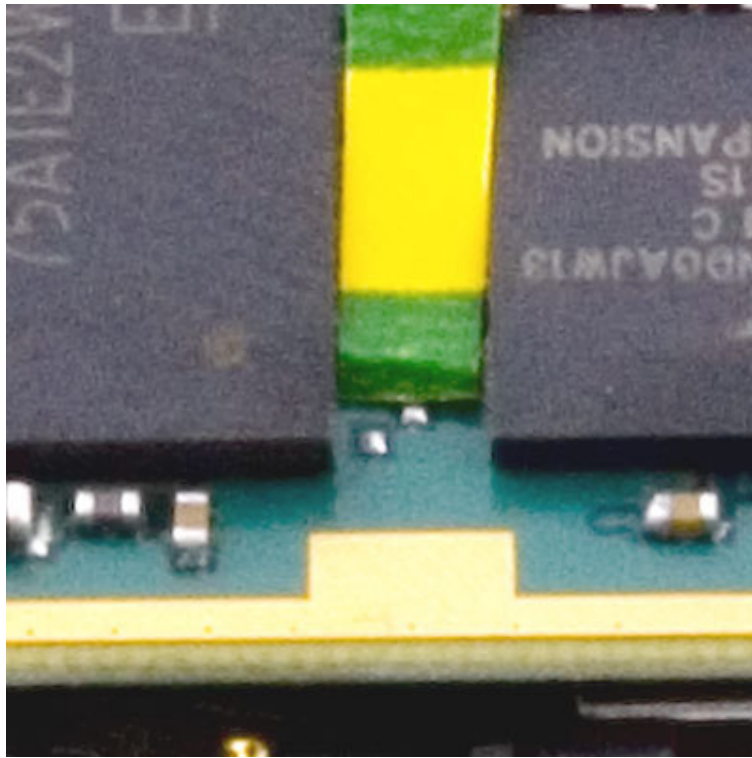
- 1) Usuń baterie z telefonu oraz kartę SIM i rozbierz telefon i sprawdź czystość TP – upewnij się że nie ma żadnych zabrudzeń itp.– zdjęcie obrazujące TP znajdziesz poniżej.



- 2) W celu bezpieczeństwa całej operacji zastosuj mały kawałek taśmy izolacyjnej na kondensatorze znajdującym się najbliżej TP jak na zdjęciu poniżej – izolacja nie jest wymagana ale zalecana dla bezpiecznego procesu i nalegamy na jej montaż !!!! Brak jej może spowodować podczas montażu TP (jako że klip jest już zasilany z PCB) zwarcie i trwałe uszkodzenie telefonu.



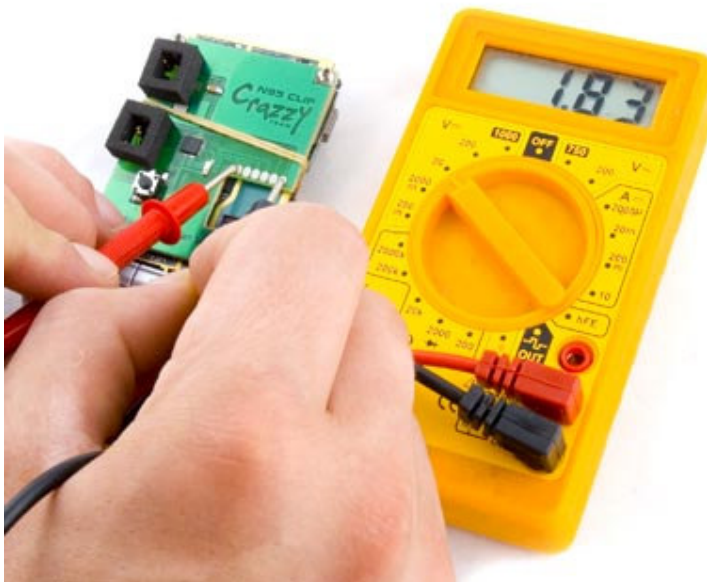




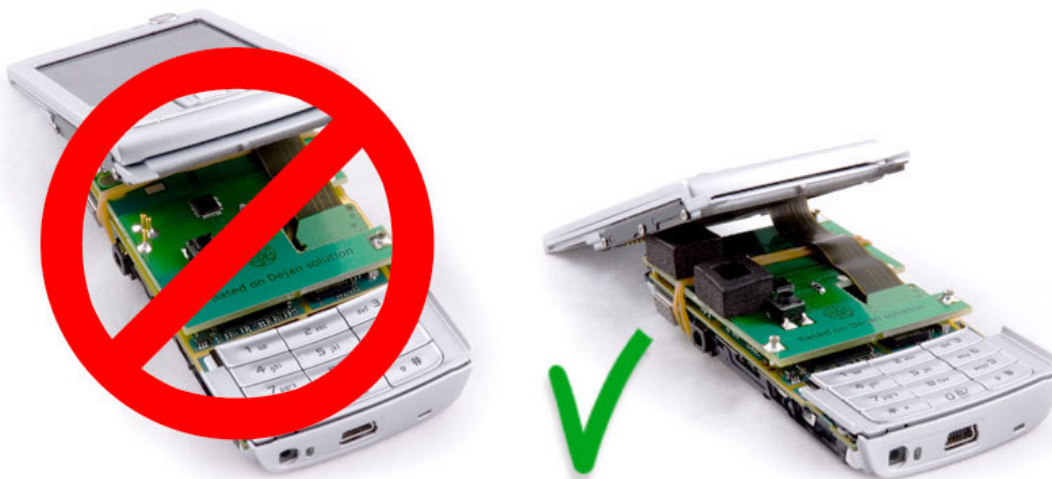
- 3) Podłącz Crazy N95 Clip TP – sprawdź dokładnie mocowanie bolców stabilizujących w telefonie – bazowanie wykonywane jest w stosunku do płyty telefonu a nie plastikowej obudowy. W celu pewnego mocowania najlepiej jest do tego użyć „gumki recepturki” i owinać telefon tak jak na zdjęciu poniżej. Najlepiej aby Crazy TP Clip był owinięty w połowie – unikniesz wtedy mocnego dociskania dolnej części klipa.



- 4) Sprawdź teraz czy klip ma zasilanie. W tym celu włóż delikatnie baterie do telefonu (najlepiej wsunąć ją od dołu) i włącz telefon. Zmierz dwa skrajne piny tak jak pokazano to na zdjęciu – zasilanie powinno mieć wartość 1.8/1.84V – jeżeli zasilanie jest niższe doładuj baterie. Jeżeli go nie ma w ogóle oznacza to że adapter jest źle założony – sprawdź ponownie mocowanie i powróć do tego punktu.



- 5) Zainstaluj ochronki na górne części płyty (znajdują się w zestawie) – unikniesz dzięki temu ryzyka zwarcia jeżeli połączysz LCD telefonu na płycie.



- 6) Zainstaluj baterie i włącz telefon bez karty SIM i poczekaj aż przejdzie w tryb uśpienia (LCD się wygasi – jeżeli uruchamiasz telefon pierwszy raz będzie pytał o państwo itp. – należy ustawić te dane lub je zignorować, tak samo należy postąpić podczas zapytania o uruchomienie DEMO telefonu). Jeżeli telefon przeszedł już w tryb uśpienia wpisz kod **#pw+123456789012345+1**



- 7) **Upewnij się jeszcze raz wyłącznie oglądając telefon z boku lub pod kątem, że piny TP znalazły się w odpowiednich miejscach, taśma izolacyjna nie zasłania punktu CLK oraz bolce mocujące dolną część klipa weszły w płytę telefonu. Jako że rozstaw pinów pomiarowych został specjalnie dobrany tak aby można było teraz sprawdzić jeszcze raz zasilanie klipa nalegamy aby zostało to wykonane (tak jak w punkcie 4 ale z zamontowanym LCD i włączonym telefonem – zasilanie przypomnę powinno mieć wartość 1.8/1.84V)**
- 8) Naciśnij **SWITCH** na klipie i trzymaj go po czym wpisz ostatnią cyfrę tj. #



- 9) Restrykcje zostaną usunięte – w tym momencie puść SWITCH i poczekaj aż telefon się zrestartuje. Usuń baterie i rozłącz klipa. Jeżeli simlock nie został usunięty tj. otrzymałeś informacje Kod nieprawidłowy sprawdź pozycje taśmy izolacyjnej, mocowanie pinów i powtórz całą operację.
- 10) Usuń taśmę izolacyjną i złóż telefon.

**Jeżeli po przeczytaniu tego opisu wszystko wydaje się zrozumiałe przeczytaj instrukcje jeszcze raz :)))**

**NOTA:**

- Jeżeli w telefonie simlock założony jest na inny poziom (GID) powtórz sekwencje od pkt4. zmieniając odpowiednio GID – dla poziomu 7 ciąg będzie wyglądał następująco #pw+123456789012345+7
- Kod 123456789012345 został podany tylko jako przykład – możesz zastąpić go każdym innym 15 cyfrowym kodem.
- Jeżeli telefon posiada zablokowany licznik błędów (Key Counter 3/3) zastosuj darmowy program Dejan v1.0b w celu bezpośredniego odblokowania. Będziesz potrzebował do tego Celu MTBoxa lub JAF Box –uruchom COM emulator i skonfiguruj odpowiednio program Dejana. Podłącz telefon poprzez kabel Fbus (dla MTBoxa wymagane będzie zastosowanie kabla 10 pinowego oraz ładowarki ACP-12). Utwórz odpowiedni plik w katalogu PSW zawierający plik z kodami z nazwą IMEI'a Twojego telefonu, odczytaj dane z telefonu poprzez Read Phone – jeżeli wszystkie dane są poprawne naciśnij na klipie SWITCH i trzymaj go – w tym momencie kliknij SP UNLOCK. Telefon zostanie odblokowany. Niniejsza instrukcja nie ma na celu opisywanie całego sposobu resetu licznika w BB5 – prosimy zapoznać się z oprogramowaniem Dejana w wersji v1.0b przed jej użyciem.

**UWAGI:**

Klip został tak skonstruowany aby można w nim użyć także zewnętrzne zasilanie – w tym celu usuń pin który oznaczony jest na zdjęciu poniżej z klipa a następnie dolutuj do płyty stabilizator 1.8V (LM1117) i dolutuj złącze na baterie 9V. Z naszych testów i obserwacji wynika jednak, że instalacja zewnętrznego zasilania jest zbędna (inni producenci montują je tylko i wyłącznie dlatego aby uniknąć następnego lutowanego kabla w telefonie).