YCTAHOBKA MPOLLUBKU HA SAMSUNG SGH-E900.

нам понадобится:

- 1. Прошивка. В данном примере использовалась: E900XEFG2 (2 файла E900XEFG2_s3.s3 и E900XEFG2_cts.cts).
- 2. Программа Optiflash с поддержкой Samsung SGH-E900.
- 3. Кабель USB (идет в комплекте с телефоном).
- 4. Ну и сам аппарат.

процесс установки и настройки программы, и прошивки алларата:

- 1. Запускаем программу Optiflash_E900.
- 2. Заходим в Options->Settings.:
 - 2.1. Переходим к меню Generic (рис. 1):

Option Settings			
Generic CON Port Flash and Verily Read Default Contents			
Specify Hardware Platform			
Customer T: D830/D840/E900 (USB)			
Misc. Settings			
Flash Erase Passes			
Operation Passes Default			
Debug Mode Extended Protection			
Differences Only No Retries			
Control Nand With Spare			
Erase All Unused Regions (Use With Caution)			
OK Cancel Apply			

Описание настроеқ (анг. - рус.):Debug Mode-Режим ОтладкиDifferences Only-Шольқо РазличияControl Nand With Spare --Удалить Все неиспользуемое (на свой страх и рисқ)Erase All Unused Regions (Use With Caution)-Удалить Все неиспользуемое (на свой страх и рисқ)Extended Protection-Внешняя ЗащитаNo Retries-Без повторов

Если нам надо только обновить прошивку, то в окне делаем все так, как показано на (рис. 1).

Но если нам нужно залить прошивку целиком, то нужно отметить только следующие пункты:

Debug Mode; Erase All Unused Regions (Use With Caution).

Bнимание! Для нормальной прошивки телефона достаточно в Misc. Settings поставить галочку только напротив Differences Only!!! Пункт Control Nand With Spare <u>не протяем</u>!!!!

puc. 1

2.2.	Затем переходим	кменю Flash and	Verify, Ka	к поқазано на	(puc. 2):
		0	22, 0	0 0	

Option Settings	
Generic COM Porc Flash and Verify Read	Default Contents
File to Load and Verify	
C:\E900XEFG2_s3.s3	Browse
Reserved Memory Regions	
	Add Region
	Change Region
	Remove Region
	Decimal
	Cancel Apply

puc 2

Здесь выбираем файл с прошивкой Е900ХЕГG2_s3.s3, с помощью кнопки Browse.

2.3. В меню Read (рис. 3) ничего не меняем:

Option Settings		
Generic COM Port Flash and Verry Read Default Contents		
- Save File		126
Save.sre Browse		-
Ask Before Overwriting		
Read Ranges		
0x20000000 - 0x21ffffff Add Region		
0x20000000 - 0x21ffffff		
Change Region		100
Remove Region		
Decimal		
OK Cancel Apply	51	-
		рис. 3

2.4. В меню Default Contents (рис. 4) делаем так, как показано на рисунке:

ption Se Generic	COM Port Flash and Verily Read Default Contents	
C:\	E900XEFG2_cts.cts	
	Flash Option S-Record only S-Record with Contents Contents only File System Format	
	OK Gancel Apply	

Здесь мы выбираем файл £900XEFG2_cts.cts, с помощью кнопки Browse, и отмечаем пункт как показано на рисунке (если нужен контент). Если контент не нужен то выбираем S-Record only.

AC. 4

ис. 5

- 3. Нажимаем ОК.
- 4. Выключаем телефон и вынимаем SIM-card, хотя я не вынимал (просто забыл).
- 5. Подключаем телефон к компьютеру с помощью USB кабеля.
- 6. На телефоне удерживая «*» нажимаем слегка (коротко) ОМ/ОГГ.
- 7. В компьютере должно появится новое устройство Samsung USB Mobile (СОМ №) (где № номер порта). Посмотреть № можно в Управление компьютером->Ducnemчер устройств->Порты (СОМ и LPT).
- 8. В программе Optiflash_E900 опять заходим в Options->Settings.
- 9. Переходим к меню СОМ Port (рис. 5.):

0	Option Settings	
	Generic COM Port Flash and Verity Read Default Contents	1000
	-First COM Port	
No and	COM Port	
1000	Max. Transfer Speed	100 Late
1000	221000	A STATE
	Second COM Port [Optional]	112220
	COM Port none	2
Charles I	Max. Transfer Speed 115200	- 72
		2.44
1.000		
	OK Cancel Apply	

Выбираем СОМ порт тот, который мы посмотрели в пункте 7.

- 10. Нажимаем ОК.
- 11. Затем нажимаем Flash, как показано на (рис. 6):

😃 [Default] - OptiFlash 📃 🖨 🔯	
File Options Help	
File Load and Verify	
C:\E900XEFG2_s3.s3	
Current Load Mode : S-Record With Contents	
Operation	
	1. 1975
Elash Verify Read Gansal	1.
	•
Write S_Record File into Flash COM 5/-	рис. б.

Ждем минут 16-17 и телефон перепрошит. Затем в программе должно появится сообщение All Well, и телефон включится сам.

- 12. Чтобы проверить прошивку набираем на телефоне * #5002*8376263 #
- 13. Ну и наконец нужно его обнулить. Набираем на телефоне *2767*3855#

Всё очень просто! Желав успехов!

Р. Если все делать по этой инструкции проблем никаких не возникает. Проверено мной!

Все права на данный Мануал, принадлежат Асід Ісіенд у.