
	USB firmware changing guide		AllWinner Devices	
	Zmiana oprogramowania za przy użyciu połączenia USB		Last change Ostatnia zmiana	2014-09-23
	Changelog / Lista Zmian		Page Strona	1 / 9

Content list / Spis Treści

1. Hardware and software requirements, preparing device to upgrade
Wymagania sprzętowe i programowe, przygotowanie urządzenia do aktualizacji
2. Installing drivers and program needed to upgrading process
Instalacja sterowników i programu potrzebnego do aktualizacji.
3. Changing firmware
Zmiana oprogramowania

	USB firmware changing guide	AllWinner Devices	
	Zmiana oprogramowania za przy użyciu połączenia USB	Last change Ostatnia zmiana	2014-09-23
	Changelog / Lista Zmian	Page Strona	2 / 9

1. Hardware and software requirements, preparing device to upgrade

Wymagania sprzętowe i programowe, przygotowanie urządzenia do aktualizacji

Upgrading procedure requires PC computer with Windows XP/7 operating system and USB port. Some points can request administration rights. To connect device to PC use only good quality USB cable.

Before changing firmware charge device battery.

Changing firmware will erase all data from device

Proces zmiany oprogramowania wymaga komputera klasy PC z zainstalowanym systemem operacyjnym Windows XP/7 oraz portem USB. Niektóre czynności związane ze zmianą oprogramowania mogą wymagać praw administratora systemu. Do podłączenia urządzenia z komputerem używaj przewodu USB dobrej jakości.

Przed zmianą oprogramowania naładuj baterię urządzenia.

Zmiana oprogramowania usunie wszystkie dane z urządzenia.

2. Installing drivers needed to upgrading process

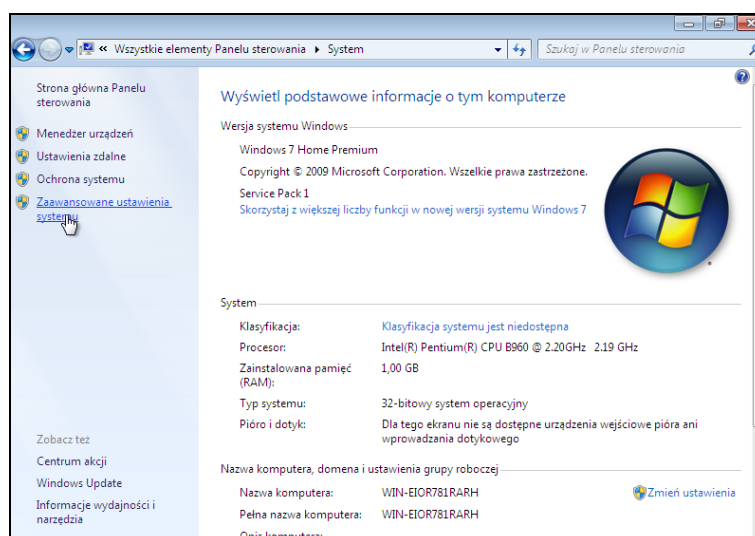
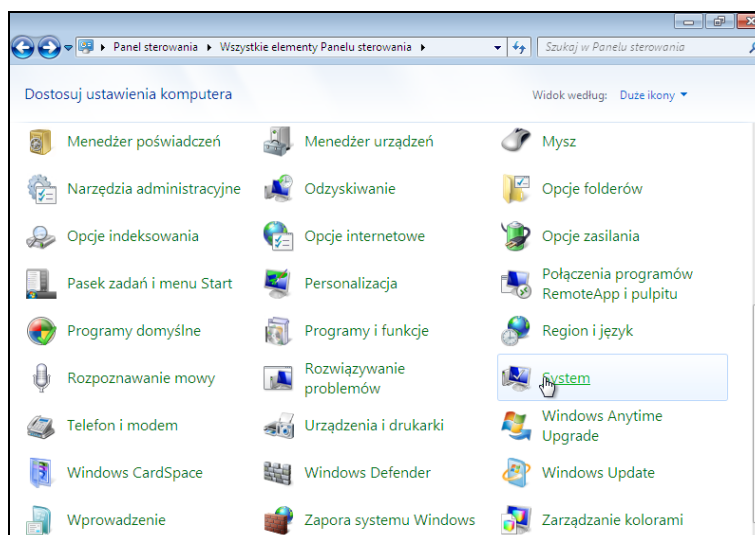
Instalacja sterowników potrzebnych do aktualizacji.

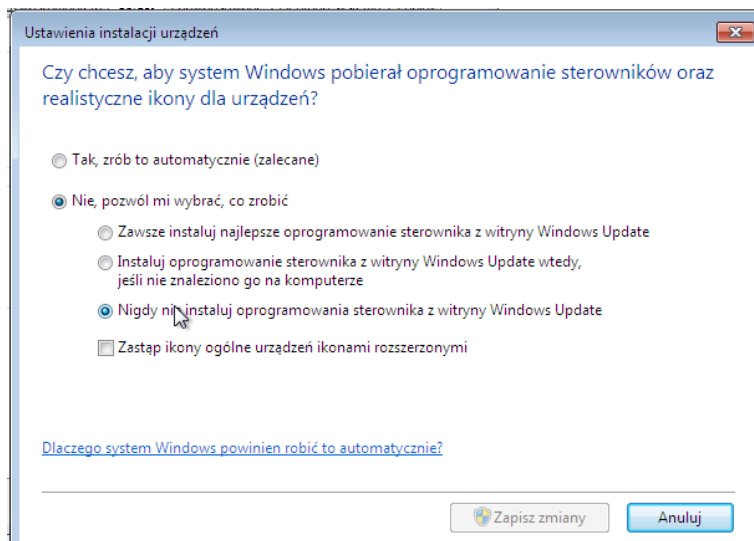
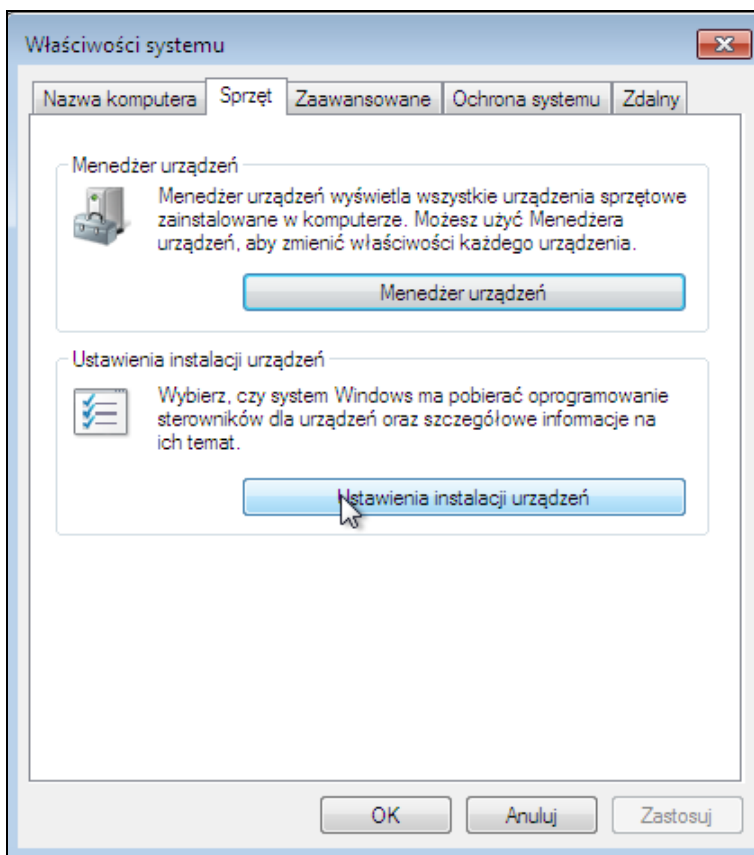
Before installing drivers turn off automatic driver searching from windows update service. Needed drivers are not available on windows update, online searching takes a lot time. Our device can change mode in this time, and driver will not be installed correctly. You can enable this service after you change firmware successfully first time.

In Windows 7 option can be enabled/disabled in Control panel/System/Additional System Settings/Devices/Installing Devices settings/

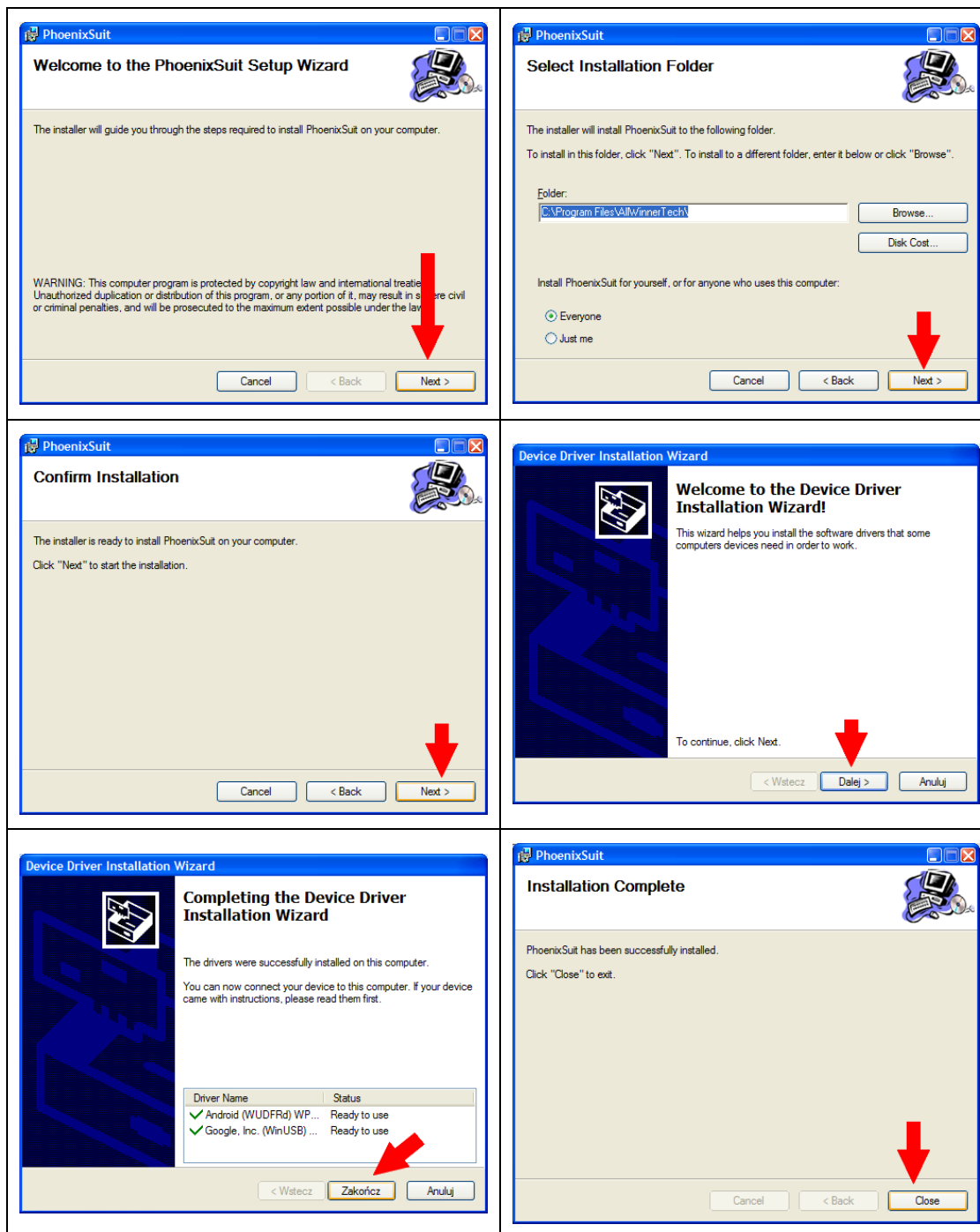
Przed instalacją sterowników wyłącz usługę automatycznego wyszukiwania sterowników z witryny Windows Update. Potrzebne sterowniki nie są dostępne w tym serwisie, a ich szukanie spowoduje zwłokę podczas której podłączone urządzenie zmieni tryb pracy. Może to spowodować problemy z instalacją sterowników. Usługę można włączyć po pierwszej udanej zmianie oprogramowania

W Windows 7 opcja dostępna jest w Panelu sterowania/System/Zaawansowane Ustawienia Systemu/Sprzęt/Ustawienia Instalacji urządzeń






- Install PhoenixSuit:
Zainstaluj PhoenixSuite:



After successful install reboot your PC

Po instalacji oprogramowania uruchom ponownie komputer

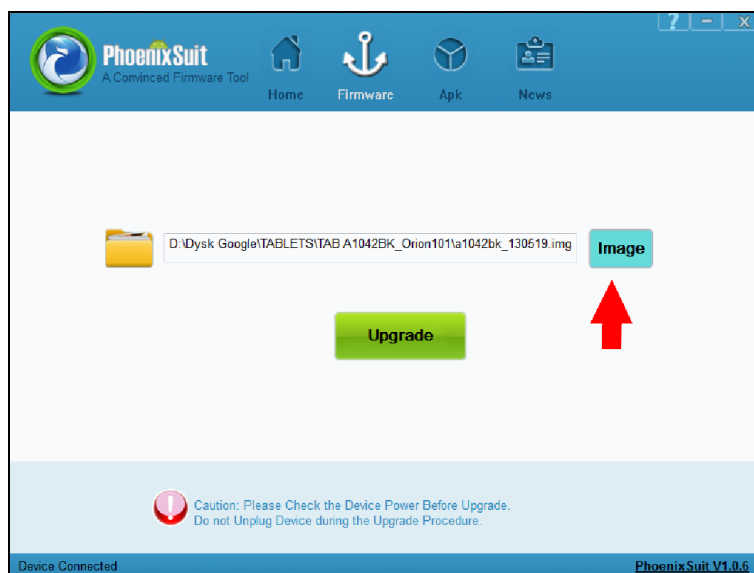
	USB firmware changing guide Zmiana oprogramowania za przy użyciu połączenia USB	AllWinner Devices	
		Last change Ostatnia zmiana	2014-09-23
	Changelog / Lista Zmian	Page Strona	6 / 9

3. Changing firmware Zmiana oprogramowania

- Open PhoenixSuit and click "Firmware"
Uruchom PhoenixSuit i kliknij "Firmware"

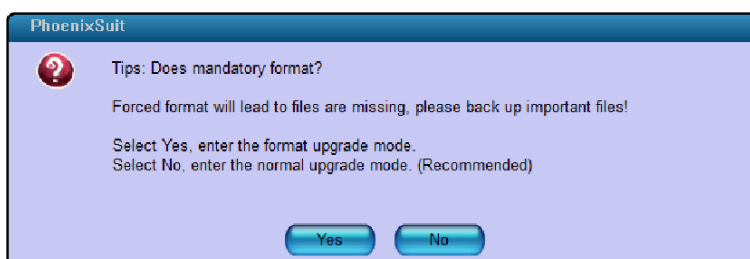


- Click „Image” button, and select firmware file (*.IMG)
Kliknij przycisk "Image" i wybierz plik z oprogramowaniem (*.IMG)

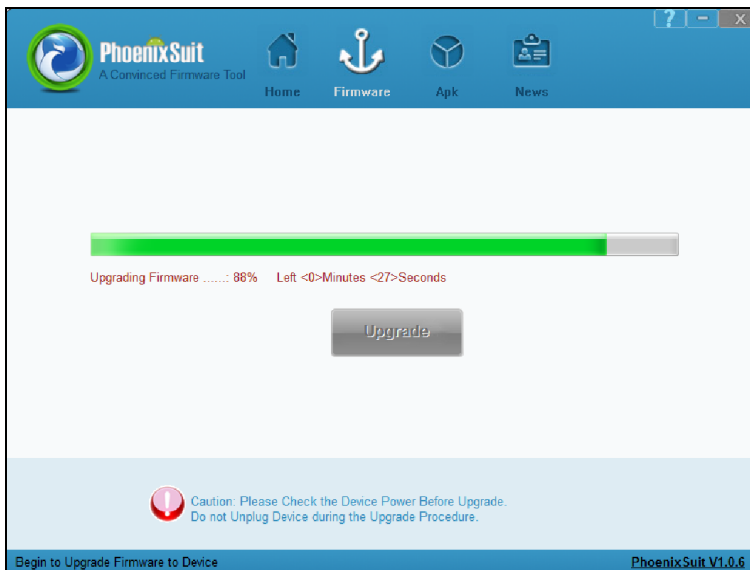


- Turn off device (If device is hanged press "Power" button for 10s)
Wyłącz urządzenie (jeśli urządzenia nie można wyłączyć standardową metodą naciśnij i przytrzymaj przycisk "Power" przez 10s)

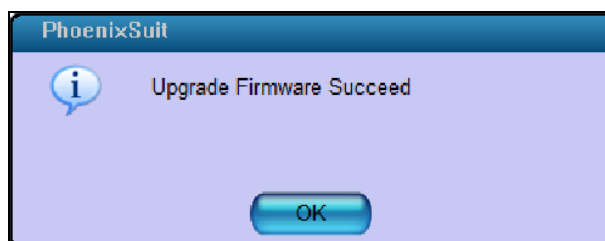
- Press and keep pressing volume keys or "Home" key
Naciśnij i przytrzymaj klawisze zmiany głośności lub klawisz „Home”
- Connect device to PC using USB cable
Podłącz urządzenie do komputera za pomocą przewodu USB
- Click fat „Power” key 10 times
Naciśnij szybko przycisk "Power" 10 razy
- If device is recognized, and drivers are installed correctly, phoenixsuit will show question about mandatory format. Click "yes". Now you can release buttons
Jeśli urządzenie zostanie rozpoznane, program zapyta czy sformatować pamięć wewnętrzną urządzenia. Naciśnij „yes”. Możesz puścić klawisze.




- Program will install new firmware in to device:
Program zainstaluje nowe oprogramowanie:




- Wait until program will show information about successful upgrade:
Poczekaj aż program wyświetli informację o pomyślnym zakończeniu procesu:



	USB firmware changing guide Zmiana oprogramowania za przy użyciu połączenia USB	AllWinner Devices	
		Last change Ostatnia zmiana	2014-09-23
	Changelog / Lista Zmian	Page Strona	8 / 9

- Disconnect device, and turn it on. First booting can after changing firmware can take ~5 minutes.

Odłącz urządzenie i uruchom je. Pierwsze uruchomienie po zmianie oprogramowania może potrwać około 5 minut

	USB firmware changing guide Zmiana oprogramowania za przy użyciu połączenia USB	AllWinner Devices	
	Changelog / Lista Zmian	Last change Ostatnia zmiana	2014-09-23
		Page Strona	9 / 9

- Changelog:
2014-09-22 16:30 – First Release /Przemko Przybył