## MODECOM

## TABLET FREETAB 1002 IPS X2 BT KEY V2

Firmware updates >>> Android 4.1.1 Jelly Bean >>> Version 4

- Before updating charge the tablet
- Updates erases all data from the device
- Please carry out updating proces in accordance
- To run an update computer and micro usb connector (included) are required

The first launch of the device after the update may take a little longer than normally (a few minutes), as it is connected with the installation of the components.

- 1. Prepare tablet and micro usb cable which is included in the set
- 2. From the following link download the file containing updated to Android 4.1.1

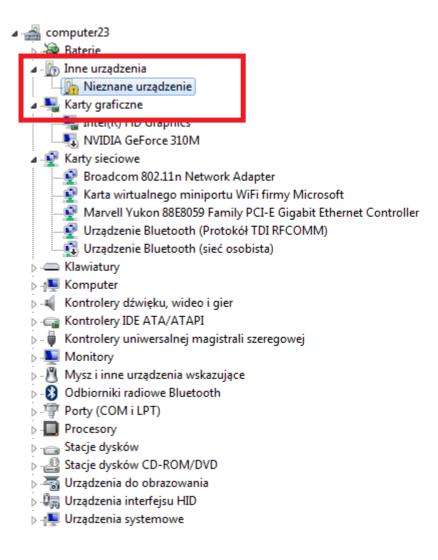
http://freetab.eu/softy/ENG/Tablets/FreeTAB\_1002\_IPS\_X2\_BT\_KEY\_V2/Firmware/Android\_4.1.1/Version\_4/ENG/Firmware\_1002\_android\_4.1.1\_version\_4.zip

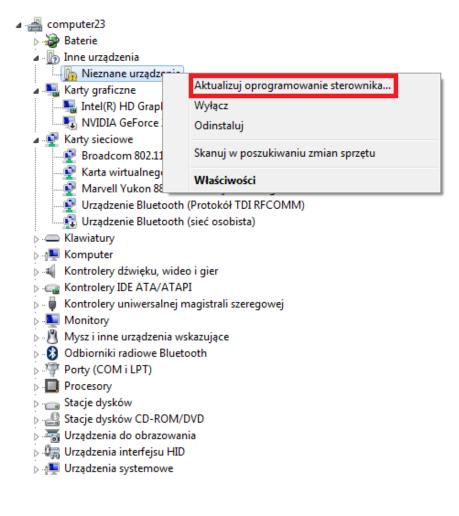
- **3.** Unzip the file **Firmware\_1002\_android\_4.1.1\_version\_4.zip** on computer disk drive, a folder named Firmware\_1002\_android\_4.1.1\_wersja\_4 will be created.
- 4. Run the file RKBatchTool.exe from RKBatchTool\_v1.7 folder.

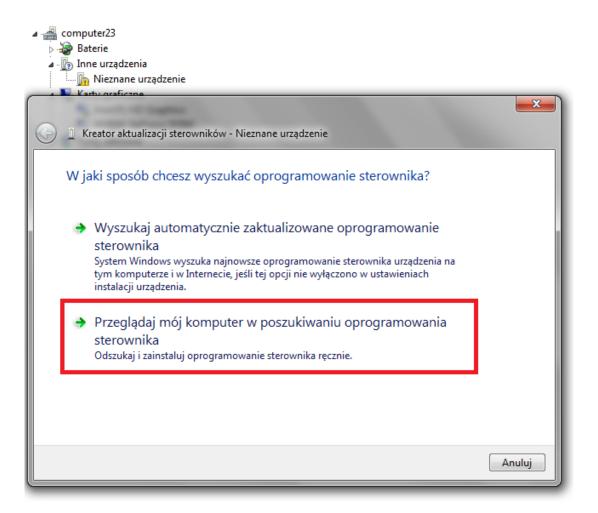
Rockchip Batch Tool v1.7				Į	- C ×
	FW Data: BOOT Data:		Typ chipsetu:		Plik
MODECOM FreeTAB	2		3	4	
5	6		7	8	
Język Nagraj	Odzyskaj	Firmware	Wyczyść	Zapisz	Wyjdź

5. Turn off the tablet and connect it to the computer using usb cable, then press and hold V+ button, next press the Reset button and keep still about 5 seconds down the V+, tablet will be detected by the system (the drivers will not be added automatically by the system, please follow the description which is below the photo)

Use the drivers which are located in **RKBatchTool\_v1.7\Rockusb\_v3.5\Rockusb** folder. Drivers can be added to the system using the Device Manager System (Control Panel > Device Manager) or (Computer > Properties > Device Manager)





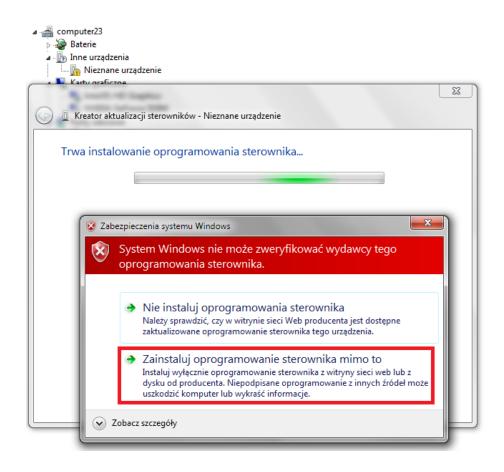


Location drivers:

RKBatchTool\_v1.7\Rockusb\_v3.5\Rockusb\x64\win7 (for Windows 7 64-bit) RKBatchTool\_v1.7\Rockusb\_v3.5\Rockusb\x64\win8 (for Windows 8 64-bit) RKBatchTool\_v1.7\Rockusb\_v3.5\Rockusb\x64\vista (for Windows Vista 64-bit) RKBatchTool\_v1.7\Rockusb\_v3.5\Rockusb\x86\win7 (for Windows 7 32-bit) RKBatchTool\_v1.7\Rockusb\_v3.5\Rockusb\x86\win8 (for Windows 8 32-bit) RKBatchTool\_v1.7\Rockusb\_v3.5\Rockusb\x86\vista (for Windows 8 32-bit)

9	Σ
Wyszukaj oprogramowanie sterownik Przeglądanie w poszukiwaniu folderu	a na tym komputerze
Wybierz folder, który zawiera sterowniki dla sprzętu.	v3.5\f 🗸 Przeglądaj
RKBatchTool_v1.7      Language     Log	
<ul> <li>Rockusb_v3.5</li> <li>Rockusb</li> </ul>	adzeń na moim
▲ 🥌 x64 🔒 vista	ów zgodnych z tym urządzeniem dzeń z tej samej kategorii.
Folder: win7	uluj
	Dalej Anuluj

6. Kliknij w drugą opcję Zainstaluj oprogramowanie sterownika mimo to



7. Driver has been added to the system, you can continue working with the program RKBatchTool

▲ → a computer23
A Baterie A Image of the second se
Inte dizgozenia
Katura Katura
🕞 📱 Kreator aktualizacji sterowników - RK30 Device
System Windows pomyślnie zaktualizował oprogramowanie sterownika
System Windows zakończył instalowanie oprogramowania sterownika dla tego urządzenia:
RK30 Device
Zamknij
▶ 🛄 Procesory

8. If the drivers were properly square 1 is green, Click File and select the update file Firmware\_1002\_android\_4.1.1\_version\_4.img in the folder Firmware\_1002\_android\_4.1.1\_version\_4

Rockchip Batch Tool v1.7				_ <b>_</b> X
Firmware:				Plik
FW Ver: BOOT Ver:	FW Data: BOOT Data:	Typ chipsetu:		
				1
MODECOM FreeTAB 1 2-1-1	2	3	4	
5	6	7	8	
Język Nagraj	Odzyskaj	Firmware Wyczyść	Zapisz	Wyjdź

Rockchip Batch Tool v1	7	
Firmware: FW Ver: BOOT Ver:	FW Data: Typ chipsetu: BOOT Data:	Plik
Í	Dotwieranie	
	Szukaj w: ]} Firmware_MODEL_android_WERSJ, ▼ ③ ∲ ▷ !!!!▼ Nazwa Data modyfikacji	
	RKBatchTool v1.7         2013-08-05 11:29           Firmware_MODEL_android_WERSJA         2013-07-26 15:29	
MODECOM FreeT/	Nazwa pliku: Pliki typu: Firmware(*.img)	
2-1-1 5	6 7 8	
Język	agraj Odzyskaj Firmware Wyczyść Zapisz	Wyjdź

**9.** Click **Upgrade**, the program will start upgrade procedure, wait a few minutes, do not unplug device from your computer during the update process, operation takes a few minutes

Rockchip Bat	ch Tool v1.7					
Firmware:	C:\Firmware_MOD	EL_android_WERSJ/	\\Firmware_MODEL_andro	id_WERSJA.img		Plik
FW Ver:	4.2.02	FW Data:	2013-07-26 15:29:15	Typ chipsetu:	RK31	
BOOT Ver:	1.24	BOOT Data:	2013-06-21 16:59:45			
Wgrywanie Fin Wgrywanie fin	rmware rmware zakończone					
	OM FreeTAB	2		3	4	
	5	6		7	8	
Język	Nagraj	Odzyskaj	Firmware	Wyczyść	Zapisz	Wyjdź

🍃 Rockchip Bat	ch Tool v1.7					×
Firmware:	C:\Firmware_MOD	EL_android_WERSJ.	A\Firmware_MODEL_andr	oid_WERSJA.img		Plik
FW Ver:	4. 2. 02	FW Data:	2013-07-26 15:29:15	Typ chipsetu:	RK31	
BOOT Ver:	1.24	BOOT Data:	2013-06-21 16:59:45	i		
(Layer 2-1-1) (Layer 2-1-1)	<ul> <li>&gt; Przygotowanie I</li> <li>&gt; Przygotowanie I</li> <li>&gt; Pobieranie IDB</li> <li>&gt; Pobieranie IDB</li> <li>&gt; Reset urządzeni</li> <li>&gt; Reset urządzeni</li> <li>&gt; Oczekiwanie na</li> <li>&gt; Oczekiwanie na</li> <li>&gt; Test urządzenia</li> <li>&gt; Test urządzenia</li> <li>&gt; Pobieranie Firm</li> </ul>	DB DB zakończone su zakończone sukce a zakończony suk start Loadera start Loadera za zakończony sukc	sem cesem kończone sukcesem			E
	OM FreeTAB	2		3	4	
	5	6		7	8	
Język	Nagraj	Odzyskaj	Firmware	Wyczyść	Zapisz	Wyjdź

FW Ver: BOOT Ver:	4.2.02	FW Data:	2013-07-26 15:29:15		[	
BOOT Ver:		r m brata.	2010 01 20 10.28.10	Typ chipsetu:	RK31	
	1.24	BOOT Data:	2013-06-21 16:59:45			
Layer 2-1-1> Layer 2-1-1> Layer 2-1-1> Layer 2-1-1> Layer 2-1-1> Layer 2-1-1> Layer 2-1-1> Layer 2-1-1> Layer 2-1-1>	Test urządzenia Test urządzenia Pobieranie Firmw Pobieranie IDB : Reset urządzenia Reset urządzenia	a zakończony su start Loadera start Loadera z zakończony suk vare sakończone sukc a zakończony su	akończone sukcesem cesem esem	*****		
MODECO	DM FreeTAB	2	1	3	4	1
	5	6		7	8	

The software has been properly installed, disconnect the device from the computer