

PRZETWORNIK USB - RS232



Przewodnik szybkiej instalacji Windows 2000/XP DA-70158

- Krok 1: Włożyć płytę CD ze sterownikiem, do napędu CD-ROM
- **Krok 2:** Podłączyć urządzenie do wolnego portu USB w posiadanym PC i znaleźć nowy kreator instalacji , proszę odnieść się do poniższego rysunku:



Krok 3: Wybrać "No,not this time", i kliknąć "Next", by kontynuować.



Krok 4: Wybrać "Install from a list or specific location (Advanced)" i kliknąć "Next", by kontynuować.

Found New Hardware Wizard				
	This wizard helps you install software for: USB <-> Serial cable If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.			
	What do you want the wizard to do? Install the software automatically (Recommended) Install from a list or specific location (Advanced) Click Next to continue.			
	< Back Next > Cancel			

Krok 5: Select "Include this location in the search", kliknąć "Browse" i wybrać sterownik odpowiedni dla systemu operacyjnego na CD. Kliknąć "Next", by kontynuować

Found New Hardware Wizard
Please choose your search and installation options.
 Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM)
Include this location in the search:
E:\USB 2.0 TO 2x RS232\win2000_xp_x86_x64 V Browse
O Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back Next > Cancel

Krok 6: Automatyczne wyszukiwanie odpowiedniego sterownika na CD.

Found New Hardware Wizard	
Please wait while the wizard searche	••
usb serial converter	<u>Š</u>
	< Back Next > Cancel

Krok 7: Kreator rozpoczął instalację i kopiowanie pliku do posiadanego systemu



Krok 8: Kliknąć przycisk "Finish", by zamknąć kreatora.



Krok 9: Znajdowanie nowego portu com.



Krok 10: Wybrać "No,not this time", i kliknąć "Next", by kontynuować.



Krok 11: Wybrać "Install from a list or specific location (Advanced)" i kliknąć "Next", by kontynuować.

Found New Hardware Wizard			
Image: Second	D		
< Back Next > Canc	e		

Krok 12: WybSelect "Include this location in the search", kliknąć "Browse"i wybrać sterownik odpowiedni dla systemu operacyrać "Install from a list or specific location (Advanced)" i kliknąć "Next", by kontynuować

Found New Hardware Wizard
Please choose your search and installation options.
 Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM)
Include this location in the search:
E:\USB 2.0 TO 2x RS232\win2000_xp_x86_x64 V Browse
O Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back Next > Cancel

Krok 13: Kreator rozpoczął instalację i kopiowanie pliku do posiadanego systemu.

Found New Hardware Wizard				
Please wait while the wizard installs the	software			
USB Serial Port				
ftcserco.dll To C:\WINDOWS\system32				
	< Back Next > Cancel			

Krok 14: Instalacja zakończona kliknąć przycisk "Finish", by zamknąć kreatora.

Found New Hardware Wizard				
	Completing the Found New Hardware Wizard The wizard has finished installing the software for:			
	USB Serial Port			
	K Back Finish Cancel			

Krok 15: Nowy sprzęt został zainstalowany i jest gotowy do użytku.



Krok 16: Jeśli chce się go zobaczyć, to należy, prawe kliknięcie nakierować na "my computer", a następnie kliknąć "Properties".

My Docume	ents	
My Comp	Open Explore Search Manage	
My Netv Place	Map Network Drive Disconnect Network Drive	
2	Create Shortcut Delete Rename	
Regyde	Properties	

Krok 17: Wybrać "Device Manager" w "Hardware" w interfejsie "System Properties", kliknąć na to, można zobaczyć urządzenia sprzętowe zainstalowane na posiadanym komputerze , proszę się odnieść do poniższego rysunku:

Systemne	store Autom	atic Updates	Remote	
General	Computer Name	Hardware	Hardware Advanced	
Device Mana	iger e Device Manager lists al	The hardware device	es installed	
on pro	your computer. Use the E iperties of any device.	Device Manager to cl	anager	
Drivers				
Dri co ho	ving Signing lets you mak mpatible with Windows. W w Windows connects to \	e sure that installed (/indows Update lets //indows Update for	drivers are you set up drivers.	
	Driver Signing	Windows L	Jpdate	
	ofiles			
Hardware Pri	rdware profiles provide a ferent bardware configura	way for you to set up tions.	and store	
Hardware Pri	ererk næernere conligure			
Hardware Pro		Hardware	Profiles	



Krok 18: Instalacja zakończona.

Uwagi:

Po zainstalowaniu, jeśli można zobaczyć "USB Serial Converter" w "Device Manager", ale nie widać "USB Serial Port(COM3/COM4)", to proszę kontynuować następne kroki.



Krok A: Prawe kliknięciem nakierować na "USB Serial Converter A/ USB Serial Converter B", następnie kliknąć "Properties".



Krok B: Wybrać "Load VCP" w "Advanced" i kliknąć "OK".

USB Serial Converter A Properties	🕐 🔀 USB Serial Converter B Properties	? 🔀
General Advanced Driver Details Image: USB Serial Converter A Configuration Use these settings to override normal device behaviour. Image: Load VCP	General Advanced Driver Details USB Serial Converter B Configuration Use these settings to override normal device behaviour. Cod VCP	
OK Cancel	Help OK Cancel	Help

Krok C: Odłączyć USB 2.0 TO 2* RS232 w posiadanym komputerze. Podłączyć ponownie urządzenie do starego portu USB w posiadanym PC, teraz jest prawidłowo , proszę odnieść się do poniższego wykazu:

🖶 Device Manager
File Action View Help
E Q Computer
🗉 🦇 Disk drives
🞃 🕎 Display adapters
🖻 🚭 Floppy disk controllers
🗉 🍓 Floppy disk drives
🗉 😁 IDE ATA/ATAPI controlers
🗉 🧽 Keyboards
• O Mice and other pointing devices
E 🚆 Monitors
Other devices
E y Parts (COM & LPT)
Communications Port (COM1)
ECD Drinker Deck (LOM2)
USP Seriel Park (COM2)
USB Serial Port (COM3)
Processors
Sound, video and game controllers
😟 👮 System devices
😑 🚭 Universal Serial Bus controllers
Intel(R) 82801DB/DBM USB 2.0 Enhanced Host Controller - 24CD
- 🏀 Intel(R) 82801DB/DBM USB Universal Host Controller - 24C2
🖙 🈋 Intel(R) 82801DB/DBM USB Universal Host Controller - 24C4
🖙 🊭 Intel(R) 82801DB/DBM USB Universal Host Controller - 24C7
- 🈴 USB Composite Device
🚭 USB Root Hub
USB Root Hub
USB Root Hub
USB Root Hub
Provide Serial Converter A
USB Senal Converter B

Gratulacje, instalacja zakończona powodzeniem.

Usunięcie sterownika:

 Przejść do "Add or Remove program" (dodaj lub usuń program) z "Control panel" (panel sterujący), by znaleźć "Windows Driver Package--- FTDI CDM Driver Package (03/13/2008 2.04.06) Windows Driver Package--- FTDI CDM Driver Package (03/13/2008 2.04.06)"

nk					
Eer Driver					
iver					
m FLEXid Drivers					
phics Licensing					
phics Products					
. Studio 7 Runtine					
WinUsb 1.0					
ager 6.1					
797 Audio					
gh Definition Audi	o Driver				
ysten Driver					
iver Package - FID	I CDN Driver	Package	(03/13/2008	2.04.06)	
iver Package - FID	I CDN Driver	Package	(03/13/2008	2.04.06)	
	nk fer Driver iver n FLEXid Drivers phics Licensing phics Products Studio T Runtine YinUsb 1.0 ager 6.1 '97 Audio gh Definition Audi ystem Driver iver Package - FID iver Package - FID	nk fer Driver iver n FLEXid Drivers phics Licensing phics Products Studio T Runtime YinUsb 1.0 ager 6.1 '97 Audio gh Definition Audio Driver ystem Driver iver Package - FIDI CDM Driver iver Package - FIDI CDM Driver	nk fer Driver iver n FLEXid Drivers phics Licensing phics Products Studio T Runtime WinUsb 1.0 ager 6.1 '97 Audio gh Definition Audio Driver ystem Driver iver Package - FIDI CDM Driver Package iver Package - FIDI CDM Driver Package	nk fer Driver iver n FLEXid Drivers phics Licensing phics Products . Studio T Runtine YinUsb 1.0 ager 6.1 '97 Audio gh Definition Audio Driver hysten Driver iver Package - FIDI CDM Driver Package (03/13/2008 iver Package - FIDI CDM Driver Package (03/13/2008	nk fer Driver iver n FLEXid Drivers phics Licensing phics Products . Studio T Runtine YinUsb 1.0 ager 6.1 '97 Audio gh Definition Audio Driver ystem Driver iver Package - FIDI CDM Driver Package (03/13/2008 2.04.06) iver Package - FIDI CDM Driver Package (03/13/2008 2.04.06)

- 2. Wybrać to i kliknąć "Remove", by usunąć oprogramowanie sterownika
- 3. Otwiera sterowniki tego produktu, proszę się odnieść do rysunku poniżej:



4. Kliknąć dwukrotnie "FTClen.exe", pojawi się poniższy interfejs

4)* FTDI Clean Utility V1.0		FTDI Chip	- *
VID (Hex) FTDI	•		Clean Sustem
PID (Hex)			Exit
Status: Ready			

5. Kliknąć "Clean System", pojawi się poniższy interfejs:

Uni FTI	FTDI Clean Utility V1.0	_ ×
∘ (isconnect all FTDI devices from the PC	
	FTDI •	Clean System
	PID (Hex)	Ext
	^{Windows} ≫ Status: Ready	

6. Odłączyć urządzenia USB 2.0 To 2* RS232 od PC, kliknąć "OK" ukaże się poniższy interfejs, kliknąć następnie "Yes"

	FTI	- ×
Confirm	×	
2	You are about to uninstall all FTDI drivers for VID 0x0403 and all PIDs. Do you want to continue?	
	<u>Xes</u> <u>No</u>	
-	FTDI •	Clean System
	PID (Hex)	Exit
	Windows⊠P Status: Ready	

7. Kliknąć "No", by odinstalować sterownik

FT FT	FTDI Clean Utilky VI.0	- >
ionfirm 2 De	you want to cancel driver uninstallation?)
	FTDI	
	PID (Hex)	
	Status: Ready	

8. Po zakończeniu deinstalacji, kliknąć "Exit", by zakończyć deinstalację.

