

USB-Treiber Installation für den ROBO TX Controller und das ROBO Interface

Bitte stellen Sie zuerst sicher, dass Sie die ROBO Pro Software Version 3.1.2 oder höher verwenden. Ein kostenloses Update für die aktuelle ROBO Pro Version erhalten Sie unter http://www.fischertechnik.de/home/downloads/Computing.aspx.

Bei der Installation der Software bzw. des Updates werden automatisch die Treiber für den ROBO TX Controller und das ROBO Interface vorinstalliert. Für die Installation der Software und die Vorinstallation der Treiber werden Administratorrechte benötigt.

Möglicherweise erhalten Sie die Meldung, dass der Treiber den Windows Logo Test nicht bestanden hat. Hier müssen Sie bestätigen, dass Sie die Installation fortsetzen möchten.

Hardward	einstallation
1	Die Software, die für diese Hardware installiert wird: fischertechnik USB ROBO TX Controller
	hat den Windows-Logo-Test nicht bestanden, der die Kompatibilität mit Windows XP überprüft. <u>(Warum ist dieser Test wichtig?)</u>
	Das Fortsetzen der Installation dieser Software kann die korrekte Funktion des Systems direkt oder in Zukunft beeinträchtigen. Microsoft empfiehlt strengstens, die Installation jetzt abzubrechen und sich mit dem Hardwarehersteller für Software, die den Windows-Logo-Test bestanden hat, in Verbindung zu setzen.

Die USB Treiber sind sowohl mit 32bit- als auch mit 64bit Betriebssystemen kompatibel

USB Treiber Installation unter Windows 7 und Windows Vista

Um den USB-Treiber zu installieren müssen Sie zunächst den ROBO TX Controller bzw. das ROBO Interface mit einem USB-Kabel an Ihrem Computer anschließen, mit Strom versorgen und einschalten.

Das Gerät wird vom Rechner erkannt und der entsprechende USB-Treiber wird automatisch installiert.





USB Treiber Installation unter Windows XP

Um den USB-Treiber zu installieren müssen Sie zunächst den ROBO TX Controller bzw. das ROBO Interface mit einem USB-Kabel an Ihrem Computer anschließen, mit Strom versorgen und einschalten.

Windows erkennt, dass ein Gerät angeschlossen ist und startet den Hardware Assistenten. Falls der Hardware Assistent nicht automatisch gestartet wird beachten Sie bitte das Kapitel "Manuelle Installation des USB Treibers unter Windows XP" auf Seite 5

Assistent für das Suchen neuer Hardware		
	Willkommen	
	Es wird nach aktueller und aktualisierter Software auf dem Computer, auf der Hardwareinstallations-CD oder auf der Windows Update-Website (mit Ihrer Erlaubnis) gesucht. <u>Datenschutzrichtlinie anzeigen</u>	
	Soll eine Verbindung mit Windows Update hergestellt werden, um nach Software zu suchen?	
	C Ja, nur diese eine Mal	
	O Ja, und jedes Mal, wenn ein Gerät angeschlossen wird	
	Nein, diesmal nicht	
	Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.	
	< Zurück Weiter > Abbrechen	

Wählen Sie den Punkt Nein, diesmal nicht und bestätigen Sie mit Weiter.

Daraufhin erscheint folgendes Fenster:

Hardwareupdate-Assistent	
Mit diesem Assistenten können Sie Software für die folgende Hardwarekomponente installieren: fischertechnik USB ROBO TX Controller (COM14) Image: Controller Componente installieren: fischertechnik USB ROBO TX Controller (COM14) Image: Controller Componente installieren: fischertechnik USB ROBO TX Controller (COM14) Image: Controller Componente installieren: Image: Controller Componente in	
< <u>∠</u> urück <u>W</u> eiter> Abbrechen	

Hier müssen Sie Software automatisch installieren auswählen und Weiter drücken.



Nachfolgend wird der Treiber installiert.

Assistent für da	as Suchen neuer Hard	lware		
Die Softwar	re wird installiert			
Ţ	fischertechnik USB ROB	30 TX Controller		
	\triangleright	7	D	
	Der Systemwiederhe gesichert, falls das S	erstellungspunkt wird ge System zukünftig wieder	esetzt und alte Date hergestellt werden i	ien werden muss.
		< Zurück	<u>₩</u> eiter >	Abbrechen

Möglicherweise erhalten Sie die Meldung, dass der Treiber den Windows Logo Test nicht bestanden hat. Hier müssen Sie bestätigen, dass Sie die Installation fortsetzen möchten.

Hardware	einstallation
<u>!</u>	Die Software, die für diese Hardware installiert wird: fischertechnik USB ROBO TX Controller hat den Windows-Logo-Test nicht bestanden, der die Kompatibilität mit Windows XP überprüft. (Warum ist dieser Test wichtig?) Das Fortsetzen der Installation dieser Software kann die korrekte Funktion des Systems direkt oder in Zukunft beeinträchtigen. Microsoft empfiehlt strengstens, die Installation jetzt abzubrechen und sich mit dem Hardwarehersteller für Software, die den Windows-Logo-Test bestanden hat, in Verbindung zu setzen.
	Installation fortsetzen



Schließlich erscheint folgende Meldung:

Assistent für das Suchen neuer Hardware				
	Fertigstellen des Assistenten			
	Die Software für die folgende Hardware wurde installiert:			
	fischertechnik USB ROBO TX Controller			
	Klicken Sie auf "Fertig stellen", um den Vorgang abzuschließen.			
	< Zurück Fertig stellen Abbrechen			

Drücken Sie auf Fertig stellen um die USB-Treiber Installation abzuschließen.



Manuellle Installation des USB Treibers unter Windows XP

Falls sich der Hardware-Assistent nicht automatisch öffnet muss der USB-Treiber manuell installiert werden. Die Vorgehensweise wird nachfolgend erläutert.



Öffnen Sie im Startmenü unter der Rubrik Einstellungen die Systemsteuerung.

🛃 Systems	steuerung						
Datei Be	earbeiten	Ansicht Favoriten E	xtras ?				
C Zurüc	k • 🕤	👻 🎾 🔎 Suchen	Crdner	1 × ×	•		
Adresse	System:	steuerung					🔁 Wechseln zu
9	-	2	<u>8</u> 2	P			
Anze	eige	Automatische Updates	Benutzerkonten	Datum und Uhrzeit	Drahtlosnetzwerkins	Drucker und Faxgeräte	
٩	\$	and the second sec	1	Ŵ	I	I	
Energied	optionen	Gamecontroller	Geplante Tasks	Hardware	Internetoptionen	Mail	
a contraction of the second se)		I	Ô	۲	6	
Ma	aus	Netzwerkverbindun	Ordneroptionen	Program Updates	Regions- und Sprachoptionen	SAP-Konfiguration	
- Mar			۲	1	Ø,	2	
Scanner un	id Kameras	Schriftarten	Sicherheitscenter	Software	Sounds und Audiogeräte	Sprachein-/ausgabe	
			1		-	6	
Syst	tem	Taskleiste und Startmenü	Tastatur	Telefon- und Modemoptionen	Verwaltung	Windows-Firewall	
J							

Wählen Sie in der Systemsteuerung den Bereich **System**; es öffnet sich das Fenster "Systemeigenschaften".

Systemwiederherstellung Automatische Updates Remote Allgemein Computername Hardware Treibersignierung Automatische Updates Remote System: Microsoft Windows XP Professional Version 2002 Service Pack 2 Registriet für: Informationstechnologie fischerwerke 55375-641-2049767-23121 Computer: Intel[R] Pentium[R] 4 CPU 3.20GHz 319 GHz, 2.00 GB RAM Physikalische Adtesserweiterung Uber Hardwareprofile Windows Update Windows computer Hardwareprofile Windows update Hardwareprofile Windows computer Hardwareprofile	Systemeigenschaften	Systemeigenschaften
55375-641-2043767-23121 Update konnen Sie Testegen, wie Treiber über diese Website aktualisiert werden sollen. Computer: Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 3.20GHz. 3.19 GHz, 2.00 GB RAM Physikalische Adresserweiterung Uber Hardwareprofile können Sie verschiedene Hardware-konfigurationen einrichten und speichern. Hardwareprofile Hardwareprofile	Systemeigenschaften Systemwiederherstellung Automatische Updates Remote Allgemein Computername Hardware System: Microsoft Windows XP Professional Version 2002 Service Pack 2 Registriert für: Informationstechnologie fischerwerke FORT OU 020722 0001	Systemeigenschaften ? X Systemwiederherstellung Automatische Updates Remote Allgemein Computername Hardware Erweitert Geräte-Manager Der Geräte-Manager listet alle auf dem Computer installierten Hardwaregeräte auf. Verwenden Sie den Geräte-Manager, um die Eigenschaften eines Geräts aufähltern. Geräte-Manager Treiber Durch die Treibersignierung kann sichergestellt werden, dass installierte Treiber mit Windows kompatibel sind. Über Windows
	55375-641-2049767-23121 Computer: Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 3.20GHz 3.19 GHz, 2,00 GB RAM Physikalische Adresserweiterung	Update können Sie festlegen, wie Treiber über diese Website aktualisiert werden sollen. Treibersignierung Windows Update Hardwareprofile Ober Hardwareprofile können Sie verschiedene Hardware- konfigurationen einrichten und speichern. Hardwareprofile

Wählen Sie den Reiter Hardware und öffnen Sie dort den Geräte-Manager.

🖳 Geräte-Manager	
Datei Aktion Ansicht ?	
DE401012 Anschlüsse (COM und LPT) ECP-Druckeranschluss (LPT1) Kommunikationsanschluss (COM1) ROBO TX Controller Audio-, Video- und Gamecontroller Oktettencontroller Diskettencontroller Diskettencontroller Diskettencontroller Grafikkarte Grafikkarte IDE ATA/ATAPI-Controller Audio-, Laufwerke Laufwerke Mäxes und apdre Zeigegeräte	
Monitore	
Tastaturen	
· 문·육 USB-Controller	

Öffnen Sie den Bereich **ROBO TX Controller** (durch Doppelklick). Er ist durch ein kleines gelbes Ausrufezeichen gekennzeichnet.

Technik



Eigenschaften von ROBO TX Controller
Allgemein Treiber Details
POBO TX Controller
Gerätetyp: Anschlüsse (COM und LPT)
Hersteller: Unbekannt
Ort: Pfad 0 (Robolnterface 2008)
Gerätestatus Dieses Gerät ist nicht richtig konfiguriert. (Code 1) Klicken Sie auf "Treiber erneut installieren", um die Treiber für dieses Gerät neu zu installieren.
Treiber erneut installieren
Geräteverwendung:
Gerät verwenden (aktivieren)
OK Abbrechen

Betätigen Sie die Schaltfläche Treiber erneut installieren.

Es öffnet sich der Hardware-Assistent. Die Installation kann dann wie im Kapitel "USB Treiber Installation unter Windows XP" ab Seite 2 beschrieben durchgeführt werden.