

# Kurzanleitung

### **USB Konverter Installation – SAUTER AFH 12**

#### Hardware Installation

- Treiber-CD des Konverters in den PC einlegen

Die Treiber-CD befindet sich unter Umständen im Rückenteil der Verkaufsverpackung.

- Treibersoftware aktivieren und installieren

#### Dann erst:

- Konverter (RS 232 zu USB) in USB-Port einstecken

#### Software Installation

Zuordnung der virtuellen COM Schnittstelle (= Port) zum USB Konverter.

- Bitte im Folgenden die Deutschen Begriffe in der deutschen Anleitung verwenden – idealweise auch die deutschen "Screenshots" aufrufen



- "System" aufrufen
- Ggf. zu "Category View" wechseln

👺 Control Panel								
File Edit View Favorites Tools	Help							<b>1</b>
🕝 Back - 🕥 - 🏂 🔎 Se	arch 🜔 Fol	ders 👬 •						
Address 🚱 Control Panel							*	🔁 Go
Control Panel 🛞	Ġ,				Nutrametic	Consection	Poto and Time	
Switch to Category View	Options	Add Hardware	Remov	Tools	Updates	Manager_	Date and Time	
See Also	8	Ø		<ul> <li>A</li> <li>A</li></ul>				
Nindows Update	Display	Foider Options	Fonts	Controllers	Launc	Options	Driver for	
Help and Support			1	Ö			4	
	Internet Options	Java	Keyboard	Mouse	Network Connections	Phone and Modem	Power Options	
			3	3	۲	1	Ø,	
	Printers and Faxes	Regional and Language	Scanners and Cameras	Scheduled Tasks	Security Center	SoundMAX	Sounds and Audio Devices	
	3	3		<u>8</u> 2	(3			
	Speech	System	Taskbar and Start Menu	User Accounts	Windows CardSpace	Windows Firewall	Wireless Network Set	



Tel: +49-[0]7433-9976-174 Fax: +49-[0]7433-9976-285 Internet: www. sauter.eu

## Kurzanleitung

# **USB Konverter Installation – SAUTER AFH 12**

- Auswählen Mappe "Hardware"
- Aufrufen "Device-Manager"

onoral	Computer Name	Hardware	Advanced	Bemote	
	computer mame	rididitato	Auvanceu	nemote	
_					
Device	Manager				
3	The Device M	lanager lists	all the hardw	are devices instal	led
×	on your comp	uter. Use the	Device Mari	lager to change t	he
	properties or a	any device.			
				Device Manager	
Drivers					
-	Daisses Circuits	dete operate		ومعرشاه المعالمة والمعا	
Parcel 1	Driver Signing	i iets vou mai	ke sule triat i	nstalleo unvers ar	-
1.7.1	compatible wi	th Windows	Windows Un	ndate lets unu set	UD
	compatible wi how Windows	th Windows. s connects to	Windows Up Windows U	odate lets you set pdate for drivers.	up
	compatible wi how Windows	th Windows. s connects to	Windows Up Windows U	odate lets you set pdate for drivers.	up
13 <b>1</b>	compatible wi how Windows Driver	th Windows. s connects to Signing	Windows Up Windows Up	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update	up
	compatible wi how Windows Driver	th Windows. s connects to Signing	Windows Up Windows Up	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update	up
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles	th Windows. s connects to Signing	Windows Up Windows Up	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update	up
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles	th Windows. s connects to Signing	Windows Up Windows Up	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update	up
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles Hardware pro different bard	th Windows. s connects to Signing files provide	Windows Up Windows U	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update i to set up and sto	up ore
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles Hardware profiler different hardw	th Windows. s connects to Signing files provide ware configu	Windows Up Windows U V a way for you rations.	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update i to set up and sto	up bre
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles Hardware profiles different hardw	th Windows. s connects to Signing files provide ware configu	Windows Up Windows Up	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update I to set up and sto	up pre
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles Hardware pro different hardw	th Windows. s connects to Signing files provide ware configu	Windows Up Windows U Windows U V a way for you rations.	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update i to set up and sto Hardware Profiles	ore
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles Hardware pro different hardy	th Windows. s connects to Signing files provide ware configu	Windows Up Windows Up a way for you rations.	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update I to set up and sto lardware Profiles	ore
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles Hardware pro different hardw	th Windows. s connects to Signing files provide ware configu	Windows Up Windows Up a way for you rations.	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update I to set up and sto Hardware Profiles	ore
Hardw	compatible wi how Windows Driver are Profiles Hardware prof different hardw	th Windows. s connects to Signing files provide ware configu	Windows Up Windows Up a way for you rations.	odate lets you set pdate for drivers. Vindows Update I to set up and sto lardware Profiles	ore

- Auswählen "Anschlüsse (COM und LPT)





## Kurzanleitung

### **USB Konverter Installation – SAUTER AFH 12**

- Auswählen "Prolific USB .." Bei anderen Produkten dieser Art variiert die Bezeichnung an dieser Stelle
- Auswählen Mappe "Port Settings"
- Klicken auf "Advanced"

Communications Port (CDM1) Properties		
Stop bits: 1 Flow control: None	Advanced Settings for COM1  Use FIFO buffers (requires 16550 compatible UART)  Select lower settings to correct connection problems.  Select higher settings for faster performance.	Cancel
	Receive Buffer:         Low (1)	Defaults
OK Cancel	COM Port Number: COM1	

- Auswählen des entsprechenden COM Ports
- Sodann: Entsprechende Auswahl des selben COM Ports in der Anwendungssoftware (bsp.)
  - KERN Balance Connection SCD-4.0
  - o SAUTER AFH-01
  - o SAUTER ATC-01 / ATD-01



Sauter GmbH Tieringerstr. 11-15 D-72336 Balingen E-Mail: info@sauter.eu

Tel: +49-[0]7433-9976-174 Fax: +49-[0]7433-9976-285 Internet: www. sauter.eu

## Kurzanleitung

### USB Konverter Installation – SAUTER AFH 12

Beispielsweise:



#### **Troubleshooting**

- 1. > Für das Programm KERN "Bottle.exe" der Stockmaster Bottleweighing Waage ist zwingend "COM 1" auszuwählen
- 2. <u>Falls "COM 1" schon belegt ist</u> und nicht auswählbar ist, liegt das i.d.R. daran, dass schon ein anderes Peripherie-Gerät diesen Port belegt hat (bsp. ein Maus-Zeiger, Drucker, Mobiltelefone, etc.).

Ab hier sind es Unterpunkte zu "COM 1 schon belegt"

- > <u>Alle</u> Peripheriegeräte vom PC abkoppeln, um den "COM 1" freizumachen.
- > PC herunterfahren und neu starten
- > AFH 12 Konverter einstecken und manuell COM 1 auswählen (siehe oben)
- Nachdem der RS 232 Konverter dann dem "COM 1" zugeordnet wurde, kann das andere Peripherie-Gerät wieder angesteckt werden.



# Kurzanleitung

### **USB Konverter Installation – SAUTER AFH 12**

 Dieser Vorgang der manuellen COM-Port Zuordnung ist unter Umständen nach jedem PC-Start neu durchzuführen.

#### 3. Der AFH er USB Konverter / Adapter wird unter "Gerätemanager" (GB: Device Manager) nicht gefunden:

- > Installations-CD einlegen und ausführen (Mini-CD)
- > Installationsprozess siehe oben

#### 4. Installation des Treibers, wenn sich die CD nicht selbst installiert.

- 1. Einstecken des USB-Konverters im PC
- 2. Aufrufen des USB-Konverters im Gerätemanager



3. Anklicken des ausgewählten Gerätes mit der rechten Maustaste



Tel: +49-[0]7433- 9976-174 Fax: +49-[0]7433-9976-285 Internet: www. sauter.eu

# Kurzanleitung

## **USB Konverter Installation – SAUTER AFH 12**

4. Auswahl "Treiber aktualisieren"



- 5. Einlegen der Treiben CD in PC
- 6. Anklicken "Nein, diesmal nicht" bei der Frage nach Online-Treibersuche



- 7. Auswahl: "Software automatisch installieren"
- 8. Geeigneten Treiber in der Vorschlagsliste auswählen
- 9. Installieren und Fertig