

CONNECTORS

USB 3.2 Gen 1 C-Plug:



Type-C

A12	A11	A10	A9	A8	A7	A6	A5	A4	A3	A2	A1
GND	RX2+	RX2-	VBUS	SBU1	D-	D+	CC1	VBUS	TX1-	TX1+	GND
GND	TX2+	TX2-	VBUS	CC2	D+	D-	SBU2	VBUS	RX1-	RX1+	GND
B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12

HARDWARE INSTALLATION

Because there are large differences between PC's, we can give you only a general installation guide for the EX-1137. Please refer your computer's reference manual whenever in doubt.

1. Connect the EX-1137 to the USB A-Port or with the USB-C to USB-A adapter to a USB C-Port at your PC.
2. Now you can connect different USB devices at the EX-1137.

DRIVER INSTALLATION

All Operating Systems

There are no drivers necessary because the drivers are integrated in the operating system and the EX-1137 will be automatically installed.

CHECK INSTALLED DRIVER

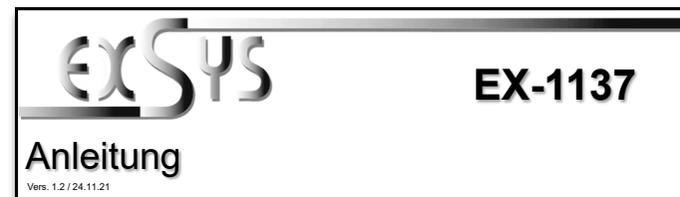
Open the >Device manager<. Now you should see at „USB-Controller“ the following new entry's:



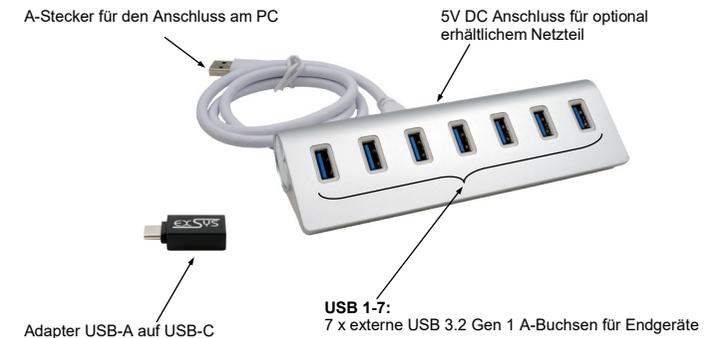
If you see this or a similar information the device is installed correctly.

CLEANING

For cleaning please use only a dry fluff less cloth and remove the dirt with gently pressure. In the area of the connectors please make sure that no fibres from the cloth remain in the connectors. **Attention! Never use a moist or wet cloth for cleaning!**



AUFBAU



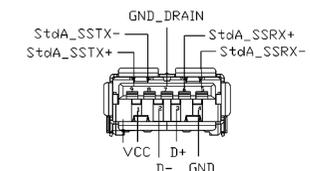
BESCHREIBUNG & TECHNISCHE DATEN

Die EX-1137 ist ein USB 3.2 Gen 1 HUB für bis zu 7 Endgeräte. Er unterstützt alle USB Anschlüsse von 1.1 bis 3.2 Gen 1. Über die externe Stromversorgung per Netzteil können an jedem Port 900mA zur Verfügung gestellt werden. Der serielle USB 3.2 Gen 1 Bus wird optimal durch die Leistung des schnellen Chipset unterstützt. Die EX-1137 gewährleistet so eine sichere Datenübertragung und exzellente Performance von bis zu 5Gbit pro Sekunde! Er unterstützt den Self Powered und Bus Powered Modus. Im Lieferumfang ist zusätzlich ein Adapter mit A-Buchse auf C-Stecker enthalten (EX-47990). Optional ist das Netzteil EX-6993 erhältlich.

Kompatibilität:	USB 2.0, 3.0 & 3.2 Gen 1
Betriebssysteme:	Alle Betriebssysteme
Anschlüsse:	7x USB 3.2 Gen 1 A-Buchse, 1x 5V Buchse
Lieferumfang:	EX-1137, Anleitung, USB Kable 70cm, USB-A auf USB-C Adapter
Zertifikate:	CE FC RoHS DE748504E

ANSCHLÜSSE

USB 3.2 Gen 1 A-Buchse:



Achtung!
Stecker niemals umgekehrt oder mit Gewalt einstecken.

ANSCHLÜSSE

USB 3.2 Gen 1 C-Stecker:



Type-C

A12	A11	A10	A9	A8	A7	A6	A5	A4	A3	A2	A1
GND	RX2+	RX2-	VBUS	SBU1	D-	D+	CC1	VBUS	TX1-	TX1+	GND
GND	TX2+	TX2-	VBUS	CC2	D+	D-	SBU2	VBUS	RX1-	RX1+	GND
B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12

HARDWARE INSTALLATION

Beachten Sie bitte die folgenden Installationshinweise. Da es große Unterschiede zwischen PC's gibt, können wir Ihnen nur eine generelle Anleitung zum Einbau der EX-1137 geben. Bei Unklarheiten halten Sie sich bitte an die Bedienungsanleitung Ihres Computersystems.

1. Verbinden Sie die EX-1137 mit einer USB A-Buchse oder mit dem im Lieferumfang enthaltenem Adapter mit einer USB C-Buchse an Ihrem PC.
2. Nun können Sie verschieden USB Endgeräte an die EX-1137 anschließen.

TREIBER INSTALLATION

Alle Betriebssysteme

Es werden keine Treiber benötigt, da die Treiber im Betriebssystem integriert sind und die EX-1137 wird somit automatisch installiert.

ÜBERPRÜFEN DES INSTALLIERTEN TREIBER

Öffnen Sie den **>Geräte-Manager<**. Jetzt müssten Sie unter **„USB-Controller“** folgende Einträge sehen:



Sind diese oder ähnliche Einträge vorhanden, ist die EX-1137 richtig installiert.

REINIGUNG

Zur Reinigung des Gerätes verwenden Sie bitte ausschließlich ein trockenes nicht faserndes Tuch und entfernen Sie die Verschmutzung mit leichtem Druck. Im Bereich der Anschlüsse bitte darauf Achten, dass keine Fasern des Tuchs in der Buchse hinterlassen werden. **Verwenden Sie bitte zu Reinigung in keinem Fall ein feuchtes oder nasses Tuch!**

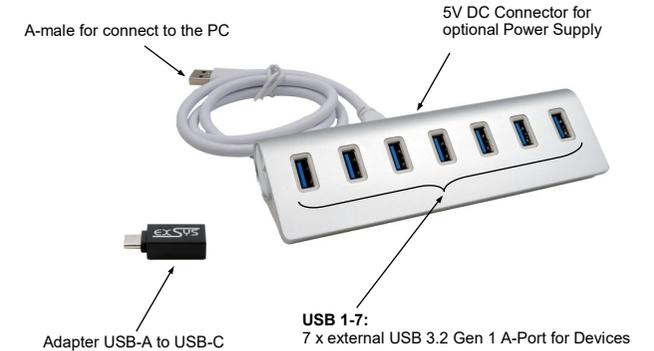
EXSYS

EX-1137

Manual

Vers. 1.2 / 24.11.21

LAYOUT



DESCRIPTION & TECHNICAL INFORMATION

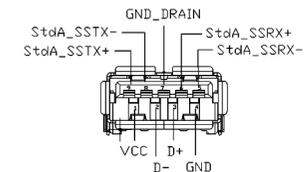
The EX-1137 is a plug & play high-speed USB 3.2 Gen 1 hub for 7 USB devices. Via an external power supply it is possible to provide a maximum of 900mA on each USB port. The EX-1137 design fully utilize the chipset, which represents the latest in high speed USB interface technology. It provides a secure and very high data transfer on each single port. It uses data transfer rates up to 5Gbit/s! The EX-1137 support the Self Powered and Bus Powered mode. Additionally a USB A-female to USB C-male adapter are includes in the delivery (EX-47990). Optional you can order the power supply EX-6993.

Compatibility: USB 2.0, 3.0 & 3.2 Gen 1
 Operating System: All Operating Systems
 Connectors: 7x USB 3.2 Gen 1 A-female ports , 1x 5V Connector
 Extent of delivery: EX-1137, Manual, USB cable 70cm, USB-A to USB-C Adapter

Certificates: CE FC RoHS REACH

CONNECTORS

USB 3.2 Gen 1 A-Port:



Attention!
 Never plug in with force or in wrong direction.