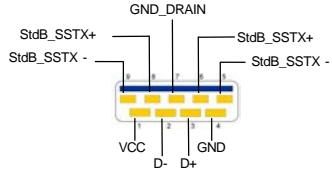


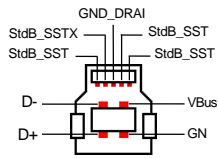
CONNECTORS

USB 3.2 Gen 1 A-Port:



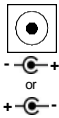
Attention!
Never plug in with force or in wrong direction.

USB 3.2 Gen 1 B-Port:



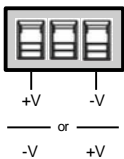
Attention!
Never plug in with force or in wrong direction.

9V to 40V DC-Connector:



ATTENTION!
Only for use with optionally available power supply or other compliant power supply!

9V to 40V T-Block:



ATTENTION!
Please pay attention to the correct polarity!
Never connect the power supply to the terminal block while it is switched on!

HARDWARE INSTALLATION

Because there are large differences between PC's, we can give you only a general installation guide for the EX-11227HMVS. Please refer your computer's reference manual whenever in doubt.

1. Install the EX-11227HMVS on a mounting rail by using the DIN-Rail Kit or on the wall using the Wall Mounting Brackets.

Mounting of the DIN-Rail Kit with two screws on the rear side



Mounting the Wall Mounting Bracket on the sides



2. Connect the USB 3.2 Gen 1 cable with the USB 3.2 Gen 1 Upstream B-Port at the EX-11227HMVS.
3. Now connect the power connector of the optionally available power supply to the DC-Connector or to the Terminal Block of the hub and insert the power plug of the power supply into an electrical outlet.
4. Now connect the other end from the USB 3.2 Gen 1 cable (A-Plug) to the USB A-Port at your PC.

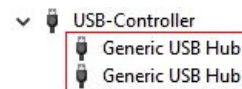
DRIVER INSTALLATION

All Operating Systems

After the hardware installation the Operating System will recognize the EX-11227HMVS automatically and install the drivers.

CHECK INSTALLED DRIVER

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



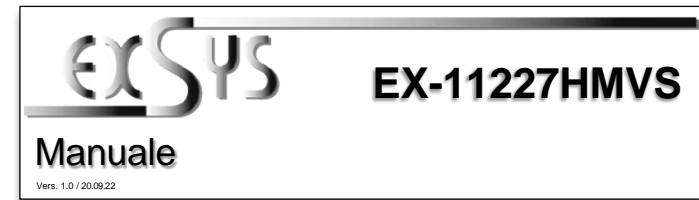
If you see this or a similar information the hub is installed correctly.



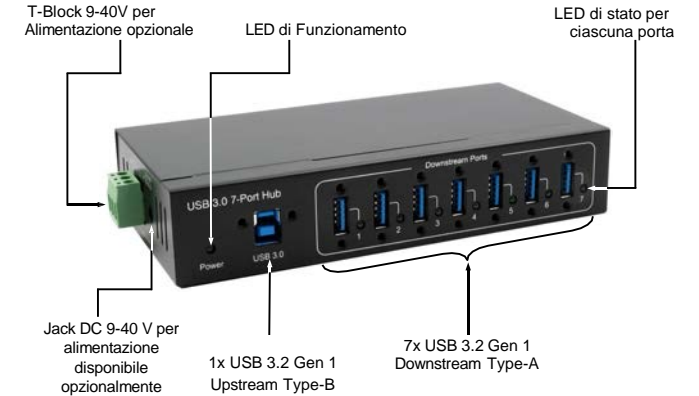
Germany:
EXSYS Vertrieb GmbH
Industriestrasse 9
61449 Steinbach
www.exsys.de

Switzerland:
EXSYS Vertriebs GmbH
Dübendorfstrasse 17
8602 Wangen
www.exsys.ch

Italy:
EXSYS ITALIA Srl
Via Belvedere, 45/B
22100 Como (CO)
www.exsys.it



STRUTTURA



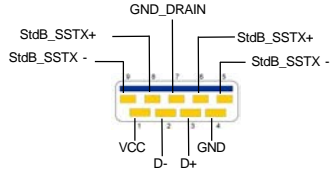
DESCRIZIONE & DATI TECNICI

L'EX-11227HMVS è un Hub USB di livello industriale in un struttura robusta e in metallo, è dotato di sette porte USB Type-A 3.2 Gen 1. Supporta tutte le porte USB da 1.1 a 3.2. Ogni porta USB dell'EX-11227HMVS può anche essere avvitata. Fornendo alimentazione tramite la presa Jack DC o la morsetteria TB, è possibile fornire 1,1 A su ciascuna porta USB. Ciò ti consente di caricare facilmente il tuo iPhone, iPad, smartphone e tablet. Il bus USB 3.2 supporta in modo ottimale le prestazioni del veloce chipset VIA. L'EX-11227HMVS garantisce una trasmissione dati sicura e prestazioni eccellenti fino a 5 Gbit/s. Supporta la modalità auto alimentata e alimentata dal Bus USB. Inoltre, l'EX-11227HMVS è dotato di protezione da sovratensione ESD da 15 KV. L'EX-11227HMVS supporta lo standard IP30. La fornitura comprende un kit guida DIN per l'installazione su una guida di montaggio e staffe di montaggio a parete per il montaggio a parete. Il kit guida DIN si avvitata sul retro con due viti. Le staffe per il montaggio a parete possono essere fissate ai lati dell'EX-11227HMVS senza viti.

- Compatibilità: USB 1.1, 2.0 e 3.2
 Sistemi Operativi : Tutti i sistemi operativi
 Attacchi: 7x porta USB 3.2 Gen 1 Type-A, 1x porta USB 3.2 Gen 1 Type-B, 1x presa Jack DC 9-40 V, 1x morsetteria TB 9-40 V
 Contenuto: EX-11227HMVS, cavo USB 3.2 Gen 1, kit guida DIN, Staffa per montaggio a parete, manuale
 Certificati: CE, FC, RoHS, Conformance

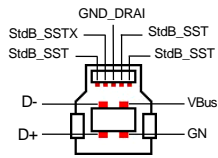
ATTACCHI

USB 3.2 Gen 1 Type-A:



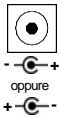
Attenzione!
Non inserire mai la spina al contrario né forzarla.

USB 3.2 Gen 1 Type-B:



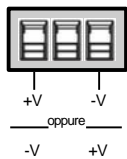
Attenzione!
Non inserire mai la spina al contrario né forzarla.

JACK DC da 9V a 40V:



ATTENZIONE!
Da utilizzare esclusivamente con l'alimentatore disponibile opzionalmente o con un altro alimentatore compatibile!

T-Block da 9V a 40V :



ATTENZIONE!
Si prega di prestare attenzione alla polarità corretta!
Non collegare mai l'alimentazione alla morsettiere quando è accesa!

HARDWARE INSTALLATION

Si prega di osservare le seguenti istruzioni per l'installazione. Poiché esistono molte differenze tra i PC, possiamo fornirvi solamente delle istruzioni in generale per il collegamento dell'EX-11227HMVS. Se qualcosa non vi è chiaro, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del proprio computer

1. Installare l'EX-11227HMVS su una guida di montaggio utilizzando il kit guida DIN o a parete utilizzando le staffe di montaggio a parete.

Montaggio del kit guida DIN con due viti sul retro



Installazione della staffa di montaggio a parete sui lati



2. Collegare il cavo USB 3.2 Gen 1 alla porta Type-B upstream USB 3.2 Gen 1 dell'EX-11227HMVS.
3. Collegare ora il connettore dell'alimentatore disponibile opzionalmente alla presa Jack DC o alla morsettiere TB dell'Hub e inserire la spina dell'alimentatore in una presa elettrica.
4. Ora collega l'altra estremità del cavo USB 3.2 Gen 1 (Type-A) alla porta USB Type-A del tuo PC..

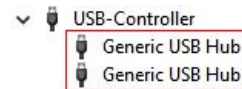
INSTALLAZIONE DRIVER

Tutti i sistemi operativi

Dopo aver completato l'installazione dell'hardware, il sistema operativo rileva e installa automaticamente l'EX-11227HMVS.

VERIFICA INSTALLAZIONE DRIVER

Aprire >Gestione dispositivi<. Ora dovresti vedere le seguenti voci sotto "Controller USB":



Se è presente questa voce o una simile, l'Hub USB è installato correttamente.



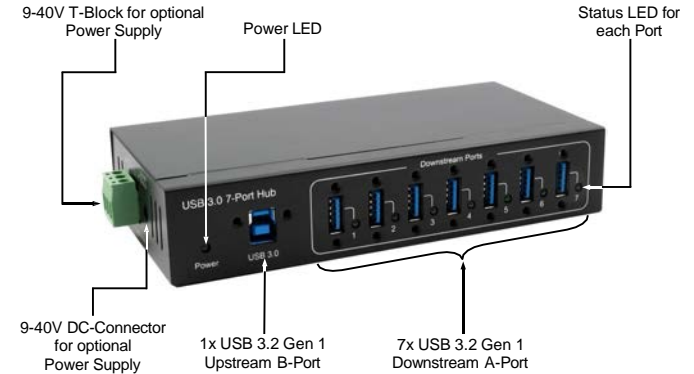
Germania:
EXSYS Vertriebe GmbH
Industriestrasse 8
61449 Starzbach
www.exsys.de

Svizzera:
EXSYS Vertriebe GmbH
Dübendorferstrasse 17
8602 Wangen
www.exsys.ch

Italia:
EXSYS ITALIA Srl
Via Belvedere, 45/B
22100 Como (CO)
www.exsys.it



LAYOUT



DESCRIPTION & TECNICAL INFORMATION

The rugged and industrial grade EX-11227HMVS USB hub in metal housing is equipped with seven USB-A 3.2 Gen 1 ports. It supports all USB ports from 1.1 to 3.2 and can provide 1,1A to each USB port by powering via DC-Connector or Terminal Block. This allows you to charge iPhone, iPad, smartphone and tablet without any problems. Each USB port on the EX-11227HMVS is additionally screwable. The USB 3.2 bus optimally supports the performance of the fast VIA chipset. The EX-11227HMVS thus ensures secure data transfer and excellent performance of up to 5Gbps. The EX-11227HMVS support the Self-Powered and USB-Bus-Powered mode. In addition, the EX-11227HMVS is equipped with a 15KV ESD surge protection. The EX-11227HMVS supports IP30 standard and comes with a DIN-Rail kit for installation on a DIN-Rail and Wall Mounting Brackets for a mounting on a wall. The DIN-Rail Kit is screwed tight with two screws on the back. The Wall Mounting Brackets can be attached to the sides of the EX-11227HMVS without screws.

Compatibility: USB 1.1, 2.0 & 3.2
 Operating System: All Operating Systems
 Connectors: 7x USB 3.2 Gen 1 A-Port, 1x USB 3.2 Gen 1 B-Port, 1x DC-Connector 9-40V, 1x Terminal Block 9-40V
 Extent of Delivery: EX-11227HMVS, USB 3.2 Gen 1 Cable, DIN-Rail Kit, Wall Mounting Brackets, Manual

Certificates: CE FC RoHS