

CONNECTORS & LED'S

USB-C connection:



- Supports Power Delivery (PD) 2.0 & 3.0
- Maximum power: 30 W per Port
- Output voltages/currents:
 - 5 V, 3 A
 - 9 V, 3 A
 - 12 V 2.5 A
- Supports Qualcomm Quick Charge 2.0 & 3.0
- Supports Samsung Fast Charging Protocol AFC
- Supports Huawei Fast Charging Protocol FCP
- Supports Battery Charging BC1.2 DCP, Apple Protocol

Notice Power Delivery/Quick Charge

- **Plug&Go: No manual settings necessary: Power Delivery and QC 3.0/2.0 automatically adjusts voltage and power.**
- **Note that for efficient and optimized charging, PD (Power Delivery) or QC 3.0/2.0 function must be supported by your end device.**
- **Due to the large number of PD/QC-enabled devices with different firmware versions, the function may not be fully supported.**

LED charging indicators:



Color	LED Indication
Red	Charging
Green	Fully charged

HARDWARE INSTALLATION

Please read the following installation instructions carefully.

1. If required, mount the charging station in a 19" rack using the supplied mounting brackets.
2. Connect the charging station to a power outlet.
3. Switch on the charging station using the switch on the back.
4. Connect your devices using a compatible cable.
5. The LED charging indicator turns to red. 6.

After the device is fully charged, the indicator LED turns to green.

NOTICE & CLEANING

Operate the product only from an approved power outlet. The socket outlet must be located near the product and must be easily accessible. When not in use, disconnect the product from the mains using the on/off switch or unplug the mains cable from the socket.

Temperature controlled fan:

It is normal for the charger to heat up during operation. We recommend not to use the EX-11016 in a closed or unventilated environment.

If the temperature inside the charging station rises above 35°C, the built-in fan turns on automatically. This leads to noise development with a sound pressure level of up to 50 dB(A) which can be bothersome in quiet environments.

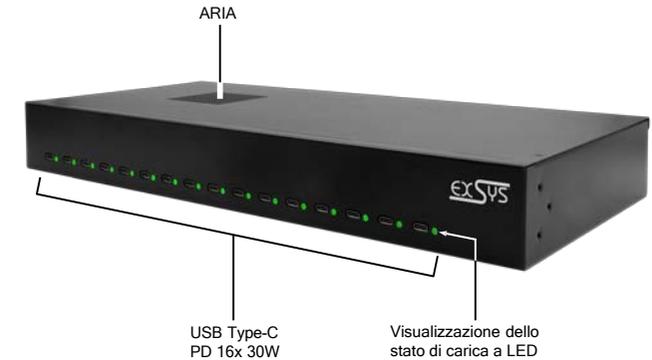
Never place anything on the fan vent.
Never cover the ventilation openings of the device.

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 zur Reinigung in keinem Fall ein feuchtes oder nasses Tuch!



STRUTTURA



DESCRIZIONE & DATI TECNICI

L'EX-11016 è una stazione di ricarica industriale con una potenza totale di 480 W. Tutte le 16 porte USB Type-C supportano Power Delivery (PD) con una potenza di ricarica massima di 30 W ciascuna. Ciò significa che 16 smartphone, tablet e notebook. I MacBook possono essere caricati contemporaneamente. La ventola a temperatura controllata si accende automaticamente quando è necessario ed impedisce così che l'alimentatore integrato generi un calore eccessivo. Con le staffe di montaggio incluse, l'EX-11016 può essere installato in un rack da 19". È ideale come stazione di ricarica per scuole/università, hotel, ristoranti, club e molto altro.

Compatibilità: USB-C PD, Qualcomm Quick Charge, Fast Charge
 Alimentazione: 220-240 VAC, interruttore on/off sul retro
 Attacchi: 16x USB Type-C
 Contenuto Confezione: EX-11016, 5 Adattatori x USB Type-C a USB Type-A (EX-47990), Cavo Alimentazione, Kit Rack 19", Manuale

Certificati:



Germany:
EXSYS Vertriebs GmbH
Industriestrasse 6
61449 Starzbach
www.exsys.de

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

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

ATTACCHI & LED

Attacco USB Type-C :



- Supporta Power Delivery (PD) 2.0 e 3.0
- Potenza massima: 30 W per porta
- Tensioni/correnti in uscita:
 - 5 V, 3 A
 - 9 V, 3 A
 - 12 V 2.5 A
- Supporta Qualcomm Quick Charge 2.0 e 3.0
- Supporta il protocollo di ricarica rapida Samsung AFC
- Supporta il protocollo di ricarica rapida Huawei FCP
- Supporta la ricarica della batteria BC1.2 DCP, protocollo Apple

Note sull'erogazione di potenza/ricarica rapida

- Plug & Go: non sono necessarie impostazioni manuali: Power Delivery e QC 3.0/2.0 regolano automaticamente tensione e potenza.
- Tieni presente che per una ricarica efficiente e ottimizzata, la funzione PD (Power Delivery) o QC 3.0/2.0 deve essere supportata dal tuo dispositivo.
- Dato l'elevato numero di dispositivi compatibili con PD/QC con diverse versioni firmware, può accadere che la funzione non sia completamente supportata.

Indicatori di carica a LED:



Colore	Indicazione LED
Rosso	Ricarica
Verde	Caricato completamente

INSTALLAZIONE HARDWARE

Si prega di osservare le seguenti istruzioni per installazione.

1. Se necessario, montare la stazione di ricarica in un rack da 19" utilizzando le staffe di montaggio incluse.
2. Collegare la stazione di ricarica ad una presa di corrente.
3. Accendi la stazione di ricarica utilizzando l'interruttore sul retro.
4. Collega i tuoi dispositivi con un cavo compatibile.
5. L'indicatore LED di carica ora si illumina di rosso.
6. Una volta che il dispositivo è completamente carico, l'indicatore LED diventa verde.

AVVISO E PULIZIA

Utilizzare il prodotto solo da una presa approvata. La presa deve essere posizionata vicino al prodotto ed essere facilmente accessibile. Quando non viene utilizzato, scollegare il prodotto dalla rete elettrica utilizzando l'interruttore di accensione/spegnimento o staccare il cavo di alimentazione dalla presa.

Ventilatore a temperatura controllata:

È normale che la stazione di ricarica si surriscaldi durante il funzionamento. Si consiglia di non utilizzare l'EX-11016 in un ambiente chiuso o non ventilato.

Se la temperatura all'interno della stazione di ricarica supera i 35°C, la ventola integrata si accende automaticamente. Ciò si traduce naturalmente nello sviluppo di rumore con una pressione sonora fino a 50 dB(A). Ciò può essere percepito come fastidioso in ambienti silenziosi.

Non posizionare mai nulla sull'apertura della ventola.
Non coprire mai le aperture di ventilazione del dispositivo.

Per pulire il dispositivo utilizzare esclusivamente un panno asciutto e privo di pelucchi e rimuovere lo sporco esercitando una leggera pressione. Nella zona dei collegamenti, assicurarsi che non rimangano fibre del panno nella presa.

Non utilizzare in nessun caso un panno umido o bagnato per la pulizia!



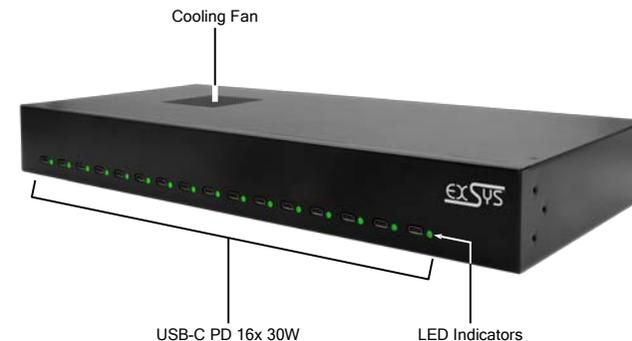
Germany:
EXSYS Vertriebs GmbH
Industriestrasse 8
61449 Steinsbach
www.exsys.de

Switzerland:
EXSYS Vertriebs GmbH
Dübendorferstrasse 17
8802 Wangen
www.exsys.ch

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



LAYOUT



DESCRIPTION & TECHNICAL INFORMATION

The EX-11016 is a powerful industrial grade charging station with a total power of 480 W. All 16 USB-C ports support Power Delivery (PD) with a maximum charging power of 30 W each. This allows 16 smartphones, tablets and notebooks/MacBooks to be charged simultaneously. The temperature-controlled fan automatically switches on when required and thus prevents excessive heat development of the installed power supply. Thanks to the included mounting brackets, the EX-11016 can be installed in a 19" rack. It is ideal as a powerful charging station for schools/universities, hotels, restaurants, clubhouses, and more.

Compatibility: USB-C PD, Qualcomm Quick Charge, Fast Charge
Operating System: 220-240 VAC, on/off switch on the back
Connectors: 16x USB-C
Extent of Delivery: EX-11016, 5x USB-C to USB-A adapter (EX-47990), power cord, 19"-Rack Kit, manual

Certificates: