



# sonero

## SWITCHING POWER SUPPLY

### USER MANUAL

X-PS025

### GENERAL NOTES

Read this user's manual completely and carefully. It is part of the product and contains important notes for operating.

Keep this document for other users or for personal reference.

## SAFETY INSTRUCTIONS

### **Risk of life by electric shock**

- Only let a trained electrical engineer do installation, disassembling, maintenance and repairing work.
- Compare rated voltage, line voltage and frequency of product and mains. These have to be identical or within the specified range.
- Unplug mains plug and supply cables from mains before all operations on the product.
- Plug the charger only into an easily accessible mains socket, to disconnect it from mains quickly in emergency.

### **Risk of life by suffocating**

- Protect small parts and insulation material against unintentional use.

### **Risk of injury by cutting**

- Protect packaging materials against unintentional use.

### **Short circuit danger**

- Never bridge any contacts. Do not place any item in the ventilation slots or connection boards.

### **Risk of injury and fire by overloading**

- Select input current according to your device. It must be lower than the maximum output of the power supply.
- NEVER let the product unattended in use!

### **Risk of injury by tripping and falling**

- Place, transport and install product, parts and accessories in a safe way.

### **Risk due to inappropriate environmental conditions**

- Avoid extreme conditions, such as extreme heat, cold, humidity or direct exposure to the sun, as well as vibrations and mechanical pressure.

### **Risk of self-intervention and misuse**

- Do not modify or alter either the product or the accessories!

## **DESCRIPTION AND FUNCTION**

### **Travel chargers**

This product is a charger with a selectable output voltage for devices. It transforms mains voltage into model-specific low voltage.

### **Intended Use**

We do not permit using the device in other ways like described in chapter Description and Function. Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instructions might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property.

## Preparing

- Compare voltage, mains voltage and frequency of product and mains.
- Do not overload the product and attend to its name plate.

## Connecting and Operating

1. Connect device to travel charger.
2. Set the output current according to your device.

**NOTE: Never set the travel charger's output voltage higher than your device's input voltage! This will cause irreparable damage to both devices.**

3. Plug travel charger into a 100-240V~ 50/60Hz mains socket.

## SPECIFICATIONS

|              |  |
|--------------|--|
| Input:       | EURO plug, 100-240V AC, 50/60Hz, 35mA                              |
| Output:      | 3/4.5/5/6/7.5/9/12V DC, 1.500 mA, max. 18W                         |
| Voltage:     | Adjustable - Best charging performance for any device              |
| Protections: | Over current, over voltage, over power and short circuit protected |
| Dimensions:  | 82 mm x 51 mm x 73.2 mm  |
| Weight:      | 145 g  |
| Storage:     | -20°C - 60°C / 10% - 90% RH  |

## IN COMPLIANCE WITH THE FOLLOWING REQUIREMENTS

- RoHS Directive (2011/65/EC)
- WEEE Directive (2002/96/EC)

Please dispose of this product by taking it to your local collection point or recycling center for such equipment. This will help to protect the environment in which we all live.

### CE Conformity

- EMC Directive (2004/108/EC)
- Low Voltage Directive (2006/95/EC)

The CE Declaration of Conformity is available on our website at [www.purelink.de](http://www.purelink.de)

Before putting the product into operation please observe the respective country-specific regulations!



**Sonero®**

PureLink GmbH  
Von-Liebig-Straße 10  
D-48432 Rheine

[info@purelink.de](mailto:info@purelink.de)

[www.purelink.de](http://www.purelink.de)



# STECKERNETZTEIL MIT DREHSCHALTER

## BENUTZERHANDBUCH

X-PS025

### ALLGEMEINE HINWEISE

Lesen Sie die Betriebsanleitung vollständig und sorgfältig. Sie ist Teil des Produkts und beinhaltet wichtige Hinweise zur Benutzung. Bewahren Sie dieses Dokument für andere Nutzer und zum Nachschlagen auf.

## SICHERHEITSHINWEISE

### **Lebensgefahr durch Stromschlag**

- Installations-, Demontage-, Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von ausgebildetem Elektro-Fachpersonal ausführen lassen.
- Nennspannung, Netzspannung und Frequenz von Produkt und Stromnetz vergleichen. Diese müssen identisch sein oder innerhalb der vorgegebenen Parameter liegen.
- Netzstecker oder Zuleitungen des Produkts vor Arbeiten am Produkt vom Netz trennen.
- Steckerladegeräte dürfen nur in gut zugängliche Steckdosen gesteckt werden, um die Stromzufuhr im Notfall schnell unterbrechen zu können.

### **Lebensgefahr durch Ersticken**

- Kleinteile und Dämmmaterial gegen unsachgemäße Benutzung sichern.

### **Kurzschlussgefahr**

- Überbrücken Sie keine Kontakte! Stecken Sie keine Gegenstände in Lüftungsschlitze oder Anschlussbrücken

### **Verletzungsgefahr durch Schneiden**

- Kleinteile und Verpackungen gegen unsachgemäße Benutzung sichern.

### **Verletzungsgefahr durch Überlastung**

- Bitte wählen Sie die Eingangsspannung entsprechend Ihres Geräts, die kleiner als die maximale Ausgangsspannung des Netzadapters sein muss.
- Produkt im Betrieb NIE unbeaufsichtigt lassen!

### **Verletzungsgefahr durch Stolpern und Sturz**

- Produkt, Produktteile und Zubehör sicher platzieren, installieren und transportieren.

### **Gefahr durch ungeeignete Umgebungsbedingungen**

- Belastungen, wie Hitze und Kälte, Nässe und direkte Sonneneinstrahlung sowie Vibrationen und mechanischen Druck vermeiden.

### **Gefahr durch Selbsteingriff und Zweckentfremdung**

- Modifizieren und ändern Sie weder Produkt, Produktteile noch Zubehör!

## **BESCHREIBUNG UND FUNKTION**

### **Steckerladegeräte**

Dieses Produkt ist ein Ladegerät mit auswählbarer Ausgangsspannung zum Laden und Betreiben von Geräten. Es wandelt die Netzspannung in gerätespezifische Kleinspannungen um.

### **Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Eine andere Verwendung als in Kapitel Beschreibung und Funktion beschrieben, ist nicht zugelassen. Dieses Produkt darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden. Das

Nichtbeachten und Nichteinhalten dieser Bestimmungen und der Sicherheitshinweise kann zu schweren Unfällen und Schäden an Personen und Sachen führen.

### **Vorbereitung**

- Nennspannung, Netzspannung und Frequenz von Produkt und Stromnetz vergleichen.
- Produkte nicht überlasten und Typenschild beachten.

### **Anschluss und Bedienung**

1. Gerät an Steckerladegerät anschließen.
2. Stellen Sie die Ausgangsspannung des Netzteils entsprechend der Eingangsspannung Ihres Geräts ein.

**HINWEIS: Stellen Sie niemals eine höhere Ausgangsspannung ein, als die maximale Eingangsspannung des Geräts vorschreibt! Irreparable Schäden an beiden Geräten können die Folge sein!**

3. Steckerladegerät in 100-240V~ 50/60Hz Steckdose stecken

## TECHNISCHE DATEN

|           |  |
|-----------|--|
| Eingang:  | EURO plug, 100-240V AC, 50/60Hz, 35mA              |
| Ausgang:  | 3/4.5/5/6/7.5/9/12V DC, 1.500 mA, max. 18W         |
| Spannung: | Einstellbar - Beste Ladeleistung für alle Geräte   |
| Schutz:   | Schutz vor Überstrom, Überspannung und Kurzschluss |
| Größe:    | 82 mm x 51 mm x 73,2 mm                            |
| Gewicht:  | 145 g  |
| Lagerung: | -20°C - 60°C / 10% - 90% RH                        |

## IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN FOLGENDEN ANFORDERUNGEN

- RoHS-Richtlinie (2011/65/EG)
- WEEE-Richtlinie (2002/96/EG)

Entsorgen Sie dieses Produkt bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Center. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt, in der wir leben, zu erhalten.

### CE-Konformität

- EMV-Richtlinie (2004/108/EG)
- Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG)

Die Erklärung steht Ihnen im Internet unter [www.purelink.de](http://www.purelink.de) zur Verfügung.  
Vor Inbetriebnahme sind die jeweiligen länderspezifischen Vorschriften zu beachten!



**Sonero®**

PureLink GmbH  
Von-Liebig-Straße 10  
D-48432 Rheine

[info@purelink.de](mailto:info@purelink.de)  
[www.purelink.de](http://www.purelink.de)