

SWITCHING POWER SUPPLY

User guide

Contents

English	2
Nederlands	5

English

Intended Use

This switching power supply (hereinafter referred to as “power supply”) is a voltage converter that converts mains voltage to low voltage. It can be used to power or charge small electrical devices.

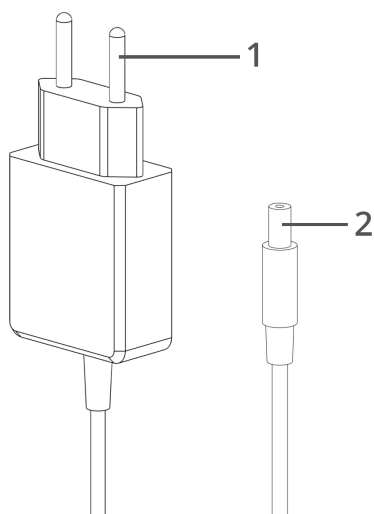
Do not use this product other than as described here. This product should only be used in dry indoor areas. Failure to comply and not following the instructions and safety precautions may result in serious accidents, personal injury and property damage.

Read the entire document and pay special attention to the safety warnings.

WARNING:

- For indoor use only.
- For adult use only. This is not a toy and is not intended for use by children.
- Do not open the enclosure.
- Do not cover when in use.
- To disconnect power, pull the power supply from the mains power socket.
- Do not overload the power supply.
- Discard the power supply if damaged.
- Only use the power supply in temperatures as stated in the technical data table (see below).
- Do not leave the power supply in direct sunlight or near any heat source, as it may overheat.
- Do not subject the power supply to wet, moist or excessively dusty environments as this may cause damage.
- Do not subject the power supply to vibrations or mechanical stress.

Description of Parts



1. Input connector: Mains plug Euro Type C (CEE 7/16)
2. Output connector: DC-Jack 5.5/2.1mm male

Technical Data

Model	XSC-1201000SEU (DC-Jack)
Input	100-240V~50/60Hz 0.4A Max.
Output	12.0V $\overline{\text{---}}$ 1A 12.0W Max.
Standby power	<0.5W
Input connector	Mains plug Euro Type C (CEE 7/16)
Output connector	DC-Jack 5.5/2.1mm male
Operating temperature	0-40°C (32~104°F)
Operating humidity	10-90% R.H. (non-condensing)
Dimensions	48 x 40 x 23mm
Weight	70g
Cable length	1.5m

Operating instructions

1. Check that the output voltage of the power supply matches the input voltage of the device to be used.
2. Check that the output current/power of the power supply matches or exceeds the minimum requirements of the device to be used.
3. Connect the output connector (DC-Jack 5.5/2.1mm male) of the power supply to the device to be used.
4. Insert the mains plug into the mains power outlet socket.
5. Remove the mains plug from the mains power outlet socket after use.

Care Instructions

- To clean the power supply wipe with a soft dry cloth.
- Never use abrasive cleaners or chemical solvents as this can damage the power supply.

WEEE



The crossed-out wheeled bin symbol indicates that the item should be disposed of separately from household waste. The item should be handed in for recycling in accordance with local environmental regulations for waste disposal. By separating a marked item from household waste, you will help reduce the volume of waste sent to incinerators or land-fill and minimize any potential negative impact on human health and the environment. For more information, please contact TinyTronics B.V..

Manufacturer

Shenzhen Sunshine Technological Co.,Ltd.
101, Unit 3, No. 15 Dinghou Road,
Dongfang Community, Songgang Street,
Shenzhen, Guangdong, China

Simplified EU Declaration of Conformity

Hereby, TinyTronics B.V., Ruysdaelbaan 3E, 5642 JJ, Eindhoven, the Netherlands declares that the power supply XSC-1201000SEU (DC-Jack) is in compliance with the following directives:

- (EU) 2019/1782
- 2014/35/EU
- 2014/30/EU
- 2011/65/EU

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
https://www.tinytronics.nl/index.php?route=product/product&product_id=006407

Nederlands

Gebruiksdoel

Deze schakelende voedingsadapter (hierna aangeduid als 'voeding') is een spanningsconverter die netspanning omzet in laagspanning. De voeding kan worden gebruikt om kleine elektrische apparaten van stroom te voorzien of op te laden.

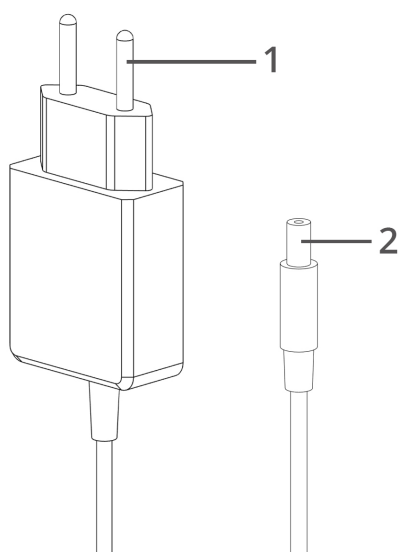
Het is niet toegestaan om dit product anders te gebruiken dan hier beschreven staat. Dit product mag alleen worden gebruikt in droge binnenruimten. Het niet in acht nemen en niet opvolgen van de instructies en veiligheidsvoorschriften kan leiden tot ernstige ongevallen, lichamelijk letsel en materiële schade.

Lees het volledige document en let extra op de veiligheidswaarschuwingen.

WAARSCHUWINGEN:

- Alleen voor gebruik binnenshuis.
- Alleen voor volwassenen. Dit is geen speelgoed en is niet bedoeld voor gebruik door kinderen.
- Open de behuizing niet.
- Bedek niet tijdens gebruik.
- Om de stroom los te koppelen, trek de voeding uit het stopcontact.
- Overbelast de voeding niet.
- Gooi de voeding weg als deze beschadigd is.
- Gebruik de voeding alleen bij temperaturen zoals vermeld in de technische gegevens tabel (zie hieronder).
- Laat de voeding niet in direct zonlicht of in de buurt van warmtebronnen achter, omdat deze kan oververhitten.
- Stel de voeding niet bloot aan natte, vochtige of overdreven stoffige omgevingen, omdat dit schade kan veroorzaken.
- Stel de voeding niet bloot aan trillingen/vibraties en mechanische spanning.

Beschrijving van Onderdelen



1. Ingangsconnector: Netstekker Euro Type C (CEE 7/16)
2. Uitgangsconnector: DC-Jack 5.5/2.1mm male

Technische Gegevens

Model	XSC-1201000SEU (DC-Jack)
Ingang	100-240V~50/60Hz 0.4A Max.
Uitgang	12.0V $\overline{\text{---}}$ 1A 12.0W Max.
Standby vermogen	<0.5W
Ingangsconnector	Netstekker Euro Type C (CEE 7/16)
Uitgangsconnector	DC-Jack 5.5/2.1mm male
Bedrijfstemperatuur	0-40°C (32~104°F)
Bedrijfsluchtvochtigheid	10-90% R.H. (niet condenserend)
Afmetingen	48 x 40 x 23mm
Gewicht	70g
Kabellengte	1.5m

Gebruiksaanwijzingen

1. Controleer dat de uitgangsspanning van de voeding overeenkomt met de ingangsspanning van het te gebruiken apparaat.
2. Controleer dat de uitgangsstroom/vermogen van de voeding gelijk of hoger is dan de minimale vereisten van het te gebruiken apparaat.
3. Sluit de uitgangsconnector (DC-Jack 5.5/2.1mm male) van de voeding aan op het te gebruiken apparaat.
4. Stop de netstekker in het stopcontact.
5. Haal na gebruik de netstekker uit het stopcontact.

Onderhoudsinstructies

- Veeg de voeding schoon met een zachte, droge doek.
- Gebruik nooit schuurmiddelen of chemische oplosmiddelen, want deze kunnen de voeding beschadigen.

WEEE



Het doorgestreepte afvalbak-symbool geeft aan dat het artikel apart moet worden afgevoerd en niet bij het huishoudelijk afval mag worden gegooid. Het artikel moet worden ingeleverd voor recycling in overeenstemming met lokale milieuvorschriften voor afvalverwerking. Door een gemarkeerd artikel te scheiden van huishoudelijk afval, helpt u de hoeveelheid afval die naar verbrandingsovens of stortplaatsen wordt gestuurd te verminderen en minimaliseert u mogelijke negatieve impact op de menselijke gezondheid en het milieu. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met TinyTronics B.V..

Fabrikant

Shenzhen Sunshine Technological Co.,Ltd.
101, Unit 3, No. 15 Dinghou Road,
Dongfang Community, Songgang Street,
Shenzhen, Guangdong, China

Vereenvoudigde EU-Conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart TinyTronics B.V., Ruysdaelbaan 3E, 5642 JJ, Eindhoven, Nederland, dat de voeding XSC-1201000SEU (DC-Jack) voldoet aan de volgende richtlijnen:

- (EU) 2019/1782
- 2014/35/EU
- 2014/30/EU
- 2011/65/EU

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:
https://www.tinytronics.nl/index.php?route=product/product&product_id=006407