

# Schnellstart-Anleitung für stabilisierte Netzteile mit Festspannungsadapter



**ACHTUNG!** Lesen Sie die Bedienungsanleitung vollständig und sorgfältig. Sie ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zur Benutzung. Bewahren Sie dieses Dokument auf. Diese Bedienungsanleitung ist eine Schnellstart-Anleitung. Weitere Informationen finden Sie auf beiliegender CD-ROM und/oder bekommen Sie ggf. über [www.wentronic.com](http://www.wentronic.com) als Download oder über den Postweg über die Adresse am Seitenende.

## 1 Sicherheitshinweise:



**ACHTUNG!** Die Montage und Demontage des Produktgehäuses darf nur durch ausgebildetes Fachpersonal erfolgen!

**GEFAHR!** Lebensgefahr durch Stromschlag! Vermeiden Sie den Kontakt mit Netzspannungen!

**ACHTUNG!** Brandgefahr durch Überlastung! Achten Sie auf die maximalen Ausgangsströme des Produktes!

**ACHTUNG!** Kurzschlussgefahr! Überbrücken Sie keine Kontakte! Stecken Sie keine Gegenstände in Lüftungsschlitze oder Anschlussbuchsen!

**ACHTUNG!** Verletzungsgefahr durch Stolpern! Achten Sie auf sichere Kabelverbindung und -verlegung!

## 2 Beschreibung und Funktion:



Ihr Netzteil dient der Energieversorgung Ihres Notebooks oder anderer mobiler Kleingeräte, die mit 12 V Gleichspannung betrieben werden. Es ist mit DC-Festspannungsstecker ausgerüstet und darf nur in trockenen Innenräumen verwendet werden.



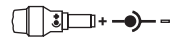
**Der Eingangsstrom (INPUT) Ihres Gerätes darf die max. Belastbarkeit (OUTPUT) dieses Produktes nicht überschreiten!**



## 3 Anschluss und Bedienung:

1. Vergleichen Sie die technischen Daten auf allen verwendeten Produkten und stellen Sie die Kompatibilität sicher.
2. Schließen Sie Ihr 12 V-Gerät an die Ausgangsseite des Netzteils an. (Beispielabbildung)
3. Stecken Sie das Netzteil in eine 100-240 V AC Steckdose.
5. Trennen Sie alle Kabelverbindungen nach Benutzung.

Beispielabbildung:



positive Polarität

## 4 Gewährleistung und Haftung:

- Da der Hersteller keinen Einfluss auf die Installation des Produktes hat, deckt die Gewährleistung nur das Produkt selbst ab.
- Der Hersteller haftet nicht für Personen- oder Sachschäden, die durch unsachgemäße Installation, Bedienung oder Wartung entstanden sind.
- Ändern und modifizieren Sie das Produkt und dessen Zubehör nicht.
- Ein anderer als in dieser Betriebsanleitung beschriebener Einsatz ist unzulässig und führt zu Gewährleistungsverlust, Garantieverlust und Haftungsausschluss.
- Druckfehler und Änderungen an Gerät, Verpackung oder Anleitung behalten wir uns vor.

## 5 Entsorgungshinweise:

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektroggesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

WEEE Richtlinie: 2002/96/EG  
WEEE Nr.: 82898622

## 6 CE-Konformitätserklärung:

Dieses Produkt ist mit der nach Richtlinie 2004/108/EG, 2006/95/EG und 2005/32/EG vorgeschriebenen Kennzeichnung versehen: Mit dem CE Zeichen erklärt Goobay®, eine eingetragene Handelsmarke der Wentronic GmbH, dass das Produkt die grundlegenden Anforderungen und Richtlinien der europäischen Bestimmungen erfüllt. Diese können online auf [www.wentronic.com](http://www.wentronic.com) angefordert werden. Alle Handelsmarken und registrierten Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

## 7 Technische Daten:

Eingangsspannung	100-240 V AC
Ausgangsspannung	12 V DC
Ausgangsstromstärke max.	600 mA / 1500 mA / 3000 mA / 5000 mA - vom Modell abhängig
Ausgangsleistung max.	7,2 W / 18 W / 36 W / 72 W - vom Modell abhängig
DC-Steckgrößen (wahlweise)	5,5 x 2,1 mm / 5,5 x 2,5 mm / 3,5 x 1,3 x 10,0 mm - vom Modell abhängig
Standby-Stromverbrauch	0,16 W (600 mA) / 0,20 W (1000 mA) / 0,30 W (3000 mA + 5000 mA) - vom Modell abhängig



\* Die genannten Marken sind Eigentum Ihrer jeweiligen Inhaber und nur als Referenz erwähnt. Die Nutzung dieses Produktes geschieht auf Risiko des Benutzers.

Revision Date: 2011-04-21  
Version 1

Goobay®

# Quick Start Guide for stabilized power supplies with fixed DC adaptor



**ATTENTION!** Read the instructions carefully and completely. It is part of the product and contains important notes for use. Keep this document! This manual is a quick start guide. Find more information on enclosed CD-ROM and/or via [www.wentronic.com](http://www.wentronic.com) as download version, or by mail where applicable. Find the address at the bottom of the page.

## 1 Safety Instructions:



**ATTENTION!** Only skilled electricians may assemble and disassemble the housing of the product.

**ATTENTION!** Risk of electric shock! Avoid contacting mains voltages!

**ATTENTION!** Risk of burning by overloading! Attend to the maximum output currents of the product!

**ATTENTION!** Risk of short-circuit! Never bridge contacts! Do not put things into slots or ports!

**ATTENTION!** Risk of stumbling! Attend to safe cable connections and laying!

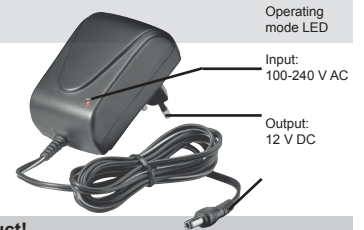
## 2 Description and Function:



This power supply is made for using with notebooks or other mobile devices, operating with 12 V DC. It has a fixed DC adaptor plug and must be only used in dry interior rooms.



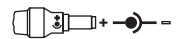
**The input current (INPUT) of your USB device may not exceed the maximum output (OUTPUT) of this product!**



## 3 Connecting and Operating:

1. Compare the specifications of all used products and make sure they work with each other.
2. Connect your device to the output of the power supply. (Sample figure)
3. Plug the power supply into a 100-240 V AC mains socket.
5. Disconnect all cable connections after use.

Sample figure:



Positive polarity

## 4 Warranty and Responsibility:

- As the manufacturer has no influence on installation, warranty only applies to the product itself.
- The manufacturer is not liable for damages to persons or property caused by improper installation, operation or maintenance.
- Do not alter or modify the product or its accessories.
- Any use other than described in this user's manual is not permitted and causes loss of warranty, loss of guarantee, and non-liability.
- We reserve our right for misprints and changes of the device, packing, or user's manual.

## 5 Disposal Instructions:

According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can pollute our environment.

You as a consumer are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. The symbol on the product, in the user's manual, or at the packaging alludes to these terms. With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection.

WEEE Directive: 2002/96/EC  
WEEE N°: 82898622

## 6 CE Declaration:

This device corresponds to EU directive 2004/108/EC, 2005/32/EC and 2006/95/EC: With the CE sign Goobay®, a registered trademark of the Wentronic GmbH ensures, that the product is conformed to the basic standards and directives. These standards can be requested online on [www.wentronic.com](http://www.wentronic.com). All trademarks and registered brands are the property of their respective owners.

## 7 Specifications:

Input voltage	100-240 V AC
Output voltage	12 V DC
Output current max.	600 mA / 1500 mA / 3000 mA / 5000 mA - dependent on model
Output power max.	7.2 W / 18 W / 36 W / 72 W - dependent on model
DC adaptor plugs (alternatively)	5.5 x 2.1 mm / 5.5 x 2.5 mm / 3.5 x 1.3 x 10.0 mm - dependent on model
Standby power consumption	0.16 W (600 mA) / 0.20 W (1000 mA) / 0.30 W (3000 mA + 5000 mA) - depending on model



\* The mentioned brands are the property of their respective owners and mentioned as reference only. Use of the product is at users own risk.

Goobay®