



Kurzbeschreibung des Produkts

Das Akyga AK-ND-82 Netzteil wird verwendet, um ein Tablet, Smartphone oder ein anderes Gerät mit Gleichstrom zu versorgen. Das Netzteil mit der Leistung von 90W ist mit allen 5-20V / 3-4.5A betriebenen Modellen mit einem USB-C Stecker kompatibel. Eine Reihe von OVP-, OTP-, OPP-, SCP- und OCP-Sicherungen gewährleistet einen sicheren und stabilen Betrieb des Netzteils und des angeschlossenen Geräts.

Das Produkt ist an eine Versorgungsspannung im Bereich von 100-240V, 50/60Hz angepasst. Die Stromaufnahme des gespeisten Geräts darf den auf dem Netzteil angegebenen Nennstrom nicht überschreiten.

Das Produkt entspricht den geltenden einzelstaatlichen und europäischen Anforderungen.

Inhalt des Sets

- AK-ND-82 Netzteil
- Kurzbedienungsanleitung

Erklärung der verwendeten Symbole



Es bestehen besondere Gefahren bei der Handhabung.



Es besteht ein Risiko, Gesundheit oder Leben zu verlieren (z.B. durch Stromschlag).



Wichtige Tipps und Informationen.



Die auf dem Produkt angebrachte CE-Kennzeichnung ist die Erklärung des Herstellers, dass das gekennzeichnete Produkt den Anforderungen der Richtlinien des sogenannten "Neuen Ansatzes" von der Europäischen Union (EU) entspricht. Aus Sicherheits- und Zertifizierungsgründen (CE) darf das Gerät nicht umgebaut oder verändert werden. Wenn Sie das Netzteil für andere als die beschriebenen Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Darüber hinaus kann der unsachgemäße Gebrauch zu Gefahren wie Kurzschlüssen, Verbrennungen, Stromschlägen usw. führen. Die Bedienungsanleitung soll sorgfältig durchgelesen und zum späteren Gebrauch aufbewahrt werden. Das Produkt darf nur mit der beigelegten Bedienungsanleitung an Dritte weitergegeben werden.



Produktkonformität mit EU-Richtlinie 2002/96/EG. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf einem Produkt bedeutet, dass das damit gekennzeichnete Produkt nicht mit dem anderen Hausmüll entsorgt werden darf. Nach Gebrauch sollte das Produkt zu einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte gebracht oder an den Verkäufer zurückgegeben werden. Eine entsprechende Abfalltrennung zur späteren Verarbeitung, Verwertung oder Vernichtung trägt dazu bei, negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden und ermöglicht auch die Rückgewinnung der Rohstoffe, aus denen das Produkt hergestellt wird.



Die auf dem Produkt angebrachte RoHS-Kennzeichnung ist die Herstellererklärung, dass das gekennzeichnete Produkt die EU-Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (2002/95/EG) erfüllt, die darauf abzielt, die Menge gefährlicher Stoffe, die aus Elektro- und Elektronikschrott in die Umwelt gelangen, zu reduzieren.



Gerät der Schutzklasse II. Es bietet Schutz vor direktem und indirektem Stromschlag und dank zusätzlicher Isolierung ist es nicht notwendig, das Gerätegehäuse mit dem Schutzleiter zu verbinden.



Das Gerät ist nur für den Heimgebrauch im Innenbereich bestimmt.

Sicherheitshinweise



WARNUNG! Das Produkt erwärmt sich während des Betriebs. Um das Risiko von Verbrennungen oder Überhitzung zu verringern, sollte das Netzteil nicht an Orten mit schlechter Belüftung platziert werden. Achten Sie auch darauf, dass das Netzteil während des Betriebs keine weichen Oberflächen wie Kissen, Decken oder Kleidung berühren soll. Das Netzteil entspricht den vom Benutzer zugänglichen Oberflächentemperaturgrenzen, die im Internationalen Standard für die Sicherheit von Geräten der Informationstechnologie (IEC 60950) definiert sind.



Das Anschließen eines Geräts mit einem höheren Strombedarf als das Netzteil kann dazu führen, dass der Akku nicht geladen wird oder das Netzteil sogar beschädigt (verbrennt) werden kann.



Elektrostatische Entladungen sind Entladungen, die auftreten, wenn zwei Gegenstände in Kontakt kommen, beispielsweise ein elektrischer Ladungsüberschlag, der auftritt, wenn der Benutzer beim Betreten eines Teppichs einen Metalltürgriff berührt. Eine Entladung statischer Elektrizität von Fingern oder anderen elektrostatischen Leitern kann zur Beschädigung der elektronischen Bestandteile führen.

Um eine Beschädigung des Computers zu vermeiden, sollte vermieden werden, Kontakte, Leitungen und elektronische Schaltungen zu berühren. Der Kontakt mit elektronischen Bauteilen sollte auf ein Minimum beschränkt werden.



Der Produkthersteller trägt keine Verantwortung für Schäden und Verletzungen, die durch Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und der Informationen in dieser Bedienungsanleitung entstehen.



- Das Produkt und seine Verpackung sollten außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren aufbewahrt werden. In der Verpackung ist eine Folie enthalten, an der das Kind beim Spielen ersticken könnte.
- Es ist verboten, das Produkt mechanisch zu belasten - starke Stöße, Schläge, Fallenlassen oder Quetschen können die Beschädigung des Produkts verursachen.
- Der Betrieb des Produkts unter ungünstigen Bedingungen ist nicht zulässig. Ungünstige Bedingungen sind vor allem: direkte Sonneneinstrahlung, hohe oder sehr niedrige Umgebungstemperaturen, starke Vibrationen, hohe Luftfeuchtigkeit, Umgebung von Gasen, Staub oder brennbaren und aggressiven Flüssigkeiten.
- Wenn das Produkt beschädigt ist, nicht richtig funktioniert oder längere Zeit unter schlechten oder ungünstigen Bedingungen gelagert wurde, ist ein sicherer Betrieb des Gerätes nicht möglich. Die Verwendung des Produktes sollte dann unbedingt eingestellt und aus Sicherheitsgründen gegen Wiederverwendung gesichert werden.
- Auf keinen Fall darf das Produkt und das Netzkabel mit nassen oder feuchten Händen berührt werden. Dies bringt mit sich die Gefahr eines tödlichen Stromschlags.
- Es ist verboten, den Stromanschluss kurzzuschließen.



- Man soll darauf achten, das Netzkabel nicht zu quetschen, zu biegen, zu verdrehen, an scharfen Kanten zu reiben oder auf andere Weise mechanisch zu belasten. Man soll eine thermische Belastung des Kabels vermeiden - halten Sie es insbesondere von Wärmequellen (wie Öfen, Heizkörpern, Kaminen) fern.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, um Stolpergefahr oder Hängenbleiben am Kabel auszuschließen.
- Es ist verboten, das Netzkabel zu modifizieren. Bei Veränderungen kann das Kabel beschädigt werden, wodurch Leben, Gesundheit und Sachwerte gefährdet werden.
- Der Anschluss des Netzteils an den Strom erfolgt durch Einstecken eines Kabels mit CEE 7/16-Stecker (Eurostecker) in eine Steckdose stecken.
- Vor dem Anschluss des Netzteil an die Steckdose, soll man sich vergewissern, dass die auf dem Netzteil angegebene Betriebsspannung mit der Netzspannung der Haushaltssteckdose übereinstimmt.
- Man soll den Netzstecker aus der Steckdose ziehen, wenn das Produkt längere Zeit nicht benutzt wird.
- Beim Trennen des Netzkabels aus der Steckdose soll man nicht am Kabel ziehen, sondern am dafür gedachten Teil des Kabelsteckers.
- Bei Zweifeln in Bezug auf Handhabung, Sicherheit oder Anschluss des Produkts wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder eine qualifizierte Fachkraft.
- Alle Wartungs-, Einstell- und Reparaturarbeiten am Produkt dürfen nur von einer qualifizierten Person in einem Fachbetrieb durchgeführt werden.

Beheben der häufigsten Probleme

Problem	Ursache	Lösung
Tablet oder anderes Gerät, das mit an eine Stromversorgung über über wird nicht geladen	Keine Netzspannung	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob das Netzteil richtig an die Steckdose angeschlossen ist • Überprüfen Sie die Sicherungen der Netzsteckdose
	Das Netzteil ist überlastet	<ul style="list-style-type: none"> • Trennen Sie das Netzteil vom aufzuladenden Gerät, überprüfen Sie die Richtigkeit der aktuellen Strom-Parameter
	Es besteht ein Verdacht auf einen Produktfehler	<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie die Verwendung ein und kontaktieren Sie den Verkäufer
Tablet oder anderes Gerät, das an eine Stromquelle angeschlossen ist, lädt den Akku nicht auf oder zeigt eine Meldung über ein nicht originales Ladegerät an	Das Netzteil entspricht nicht den aktuellen Strom-Parametern	<ul style="list-style-type: none"> • Trennen Sie das Netzteil vom aufzuladenden Gerät, überprüfen Sie die Richtigkeit der aktuellen Strom-Parameter • Kontaktieren Sie den Verkäufer

Handhabung des Netzteiles:

1. Stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose.
2. Verbinden Sie den Stecker des Netzteils mit Ihrem Tablet oder einem anderen Gerät.
3. Schalten Sie das Gerät ein, das Sie aufladen möchten.

Netzteil reinigen



Vor jeder Reinigung trennen Sie das Netzteil von der Steckdose und den angeschlossenen Geräten.



- Verwenden Sie zum Reinigen des Netzteils ein weiches, antistatisches, fusselfreies Tuch.
- Keine scheuernden oder chemischen Reinigungsmittel verwenden.

Technische Daten des Netzteils



Produktcode:	AK-ND-82
Eingangsspannung:	100-240V, 50/60Hz
Spannung und Stromstärke am Ausgang:	5-20V / 3-4.5A
Maximale Leistung:	90 W
Wirkungsgrad:	>80%
OVP (Überspannungsschutz):	Ja
OCP (Überstromschutz):	Ja
OPP (Überlastungsschutz):	Ja
OTP (Überhitzungsschutz):	Ja
SCP (Kurzschlusschutz):	Ja
Typ der Steckdose:	Ja
Ausgangskabelanschluss:	CEE 7/16
Einhaltung der Normen:	USB-C
EAN-Code:	CE, FCC, RoHS, REACH 5901720133984

USB-C-Ladegerät

Hersteller des Produkts:

Akyga Europe sp. z o.o.
ul. Wrocławska 1c
52-200 Suchy Dwór