

Bedienungsanleitung

AC/DC-Netzteil 12,0 V / 2,0 A / 24,0 W

Modell KA2401A-1202000EU

Verantwortlicher Wirtschaftsakteur in der EU
Luxtrim GmbH
vertreten durch die Geschäftsführer Thomas
Krybus und Andreas Dudek
Magnolienweg 8
63741 Aschaffenburg-Nilkheim
Deutschland
Telefon: 060219212263
Telefax: 060215848399
E-Mail: info@akkuteile.de

Herstellerangabe laut Produktspezifikation
Shenzhen Keyu Power Supply Technology Co., Ltd.
bzw. Baishan Intelligent Technology (Hubei) Co.,
Ltd.

Produktart
Steckernetzteil / AC/DC-Adapter für den
Innenbereich

1. Allgemeine Informationen

Vielen Dank für den Kauf dieses AC/DC-Netzteils. Dieses Produkt dient zur Stromversorgung geeigneter elektrischer Geräte mit einer Ausgangsspannung von 12,0 V DC und einem maximalen Ausgangsstrom von 2,0 A. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme vollständig durch und bewahren Sie sie auf.

2. Bestimmungsgemäße Verwendung

- Das Netzteil ist ausschließlich zur Versorgung kompatibler Geräte mit 12,0 V Gleichspannung vorgesehen.
- Das Produkt ist nur für trockene Innenräume bestimmt.
- Verwenden Sie das Netzteil nur an ordnungsgemäß installierten Steckdosen mit 100 bis 240 V Wechselspannung und 50/60 Hz.
- Die maximale Stromaufnahme des angeschlossenen Geräts darf 2,0 A nicht überschreiten.
- Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

3. Sicherheitsblock

WARNUNG	Gefahr eines elektrischen Schlages. Das Gehäuse darf nicht geöffnet werden. Im Inneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile.
ACHTUNG	Überhitzungsgefahr. Das Netzteil darf nicht abgedeckt und nur mit ausreichender Luftzirkulation betrieben werden.
Hinweis	Vor Anschluss stets Spannung, Stromaufnahme, Polarität und Kompatibilität des Endgeräts prüfen.

- Nur in trockenen Innenräumen verwenden und vor Regen, Spritzwasser sowie hoher Luftfeuchtigkeit schützen.
- Beschädigte Netzteile, Kabel oder Stecker dürfen nicht verwendet werden.
- Das Produkt darf nicht in der Nähe von offenen Flammen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen betrieben werden.
- Ziehen Sie das Netzteil bei Störungen, vor der Reinigung oder bei längerer Nichtbenutzung aus der Steckdose.
- Beim Trennen vom Stromnetz immer am Gehäuse bzw. Stecker ziehen, nicht am Kabel.
- Das Netzteil ist kein Spielzeug und muss außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.
- Reparaturen dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.

4. Inbetriebnahme

- Prüfen Sie vor dem Anschluss, ob die Anschlussdaten des Endgeräts mit den technischen Daten dieses Netzteils übereinstimmen.
- Verbinden Sie zunächst den DC-Ausgangsstecker mit dem Endgerät.
- Stecken Sie anschließend das Netzteil in eine geeignete Netzsteckdose.
- Sorgen Sie während des Betriebs für ausreichende Belüftung. Eine leichte Erwärmung im normalen Betrieb ist üblich.

5. Technische Daten

Produktbezeichnung	AC/DC-Netzteil
Modell	KA2401A-1202000EU
Eingang	100–240 V AC, 50/60 Hz, 0,65 A max.
Ausgang	12,0 V DC, 2,0 A, 24,0 W
Leerlaufaufnahme	< 0,1 W
Energieeffizienz	Effizienzstufe VI
Schutzfunktionen	Überstromschutz und Kurzschlusschutz
Polarität	Innen positiv, außen negativ
Betriebsbedingungen	0 °C bis +40 °C, 10 % bis 90 % RH
Lagerbedingungen	-25 °C bis +70 °C, 5 % bis 95 % RH, nicht kondensierend
Gewicht	ca. 120 g ±10 g
Einsatzbereich	Nur Innenräume

6. Reinigung und Pflege

Vor jeder Reinigung ist das Netzteil vom Stromnetz zu trennen. Verwenden Sie ausschließlich ein trockenes oder leicht angefeuchtetes, weiches Tuch. Keine aggressiven Reinigungsmittel, Lösungsmittel oder scheuernden Mittel einsetzen.

7. Lagerung

Lagern Sie das Produkt trocken, sauber und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt. Beachten Sie die zulässigen Lagerbedingungen gemäß Abschnitt 5.

8. Entsorgung

Elektrische Altgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie das Produkt entsprechend den nationalen Vorschriften für Elektro- und Elektronikaltgeräte an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle.

9. Kennzeichnungen

- CE-Kennzeichnung auf dem Produktlabel
- Symbol für getrennte Sammlung von Elektroaltgeräten
- Schutzklasse II / doppelte Isolierung
- Symbol für Verwendung im Innenbereich
- Effizienzstufe VI

10. Service und Kontakt

Luxtrim GmbH
vertreten durch die Geschäftsführer Thomas Krybus und Andreas Dudek
Magnolienweg 8
63741 Aschaffenburg-Nilkheim
Deutschland

Telefon: 060219212263
Telefax: 060215848399
E-Mail: info@akkuteile.de

Stand: April 2026

Dieses Dokument wurde auf Grundlage der vorliegenden Produktspezifikation für das Modell KA2401A-1202000EU erstellt.