

Kurzanleitung

Dieses Dokument enthält wichtige Hinweise zur sicheren Verwendung des Produkts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie das Dokument zum späteren Nachschlagen auf. Sollten Sie das Produkt weitergeben, geben Sie bitte auch dieses Dokument mit. Änderungen bleiben vorbehalten. Bitte informieren Sie sich in der aktuellsten Version der Dokumentation, die für Sie unter www.thomann.de bereitliegt.

Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät dient als Multinetzteil zur Spannungsversorgung für Effektpedale. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen. Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die über ausreichende physische, sensorische und geistige Fähigkeiten sowie über entsprechendes Wissen und Erfahrung verfügen. Andere Personen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt oder angeleitet werden.

Erstickungs- und Verletzungsgefahr für Kinder!



An Verpackungsmaterialien und Kleinteilen können Kinder erstickten. Beim Umgang mit dem Gerät können Kinder sich verletzen. Lassen Sie Kinder niemals mit Verpackungsmaterial und dem Gerät spielen. Nehmen Sie Verpackungsmaterial niemals in der Reichweite von Babys und Kleinkindern auf. Entsorgen Sie Verpackungsmaterial bei Nichtgebrauch stets ordnungsgemäß. Lassen Sie Kinder das Gerät nicht unbeaufsichtigt benutzen! Halten Sie Kleinteile von Kindern fern und achten Sie darauf, dass sich keine Kleinteile vom Gerät (z. B. Bedienknöpfe) lösen, mit denen sie spielen könnten.

Lebensgefahr durch elektrischen Strom!



Bei einem Kurzschluss besteht Brand- und Lebensgefahr. Verwenden Sie immer ein ordnungsgemäß isoliertes dreidriges Netzkabel mit einem Schutzkontaktstecker. Nehmen Sie am Netzkabel und am Netzstecker keine Veränderungen vor. Schalten Sie bei Beschädigung der Isolation sofort die Spannungsversorgung ab und veranlassen Sie die Reparatur. Falls Sie sich unsicher sind, wenden Sie sich an eine qualifizierte Elektrofachkraft.

Lebensgefahr durch elektrischen Strom!



Das Ausgangskabel zur Weiterleitung der Versorgungsspannung führt eine gefährliche elektrische Spannung. Das Ausgangskabel muss fachgerecht isoliert und damit sicher abgeschlossen werden. Schalten Sie bei Beschädigung der Isolation sofort die Spannungsversorgung ab und veranlassen Sie die Reparatur. Falls Sie sich unsicher sind, wenden Sie sich an eine qualifizierte Elektrofachkraft.

Brandgefahr durch Überschreiten des Maximalstroms!



Das Gerät kann weitere baugleiche Geräte in Reihe mit Strom versorgen. Wenn zu viele Geräte angeschlossen werden, kann die Stromaufnahme die maximal zulässige Stromaufnahme übersteigen und das Gerät kann überhitzen und anfangen zu brennen. Schließen Sie nur so viele Geräte in Reihe an, dass die maximal zulässige Stromaufnahme entsprechend den Angaben auf dem Gerät nicht überschritten wird. Beachten Sie auch die Angaben in den Technischen Daten des Geräts. Verwenden Sie zur Verbindung von in Reihe angeschlossenen Geräten ausschließlich Netzkabel, deren Kabelquerschnitt für die erforderliche Stromstärke ausgelegt ist.

Betriebsort

Verwenden Sie das Produkt niemals unter folgenden Umgebungsbedingungen:

- bei extrem hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit
- an extrem staubigen oder verschmutzten Orten
- an Orten, an denen das Produkt nass werden kann

Allgemeiner Umgang

- Um Beschädigungen vorzubeugen, wenden Sie bei der Handhabung des Produkts niemals Gewalt an.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser ein. Wischen Sie es nur mit einem sauberen, trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Flüssigreiniger wie Benzol, Verdünnung oder entflammbare Putzmittel.
- Die Gesamtausgangsleistung des Geräts darf 27 W nicht überschreiten.

Leistungsmerkmale

- extrem leistungsstarkes Multinetzteil für Effektpedale
- 12 einzeln isolierte Ausgänge und 1 nicht isolierter Ausgang
- gefilterte und kurzschlussfeste Ausgänge eliminieren Rauschen & Brummen
- hochstromfähig für moderne Digitaleffekte
- LED-Überwachung an jedem Ausgang (LED, erlischt wenn der Ausgang überlastet ist, und der Ausgang wird abgeschaltet)

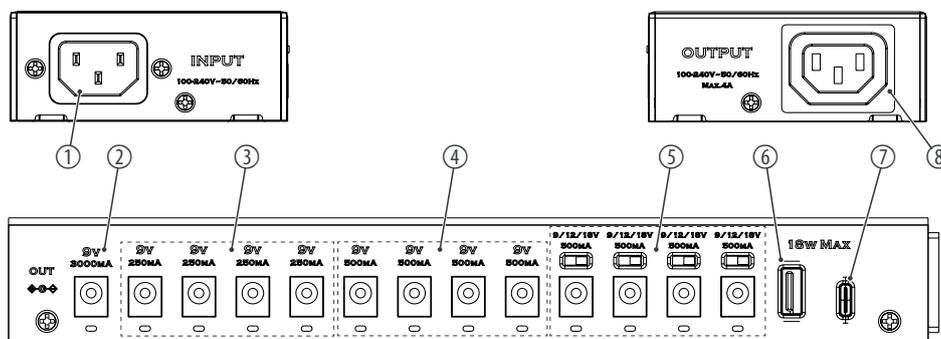
- modularer AC-Hauptausgang ermöglicht den Anschluss von zwei oder mehr Geräten über Kettle-Buchse auf Stecker (im Lieferumfang enthalten) oder als AC-Link zum Powerstrip
- kompaktes, robustes Aluminiumgehäuse kann auf oder unter Pedalboards verwendet werden
- 1 x USB-A und 1 x USB-C für die Stromversorgung und das Aufladen von Tablets und Handys

Lieferumfang

- ISO12AC Pro Modular
- 4 x DC-Kabel à 30 cm Länge
- 5 x DC-Kabel à 60 cm Länge
- 4 x DC-Kabel à 90 cm Länge

- 1 x Verbindungskabel mit 45cm Länge männlich gerade auf grüner rechtwinkliger Stecker 5,5 x 2,1 mm auf 5,5 x 2,5 mm für Line6 Pedale
- 1 x AC-Kettle Stecker-zu-Stecker (weiblich-zu-männlich)
- 1 x AC-Stromkabel à 1,2 m Länge mit EU-Stecker
- 1 x AC-Verbindungskabel Kettle Stecker-zu-EU-Buchse, 15 cm Länge

Anschlüsse



- 1 Kettle-AC-Eingang mit 100-240V Universal-Eingangsspannung 50/60 Hz
- 2 Ausgang 1 mit 9V @ 3000 mA, unisoliert
- 3 Ausgänge 2 - 5 mit je 9V @ 250 mA, isoliert
- 4 Ausgänge 6 - 9 mit je 9V @ 500 mA, isoliert
- 5 Ausgänge 10 - 13 mit Spannungsumschalter, isoliert, umschaltbar zwischen 9V @ 500 mA / 12V @ 375 mA / 18V @ 250 mA

- 6 USB-A-Ausgang, unisoliert, max. 18 W
- 7 USB-C-Ausgang, unisoliert, max. 18 W
- 8 Kettle-AC-Ausgang

ISO12AC Pro Modular

Produkt verwenden

1. Verbinden Sie das Gerät über das mitgelieferte Stromkabel mit dem Stromnetz, um das Gerät in Betrieb zu nehmen.
2. Verbinden Sie das Gerät über das mitgelieferte Verbindungskabel mit einem weiteren Gerät, um dieses mit Strom zu versorgen.
3. Schließen Sie an den Ausgang 1 über ein geeignetes Kabel zur Spannungsversorgung Geräte mit hoher Stromaufnahme (z. B. Multieffektgeräte) an, die 9 V \equiv Versorgungsspannung bei maximal 3000 mA benötigen.
4. Schließen Sie an die Ausgänge 2 - 5 über geeignete Kabel zur Spannungsversorgung Effektpedale oder ähnliche Geräte an, die 9 V \equiv Versorgungsspannung bei maximal 250 mA benötigen.
5. Schließen Sie an die Ausgänge 6 - 9 über geeignete Kabel zur Spannungsversorgung Effektpedale oder ähnliche Geräte an, die 9 V \equiv Versorgungsspannung bei maximal 500 mA benötigen.
6. Schließen Sie an die Ausgänge 10 - 13 über geeignete Kabel zur Spannungsversorgung Effektpedale oder ähnliche Geräte an, die 9 V \equiv , 12 V \equiv oder 18 V \equiv bei max. 500 mA, 375 mA oder 250 mA Versorgungsspannung benötigen. Bringen Sie den zugehörigen Schalter jeweils neben dem Ausgang in die Position der benötigten Spannung. Die maximale Ausgangsleistung von 27 W darf nicht überschritten werden.

Gefahr von Sachschaden durch Überspannung



Achten Sie unbedingt darauf, dass angeschlossene Geräte auch tatsächlich für die eingestellte Spannung geeignet sind. Wenn Sie ein Gerät mit Überspannung versorgen, kann dieses Schaden nehmen!

Gefahr von Sachschaden durch Verpolung



Achten Sie unbedingt darauf, dass die Polarität der anzuschließenden Geräte identisch mit der Polarität der Versorgungsausgänge (⊕ ⊖) sein muss. Wenn Sie ein Gerät mit verpoltter Spannung versorgen, kann dieses Schaden nehmen!

7. Schließen Sie an die USB-Ausgänge über geeignete Kabel zur Spannungsversorgung Geräte wie Smartphones oder Tablets an.
8. Jeder betriebsbereite Ausgang 1 - 13 wird durch eine grün leuchtende LED angezeigt. Kommt es durch Überlastung eines Ausgang zu dessen Abschaltung, erlischt die LED. Trennen Sie dann das betreffende Pedal vom Gerät. Nach ca. 2 Sekunden wird die normale Spannungsbereitstellung hier wieder hergestellt.
9. Trennen Sie das Stromkabel vom Stromnetz, um das Gerät auszuschalten.

Technische Daten

- Anschlüsse (⊕ ⊖)
 - Ausgang 1 9 V \equiv @ max. 3000 mA
 - Ausgänge 2 - 5 9 V \equiv @ max. 250 mA (einzeln isoliert)
 - Ausgänge 6 - 9 9 V \equiv @ max. 500 mA (einzeln isoliert)
 - Ausgänge 10 - 13 umschaltbar 9 / 12 / 18 V \equiv @ max. 500 / 375 / 250 mA (einzeln isoliert)
- USB-Ausgang USB-C max. 18 W
USB-A max. 18 W
- Ausgangsleistung 27 W
- Ausgangsstrom 3000 mA

- Spannungsversorgung externes Steckernetzteil, 100 - 240 V ~ 50/60 Hz
- Betriebsspannung 24 V \equiv / 2 A, Minus am Innenleiter
- Abmessungen (B x H x T) 256 mm x 35 mm x 88 mm
- Gewicht 748 g
- Umgebungsbedingungen Temperaturbereich 0 °C...40 °C
relative Luftfeuchte 20 %...80 %
(nicht kondensierend)



Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden. Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.



Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie – Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Entsorgen Sie Ihr Altgerät nicht mit dem normalen Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Beachten Sie dabei die in Ihrem Land geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.