

MOOER

MICRO POWER

Multi-Power Supply

Owner's Manual

Precautions

PLEASE READ CAREFULLY BEFORE PROCEEDING

Power Supply

Please connect the designated AC adapter to an AC outlet of the correct voltage. Please be sure to use only an AC adapter which supplies 12V ($\pm 10\%$) DC, center minus. The maximum working voltage is 15V, any voltage higher than this will cause dangerous damage like explosion to the equipment itself. Unplug the AC power adapter when not using or during electrical storms.

Connections

Always turn off the power of this and all other equipment before connecting or disconnecting, this will help prevent malfunction and / or damage to other devices. Also make sure to disconnect all connection cables and the power cord before moving this unit.

Handling

Do not apply excessive force to the switches or controls. Do not let paper, metallic, or other objects into this unit. Take care not to drop the unit, and do not subject it to shock or excessive pressure.

Cleaning

Clean only with a soft, dry cloth. If necessary, slightly moisten the cloth. Do not use abrasive cleanser, cleaning alcohol, paint thinners, wax, solvents, cleaning fluids, or chemical-impregnated wiping cloths.

Interference with other electrical devices

Radios and televisions placed nearby may experience reception interference. Operate this unit at a suitable distance from radios and televisions.

Location

To avoid deformation, discoloration, or other serious damage, do not expose this unit to the following conditions:

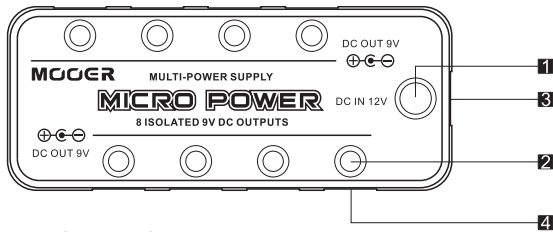
- Direct sunlight
- Heat sources
- Magnetic fields
- Extreme temperature or humidity
- Excessive dusty or dirty location
- High humidity or moisture
- Strong vibrations or shocks

Main Features

- Provide stable 9V DC power supply with high performance, each output maximum current of 300 mA, can meet most of the pedal use requirement.
- Eight independent output short circuit protection design, when one circuit output failure, other output lines still can work independently.

- 8 LED lights indicating output status in darkness, its unique dull-polished feature can also protect your eyes from spotlights on stage.
- Very small and exquisite, full metal shell.

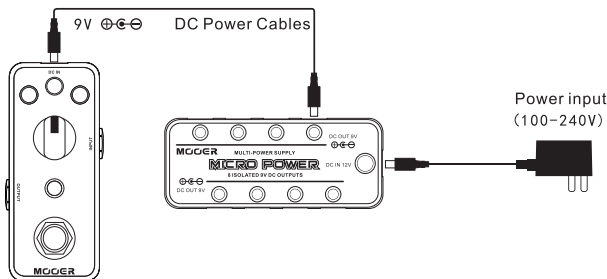
Panel Instruction



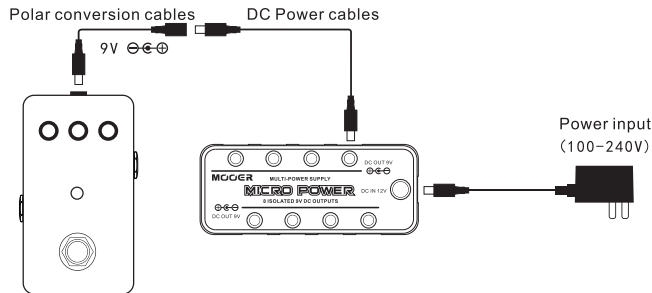
- 1.INPUT POWER LIGHT:**
12V DC input: when connect the power supply, the red light is lit up.
- 2.OUTPUT POWER LIGHT:**
Eight-way output power light distribution in two side, when the power cord access in any way, the corresponding indicator lights up.
- 3.INPUT POWER JACK:**
Connect the input power.
- 4.OUTPUT POWER JACK:**
Connect the DC, connected with the pedal power supply.
Short circuit protection function: When a short circuit or current channel output connected device when more than 300 mA, will automatically disconnect, indicator light will turn off. then the power equipment and single block after disconnection, the output channel will automatically restored.

Connect instructions

- If the input polarity of the electrical device is $\oplus\ominus$, please connect the DC power cable to the device directly.



- If the input polarity of the electrical device is $\ominus\oplus$, please connect polarity reversal cable to the DC power cable, then connect the device.



NOTE

Before use, please confirm the equipment is the same polarity with the power adapter, otherwise may cause damage.

Specification

Power supply: 12V power adapter

Output current: Eight 9V power supply output independently

Current draw: Each current of 300 mA, not more than the current of the input power adapter. (If using the Mooer Power adapter, then the current is 2A)

Dimensions: 93.5mm (D) \times 42mm (W) \times 36mm (H)

Weight: 140g

Accessories

- The 12V power adapter $\times 1$ (12V 2A)
- 460mm lines $\times 4$ (connect the pedal)
- 610mm lines $\times 4$ (connect the pedal)
- 200mm Polar conversion line (The output power from the negative is changed to outside to inside is outside negative)
- Velcro tape
- Owner's Manual

** Disclaimer: Any specification's update won't be amended in this manual.*

Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

BITTE VOR DER INBETRIEBNAHME AUFMERKSAM DURCHLESEN

Stromversorgung

Verbinden Sie das vorgesehene AC-Netzteil mit einem Wechselstromanschluss mit der korrekten Voltzahl. Verwenden Sie ausschließlich AC-Netzteile mit den Spezifikationen: 12V DC ($\pm 10\%$), Polarität (-) innen (center negative). Die maximale Betriebsspannung darf 15V nicht überschreiten, höhere Spannungen können gefährliche Schäden am Gerät oder Explosionen verursachen. Ziehen Sie bei Nichtverwendung oder Gewitter den Netzstecker aus der Steckdose.

Anschlüsse

Schalten Sie vor dem Anschließen oder Abziehen von Kabeln immer die Stromversorgung und alle anderen Geräte aus. Dadurch können Fehlfunktionen und Schäden an einem der Geräte verhindert werden. Denken Sie daran, alle Anschlusskabel und Netzkabel abzuziehen, bevor Sie das Gerät transportieren.

Handhabung

Keine übermäßige Kraft auf Schalter oder Regler anwenden. Kein Papier, Metall oder andere Gegenstände in das Gerät gelangen lassen. Achten Sie darauf, das Gerät nicht fallen zu lassen und setzen Sie es keinen Stößen oder übermäßigem Druck aus.

Reinigung

Nur mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen. Wenn nötig, das Tuch leicht anfeuchten. Keine Scheuermittel, Alkohole, Farbverdünner, Wachs-Lösemittel, Flüssigreiniger oder chemisch imprägnierten Wischtücher verwenden.

Beeinträchtigung anderer elektrischer Geräte

Bei Radios und Fernsehern in direkter Nähe können Empfangsstörungen auftreten. Betreiben Sie dieses Gerät deshalb in angemessener Entfernung von Radios oder Fernsehern.

Standort

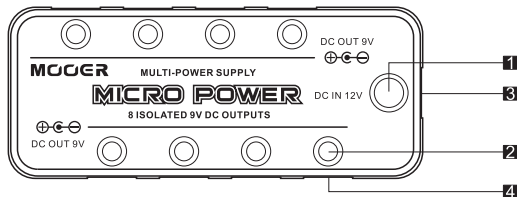
Um Verformungen, Verfärbungen oder andere Schäden zu vermeiden, setzen Sie dieses Gerät nicht den folgenden Bedingungen aus:

- direkte Sonneneinstrahlung
- extreme Temperatur oder Feuchtigkeit
- Wärmequellen
- übermäßig viel Staub oder Schmutz
- Magnetfelder
- hohe Luftfeuchtigkeit oder Flüssigkeiten
- starke Vibrationen oder Stöße

Haupteigenschaften

- Leistungsfähige Stromversorgung, die stabil 9V DC liefert und mit maximal 300 mA je Ausgang die Anforderungen der meisten Effektpedale erfüllt.
- 8 isolierte, unabhängige Ausgänge mit kurzschlussgeschütztem Schaltkreis-Design, sodass bei Ausfall eines Ausganges die anderen noch weiter funktionieren.
- 8 LEDs, um bei Dunkelheit den Status der Ausgänge anzuzeigen.
- Sehr kompaktes, robustes Metallgehäuse.

Bedienoberfläche

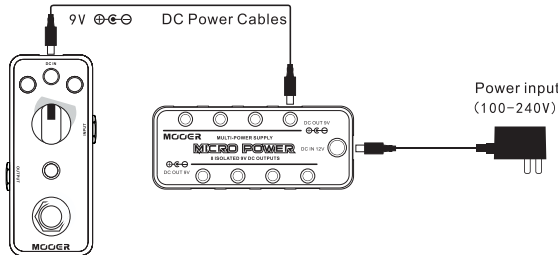


1. **INPUT POWER-LED:** Leuchtet rot, wenn der 12V-DC-Eingang mit Strom versorgt wird.
2. **OUTPUT POWER-LEDs:** Leuchten jeweils, wenn einer der 8 Ausgänge auf beiden Seiten mit einem Gerät verbunden ist.
3. **Netzeingang:** Schließen Sie hier das beiliegende Netzteil an.
4. **Stromausgänge:** 8 Anschlussbuchsen, um Effektpedale oder andere Geräte mit jeweils 300 mA, 9V DC, Polarität (-) innen zu versorgen.

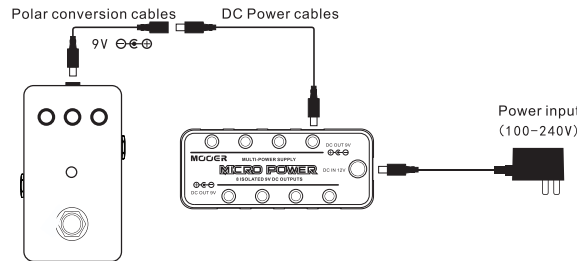
* Kurzschluss-Schutzfunktion: Bei Kurzschluss oder wenn ein Ausgang mit mehr als 300 mA überbelastet wird, wird dieser automatisch vom Schaltkreis getrennt, sodass die Status-LED erlischt. Entfernen Sie das entsprechende Gerät, der Ausgang wird sich im Normalfall automatisch zurückstellen.

Anschluss-Instruktionen

- Ist die Polarität eines elektrischen Geräts (-) innen (center negative), schließen Sie es direkt mit einem DC Verbindungskabel an.



- Ist die Polarität eines elektrischen Geräts (+) innen (center positive), verwenden Sie zusätzlich zum DC Verbindungskabel das beiliegende Spezialkabel (Polar Conversion Line), um seine Polarität umzuwandeln.



* Warnhinweise

Vergewissern Sie sich immer, bevor Sie Geräte anschließen, dass diese dieselbe Polarität wie der Netzadapter haben. Andernfalls kann Schaden entstehen!

Spezifikationen

Stromversorgung: 12V-Netzteil zum Anschluss an 220V AC

Ausgangsspannung: Acht isolierte, unabhängige 9V-Ausgänge

Ausgangsstrom: 300 mA je Ausgang, wobei die Stromstärke des verwendeten Adapters nicht überschritten werden darf (der beiliegende Mooer Power-Adapter hat 2A)

Maße: 93,5 mm (T) x 42 mm (B) x 52 mm (H)

Gewicht: 140 g

Zubehör

- 1x Netzadapter (12V, 2A)
- 4x Verbindungskabel 460 mm
- 4x Verbindungskabel 610 mm
- 1x Umpolungskabel 200 mm (Die Polarität des Ausgangsstroms wird von (+) innen geändert auf (-) innen, oder umgekehrt.)
- Klettband
- Bedienungsanleitung

* Anmerkungen: Eine Aktualisierung der Spezifikation wird in diesem Handbuch nicht geändert.