

Vielen Dank für das Vertrauen, das Du uns mit dem Kauf des BEHRINGER VINTAGE PHASER VP1 entgegengebracht hast. Dieses hochqualitative Effektpedal ist speziell für Musiker, die ihrem Sound den letzten Schliff verpassen wollen. Dank zahlreicher Features bietet der VP1 authentischen, klassischen dreidimensionalen Phaser-Effekt – von Rotary Speaker- bis zu eindrucksvollen "Jet-Plane"-Effekten.

Bei einem Phaser wird dem Originalsignal ein zweites, phasenverkehrtes Signal hinzugefügt, wodurch ein fetter, wohlklingender Sound entsteht. Dieser Effekt wird häufig für Gitarren und Keyboards verwendet. In den 70er Jahren wurde er auch exzessiv für andere Instrumente wie z. B. E-Pianos verwendet.

## 1. BEDIENUNGSELEMENTE



Oberseitenansicht

- 1 Der *RATE*-Regler bestimmt die Geschwindigkeit des Phaser-Effekts.
- 2 Mit dem *TONE*-Schalter kannst Du zwischen Phaser-Effekt mit negativem Feedback (obere Schalterposition) und positivem Feedback (unter Schalterposition) wählen. Negatives Feedback bedeutet, dass die Phase des verzögerten Signals invertiert wird, bevor dieses dem Originalsignal zugespielt wird. Bei positivem Feedback wird die Phase des verzögerten Signals nicht verändert. In diesem Fall hat der Effekt einen etwas verstimmteren Charakter, perfekt für Vibrato Sounds.
- 3 Die *STATUS*-LED leuchtet, sobald der Effekt aktiviert ist. Zusätzlich kannst Du den Batteriezustand überprüfen.
- 4 Der Fußschalter dient zum Aktivieren/Deaktivieren des Effekts.
- 5 Die 6,3-mm */N*-Monoklinkenbuchse dient zum Anschluss des Instruments.
- 6 Die 6,3-mm *OUT*-Monoklinkenbuchse leitet das Signal an Deinen Verstärker weiter.

Der frontseitige *DC IN*-Anschluss dient zum Anschluss eines 9 V Adapters (nicht im Lieferumfang enthalten).

Das **BATTERIEFACH** befindet sich an der Unterseite des Geräts. Öffne die Abdeckung, um die 9 V Batterie zu installieren/auszutauschen.

 **Der VP1 hat keinen On/Off-Schalter. Der VP1 ist betriebsbereit, sobald ein Kabel in der IN-Buchse steckt. Ziehe den Stecker aus der IN-Buchse, wenn der VP1 nicht in Gebrauch ist. So verlängerst Du die Lebensdauer der Batterie.**

Die **SERIENNUMMER** befindet sich auf der Unterseite des Geräts.

## 2. GARANTIE

Unsere derzeitigen Garantiebedingungen erfährst Du unter <http://www.behringer.com>.

### 3. TECHNISCHE DATEN

In

Anschluss 6,3-mm Monoklinkenanschluss  
Impedanz 100 kΩ

Out

Anschluss 6,3-mm Monoklinkenanschluss  
Impedanz 15 kΩ

Stromversorgung

9 V, 100 mA DC, reguliert  
PSU-SB-CN BEHRINGER 220 VAC Adapter China  
PSU-SB-EU BEHRINGER 230 VAC Adapter Europa  
PSU-SB-JP BEHRINGER 100 VAC Adapter Japan  
PSU-SB-SAA BEHRINGER 240 VAC Adapter Australien  
PSU-SB-UK BEHRINGER 240 VAC Adapter UK  
PSU-SB-UL BEHRINGER 120 VAC Adapter USA

Netzanschluss

2-mm DC-Anschluss, Center negativ

Batterie

9 V Typ 6LR61

Leistungsaufnahme

30 mA

Abmessungen (H x B x T)

ca. 68 mm x 86 mm x 138 mm

Gewicht

ca. 0,2 kg

Die Fa. BEHRINGER ist stets bemüht, den höchsten Qualitätsstandard zu sichern. Erforderliche Modifikationen werden ohne vorherige Ankündigung vorgenommen. Technische Daten und Erscheinungsbild des Geräts können daher von den genannten Angaben oder Abbildungen abweichen.

### 4. SICHERHEITSHINWEISE

Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser oder Wärmequellen. Verwenden Sie bitte nur autorisiertes Zubehör. Führen Sie bitte keinerlei Reparaturen am Gerät eigenständig durch. Reparaturen sind nur von qualifiziertem Fachpersonal vorzunehmen, insbesondere bei Beschädigungen des Netzkabels oder Netzsteckers.

Technische Änderungen und Änderungen im Erscheinungsbild vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Die hier abgebildeten oder erwähnten Namen anderer Firmen, Institutionen oder Publikationen und deren jeweilige Logos sind eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber. Ihre Verwendung stellt in keiner Form eine Beanspruchung des jeweiligen Warenzeichens oder das Bestehen einer Verbindung zwischen den Warenzeicheninhabern und BEHRINGER® dar. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der enthaltenen Beschreibungen, Abbildungen und Angaben übernimmt BEHRINGER® keinerlei Gewähr. Abgebildete Farben und Spezifikationen können geringfügig vom Produkt abweichen. BEHRINGER®-Produkte sind nur über autorisierte Händler erhältlich. Distributoren und Händler sind keine Handlungsbefvoollmächtigte von BEHRINGER® und haben keinerlei Befugnis, BEHRINGER® in irgendeiner Weise, sei es ausdrücklich oder durch schlüssiges Handeln, rechtlich zu binden. Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, und jede Wiedergabe der Abbildungen, auch in verändertem Zustand, ist nur mit schriftlicher Zustimmung der Firma BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH gestattet. BEHRINGER ist ein eingetragenes Warenzeichen.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

© 2005 BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH.

BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38,

47877 Willich-Münchheide II, Deutschland.

Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903