

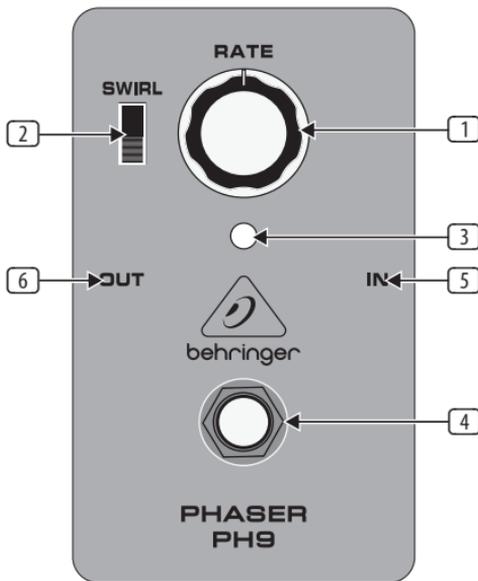
PHASER PH9

Classic 90° Phase Shifter

Vielen Dank für das Vertrauen, das Du uns mit dem Kauf BEHRINGER PHASER PH9 entgegengebracht hast. Dieses ultimative Effektpedal wurde für alle Musiker entwickelt, die ihren Sound „aufpeppen“ möchten. Dank seiner Hochleistungs-Features bist Du in der Lage, Phase-Shifting-Effekte mit unterschiedlichen Charakteristiken zu erstellen – von modern bis „vintage“.

Mit dem Phaser wird dem ursprünglichen Klang Deines Instruments ein zweites, phasenversetztes Signal hinzugefügt. Der resultierende Klang ist dichter und vor allem lebendiger. Heutzutage wird dieser Effekt oft auf Gitarren- und Keyboard-Sounds angewendet. In den 1970er Jahren wurde er auch ausgiebig mit anderen Instrumenten verwendet, wie z. B. mit E-Pianos.

1. Bedienungselemente



- 1 Mit dem **RATE**-Regler bestimmst Du die Geschwindigkeit des Phase-Shifting Effekts oder anders ausgedrückt die Effektgeschwindigkeit.
- 2 Mit dem **SWIRL**-Schalter stellst Du den Phaser Charakter von modern (obere Position) bis „vintage“ (untere Position) ein.
- 3 Die **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 **IN**-Monoklinkenbuchse dient zum Anschluss des Instruments.
- 6 Die 6,3-mm **OUT**-Monoklinkenbuchse leitet das Signal an Deinen Verstärker weiter.

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

Entferne die Unterseite des Geräts, indem Du die vier Schrauben löst, um die 9 V Batterie zu installieren oder zu ersetzen.

♦ **Der PH9 hat keinen On/Off-Schalter. Der PH9 ist betriebsbereit, sobald ein Kabel in der IN-Buchse steckt. Ziehe den Stecker aus der IN-Buchse, wenn der PH9 nicht in Gebrauch ist. So verlängerst Du die Lebensdauer der Batterie.**

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

2. Sicherheitshinweise

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

3. Garantie

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

4. Technische Daten

In

Anschluss	6,3-mm Monoklinkenanschluss
-----------	--------------------------------

Impedanz	1 M Ω
----------	--------------

Out

Anschluss	6,3-mm Monoklinkenanschluss
-----------	--------------------------------

Impedanz	1 k Ω
----------	--------------

Stromversorgung

9 V --- , 100 mA DC, reguliert

BEHRINGER PSU-SB

USA/Kanada	120 V \sim , 60 Hz
------------	----------------------

Europa/U.K./ Australien	230 V \sim , 50 Hz
----------------------------	----------------------

China/Korea	220 V \sim , 50/60 Hz
-------------	-------------------------

Japan	100 V \sim , 50/60 Hz
-------	-------------------------

Netzanschluss	2-mm DC-Anschluss, Center negativ
---------------	--------------------------------------

Batterie	9 V Typ 6LR61
----------	---------------

Leistungsaufnahme	10 mA
-------------------	-------

Abmessungen/Gewicht

Abmessungen (H x B x T)	ca. 56 x 113 x 69 mm
----------------------------	----------------------

Gewicht	ca. 0.24 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.

TECHNISCHE DATEN UND ERSCHEINUNGSBILD KÖNNEN UNANGEKÜNDIGT GEÄNDERT WERDEN. IRRTÜMER BLEIBEN VORBEHALTEN. BEHRINGER IST TEIL DER MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM). ALLE WARENZEICHEN SIND DAS EIGENTUM IHRER JEWEILIGEN BESITZER. MUSIC GROUP ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR VERLUSTE, DIE PERSONEN ENTSTEHEN, DIE SICH GANZ ODER TEILWEISE AUF HIER ENTHALTENE BESCHREIBUNGEN, FOTOS ODER AUSSAGEN VERLASSEN. ABGEBILDETE FARBEN UND SPEZIFIKATIONEN KÖNNEN GERINGFÜGIG VOM PRODUKT ABWEICHEN. MUSIC GROUP PRODUKTE WERDEN NUR ÜBER AUTORISIERTE FACHHÄNDLER VERKAUFT. DIE VERTRIEBSPARTNER UND HÄNDLER SIND KEINE VERTRETER VON MUSIC GROUP UND SIND NICHT BERECHTIGT, MUSIC GROUP DURCH AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE HANDLUNGEN ODER REPRÄSENTANZEN ZU VERPFLICHTEN. DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT. KEIN TEIL DIESES HANDBUCHS DARF IN IRGENDWEIHER FORM ODER MIT IRGENDWELCHEN MITTELN ELEKTRONISCH ODER MECHANISCH, INKLUSIVE FOTOKOPIE ODER AUFNAHME, ZU IRGENDWELCHEM ZWECK OHNE DIE SCHRIFTLICHE ZUSTIMMUNG DER FIRMA MUSIC GROUP IP LTD. VERVIELFÄLTIGT ODER ÜBERTRAGEN WERDEN. ALLE RECHTE VORBEHALTEN. © 2012 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands