

ULTRA PHASE SHIFTER UP300

2-Mode Phaser Effects Pedal

Tack för det förtroende du visat oss genom köpet av BEHRINGER ULTRA PHASE SHIFTER UP300. Denna högkvalitativa effektpedal utvecklades för musiker som vill ge sitt sound en sista finputsning. Tack vara talrika egenskaper får du ett äkta Phaser Sound efter förebild av två legendariska effektpedaler.

Hos en Phaser tillfogas en andra, fäsvänd signal till originalsignalen, varigenom ett fett, välklingande sound uppstår. Denna effekt används ofta för gitarrer och keyboards. Under 70-talet användes den också flitigt för andra instrument som t.ex. E-pianon.

1. Betjäningsreglage



- 1 Med **MODE**-omkopplaren kan du välja mellan Phaser-effekt med negativ feedback (modus 1) eller med positiv feedback (modus 2). Negativ feedback innebär att fasen för den fördröjda signalen inverteras, innan den läggs till originalsignalen. Vid positiv feedback förändras fasen på den fördröjda signalen inte alls. I detta fall blir effekten en något förvrängd karaktär, perfekt för vibrato sounds.
- 2 **LEVEL**-reglaget bestämmer utgångsljudstyrkan.
- 3 **RATE**-reglaget bestämmer hastigheten av Phaser-effekten.
- 4 Med **DEPTH**-reglaget tillför du en effekt av full, djup klang.
- 5 **RES**(onance)-reglaget bestämmer intensiteten på feedback-signalen, så att Phaser-resonansfrekvensen blir intensivare.
- 6 **ON/BATT**-LED lyser då en effekt är aktiverad. Dessutom kan du kontrollera batterietillståndet.
- 7 Fotomkopplaren tjänar till att aktivera/avaktivera effekten.
- 8 6,3-mm **IN**-monohylsanslutning med fasthakning tjänar som anslutning av instrumentet.
- 9 6,3-mm **OUT**-monohylsanslutning med fasthakning leder signalen vidare till din förstärkare.

DC IN-Anslutningen tjänar som anslutning av en 9 V adapter (ingår inte i leveransen).

BATTERIFACKET befinner sig under fotkontakten. För att sätta in eller byta batteriet, trycker man försiktigt med en kulspeppenna samman länkarna och tar loss pedalen. Se till att inte skrapa apparaten.

♦ **UP300 har ingen On/Off-strömbrytare. UP300 är driftsklar så snart en kabel är instucken i IN-hylsanslutningen. Dra ut stickkontakten ur IN-hylsanslutningen, då UP300 inte mer används. Så förlänger du batteriets livslängd.**

SERIENNUMRET befinner sig på apparatens undersida.

2. Säkerhetsanvisningar

Får inte användas i närheten av vatten eller installeras nära värmekällor. Använd endast godkända delar/tillbehör. Utför aldrig själv någon service på produkten. Kontakta vår kvalificerade servicepersonal för service eller reparationer, särskilt om det förekommer skador på strömkabeln eller stickkontakten.

3. Garanti

Våra nuvarande garantivillkor finner du på <http://behringer.com>.

4. Tekniska Data

In	
Anslutning	6,3-mm monohylsanslutning med fasthakning
Impedans	500 kΩ

Out	
Anslutning	6,3-mm monohylsanslutning med fasthakning
Impedans	1 kΩ

Strömförsörjning	
	9 V \pm , 100 mA reglerat

BEHRINGER PSU-SB	
USA/Kanada	120 V~, 60 Hz
Kina/Korea	220 V~, 50 Hz
U.K./Australia	240 V~, 50 Hz
Europa	230 V~, 50 Hz
Japan	100 V~, 50 - 60 Hz

Nätanslutning	2-mm DC-Anslutning, Center negativ
Batteri	9 V Typ 6LR61
Effektförbrukning	30 mA

Mått/Vikt	
Mått (H x B x D)	ca. 54 x 70 x 123 mm
Vikt	ca. 0,33 kg

Fa. BEHRINGER bemödar sig alltid om att hålla högsta möjliga kvalitetsstandard. Nödvändiga modifikationer görs utan föregående varsel. Tekniska data eller utseende på apparaten kan därför avvika från angivna uppgifter eller bilder.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER OCH UTSEENDE KAN ÄNDRAS UTAN MEDDELANDE. INFORMATIONEN HÄRI ÄR KORREKT VID TIDPUNKTEN DÅ DEN UTGAVS. ALLA VARUMÄRKEN TILLHÖR RESPEKTIVE ÄGARE. MUSIC GROUP ÅTAR SIG INGET ANSVAR FÖR FÖRLUSTER SOM PERSONER KAN RÅKA UT FÖR OM DE FÖRLITAR SIG HELT ELLER DELVIS PÅ NÅGON BESKRIVNING, NÅGOT FOTOGRAFI ELLER PÅSTÅENDE SOM FINNS HÄRI. FÄRGER OCH SPECIFIKATIONER KAN VARIERA NÅGOT BEROENDE PÅ PRODUKT. MUSIC GROUP- PRODUKTER SÄLJS ENDAST AV AUKTORISERADE FÖRSÄLJARE. LEVERANTÖRER OCH FÖRSÄLJARE ÄR INTE OMBUD FÖR MUSIC GROUP OCH HAR ABSOLUT INGEN BEFOGENHET ATT BINDA MUSIC GROUP TILL NÅGOT UTTRYCKLIGT ELLER UNDERFÖRSTÅTT ÅTAGANDE ELLER REPRESENTATION. DENNA MANUAL ÄR UPPHOVSRÄTTSSKYDDAD. INGEN DEL AV DENNA MANUAL FÅR REPRODUCERAS ELLER ÖVERFÖRAS I NÅGON FORM ELLER PÅ NÅGOT SÄTT, ELEKTRONISKT ELLER MEKANISKT INKLUSIVE FOTOKOPIERING OCH INSPELNING AV NÅGOT SLAG, FÖR NÅGOT SYFTE UTAN UTTRYCKLIG SKRIFTLIG TILLÄTTELSE AV MUSIC GROUP IP LTD. ALLA RÄTTIGHETER FÖRBEHÅLLES. © 2012 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands