

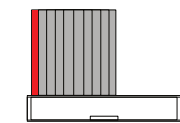
Panoramica

Stardust è un VCA analogico con due canali indipendenti. Gli ingressi del canale sinistro sono normalizzati rispetto agli ingressi del canale destro. Il modulo è basato sull'LM13700 e colora piacevolmente il segnale audio, soprattutto con gli involucri percussivi. Il controllo "FIXED VOLTAGE" consente di aggiungere una tensione fissa ai segnali CV dei due canali. Il segnale di uscita può essere prelevato dal connettore "OUT".



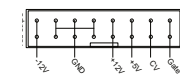
- CV input
- Audio/Signal input
- CV fixed voltage offset for both channels
- Signal output

Installazione



IMPORTANTE: spegnere l'alimentazione durante la procedura di installazione!

Le viti necessarie e un cavo di alimentazione sono inclusi con il modulo.



Questo modulo è progettato per sintetizzatori che seguono lo standard Eurorack. Utilizza cavi a nastro 2x5 pin per alimentare i moduli Eurorack collegati. La striscia rossa del cavo a nastro deve essere posizionata sul lato del connettore che ha la scritta "red stripe".

Collegate il cavo di alimentazione prima di montare il modulo nel vostro rack. Mettete il modulo in una posizione libera del vostro rack e allineate i fori delle viti ai fori di montaggio della vostra guida filettata o alle treccie filettate.

Se sei soddisfatto della posizione, usa le viti M2 incluse per serrare il modulo.

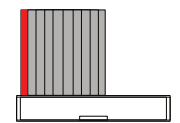
Översikt

Stardust är en analog VCA med två oberoende kanaler. Ingångarna i den vänstra kanalen normaliseras till ingångarna i den högra kanalen. Modulen är baserad på LM13700 och färgar på ett behagligt sätt ljudsignalen, särskilt med slagkraftiga envelopes. Med reglaget "FIXED VOLTAGE" kan du lägga till en fast spänning till CV-signalerna från de två kanalerna. Utsignalen kan avlyssnas vid "OUT"-kontakten.



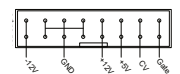
- CV input
- Audio/Signal input
- CV fixed voltage offset for both channels
- Signal output

Installation



VIKTIGT: Stäng av strömförsörjningen under installationen!

De nödvändiga skruvarna och en strömkabel medföljer modulen.



Den här modulen är utformad för syntar som följer Eurorack-standarden. Den använder 2x5 pin bandkablar för att driva anslutna Eurorack-moduler. Den röda remsan på bandkablarna måste placeras på den sida av kontakten som har märkningen "red stripe".

Anslut strömkablarna innan du monterar modulen i ditt rack. Placera modulen i ett fritt läge i ditt rack och anpassa skruvhålen till monteringshålen på din gängade skena eller till de gängade flätorna.

Om du är nöjd med positionen använder du de medföljande M2-skruvarna för att dra åt modulen.

Conformity



This device meets the requirements of the following standards: EN55032, EN55103-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN62311

RoHS

This product is RoHS compliant.



The crossed-out waste bin symbol on the appliance or on its packaging means that at the end of its useful lifespan, the product must be disposed of separately from ordinary household wastes. The user is responsible for delivering the appliance to an appropriate collection facility at the end of its useful lifespan. Otherwise, the user can return it to the retailer at the time of purchase of a new type of equivalent appliance.

For more information on available collection facilities, contact your local waste collection service or the shop where you bought this appliance. The appropriate separate collection to permit the consequent recycling, treatment and environmentally compatible disposal helps prevent negative impact on the environment and human health and promotes the recycling of the materials making up the product. The abusive disposal of the product by the user implies the application of administrative sanctions according to Legislative Decree 152/2006.

Legal Disclaimer

Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR accepts no liability for any loss which may be suffered by any person who relies either wholly or in part upon any description or statement contained in this document. The content is subject to change without notice. Hissing Wombat is a registered trademark of Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR. 2021 All rights reserved.

Haftungsausschluss

Die Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR übernimmt keine Haftung für Verluste, die Personen erleiden, die sich ganz oder teilweise auf eine in diesem Dokument enthaltene Beschreibung oder Aussage verlassen. Hissing Wombat ist ein eingetragenes Warenzeichen der Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR. 2021 Alle Rechte vorbehalten.

Negación Legal

Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR no acepta ninguna responsabilidad por cualquier pérdida que pueda sufrir cualquier persona que confie total o parcialmente en cualquier descripción o declaración contenida en este documento. Hissing Wombat es una marca registrada de Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR. 2021 Todos los derechos reservados.

Déni Légal

Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR n'accepte aucune responsabilité pour toute perte qui pourrait être subie par toute personne se fiant entièrement ou en partie à toute description ou déclaration contenue dans ce document. Hissing Wombat est une marque déposée de Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR. 2021 Tous droits réservés.

Disclaimer Legale

Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi perdita che possa essere subita da qualsiasi persona che faccia affidamento in tutto o in parte su qualsiasi descrizione o dichiarazione contenuta in questo documento. Hissing Wombat è un marchio registrato di Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR. 2021 Tutti i diritti riservati.

Friskrivningsklausul

Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR tar inget ansvar för eventuella förluster som kan drabba personer som helt eller delvis förlitar sig på beskrivningar eller uttalanden i detta dokument. Innehållet kan ändras utan föregående meddelande. Hissing Wombat är ett registrerat varumärke som tillhör Kretschmer & Kretschmer - Culture & Technology GbR. 2021 Alla rättigheter förbehålls.

HS-114 Stardust VCA Quick Start Guide



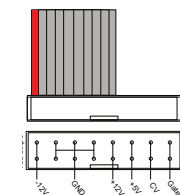
Overview

Stardust is an analog VCA with two independent channels. The inputs of the left channel are normalized to the inputs of the right channel. The module is based on the LM13700 and pleasantly colors the audio signal, especially with percussive envelopes. The "FIXED VOLTAGE" control allows to add a fixed voltage to the CV signals of the two channels. The output signal can be tapped at the "OUT" connector.



- CV input
- Audio/Signal input
- CV fixed voltage offset for both channels
- Signal output

Installation



the red stripe marking.

Connect the power cable before mounting the module into your rack. Place the module into a free position of your rack and align the screw holes to the mounting holes of your threaded rail or to the threaded plaits.

If you are happy with the position, use the included M2 screws to tighten the module down.

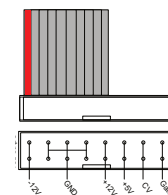
Übersicht

Stardust ist ein analoger VCA mit zwei unabhängigen Kanälen. Die Eingänge des linken Kanals sind auf die Eingänge des rechten Kanals normalisiert. Das Modul basiert auf dem LM13700 und färbt das Audiosignal besonders bei perkussiven Hüllkurven angenehm ein. Der "FIXED VOLTAGE"-Regler erlaubt es, eine fixe Spannung zu den CV-Signalen der beiden Kanäle hinzuzufügen. Das Ausgangssignal kann am "OUT"-Anschluss abgegriffen werden.



- CV input
- Audio/Signal input
- CV fixed voltage offset for both channels
- Signal output

Inbetriebnahme



Strom zu versorgen. Der rote Streifen des Flachbandkabels muss auf die Seite des Steckers gelegt werden, die die rote Markierung trägt.

Schließen Sie das Stromkabel an, bevor Sie das Modul in Ihr Rack einbauen. Setzen Sie das Modul in eine freie Position Ihres Racks und richten Sie die Schraubenlöcher an den Befestigungslöchern Ihrer Gewindeführung oder an den Gewindefäden aus.

Wenn Sie mit der Position zufrieden sind, verwenden Sie die mitgelieferten M2-Schrauben, um das Modul festzuschrauben.

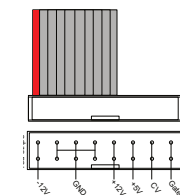
Resumen

Stardust es un VCA analógico con dos canales independientes. Las entradas del canal izquierdo se normalizan con las del canal derecho. El módulo está basado en el LM13700 y colorea agradablemente la señal de audio, especialmente con envolventes de percusión. El control "FIXED VOLTAGE" permite añadir una tensión fija a las señales CV de los dos canales. La señal de salida puede ser intervenida en el conector "OUT".



- CV input
- Audio/Signal input
- CV fixed voltage offset for both channels
- Signal output

Instalación



franja roja del cable plano debe colocarse en el lado del conector que tiene la marca "franja roja".

Conecte el cable de alimentación antes de montar el módulo en su rack. Coloque el módulo en una posición libre de su rack y alinee los agujeros de los tornillos con los agujeros de montaje de su raíl roscado o con las placas roscadas.

Si está satisfecho con la posición, utilice los tornillos M2 incluidos para apretar el módulo.

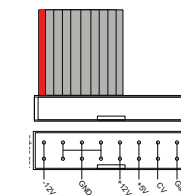
Vue d'ensemble

Stardust est un VCA analogique à deux canaux indépendants. Les entrées du canal gauche sont normalisées sur les entrées du canal droit. Le module est basé sur le LM13700 et colore agréablement le signal audio, en particulier pour les enveloppes percussives. Le bouton "FIXED VOLTAGE" permet d'ajouter une tension fixe aux signaux CV des deux canaux. Le signal de sortie peut être prélevé sur le connecteur "OUT".



- CV input
- Audio/Signal input
- CV fixed voltage offset for both channels
- Signal output

Installation



La bande rouge du câble ruban doit être placée sur le côté du connecteur qui a le marquage "bande rouge".

Connectez le câble d'alimentation avant de monter le module dans votre rack. Placez le module dans une position libre de votre rack et alignez les trous de vis sur les trous de montage de votre rail fileté ou sur les tresses filetées.

Si vous êtes satisfait de la position, utilisez les vis M2 fournies pour fixer le module.



Let the wombat hiss

www.hissing-wombat.de