

# BENIDUB

MUSIC EQUIPMENT

## DS71 Dub Siren

このたびは、Benidub Music Equipment [DS71 ダブサイレン]をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。[DS71 ダブサイレン]は、多種多様なダブサイレン音を指先で簡単に作ることができるように設計されたアナログシンセサイザーです。

ご使用になる前にこの取り扱い説明書をよくお読みいただき、正しい取り扱い方法をご理解いただいた上で、十分に機能を発揮させ末永くご愛用くださいますようお願い申し上げます。お読みになった後はいつでも見られるところに必ず保管してください。

### 付属品

1. AC-DC アダプター（入力：AC100-240V 50/60Hz、出力：DC12V 500mA、プラグ：2.1mm）
2. 取り扱い説明書（本書）
3. 保証書（本書）

### △ 警告

1. 必ず、付属品の指定電源アダプターを使用してください。火災・感電・故障の原因となります。

### お問い合わせ先

BENIDUB 日本正規代理店  
ユナイテッドカルチャー・ジャパン(U.C.J.)  
〒409-0131 山梨県上野原市大曾根 537  
090 8305 0061

info@united-culture-japan.com / www.benidub-japanstore.com

# 取り扱い説明書

## ■ はじめに

[DS71 ダブサイレン] は、多種多様なダブサイレン音を指先で簡単に作ることができるように設計されたアナログシンセサイザーです。

トリガーボタンの一つを押すだけで、瞬時に8種の波形にアクセスすることを可能にするアナログシンセ音声信号回路とパワフルなデジタル LFO(ローフリケンシー・オシレーター)等から成る制御信号回路で構成されています。

4つのボタンの一つを押すと、その音が発生する前に、瞬時にして各ボタンのシンセサイザー・プリセット音を呼び戻す仕組みになっています。新しい音が発生される度に、発生中のシンセ音（制御設定）は、新しい特定の音を生成するため直ちに切り替えられます。

また、外部トリガー入力を使用し、電子ドラムパッドや音声入力など様々なトリガーソースによってサイレン音を発生させ、シンセドラム楽器のように使うことも可能です。

## ■ 使用方法

1. ミキサーやプリアンプの LINE 入力（モノラル）に接続。\*マイクチャンネルは使用しないこと。
  2. DJ ミキサーの場合、1/4" TRS フォーン端子（モノラル）— RCA（ステレオ）ケーブルを使用。
  3. 外部トリガーを使用する場合、以下のソースのいずれかを使用してください。
    - アナログドラムマシーン、またはトリガーのあるシーケンサー
    - 電子ドラムパッド
    - DAW でシーケンス作成された「クリック」音
    - 打楽器音の場合、本体のトリガー入力とミキサーの AUX send を接続。（本体のポリームとフィルターは、トリガーの速度に反応します）
- \*エフェクト・プロセッサーを使用する場合は、DRY/WET コントロールが必要になります。

## ■ コントロール概要

VOLUME : 音量

DECAY : 音が完全にフェイドアウトするまでの時間

SWEEP : カットオフフリケンシー（フィルター）

トリガーボタンを押した状態で、通常のシンセサイザーにあるカットオフとして機能します。トリガーボタンを離すと音がフェイドアウトするまでフィルターのエンベロープを変化することができます。反時計回り（UP）に設定した場合、フィルター効果は徐々に反映され、一方で時計回り（DOWN）に設定した場合、フィルター効果はゆっくりと消えていきます。また、その効果を（FLAT）にしたい場合、中央に設定してください。

TUNE : オシレーター（発振音）の基底周波数（30hzから9Khzまで）

SWEEP to TUNE (FILTER + TUNE) : “SWEEP”（フィルター）を“TUNE”に適用することが出来ます。

これによってトリガーボタンを離した後のピッチを上げたり下げたりと、設定したフィルターやモジュレーションと一緒に新しいエンベロープ・パターンをつくることができます。

TUNE : オシレーター（発振音）の基底周波数（30hzから9Khzまで）

LFO RATE : モジュレーションの“速さ”（可聴周波数のほとんどをカバー）

それぞれの波形に対して、プリセットの“速さ”が設けられています。

LEDによってモジュレーションの速さを視覚的に確認することができます。

LFO DEPTH : モジュレーションの“振幅”

振幅のないゼロから振幅範囲フルまで任意設定ができます。

Ext. TRIGGER SENSITIVITY : 外部トリガーの感度レベル

BANK A/B : 8種のプリセット波形がバンクA/Bそれぞれに4種ずつ

## ■ 製品仕様

音声出力 : 1/4" TRS フォーン端子（バランス・アンバランス）

トリガー入力 : 1/4" TRS フォーン端子（アンバランス）

電源入力 : 100-240V, 12VDC, 500mA

寸法 : 120 x 150 x 60mm (\*ツマミや接続部を含む)

重量 : 580 grams