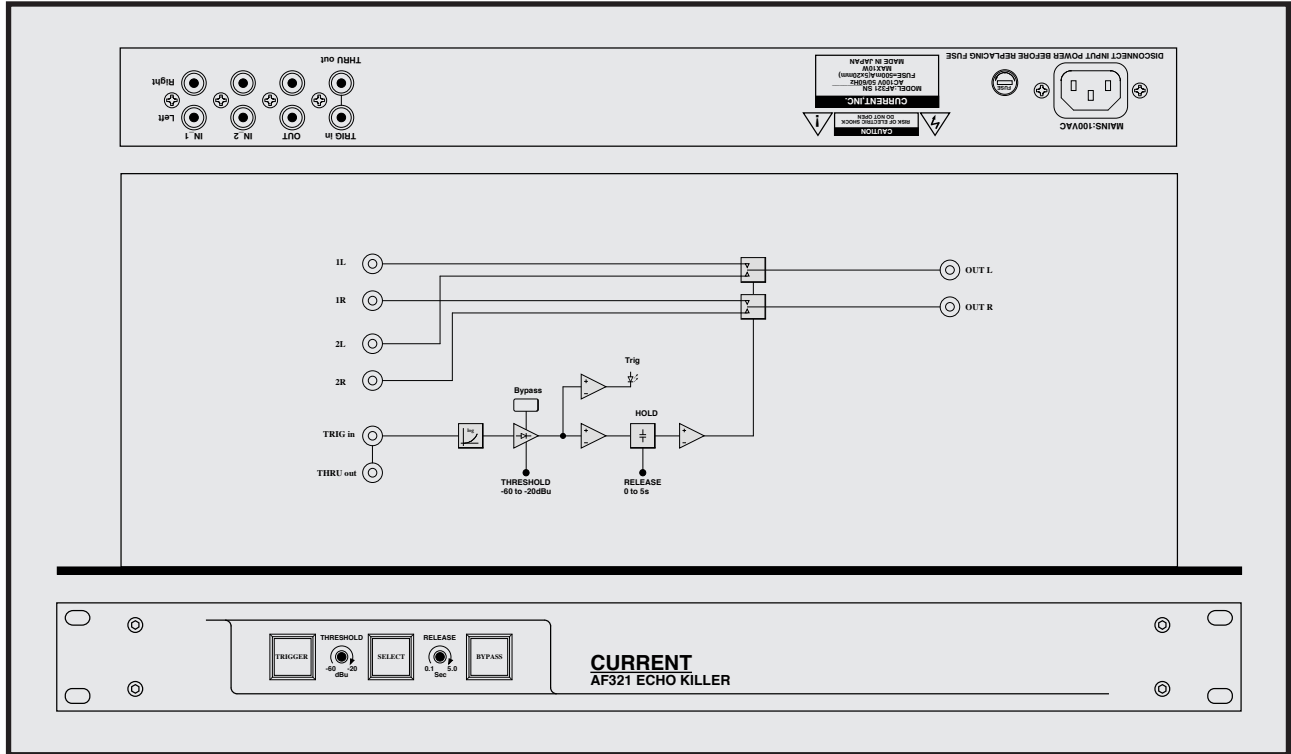


# CURRENT PRODUCTS model:AF321 ECHO KILLER



- 衛星放送でのエコー対策
- RCA入出力コネクタ
- 19インチ1Uサイズ

AF321は衛星回線を使用して遠隔授業、テレビ会議等を行う場合に発生する電話回線との遅延を問題为解决するために開発されたエコーキラーです。ch1に入力されたプログラム信号がローカルの信号入力をトリガーとしてch2(通常は-1信号)にラインを切り替えます。トリガー入力に設定以上の入力がある場合には入力1から2へ切り替わり、トリガー入力が無くなると設定時間後に復帰します。

#### ◆オーディオ入出力

入出力はすべてRCAピンジャックで、入力1、2及び出力はリレー切換ですので基準レベル、最大レベルは規定しません。

#### ◆設定

トリガーレベルは-20dBu~-60dBuまで連続可変でき、トリガーがかかっている時にはTRIGGERランプが点灯し、入力2に切り替わっている間はSELECTランプが点灯します。トリガー入力が無くなって入力1に復帰する時間はフロントパネルのトリムで0.1秒から5秒まで連続可変できます。

#### ◆リリースタイム

トリガー入力がスレッシュホールド以下になってから入力1へ切り替わる時間を設定します。設定時間内に再トリガーがかかった場合には切り替わりません。

#### ◆バイパス

トリガー入力による切換を行わない場合にはBYPASSスイッチで動作を禁止することができます。このときには出力は入力1に固定されま

す。セレクト状態の時にボタンを押下した場合にはリリースタイムの設定後に動作します。(ランプはアンバーで点灯します。)



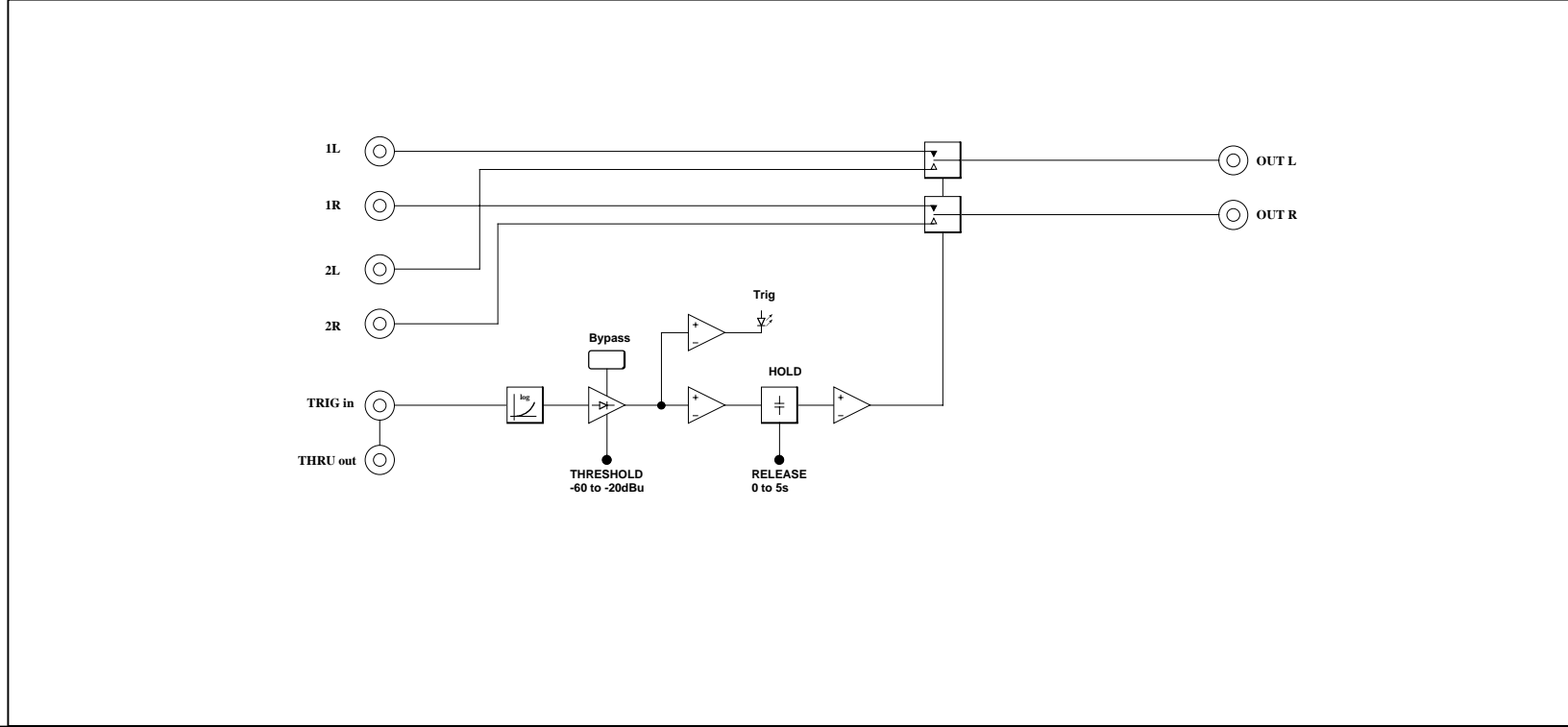
## SPECIFICATIONS

- ▲ AUDIO INPUT 1: STEREO RCA
- ▲ AUDIO INPUT 2: STEREO RCA
- ▲ AUDIO OUTPUT: STEREO RCA
- ▲ TRIGGER INPUT: 47kΩ RCA
- ▲ THRESHOLD: -20 to -60dBu
- ▲ RELEASE TIME: 0.1s to 5s
- ▲ MAINS: 100VAC 50/60Hz MAX 10W
- ▲ DIMENSIONS: 482Wx44Hx303D, 4kg

御注文型番: AF321  
標準価格: ¥248,000 (税別)  
付属品: ACケーブル

CURRENT,INC. 2-26-11, AKATSUTSUMI, SETAGAYA-KU, TOKYO, 156-0044 JAPAN  
株式会社カレント 〒156-0044 東京都世田谷区赤堤2-26-11 TEL:81-3-3321-9559 FAX:81-3-5376-2735

The specifications are subject to change without notice. 記載内容は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。



302.6



44.0

482.0

(c)CURRENT,INC.	AF321 ECHO KILLER	Jan.2005 MAR 99
H.ICHIHASHI	PANEL DIAGRAM	AF321-D2005

# ECHO KILLER AF321

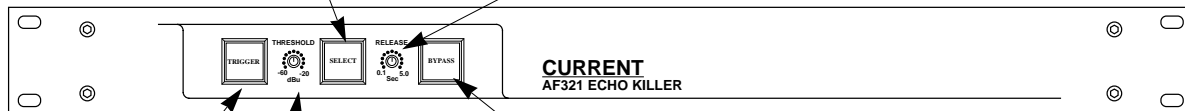
- 概要** 外部オーディオ信号入力をトリガーとして2系統のステレオオーディオラインを切り替えます。トリガー入力に設定以上の入力がある場合には入力1から2へ切り替わり、トリガー入力が無くなると、設定時間後に復帰します。
- 入出力** 入出力はすべてRCAピンジャックで、入力1、2及び出力はリレー切換ですので基準レベル、最大レベルは規定しません。
- 設定** トリガーレベルは - 20 dBu ~ - 60 dBuまで連続可変でき、トリガーがかかっている時にはTRIGGERランプが点灯し、入力2に切り替わっている間はSELECTランプが点灯します。トリガー入力が無くなって入力1に復帰する時間は0.1秒から5秒まで連続可変できます。
- バイパス** トリガー入力による切換を行わない場合にはBYPASSスイッチで禁止することができます。このときには出力は入力1に固定されます。
- 電源** AC 100V ± 10%で使用して下さい。交換ヒューズは250V / 1Aで5.2 × 20mmタイプを使用して下さい。

## セレクトランプ

トリガー入力によって入力2に切り替わっている場合に赤く点灯します。

## リリースタイム

トリガー入力がスレッシュホールド以下になってから入力1へ切り替わるまでの時間を設定します。設定時間内に再トリガーがかかった場合には切り替わりません。



**スレッシュホールドトリム**  
スレッシュホールドレベルを設定します。

## バイパススイッチ

トリガー入力による切換を禁止します。セレクト状態の時にボタンを押下した場合にはリリースタイムの設定後に動作します。ランプはアンバーで点灯します。

## トリガーランプ

スレッシュホールドレベル以上の入力があるときに緑に点灯します。



## 電源入力

AC 100V ± 10%で使用して下さい。交換ヒューズは250V / 1Aで5.2 × 20mmタイプを使用して下さい。

## トリガー入力

RCAピンジャックで、入力インピーダンスは47kです。2つのジャックはパラレル接続されており、カスケイド出力として使用できます。

## 入力2

RCAピンジャック入力です。

## 出力

RCAピンジャック出力です。

## 入力1

RCAピンジャック入力です。