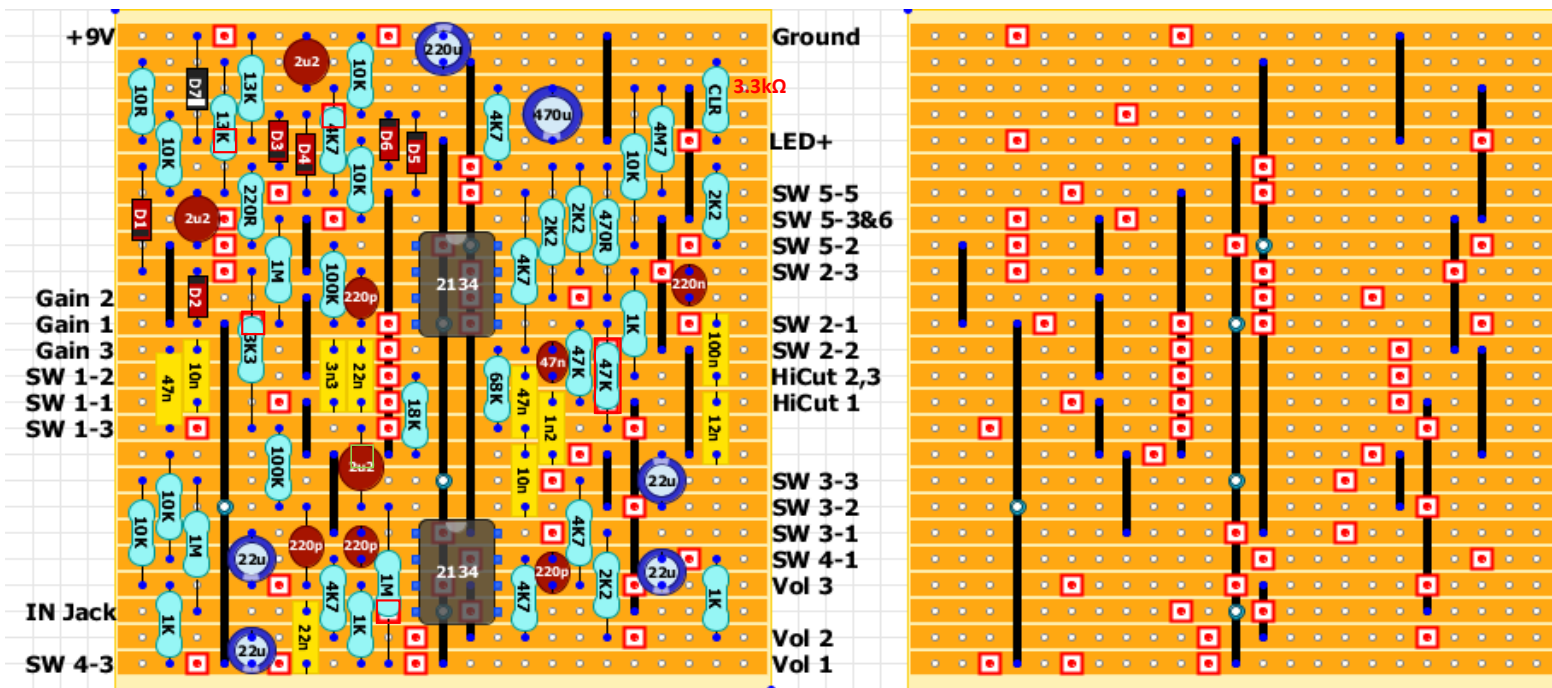


CUSTOM TONES Ethos TWE-1



Volume & Gain: B10K
HiCut: B50K
D1-2: 1v8 Zener
D3-6: 1n4148
D7: 1n5817

Switch 1 (Bright): SPDT On/Off/On
Switch 2 (Pres): SPDT On/Off/On
Switch 3 (Cab): SPDT On/Off/On
Switch 4 (Bypass): DPDT
Switch 5 (Voice): DPDT

SW 4-2 -> OUT Jack
SW 4-5 -> Ground
SW 4-4 -> LED-

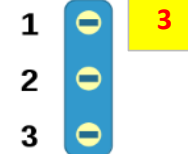
- Brite : ハイフリークエンシーのブースト。
- Voice : クラシックサウンド、近代的なサウンドの切り替え。
- Presence : 超高域のブースト。
- Cab : 低音のブースト。

Ethos TWE-1

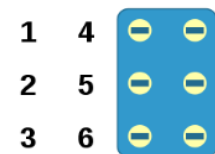
Alex - <http://tagboardeffects.com>



3P SPDT ミニグルスイッチ
ショートハンドル(6mm)
6A@125VAC 3A@250VAC
ON-OFF-ON
センターオフ
取り付け穴径:6.5mm



6P DPDT ミニグルスイッチ
ショートハンドル(6mm)
6A@125VAC 3A@250VAC
ON-ON
センターオフ
取り付け穴径:6.5mm



Carling

316-PP
6P DPDT

3A@125VAC 1A@250VAC
取り付け穴径:12mm

Switch 4 (Bypass): DPDT



抵抗

10R	1
220R	1
470R	1
1k	4
2k2	4
3k3	2
4k7	6
10k	6
13k	2
18k	1
47k	2
68k	1
100k	2
1M	3
4M7	1
37	

Elcon

22u	4
220u	1
470u	1

Filmcon

1n2	1
3n3	1
10n	2
12n	1
22n	2
47n	2
100n	1
220n	1
2u2	3
220p	4
18	

diode

1v8 zn	2
1n4148	4
1n5817	1

WIMA

2.2uF/63VDC | 72x13x7.2

220pF/100VDC | 4.5x6.5x7.2mm LP:5mm | C7122 | ¥50
数割



MKS2225

¥180

Xicon

1200pF/50VDC

φ6x12

XST122

¥50

Panasonic

0.012uF/50VDC

7.3x5x3.2

ECQV123

¥35

1N5224 | ツェナー | DO-41 | 2.8V 500mW

AVX/THOMSON

0.0033uF/63VDC M

7.5x6.5x2.5

BF332

¥25

1N4148 | シリコン | DO-35 | 高速ダイオード 100PRV @0.15A

Sprague

470uF/25VDC
φ10x15mm

C3122

¥120
数割

1N5817 | シリコン | DO-41 | STMショットキーバリア 20PRV @1A

Roederstein

220uF/25VDC
EKE φ8x12

C3120

¥40
数割

アルミニウム/アヤ目ローレット
1/4" (6.35mm)シャフト
ねじ固定式 | φ13x16

10kΩ | 50kΩ | GarrettAudio特注

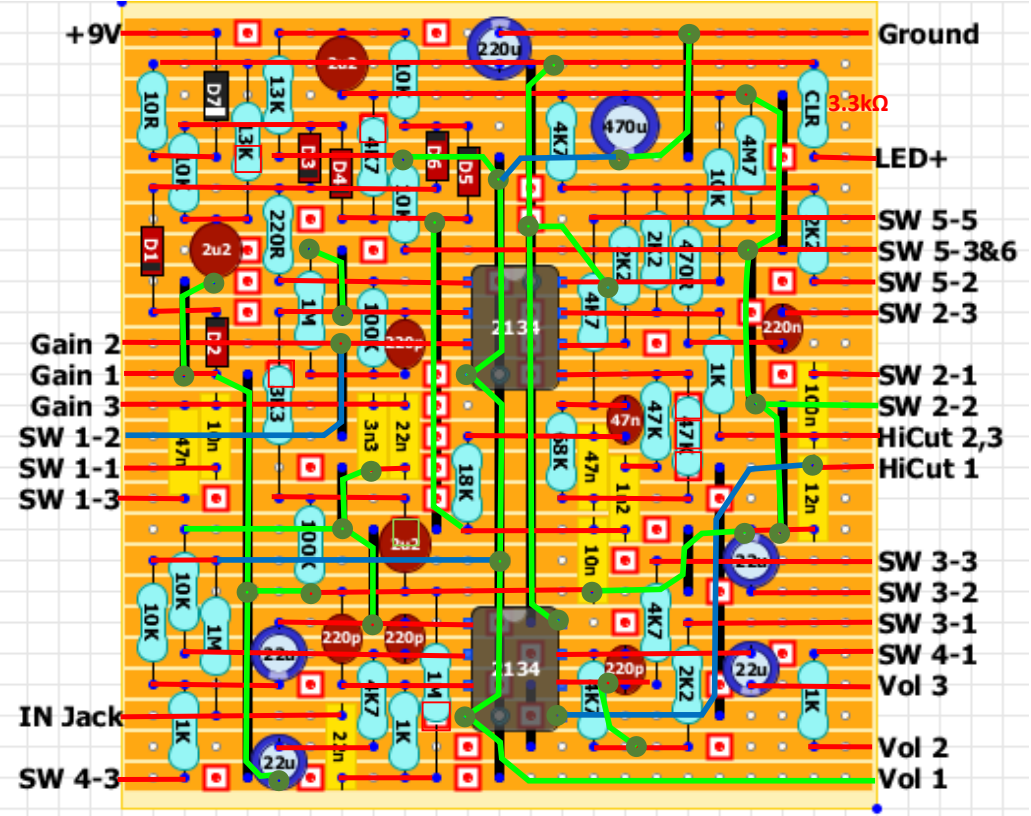
P2410KB | P2450KB

2 | 1

サイズ
外寸法 110mmx82.5mmx44.5mm



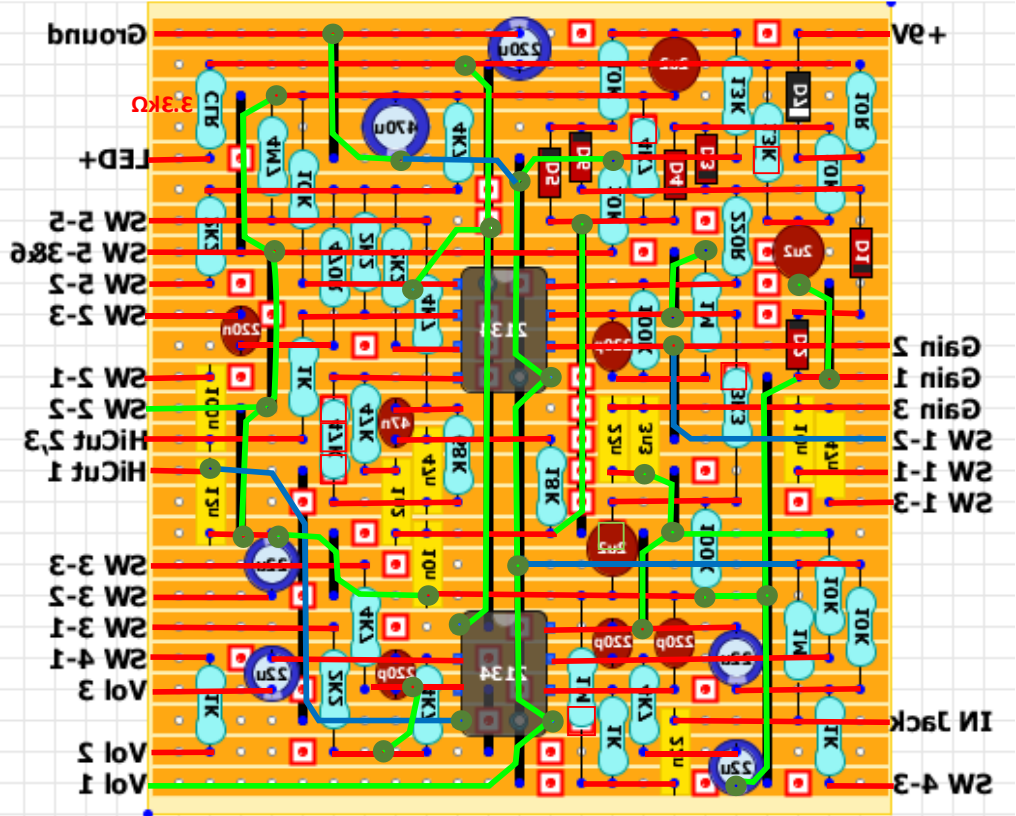
CUSTOM TONES Ethos TWE-1



Volume & Gain: B10K
HiCut: B50K
D1-2: 1v8 Zener
D3-6: 1n4148
D7: 1n5817

Switch 1 (Bright): SPDT On/Off/On
Switch 2 (Pres): SPDT On/Off/On
Switch 3 (Cab): SPDT On/Off/On
Switch 4 (Bypass): DPDT
Switch 5 (Voice): DPDT

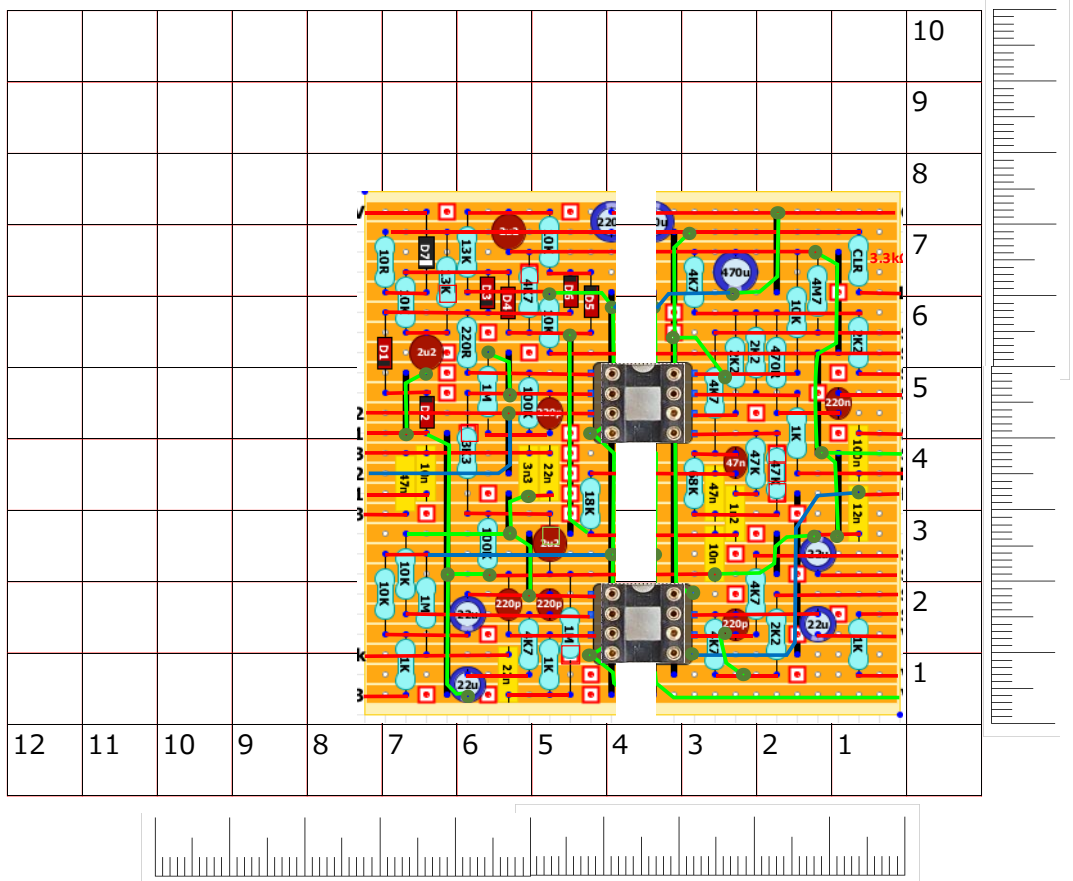
SW 4-2 -> OUT Jack
SW 4-5 -> Ground
SW 4-4 -> LED-



- Brite : ハイフリークエンシーのブースト。
- Voice : クラシックサウンド、近代的なサウンドの切り替え。
- Presence : 超高域のブースト。
- Cab : 低音のブースト。

¥49,950 税込

Dumble Inspired系ペダルの筆頭。EthosのNEWモデル。トレインレック・エクスプレスのサウンドを再現！





BURR - BROWN®



OPA2604

Dual FET-Input, Low Distortion 8P DIP/Dual
OPERATIONAL AMPLIFIER

LOW DISTORTION: 0.0003% at 1kHz

LOW NOISE: $10\text{nV}/\sqrt{\text{Hz}}$

HIGH SLEW RATE: $25\text{V}/\mu\text{s}$

超低歪：0.00008%

低ノイズ： $8\text{nV}/\sqrt{\text{Hz}}$

スルーレート： $20\text{V}/\mu\text{s}$

OPA2134

8P DIP/Dual