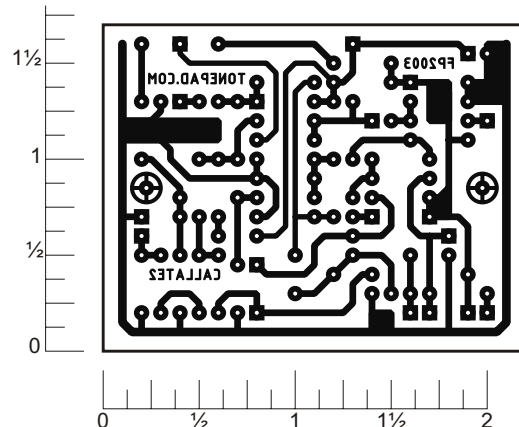
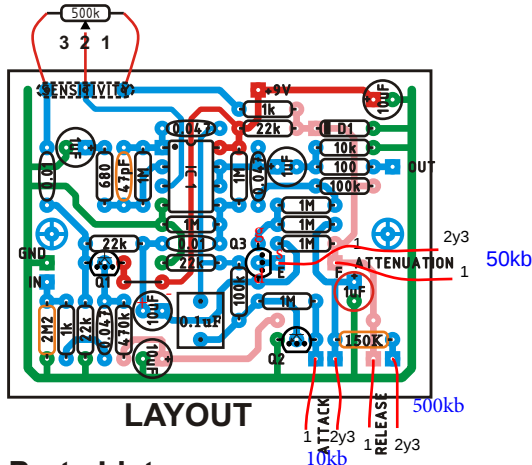


este circuito se basa en la puerta de ruido MXR, será silenciar la salida cuando la entrada está por debajo del nivel de umbral fijado por el potenciómetro, mientras que la eliminación de ruido no jugar, esto es tonepad's versión modificada que incluye almohadillas para la experimentación que permitirá más control. Mods no se verifican. disposición mostrada está poblada como circuito stock utilizando fet 2N5485, gire fet 180 grados si se utiliza 2N5952 (utilizado en el original). de componentes de la placa excepto para los potenciómetros no se muestran en las marcas de diseño son propiedad de sus dueños.



Parts List		
Resistors	Capacitors	Pots
7 - 1M	3 - 10µF	1 - 500k A, 1.-500kb ,
1 - 470k	3 - 1µF	1-50kb , 1-10kb
1 - 150k	1 - 0.1µF	Diodes
2 - 100k	3 - 0.047 µF	1 - 5.1v Zener
4 - 22k	2 - 0.01 µF	
1 - 10k	1 - 47 pF	
2 - 1k	Transistors & ICs	
1 - 680	2 - 2N3904 (2N5088 también trabajará)	
2 - 100	1 - 2N5485 (2N5952 rotar 180 grados)	
1 - 2M2	IC1 - 4558 (TL072 también trabajará)	

notas:

mod requiere la sustitución de los puentes con macetas.

ataque: / attack

utilizar un potenciómetro 5k o 10k lineal. (resistencia más grande = más largo tiempo de ataque)

liberar: releace

utilizar un potenciómetro lineal 250k o 500k. (resistencia más grande = más tiempo de liberación) menor valor de ra para permitir más rápido que la liberación de stock.

atenuación: Atenuación

usar un potenciómetro lineal 50k o 100k. (resistencia más grande = menos atenuación)

Esquemáticos (controles de ataque, liberación y atenuación en el original)

