

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tantal on superreg PCB	N	Y	Y	Y	Y	Y	/	/	
Nichicon FG 100µF /35V right next to superreg connector on main PCB	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	Y	
100nF 1206 COG decoupling at DAC (AD1862) PINS	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
47µF Panasonic FC 47µF 35V parallel to 100nF DAC decoupling	Y	Y	Y	N	N	Y	N	Y	
LM7912	/	/	/	/	/	/	Y	Y	
LM7912	/	/	/	/	/	/	Y	Y	
Amplitude oscillation [mVpp]	15	15	15	100	220	60	25	10	

Hardwiring sense connection superreg to dac IC pin = NO difference

10R sense resistor on main PCB close to load and 10nF cap close to superreg

NOT used NOT used No difference with or without NOT used NOT used NOT used NOT used NOT used

