



# 橋橋科技有限公司 JOJO TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED

E-mail: service@jojo-tech.com Web: <http://www.jojo-tech.com> Tel: (+86) 755-29697112 Office Add: Rm#908, Bldg H, Yihua Electronic City, Shajing, Shenzhen, Guangdong, P.R.C. Post Code: 518104.

AD5测试数值对照表

AD5 Test Data (APTS-64)

APTS输入信号值对应表				APTS的实际测试值对应表			
Test No.	测试项目	要求输入信号值	Vrms -> dBu	APTS实际输入信号值	AD5 客户测试值(Vrms)	APTS实际测试值(dBu)	dBu -> Vrms
所有输入到Subout							
1	A L到Subout	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.24V	-11dBu	0.22v
2	A R到Subout	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.24V	-11dBu	0.22v
3	B L到Subout	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.24V	-11dBu	0.22v
4	B R到Subout	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.24V	-11dBu	0.22v
所有的输入到出力测试值对应表							
13	A L到出力 L	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.096V	-18.7dBu	0.09v
14	A L到出力 R	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.04mV	-76.6dBu	0.11mV
15	A R到出力 L	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.03mV	-76.1dBu	0.12mV
16	A R到出力 R	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.098V	-18.5dBu	0.092V
17	B L到出力 L	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.096V	-18.7dBu	0.09V
18	B L到出力 R	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.04mV	-76.6dBu	0.11mV
19	B R到出力 L	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.03mV	-76.3dBu	0.12mV
20	B R到出力 R	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	0.097v	-18.5dBu	0.092v
所有的输入到 Sp Output测试值对应表							
37	A L到主输出 L1	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	9.7V	1.9dBu(10:1)	9.6V(1:10)
38	A L到主输出 L2	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	9.6V	1.8dBu(10:1)	9.5V(1:10)
39	A R到主输出 R1	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	9.5V	1.8dBu(10:1)	9.5V(1:10)
40	A R到主输出 R2	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	9.5V	1.8dBu(10:1)	9.5V(1:10)
41	A L到主输出 R1	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	16mV	-52.8dBu(10:1)	17.75mV(1:10)
42	A L到主输出 R2	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	16mV	-54.9dBu(10:1)	13.9mV(1:10)
43	A R到主输出 L1	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	8mV	-65.7dBu(10:1)	4mV(1:10)
44	A R到主输出 L2	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	8mV	-62.8dBu(10:1)	5.6mV(1:10)
45	B L到主输出 L1	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	9.6V	1.9dBu(10:1)	9.6V(1:10)

46	B L到主输出 L2	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	9.6V	1.8dBu(10:1)	9.5V(1:10)
47	B R到主输出 R1	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	9.5V	1.8dBu(10:1)	9.5V(1:10)
48	B R到主输出 R2	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	9.5V	1.8dBu(10:1)	9.5V(1:10)
49	B L到主输出 R1	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	16mV	-53.8dBu(10:1)	15.8mV(1:10)
50	B L到主输出 R2	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	16mV	-54.9dBu(10:1)	13.9mV(1:10)
51	B R到主输出 L1	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	7mV	-65.9dBu(10:1)	3.9mV(1:10)
52	B R到主输出 L2	99.99 mVrms	-17.783 dBu	-18dBu(97.6mV)	7mV	-62.8dBu(10:1)	5.6mV(1:10)
64	主输出左1(20V)			-11dBu(218mV)		8.7dBu (10:1)	21.1V (1:10)
65	主输出右1(20V)			-11dBu(218mV)		9dBu (10:1)	21.8V (1:10)
20V THD+N<0.3% (A Weighting)							
68	THD主输出左1(20V)			-11dBu(218mV)	0.09%	-73.4dBu	0.021%
70	THD主输出右1(20V)			-11dBu(245mV)	0.06%	-78.4dBu	0.012%
73	主输出左1 (35. 8V以上)			-6dBu(388mV)	36.2V	13.6dBu	37.09v(1:10)
74	主输出右1 (35. 8V以上)			-6dBu(388mV)	36.2V	13.8dBu	37.96V (1:10)
Noise							
75	左1	入力=Open		-110dBu(0mV)	0.8mV	-58.4dBu	0.9mV
76	右1	入力=Open		-110dBu(0mV)	0.16mV	-58.1dBu	0.96mV
77	左2	入力=Open		-110dBu(0mV)	0.7mV	-58.5dBu	0.92mV
78	右2	入力=Open		-110dBu(0mV)	0.16mV	-58.2dBu	0.95mV
79	Separation 左==>右			-18dBu(97.6mV)	56dB	56.7dB	
80	Separation 右==>左			-18dBu(97.6mV)	63dB	64.6dB	
总测试时间Total Test Time:1分20秒							