

TOUGH 950 WASH-DMX通道表
单通道模式



模式/通道					通道名称	DMX值	功能
327CH	265CH	145CH	39CH	33CH			
TOUR	Advanced	Standard	Basic2	Basic			
1	1	1	1	1	X轴	0-255	X轴 0-540°
2	2	2	2	2	X轴 16bit	0-255	16bit可调
3	3	3	3	3	Y轴	0-255	Y轴 0-270°
4	4	4	4	4	Y轴 16bit	0-255	16bit可调
5	5	5	5	5	XY速度	0-255	由快到慢
6	6	6	6	6	CTC(外圈)	0	无功能
						1-255	色温从19000K到2700K
7	7	7	7	7	CTC2(中心)	0	无功能
						1-255	色温从19000K到2700K
8	8	8	8	8	颜色(外圈)	0	无功能
						1-2	白色2700K(R=156, G=118, B=0, W=63)
						3-4	白色3200K(R=156, G=141, B=5, W=89)
						5-6	白色4200K(R=156, G=141, B=14, W=255)
						7-8	白色5600K(R=156, G=207, B=54, W=255)
						9-10	白色8000K(R=130, G=255, B=96, W=255)
						11	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
						12-48	R=0, G加, B=255, W=0
						49	青蓝 (R=0, G=255, B=255, W=0)
						50-86	R=0, G=255, B减, W=0
						87	绿 (R=0, G=255, B=0, W=0)
						88-124	R加, G=255, B=0, W=0
						125	黄 (R=255, G=255, B=0, W=0)
						126-162	R=255, G减, B=0, W=0
						163	红 (R=255, G=0, B=0, W=0)
						164-200	R=255, G=0, B加, W=0
						201	品红 (R=255, G=0, B=255, W=0)
						202-238	R减, G=0, B=255, W=0
						239	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
						240-247	颜色渐变 快到慢
248-255	颜色跳变 快到慢						
9	9	9	9	9	颜色2(中心)	0	无功能
						1-2	白色2700K(R=156, G=118, B=0, W=63)
						3-4	白色3200K(R=156, G=141, B=5, W=89)
						5-6	白色4200K(R=156, G=141, B=14, W=255)
						7-8	白色5600K(R=156, G=207, B=54, W=255)
						9-10	白色8000K(R=130, G=255, B=96, W=255)
						11	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
						12-48	R=0, G加, B=255, W=0
						49	青蓝 (R=0, G=255, B=255, W=0)
						50-86	R=0, G=255, B减, W=0
						87	绿 (R=0, G=255, B=0, W=0)
						88-124	R加, G=255, B=0, W=0
						125	黄 (R=255, G=255, B=0, W=0)
						126-162	R=255, G减, B=0, W=0
						163	红 (R=255, G=0, B=0, W=0)
						164-200	R=255, G=0, B加, W=0
						201	品红 (R=255, G=0, B=255, W=0)
						202-238	R减, G=0, B=255, W=0
						239	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
						240-247	颜色渐变 快到慢
248-255	颜色跳变 快到慢						
10	10	10	10	10	图案	0-4	无功能
						5	颜色1
						6	颜色2
						7	颜色3
						.	.
						253	图案249
						254	图案250
255	图案251						

TOUGH 950 WASH-DMX通道表
单通道模式



模式/通道					通道名称	DMX值	功能
327CH	265CH	145CH	39CH	33CH			
11	11	11	11	11	图案2 中心	0	无功能
						1	图案1
						2	图案2
						3	图案3
						.	.
						253	图案253
						254	图案254
255	图案255						
12	12	12	12	12	LED内置 (外圈)	0-5	无功能
						6-10	内置1
						11-15	内置2
						16-20	内置3
						.	.
						.	.
						.	.
						201-205	内置40
						206-210	内置41
						211-215	内置42
216-255	无功能						
13	13	13	13	13	LED内置 (外圈) 速度	0-127	正向快到慢
						128	停止
						129-255	反向慢到快
14	14	14	14	14	LED内置 (外圈) 拖尾时	0-255	快到慢
15	15	15	15	15	LED内置2 中心	0-15	无功能
						16	内置1
						17	内置2
						18	内置3
						.	.
						.	.
						.	.
						114	内置99
						115	内置100
						116	内置101
						117-135	内置102(总内置)
						136	内置103
						137	内置104
						138	内置105
						.	.
						.	.
						.	.
234	内置201						
235	内置202						
236	内置203						
237-255	内置204(总内置)						
16	16	16	16	16	LED内置2中心 速度	0-127	正向快到慢
						128	停止
						129-255	反向慢到快
17	17	17	17	17	LED内置2中心 拖尾时	0-255	快到慢
18	18	18	18	18	反向底颜色 (外圈)	0	无功能
						1-2	白色2700K(R=156, G=118, B=0, W=63)
						3-4	白色3200K(R=156, G=141, B=5, W=89)
						5-6	白色4200K(R=156, G=141, B=14, W=255)
						7-8	白色5600K(R=156, G=207, B=54, W=255)
						9-10	白色8000K(R=130, G=255, B=96, W=255)
						11	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
						12-48	R=0, G加, B=255, W=0
						49	青蓝 (R=0, G=255, B=255, W=0)
						50-86	R=0, G=255, B减, W=0
						87	绿 (R=0, G=255, B=0, W=0)
						88-124	R加, G=255, B=0, W=0

TOUGH 950 WASH-DMX通道表
单通道模式



模式/通道					通道名称	DMX值	功能
327CH	265CH	145CH	39CH	33CH			
18	18	18	18	18	反向底颜色 (外圈)	125	黄 (R=255, G=255, B=0, W=0)
						126-162	R=255, G减, B=0, W=0
						163	红 (R=255, G=0, B=0, W=0)
						164-200	R=255, G=0, B加, W=0
						201	品红 (R=255, G=0, B=255, W=0)
						202-238	R减, G=0, B=255, W=0
						239	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
						240-247	颜色渐变 快到慢
248-255	颜色跳变 快到慢						
19	19	19	19	19	反向底颜色 (外圈) 调光	0-255	由暗到亮
20	20				反向底颜色 (外圈) 调光	0-255	由暗到亮
21	21	20	20	20	反向底颜色2 中心	0	无功能
						1-2	白色2700K(R=156, G=118, B=0, W=63)
						3-4	白色3200K(R=156, G=141, B=5, W=89)
						5-6	白色4200K(R=156, G=141, B=14, W=255)
						7-8	白色5600K(R=156, G=207, B=54, W=255)
						9-10	白色8000K(R=130, G=255, B=96, W=255)
						11	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
						12-48	R=0, G加, B=255, W=0
						49	青蓝 (R=0, G=255, B=255, W=0)
						50-86	R=0, G=255, B减, W=0
						87	绿 (R=0, G=255, B=0, W=0)
						88-124	R加, G=255, B=0, W=0
						125	黄 (R=255, G=255, B=0, W=0)
						126-162	R=255, G减, B=0, W=0
						163	红 (R=255, G=0, B=0, W=0)
						164-200	R=255, G=0, B加, W=0
						201	品红 (R=255, G=0, B=255, W=0)
						202-238	R减, G=0, B=255, W=0
239	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)						
240-247	颜色渐变 快到慢						
248-255	颜色跳变 快到慢						
22	22	21	21	21	反向底颜色2中心 调光	0-255	由暗到亮
23	23				反向底颜色2中心 调光	0-255	由暗到亮
24	24	22	22	22	总调光1 (外圈)	0-255	由暗到亮
25	25		23		总调光1 (外圈)16bit	0-255	由暗到亮
26	26	23	24	23	总调光2(中心)	0-255	由暗到亮
27	27		25		总调光2 (中心)16bit	0-255	由暗到亮
28	28	24	26	24	频闪1(外圈)	0-19	关光
						20-24	开光
						25-64	频闪1 由快到慢
						65-69	开光
						70-84	频闪2(快开慢关) 由快到慢
						85-89	开光
						90-104	频闪3(慢开快关) 由快到慢
						105-109	开光
						110-124	频闪4(随机频闪) 由快到慢
						125-129	开光
						130-144	频闪5(随机快开慢关) 由快到慢
						145-149	开光
						150-164	频闪6(随机慢开快关) 由快到慢
						165-169	开光
						170-184	频闪7(脉冲频闪) 由快到慢
						185-189	开光
						190-204	频闪8(随机脉冲频闪) 由快到慢
						205-209	开光
210-224	频闪9(渐亮渐灭) 由快到慢						
225-229	开光						
230-244	频闪10(脉冲频闪) 由快到慢						

TOUGH 950 WASH-DMX通道表
单通道模式



模式/通道					通道名称	DMX值	功能
327CH	265CH	145CH	39CH	33CH			
28	28	24	26	24	频闪1(外圈)	245-255	开光
29	29	25	27	25	频闪2(中心)	0-19	关光
						20-24	开光
						25-64	频闪1 由快到慢
						65-69	开光
						70-84	频闪2(快开慢关) 由快到慢
						85-89	开光
						90-104	频闪3(慢开快关) 由快到慢
						105-109	开光
						110-124	频闪4(随机频闪) 由快到慢
						125-129	开光
						130-144	频闪5(随机快开慢关) 由快到慢
						145-149	开光
						150-164	频闪6(随机慢开快关) 由快到慢
						165-169	开光
						170-184	频闪7(脉冲频闪) 由快到慢
						185-189	开光
						190-204	频闪8(随机脉冲频闪) 由快到慢
205-209	开光						
210-224	频闪9(渐亮渐灭) 由快到慢						
225-229	开光						
230-244	频闪10(脉冲频闪) 由快到慢						
245-255	开光						
30	30	26	28	26	旋转	0-63	旋转走位置
						64-95	旋转由慢到快小幅度抖动
						96-127	旋转由慢到快大幅度抖动
						128-191	旋转由快到慢旋转 正转
						192-255	旋转由快到慢旋转 反转
31	31	27	29	27	旋转 16bit	0-255	透镜旋转 16bit
32	32	28	30	28	放大	0-255	由小到大
33	33	29	31	29	功能通道	0-9	无功能
						10-14	水平/垂直中断
						15-19	保留
						20-24	颜色混色模式RGBW
						25-29	颜色混色模式CMY
						30-34	合并通道
						35-39	取消合并通道
						40-44	开除雾风机
						45-49	关除雾风机
						50-54	水平复位
						55-59	垂直复位
						60-64	放大复位
						65-69	保留
						70-74	所有复位
						75-79	保留
						80-89	水平反向
						90-94	垂直反向
						95-99	取消水平反向
						100-104	取消垂直反向
						105-119	保留
						120-124	风机ECO
						125-129	风机Full
						130-134	风机Auto
						135-139	调光快速
						140-144	调光平滑
						145-149	调光曲线Linear
						150-154	调光曲线Square
155-159	调光曲线1 Squa						
160-164	调光曲线Scurve						
165-169	白模式 WHITE						

TOUGH 950 WASH-DMX通道表

单通道模式



模式/通道					通道名称	DMX值	功能
327CH	265CH	145CH	39CH	33CH			
33	33	29	31	29	功能通道	170-174	白模式 FULL
						175-179	单色时色温校正关
						180-184	单色时色温校正开
						185-239	无功能
						240-247	开色温校正
						248-255	关色温校正
34	34	30	32	30	R(C)总	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
35	35		33		R(C)总 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
36	36	31	34	31	G(M)总	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
37	37		35		G(M)总 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
38	38	32	36	32	B(Y)总	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
39	39		37		B(Y)总 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
40	40	33	38	33	W总	0-255	由暗到亮
41	41		39		W总 16bit	0-255	由暗到亮
42					总调光1	0-255	由暗到亮
43					总调光1 16bit	0-255	由暗到亮
44	42	34			R(C)1	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
45	43				R(C)1 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
46	44	35			G(M)1	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
47	45				G(M)1 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
48	46	36			B(Y)1	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
49	47				B(Y)1 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
50					总调光2	0-255	由暗到亮
51					总调光2 16bit	0-255	由暗到亮
52	48	37			R(C)2	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
53	49				R(C)2 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
54	50	38			G(M)2	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
55	51				G(M)2 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
56	52	39			B(Y)2 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
57	53					0-255	由暗到亮(由亮到暗)
						.	
						.	
						.	
						.	
130					总调光12	0-255	由暗到亮
131					总调光12 16bit	0-255	由暗到亮
132	108	67			R(C)12	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
133	109				R(C)12 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
134	110	68			G(M)12	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
135	111				G(M)12 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
136	112	69			B(Y)12	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
137	113				B(Y)12 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
138					总调光 13	0-255	由暗到亮
139					总调光 13 16bit	0-255	由暗到亮
140	114	70			R(C)13	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
141	115				R(C)13 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
142	116	71			G(M)13	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
143	117				G(M)13 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
144	118	72			B(Y)13	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
145	119				B(Y)13 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
146	120	73			W13	0-255	由暗到亮
147	121				W13 16bit	0-255	由暗到亮
148					总调光 14	0-255	由暗到亮
149					总调光 14 16bit	0-255	由暗到亮
150	122	74			R(C)14	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
151	123				R(C)14 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
152	124	75			G(M)14	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
153	125				G(M)14 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
154	126	76			B(Y)14	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
155	127				B(Y)14 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)

TOUGH 950 WASH-DMX通道表
单通道模式



模式/通道					通道名称	DMX值	功能
327CH	265CH	145CH	39CH	33CH			
156	128	77			W14	0-255	由暗到亮
157	129				W14 16bit	0-255	由暗到亮
						.	
						.	
						.	
						.	
318					总调光 31	0-255	由暗到亮
319					总调光 31 16bit	0-255	由暗到亮
320	258	142			R(C)31	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
321	259				R(C)31 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
322	260	143			G(M)31	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
323	261				G(M)31 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
324	262	144			B(Y)31	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
325	263				B(Y)31 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
326	264	145			W31	0-255	由暗到亮
327	265				W31 16bit	0-255	由暗到亮

TOUGH 950 WASH-DMX通道表

双通道模式移动部分



模式/通道			通道名称	DMX值	功能
47CH Advanced	36CH Standard	13CH Basic			
1	1	1	X轴	0-255	X轴 0-540°
2	2	2	X轴 16bit	0-255	16bit可调
3	3	3	Y轴	0-255	Y轴 0-270°
4	4	4	Y轴 16bit	0-255	16bit可调
5	5	5	XY速度	0-255	由快到慢
6	6		CTC(外圈)	0	无功能
				1-255	色温从19000K到2700K
7	7		CTC2(中心)	0	无功能
				1-255	色温从19000K到2700K
8	8		颜色(外圈)	0	无功能
				1-2	白色2700K(R=156, G=118, B=0, W=63)
				3-4	白色3200K(R=156, G=141, B=5, W=89)
				5-6	白色4200K(R=156, G=141, B=14, W=255)
				7-8	白色5600K(R=156, G=207, B=54, W=255)
				9-10	白色8000K(R=130, G=255, B=96, W=255)
				11	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
				12-48	R=0, G加, B=255, W=0
				49	青蓝 (R=0, G=255, B=255, W=0)
				50-86	R=0, G=255, B减, W=0
				87	绿 (R=0, G=255, B=0, W=0)
				88-124	R加, G=255, B=0, W=0
				125	黄 (R=255, G=255, B=0, W=0)
				126-162	R=255, G减, B=0, W=0
				163	红 (R=255, G=0, B=0, W=0)
				164-200	R=255, G=0, B加, W=0
				201	品红 (R=255, G=0, B=255, W=0)
				202-238	R减, G=0, B=255, W=0
				239	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
				240-247	颜色渐变 快到慢
248-255	颜色跳变 快到慢				
9	9		颜色2(中心)	0	无功能
				1-2	白色2700K(R=156, G=118, B=0, W=63)
				3-4	白色3200K(R=156, G=141, B=5, W=89)
				5-6	白色4200K(R=156, G=141, B=14, W=255)
				7-8	白色5600K(R=156, G=207, B=54, W=255)
				9-10	白色8000K(R=130, G=255, B=96, W=255)
				11	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
				12-48	R=0, G加, B=255, W=0
				49	青蓝 (R=0, G=255, B=255, W=0)
				50-86	R=0, G=255, B减, W=0
				87	绿 (R=0, G=255, B=0, W=0)
				88-124	R加, G=255, B=0, W=0
				125	黄 (R=255, G=255, B=0, W=0)
				126-162	R=255, G减, B=0, W=0
163	红 (R=255, G=0, B=0, W=0)				
164-200	R=255, G=0, B加, W=0				
201	品红 (R=255, G=0, B=255, W=0)				

TOUGH 950 WASH-DMX通道表

双通道模式移动部分



模式/通道			通道名称	DMX值	功能
47CH	36CH	13CH			
9	9		颜色2(中心)	202-238	R减, G=0, B=255, W=0
				239	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
				240-247	颜色渐变 快到慢
				248-255	颜色跳变 快到慢
10	10		图案	0-4	无功能
				5	颜色1
				6	颜色2
				7	颜色3
				.	.
				253	图案249
				254	图案250
				255	图案251
11	11		图案2 中心	0	无功能
				1	图案1
				2	图案2
				3	图案3
				.	.
				253	图案253
				254	图案254
				255	图案255
12	12		LED内置 (外圈)	0-5	无功能
				6-10	内置1
				11-15	内置2
				16-20	内置3
				.	.
				.	.
				.	.
				151-155	内置30
				156-160	内置31
				161-165	内置32
				166-170	内置33
				171-175	内置34
				176-180	内置35
				181-185	内置36
				186-190	内置37
				191-195	内置38
				196-200	内置39
				201-205	内置40
206-210	内置41				
211-215	内置42				
216-255	无功能				
13	13		LED内置 (外圈) 速度	0-127	正向快到慢
				128	停止
				129-255	反向慢到快
14	14		LED内置 (外圈) 拖尾	0-255	快到慢
15	15		LED内置2 中心	0-15	无功能
				16	内置1
				17	内置2

TOUGH 950 WASH-DMX通道表

双通道模式移动部分



模式/通道			通道名称	DMX值	功能
47CH	36CH	13CH			
15	15	[Hatched]	LED内置2 中心	18	内置3
				.	.
				.	.
				.	.
				114	内置99
				115	内置100
				116	内置101
				117-135	内置102(总内置)
				136	内置103
				137	内置104
				138	内置105
				.	.
				.	.
				.	.
				234	内置201
				235	内置202
				236	内置203
				237-255	内置204(总内置)
16	16	[Hatched]	LED内置2中心 速度	0-127	正向快到慢
				128	停止
				129-255	反向慢到快
17	17	[Hatched]	LED内置2中心 拖尾时	0-255	快到慢
18	18	[Hatched]	反向底颜色 (外圈)	0	无功能
				1-2	白色2700K(R=156, G=118, B=0, W=63)
				3-4	白色3200K(R=156, G=141, B=5, W=89)
				5-6	白色4200K(R=156, G=141, B=14, W=255)
				7-8	白色5600K(R=156, G=207, B=54, W=255)
				9-10	白色8000K(R=130, G=255, B=96, W=255)
				11	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
				12-48	R=0, G加, B=255, W=0
				49	青蓝 (R=0, G=255, B=255, W=0)
				50-86	R=0, G=255, B减, W=0
				87	绿 (R=0, G=255, B=0, W=0)
				88-124	R加, G=255, B=0, W=0
				125	黄 (R=255, G=255, B=0, W=0)
				126-162	R=255, G减, B=0, W=0
				163	红 (R=255, G=0, B=0, W=0)
				164-200	R=255, G=0, B加, W=0
				201	品红 (R=255, G=0, B=255, W=0)
				202-238	R减, G=0, B=255, W=0
				239	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
				240-247	颜色渐变 快到慢
248-255	颜色跳变 快到慢				
、	19	[Hatched]	反向底颜色 (外圈) 调光	0-255	由暗到亮
20	[Hatched]	[Hatched]	反向底颜色 (外圈) 调	0-255	由暗到亮
21	20	[Hatched]	反向底颜色2 中心	0	无功能
				1-2	白色2700K(R=156, G=118, B=0, W=63)

TOUGH 950 WASH-DMX通道表

双通道模式移动部分



模式/通道			通道名称	DMX值	功能
47CH	36CH	13CH			
21	20	[Hatched]	反向底颜色2 中心	3-4	白色3200K(R=156, G=141, B=5, W=89)
				5-6	白色4200K(R=156, G=141, B=14, W=255)
				7-8	白色5600K(R=156, G=207, B=54, W=255)
				9-10	白色8000K(R=130, G=255, B=96, W=255)
				11	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
				12-48	R=0, G加, B=255, W=0
				49	青蓝 (R=0, G=255, B=255, W=0)
				50-86	R=0, G=255, B减, W=0
				87	绿 (R=0, G=255, B=0, W=0)
				88-124	R加, G=255, B=0, W=0
				125	黄 (R=255, G=255, B=0, W=0)
				126-162	R=255, G减, B=0, W=0
				163	红 (R=255, G=0, B=0, W=0)
				164-200	R=255, G=0, B加, W=0
				201	品红 (R=255, G=0, B=255, W=0)
				202-238	R减, G=0, B=255, W=0
				239	蓝色 (R=0, G=0, B=255, W=0)
240-247	颜色渐变 快到慢				
248-255	颜色跳变 快到慢				
22	21	[Hatched]	反向底颜色2中心 调光	0-255	由暗到亮
23	[Hatched]	[Hatched]	反向底颜色2中心 调光	0-255	由暗到亮
24	22	6	总调光1 (外圈)	0-255	由暗到亮
25	[Hatched]	[Hatched]	总调光1 (外圈)16bit	0-255	由暗到亮
26	23	7	总调光2(中心)	0-255	由暗到亮
27	[Hatched]	[Hatched]	总调光2 (中心)16bit	0-255	由暗到亮
28	24	8	频闪1(外圈)	0-19	关光
				20-24	开光
				25-64	频闪1 由快到慢
				65-69	开光
				70-84	频闪2(快开慢关) 由快到慢
				85-89	开光
				90-104	频闪3(慢开快关) 由快到慢
				105-109	开光
				110-124	频闪4(随机频闪) 由快到慢
				125-129	开光
				130-144	频闪5(随机快开慢关) 由快到慢
				145-149	开光
				150-164	频闪6(随机慢开快关) 由快到慢
				165-169	开光
				170-184	频闪7(脉冲频闪) 由快到慢
				185-189	开光
				190-204	频闪8(随机脉冲频闪) 由快到慢
205-209	开光				
210-224	频闪9(渐亮渐灭) 由快到慢				
225-229	开光				
230-244	频闪10(脉冲频闪) 由快到慢				
245-255	开光				
29	25	9	频闪2(中心)	0-19	关光

TOUGH 950 WASH-DMX通道表

双通道模式移动部分



模式/通道			通道名称	DMX值	功能
47CH	36CH	13CH			
29	25	9	频闪2(中心)	20-24	开光
				25-64	频闪1 由快到慢
				65-69	开光
				70-84	频闪2(快开慢关) 由快到慢
				85-89	开光
				90-104	频闪3(慢开快关) 由快到慢
				105-109	开光
				110-124	频闪4(随机频闪) 由快到慢
				125-129	开光
				130-144	频闪5(随机快开慢关) 由快到慢
				145-149	开光
				150-164	频闪6(随机慢开快关) 由快到慢
				165-169	开光
				170-184	频闪7(脉冲频闪) 由快到慢
				185-189	开光
				190-204	频闪8(随机脉冲频闪) 由快到慢
				205-209	开光
210-224	频闪9(渐亮渐灭) 由快到慢				
225-229	开光				
230-244	频闪10(脉冲频闪) 由快到慢				
245-255	开光				
30	26	10	旋转	0-63	旋转走位置
				64-95	旋转由慢到快小幅度抖动
				96-127	旋转由慢到快大幅度抖动
				128-191	旋转由快到慢旋转 正转
				192-255	旋转由快到慢旋转 反转
31	27	11	旋转 16bit	0-255	透镜旋转 16bit
32	28	12	放大	0-255	由大到小
33	29	13	功能通道	0-9	无功能
				10-14	水平/垂直中断
				15-19	保留
				20-24	颜色混色模式RGBW
				25-29	颜色混色模式CMY
				30-34	合并通道
				35-39	取消合并通道
				40-44	开除雾风机
				45-49	关除雾风机
				50-54	水平复位
				55-59	垂直复位
				60-64	放大复位
				65-69	保留
				70-74	所有复位
				75-79	保留
				80-89	水平反向
				90-94	垂直反向
95-99	取消水平反向				
100-104	取消垂直反向				
105-109	保留				

TOUGH 950 WASH-DMX通道表

双通道模式移动部分



模式/通道			通道名称	DMX值	功能
47CH	36CH	13CH			
33	29	13	功能通道	110-114	保留
				115-119	保留
				120-124	风机ECO
				125-129	风机Full
				130-134	风机Auto
				135-139	调光快速
				140-144	调光平滑
				145-149	调光曲线Linear
				150-154	调光曲线Square
				155-159	调光曲线I Squa
				160-164	调光曲线Scurve
				165-169	白模式 WHITE
				170-174	白模式 FULL
				175-179	单色时色温校正关
				180-184	单色时色温校正开
				185-239	无功能
240-247	无功能				
248-255	无功能				
34	30		R(C)外圈	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
35			R(C)外圈 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
36	31		R(C)中心	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
37			R(C)中心 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
38	32		G(M)外圈	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
39			G(M)外圈 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
40	33		G(M)中心	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
41			G(M)中心 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
42	34		B(Y)外圈	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
43			B(Y)外圈 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
44	35		B(Y)中心	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
45			B(Y)中心 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
46	36		W中心	0-255	由暗到亮
47			W中心 16bit	0-255	由暗到亮



TOUGH 950 WASH-DMX通道表

双通道模式LED部分

模式/通道			通道名称	DMX值	功能
224CH Advanced	112CH Standard	93CH Basic			
1	1	1	R(C)1	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
2			R(C)1 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
3	2	2	G(M)1	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
4			G(M)1 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
5	3	3	B(Y)1	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
6			B(Y)1 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
7	4	4	R(C)2	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
8			R(C)2 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
9	5	5	G(M)2	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
10			G(M)2 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
11	6	6	B(Y)2	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
12			B(Y)2 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
				.	
				.	
				.	
67	34	34	R(C)12	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
68			R(C)12 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
69	35	35	G(M)12	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
70			G(M)12 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
71	36	36	B(Y)12	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
72			B(Y)12 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
73	37	37	R(C)13	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
74			R(C)13 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
75	38	38	G(M)13	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
76			G(M)13 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
77	39	39	B(Y)13	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
78			B(Y)13 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
79	40		W13	0-255	由暗到亮
80			W13 16bit	0-255	由暗到亮
81	41	40	R(C)14	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
82			R(C)14 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
83	42	41	G(M)14	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
84			G(M)14 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
85	43	42	B(Y)14	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
86			B(Y)14 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
87	44		W14	0-255	由暗到亮
88			W14 16bit	0-255	由暗到亮
				.	
				.	
				.	
217	109	91	R(C)31	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
218			R(C)31 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
219	110	92	G(M)31	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
220			G(M)31 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
221	111	93	B(Y)31	0-255	由暗到亮(由亮到暗)



TOUGH 950 WASH-DMX通道表

双通道模式LED部分

模式/通道			通道名称	DMX值	功能
224CH	112CH	93CH			
222			B(Y)31 16bit	0-255	由暗到亮(由亮到暗)
223	112		W31	0-255	由暗到亮
224			W31 16bit	0-255	由暗到亮