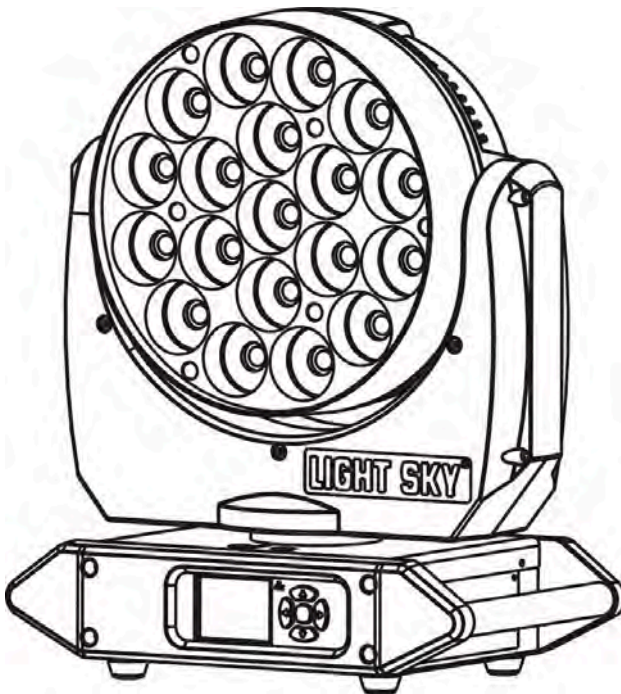


LIGHT SKY[®]

CHANNEL USER MANUAL PROFESSIONAL SHOW LIGHTING

LED TX1910 WASH

AC100~240V 50/60Hz



www.lightsky.com.cn/www.lightsky-china.com

FLY DRAGON LIGHTING EQUIPMENT CO., LTD

10、DMX TRAITS

Channel	DMX values	%	Effect
1. Dimmer	0-255	0-100	
2. Dimmer fine	0-255	0-100	
3. Shutter	0-9	0-3	No function
	10-49	4-19	Slow closing, Fast opening, slow → fast
	50-89	20-34	Fast closing, Slow opening, Slow → Fast
	90-119	35-46	Slow closing, Slow open, Slow → Fast
	120-179	47-70	Random strobe, Slow → Fast
	180-249	71-98	Synchronous strobe, slow → fast
	250-255	99-100	No function
4. Red-1	0-255	0-100	
5. Green-1	0-255	0-100	
6. Blue-1	0-255	0-100	
7. White-1	0-255	0-100	
8. Red-2	0-255	0-100	
9. Green-2	0-255	0-100	
10. Blue-2	0-255	0-100	
11. White-2	0-255	0-100	
12. Red-3	0-255	0-100	
13. Green-3	0-255	0-100	
14. Blue-3	0-255	0-100	
15. White-3	0-255	0-100	
16. Red-4	0-255	0-100	
17. Green-4	0-255	0-100	
18. Blue-4	0-255	0-100	
19. White-4	0-255	0-100	

Channel	DMX values	%	Effect
20. Macro colour	0-1	0-1	No function
	2-225	1-88	Colour gradient change
	226-230	89-90	2700K
	231-235	91-92	3200K
	236-240	93-94	4200K
	241-245	95-96	5600K
	246-250	97-98	6500K
	251-255	99-100	8000K
21. Pan	0-255	0-100	
22. Pan fine	0-255	0-100	
23. Tilt	0-255	0-100	
24. Tilt fine	0-255	0-100	
25. Fixture control	0-9	0-3	No function
	10-14	4-5	System Reset
	15-19	5-7	Open
	20-24	7-9	Close
	25-29	10-11	Quick open
	30-34	12-13	Quick close
	35-128	14-50	No function
	129-133	51-52	Simple(9CH)
	134-138	53-54	Standard(15CH)
	139-143	55-56	Extended1(23CH)
	144-148	57-58	Extended2(27CH)
	149-239	59-93	No function
	240-244	94-95	Pan Calibration
	245-249	96-97	Tilt Calibration
250-255	98-100	No function	
26. Calibration	0-255	0-100	

Channel	DMX values	%	Effect
27. Slave ID	0-2	0	All IDs are efficient lighting its own ID to 0, the channel set to any value is valid
	3-5	1-2	ID:1 effective
	6-8	2-3	ID:2 effective
	
	192-194	75-76	ID:64 effective
	195-197	76-77	ID is(2*n)+1 effective,(n=0-31) 1、3、5、7、9...63
	198-200	77-78	ID is(2*n)+2 effective,(n=0-31) 2、4、6、8、10...64
	201-203	78-79	ID is(3*n)+1 effective,(n=0-21) 1、4、7、10、13...64
	204-206	80-81	ID is(3*n)+2 effective,(n=0-20) 2、5、8、11、14...62
	207-209	81-82	ID is(3*n)+3 effective,(n=0-20) 3、6、9、12、15...63
	210-212	82-83	ID is(4*n)+1 effective,(n=0-15) 1、5、9、13、17...61
	213-215	83-84	ID is(4*n)+2 effective,(n=0-15) 2、6、10、14、18...62
	216-218	84-85	ID is(4*n)+3 effective,(n=0-15) 3、7、11、15、19...63
	219-221	85-86	ID is(4*n)+4 effective,(n=0-15) 4、8、12、16、20...64

Channel	DMX values	%	Effect
27. Slave ID	222-224	87-88	ID is(5*n)+1 effective,(n=0-12) 1、 6、 11、 16、 21...61
	225-227	88-89	ID is(5*n)+2 effective,(n=0-12) 2、 7、 12、 17、 22...62
	228-230	89-90	ID is(5*n)+3 effective,(n=0-12) 3、 8、 13、 18、 23...63
	231-233	90-91	ID is(5*n)+4 effective,(n=0-12) 4、 9、 14、 19、 24...64
	234-236	91-92	ID is(5*n)+5 effective,(n=0-11) 5、 10、 15、 20、 25...60
	237-239	93-94	ID is(6*n)+1 effective,(n=0-10) 1、 7、 13、 19、 25...61
	240-242	94-95	ID is(6*n)+2 effective,(n=0-10) 2、 8、 14、 20、 26...62
	243-245	95-96	ID is(6*n)+3 effective,(n=0-10) 3、 9、 15、 21、 27...63
	246-248	96-97	ID is(6*n)+4 effective,(n=0-10) 4、 10、 16、 22、 28...64
	249-251	97-98	ID is(6*n)+5 effective,(n=0-9) 5、 11、 17、 23、 29...59
	252-254	98-99	ID is(6*n)+6 effective,(n=0-9) 6、 12、 18、 24、 30...60
	255	100	All IDs are valid

Simple	Standard	Extended1	Extended2	Function
1	1	1	1	Dimmer
—	2	2	2	Dimmer fine
2	3	3	3	Shutter
3	4	4	4	Red /Red-1
4	5	5	5	Green /Green-1
5	6	6	6	Blue /Blue-1
6	7	7	7	White/White-1
—	—	8	8	Red-2
—	—	9	9	Green-2
—	—	10	10	Blue-2
—	—	11	11	White-2
—	—	12	12	Red-3
—	—	13	13	Green-3
—	—	14	14	Blue-3
—	—	15	15	White-3
—	—	—	16	Red-4
—	—	—	17	Green-4
—	—	—	18	Blue-4
—	—	—	19	White-4
—	8	16	20	Macro colour
7	9	17	21	Pan
—	10	18	22	Pan fine
8	11	19	23	Tilt
—	12	20	24	Tilt fine
9	13	21	25	Fixture control
—	14	22	26	Calibration
—	15	23	27	Slave ID

LIGHT SKY[®]

FLY DRAGON LIGHTING EQUIPMENT CO.,LTD

Tel: 0086-20-61828288

Fax: 0086-20-61828188 Pc:510800

Web: www.lightsky.com.cn

www.lightsky-china.com

E-Mail: flydragon@vip.163.com

lightsky01@vip.163.com

lightsky08@vip.163.com

flydragon@lightsky.com.cn

lightsky-china@vip.163.com

13829779791@vip.163.com

flydragon@lightsky-china.com

**Add: No.51 Yunfeng Rd , Xinhua Industrial Zone,Huadu
District,Guangzhou City,China.**