NEEWER
You Create. We Illuminate.

DMX Channel Table (Bi-Color)

1. CCT Kanaltabellenindex

MODUS 1	CCT (8 Bit)	2CH
MODUS 2	Quelle (8 Bit)	2CH
MODUS 3	FX (8 Bit)	6CH
MODUS 4	Ultimativer Modus (8 Bit)	8CH
MODUS 5	NEEWER Modus (8 Bit)	7CH

2. Kanal Tabellen Deteils

2.1 / MODUS 1: CCT（8 bit）Kanal Tabellen

CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100	Intensität	0-100%
2	0-255	0-100	CCT	2500-10000K，2700-6500K

	Wert	Farbtemperatur
CCT	0-5	2700
	6-10	2800
	11-15	2900
	16-20	3000
	21-25	3100
	26-30	3200
	86-90	4400
	91-95	4500
	96-100	4600
	101-105	4700
	.....	.....
	186-190	6400
	191-195	6500

2.2 / MODUS 2: Source （8 bit）

CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100	Intensität	0-100%
2	0-255	0-100	Quelle	12 Allgemeine Effekte

	Wert	Farbnummer
Quelle	0-10	Morgendämmerung
	11-20	Tag
	21-30	Tageslicht
	31-40	Glühlampe

2. Kanal Tabellen Deteils

Quelle	41-50	Videolampe
	51-60	Modellierlampe
	61-70	5600 Dysprosiumlampe
	71-80	Tageslicht Dysprosiumlampe
	81-90	Natriumdampflampe
	91-100	Warmweiße Halogenlampe
	101-110	Weiße Halogenlampe
	111-120	Xenon Kurzbogenlampe
	121-255	Reserviert

2.3 / MODUS 3: FX（8 bit）

CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100	Intensität	0-100%
2	0-255	0-100	FX Auswahl	13 Allgemeine Effekte
3	Anzeigen von Kanalaufschlüsselungen für verschiedene Effekttabellen			
4				
5				
6				
7				

	Wert	Farbnummer
FX Auswahl	0-10	Blitz
	11-20	Paparazzi
	21-30	Defekte Glühbirne
	31-40	Explosion
	41-50	Schweißen
	51-60	CCT Blitz
	61-70	CCT Impuls
	71-80	Kerzenlicht
	81-90	CCT Schleife
	91-100	INT Schleife
	101-110	Fernsehbildschirm
	111-120	Feuerwerk
	121-130	Musik
	131-255	Reserviert

2. Kanal Tabellen Deteils

Blitzeffekt				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	0-10	0-4%	Blitz	Blitz
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

Paparazzi				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	11-20	5%-8%	Paparazzi	Paparazzi
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

Defekte Glühbirne				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	21-30	9%-12%	Defekte Glühbirne	Defekte Glühbirne
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

Explosion				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	31-40	13%-16%	Explosion	Explosion
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K
5	0-255	0-100%	Glut	1-10

Schweißen				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	41-50	17%-20%	Schweißen	Schweißen
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K
5	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100

2. Kanal Tabellen Deteils

CCT Blitz				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	51-60	21%-24%	CCT Blitz	CCT Blitz
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

CCT Puls				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	61-70	25%-28%	CCT Puls	CCT Puls
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

Kerzenlicht				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	71-80	29%-32%	Kerzenlicht	Kerzenlicht
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K
5	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100
6	0-255	0-100%	Glut	0-100%

CCT Schleife				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	81-90	33%-36%	CCT Schleife	CCT Schleife
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Farbtemperatur 1	2500-10000K
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur 1	2500-10000K

INT Schleife				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	91-100	37%-40%	INT Schleife	INT Schleife
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-122	0-50%	CCT	CCT
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K
6	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100%

2. Kanal Tabellen Deteils

TV Bildschirm				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-110	41%-44%	TV Bildschirm	TV Bildschirm
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-122	0-50%	CCT	CCT
5	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100%

Feuerwerk				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	111-120	45%-48%	Feuerwerk	Feuerwerk
3	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
4	0-255	0-100%	Glut	0-100%

Musik				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	121-130	49%-52%	Musik	Musik

Geschwindigkeit	Wert	Funktion
	0-9	1
	10-19	2
	20-29	3
	30-39	4
	40-49	5
	50-59	6
	60-69	7
	70-79	8
	80-89	9
	90-99	10

Glut	Wert	Funktion
	0-9	1
	10-19	2
	20-29	3
	30-39	4
	40-49	5
	50-59	6
	60-69	7
	70-79	8
	80-89	9
	90-99	10

2.4 / MODUS 4: Ultimativ (8 Bit)

CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100	Intensität	0-100%
2	0-50 51-100 101 -150 151 - 255	0-20 21 - 40 41-60% 61-100%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	CCT Quelle FX Reserviert

2. Kanal Tabellen Deteils

3	Detaillierte Kontrolltabellen anzeigen
4	
5	
6	
7	
8	
9	

CCT				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100	Intensität	0-100%
2	0 - 50	0 - 20%	CCT	CCT
3	0-255	0-100	CCT	2500-10000K

Quelle				
CH	Wert	Percent	Funktion	
1	0-255	0-100	Intensität	0-100%
2	51- 100	21-40	Quelle Modus	Quelle Modus
3	0-255	0-255	Quelle	Quelle

FX				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60	FX Modus	FX
3	0-255	0-100	FX Auswahl	12 Lichteffekte 0-10：Blitz 11-20：Paparazzi 21-30：Defekte Glühbirne 31-40：Explosion 41-50：Schweißen 51-60：CCT Blitz 61-70：CCT Impuls 71-80：Kerzenlicht 81-90：CCT Schleife 91-100：INT Schleife 101-110：Fernsehbildschirm 111-120：Feuerwerk 121-130：Musik 131-255：Reserviert
4	Anzeigen von Kanalaufschlüsselungen für verschiedene Effekttabellen			
5				
6				
7				

2. Kanal Tabellen Deteils

FX-Blitzeffekt				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	0-10	0-4%	Blitz	FX
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-Paparazzi				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	11-20	5%-8%	Paparazzi	Paparazzi
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-Defekte Glühbirne				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	21-30	9%-12%	Defekte Glühbirne	Defekte Glühbirne
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-Explosion				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	31-40	13%-16%	Explosion	Explosion
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K
6	0-255	0-100%	Glut	1-10

FX-Schweißen				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	41-50	17%-20%	Schweißen	Schweißen
4	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100
5	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
6	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

2. Kanal Tabellen Deteils

FX-CCT Blitz				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	51-60	21%-24%	CCT Blitz	CCT Blitz
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-CCT Puls				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	61-70	25%-28%	CCT Puls	CCT Puls
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-Kerzenlicht				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	71-80	29%-32%	Kerzenlicht	Kerzenlicht
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K
6	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100
7	0-255	0-100%	Glut	0-100%

FX-CCT Schleife				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	81-90	33%-36%	CCT Schleife	CCT Schleife
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur 1	2500-10000K
6	0-255	0-100%	Farbtemperatur 2	2500-10000K

2. Kanal Tabellen Deteils

FX-INT Schleife				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	91-100	37%-40%	INT Schleife	INT Schleife
4	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100%
5	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
6	0-122	0-50%	CCT	CCT
7	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-TV Bildschirm				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	101-110	45%-49%	TV Bildschirm	TV Bildschirm
4	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100%
5	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
6	0-122	0-50%	CCT	CCT

FX-Feuerwerk				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	111-120	50%-53%	Feuerwerk	Feuerwerk
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Glut	0-100%

FX-Musik				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
2	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
3	121-130	43%-47%	Musik	Musik

2. Kanal Tabellen Deteils

2.5 / MODUS 5: NEEWER Modus (8 Bit)

CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-50 51-100 101-150 151-255	0-20% 21-40% 41%-60% 61%-100%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	CCT Quelle FX Reserviert
2	0-255	0-100%	Int	0 -100%
3	Detaillierte Kontrolltabellen anzeigen			
4				
5				
6				
7				
8				

CCT Modus				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	0-50	0-20%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	CCT Modus
2	0-255	0-100%	Int	0-100%
3	0-255	0-100%	CCT	2500-10000K

Quellmodus				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	51-100	21-40%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	Quellmodus
2	0-255	0-100%	Int	0-100%
3	0-255	0-100%	Quellauswahl	13 Lichteffekte

	Wert	Farbnummer
Quelle	0-10	Morgendämmerung
	11-20	Tageszeit
	21-30	Tageslicht
	31-40	Glühlampe
	41-50	Videolampe
	51-60	Modellierlampe
	61-70	5600 Dysprosiumlampe
	71-80	Tageslicht Dysprosiumlampe
	81-90	Natriumdampflampe
	91-100	Warmweiße Halogenlampe
	101-110	Weiße Halogenlampe
	111-120	Xenon Kurzbogenlampe
	121-255	Reserviert

2. Kanal Tabellen Deteils

FX Mode				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	0-255	0-100%	FX Auswahl	0-10: Blitz 11-20: Paparazzi 21-30: Defekte Glühbirne 31-40: Explosion 41-50: Schweißen 51-60: CCT Blitz 61-70: CCT Impuls 71-80: Kerzenlicht 81-90: CCT Schleife 91-100: INT Schleife 101-110: Fernseh-bildschirm 111-120: Feuerwerk 121-130: Musik 131-255: Reserviert
4	Tabelle mit den DMX-Effektparametern anzeigen			
5				
6				
7				

FX-Blitzeffekt				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	0-10	0-4%	Blitz	FX
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-Paparazzi				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	11-20	5%-8%	Paparazzi	Paparazzi
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

2. Kanal Tabellen Deteils

FX-Defekte Glühbirne				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	21-30	9%-12%	Defekte Glühbirne	Defekte Glühbirne
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-Explosion				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	31-40	13%-16%	Explosion	Explosion
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K
6	0-255	0-100%	Glut	1-10

FX-Schweißen				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	41-50	17%-20%	Schweißen	Schweißen
4	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100
5	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
6	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-CCT Blitz				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	51-60	21%-24%	CCT Blitz	CCT Blitz
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-CCT Puls				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	61-70	25%-28%	CCT Puls	CCT Puls
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

2. Kanal Tabellen Deteils

FX-Kerzenlicht				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	29%-32%	Intensität	0-100%
3	71-80	29%-32%	Kerzenlicht	Kerzenlicht
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K
6	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100
7	0-255	0-100%	Glut	0-100%

FX-CCT Schleife				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	81-90	33%-36%	CCT Schleife	CCT Schleife
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Farbtemperatur 1	2500-10000K
6	0-255	0-100%	Farbtemperatur 1	2500-10000K

FX-INT Schleife				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	91-100	37%-40%	INT Schleife	INT Schleife
4	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100%
5	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
6	0-122	0-50%	CCT	CCT
7	0-255	0-100%	Farbtemperatur	2500-10000K

FX-TV Bildschirm				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	101-110	45%-49%	TV Bildschirm	TV Bildschirm
4	0-255	0-100%	Intensität 2	0-100%
5	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
6	0-122	0-50%	CCT	CCT

2. Kanal Tabellen Deteils

FX-Feuerwerk				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	111-120	50%-53%	Feuerwerk	Feuerwerk
4	0-255	0-100%	Geschwindigkeit	1-10
5	0-255	0-100%	Glut	0-100%

FX-Musik				
CH	Wert	Prozent	Funktion	
1	101-150	41-60%	Auswahl des Beleuchtungsmodus	FX Modus
2	0-255	0-100%	Intensität	0-100%
3	121-130	50%-53%	Musik	Musik

3. Kabel DMX Kanalanzeige

Element	Menüanzeige
DMX Status	1. Anzeige der aktuellen Anzahl der verwendeten Kanäle des Geräts
	2. Der aktuelle DMX Modus
DMX Adresse	1-512
DMX Signalverlust	1. Leuchtet
	2. Sofort aus
	3. Aus nach 2min
DMX Modus	MODUS 1: CCT (8 Bit)
	MODUS 2: Quelle (8 Bit)
	MODUS 3: FX (8 Bit)
	MODUS 4: Ultimativ (8 Bit)
	MODUS 5: NEEWER Modus (8 Bit)
DMX-Abschlusswiderstand	EIN/AUS

If you have any questions about product ,
we are glad to help.

US +1 732-623-9777
UK +44 (0) 3330113494

Send us an Email
vip@neewer.com

www.neewer.com



UK REP

Lingfeng Electronic (UK) Ltd
International House, 10 Churchill Way, Cardiff,
CF10 2HE, United Kingdom
office.lingfeng@gmail.com

EC REP

NW Formations GmbH
Hoferstrasse 9B, 71636 Ludwigsburg, Germany
info.nwformations@gmail.com

Manufacturer:
Shenzhen Neewer Technology Co.,Ltd.
深圳市纽尔科技有限公司
Room 1903, Block A, Lu Shan Building No.3023
Chunfeng Rd Luo Hu District, Shenzhen
Guangdong 518001, China
vip@neewer.com

Facebook

TikTok

www.neewer.com