

## Kanalbelegung Varyscan® 4 Compact Plus 575 HMI

### 8 Kanäle

Kanal 1	X-Bewegung
Kanal 2	Y-Bewegung
Kanal 3	Gobo
Kanal 4	Farbe
Kanal 5	Shutter / Dimmer
Kanal 6	Iris
Kanal 7	drehbare Gobos (Positionierung und Rotation)
Kanal 8	Effektrad

<b>Kanal 1</b>	<b>Pan (X) Bewegung 170°</b>
<b>Kanal 2</b>	<b>Tilt (Y) Bewegung 90°</b>
<b>Kanal 3</b>	<b>Gobo</b>
Gobo 0 (Beam)	DMX 000 - 031
Gobo 1	DMX 032 - 063
Gobo 2	DMX 064 - 095
Gobo 3	DMX 096 - 127
Gobo 4	DMX 128 - 159
Gobo 5	DMX 160 - 255
wenn am DIP-Schalter Nr. 2 Schalter 4 auf "ON"	
Gobo 5	DMX 160 - 254
Reset	DMX 255
<b>Kanal 4</b>	<b>Farbe</b>
Farbe 0 (weiß)	DMX 000 - 007
Farbe 1	DMX 008 - 015
Farbe 2(rot)	DMX 016 - 023
Farbe 3	DMX 024 - 031
Farbe 4(gelb)	DMX 032 - 039
Farbe 5	DMX 040 - 047
Farbe 6(pink)	DMX 048 - 055
Farbe 7	DMX 056 - 063
Farbe 8(grün)	DMX 064 - 071
Farbe 9	DMX 072 - 079
Farbe 10(orange)	DMX 080 - 087
Farbe 11	DMX 088 - 095
Farbe 12(blau)	DMX 096 - 103
Farbe 13	DMX 104 - 111
Farbe 14(türkis)	DMX 112 - 119
Farbe 15	DMX 120 - 127
Farbraddurchlauf - Gewindigkeit 1(langsam)	DMX 128 -
Farbraddurchlauf - Geschwindigkeit 7(schnell)	DMX 255
<b>Kanal 5</b>	<b>Dimmer / Shutter</b>
Shutter Dimmer zu --> Blackout	DMX 000
Dimmer 0 – 99%	DMX 019 - 127
Dimmer offen	DMX 128 - 137
Dimmer zu	DM 138 - 139
Shuttersequenz 1,00 Blitze/sec	DMX 140 -
Shuttersequenz 11,0 Blitze/sec	DMX 243
Shutter offen	DMX 244 - 255
<b>Kanal 6</b>	<b>Iris</b>
Iris (linear)	DMX 000 - 255
<b>Kanal 7</b>	<b>Drehbare Gobos (Positionierung und Rotation)</b>
0°	DMX 000
180°	DMX 063
360°	DMX 126
540°	DMX 191
Linksdrehung (schnell)	DMX 192

Linksdrehung (langsam)	DMX	222
Drehung stop	DMX	223 - 224
Rechtsdrehung (langsam)	DMX	225
Rechtsdrehung (schnell)	DMX	255
<b>Kanal 8</b>	<b>Effektrad</b>	
offen	DMX	000 - 031
Kunstlichtfilter	DMX	032 - 063
Tageslichtfilter	DMX	064 - 095
Prisma	DMX	096 - 111
bewegliches Prisma (langsam)	DMX	112 -
bewegliches Prisma (schnell)	DMX	127
Floodfilter	DMX	128 - 159
stufenlos von Flood bis offen	DMX	160 - 255

## **6 Kanäle (Clay Paky Goldenscan 3 kompatibel)**

### 6 Kanäle

Kanal 1	Iris und Gobodreh
Kanal 2	Farbe
Kanal 3	Gobo und Effektrad
Kanal 4	Dimmer / Shutter
Kanal 5	Pan Bewegung
Kanal 6	Tilt Bewegung

<b>Kanal 1</b>	<b>Iris und Gobodreh</b>
Iris zu Gobo 1. Position	DMX 0
Iris ganz auf Gobo 1. Position	DMX - 064
2. Goboposition	DMX 065
3. Goboposition	DMX 066
180° positioniert	DMX 106
360° positioniert	DMX 148
540° positioniert	DMX 191
links Dreh höchste Geschwindigkeit	DMX 192
links Dreh langsamste Geschwindigkeit	DMX 222
Dreh Stop	DMX 223 - 224
rechts Dreh langsamste Geschwindigkeit	DMX 225
rechts Dreh höchste Geschwindigkeit	DMX 255
<b>Kanal 2</b>	<b>Farbe</b>
Farbe 0 (weiß)	DMX 000 - 007
Farbe 1	DMX 008 - 015
Farbe 2 (rot)	DMX 016 - 023
Farbe 3	DMX 024 - 031
Farbe 4 (gelb)	DMX 032 - 039
Farbe 5	DMX 040 - 047
Farbe 6 (pink)	DMX 048 - 055
Farbe 7	DMX 056 - 063
Farbe 8 (grün)	DMX 064 - 071
Farbe 9	DMX 072 - 079
Farbe 10 (orange)	DMX 080 - 087
Farbe 11	DMX 088 - 095
Farbe 12 (blau)	DMX 096 - 103
Farbe 13	DMX 104 - 111
Farbe 14 (türkis)	DMX 112 - 119
Farbe 15	DMX 120 - 127
Farbraddreh - Geschwindigkeit 1(langsam)	DMX 128 -
Farbraddreh - Geschwindigkeit 7(schnell)	DMX 255
<b>Kanal 3</b>	<b>Gobo und Effektrad</b>

weiß	DMX 000 - 008
Kunstlichtfilter	DMX 009 - 017
Tageslichtfilter	DMX 018 - 026
Prisma	DMX 027 - 035
Floodfilter	DMX 036 - 044
Gobo 1 weiß	DMX 045 - 053
Gobo 1 Kunstlichtfilter	DMX 054 - 062
Gobo 1 Tageslichtfilter	DMX 063 - 071
Gobo 1 Prisma	DMX 072 - 080
Gobo 2 weiß	DMX 081 - 089
Gobo 2 Kunstlichtfilter	DMX 090 - 098
Gobo 2 Tageslichtfilter	DMX 99 - 107
Gobo 2 Prisma	DMX 108 - 116
Gobo 3 weiß	DMX 117 - 125
Gobo 3 Kunstlichtfilter	DMX 126 - 134
Gobo 3 Tageslichtfilter	DMX 135 - 143
Gobo 3 Prisma	DMX 144 - 152
Gobo 4 weiß	DMX 153 - 161
Gobo 4 Kunstlichtfilter	DMX 162 - 170
Gobo 4 Tageslichtfilter	DMX 171 - 179
Gobo 4 Prisma	DMX 180 - 188
Gobo 5 weiß	DMX 189 - 197
Gobo 5 Kunstlichtfilter	DMX 198 - 206
Gobo 5 Tageslichtfilter	DMX 207 - 215
Gobo 5 Prisma	DMX 216 - 255
wenn am DIP-Schalter Nr. 2 Schalter 4 auf "ON"	
Gobo 5 Prisma	DMX 216 - 254
Reset	DMX 255
<b>Kanal 4</b>	<b>Dimmer und Shutter</b>
Shutter Dimmer zu --> Blackout	DMX 0
Dimmer 0-99%	DMX 20 - 127
Dimmer offen	DMX 128 - 137
Dimmer schlagartig zu	DM 138 - 139
Shuttersequenz 1,00 Blitze/sec	DMX 140 -
Shuttersequenz 11,0 Blitze/sec	DMX 243
Shutter offen	DMX 244 - 255
<b>Kanal 5</b>	<b>Pan (X) Bewegung 170 Grad</b>
<b>Kanal 6</b>	<b>Tilt (Y) Bewegung 90 Grad</b>

## **JB lighting 6 Kanäle**

Kanal 1	X-Achse
Kanal 2	Y-Achse
Kanal 3	Gobo und Effektrad
Kanal 4	Farbe
Kanal 5	Dimmer / Shutter
Kanal 6	Iris und Gobodreh

<b>Kanal 1</b>	<b>Pan (X) Bewegung 170 Grad</b>
<b>Kanal 2</b>	<b>Tilt (Y) Bewegung 90 Grad</b>
<b>Kanal 3</b>	<b>Gobo und Effektrad</b>
weiß	DMX 000 - 008
Kunstlichtfilter	DMX 009 - 017
Tageslichtfilter	DMX 018 - 026
Prisma	DMX 027 - 035
Floodfilter	DMX 036 - 044
Gobo 1 weiß	DMX 045 - 053
Gobo 1 Kunstlichtfilter	DMX 054 - 062

Gobo 1 Tageslichtfilter	DMX	063	-	071
Gobo 1 Prisma	DMX	072	-	080
Gobo 2 weiß	DMX	081	-	089
Gobo 2 Kunstlichtfilter	DMX	090	-	098
Gobo 2 Tageslichtfilter	DMX	99	-	107
Gobo 2 Prisma	DMX	108	-	116
Gobo 3 weiß	DMX	117	-	125
Gobo 3 Kunstlichtfilter	DMX	126	-	134
Gobo 3 Tageslichtfilter	DMX	135	-	143
Gobo 3 Prisma	DMX	144	-	152
Gobo 4 weiß	DMX	153	-	161
Gobo 4 Kunstlichtfilter	DMX	162	-	170
Gobo 4 Tageslichtfilter	DMX	171	-	179
Gobo 4 Prisma	DMX	180	-	188
Gobo 5 weiß	DMX	189	-	197
Gobo 5 Kunstlichtfilter	DMX	198	-	206
Gobo 5 Tageslichtfilter	DMX	207	-	215
Gobo 5 Prisma	DMX	216	-	255
wenn am DIP-Schalter Nr. 2 Schalter 4 auf "ON"				
GOBO 5 Prisma	DMX	216	-	254
Reset	DMX	255		
<b>Kanal 4</b>	<b>Farbe</b>			
Farbe 0 (weiß)	DMX	000	-	007
Farbe 1	DMX	008	-	015
Farbe 2 (rot)	DMX	016	-	023
Farbe 3	DMX	024	-	031
Farbe 4 (gelb)	DMX	032	-	039
Farbe 5	DMX	040	-	047
Farbe 6 (pink)	DMX	048	-	055
Farbe 7	DMX	056	-	063
Farbe 8 (grün)	DMX	064	-	071
Farbe 9	DMX	072	-	079
Farbe 10 (orange)	DMX	080	-	087
Farbe 11	DMX	088	-	095
Farbe 12 (blau)	DMX	096	-	103
Farbe 13	DMX	104	-	111
Farbe 14 (türkis)	DMX	112	-	119
Farbe 15	DMX	120	-	127
Farbraddreh - Geschwindigkeit 1(langsam)	DMX	128	-	
Farbraddreh - Geschwindigkeit 7(schnell)	DMX			255
<b>Kanal 5</b>	<b>Dimmer und Shutter</b>			
Shutter Dimmer zu --> Blackout	DMX			000
Dimmer 0 – 99%	DMX	019	-	127
Dimmer offen	DMX	128	-	137
Dimmer schlagartig zu	DM	138	-	139
Shuttersequenz 1,00 Blitze/sec	DMX	140	-	
Shuttersequenz 11,0 Blitze/sec	DMX			243
Shutter offen	DMX	244	-	255
<b>Kanal 6</b>	<b>Iris und Gobodreh</b>			
Iris zu Gobo 1. Position	DMX	0		
Iris ganz auf Gobo 1. Position	DMX		-	064
2. Goboposition	DMX			065
3. Goboposition	DMX			066
180° positioniert	DMX			106
360° positioniert	DMX			148
540° positioniert	DMX			191
links Dreh höchste Geschwindigkeit	DMX			192
links Dreh langsamste Geschwindigkeit	DMX			222
Dreh Stop	DMX	223	-	224

rechts Dreh langsamste Geschwindigkeit	DMX	225
rechts Dreh höchste Geschwindigkeit	DMX	255