

## Kanalbelegung Varyscan\* 4 EV 1200 HMI

### 1. 9 Kanäle 8Bit DMX für Pan/Tilt

|         |  |
|---------|--|
| Kanal 1 | Pan Bewegung                                 |
| Kanal 2 | Tilt Bewegung                                |
| Kanal 3 | Goborad 1 rotierende Gobos                   |
| Kanal 4 | Farbe  |
| Kanal 5 | Shutter / Dimmer                             |
| Kanal 6 | Iris   |
| Kanal 7 | drehbare Gobos (Positionierung und Rotation) |
| Kanal 8 | Effektrad                                    |
| Kanal 9 | Goborad 2 feste Gobos                        |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Kanal 1</b>  | <b>Pan Bewegung 170 Grad</b>      |
| <b>Kanal 2</b>  | <b>Tilt Bewegung 90 Grad</b>      |
| <b>Kanal 3</b>  | <b>Goborad 1 rotierende Gobos</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 - 255                     |
| wenn die Funktion Reset über DMX im Menü auf "ON" steht |                                   |
| Gobo 4  | DMX 128 - 254                     |
| Reset   | DMX 255                           |
| <b>Kanal 4</b>  | <b>Farbe</b>                      |
| Farbe 0 (weiß)  | DMX 000 - 007                     |
| Farbe 1   | DMX 008 - 015                     |
| Farbe 2   | DMX 016 - 023                     |
| Farbe 3   | DMX 024 - 031                     |
| Farbe 4   | DMX 032 - 039                     |
| Farbe 5   | DMX 040 - 047                     |
| Farbe 6   | DMX 048 - 055                     |
| Farbe 7   | DMX 056 - 063                     |
| Farbe 8   | DMX 064 - 071                     |
| Farbe 9   | DMX 072 - 079                     |
| Farbe 10  | DMX 080 - 087                     |
| Farbe 11  | DMX 088 - 095                     |
| Farbe 12  | DMX 096 - 103                     |
| Farbe 13  | DMX 104 - 111                     |
| Farbe 14  | 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 / Shutter</b>           |
| Shutter Dimmer zu --> Blackout                          | DMX 000                           |
| Dimmer 0 – 99%  | DMX 020 - 127                     |
| Dimmer offen  | DMX 128 - 136                     |
| Shutter schlagartig offen                               | DMX 137 - 138                     |
| Shutter zu  | DMX 139 - 139                     |
| Shuttersequenz 0,98 Blitze/sec                          | DMX 140 - 151                     |
| Shuttersequenz 1,04 Blitze/sec                          | DMX 152                           |
| Shuttersequenz 1,16 Blitze/sec                          | DMX 153                           |
| Shuttersequenz 1,23 Blitze/sec                          | DMX 154                           |
| Shuttersequenz 1,33 Blitze/sec                          | DMX 155                           |

|                                |   |           |
|--------------------------------|---|-----------|
| Shuttersequenz 1,43 Blitze/sec | DMX   | 156       |
| Shuttersequenz 1,52 Blitze/sec | DMX   | 157       |
| Shuttersequenz 1,60 Blitze/sec | DMX   | 158       |
| Shuttersequenz 1,67 Blitze/sec | DMX   | 159       |
| Shuttersequenz 1,77 Blitze/sec | DMX   | 160       |
| Shuttersequenz 1,85 Blitze/sec | DMX   | 161       |
| Shuttersequenz 1,96 Blitze/sec | DMX   | 162       |
| Shuttersequenz 2,17 Blitze/sec | DMX   | 164       |
| Shuttersequenz 2,27 Blitze/sec | DMX   | 166       |
| Shuttersequenz 2,50 Blitze/sec | DMX   | 168       |
| Shuttersequenz 2,70 Blitze/sec | DMX   | 170       |
| Shuttersequenz 3,10 Blitze/sec | DMX   | 172       |
| Shuttersequenz 3,50 Blitze/sec | DMX   | 174       |
| Shuttersequenz 3,63 Blitze/sec | DMX   | 176       |
| Shuttersequenz 4,00 Blitze/sec | DMX   | 178       |
| Shuttersequenz 4,65 Blitze/sec | DMX   | 180       |
| Shuttersequenz 4,88 Blitze/sec | DMX   | 185       |
| Shuttersequenz 5,26 Blitze/sec | DMX   | 190       |
| Shuttersequenz 5,88 Blitze/sec | DMX   | 195       |
| Shuttersequenz 6,25 Blitze/sec | DMX   | 200       |
| Shuttersequenz 6,90 Blitze/sec | DMX   | 205       |
| Shuttersequenz 7,14 Blitze/sec | DMX   | 210       |
| Shuttersequenz 7,30 Blitze/sec | DMX   | 215       |
| Shuttersequenz 7,40 Blitze/sec | DMX   | 220       |
| Shuttersequenz 8,00 Blitze/sec | DMX   | 225       |
| Shuttersequenz 8,65 Blitze/sec | DMX   | 230       |
| Shuttersequenz 9,75 Blitze/sec | DMX   | 235       |
| Shuttersequenz 10,8 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 - 127 |
| Floodfilter                    | DMX   | 128 - 159 |
| stufenlos von Flood bis offen  | DMX   | 160 - 255 |
| <b>Kanal 9</b>                 | <b>Goborad 2</b>                                    |           |
| Gobo 0 (Beam)                  | DMX   | 000 - 015 |
| Gobo 1                         | DMX   | 016 - 023 |
| Gobo 1 Wackeleffekt            | DMX   | 024 - 031 |
| Gobo 2                         | DMX   | 032 - 039 |
| Gobo 2 Wackeleffekt            | DMX   | 040 - 047 |
| Gobo 3                         | DMX   | 048 - 055 |
| Gobo 3 Wackeleffekt            | DMX   | 056 - 063 |
| Gobo 4                         | DMX   | 064 - 071 |
| Gobo 4 Wackeleffekt 1          | DMX   | 072 - 079 |
| Gobo 4 Wackeleffekt 2          | DMX   | 080 - 087 |

|                                      |     |     |   |     |
|--------------------------------------|-----|-----|---|-----|
| Gobo 4 Wackeleffekt 3                | DMX | 088 | - | 095 |
| Gobo 4 Wackeleffekt 4                | DMX | 096 | - | 103 |
| Gobo 4 Wackeleffekt 5                | DMX | 104 | - | 111 |
| Gobo 4 Wackeleffekt 6                | DMX | 112 | - | 119 |
| Gobo 4 Wackeleffekt 7                | DMX | 120 | - | 127 |
| Goboraddreh - Drehung schnell links  | DMX | 128 | - |     |
| Goboraddreh - Drehung langsam links  | DMX |     | - | 190 |
| Goboraddreh - Drehung stop           | DMX | 191 | - | 193 |
| Goboraddreh - Drehung langsam rechts | DMX | 194 | - |     |
| Goboraddreh - Drehung schnell rechts | DMX |     | - | 255 |