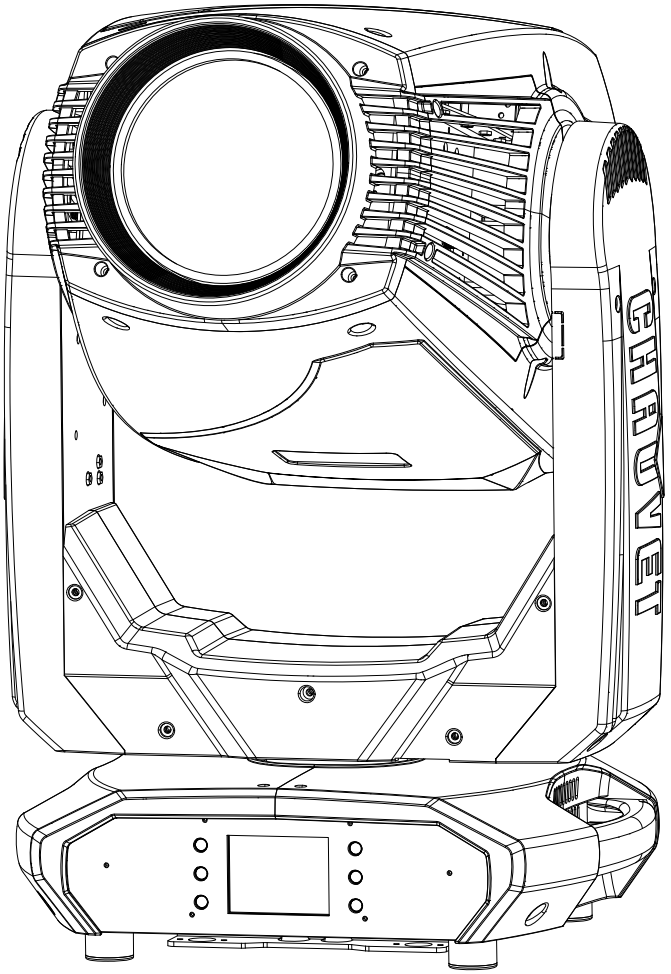
MAVERICK

MK3 SPOT

Quick Reference Guide

English	EN
Español	ES
Français	FR
Deutsch	DE
Nederlands	NL



CHAUVET
PROFESSIONAL

About This Guide

The Maverick MK3 Spot Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as connection, mounting, menu options, and DMX values. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

Disclaimer

The information and specifications contained in this QRG are subject to change without notice.

LIMITED WARRANTY

FOR WARRANTY REGISTRATION AND COMPLETE TERMS AND CONDITIONS PLEASE VISIT OUR WEBSITE.
For Customers in the United States and Mexico: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.
For Customers in the United Kingdom, Republic of Ireland, Belgium, the Netherlands, Luxembourg, France, and Germany: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.
Chauvet warrants that this product shall be free from defects in material and workmanship under normal use, for the period specified in, and subject to the exclusions and limitations set forth in the full limited warranty on our website. This warranty extends only to the original purchaser of the product and is not transferable. To exercise rights under this warranty, you must provide proof of purchase in the form of an original sales receipt from an authorized dealer that shows the product name and date of purchase. THERE ARE NO OTHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES. This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state and country to country. This warranty is valid only in the United States, United Kingdom, Republic of Ireland, Belgium, the Netherlands, Luxembourg, France, Germany and Mexico. For warranty terms in other countries, please consult your local distributor.

Safety Notes

These Safety Notes include important information about installation, use, and maintenance.

- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
- DO NOT look at the light source when the product is on.
- CAUTION: Flashing light is known to trigger epileptic seizures. User must comply with local laws regarding notification of strobe use.
- To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.
- CAUTION: When transferring product from extreme temperature environments, (e.g. cold truck to warm humid ballroom) condensation may form on the internal electronics of the product. To avoid causing a failure, allow product to fully acclimate to the surrounding environment before connecting it to power.
- CAUTION: This product's housing may be hot when lights are operating.
- Mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- DO NOT leave any flammable material within 50 cm of this product while operating or connected to power.
- USE a safety cable when mounting this product overhead.
- DO NOT operate this product outdoors or in any location where dust, excessive heat, water, or humidity may affect it. (IP20)
- DO NOT operate this product if the housing, lenses, or cables appear damaged.
- DO NOT connect this product to a dimmer or rheostat.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- ONLY use the hanging/mounting bracket or the handles to carry this product.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- The maximum ambient temperature is 113 °F (45 °C). Do not operate this product at higher temperatures.

FCC Compliance

This device complies with Part 15 Part B of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Contact

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Benelux, France, Germany, or Mexico, contact your distributor to request support or return a product. Refer to Contact Us at the end of this QRG for contact information.

What is Included

- Maverick MK3 Spot
- Seetronic Powerkon IP65 power cord
- 2 Omega brackets with mounting hardware
- Quick Reference Guide

AC Power

This product has an auto-ranging power supply that can work with an input voltage range of 100–240 VAC, 50/60 Hz.

AC Plug

Connection	Wire (U.S.)	Wire (Europe)	Screw Color
AC Live	Black	Brown	Yellow/Brass
AC Neutral	White	Blue	Silver
AC Ground	Green/Yellow	Green/Yellow	Green

To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.

Replacing The Fuse

1. Disconnect this product from power
2. Using a flat head screwdriver, unscrew the fuse holder cap from the housing.
3. Remove blown fuse and replace with a good fuse of the same type and rating.
4. Screw the fuse holder cap back in place and reconnect power.

DMX Linking

The Maverick MK3 Spot will work with a DMX controller using a 3- or 5-pin DMX serial connection. A DMX Primer is available from www.chauvetprofessional.com.

DMX Connection

The Maverick MK3 Spot uses a 3- or 5-pin DMX data connection for its DMX personalities: **39Ch** and **31Ch**. See the User Manual for information about connecting and configuring the product for DMX operation.

Signal Connection

The Maverick MK3 Spot can link to controller software using an Ethernet connection. If using other Art-Net™ or sACN - compatible products with the Maverick MK3 Spot you can control each individually on a single network. See the User Manual for information about how to connect and configure the product for these signals.

Art-Net™ Connection

Art-Net™ is an Ethernet protocol that uses TCP/IP which transfers a large amount of DMX512 data using an Neutrik® etherCON® RJ45 connection over a large network. An Art-Net™ protocol document is available from www.chauvetprofessional.com. Chauvet Professional recommends using unicast Art-Net™ for best results.

Art-Net™ designed by and copyright Artistic Licence Holdings Ltd.

sACN Connection

Also known as ANSI E1.31, Streaming-ACN is an Ethernet protocol that uses the layering and formatting of Architecture for Control Networks to transport DMX512 data over IP or any other ACN compatible network.

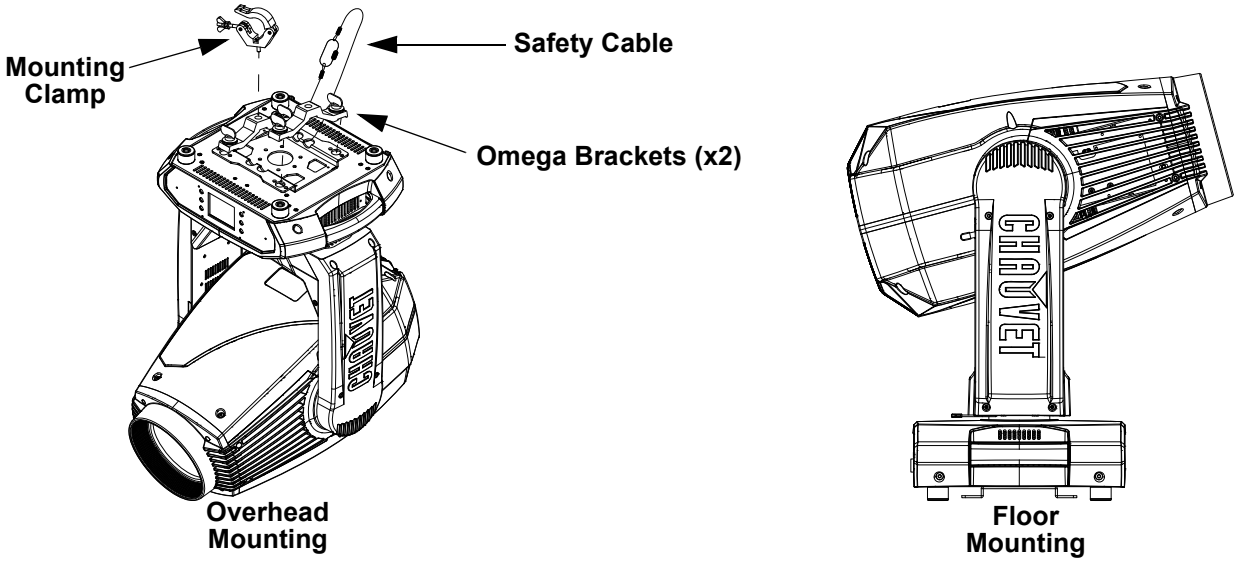
RDM (Remote Device Management)

Remote Device Management, or RDM, is a standard for allowing DMX-enabled devices to communicate bi-directionally along existing DMX cabling. Check the DMX controller's User Manual or with the manufacturer as not all DMX controllers have this capability. The Maverick MK3 Spot supports RDM protocol that allows feedback to make changes to menu map options. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

Mounting

Before mounting this product, read the Safety Notes. Use at least two mounting points per product. Make sure the mounting clamps are capable of supporting the weight of the product. For our Chauvet line of mounting clamps, go to http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/.

Product Mounting Diagram

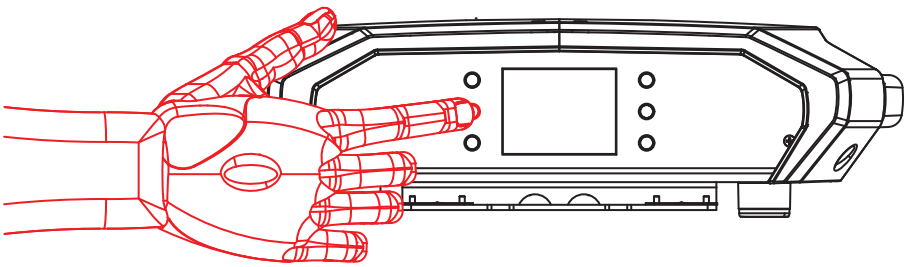


Control Panel Description

Button	Name	Function
< ⇧ >	<UP>	Navigates upwards through the menu list or increases the numeric value when in a function
< ☰ >	<MENU>	Exits from the current menu or function
< ⇩ >	<DOWN>	Navigates downwards through the menu list or decreases the numeric value when in a function
< ⇦ >	<LEFT>	Navigates leftwards through the menu list
< ↵ >	<ENTER>	Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value into the selected function
< ⇨ >	<RIGHT>	Navigates rightwards through the menu list

Battery Powered Display

Press and hold until menu screen appears (approximately 15 seconds).



Menu Map

Main Level	Programming Levels		Description
Address	**000–512**		Network Setting
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Selection of IP mode
		DHCP	
		Static	
	Universe	**000–255**	Set the Universe
	Ip	**002.243.075.222**	IP setting
	SubMask	**255.000.000.000**	Subnet Mask
Personality	**DMX 31CH**	**YES**	Choose 31 Channels of DMX
		NO	
	DMX 39CH	**NO**	Choose 39 Channels of DMX
		YES	
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Signal Selection
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Pan Reverse	**NO**	Reverse the Pan
		YES	
	Tilt Reverse	**NO**	Reverse the Tilt
		YES	
	Screen Reverse	**NO**	Manually or automatically reverse the screen
		YES	
		AUTO	
	Pan Angle	**540**	Change the Pan angle
		360	
		180	
	Tilt Angle	**270**	Change the Tilt angle
		180	
		90	
	BL. O. P/T Move	**NO**	Enable/disable XY blackout
		YES	
	BL. O. Color Move	**NO**	Enable/disable color blackout
		YES	
	BL. O. Gobo Move	**NO**	Enable/disable gobo blackout
		YES	
	Calibration	**NO**	Turn on Calibration
		YES	
	Touchscreen Lock	**NO**	Lock the touchscreen
		YES	
	Lock Screen	**NO**	Lock the buttons and touchscreen
		YES	
	Swap XY	**NO**	Swap the pan and tilt
		YES	
	WDMX Reset	**NO**	Reset the wireless DMX
		YES	
	Backlight Timer	**30S**	Set the backlight to turn off automatically after a chosen time
		1M	
		5M	
		ON	
	Loss of Data	**Hold**	Loss of data setting
		Close	
	Fans	**Auto**	Change the fan speed mode
		Full	
		ECO	

Main Level	Programming Levels			Description
Settings (cont.)	**Dimmer Curve**	**Linear**		Set the dimmer curve
		Square		
		I Squa		
		SCurve		
	PWM Option	**600Hz**		PWM selection
		1200Hz		
		2000Hz		
		4000Hz		
		6000Hz		
		15000Hz		
	Preset Select	**PRESET A**		Recorded preset menu options
		PRESET B		
		PRESET C		
	Preset Sync	**NO**		Allows recorded preset menu options to be transferred to other Maverick MK3 Spots in the DMX daisy chain
		YES		
	Reset Function	**Pan/Tilt**	**YES/NO**	Reset individual functions to factory
		Iris/ Prism		
		Color/ CMY		
		Gobo/ Gobo Rotate		
		Frost/ Animation		
		All		
	Factory Settings	**NO**		Reset all functions to factory
		YES		

Main Level	Programming Levels			Description
Test	Auto Test			Auto test the product
	Manual Test	Pan	000–255	Individually test each function/channel
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		

Main Level	Programming Levels			Description
Information	Fixture Information	Ver		Current Version
		Running Mode		Current Mode
		DMX Address		
		Temperature		Current Temperature
		Fixture Hours		Current active hours
		Ip		Current IP address
		SubMask		Current subnet mask
		MAC		MAC address
	Fan Information	head Fan1 Speed		View speed setting
		head Fan2 Speed		
		head Fan3 Speed		
		head Fan4 Speed		
		head Fan5 Speed		
		head Fan6 Speed		
	Error Information	_____		Will appear on screen
	Channel Information	Frequency	Hz	Status of individual channel
		Pan	000–255	
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		

DMX Values

Dmx Mode 39 CH

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Pan	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fine Pan	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
3	Tilt	000 ⇔ 255	0–100%
4	Fine Tilt	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
5	Pan/Tilt Speed	000 ⇔ 255	0–100%
6	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
7	Fine Dimmer	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
8	Strobe	000 ⇔ 003 004 ⇔ 007 008 ⇔ 076 077 ⇔ 145 146 ⇔ 215 216 ⇔ 255	Closed Open Slow to fast Pulse effect from slow to fast Random effect from slow to fast Closed
9	Virtual Strobe	000 ⇔ 001 002 ⇔ 128 129 ⇔ 255	No function Shaking strobe, slow to fast Fade in/out, slow to fast
10	Cyan	000 ⇔ 255	0–100%
11	Magenta	000 ⇔ 255	0–100%
12	Yellow	000 ⇔ 255	0–100%
13	CTO	000 ⇔ 255	0–100%
14	Color Wheel	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 059 060 ⇔ 064 065 ⇔ 187 188 ⇔ 219 220 ⇔ 223 224 ⇔ 255	Open Red Orange Green Yellow Blue UV CTO Split colors Clockwise color scroll, fast to slow Stop Counter-clockwise color scroll, slow to fast
15	Rotating Gobo Wheel 1	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Open Gobo 1 (Sailboats) Gobo 2 (Radial Dot) Gobo 3 (Mower Blade) Gobo 4 (Bolts) Gobo 5 (Shower Glass) Gobo 6 (Ballistic Clouds) Gobo 7 (4 Eyes) Gobo 7 Shaking Gobo 6 Shaking Gobo 5 Shaking Gobo 4 Shaking Gobo 3 Shaking Gobo 2 Shaking Gobo 1 Shaking Open Clockwise gobo scroll, slow to fast Counter-clockwise gobo scroll, slow to fast
16	Gobo 1 Rotating	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 151 152 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Rotating gobo index Clockwise rotating, fast to slow Stop Counter-clockwise rotating, slow to fast Bounce effect
17	Fine Gobo Wheel 1 Index	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)

Channel	Function	Value	Percent/Setting
18	Static Gobo Wheel 2	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Beam)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Bars)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Circles)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Breakup)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Dots)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Circuits)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Triangles)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Forest)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Rainbows)
		064 ⇔ 069	Gobo 9 Shaking
		070 ⇔ 075	Gobo 8 Shaking
		076 ⇔ 081	Gobo 7 Shaking
		082 ⇔ 087	Gobo 6 Shaking
		088 ⇔ 093	Gobo 5 Shaking
		094 ⇔ 099	Gobo 4 Shaking
		100 ⇔ 105	Gobo 3 Shaking
		106 ⇔ 111	Gobo 2 Shaking
		112 ⇔ 117	Gobo 1 Shaking
		118 ⇔ 127	Open
		128 ⇔ 191	Clockwise gobo scroll, slow to fast
		192 ⇔ 255	Counter-clockwise gobo scroll, slow to fast
19	Rotating Gobo Wheel 3	000 ⇔ 007	Open
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Spiral)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Abstracts)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Brick Wall)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Chess)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Granny Sue)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Color Weave)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Indigo Square Breakup)
		064 ⇔ 071	Gobo 7 Shaking
		072 ⇔ 079	Gobo 6 Shaking
		080 ⇔ 087	Gobo 5 Shaking
		088 ⇔ 095	Gobo 4 Shaking
		096 ⇔ 103	Gobo 3 Shaking
		104 ⇔ 111	Gobo 2 Shaking
		112 ⇔ 119	Gobo 1 Shaking
		120 ⇔ 127	Open
		128 ⇔ 191	Clockwise gobo scroll, slow to fast
		192 ⇔ 255	Counter-clockwise gobo scroll, slow to fast
20	Gobo 3 Rotating	000 ⇔ 063	Rotating gobo index
		064 ⇔ 145	Clockwise rotating, fast to slow
		146 ⇔ 151	Stop
		152 ⇔ 231	Counter-clockwise rotating, slow to fast
		232 ⇔ 255	Bounce effect
21	Fine Gobo Wheel 3 Index	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
22	Animation Wheel	000 ⇔ 255	Animation effect
23	Animation Wheel Rotating	000 ⇔ 124	Clockwise rotating, fast to slow
		125 ⇔ 130	Stop
		131 ⇔ 255	Counter-clockwise rotating, slow to fast
24	Focus	000 ⇔ 255	0–100%
25	Fine Focus	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
26	Auto Focus	000 ⇔ 010	No function
		011 ⇔ 030	0–5 m
		031 ⇔ 050	6 m
		051 ⇔ 070	7 m
		071 ⇔ 090	8 m
		091 ⇔ 110	9 m
		111 ⇔ 130	10 m
		131 ⇔ 150	12.5 m
		151 ⇔ 170	15 m
		171 ⇔ 190	17.5 m
		191 ⇔ 210	20–60 m
		211⇔ 255	Auto-detect distance

Channel	Function	Value	Percent/Setting
27	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
28	**Fine Zoom**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
29	**Prism**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	No function Prism Effect
30	**Prism Rotating**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Rotating position Clockwise rotating, fast to slow Stop Counter-clockwise rotating, slow to fast
31	**Prism 2**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	No function Prism Effect
32	**Prism Rotating 2**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Rotating position Clockwise rotating, fast to slow Stop Counter-clockwise rotating, slow to fast
33	**Iris**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	0–100% Auto change, slow to fast Slow zoom out, fast zoom in (slow to fast) Slow zoom in, fast zoom out (slow to fast)
34	**Frost 1**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Frost 2**	000 ⇔ 255	0–100%
36	**CRI Filter**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	No function CRI filter
37	**CMY Macro**	000 ⇔ 009 010 ⇔ 255	No function CMY macro
38	**CMY Macro Speed**	000 ⇔ 255	100%–0
39	**Control**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 135 136 ⇔ 143 144 ⇔ 151 152 ⇔ 159 160 ⇔ 167 168 ⇔ 175 176 ⇔ 183 184 ⇔ 191 192 ⇔ 199 200 ⇔ 207 208 ⇔ 215 216 ⇔ 220 221 ⇔ 225 226 ⇔ 230 231 ⇔ 235 236 ⇔ 240 241 ⇔ 245 246 ⇔ 250 251 ⇔ 255	No function Pan/tilt blackout Color blackout Gobo blackout Pan/tilt/color blackout Pan/tilt/gobo blackout Pan/tilt/color/gobo blackout No function Pan reset Tilt reset Color reset Gobo reset No function Prism reset No function All reset Iris reset Frost reset Zoom reset CMY reset Fan low speed (eco) Fan full speed Fan auto No function Iris fast mode Iris smooth mode Pan/tilt swap on Pan/tilt swap off No function Pan/tilt smooth mode Pan/tilt fast mode

Dmx Mode 31 CH

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	**Pan**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Fine Pan**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
3	**Tilt**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Fine Tilt**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
5	**Pan/Tilt Speed**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Strobe**	000 ⇔ 003 004 ⇔ 007 008 ⇔ 076 077 ⇔ 145 146 ⇔ 215 216 ⇔ 255	Closed Open Slow to fast Pulse effect from slow to fast Random effect from slow to fast Closed
8	**Virtual Strobe**	000 ⇔ 001 002 ⇔ 128 129 ⇔ 255	No function Shaking strobe, slow to fast Fade in/out, slow to fast
9	**Cyan**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Yellow**	000 ⇔ 255	0–100%
12	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
13	**Color Wheel**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 059 060 ⇔ 064 065 ⇔ 187 188 ⇔ 219 220 ⇔ 223 224 ⇔ 255	Open Red Orange Green Yellow Blue UV CTO Split colors Clockwise color scroll, fast to slow Stop Counter-clockwise color scroll, slow to fast
14	**Rotating Gobo Wheel 1**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Open Gobo 1 (Sailboats) Gobo 2 (Radial Dot) Gobo 3 (Mower Blade) Gobo 4 (Bolts) Gobo 5 (Shower Glass) Gobo 6 (Ballistic Clouds) Gobo 7 (4 Eyes) Gobo 7 Shaking Gobo 6 Shaking Gobo 5 Shaking Gobo 4 Shaking Gobo 3 Shaking Gobo 2 Shaking Gobo 1 Shaking Open Clockwise gobo scroll, slow to fast Counter-clockwise gobo scroll, slow to fast
15	**Gobo 1 Rotating**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 149 150 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Rotating gobo index Clockwise rotating, fast to slow Stop Counter-clockwise rotating, slow to fast Bounce effect

Channel	Function	Value	Percent/Setting
16	Static Gobo Wheel 2	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Beam)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Bars)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Circles)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Breakup)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Dots)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Circuits)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Triangles)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Forest)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Rainbows)
		064 ⇔ 069	Gobo 9 Shaking
		070 ⇔ 075	Gobo 8 Shaking
		076 ⇔ 081	Gobo 7 Shaking
		082 ⇔ 087	Gobo 6 Shaking
		088 ⇔ 093	Gobo 5 Shaking
		094 ⇔ 099	Gobo 4 Shaking
		100 ⇔ 105	Gobo 3 Shaking
		106 ⇔ 111	Gobo 2 Shaking
		112 ⇔ 117	Gobo 1 Shaking
		118 ⇔ 127	Open
		128 ⇔ 191	Clockwise gobo scroll, slow to fast
		192 ⇔ 255	Counter-clockwise gobo scroll, slow to fast
17	Rotating Gobo Wheel 3	000 ⇔ 007	Open
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Spiral)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Abstracts)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Brick Wall)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Chess)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Granny Sue)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Color Weave)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Indigo Square Breakup)
		064 ⇔ 071	Gobo 7 Shaking
		072 ⇔ 079	Gobo 6 Shaking
		080 ⇔ 087	Gobo 5 Shaking
		088 ⇔ 095	Gobo 4 Shaking
		096 ⇔ 103	Gobo 3 Shaking
		104 ⇔ 111	Gobo 2 Shaking
		112 ⇔ 119	Gobo 1 Shaking
		120 ⇔ 127	Open
		128 ⇔ 191	Clockwise gobo scroll, slow to fast
		192 ⇔ 255	Counter-clockwise gobo scroll, slow to fast
18	Gobo 3 Rotating	000 ⇔ 063	Rotating gobo index
		064 ⇔ 145	Clockwise rotating, fast to slow
		146 ⇔ 149	Stop
		150 ⇔ 231	Counter-clockwise rotating, slow to fast
		232 ⇔ 255	Bounce effect
19	Animation Wheel	000 ⇔ 255	Animation effect
20	Animation Wheel Rotating	000 ⇔ 124	Clockwise rotating, fast to slow
		125 ⇔ 130	Stop
		131 ⇔ 255	Counter-clockwise rotating, slow to fast
21	Focus	000 ⇔ 255	0–100%
22	Zoom	000 ⇔ 255	0–100%
23	Prism	000 ⇔ 004	No function
		005 ⇔ 255	Prism Effect
24	Prism Rotating	000 ⇔ 127	Rotating position
		128 ⇔ 189	Clockwise rotating, fast to slow
		190 ⇔ 193	Stop
		194 ⇔ 255	Counter-clockwise rotating, slow to fast
25	Prism 2	000 ⇔ 004	No function
		005 ⇔ 255	Prism Effect
26	Prism Rotating 2	000 ⇔ 127	Rotating position
		128 ⇔ 189	Clockwise rotating, fast to slow
		190 ⇔ 193	Stop
		194 ⇔ 255	Counter-clockwise rotating, slow to fast

Channel	Function	Value	Percent/Setting
27	**Iris**	000 ⇔ 063	0–100%
		064 ⇔ 127	Auto change, slow to fast
		128 ⇔ 191	Slow zoom out, fast zoom in (slow to fast)
		192 ⇔ 255	Slow zoom in, fast zoom out (slow to fast)
28	**Frost 1**	000 ⇔ 255	0–100%
29	**Frost 2**	000 ⇔ 255	0–100%
30	**CRI Filter**	000 ⇔ 004	No function
		005 ⇔ 255	CRI filter
31	**Control**	000 ⇔ 007	No function
		008 ⇔ 015	Pan/tilt blackout
		016 ⇔ 023	Color blackout
		024 ⇔ 031	Gobo blackout
		032 ⇔ 039	Pan/tilt/color blackout
		040 ⇔ 047	Pan/tilt/gobo blackout
		048 ⇔ 055	Pan/tilt/color/gobo blackout
		056 ⇔ 095	No function
		096 ⇔ 103	Pan reset
		104 ⇔ 111	Tilt reset
		112 ⇔ 119	Color reset
		120 ⇔ 127	Gobo reset
		128 ⇔ 135	No function
		136 ⇔ 143	Prism reset
		144 ⇔ 151	No function
		152 ⇔ 159	All reset
		160 ⇔ 167	Iris reset
		168 ⇔ 175	Frost reset
		176 ⇔ 183	Zoom reset
		184 ⇔ 191	CMY reset
		192 ⇔ 199	Fan low speed (eco)
		200 ⇔ 207	Fan full speed
		208 ⇔ 215	Fan auto
		216 ⇔ 220	No function
		221 ⇔ 225	Iris fast mode
		226 ⇔ 230	Iris smooth mode
		231 ⇔ 235	Pan/tilt swap on
		236 ⇔ 240	Pan/tilt swap off
		241 ⇔ 245	No function
		246 ⇔ 250	Pan/tilt smooth mode
		251 ⇔ 255	Pan/tilt fast mode

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Maverick MK3 Spot contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el Manual de Usuario de www.chauvetprofessional.com para información más detallada.

Exención de Responsabilidad

La información y especificaciones contenidas en esta GRR están sujetas a cambio sin previo aviso.

GARANTÍA LIMITADA

PARA VER EL REGISTRO DE GARANTÍA Y LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES COMPLETOS, VISITE NUESTRO SITIO WEB.
Para clientes en los Estados Unidos y México: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.
Para clientes en Reino Unido, República de Irlanda, Bélgica, Países Bajos, Luxemburgo, Francia y Alemania: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.
Chauvet garantiza que este producto estará libre de defectos de material y mano de obra en condiciones de uso normales, durante el periodo especificado, sujeto siempre a las exclusiones y limitaciones establecidas en la garantía limitada completa de nuestro sitio web. Esta garantía se concede únicamente al comprador original del producto y no es transferible. Para ejercer los derechos que otorga esta garantía, usted debe proporcionar una prueba de compra en forma de un recibo de compra original, expedido por un distribuidor autorizado, donde figure el nombre del producto y la fecha de compra. NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS NI IMPLÍCITAS. Esta garantía le otorga derechos legales específicos. Es posible que a usted le asistan otros derechos, que variarán dependiendo del estado o del país. Esta garantía solamente es válida en los Estados Unidos, Reino Unido, República de Irlanda, Bélgica, Países Bajos, Luxemburgo, Francia, Alemania y México. Para conocer los términos de garantía en otros países, consulte a su distribuidor local.

Notas de Seguridad

- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- CUIDADO: Se sabe que la luz parpadeante puede desencadenar ataques epilépticos. El usuario debe cumplir con la legislación local con respecto a la notificación del uso de estroboscopio.
- Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte complemente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.
- CUIDADO: La carcasa de este producto está caliente cuando las luces están en funcionamiento.
- Monte este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- NO deje ningún material inflamable a menos de 50 cm de este producto mientras esté funcionando o conectado a la alimentación.
- Cuidado: cuando transfiera el producto desde ambientes con temperatura extrema (p. ej., del remolque frío de un camión a una sala de baile con calor y humedad), puede formarse condensación en la electrónica interna del producto. Para evitar que se produzca una avería, deje que el producto se aclimate completamente al ambiente antes de conectar la alimentación.
- USE un cable de seguridad cuando monte este producto en lo alto.
- NO ponga en funcionamiento este producto en el exterior o en cualquier ubicación en la que el polvo, calor excesivo, agua o humedad puedan afectarlo. (IP20)
- NO ponga en funcionamiento este producto si sospecha que la carcasa, lentes o cables están dañados.
- NO conecte este producto a un atenuador o reostato.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Use SOLAMENTE los soportes de colgar/montar para mover este producto.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- La máxima temperatura ambiente es de 113 °F (45 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.

Cumplimiento de la FCC

Este dispositivo cumple la parte 15, parte B de las normas FCC. El funcionamiento está supeditado al cumplimiento de estas dos condiciones:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales; y
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación que no haya sido expresamente autorizado por la parte responsable de conformidad puede anular la potestad del usuario para hacer funcionar el equipo.

Contacto

Fuera de EE. UU., Reino Unido, Irlanda, Benelux, Francia, Alemania o México póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver un producto. Consulte Contact Us al final de este GRR para información de contacto.

Qué va Incluido

- Maverick MK3 Spot
- Seetronic Powerkon IP65 cable de alimentación
- 2 soportes Omega con material de montaje
- Guía de Referencia Rápida

Corriente Alterna

Este producto tiene una fuente de alimentación con detección automática que.uede funcionar con un rango de tensión de entrada de100 a 240 VCA, 50/60 Hz.

Enchufe CA

Conexión	Cable (EE.UU.)	Cable (Europa)	Color del tornillo
CA Cargado	Negro	Marrón	Amarillo/Latón
CA Neutro	Blanco	Azul	Plata
CA Tierra	Verde/Amarillo	Verde/Amarillo	Verde

Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte complemente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.

Sustitución del Fusible

1. Desconecte este producto de la alimentacion
2. Utilizando un destornillador plano, desatornille la tapa del portafusibles de la carcasa.
3. Quite el fusible fundido del portafusibles y sustitúyalo con uno nuevo del mismo tipo y categoría.
4. Vuelva a atornillar la tapa del portafusibles en su sitio y conecte de nuevo la alimentación.

Enlace DMX

El Maverick MK3 Spot funcionará con un controlador DMX usando una conexión serie DMX de 5 o 3 pines. Hay un Manual DMX disponible en www.chauvetprofessional.com.

Conexión DMX

El Maverick MK3 Spot usa una conexión de datos DMX normal para sus personalidades: **38Ch** y **54Ch**. Vea el Manual de Usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX.

Conexiones de señal

Puede enlazar el Maverick MK3 Spot a un controlador o software controlador usando una conexión DMX, una conexión Ethernet o ambas. Si está usando otros productos compatibles con Art-Net™ o sACN, el Maverick MK3 Spot puede controlar cada uno individualmente en una sola red. Consulte el Manual de usuario para obtener información sobre cómo conectar y configurar el producto para estas señales.

Conexión Art-Net™

Art-Net™ es un protocolo Ethernet que utiliza TCP/IP para transferir gran cantidad de datos DMX512 usando una conexión etherCON RJ45 sobre una red de gran tamaño. Hay disponible un documento sobre el protocolo Art-Net™ desde www.chauvetprofessional.com. Chauvet Professional recomienda la utilización de modo Unicast para mejores resultados. Art-Net™ diseñado y copyright por Artistic Licence Holdings Ltd.

Conexión sACN

También conocido como ANSI E1.31, el streaming ACN es un protocolo Ethernet que usa las capas y formato de Architecture for Control Networks (arquitectura para redes de control) para transportar datos DMX512 sobre IP o cualquier otra red compatible con ACN.

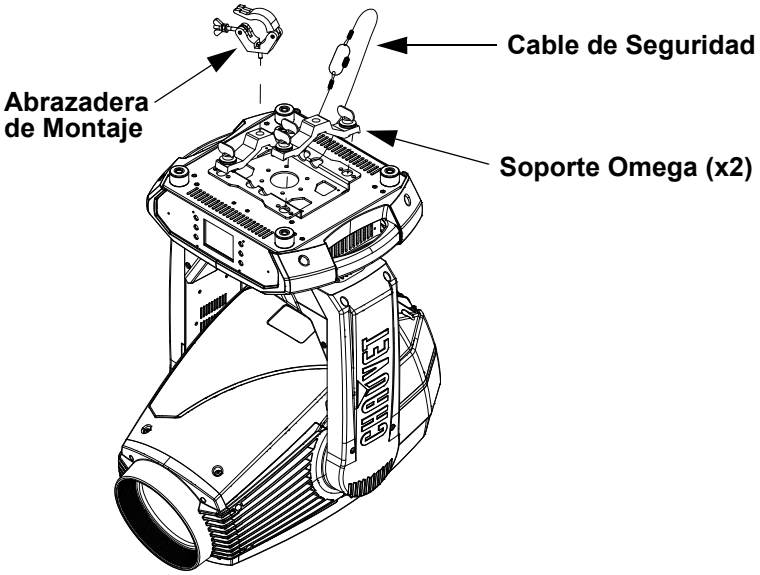
RDM (gestión remota del dispositivo)

Remote Device Management (gestión remota del dispositivo) o RDM, es un estándar que permite a los dispositivos con capacidad DMX una comunicación bidireccional por un cableado DMX existente. El Maverick MK3 Spot admite protocolo RDM, que posibilita información para supervisar cambiar las opciones del mapa de menú. Descargue el manual de usuario de www.chauvetprofessional.com para una información más detallada.

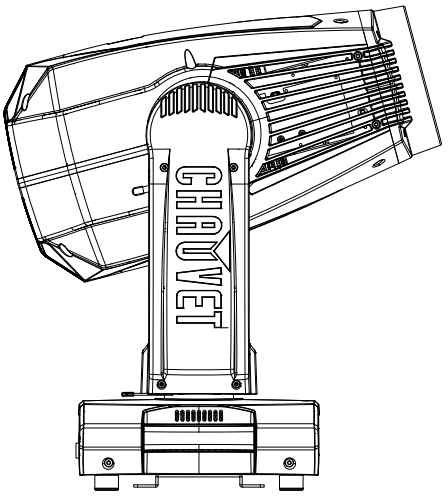
Montaje

Antes de montar este producto, lea las Notas de Seguridad. Asegúrese de que las abrazaderas de montaje son capaces de soportar el peso del producto. Para nuestra línea Chauvet de abrazaderas de montaje, visite http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/

Diagrama de Montaje del Producto



Montaje en Altura



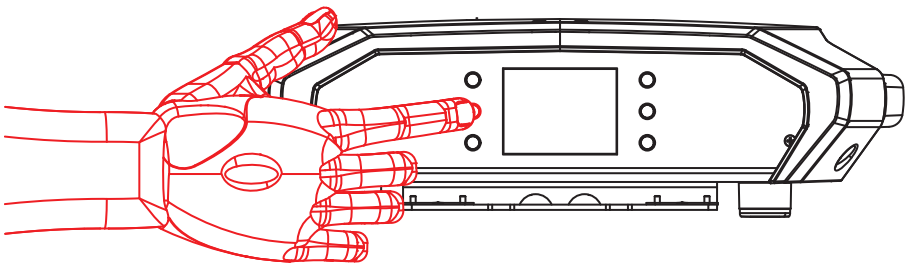
Montaje en el Suelo

Descripción del Panel de Control

Botón	Nombre	Función
< ⇧ >	<UP>	Navega hacia arriba por la lista de menú o aumenta el valor numérico cuando está en una función
< ☰ >	<MENU>	Sale del menú o función actual
< ⇩ >	<DOWN>	Navega hacia abajo por la lista de menú o disminuye el valor numérico cuando está en una función
< ⇦ >	<LEFT>	Navega hacia la izquierda por la lista de menú
< ↵ >	<ENTER>	Habilita el menú actualmente en pantalla o configura el valor seleccionado actualmente dentro de la función seleccionada
< ⇨ >	<RIGHT>	Navega hacia la derecha por la lista de menú

Pantalla alimentada con batería

Pulse y mantenga pulsado hasta que aparezca la pantalla de menú (aproximadamente 15 segundos).



Mapa de Menú

Nivel principal	Niveles de Programación		Descripción
Address	**000–512**		Configuración de red
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Selección del modo IP
		DHCP	
		Static	
	Universe	**000–255**	Configurar el universo
	Ip	**002.243.075.222**	ConfiguraciÃ³n de IP
	SubMask	**255.000.000.000**	Máscara de subred
Personality	**DMX 31CH**	**YES**	Escoger 22 canales de DMX
		NO	
	DMX 39CH	**NO**	Escoger 29 canales de DMX
		YES	
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Selección de senal
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Pan Reverse	**NO**	Invertir el movimiento panorámico
		YES	
	Tilt Reverse	**NO**	Invertir la inclinación
		YES	
	Screen Reverse	**NO**	Invertir la pantalla manual o automaticamente
		YES	
		AUTO	
	Pan Angle	**540**	Cambiar el angulo panoramico
		360	
		180	
	Tilt Angle	**270**	Cambiar el angulo de inclinacion
		180	
		90	
	BL. O. P/T Move	**NO**	Habilitar/deshabilitar el blackout XY
		YES	
	BL. O. Color Move	**NO**	Habilitar/deshabilitar el blackout de color
		YES	
	BL. O. Gobo Move	**NO**	Habilitar/deshabilitar el blackout de gobo
		YES	
	Calibration	**NO**	Encender calibracion
		YES	
	Touchscreen Lock	**NO**	Bloquear la pantalla
		YES	
	Lock Screen	**NO**	Bloqueo de los botones y pantalla tactil PASSCODE: 0920
		YES	
	Swap X/Y	**NO**	Intercambiar movimiento panorámico y de inclinación
		YES	
	WDMX Reset	**NO**	Reiniciar DMX inalámbrico
		YES	
	Backlight Timer	**30S**	Configura la retroiluminacion para que se apague transcurrido cierto tiempo
		1M	
		5M	
		ON	
	Loss of Data	**Hold**	Configuracion de perdida de datos
		Close	
	Fans	**Auto**	Cambiar el modo de velocidad del ventilador
		Full	
		ECO	

Nivel principal	Niveles de Programación			Descripción
Settings (cont.)	Dimmer Curve	Linear		Configurar la curva del atenuador
		Square		
		I Squa		
		SCurve		
	PWM Option	600Hz		Selecciona la frecuencia de emisión PWM
		1200Hz		
		2000Hz		
		4000Hz		
		6000Hz		
		25000Hz		
	Preset Select	PRESET A		Opciones de menú preconfiguradas grabadas
		PRESET B		
		PRESET C		
	Preset Sync	NO		Permite transferir las opciones de menú preconfiguradas grabadas a otros Maverick MK3 Spots de la cadena DMX
		YES		
	Reset Function	Pan/Tilt	YES/NO	Restablecer las funciones individuales a los valores de fábrica
		Iris/ Prism		
		Color/ CMY		
		Gobo/ Gobo Rotate		
		Frost/ Animation		
		All		
	Factory Settings	NO		Restablecer todas las funciones a los valores de fábrica
		YES		

Nivel principal	Niveles de Programación			Descripción
Test	Auto Test			Hacer una prueba automática del producto
	Manual Test	Pan	000–255	Comprobar individualmente cada función/canal
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		

Nivel principal	Niveles de Programación			Descripción
Information	Fixture Information	Ver		Versión actual
		Running Mode		Modo actual
		DMX Address		
		Temperature		Temperatura actual
		Fixture Hours		Horas activas actuales
		Ip		Direccion IP actual
		SubMask		Máscara de subred actual
		MAC		Dirección MAC
	Fan Information	head Fan1 Speed		Ver configuracion de velocidad
		head Fan2 Speed		
		head Fan3 Speed		
		head Fan4 Speed		
		head Fan5 Speed		
		head Fan6 Speed		
	Error Information	_____		Aparecerá en la pantalla
	Channel Information	Frequency	Hz	Estado del canal individual
		Pan	000–255	
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo 2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		

Valores DMX

Dmx Mode 39 CH

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	**Movimiento panorámico**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Movimiento panorámico fino**	000 ⇔ 255	0–100%
3	**Inclinación**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Inclinación fina**	000 ⇔ 255	0–100%
5	**Velocidad movimiento panorámico/ Inclinación**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Atenuador**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Atenuador fino**	000 ⇔ 255	0–100%
8	**Obturador**	000 ⇔ 003 004 ⇔ 007 008 ⇔ 076 077 ⇔ 145 146 ⇔ 215 216 ⇔ 255	Cerrado Abierto Lento a rápido Efecto pulso de lento a rápido Efecto aleatorio de lento a rápido Abierto
9	**Obturador virtual**	000 ⇔ 001 002 ⇔ 128 129 ⇔ 255	Sin función Estroboscopio vibratorio, lento a rápido Hacer aparecer gradualmente/desaparecer, lento a rápido
10	**Cian**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
12	**Amarillo**	000 ⇔ 255	0–100%
13	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
14	**Rueda de color**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 059 060 ⇔ 064 065 ⇔ 187 188 ⇔ 219 220 ⇔ 223 224 ⇔ 255	Abierto Rojo Naranja Verde Amarillo Azul UV CTO Colores divididos Desplazamiento de color en sentido horario, rapido a lento Parada Desplazamiento de color en sentido antihorario, lento a rapido
15	**Rueda de gobo giratorio 1**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Abierto Gobo 1 (Veleros) Gobo 2 (Punto radial) Gobo 3 (Cuchilla de corte) Gobo 4 (Tornillos) Gobo 5 (Mampara de ducha) Gobo 6 (Nubes balisticas) Gobo 7 (Cuatro ojos) Gobo 7 vibrando Gobo 6 vibrando Gobo 5 vibrando Gobo 4 vibrando Gobo 3 vibrando Gobo 2 vibrando Gobo 1 vibrando Abierto Desplazamiento de gobo en sentido horario, rapido a lento Desplazamiento de gobo en sentido antihorario, lento a rapido
16	**Gobo giratorio 1**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 151 152 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Índice de gobo giratorio Giro en el sentido horario, rápido a lento Parada Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido Efecto Rebote

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
17	**Rueda de gobo 1 Indice de Incremento**	000 ⇔ 255	0–100%
18	**Rueda de gobo estática 2**	000 ⇔ 005 006 ⇔ 011 012 ⇔ 017 018 ⇔ 023 024 ⇔ 029 030 ⇔ 035 036 ⇔ 041 042 ⇔ 047 048 ⇔ 053 054 ⇔ 063 064 ⇔ 069 070 ⇔ 075 076 ⇔ 081 082 ⇔ 087 088 ⇔ 093 094 ⇔ 099 100 ⇔ 105 106 ⇔ 111 112 ⇔ 117 118 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Abierto Gobo 1 (Haz de luz) Gobo 2 (Barras) Gobo 3 (Círculos) Gobo 4 (Romper) Gobo 5 (Puntos) Gobo 6 (Circuitos) Gobo 7 (Triangulos) Gobo 8 (Bosque) Gobo 9 (Arcoiris) Gobo 9 vibrando Gobo 8 vibrando Gobo 7 vibrando Gobo 6 vibrando Gobo 5 vibrando Gobo 4 vibrando Gobo 3 vibrando Gobo 2 vibrando Gobo 1 vibrando Abierto Desplazamiento de gobo en sentido horario, lento a rápido Desplazamiento de gobo en sentido antihorario, lento a rápido
19	**Rueda de gobo giratorio 3**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Abierto Gobo 1 (Espiral) Gobo 2 (Resúmenes) Gobo 3 (Pared de ladrillo) Gobo 4 (Ajedrez) Gobo 5 (Granny Sue) Gobo 6 (Tejer de color) Gobo 7 (Cuadrados índigo) Gobo 7 vibrando Gobo 6 vibrando Gobo 5 vibrando Gobo 4 vibrando Gobo 3 vibrando Gobo 2 vibrando Gobo 1 vibrando Abierto Desplazamiento de gobo en sentido horario, rapido a lento Desplazamiento de gobo en sentido antihorario, lento a rapido
20	**Gobo giratorio 3**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 151 152 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Índice de gobo giratorio Giro en el sentido horario, rápido a lento Parada Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido Efecto Rebote
21	**Rueda de gobo 3 Indice de Incremento**	000 ⇔ 255	0–100%
22	**Rueda de animacion**	000 ⇔ 255	Efecto de animacion
23	**Rueda de animación giratoria**	000 ⇔ 124 125 ⇔ 130 131 ⇔ 255	Giro en el sentido horario, rápido a lento Parada Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido
24	**Foco**	000 ⇔ 255	0–100%
25	**Foco fino**	000 ⇔ 255	0–100%

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
26	**Autofoco**	000 ⇔ 010 011 ⇔ 030 031 ⇔ 050 051 ⇔ 070 071 ⇔ 090 091 ⇔ 110 111 ⇔ 130 131 ⇔ 150 151 ⇔ 170 171 ⇔ 190 191 ⇔ 210 211⇔ 255	Sin función 0–5 m 6 m 7 m 8 m 9 m 10 m 12.5 m 15 m 17.5 m 20–60 m Detectar automáticamente la distancia
27	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
28	**Zoom fino**	000 ⇔ 255	0–100%
29	**Prisma**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Sin función Efecto de prisma
30	**Girar prisma**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Posicion de giro Giro en el sentido horario, lento a rápido Parada Giro en sentido antihorario, rápido a lento
31	**Prisma 2**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Sin función Efecto de prisma 2
32	**Girar prisma 2**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Posicion de giro Giro en el sentido horario, lento a rápido Parada Giro en sentido antihorario, rápido a lento
33	**Iris**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	0–100% Cambio automático (lento a rápido) Disminuir zoom lento, Aumentar zoom rápido (lento a rápido) Aumentar zoom lento, disminuir zoom rápido (lento a rápido)
34	**Escarcha 1**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Escarcha 2**	000 ⇔ 255	0–100%
36	**Filtro CRI**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Sin función Filtro CRI
37	**Macro CMY**	000 ⇔ 009 010 ⇔ 255	Sin función CMY macro
38	**Velocidad de macro CMY**	000 ⇔ 255	100%–0

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
39	Control	000 ⇔ 007	Sin función
		008 ⇔ 015	Blackout XY
		016 ⇔ 023	Blackout C
		024 ⇔ 031	Blackout G
		032 ⇔ 039	Blackout XYC
		040 ⇔ 047	Blackout XYG
		048 ⇔ 055	Blackout XYCG
		056 ⇔ 095	Sin función
		096 ⇔ 103	Restablecer X
		104 ⇔ 111	Restablecer Y
		112 ⇔ 119	Restablecer color
		120 ⇔ 127	Restablecer gobo
		128 ⇔ 135	Sin función
		136 ⇔ 143	Restablecer prisma
		144 ⇔ 151	Sin función
		152 ⇔ 159	Restablecer
		160 ⇔ 167	Restablecer iris
		168 ⇔ 175	Restablecer difusor
		176 ⇔ 183	Restablecer zoom
		184 ⇔ 191	Restablecer CMY
		192 ⇔ 199	Velocidad de ventilador lenta
		200 ⇔ 207	Velocidad de ventilador máxima
		208 ⇔ 215	Ventilador automático
		216 ⇔ 220	Sin función
		221 ⇔ 225	Modo iris rapido
		226 ⇔ 230	Modo iris suave
		231 ⇔ 235	Intercambio XY activado
		236 ⇔ 240	Intercambio XY desactivado
		241 ⇔ 245	Sin funcion
		246 ⇔ 250	Modo XY suave
		251 ⇔ 255	Modo XY rapido

Dmx Mode 31 CH

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	**Movimiento panorámico**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Movimiento panorámico fino**	000 ⇔ 255	0–100%
3	**Inclinación**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Inclinación fina**	000 ⇔ 255	0–100%
5	**Velocidad movimiento panorámico/ Inclinación**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Atenuador**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Obturador**	000 ⇔ 003	Cerrado
		004 ⇔ 007	Abierto
		008 ⇔ 076	Lento a rápido
		077 ⇔ 145	Efecto pulso de lento a rápido
		146 ⇔ 215	Efecto aleatorio de lento a rápido
		216 ⇔ 255	Abierto
8	**Obturador virtual**	000 ⇔ 001	Sin función
		002 ⇔ 128	Estroboscopio vibratorio, lento a rápido
		129 ⇔ 255	Hacer aparecer gradualmente/desaparecer, lento a rápido
9	**Cian**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Amarillo**	000 ⇔ 255	0–100%
12	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
13	**Rueda de color**	000 ⇔ 007	Abierto
		008 ⇔ 015	Rojo
		016 ⇔ 023	Naranja
		024 ⇔ 031	Verde
		032 ⇔ 039	Azul
		040 ⇔ 047	Magenta
		048 ⇔ 059	UV
		060 ⇔ 064	CTO
		065 ⇔ 187	Colores divididos
		188 ⇔ 219	Desplazamiento de color en sentido horario, rapido a lento
		220 ⇔ 223	Parada
		224 ⇔ 255	Desplazamiento de color en sentido antihorario, lento a rapido
14	**Rueda de gobo 1**	000 ⇔ 007	Abierto
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Veleros)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Punto radial)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Cuchilla de corte)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Tornillos)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Mampara de ducha)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Nubes balisticas)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Cuatro ojos)
		064 ⇔ 071	Gobo 7 vibrando
		072 ⇔ 079	Gobo 6 vibrando
		080 ⇔ 087	Gobo 5 vibrando
		088 ⇔ 095	Gobo 4 vibrando
		096 ⇔ 103	Gobo 3 vibrando
		104 ⇔ 111	Gobo 2 vibrando
		112 ⇔ 119	Gobo 1 vibrando
		120 ⇔ 127	Abierto
		128 ⇔ 191	Desplazamiento de gobo en sentido horario, rapido a lento
		192 ⇔ 255	Desplazamiento de gobo en sentido antihorario, lento a rapido
15	**Gobo giratorio 1**	000 ⇔ 063	Índice de gobo giratorio
		064 ⇔ 145	Giro en el sentido horario, lento a rápido
		146 ⇔ 149	Parada
		150 ⇔ 231	Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido
		232 ⇔ 255	Rebote
16	**Rueda de gobo estática 2**	000 ⇔ 005	Abierto
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Haz de luz)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Barras)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Círculos)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Romper)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Puntos)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Circuitos)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Triangulos)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Bosque)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Arcoiris)
		064 ⇔ 069	Gobo 9 vibrando
		070 ⇔ 075	Gobo 8 vibrando
		076 ⇔ 081	Gobo 7 vibrando
		082 ⇔ 087	Gobo 6 vibrando
		088 ⇔ 093	Gobo 5 vibrando
		094 ⇔ 099	Gobo 4 vibrando
		100 ⇔ 105	Gobo 3 vibrando
		106 ⇔ 111	Gobo 2 vibrando
		112 ⇔ 117	Gobo 1 vibrando
		118 ⇔ 127	Abierto
		128 ⇔ 191	Desplazamiento de gobo en sentido horario, lento a rápido
		192 ⇔ 255	Desplazamiento de gobo en sentido antihorario, lento a rápido

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
17	**Rueda de gobo giratorio 3**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Abierto Gobo 1 (Espiral) Gobo 2 (Resúmenes) Gobo 3 (Pared de ladrillo) Gobo 4 (Ajedrez) Gobo 5 (Granny Sue) Gobo 6 (Tejer de color) Gobo 7 (Cuadrados índigo) Gobo 7 vibrando Gobo 6 vibrando Gobo 5 vibrando Gobo 4 vibrando Gobo 3 vibrando Gobo 2 vibrando Gobo 1 vibrando Abierto Desplazamiento de gobo en sentido horario, rapido a lento Desplazamiento de gobo en sentido antihorario, lento a rapido
18	**Gobo giratorio 3**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 149 150 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Índice de gobo giratorio Giro en el sentido horario, lento a rápido Parada Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido Rebote
19	**Rueda de animacion**	000 ⇔ 255	Efecto de animacion
20	**Rueda de animación giratoria**	000 ⇔ 124 125 ⇔ 130 131 ⇔ 255	Giro en el sentido horario, rápido a lento Parada Giro en el sentido anti-horario, lento a rápido
21	**Foco**	000 ⇔ 255	0–100%
22	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
23	**Prisma**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Sin función Efecto de prisma
24	**Girar prisma**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Posicion de giro Giro en el sentido horario, lento a rápido Parada Giro en sentido antihorario, rápido a lento
25	**Prisma 2**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Sin función Efecto de prisma
26	**Girar prisma 2**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Posicion de giro Giro en el sentido horario, lento a rápido Parada Giro en sentido antihorario, rápido a lento
27	**Iris**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	0–100% Cambio automático (lento a rápido) Disminuir zoom lento, aumentar zoom rápido (lento a rápido) Aumentar zoom lento, disminuir zoom rápido (lento a rápido)
28	**Difusor 1**	000 ⇔ 255	0–100%
29	**Difusor 2**	000 ⇔ 255	0–100%
30	**Filtro CRI**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Sin función Filtro CRI

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
31	Control	000 ⇔ 007	Sin función
		008 ⇔ 015	Blackout XY
		016 ⇔ 023	Blackout C
		024 ⇔ 031	Blackout G
		032 ⇔ 039	Blackout XYC
		040 ⇔ 047	Blackout XYG
		048 ⇔ 055	Blackout XYCG
		056 ⇔ 095	Sin función
		096 ⇔ 103	Restablecer X
		104 ⇔ 111	Restablecer Y
		112 ⇔ 119	Restablecer color
		120 ⇔ 127	Restablecer gobo
		128 ⇔ 135	Sin función
		136 ⇔ 143	Restablecer prisma
		144 ⇔ 151	Sin función
		152 ⇔ 159	Restablecer
		160 ⇔ 167	Restablecer iris
		168 ⇔ 175	Restablecer difusor
		176 ⇔ 183	Restablecer zoom
		184 ⇔ 191	Restablecer CMY
		192 ⇔ 199	Velocidad de ventilador lenta
		200 ⇔ 207	Velocidad de ventilador máxima
		208 ⇔ 215	Ventilador automático
		216 ⇔ 220	Sin función
		221 ⇔ 225	Modo iris rapido
		226 ⇔ 230	Modo iris suave
		231 ⇔ 235	Intercambio XY activado
		236 ⇔ 240	Intercambio XY desactivado
		241 ⇔ 245	Sin funcion
		246 ⇔ 250	Modo XY suave
		251 ⇔ 255	Modo XY rapido

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence du Maverick MK3 Spot (MdR) reprend des informations de base sur cet appareil notamment en matière de connexions, montage, options de menu et valeurs DMX. Télécharger le Manuel d'Utilisation sur www.chauvetprofessional.com pour de plus amples informations.

Clause de Non-Responsabilité

Les informations et caractéristiques contenues dans ce manuel sont sujettes à changement sans préavis.

GARANTIE LIMITÉE

VEUILLEZ VISITER NOTRE SITE INTERNET POUR CONSULTER LES MODALITÉES D'ENREGISTREMENT DE LA GARANTIE ET LES CONDITIONS GÉNÉRALES COMPLÈTES.
Pour les clients aux États-Unis et au Mexique: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.
Pour les clients du Royaume-Uni, de la République d'Irlande, de la Belgique, des Pays-Bas, du Luxembourg, de la France et de l'Allemagne: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.
Chauvet garantit que cet appareil est exempt de défauts de matériaux et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation, pendant la période spécifiée dans la garantie limitée complète consultable sur notre site Internet et sous réserve des exclusions et limitations qui y sont énoncées. Cette garantie ne s'applique qu'à l'acheteur initial du produit et n'est pas transférable. Pour exercer les droits prévus par cette garantie, vous devez fournir une preuve d'achat sous la forme d'un reçu de vente original d'un revendeur autorisé qui indique le nom du produit et la date d'achat. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifique. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient selon les états et les pays. Cette garantie n'est valable qu'aux États-Unis, au Royaume-Uni, en République d'Irlande, en Belgique, aux Pays-Bas, au Luxembourg, en France, en Allemagne et au Mexique. Pour connaître les conditions de garantie dans d'autres pays, veuillez consulter votre revendeur local.

Consignes de Sécurité

- N’ouvrez PAS cet appareil. Il ne contient aucun composant susceptible d’être réparé par l’utilisateur.
- Ne regardez PAS la source lumineuse lorsque le produit fonctionne.
- ATTENTION: Le stroboscope peut déclencher des crises d'épilepsie. L'utilisateur doit se conformer à la réglementation locale en matière d'utilisation du stroboscope.
- Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter tout usure inutile et pour prolonger la durée de vie, déconnectez-entièrement l'appareil en le débranchant de l'alimentation électrique ou en coupant le disjoncteur.
- ATTENTION : Lorsque l'appareil est transféré d'un environnement à température extrême à un autre (par exemple d'un camion froid vers une salle de bal chaude et humide), de la condensation peut se former sur les composants électriques internes. Pour éviter de causer des dommages, laissez l'appareil s'acclimater entièrement au milieu environnant avant de le mettre sous tension.
- ATTENTION : le boîtier de ce produit peut s'avérer brûlant lors du fonctionnement.
- Montez toujours ce produit dans un endroit bien ventilé, à au moins 50 cm (20 pouces) des surfaces adjacentes.
- Ne laissez AUCUNE source inflammable dans un rayon de 50 cm du produit lorsque celui-ci fonctionne.
- Utilisez TOUJOURS un câble de sécurité lorsque vous montez ce produit en hauteur.
- N’utilisez PAS cet appareil en extérieur ou tout autre endroit où de la poussière, une chaleur excessive, de l'eau ou de l'humidité pourrait en affecter le fonctionnement. (IP20)
- N’utilisez PAS cet appareil si le boîtier, les lentilles ou les câbles vous semblent endommagés.
- Ne connectez ce produit NI à un gradateur NI à un rhéostat.
- Connectez UNIQUEMENT cet appareil à un circuit protégé et relié à la terre.
- N'utilisez QUE les lyres de suspension ou les poignées pour transporter cet appareil. Ne transportez jamais cet appareil par sa lyre asservie.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- La température ambiante maximale doit être de 113° F (45° C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.

Conformité FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15, sous-partie B du règlement de la FCC. L’utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
2. Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par l'autorité responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Contact

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande, du Benelux, de la France, de l’Allemagne, ou du Mexique, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou pour retourner un appareil. Référez-vous à Contact Us à la fin de ce MdR pour obtenir des informations pour nous contacter.

Ce Qui est Inclus

- Maverick MK3 Spot avec écran anti-éblouissement
- Cordon d'Alimentation Seetronic Powerkon IP65
- 2 fixations Omega sans matériel de montage
- Manuel de Référence

Alimentation CA

Cet appareil est doté d'une alimentation universelle prenant en charge toute tension d'entrée comprise entre 100 et 240 VCA, 50/60 Hz.

Prise CA

Connexion	Câble (États-Unis)	Câble (Europe)	Couleur de la vis
Conducteur CA	Noir	Marron	Jaune/Cuivré
Neutre CA	Blanc	Bleu	Argenté
Terre CA	Vert/Jaune	Vert/Jaune	Vert

Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter tout usure inutile et pour prolonger la durée de vie, déconnectez-entièrement l'appareil en le débranchant de l'alimentation électrique ou en coupant le disjoncteur.

Remplacement du Fusible

1. Débranchez l'appareil de l'alimentation.
2. À l'aide d'un tournevis à tête plate, dévissez le couvercle du porte-fusible du boîtier.
3. Retirez le fusil obsolète et remplacez-le par un fusible en bon état de même type et ampérage.
4. Revissez le couvercle du porte-fusible et rebranchez l'unité.

Raccordement DMX

Le Maverick MK3 Spot fonctionnera avec une console DMX au moyen d'une connexion série DMX à 3 ou 5 broches. Une introduction au DMX est à votre disposition sur www.chauvetprofessional.com.

Connexion DMX

Le Maverick MK3 Spot utilise une connexion de données DMX standard pour ses personnalités DMX : **39Ch** et **31Ch**. Consultez le Manuel d'Utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

Connexions du signal

Le Maverick MK3 Spot à un contrôleur ou à un logiciel de contrôle à l'aide d'une connexion DMX, une connexion Ethernet ou les deux à la fois. En cas d'utilisation du Maverick MK3 Spot conjointement avec d'autres appareils compatibles avec les protocoles Art-Net™ ou sACN, vous gardez le contrôle individuel sur un même réseau. Veuillez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations sur la connexion et la configuration de l'appareil avec ces signaux.

Connexions Art-Net™

Art-Net™ est un protocole Ethernet par TCP/IP qui permet de transférer de grandes quantités de données DMX512 en utilisant une connexion etherCON RJ45 sur un grand réseau. Une introduction au protocole Art-Net™ est disponible sur le site internet www.chauvetprofessional.com. Chauvet Professional recommande d'utiliser le mode Unicast pour de meilleurs résultats.

Art-Net™ conçu et droit d'auteur par Artistic Licence Holdings Ltd.

Connexions sACN

Également appelé ANSI E1.31, le streaming ACN est un protocole Ethernet qui utilise les couches et le formatage de l'Architecture for Control Networks pour. transporter des données DMX512 par IP ou tout autre réseau compatible ACN.

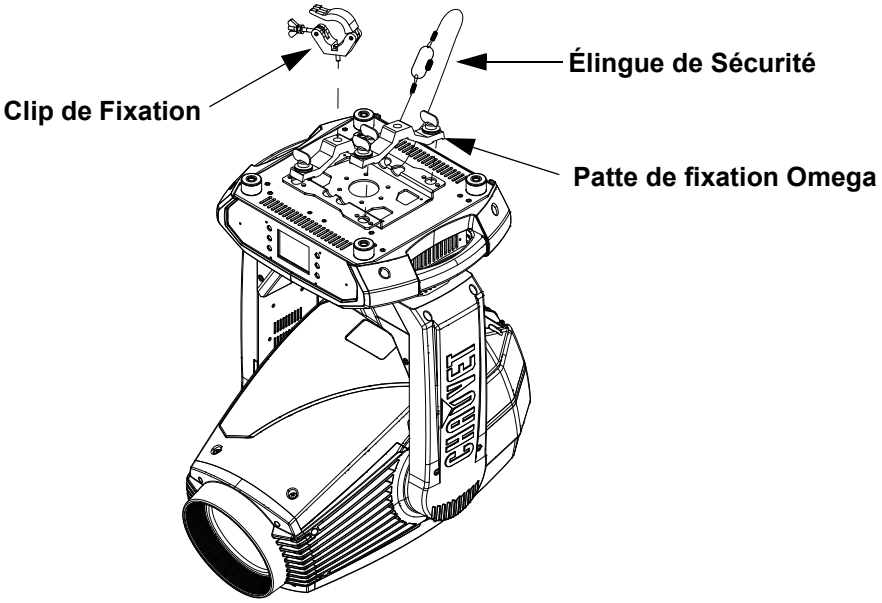
RDM (Gestion des périphériques à distance)

Le protocole RDM (gestion des périphériques à distance) est un standard pour la communication bidirectionnelle des appareils dotés de fonctions DMX dans un câblage DMX existant. Le Maverick MK3 Spot supporte le protocole RDM permettant un retour d'information pour la surveillance et des changements des options de menu. Veuillez télécharger le manuel de l'utilisateur à partir du site internet www.chauvetprofessional.com pour plus de détails.

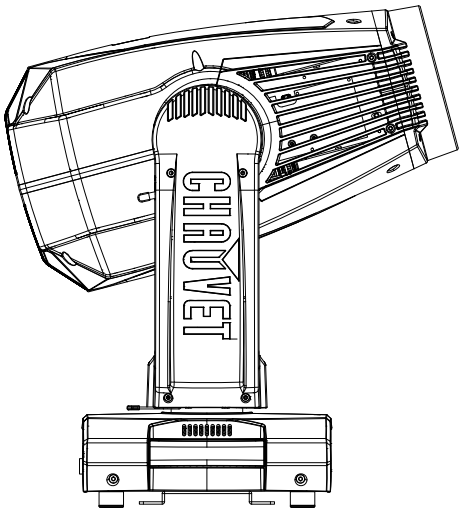
Installation

Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les Consignes de Sécurité. Utilisez au moins deux points de fixation par appareil. Soyez sûr que les crochets sont capables de supporter le poids du produit. Pour voir notre gamme de crochets, rendez-vous sur http://trusst.com/productcategory/truss-clamps.

Schéma de Montage de l'Appareil



Montage en Hauteur



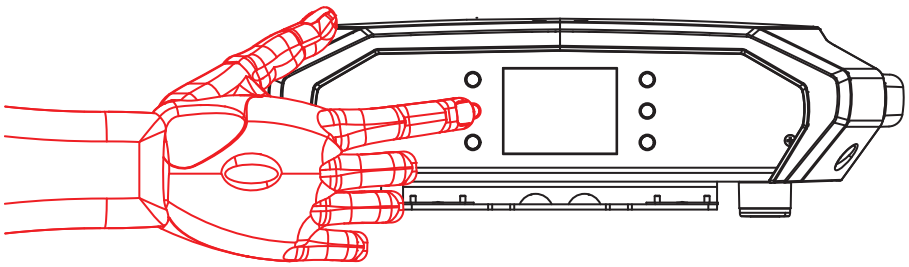
Montage au Sol

Description du Tableau de Commandes

Bouton	Nom	Fonction
< ⇧ >	<UP>	Permet de naviguer vers le haut dans la liste du menu ou d'incrémenter une valeur numérique dans une fonction
< ☰ >	<MENU>	Permet de sortir du menu ou de la fonction en cours
< ⇩ >	<DOWN>	Permet de naviguer vers le bas dans la liste du menu ou de décrémenter une valeur numérique dans une fonction
< ⇦ >	<LEFT>	Permet de se déplacer vers la gauche dans le menu
< ↵ >	<ENTER>	Active l'entrée de menu actuellement affichée ou confirme la valeur actuellement sélectionnée pour la fonction en cours de sélection
< ⇨ >	<RIGHT>	Permet de se déplacer vers la droite dans le menu

Affichage à piles

Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'écran du menu apparaisse (environ 15 secondes).



Plan du Menu

Menu Principal	Niveaux de Programmation		Description
Address	**000–512**		Paramétrage réseau
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Sélection du mode IP
		DHCP	
		Static	
	Universe	**000–255**	Permet de définir l'univers
	Ip	**002.243.075.222**	Paramétrage de l'IP
	SubMask	**255.000.000.000**	Masque de sous-réseau
Personality	**DMX 31CH**	**YES**	Sélection de DMX avec 22 canaux
		NO	
	DMX 39CH	**NO**	Sélection de DMX avec 29 canaux
		YES	
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Sélection du signal
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Pan Reverse	**NO**	Permet d'inverser le balayage
		YES	
	Tilt Reverse	**NO**	Permet d'inverser le basculement
		YES	
	Screen Reverse	**NO**	Inversion manuelle ou automatique de l'écran
		YES	
		AUTO	
	Pan Angle	**540**	Permet de modifier l'angle de balayage
		360	
		180	
	Tilt Angle	**270**	Permet de modifier l'angle de basculement
		180	
		90	
	BL. O. P/T Move	**NO**	Activer/désactiver le noir général XY
		YES	
	BL. O. Color Move	**NO**	Activer/désactiver l'extinction des couleurs
		YES	
	BL. O. Gobo Move	**NO**	Activer/désactiver l'extinction du gobo
		YES	
	Calibration	**NO**	Activation du calibrage
		YES	
	Touchscreen Lock	**NO**	Verrouillage de l'écran tactile
		YES	
	Lock Screen	**NO**	Boutons de verrouillage et l'écran tactile
		YES	
	Swap X/Y	**NO**	Permet de permuter le balayage et le basculement
		YES	
	WDMX Reset	**NO**	Permet de réinitialiser le DMX sans fil
		YES	
	Backlight Timer	**30S**	Permet d'éteindre automatiquement le rétro-éclairage après un laps de temps définit
		1M	
		5M	
		ON	
	Loss of Data	**Hold**	Paramètrage de la perte de données
		Close	
	Fans	**Auto**	Permet de modifier le mode de vitesse du ventilateur
		Full	
		ECO	

Menu Principal	Niveaux de Programmation			Description
Settings (suite)	**Dimmer Curve**	**Linear**		Permet de définir la courbe de gradation
		Square		
		I Squa		
		SCurve		
	PWM Option	**600Hz**		Permet de sélectionner la fréquence de sortie MLI
		1200Hz		
		2000Hz		
		4000Hz		
		6000Hz		
		25000Hz		
	Preset Select	**PRESET A**		Options de menu des préréglages enregistrés
		PRESET B		
		PRESET C		
	Preset Sync	**NO**		Permet de transférer les options de menu des préréglages enregistrés vers d'autres appareils Maverick MK3 Spot de la chaîne DMX en guirlande
		YES		
	Reset Function	**Pan/Tilt**	**YES/NO**	Permet de réinitialiser au paramétrage d'usine chaque fonction
		Iris/ Prism		
		Color/ CMY		
		Gobo/ Gobo Rotate		
		Frost/ Animation		
		All		
	Factory Settings	**NO**		Permet de réinitialiser toutes les fonctions au paramétrage d'usine
		YES		

Menu Principal	Niveaux de Programmation			Description
Test	Auto Test			Test automatisé de l'appareil
	Manual Test	Pan	000–255	Test individuel de chaque fonction/canal
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		
Information	Fixture Information	Ver		Version courante
		Running Mode		Mode courant
		DMX Address		
		Temperature		Température courante
		Fixture Hours		Durée d'activation courante
		Ip		Adresse IP courante
		SubMask		Affiche le masque de sous-réseau actuel
		MAC		Adresse MAC
	Fan Information	head Fan1 Speed		Visualiser le paramétrage de vitesse
		head Fan2 Speed		
		head Fan3 Speed		
		head Fan4 Speed		
		head Fan5 Speed		
		head Fan6 Speed		
	Error Information	_____		Apparait à l'écran

Menu Principal	Niveaux de Programmation			Description
Information (suite)	**Channel Information**	**Frequency**	**Hz**	Statut de chaque canal
		Pan	**000–255**	
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		

Valeurs DMX

Dmx Mode 39 CH

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	**Balayage**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Balayage Fin**	000 ⇔ 255	0–100%
3	**Basculement**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Basculement Fin**	000 ⇔ 255	0–100%
5	**Vitesse de Balayage/ Basculement**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Gradateur**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Gradateur fin**	000 ⇔ 255	0–100%
8	**Obturateur**	000 ⇔ 003 004 ⇔ 007 008 ⇔ 076 077 ⇔ 145 146 ⇔ 215 216 ⇔ 255	Fermé Ouvert Lent à rapide Effet de pulsation lent à rapide Effet aléatoire lent à rapide Ouvert
9	**Volet Virtuel**	000 ⇔ 001 002 ⇔ 128 129 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope vibrant , rapide à lent Apparition en fondu / disparaître, rapide pour ralentir
10	**Cyan**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
12	**Jaune**	000 ⇔ 255	0–100%
13	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
14	**Roue de Couleurs**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 059 060 ⇔ 064 065 ⇔ 187 188 ⇔ 219 220 ⇔ 223 224 ⇔ 255	Ouvert Rouge Orange Vert Jaune Bleu UV CTO Couleurs séparées Défilement horaire de couleur, rapide à lent Arrêt Défilement de couleur dans le sens antihoraire, lent à rapide
15	**Roue de Gobo en rotation 1**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Ouvert Gobo 1 (Voilier) Gobo 2 (Point radial) Gobo 3 (Lame de tondeuse) Gobo 4 (Des boulons) Gobo 5 (Verre de douche) Gobo 6 (Nuages balistiques) Gobo 7 (Quatre yeux) Tremblement Gobo 7 Tremblement Gobo 6 Tremblement Gobo 5 Tremblement Gobo 4 Tremblement Gobo 3 Tremblement Gobo 2 Tremblement Gobo 1 Ouvert Défilement horaire de gobo, rapide à lent Défilement antihoraire de gobo, lent à rapide
16	**Rotation 1 de Gobo**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 151 152 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Index de rotation de gobo Rotation horaire, lent à rapide Arrêt Rotation antihoraire, lent à rapide Effet de rebond
17	**Roue de Gobos 1 Index d'incrémentation**	000 ⇔ 255	0–100%

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
18	Roue de Gobo statique 2	000 ⇔ 005	Ouvert
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Faisceau de lumière)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Les bars)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Cercles)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Briser)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Points)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Circuits)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Triangles)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Forêt)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Arcs en ciel)
		064 ⇔ 069	Tremblement Gobo 9
		070 ⇔ 075	Tremblement Gobo 8
		076 ⇔ 081	Tremblement Gobo 7
		082 ⇔ 087	Tremblement Gobo 6
		088 ⇔ 093	Tremblement Gobo 5
		094 ⇔ 099	Tremblement Gobo 4
		100 ⇔ 105	Tremblement Gobo 3
		106 ⇔ 111	Tremblement Gobo 2
		112 ⇔ 117	Tremblement Gobo 1
		118 ⇔ 127	Ouvert
		128 ⇔ 191	Défilement horaire de gobo, rapide à lent
		192 ⇔ 255	Défilement antihoraire de gobo, lent à rapide
19	Roue de Gobo en rotation 3	000 ⇔ 007	Ouvert
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Spirale)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Les résumés)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Mur de briques)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Échecs)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Granny Sue)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Couleur tissage)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Carrés indigo)
		064 ⇔ 071	Tremblement Gobo 7
		072 ⇔ 079	Tremblement Gobo 6
		080 ⇔ 087	Tremblement Gobo 5
		088 ⇔ 095	Tremblement Gobo 4
		096 ⇔ 103	Tremblement Gobo 3
		104 ⇔ 111	Tremblement Gobo 2
		112 ⇔ 119	Tremblement Gobo 1
		120 ⇔ 127	Ouvert
		128 ⇔ 191	Défilement horaire de gobo, rapide à lent
		192 ⇔ 255	Défilement antihoraire de gobo, lent à rapide
20	Rotation 3 de Gobo	000 ⇔ 063	Index de rotation de gobo
		064 ⇔ 145	Rotation horaire, lent à rapide
		146 ⇔ 151	Arrêt
		152 ⇔ 231	Rotation antihoraire, lent à rapide
		232 ⇔ 255	Effet de rebond
21	Roue de Gobos 3 Index d'incrémentation	000 ⇔ 255	0–100%
22	Roue d'animation	000 ⇔ 255	0–100%
23	Roue d'animation en rotation	000 ⇔ 124	Rotation horaire, lent à rapide
		125 ⇔ 130	Arrêt
		131 ⇔ 255	Rotation antihoraire, lent à rapide
24	Mise au Point	000 ⇔ 255	0–100%
25	Mise au Point Fine	000 ⇔ 255	0–100%
26	Mise au Point Automatique	000 ⇔ 010	Aucune fonction
		011 ⇔ 030	0 à 5m
		031 ⇔ 050	6 m
		051 ⇔ 070	7 m
		071 ⇔ 090	8 m
		091 ⇔ 110	9 m
		111 ⇔ 130	10 m
		131 ⇔ 150	12,5 m
		151 ⇔ 170	15 m
		171 ⇔ 190	17,5 m
		191 ⇔ 210	20 à 60 m
		211⇔ 255	Auto détection de distance

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
27	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
28	**Zoom Fin**	000 ⇔ 255	0–100%
29	**Prisme**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Aucune fonction Effet de prisme
30	**Rotation du Prisme**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Position de rotation Rotation horaire, lent à rapide Arrêt Rotation antihoraire, rapide à lent
31	**Prisme 2**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Aucune fonction Effet de prisme
32	**Rotation du Prisme 2**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Position de rotation Rotation horaire, lent à rapide Arrêt Rotation antihoraire, rapide à lent
33	**Iris**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	0–100% Changement automatique, lent à rapide Zoom avant lent, zoom arrière rapide (lent à rapide) Zoom arrière lent, zoom avant rapide (lent à rapide)
34	**Gel 1**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Gel 2**	000 ⇔ 255	0–100%
36	**Filtre CRI**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Aucune fonction Filtre CRI
37	**Macro CMY**	000 ⇔ 009 010 ⇔ 255	Aucune fonction Macro CMY
38	**Vitesse de Macro CMY**	000 ⇔ 255	100%–0
39	**Contrôle**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 135 136 ⇔ 143 144 ⇔ 151 152 ⇔ 159 160 ⇔ 167 168 ⇔ 175 176 ⇔ 183 184 ⇔ 191 192 ⇔ 199 200 ⇔ 207 208 ⇔ 215 216 ⇔ 220 221 ⇔ 225 226 ⇔ 230 231 ⇔ 235 236 ⇔ 240 241 ⇔ 245 246 ⇔ 250 251 ⇔ 255	Aucune fonction Noir général XY Noir général C Noir général G Noir général XYC Noir général XYG Noir général XYCG Aucune fonction Réinitialisation X Réinitialisation Y Réinitialisation couleur Réinitialisation de gobo Aucune fonction Réinitialisation prisme Aucune fonction Tout réinitialiser Réinitialisation iris Réinitialisation gel Réinitialisation zoom Réinitialisation CMY Vitesse lente ventilateur Vitesse maximale ventilateur Ventilateur automatique Aucune fonction Mode rapide iris Mode doux iris Permutation XY activée Permutation XY désactivée Aucune fonction Mode doux XY Mode rapide XY

Dmx Mode 31 CH

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Balayage	000 ⇔ 255	0–100%
2	Balayage Fin	000 ⇔ 255	0–100%
3	Basculement	000 ⇔ 255	0–100%
4	Basculement Fin	000 ⇔ 255	0–100%
5	Vitesse de Balayage/ Basculement	000 ⇔ 255	0–100%
6	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
7	Obturateur	000 ⇔ 003 004 ⇔ 007 008 ⇔ 076 077 ⇔ 145 146 ⇔ 215 216 ⇔ 255	Fermé Ouvert Lent à rapide Effet de pulsation lent à rapide Effet aléatoire lent à rapide Ouvert
8	Volet Virtuel	000 ⇔ 001 002 ⇔ 128 129 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope vibrant, rapide à lent Apparition en fondu/disparaître, rapide pour ralentir
9	Cyan	000 ⇔ 255	0–100%
10	Magenta	000 ⇔ 255	0–100%
11	Jaune	000 ⇔ 255	0–100%
12	CTO	000 ⇔ 255	0–100%
13	Roue de Couleurs	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 059 060 ⇔ 064 065 ⇔ 187 188 ⇔ 219 220 ⇔ 223 224 ⇔ 255	Ouvert Rouge Orange Vert Jaune Bleu UV CTO Couleurs séparées Défilement horaire de couleur, rapide à lent Arrêt Défilement de couleur dans le sens antihoraire, lent à rapide
14	Roue de Gobo en rotation 1	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Ouvert Gobo 1 (Voilier) Gobo 2 (Point radial) Gobo 3 (Lame de tondeuse) Gobo 4 (Des boulons) Gobo 5 (Verre de douche) Gobo 6 (Nuages balistiques) Gobo 7 (Quatre yeux) Tremblement Gobo 7 Tremblement Gobo 6 Tremblement Gobo 5 Tremblement Gobo 4 Tremblement Gobo 3 Tremblement Gobo 2 Tremblement Gobo 1 Ouvert Défilement horaire de gobo, lent à rapide Défilement antihoraire de gobo, lent à rapide
15	Rotation 1 de Gobo	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 149 150 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Index de rotation de gobo Rotation horaire, rapide à lent Arrêt Rotation antihoraire, lent à rapide Effet de rebond

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
16	**Roue de Gobo statique 2**	000 ⇔ 005	Ouvert
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Faisceau de lumière)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Les bars)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Cercles)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Briser)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Points)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Circuits)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Triangles)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Forêt)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Arcs en ciel)
		064 ⇔ 069	Tremblement Gobo 9
		070 ⇔ 075	Tremblement Gobo 8
		076 ⇔ 081	Tremblement Gobo 7
		082 ⇔ 087	Tremblement Gobo 6
		088 ⇔ 093	Tremblement Gobo 5
		094 ⇔ 099	Tremblement Gobo 4
		100 ⇔ 105	Tremblement Gobo 3
		106 ⇔ 111	Tremblement Gobo 2
		112 ⇔ 117	Tremblement Gobo 1
		118 ⇔ 127	Ouvert
		128 ⇔ 191	Défilement horaire de gobo, rapide à lent Défilement
		192 ⇔ 255	antihoraire de gobo, lent à rapide
17	**Roue de Gobo en rotation 3**	000 ⇔ 007	Ouvert
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Spirale)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Les résumés)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Mur de briques)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Échecs)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Granny Sue)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Couleur tissage)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Carrés indigo)
		064 ⇔ 071	Tremblement Gobo 7
		072 ⇔ 079	Tremblement Gobo 6
		080 ⇔ 087	Tremblement Gobo 5
		088 ⇔ 095	Tremblement Gobo 4
		096 ⇔ 103	Tremblement Gobo 3
		104 ⇔ 111	Tremblement Gobo 2
		112 ⇔ 119	Tremblement Gobo 1
		120 ⇔ 127	Ouvert
		128 ⇔ 191	Défilement horaire de gobo, rapide à lent
		192 ⇔ 255	Défilement antihoraire de gobo, lent à rapide
18	**Rotation 3 de Gobo**	000 ⇔ 063	Index de rotation de gobo
		064 ⇔ 145	Rotation horaire, rapide à lent
		146 ⇔ 149	Arrêt
		150 ⇔ 231	Rotation antihoraire, lent à rapide
		232 ⇔ 255	Effet de rebond
19	**Roue d'animation**	000 ⇔ 255	0–100%
20	**Roue d'animation en rotation**	000 ⇔ 124	Rotation horaire, lent à rapide
		125 ⇔ 130	Arrêt
		131 ⇔ 255	Rotation antihoraire, lent à rapide
21	**Mise au Point**	000 ⇔ 255	0–100%
22	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
23	**Prisme**	000 ⇔ 004	Aucune fonction
		005 ⇔ 255	Effet de prisme
24	**Rotation du Prisme**	000 ⇔ 127	Position de rotation
		128 ⇔ 189	Rotation horaire, lent à rapide
		190 ⇔ 193	Arrêt
		194 ⇔ 255	Rotation antihoraire, rapide à lent
25	**Prisme 2**	000 ⇔ 004	Aucune fonction
		005 ⇔ 255	Effet de prisme
26	**Rotation du Prisme 2**	000 ⇔ 127	Position de rotation
		128 ⇔ 189	Rotation horaire, lent à rapide
		190 ⇔ 193	Arrêt
		194 ⇔ 255	Rotation antihoraire, rapide à lent

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
27	**Iris**	000 ⇔ 063	Grand à petit
		064 ⇔ 127	Changement automatique, lent à rapide
		128 ⇔ 191	Zoom avant lent, zoom arrière rapide (lent à rapide)
		192 ⇔ 255	Zoom arrière lent, zoom avant rapide (lent à rapide)
28	**Diffusion 1**	000 ⇔ 255	0–100%
29	**Diffusion 2**	000 ⇔ 255	0–100%
30	**Filtre CRI**	000 ⇔ 004	Aucune fonction
		005 ⇔ 255	Filtre CRI
31	**Contrôle**	000 ⇔ 007	Aucune fonction
		008 ⇔ 015	Noir général XY
		016 ⇔ 023	Noir général C
		024 ⇔ 031	Noir général G
		032 ⇔ 039	Noir général XYC
		040 ⇔ 047	Noir général XYG
		048 ⇔ 055	Noir général XYCG
		056 ⇔ 095	Aucune fonction
		096 ⇔ 103	Réinitialisation X
		104 ⇔ 111	Réinitialisation Y
		112 ⇔ 119	Réinitialisation couleur
		120 ⇔ 127	Réinitialisation de gobo
		128 ⇔ 135	Aucune fonction
		136 ⇔ 143	Réinitialisation prisme
		144 ⇔ 151	Aucune fonction
		152 ⇔ 159	Tout réinitialiser
		160 ⇔ 167	Réinitialisation iris
		168 ⇔ 175	Réinitialisation gel
		176 ⇔ 183	Réinitialisation zoom
		184 ⇔ 191	Réinitialisation CMY
		192 ⇔ 199	Vitesse lente ventilateur
		200 ⇔ 207	Vitesse maximale ventilateur
		208 ⇔ 215	Ventilateur automatique
		216 ⇔ 220	Aucune fonction
		221 ⇔ 225	Mode rapide iris
		226 ⇔ 230	Mode doux iris
		231 ⇔ 235	Permutation XY activée
		236 ⇔ 240	Permutation XY désactivée
		241 ⇔ 245	Aucune fonction
		246 ⇔ 250	Mode doux XY
		251 ⇔ 255	Mode rapide XY

Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Maverick MK3 Spot finden Sie die wesentlichen Produktinformationen, wie etwa über die Montage, Menüoptionen und DMX-Werte des Geräts. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetprofessional.com das Benutzerhandbuch herunter.

Haftungsausschluss

Die in dieser Anleitung aufgeführten Informationen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

ZUR REGISTRIERUNG FÜR GARANTIEANSPRÜCHE UND ZUR EINSICHT IN DIE VOLLSTÄNDIGEN GESCHÄFTSBEDINGUNGEN BESUCHEN SIE BITTE UNSERE WEBSITE.
Für Kunden in den USA und in Mexiko: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.
Für Kunden im Vereinigten Königreich, in Irland, Belgien, den Niederlanden, Luxemburg, Frankreich und Deutschland: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.
Chauvet garantiert für die in der auf unserer Website veröffentlichten vollständigen eingeschränkten Garantie genannten Dauer und unter Vorbehalt der darin genannten Haftungsausschlüsse und -beschränkungen, dass dieses Produkt bei normalen Gebrauch frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Diese Garantie erstreckt sich nur auf den Erstkäufer des Produkts und ist nicht übertragbar. Zur Ausübung der unter dieser Garantie gewährten Rechte ist der Kaufbeleg in Form der Originalrechnung von einem autorisierten Händler vorzulegen, in der die Produktbezeichnung und das Kaufdatum vermerkt sein müssen. ES BESTEHEN KEINE WEITEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEN. Diese Garantie gibt Ihnen besondere gesetzliche Rechte. Und Sie haben möglicherweise weitere Rechte, die von Land zu Land unterschiedlich sein können. Diese Garantie ist nur in den USA, im Vereinigten Königreich, in Irland, Belgien, den Niederlanden, Luxemburg, Frankreich, Deutschland und Mexiko gültig. Bezüglich der Garantiebestimmungen in anderen Ländern wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler.

Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät NICHT öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.
- NIEMALS in die Lichtquelle schauen, während das Gerät eingeschaltet ist.
- VORSICHT: Blitzlicht kann nachweislich epileptische Anfälle auslösen. Der Bediener ist angehalten, die vor Ort geltenden Vorschriften und Gesetze zum Einsatz von Stroboskopgeräten einzuhalten.
- Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.
- VORSICHT: Beim Transport des Geräts von einer Umgebung mit außergewöhnlichen Temperaturen in eine andere solche Umgebung (z. B. aus einem kalten Transporter in einen warm-feuchten Ballsaal) kann an der im Gerät enthaltenen Elektronik Wasser kondensieren. Um einen Defekt zu vermeiden, muss sich das Gerät erst in der neuen Umgebung akklimatisiert haben, bevor es an die Stromversorgung angeschlossen werden kann.
- VORSICHT: Das Gehäuse dieses Produkts kann während des Betriebs heiß werden.
- Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand von mindestens 50 cm zu den angrenzenden Flächen.
- Belassen Sie KEINE entflammbaren Materialien in einem Umkreis von 50 cm dieses Geräts, während es in Betrieb oder an der Stromversorgung angeschlossen ist.
- VERWENDEN Sie bei Montage über Kopf immer ein Sicherungsseil.
- Nehmen sie das Gerät NICHT im Freien oder an einem Ort in Betrieb, der durch Staubentwicklung, übermäßige Hitze, Wasser oder hohe Luftfeuchtigkeit charakterisiert ist. (IP20)
- NIEMALS das Gerät in Betrieb nehmen, wenn Ihnen das Gehäuse, die Linsen oder das Kabel beschädigt erscheinen.
- Schließen Sie dieses Gerät NICHT an einen Dimmer oder Regelwiderstand an.
- Schließen Sie dieses Produkt NUR an einen mit der Erde verbundenen und geschützten Stromkreis an.
- Das Gerät NUR an den Hänge-/Befestigungsbügeln oder Griffen tragen.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 45 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.

FCC-Konformität

Dieses Gerät erfüllt Teil 15, Teil B, der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb ist an folgende zwei Bedingungen geknüpft:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und
2. Dieses Gerät muss empfangende Interferenzen aufnehmen können, auch Interferenzen, die eventuell einen unerwünschten Betrieb verursachen.

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der Partei genehmigt wurden, die für die Compliance zuständig ist, könnten die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb dieses Geräts aufheben.

Kontakt

Kunden außerhalb der USA, GB, Irland, Benelux, Frankreich, Deutschland oder Mexiko wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Produkt zurückzuschicken. Kontaktinformationen finden Sie im Contact Us am Ende dieses QRG.

Packungsinhalt

- Maverick MK3 Spot mit Blendschutz
- Seetronic Powerkon IP65 Netzkabel
- 2 Omega-Hängebügel mit Befestigungsmaterial
- Schnellanleitung

Wechselstrom

Dieses Gerät verfügt über ein Vorschaltgerät, das automatisch die anliegende Spannung erkennt, sobald der Netzstecker in die Schukosteckdose gesteckt wird, und kann mit einer Eingangsspannung von 100~240 V AC, 50/60 Hz arbeiten.

Wechselstromstecker

Anschluss	Draht (USA)	Draht (Europa)	Schraubenfarbe
Stromführender AC-Leiter	Schwarz	Braun	Gelb/Messingfarben
AC-Neutralleiter	Weiß	Blau	Silber
AC-Erdungsleiter	Grün/Gelb	Grün/Gelb	Grün

Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.

Auswechseln der Sicherung

1. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
2. Mit einem Flachkopfschraubendreher lösen Sie die Abdeckung des Sicherungshalters vom Gehäuse.
3. Entfernen Sie die durchgebrannte Sicherung, und ersetzen Sie diese durch eine Sicherung des gleichen Typs und mit den gleichen Werten.
4. Schrauben Sie die Abdeckung der Sicherung wieder ein, und schließen Sie das Gerät wieder an das Stromnetz an.

DMX-Verbindung

Der Maverick MK3 Spot kann mit einem DMX-Controller betrieben werden, wenn eine 3- oder 5-polige DMX-Serienschaltung zum Einsatz kommt. Sie können sich eine Einführung in DMX unter www.chauvetprofessional.com herunterladen.

DMX-Anschluss

Der Maverick MK3 Spot nutzt zur seiner Kontrollpersönlichkeiten: **38Ch** und **54Ch** eine 3- oder 5-polige DMX-Datenverbindung. Informationen zum Anschließen und Konfigurieren des Geräts für einen DMX-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Signalanschlüsse

Sie können den Maverick MK3 Spot per Ethernet mit einer Controller-Software verbinden. Werden an de mit Art-Net™ oder sACN kompatible Produkte zusammen mit dem Maverick MK3 Spot verwendet, können Sie jedes der Produkte innerhalb eines einzigen Netzwerks ansteuern. Informationen zum Anschließen und Konfigurieren des Produkts für diese Signale finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Art-Net™-Verbindung

Art-Net™ ist ein Ethernet-Protokoll, das mit TCP/IP eine große Menge an DMX512-Daten über ein großes Netzwerk an eine Neutrik® etherCON® RJ45-Verbindung überträgt. Das Dokument des Art-Net™-Protokolls können Sie unter www.chauvetprofessional.com herunterladen. Chauvet Professional empfiehlt für beste Ergebnisse die Verwendung von unicast Art-Net™.
Art-Net™-Design und -Copyright Artistic Licence Holdings Ltd.

sACN-Verbindung

Das auch als ANSI E1.31 bekannte Streaming-ACN ist ein Ethernet-Protokoll, das auf das Layering und die Formatierung von Architecture for Control Networks zurückgreift, um DMX512-Daten “over IP” oder ein anderes mit ACN kompatibles Netzwerk übermittelt.

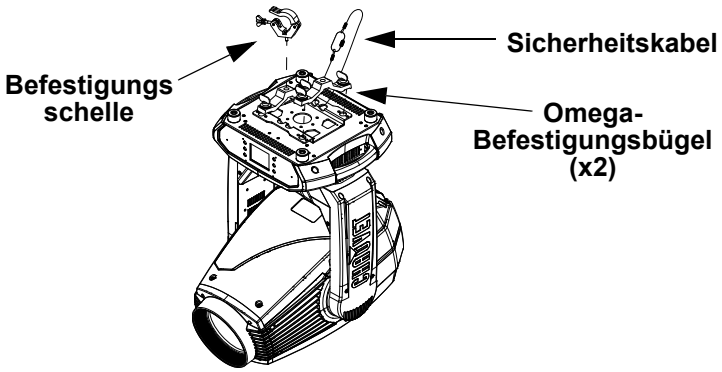
RDM (Remote Device Management)

Remote Device Management bzw. RDM ist ein Standard, mit dem DMX-aktivierte Geräte bidirektional entlang bestehender DMX-Kabel kommunizieren können. Lesen Sie die Bedienungsanleitung des DMX-Controllers oder wenden Sie sich an den Hersteller, da nicht alle DMX-Controller über diese Funktion verfügt. Der Maverick MK3 Spot unterstützt das RDM-Protokoll, das ein Feedback zur Vornahme von Änderungen der Menüoptionen erlaubt. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetprofessional.com das Benutzerhandbuch herunter.

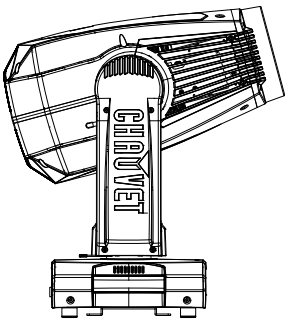
Montage

Lesen Sie vor der Montage dieses Geräts die Sicherheitshinweise durch. Mindestens zwei Befestigungspunkt pro Gerät verwenden. Stellen Sie sicher, dass die Befestigungsklemmen dafür ausgelegt sind, das Produktgewicht tragen zu können. Informationen zu unserer CHAUVET-Produktlinie für Befestigungsklemmen finden Sie unter http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/.

Montageansicht



Über-Kopf-Montage



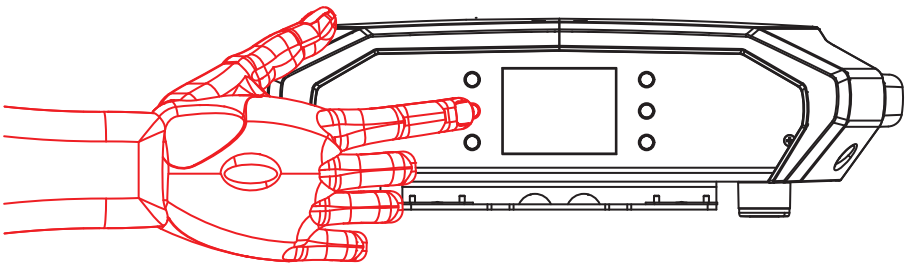
Aufstellung des Geräts auf dem Boden

Beschreibung des Bedienfeldes

Taste	Name	Funktion
< ⇧ >	<UP>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach oben oder erhöhen den numerischen Wert der entsprechenden Funktion
< ☰ >	<MENU>	Damit verlassen Sie das aktuelle Menü oder die Funktion
< ⇩ >	<DOWN>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach unten oder verringern den numerischen Wert der entsprechenden Funktion
< ⇦ >	<LEFT>	Damit navigieren Sie nach links durch die Menüpunkte
< ↵ >	<ENTER>	Damit wird das aktuell angezeigte Menü aktiviert oder der aktuell ausgewählte Wert einer Funktion eingestellt
< ⇨ >	<RIGHT>	Damit navigieren Sie nach rechts durch die Menüpunkte

Batteriebetriebene Anzeige

Halten Sie gedrückt, bis der Menübildschirm angezeigt wird (ungefähr 15 Sekunden).



Menüstruktur

Hauptebene	Programmierebenen		Beschreibung
Address	**001–512**		Stellt die DMX-Startadresse ein
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Auswahl des IP-Modus
		DHCP	
		Static	
	Universe	**000–255**	Setze das Universum
	Ip	**002.243.075.222**	IP-Einstellung
	SubMask	**255.000.000.000**	Subnetzmaske
Personality	**DMX 31CH**	**YES**	Wählen Sie 31 DMX-Kanäle
		NO	
	DMX 39CH	**NO**	Wählen Sie 39 DMX-Kanäle
		YES	
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Signalauswahl
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Pan Reverse	**NO**	Reverse Pan-Modus
		YES	
	Tilt Reverse	**NO**	Reverse Tilt-Modus
		YES	
	Screen Reverse	**NO**	Den Bildschirm manuell oder automatisch umkehren
		YES	
		AUTO	
	Pan Angle	**540**	Ändern Sie den Schwenkwinkel
		360	
		180	
	Tilt Angle	**270**	Ändern Sie den Neigungswinkel
		180	
		90	
	BL. O. P/T Move	**NO**	XY-Blackout aktivieren / deaktivieren
		YES	
	BL. O. Color Move	**NO**	Blackout aktivieren / deaktivieren
		YES	
	BL. O. Gobo Move	**NO**	Gobo-Blackout aktivieren / deaktivieren
		YES	
	Calibration	**NO**	Aktivieren Sie die Kalibrierung
		YES	
	Touchscreen Lock	**NO**	Sperren Sie den Touchscreen
		YES	
	Lock Screen	**NO**	Sperren Sie die Tasten und den Touchscreen
		YES	
	Swap XY	**NO**	Tauschen Sie die Pfanne und kippen Sie sie aus
		YES	
	WDMX Reset	**NO**	Setzen Sie den Wireless DMX zurück
		YES	

Hauptebene	Programmierebenen			Beschreibung
Settings (Fortsetzung)	**Backlight Timer**	**30S**		Stellen Sie die Hintergrundbeleuchtung so ein, dass sie nach einer bestimmten Zeit automatisch ausgeschaltet wird
		1M		
		5M		
		ON		
	Loss of Data	**Hold**		Verlust der Dateneinstellung
		Close		
	Fans	**Auto**		Ändern Sie den Lüftergeschwindigkeitsmodus
		Full		
		ECO		
	Dimmer Curve	**Linear**		Stellen Sie die Dimmerkurve ein
		Square		
		I Squa		
		SCurve		
	PWM Option	**600Hz**		PWM-Auswahl
		1200Hz		
		2000Hz		
		4000Hz		
		6000Hz		
		15000Hz		
	Preset Select	**PRESET A**		Aufgezeichnete voreingestellte Menüoptionen
		PRESET B		
		PRESET C		
	Preset Sync	**NO**		Ermöglicht die Übertragung der aufgezeichneten voreingestellten Menüoptionen an andere Maverick MK3-Spots in der DMX-Verkettung
		YES		
	Reset Function	**Pan/Tilt**	**YES/NO**	Einzelne Funktionen auf Werkseinstellung zurücksetzen
		Iris/ Prism		
		Color/ CMY		
		Gobo/ Gobo Rotate		
		Frost/Animation		
		All		Setzt alle Funktionen auf die Standardeinstellungen zurück
	Factory Settings	**NO**		Setzt alle Funktionen auf die Standardeinstellungen zurück
		YES		

Hauptebene	Programmierebenen			Beschreibung
Test	Auto Test			Startet die Testsequenz des Produkts
	Manual Test	Pan	000–255	Ermöglicht die manuelle Steuerung aller Einstellungen vom Bedienfeld aus
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		
Information	Fixture Information	Ver		Aktuelle Version
		Running Mode		Aktueller Modus
		DMX Address		
		Temperature		Aktuelle Temperatur
		Fixture Hours		Aktuelle aktive Stunden
		Ip		Aktuelle IP-Adresse
		SubMask		Aktuelle Subnetzmaske
		MAC		MAC-Adresse

Hauptebene	Programmierebenen			Beschreibung
Information (Fortsetzung)	**Fan Information**	**head Fan1 Speed**		Geschwindigkeitseinstellung anzeigen
		head Fan2 Speed		
		head Fan3 Speed		
		head Fan4 Speed		
		head Fan5 Speed		
		head Fan6 Speed		
	Error Information	**_____**		Erscheint auf dem Bildschirm
	Channel Information	**Frequency**	**Hz**	Zeigt alle aktuellen Werte der Eingangssignale an, 000–255
		Pan	**000–255**	
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		

DMX Werte

Dmx Mode 39 CH

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	**Schwenkung**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Schwenkung fein**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16-Bit)
3	**Neigung**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Neigung fein**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16-Bit)
5	**Schwenk- und Neige-Geschwindigkeit**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Dimmer fein**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16-Bit)
8	**Shutter**	000 ⇔ 003 004 ⇔ 007 008 ⇔ 076 077 ⇔ 145 146 ⇔ 215 216 ⇔ 255	Geschlossen Offen Langsam bis schnell Synchronisierung Stroboskopeffekt, langsam bis schnell Zufälliger Effekt von langsam bis schnell Geschlossen
9	**Virtueller shutter**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**Cyan**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
12	**Gelb**	000 ⇔ 255	0–100%
13	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
14	**Farbrad**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 059 060 ⇔ 064 065 ⇔ 187 188 ⇔ 219 220 ⇔ 223 224 ⇔ 255	Offen Rot Orange Grün Gelb Blau Ultraviolett CTO Geteilte Farben Farbverlauf im Uhrzeigersinn, schnell bis langsam Halt Farbverlauf im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
15	**Rotierendes Goborad 1**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Offen Gobo 1 (Segelboote) Gobo 2 (Radialer Punkt) Gobo 3 (Rasenmäherklinge) Gobo 4 (Bolzen) Gobo 5 (Duschglas) Gobo 6 (Ballistische Wolken) Gobo 7 (Vier Augen) Gobo 7 Schütteln Gobo 6 Schütteln Gobo 5 Schütteln Gobo 4 Schütteln Gobo 3 Schütteln Gobo 2 Schütteln Gobo 1 Schütteln Offen Gobo-Scroll im Uhrzeigersinn, langsam bis schnell Gobo-Scroll im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
16	**Gobo 1 Drehen**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 151 152 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Rotierender Gobo-Index Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam Halt Gegen den Uhrzeigersinn drehen, langsam bis schnell Bounce-Effekt
17	**Feines Goborad 1 Index**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16 Bit)

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
18	**Statisches Gobo-Rad 2**	000 ⇔ 005	Offen
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Strahl)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Riegel)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Kreise)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Zerbrechen)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Punkte)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Schaltungen)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Dreiecke)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Wald)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Regenbögen)
		064 ⇔ 069	Gobo 9 Schütteln
		070 ⇔ 075	Gobo 8 Schütteln
		076 ⇔ 081	Gobo 7 Schütteln
		082 ⇔ 087	Gobo 6 Schütteln
		088 ⇔ 093	Gobo 5 Schütteln
		094 ⇔ 099	Gobo 4 Schütteln
		100 ⇔ 105	Gobo 3 Schütteln
		106 ⇔ 111	Gobo 2 Schütteln
		112 ⇔ 117	Gobo 1 Schütteln
		118 ⇔ 127	Offen
		128 ⇔ 191	Gobo-Scroll im Uhrzeigersinn, langsam bis schnell
		192 ⇔ 255	Gobo-Scroll im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
19	**Rotierendes Goborad 3**	000 ⇔ 007	Offen
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Spirale)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Abstrakte Formen)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Ziegelwand)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Schach)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Granny Sue)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Farbe weben)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Indigo-Quadrate)
		064 ⇔ 071	Gobo 7 Schütteln
		072 ⇔ 079	Gobo 6 Schütteln
		080 ⇔ 087	Gobo 5 Schütteln
		088 ⇔ 095	Gobo 4 Schütteln
		096 ⇔ 103	Gobo 3 Schütteln
		104 ⇔ 111	Gobo 2 Schütteln
		112 ⇔ 119	Gobo 1 Schütteln
		120 ⇔ 127	Offen
		128 ⇔ 191	Gobo-Scroll im Uhrzeigersinn, langsam bis schnell
		192 ⇔ 255	Gobo-Scroll im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
20	**Gobo 3 Drehen**	000 ⇔ 063	Rotierender Gobo-Index
		064 ⇔ 145	Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam
		146 ⇔ 151	Halt
		152 ⇔ 231	Gegen den Uhrzeigersinn drehen, langsam bis schnell
		232 ⇔ 255	Bounce-Effekt
21	**Feines Goborad 3 Index**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16 Bit)
22	**Animationsrad**	000 ⇔ 255	Animationseffekt
23	**Animationsrad drehen**	000 ⇔ 124	Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam
		125 ⇔ 130	Halt
		131 ⇔ 255	Gobo-Scroll im Gegenuhrzeigersinn, schnell bis langsam
24	**Fokus**	000 ⇔ 255	0–100%
25	**Feiner Fokus**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16 Bit)

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
26	**Autofokus**	000 ⇔ 010 011 ⇔ 030 031 ⇔ 050 051 ⇔ 070 071 ⇔ 090 091 ⇔ 110 111 ⇔ 130 131 ⇔ 150 151 ⇔ 170 171 ⇔ 190 191 ⇔ 210 211 ⇔ 255	Keine Funktion 0–5 m 6 m 7 m 8 m 9 m 10 m 12.5 m 15 m 17.5 m 20–60 m Entfernung automatisch erkennen
27	**Zoomen**	000 ⇔ 255	0–100%
28	**Feiner Zoom**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16 Bit)
29	**Prisma**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Keine Funktion Prismeneffekt
30	**Rotierendes Prisma**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Drehposition Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam Halt Gegen den Uhrzeigersinn drehen, langsam bis schnell
31	**Prisma 2**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Keine Funktion Prismeneffekt
32	**Rotierendes Prisma 2**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Drehposition Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam Halt Gegen den Uhrzeigersinn drehen, langsam bis schnell
33	**Iris**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	0–100% Automatische Änderung, langsam bis schnell Langsam herauszoomen, schnell hineinzoomen Langsam zoomen, schnell verkleinern
34	**Frost 1**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Frost 2**	000 ⇔ 255	0–100%
36	**CRI-Filter**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Keine Funktion CRI-Filter
37	**CMY-Makro**	000 ⇔ 009 010 ⇔ 255	Keine Funktion CMY-Makro
38	**CMY-Makrodrehzahl**	000 ⇔ 255	0–100%

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
39	Steuerung	000 ⇔ 007	Keine Funktion
		008 ⇔ 015	Blackout Schwenken / Neigen
		016 ⇔ 023	Farbe Blackout
		024 ⇔ 031	Gobo-Blackout
		032 ⇔ 039	Schwenken / Neigen / Farbe Blackout
		040 ⇔ 047	Schwenken / Neigen / Gobo-Blackout
		048 ⇔ 055	Schwenken / Neigen / Farbe / Gobo-Blackout
		056 ⇔ 095	Keine Funktion
		096 ⇔ 103	Schwenken zurücksetzen
		104 ⇔ 111	Neigen zurücksetzen
		112 ⇔ 119	Farbe zurücksetzen
		120 ⇔ 127	Gobo zurücksetzen
		128 ⇔ 135	Keine Funktion
		136 ⇔ 143	Setzen Sie das Prisma zurück
		144 ⇔ 151	Alles zurückgesetzt
		152 ⇔ 159	Iris zurückgesetzt
		160 ⇔ 167	Frost zurückgesetzt
		168 ⇔ 175	Zoom zurücksetzen
		176 ⇔ 183	CMY zurücksetzen
		184 ⇔ 191	Lüfter mit niedriger Geschwindigkeit
		192 ⇔ 199	Lüfter volle Geschwindigkeit
		200 ⇔ 207	Automatischer Lüfter
		208 ⇔ 215	Keine Funktion
		216 ⇔ 220	Iris-Schnellmodus
		221 ⇔ 225	Iris im sanften Modus
		226 ⇔ 230	Schwenk- / Neigungswechsel
		231 ⇔ 235	Schwenken / Neigen auf
		236 ⇔ 240	Schwenken / Neigen ausschalten
		241 ⇔ 245	Keine Funktion
		246 ⇔ 250	Schwenk- / Neigungsmodus glatt
		251 ⇔ 255	Schwenk- / Neigungsmodus schnell

Dmx Mode 31 CH

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	**Schwenkung**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Schwenkung fein**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16-Bit)
3	**Neigung**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Neigung fein**	000 ⇔ 255	Feinsteuerung (16-Bit)
5	**Schwenk- und Neige-Geschwindigkeit**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Shutter**	000 ⇔ 003	Geschlossen
		004 ⇔ 007	Offen
		008 ⇔ 076	Langsam bis schnell
		077 ⇔ 145	Synchronisierung Stroboskopeffekt, langsam bis schnell
		146 ⇔ 215	Zufälliger Effekt von langsam bis schnell
		216 ⇔ 255	Geschlossen
8	**Virtueller shutter**	000 ⇔ 255	0–100%
9	**Cyan**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Gelb**	000 ⇔ 255	0–100%
12	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
13	**Farbrad**	000 ⇔ 007	Offen
		008 ⇔ 015	Rot
		016 ⇔ 023	Orange
		024 ⇔ 031	Grün
		032 ⇔ 039	Gelb
		040 ⇔ 047	Blau
		048 ⇔ 059	Ultraviolett
		060 ⇔ 064	CTO
		065 ⇔ 187	Geteilte Farben
		188 ⇔ 219	Farbverlauf im Uhrzeigersinn, schnell bis langsam
		220 ⇔ 223	Halt
		224 ⇔ 255	Farbverlauf im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
14	**Rotierendes Goborad 1**	000 ⇔ 007	Offen
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Segelboote)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Radialer Punkt)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Rasenmäherklinge)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Bolzen)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Duschglas)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Ballistische Wolken)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Vier Augen)
		064 ⇔ 071	Gobo 7 Schütteln
		072 ⇔ 079	Gobo 6 Schütteln
		080 ⇔ 087	Gobo 5 Schütteln
		088 ⇔ 095	Gobo 4 Schütteln
		096 ⇔ 103	Gobo 3 Schütteln
		104 ⇔ 111	Gobo 2 Schütteln
		112 ⇔ 119	Gobo 1 Schütteln
		120 ⇔ 127	Offen
		128 ⇔ 191	Gobo-Scroll im Uhrzeigersinn, langsam bis schnell
		192 ⇔ 255	Gobo-Scroll im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
15	**Gobo 1 Drehen**	000 ⇔ 063	Rotierender Gobo-Index
		064 ⇔ 145	Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam
		146 ⇔ 151	Halt
		152 ⇔ 231	Gegen den Uhrzeigersinn drehen, langsam bis schnell
		232 ⇔ 255	Bounce-Effekt
16	**Statisches Gobo-Rad 2**	000 ⇔ 005	Offen
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Strahl)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Riegel)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Kreise)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Zerbrechen)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Punkte)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Schaltungen)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Dreiecke)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Wald)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Regenbögen)
		064 ⇔ 069	Gobo 9 Schütteln
		070 ⇔ 075	Gobo 8 Schütteln
		076 ⇔ 081	Gobo 7 Schütteln
		082 ⇔ 087	Gobo 6 Schütteln
		088 ⇔ 093	Gobo 5 Schütteln
		094 ⇔ 099	Gobo 4 Schütteln
		100 ⇔ 105	Gobo 3 Schütteln
		106 ⇔ 111	Gobo 2 Schütteln
		112 ⇔ 117	Gobo 1 Schütteln
		118 ⇔ 127	Offen
		128 ⇔ 191	Gobo-Scroll im Uhrzeigersinn, langsam bis schnell
		192 ⇔ 255	Gobo-Scroll im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
17	**Rotierendes Goborad 3**	000 ⇔ 007	Offen
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Spirale)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Abstrakte Formen)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Ziegelwand)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Schach)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Granny Sue)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Farbe weben)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Indigo-Quadrate)
		064 ⇔ 071	Gobo 7 Schütteln
		072 ⇔ 079	Gobo 6 Schütteln
		080 ⇔ 087	Gobo 5 Schütteln
		088 ⇔ 095	Gobo 4 Schütteln
		096 ⇔ 103	Gobo 3 Schütteln
		104 ⇔ 111	Gobo 2 Schütteln
		112 ⇔ 119	Gobo 1 Schütteln
		120 ⇔ 127	Offen
		128 ⇔ 191	Gobo-Scroll im Uhrzeigersinn, langsam bis schnell
		192 ⇔ 255	Gobo-Scroll im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
18	**Gobo 3 Drehen**	000 ⇔ 063	Rotierender Gobo-Index
		064 ⇔ 145	Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam
		146 ⇔ 151	Halt
		152 ⇔ 231	Gegen den Uhrzeigersinn drehen, langsam bis schnell
		232 ⇔ 255	Bounce-Effekt
19	**Animationsrad**	000 ⇔ 255	Animationseffekt
20	**Animationsrad drehen**	000 ⇔ 124	Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam
		125 ⇔ 130	Halt
		131 ⇔ 255	Gobo-Scroll im Gegenuhrzeigersinn, schnell bis langsam
21	**Fokus**	000 ⇔ 255	0–100%
22	**Zoomen**	000 ⇔ 255	0–100%
23	**Prisma**	000 ⇔ 004	Keine Funktion
		005 ⇔ 255	Prismeneffekt
24	**Rotierendes Prisma**	000 ⇔ 127	Drehposition
		128 ⇔ 189	Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam
		190 ⇔ 193	Halt
		194 ⇔ 255	Gegen den Uhrzeigersinn drehen, langsam bis schnell
25	**Prisma 2**	000 ⇔ 004	Keine Funktion
		005 ⇔ 255	Prismeneffekt
26	**Rotierendes Prisma 2**	000 ⇔ 127	Drehposition
		128 ⇔ 189	Im Uhrzeigersinn drehend, schnell bis langsam
		190 ⇔ 193	Halt
		194 ⇔ 255	Gegen den Uhrzeigersinn drehen, langsam bis schnell
27	**Iris**	000 ⇔ 063	0–100%
		064 ⇔ 127	Automatische Änderung, langsam bis schnell
		128 ⇔ 191	Langsam herauszoomen, schnell hineinzoomen
		192 ⇔ 255	Langsam zoomen, schnell verkleinern
28	**Frost 1**	000 ⇔ 255	0–100%
29	**Frost 2**	000 ⇔ 255	0–100%
30	**CRI-Filter**	000 ⇔ 004	Keine Funktion
		005 ⇔ 255	CRI-Filter

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
31	Steuerung	000 ⇔ 007	Keine Funktion
		008 ⇔ 015	Blackout Schwenken / Neigen
		016 ⇔ 023	Farbe Blackout
		024 ⇔ 031	Gobo-Blackout
		032 ⇔ 039	Schwenken / Neigen / Farbe Blackout
		040 ⇔ 047	Schwenken / Neigen / Gobo-Blackout
		048 ⇔ 055	Schwenken / Neigen / Farbe / Gobo-Blackout
		056 ⇔ 095	Keine Funktion
		096 ⇔ 103	Schwenken zurücksetzen
		104 ⇔ 111	Neigen zurücksetzen
		112 ⇔ 119	Farbe zurücksetzen
		120 ⇔ 127	Gobo zurücksetzen
		128 ⇔ 135	Keine Funktion
		136 ⇔ 143	Setzen Sie das Prisma zurück
		144 ⇔ 151	Alles zurückgesetzt
		152 ⇔ 159	Iris zurückgesetzt
		160 ⇔ 167	Frost zurückgesetzt
		168 ⇔ 175	Zoom zurücksetzen
		176 ⇔ 183	CMY zurücksetzen
		184 ⇔ 191	Lüfter mit niedriger Geschwindigkeit
		192 ⇔ 199	Lüfter volle Geschwindigkeit
		200 ⇔ 207	Automatischer Lüfter
		208 ⇔ 215	Keine Funktion
		216 ⇔ 220	Iris-Schnellmodus
		221 ⇔ 225	Iris im sanften Modus
		226 ⇔ 230	Schwenk- / Neigungswechsel
		231 ⇔ 235	Schwenken / Neigen auf
		236 ⇔ 240	Schwenken / Neigen ausschalten
		241 ⇔ 245	Keine Funktion
		246 ⇔ 250	Schwenk- / Neigungsmodus glatt
		251 ⇔ 255	Schwenk- / Neigungsmodus schnell

Over deze handleiding

De Maverick MK3 Spot Beknopte Handleiding (BH) bevat basisinformatie over het product, zoals aansluiting, montage, menu-opties en DMX-waarden. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

Disclaimer

De informatie en specificaties in deze BH kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

BEPERKTE GARANTIE

GA NAAR ONZE WEBSITE VOOR REGISTRATIE VAN DE GARANTIE EN DE VOLLEDIGE ALGEMENE VOORWAARDEN.
Voor klanten in de Verenigde Staten en Mexico: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.
Voor klanten in het Verenigd Koninkrijk, Ierland, België, Nederland, Luxemburg, Frankrijk en Duitsland: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration.
Chauvet garandeert dat dit product bij normaal gebruik vrij zal blijven van defecten in materiaal en vakmanschap, voor de opgegeven periode en onder voorbehoud van de uitzonderingen en beperkingen die zijn uiteengezet in de volledige beperkte garantie op onze website. Deze garantie geldt uitsluitend voor de oorspronkelijke koper van het product en is niet overdraagbaar. Om onder deze garantie rechten uit te oefenen, moet u een aankoopbewijs overleggen in de vorm van een origineel verkoopbewijs van een geautoriseerde dealer, waarop de naam van het product en de aankoopdatum zichtbaar zijn. ER ZIJN GEEN ANDERE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIES. Deze garantie geeft u specifieke wettelijke rechten. Mogelijk heeft u ook andere rechten die van staat tot staat en van land tot land verschillen. Deze garantie is uitsluitend geldig in de Verenigde Staten, het Verenigd Koninkrijk, Ierland, België, Nederland, Luxemburg, Frankrijk, Duitsland en Mexico. Neem contact op met uw lokale verkoper voor garantievoorwaarden in andere landen.

Veiligheidsinstructies

- Open het product NIET. Het bevat geen te onderhouden onderdelen.
- KIJK NIET in de lichtbron wanneer het apparaat is ingeschakeld.
- LET OP: De knipperende lamp kan epileptische aanvallen opwekken. De gebruiker moet zich houden aan lokale wetgeving met betrekking tot melding van stroboscoopgebruik.
- Om onnodige slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u het product van de stroom afsluiten door een aardlekschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.
- LET OP: Bij het verplaatsen van het product uit extreme omgevingen, (bijv. koude vrachtwagen naar warme, vochtige balzaal) kan er condensvorming optreden op de elektronica van het product. Om storingen te vermijden moet het product volledig kunnen acclimatiseren aan de omgeving voordat het op stroom wordt aangesloten.
- LET OP: De behuizing van dit product kan heet zijn wanneer het in bedrijf is.
- Monteer dit product op een plek met voldoende ventilatie, ten minste 50 cm van de aangrenzende oppervlakken.
- Plaats geen ontvlambaar materiaal binnen 50 cm van dit product als het in gebruik is of is aangesloten op het stopcontact.
- GEBRUIK een veiligheidskabel bij het boven het hoofd plaatsen van dit product.
- Gebruik dit product NIET buitenshuis of op een locatie waar stof, grote warmte, water of vochtigheid het kunnen beïnvloeden. (IP20)
- Gebruik dit product NIET als de behuizing, lenzen of kabels beschadigd lijken.
- Sluit dit product NIET aan op een dimmer of een regelweerstand.
- Sluit dit product UITSLUITEND op een geaard en beveiligd stroomcircuit.
- Gebruik UITSLUITEND de montagebeugels of de hendels om dit product te dragen. Draag het product niet aan de bewegende kop.
- Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.
- De maximale omgevingstemperatuur bedraagt 45 °C. Gebruik dit product niet bij hogere temperaturen.

FCC-naleving

Dit apparaat voldoet aan Part 15 Part B van de FCC-regels. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden:

1. Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
2. Dit apparaat moet enige ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Eventuele wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk door de voor naleving verantwoordelijke partij zijn goedgekeurd, kan de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen ongeldig verklaren.

Contact

Van buiten de VS, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Benelux, Frankrijk, Duitsland of Mexico kunt u contact opnemen met de distributeur of om ondersteuning vragen dan wel het product retourneren. Raadpleeg Contact Us aan het einde van deze BH voor contactinformatie.

Wat is inbegrepen

- Maverick MK3 Spot met verblindingsscherm
- Seetronic Powerkon IP65 stroomsnoer
- 2 Omegabeugels met bevestigingsapparatuur
- Beknopte handleiding

AC-stroom

Dit product heeft een voeding met automatisch bereik die werkt met een ingangsspanning van 100–240 VAC, 50/60 Hz.

AC-stekker

Aansluiting	Snoer (VS)	Snoer (Europa)	Schroefkleur
AC Live	Zwart	Bruin	Geel/messing
AC Neutraal	Wit	Blauw	Zilver
AC Aarde	Groen/geel	Groen/geel	Groen

Om onnodige slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u het product van de stroom afsluiten door een aardlekschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.

De zekering vervangen

1. Ontkoppel dit product van de stroom.
2. Gebruik een platkopschroevendraaier en schroef de kap van de zekeringshouder los van de behuizing.
3. Verwijder de doorgebrande zekering en vervang het met een werkende zekering van hetzelfde type en met dezelfde waarde.
4. Schroef de kap van de zekeringhouder terug en steek de stekker er weer in.

DMX-koppeling

De Maverick MK3 Spot kan met een DMX-controller werken met een 3- of 5-pins DMX seriële verbinding. Op www.chauvetprofessional.com. is een DMX basishandleiding verkrijgbaar.

DMX-aansluiting

De Maverick MK3 Spot gebruikt gebruikt een normale DMX-gegevensverbinding voor zijn DMX-persoonlijkheden: **39Ch** en **31Ch**. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor DMX-werking.

Signaal-verbindingen

U kunt de Maverick MK3 Spot aansluiten op een controller of controllersoftware met behulp van een DMX-aansluiting, een ethernetverbinding of beide. Bij het gebruik van andere Art-Net™ of sACN-compatible producten met de Maverick MK3 Spot, kunt u deze individueel aansturen op een enkel netwerk. Zie de gebruikershandleiding voor meer informatie over het verbinden en configureren van het product voor deze signalen.

Art-Net™ aansluiting

Art-Net™ is een ethernet-protocol dat gebruikmaakt van TCP/IP dat over een groot netwerk grote hoeveelheden DMX512-gegevens verzendt met behulp van een etherCON RJ45-verbinding. Een Art-Net™-protocoldocument is te verkrijgen op www.chauvetprofessional.com. Chauvet Professional raadt het gebruik van unicast-modus voor het beste resultaat.

Art-Net™ ontworpen en auteursrecht door Artistic Licence Holdings Ltd.

sACN aansluiting

Streaming-ACN staat ook wel bekend als ANSI E1.31 en is een ethernetprotocol dat de laag- en opmaakstructuur gebruikt van Architecture for Control Networks om DMX512-gegevens te transporteren over IP of een ander ACN compatibel netwerk.

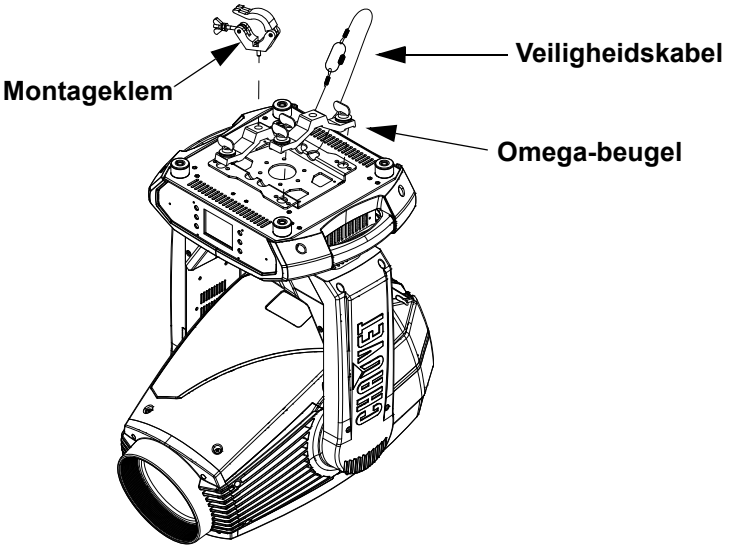
RDM (apparaatbeheer op afstand)

Remote Device Management of RDM (apparaatbeheer op afstand) is een standaard die het voor DMX-apparaten mogelijk maakt om in twee richtingen te communiceren over bestaande DMX-kabels. De Maverick MK3 Spot ondersteunt het RDM-protocol dat zorgt feedback toelaat bij de bewaking van wijzigingen aan de menu map-opties van. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

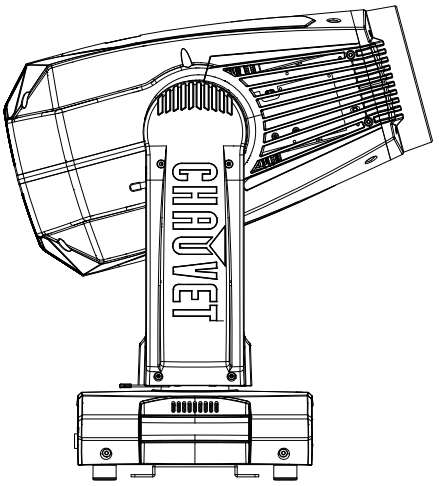
Montage

Lees alvorens dit product te monteren alle Veiligheidsinstructies. Controleer of de montageklem het gewicht van het product kan dragen. Ga voor onze Chauvet-serie montageklemmen naar http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/

Montagediagram van het product



Montage boven het hoofd



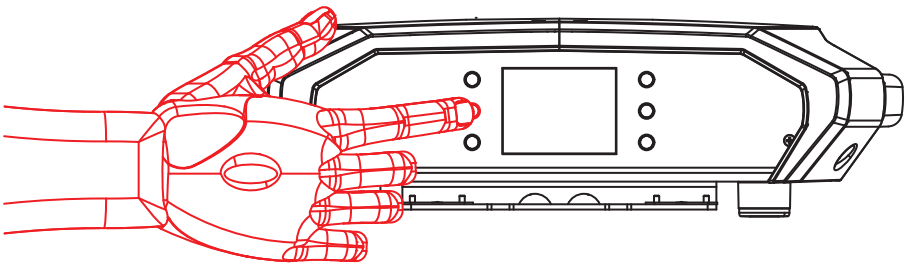
Plaatsing op de vloer

Beschrijving bedieningspaneel

Toets	Name	Functie
< ⇧ >	<UP>	Navigeert omhoog via het menu of verhoogt de numerieke waarde wanneer in een functie
< ☰ >	<MENU>	Sluit het huidige menu of functie af
< ⇩ >	<DOWN>	Navigeert omlaag via het menu of verlaagt de numerieke waarde wanneer in een functie
< ⇦ >	<LEFT>	Navigeert naar links door de menulijst
< ↵ >	<ENTER>	Activeert het huidige getoonde menu of plaatst de huidige geselecteerde waarde in de geselecteerde functie
< ⇨ >	<RIGHT>	Navigeert naar rechts door de menulijst

Batterij-aangedreven display

Ingedrukt houden totdat het menuscherm verschijnt (ongeveer 15 seconden).



Menumap

Hoofdniveau	Programmeerniveaus		Beschrijving
Address	**000–512**		Netwerkinstelling
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Selectie van IP-modus
		DHCP	
		Static	
	Universe	**000–255**	Stel de Universe in
	Ip	**002.243.075.222**	IP-instelling
	SubMask	**255.000.000.000**	Subnetmasker
Personality	**DMX 31CH**	**YES**	Kies 31 DMX-kanalen
		NO	
	DMX 39CH	**NO**	Kies 39 DMX-kanalen
		YES	
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Signaalselectie
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Pan Reverse	**NO**	De zwenking omkeren
		YES	
	Tilt Reverse	**NO**	Zwenking omkeren
		YES	
	Screen Reverse	**NO**	Het scherm handmatig of automatisch omdraaien
		YES	
		AUTO	
	Pan Angle	**540**	De zwenkhoek wijzigen
		360	
		180	
	Tilt Angle	**270**	De kantelhoek wijzigen
		180	
		90	
	BL. O. P/T Move	**NO**	XY-verduistering inschakelen/ uitschakelen
		YES	
	BL. O. Color Move	**NO**	Kleurverduistering inschakelen/ uitschakelen
		YES	
	BL. O. Gobo Move	**NO**	Goboverduistering inschakelen/ uitschakelen
		YES	
	Calibration	**NO**	Kalibratie inschakelen
		YES	
	Touchscreen Lock	**NO**	Het aanraakscherm vergrendelen
		YES	
	Lock Screen	**NO**	Lock knoppen en aanraakscherm
		YES	
	Swap X/Y	**NO**	De kanteling en zwenking omwisselen
		YES	
	WDMX Reset	**NO**	De draadloze DMX resetten
		YES	
	Backlight Timer	**30S**	Stel in dat de achtergrondverlichting zich na een bepaalde tijd uitschakelt
		1M	
		5M	
		ON	
	Loss of Data	**Hold**	Verlies van gegevensinstelling
		Close	
	Fans	**Auto**	De snelheidsmodus van de ventilator wijzigen
		Full	
		ECO	

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving
Setting (vervolg)	**Dimmer Curve**	**Linear**		Stelt de dimcurve in
		Square		
		I Squa		
		SCurve		
	PWM Option	**600Hz**		Selecteert de PWM-uitgangsfrequentie
		1200Hz		
		2000Hz		
		4000Hz		
		6000Hz		
		25000Hz		
	Preset Select	**PRESET A**		OpgenoOpgenomen vooringestelde menuopties
		PRESET B		
		PRESET C		
	Preset Sync	**NO**		Zorgt ervoor dat opgenomen vooringestelde menuopties worden overgezet op andere Maverick MK3 Spot in de DMX-keten
		YES		
	Reset Function	**Pan/Tilt**	**YES/NO**	Selecteert de PWM-uitgangsfrequentie
		Iris/ Prism		
		Color/ CMY		
		Gobo/ Gobo Rotate		
		Frost/ Animation		
		All		
	Factory Settings	**NO**		Alle functies resetten naar fabrieksinstellingen
		YES		

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving
Test	Auto Test			Het product automatisch testen
	Manual Test	Pan	000–255	Elke functie/elk kanaal individueel testen
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving
Information	Fixture Information	Ver		Huidige versie
		Running Mode		Huidige modus
		DMX Address		
		Temperature		Huidige temperatuur
		Fixture Hours		Huidige actieve uren
		Ip		Huidige IP-adres
		SubMask		Huidige subnet mask
		MAC		MAC-adres
	Fan Information	head Fan1 Speed		Toon snelheidsinstelling
		head Fan2 Speed		
		head Fan3 Speed		
		head Fan4 Speed		
		head Fan5 Speed		
		head Fan6 Speed		
	Error Information	_____		Verschijnt op het scherm
	Channel Information	Frequency	Hz	Status van individueel kanaal
		Pan	000–255	
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter		
		Virtual Shaking		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Gobo		
		Gobo Rotate		
		Gobo Index		
		Gobo2		
		Gobo3		
		Gobo3 Rotate		
		Gobo3 Index		
		Animation		
		Animation Rotate		
		Focus		
		Focus Fine		
		Focus Auto		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotate		
		Prism2		
		Prism2 Rotate		
		Iris		
		Frost		
		Frost2		
		CRI Filter		
		CMY Macro		
		CMY Macro Speed		
		Special Function		

DMX-waarden

Dmx Mode 39 CH

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	Zwenken	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijn zwenken	000 ⇔ 255	0–100%
3	Kantelen	000 ⇔ 255	0–100%
4	Fijn kantelen	000 ⇔ 255	0–100%
5	Zwenk-/ kantelsnelheid	000 ⇔ 255	0–100%
6	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
7	Fijne Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
8	Sluiter	000 ⇔ 003 004 ⇔ 007 008 ⇔ 076 077 ⇔ 145 146 ⇔ 215 216 ⇔ 255	Gesloten Open Langzaam tot snel Pulseffect van langzaam tot snel Willekeurig effect van langzaam tot snel Gesloten
9	Virtuele sluiter	000 ⇔ 001 002 ⇔ 128 129 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop trillen, snel naar langzaam Vervagen in / verdwijnen, snel naar langzaam
10	Cyaan	000 ⇔ 255	0–100%
11	Magenta	000 ⇔ 255	0–100%
12	Geel	000 ⇔ 255	0–100%
13	CTO	000 ⇔ 255	0–100%
14	Kleurenwiel	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 059 060 ⇔ 064 065 ⇔ 187 188 ⇔ 219 220 ⇔ 223 224 ⇔ 255	Open Rood Oranje Groen Geel Blauw UV CTO Gespleten kleuren Kleurwijziging met de klok mee, snel tot langzaam Stop Kleurwijziging tegen de klok in, langzaam tot snel
15	Roterend Gobowiel 1	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Open Gobo 1 (Zeilboten) Gobo 2 (Radiale punt) Gobo 3 (Grasmaaierblad) Gobo 4 (Bouten) Gobo 5 (Douche glas) Gobo 6 (Ballistische wolken) Gobo 7 (Vier ogen) Gobo 7 schudden Gobo 6 schudden Gobo 5 schudden Gobo 4 schudden Gobo 3 schudden Gobo 2 schudden Gobo 1 schudden Open Gobowijziging met de klok mee, snel tot langzaam Gobowijziging tegen de klok in, langzaam tot snel
16	Gobo roterend 1	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 149 150 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Roterende gobo index Roteren met de klok mee, langzaam tot snel Stop Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel Stuitereffect
17	Gobo-wiel 1 oplopende index	000 ⇔ 255	0–100%

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
18	**Statisch Gobo-wiel 2**	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Lichtstraal)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Bars)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Cirkels)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Breken)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Dots)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Circuits)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Driehoeken)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Bos)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Rainbows)
		064 ⇔ 069	Gobo 9 schudden
		070 ⇔ 075	Gobo 8 schudden
		076 ⇔ 081	Gobo 7 schudden
		082 ⇔ 087	Gobo 6 schudden
		088 ⇔ 093	Gobo 5 schudden
		094 ⇔ 099	Gobo 4 schudden
		100 ⇔ 105	Gobo 3 schudden
		106 ⇔ 111	Gobo 2 schudden
		112 ⇔ 117	Gobo 1 schudden
		118 ⇔ 127	Open
		128 ⇔ 191	Gobowijziging met de klok mee, snel tot langzaam
		192 ⇔ 255	Gobowijziging tegen de klok in, langzaam tot snel
19	**Roterend Gobowiel 3**	000 ⇔ 007	Open
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Spiraal)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Abstracts)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Stenen muur)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Schaak)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Granny Sue)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Kleur weven)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Indigo vierkanten)
		064 ⇔ 071	Gobo 7 schudden
		072 ⇔ 079	Gobo 6 schudden
		080 ⇔ 087	Gobo 5 schudden
		088 ⇔ 095	Gobo 4 schudden
		096 ⇔ 103	Gobo 3 schudden
		104 ⇔ 111	Gobo 2 schudden
		112 ⇔ 119	Gobo 1 schudden
		120 ⇔ 127	Open
		128 ⇔ 191	Gobowijziging met de klok mee, snel tot langzaam
		192 ⇔ 255	Gobowijziging tegen de klok in, langzaam tot snel
20	**Gobo roterend 3**	000 ⇔ 063	Roterende gobo index
		064 ⇔ 145	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		146 ⇔ 149	Stop
		150 ⇔ 231	Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel
		232 ⇔ 255	Stuitereffect
21	**Gobo-wiel 3 oplopende index**	000 ⇔ 255	0–100%
22	**Animatiewiel**	000 ⇔ 255	0–100%
23	**Roterend animatiewiel**	000 ⇔ 124	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		125 ⇔ 130	Stop
		131 ⇔ 255	Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel
24	**Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
25	**Fijne Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
26	**Auto Focus**	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 030	0–5 m
		031 ⇔ 050	6 m
		051 ⇔ 070	7 m
		071 ⇔ 090	8 m
		091 ⇔ 110	9 m
		111 ⇔ 130	10 m
		131 ⇔ 150	12,5 m
		151 ⇔ 170	15 m
		171 ⇔ 190	17,5 m
		191 ⇔ 210	20–60 m
		211⇔ 255	Automatische detectie afstand

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
27	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
28	**Fijne Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
29	**Prisma**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Geen functie PrismaEffect
30	**Prisma roteren**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Roterende positie Roteren met de klok mee, langzaam tot snel Stop Roteren tegen de klok in, snel tot langzaam
31	**Prisma 2**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Geen functie PrismaEffect
32	**Prisma roteren 2**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Roterende positie Roteren met de klok mee, langzaam tot snel Stop Roteren tegen de klok in, snel tot langzaam
33	**Iris**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	0–100% Auto verandering, langzaam tot snel Langzaam inzoomen, snel uitzoomen (langzaam tot snel) Langzaam uitzoomen, snel inzoomen (langzaam tot snel)
34	**Frost 1**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Frost 2**	000 ⇔ 255	0–100%
36	**CRI-filter**	000 ⇔ 004 005 ⇔ 255	Geen functie CRI-filter
37	**CMY Macro**	000 ⇔ 009 010 ⇔ 255	Geen functie CMY macro
38	**CMY macrosnelheid**	000 ⇔ 255	100%–0
39	**Regeling**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 135 136 ⇔ 143 144 ⇔ 151 152 ⇔ 159 160 ⇔ 167 168 ⇔ 175 176 ⇔ 183 184 ⇔ 191 192 ⇔ 199 200 ⇔ 207 208 ⇔ 215 216 ⇔ 220 221 ⇔ 225 226 ⇔ 230 231 ⇔ 235 236 ⇔ 240 241 ⇔ 245 246 ⇔ 250 251 ⇔ 255	Geen functie XY-verduistering C-verduistering G-verduistering XYC-verduistering XYG-verduistering XYCG-verduistering Geen functie X reset Y reset Kleurenreset Reset gobo Geen functie Prismareset Geen functie Reset alle Iris reset Resetten frost Zoomherstel CMY reset Ventilator lage snelheid Ventilator volle snelheid Ventilator auto Geen functie Iris snelle modus Iris soepele modus XY-wissel aan XY-wissel uit Geen functie XY-soepele modus XY-snelle modus

Dmx Mode 31 CH

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	**Zwenken**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Fijn zwenken**	000 ⇔ 255	0–100%
3	**Kantelen**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Fijn kantelen**	000 ⇔ 255	0–100%
5	**Zwenk-/kantelsnelheid**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Sluiter**	000 ⇔ 003 004 ⇔ 007 008 ⇔ 076 077 ⇔ 145 146 ⇔ 215 216 ⇔ 255	Gesloten Open Langzaam tot snel Pulseffect van langzaam tot snel Willekeurig effect van langzaam tot snel Open
8	**Virtuele sluiter**	000 ⇔ 001 002 ⇔ 128 129 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop trillen , snel naar langzaam Vervagen in / verdwijnen, snel naar langzaam
9	**Cyaan**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Geel**	000 ⇔ 255	0–100%
12	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
13	**Kleurenwiel**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 059 060 ⇔ 064 065 ⇔ 187 188 ⇔ 219 220 ⇔ 223 224 ⇔ 255	Open Rood Oranje Groen Geel Blauw UV CTO Gespleten kleuren Kleurwijziging met de klok mee, snel tot langzaam Stop Kleurwijziging tegen de klok in, langzaam tot snel
14	**Roterend Gobowiel 1**	000 ⇔ 007 008 ⇔ 015 016 ⇔ 023 024 ⇔ 031 032 ⇔ 039 040 ⇔ 047 048 ⇔ 055 056 ⇔ 063 064 ⇔ 071 072 ⇔ 079 080 ⇔ 087 088 ⇔ 095 096 ⇔ 103 104 ⇔ 111 112 ⇔ 119 120 ⇔ 127 128 ⇔ 191 192 ⇔ 255	Open Gobo 1 (Zeilboten) Gobo 2 (Radiale punt) Gobo 3 (Grasmaaierblad) Gobo 4 (Bouten) Gobo 5 (Douche glas) Gobo 6 (Ballistische wolken) Gobo 7 (Vier ogen) Gobo 7 schudden Gobo 6 schudden Gobo 5 schudden Gobo 4 schudden Gobo 3 schudden Gobo 2 schudden Gobo 1 schudden Open Gobowijziging met de klok mee, snel tot langzaam Gobowijziging tegen de klok in, langzaam tot snel
15	**Gobo roterend 1**	000 ⇔ 063 064 ⇔ 145 146 ⇔ 149 150 ⇔ 231 232 ⇔ 255	Roterende gobo index Roteren met de klok mee, langzaam tot snel Stop Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel Stuitereffect

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
16	**Statisch Gobo-wiel 2**	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 011	Gobo 1 (Lichtstraal)
		012 ⇔ 017	Gobo 2 (Bars)
		018 ⇔ 023	Gobo 3 (Cirkels)
		024 ⇔ 029	Gobo 4 (Breken)
		030 ⇔ 035	Gobo 5 (Dots)
		036 ⇔ 041	Gobo 6 (Circuits)
		042 ⇔ 047	Gobo 7 (Driehoeken)
		048 ⇔ 053	Gobo 8 (Bos)
		054 ⇔ 063	Gobo 9 (Rainbows)
		064 ⇔ 069	Gobo 9 schudden
		070 ⇔ 075	Gobo 8 schudden
		076 ⇔ 081	Gobo 7 schudden
		082 ⇔ 087	Gobo 6 schudden
		088 ⇔ 093	Gobo 5 schudden
		094 ⇔ 099	Gobo 4 schudden
		100 ⇔ 105	Gobo 3 schudden
		106 ⇔ 111	Gobo 2 schudden
		112 ⇔ 117	Gobo 1 schudden
		118 ⇔ 127	Open
		128 ⇔ 191	Gobowijziging met de klok mee, snel tot langzaam
		192 ⇔ 255	Gobowijziging tegen de klok in, langzaam tot snel
17	**Roterend Gobowiel 3**	000 ⇔ 007	Open
		008 ⇔ 015	Gobo 1 (Spiraal)
		016 ⇔ 023	Gobo 2 (Abstracts)
		024 ⇔ 031	Gobo 3 (Stenen muur)
		032 ⇔ 039	Gobo 4 (Schaak)
		040 ⇔ 047	Gobo 5 (Granny Sue)
		048 ⇔ 055	Gobo 6 (Kleur weven)
		056 ⇔ 063	Gobo 7 (Indigo vierkanten)
		064 ⇔ 071	Gobo 7 schudden
		072 ⇔ 079	Gobo 6 schudden
		080 ⇔ 087	Gobo 5 schudden
		088 ⇔ 095	Gobo 4 schudden
		096 ⇔ 103	Gobo 3 schudden
		104 ⇔ 111	Gobo 2 schudden
		112 ⇔ 119	Gobo 1 schudden
		120 ⇔ 127	Open
		128 ⇔ 191	Gobowijziging met de klok mee, snel tot langzaam
		192 ⇔ 255	Gobowijziging tegen de klok in, langzaam tot snel
18	**Gobo roterend 3**	000 ⇔ 063	Roterende gobo index
		064 ⇔ 145	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		146 ⇔ 149	Stop
		150 ⇔ 231	Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel
		232 ⇔ 255	Stuitereffect
19	**Animatiewiel**	000 ⇔ 255	0–100%
20	**Roterend animatiewiel**	000 ⇔ 124	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		125 ⇔ 130	Stop
		131 ⇔ 255	Tegen de klok in roteren, langzaam tot snel
21	**Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
22	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
23	**Prisma**	000 ⇔ 004	Geen functie
		005 ⇔ 255	PrismaEffect
24	**Prisma roteren**	000 ⇔ 127	Roterende positie
		128 ⇔ 189	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		190 ⇔ 193	Stop
		194 ⇔ 255	Roteren tegen de klok in, snel tot langzaam
25	**Prisma 2**	000 ⇔ 004	Geen functie
		005 ⇔ 255	PrismaEffect
26	**Prisma roteren 2**	000 ⇔ 127	Roterende positie
		128 ⇔ 189	Roteren met de klok mee, langzaam tot snel
		190 ⇔ 193	Stop
		194 ⇔ 255	Roteren tegen de klok in, snel tot langzaam

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
27	**Iris**	000 ⇔ 063	Groot tot klein
		064 ⇔ 127	Auto verandering, langzaam tot snel
		128 ⇔ 191	Langzaam inzoomen, snel uitzoomen (langzaam tot snel)
		192 ⇔ 255	Langzaam uitzoomen, snel inzoomen (langzaam tot snel)
28	**Frost 1**	000 ⇔ 255	0–100%
29	**Frost 2**	000 ⇔ 255	0–100%
30	**CRI-filter**	000 ⇔ 004	Geen functie
		005 ⇔ 255	CRI-filter
31	**Regeling**	000 ⇔ 007	Geen functie
		008 ⇔ 015	XY-verduistering
		016 ⇔ 023	C-verduistering
		024 ⇔ 031	G-verduistering
		032 ⇔ 039	XYC-verduistering
		040 ⇔ 047	XYG-verduistering
		048 ⇔ 055	XYCG-verduistering
		056 ⇔ 095	Geen functie
		096 ⇔ 103	X reset
		104 ⇔ 111	Y reset
		112 ⇔ 119	Kleurenreset
		120 ⇔ 127	Reset gobo
		128 ⇔ 135	Geen functie
		136 ⇔ 143	Prismareset
		144 ⇔ 151	Geen functie
		152 ⇔ 159	Reset alle
		160 ⇔ 167	Iris reset
		168 ⇔ 175	Resetten frost
		176 ⇔ 183	Zoomherstel
		184 ⇔ 191	CMY reset
		192 ⇔ 199	Ventilator lage snelheid
		200 ⇔ 207	Ventilator volle snelheid
		208 ⇔ 215	Ventilator auto
		216 ⇔ 220	Geen functie
		221 ⇔ 225	Iris snelle modus
		226 ⇔ 230	Iris soepele modus
		231 ⇔ 235	XY-wissel aan
		236 ⇔ 240	XY-wissel uit
		241 ⇔ 245	Geen functie
		246 ⇔ 250	XY-soepele modus
		251 ⇔ 255	XY-snelle modus

Contact Us

General Information	Technical Support
Chauvet World Headquarters	
Address: 5200 NW 108th Ave. Sunrise, FL 33351 Voice: (954) 577-4455 Fax: (954) 929-5560 Toll Free: (800) 762-1084	Voice: (844) 393-7575 Fax: (954) 756-8015 Email: chauvetcs@chauvetlighting.com Website: www.chauvetprofessional.com
Chauvet Europe Ltd	
Address: Unit 1C Brookhill Road Industrial Estate Pinxton, Nottingham, UK NG16 6NT Voice: +44 (0) 1773 511115 Fax: +44 (0) 1773 511110	Email: UKtech@chauvetlighting.eu Website: www.chauvetprofessional.eu
Chauvet Europe BVBA	
Address: Stokstraat 18 9770 Kruishoutem Belgium Voice: +32 9 388 93 97	Email: BNLtech@chauvetlighting.eu Website: www.chauvetprofessional.eu
Chauvet France	
Address: 3, Rue Ampère 91380 Chilly-Mazarin France Voice: +33 1 78 85 33 59	Email: FRtech@chauvetlighting.fr Website: www.chauvetprofessional.eu
Chauvet Germany	
Address: Bruno-Bürgel-Str. 11 28759 Bremen Germany Voice: +49 421 62 60 20	Email: DEtech@chauvetlighting.de Website: www.chauvetprofessional.eu
Chauvet Mexico	
Address: Av. de las Partidas 34 - 3B (Entrance by Calle 2) Zona Industrial Lerma Lerma, Edo. de México, CP 52000	Email: servicio@chauvet.com.mx Website: www.chauvetprofessional.mx

Visit the applicable website above to verify our contact information and instructions to request support. Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Benelux, France, Germany, or Mexico, contact the dealer of record.

UL 1573
CSA C22.2 No. 166
E113093