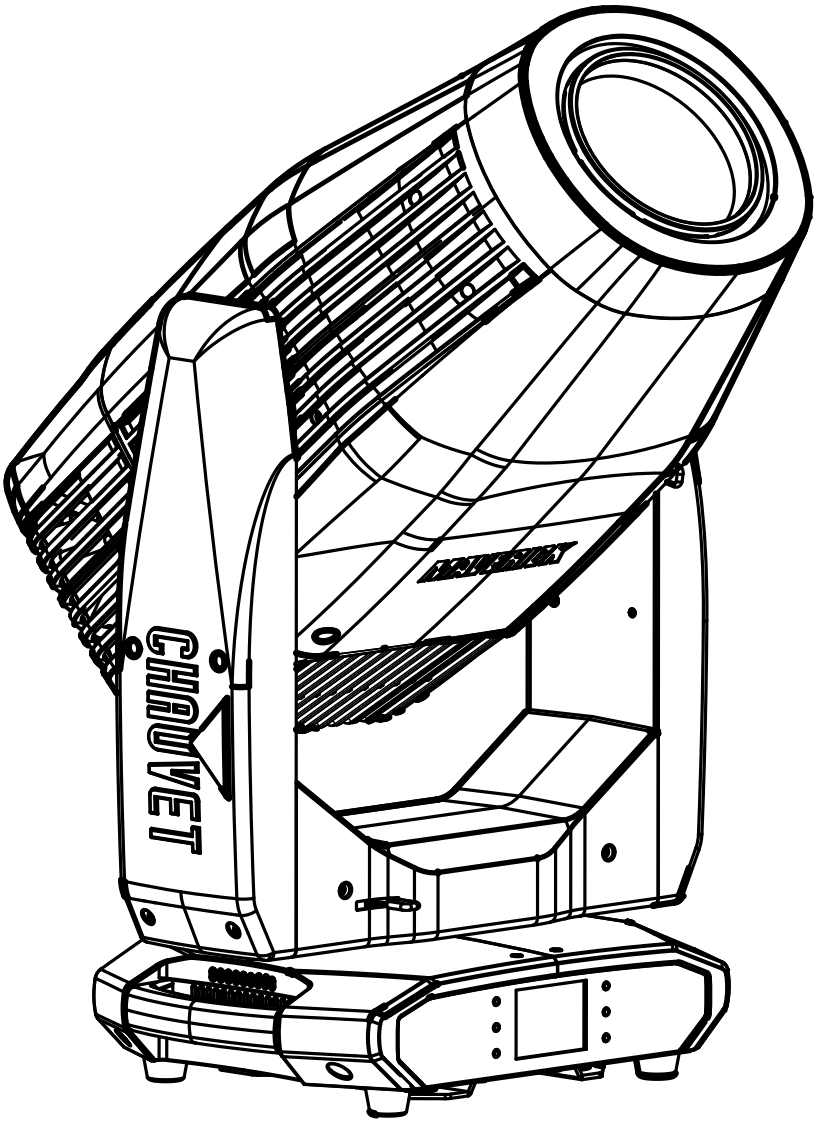
MAVERICK SILENS 2 PROFILE

Quick Reference Guide

English	EN
Español	ES
Français	FR
Deutsch	DE
Nederlands	NL



CHAUVET PROFESSIONAL

About This Guide

The Maverick Silens 2 Profile 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.
- The luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a distance closer than 3.5 m is not expected.
- If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be replaced by a special cord or cord exclusively available from the manufacturer or his service agent.
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- The luminaire is intended for professional use only.
- The maximum ambient temperature is 113 °F (45 °C). Do not operate this product at higher temperatures.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.

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.

RF Exposure Warning for North America, and Australia

Warning! This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Contact

Outside the U.S., U.K., 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 Silens 2 Profile
- Seetronic Powerkon IP65 power cord
- Gel frame holder and gel frame
- 2 spare gobo holders
- 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.

Power linking

It is possible to link up to 2 Maverick Silens 2 Profile products at 120 V, 4 products at 208 V, or 4 products at 230 V. Never exceed this number. Power-linking cords can be purchased separately from Chauvet.

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 the product from power.
2. Using a flathead 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 Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile uses a 3- or 5-pin DMX data connection for its DMX personalities: **32Ch** and **41Ch**. See the User Manual for information about connecting and configuring the product for DMX operation.

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 Silens 2 Profile supports RDM protocol that allows feedback to make changes to menu map options. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

Signal Connection

The Maverick Silens 2 Profile can link to controller software using an Ethernet connection. If using other Art-Net™ or sACN -compatible products with the Maverick Silens 2 Profile, 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 a 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

Streaming-ACN, also known as ANSI E1.31, 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.

Wireless Operation

In optimal conditions, the Maverick Silens 2 Profile can operate up to 300 m (900 ft) away from the W-DMX transmitter. The W-DMX receiver in the Maverick Silens 2 Profile must be paired with the W-DMX transmitter for wireless operation. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

USB Software Update

The Maverick Silens 2 Profile allows for software update through USB using the built-in USB port. To update the software using USB flash drive, do the following:

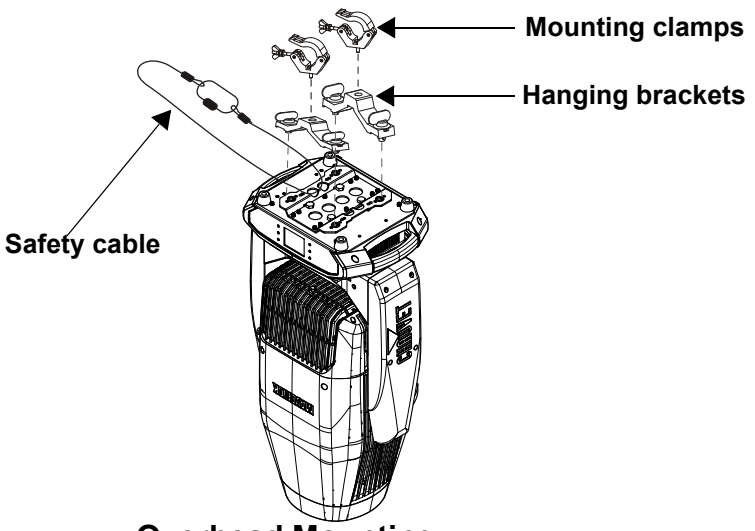
1. Power on the fixture and plug the flash drive into the USB port.
2. Once the flash drive has been detected, the message “Upgrade Firmware” will be displayed. Press ENTER. If a different message appears on the display, search for the updated software in the **Menu (Updated Firmware)**. A list of the updated software files will be displayed.
3. Select the file that needs to be uploaded. The message "Are you sure?" will be displayed. Press ENTER.
4. If the selected file is correct, the upgrade will be completed. Restart the fixture. If the selected file is incorrect, the upgrade will fail, and the display will go back to the main interface. Repeat steps 1-3 using the correct file.

The .ekl format file needs to be placed in the MAVERICK folder in the USB flash drive.

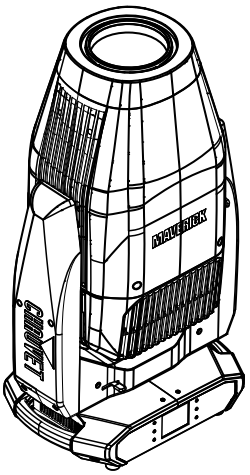
Mounting

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/.

Mounting diagram



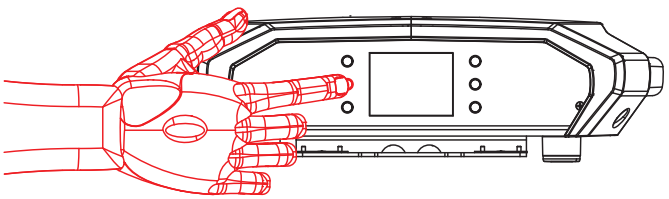
Overhead Mounting



Floor Mounting

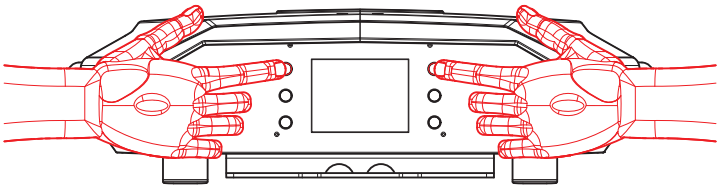
Battery-powered Display

Press and hold until menu screen appears (approximately 15 seconds). Pressing the left center button also activates the battery backup display.



Followspot Mode

The followspot mode disables the pan and tilt motors, allowing the output of the product to be aimed by hand. To enable the followspot mode of the Maverick Silens 2 Profile, hold **<UP>** and **<LEFT>** while the product is powering on. When the product is turned off and back on, the pan and tilt will return to normal function.



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

Menu Map

Main Level	Programming Levels		Description
Address	**001–512**		Sets the starting address
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Manually set IP address
		DHCP	Network sets IP address
		Static	Product sets IP address
	Universe	**000–255** (Art-Net™) **001–256** (sACN)	Sets the universe
	IP	**002._ _ _._ _ _._ _ _**	Sets the IP address in Manual mode
	SubMask	**_ _ _._ _ _._ _ _._ _ _**	Sets the Subnet Mask in Manual mode
Personality	**Dmx Mode 32CH**		Selects the 32-channel mode
	Dmx Mode 41CH		Selects the 41-channel mode
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Sets the control protocol
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Absolute Silence	**No**	Enables/disables Absolute Silence mode
		Yes	
	Steady	**Off**	Disables Steady mode
		Steady Mode 1	Environment temperature 26 °C
		Steady Mode 2	Environment temperature 35 °C
	Red Shift	**No**	Mimics halogen lamp dimming
		Yes	
	Pan Reverse	**No**	Normal pan
		Yes	Reversed pan
	Tilt Reverse	**No**	Normal tilt
		Yes	Reversed tilt
	Screen Reverse	**No**	Normal display
		Yes	Inverted display
		Auto	Automatic display orientation
	Pan Angle	**540**	540° pan range
		360	360° pan range
		180	180° pan range
		90	90° pan range
	Tilt Angle	**270**	270° tilt range
		180	180° tilt range
		90	90° tilt range

Main Level	Programming Levels			Description
Settings	BL. O. P/T Move	No		Do not black out while panning/tilting
		Yes		Blackout while panning/tilting
	BL. O. Color Move	No		Do not black out while color wheel moving
		Yes		Blackout while color wheel moving
	BL. O. Gobo Move	No		Do not black out while gobo wheels moving
		Yes		Blackout while gobo wheels moving
	Touch Calibration	No		Calibration disabled
		Yes		Calibration enabled
	Touch Lock	No		Touchscreen enabled
		Yes		Touchscreen disabled
	Lock Screen	Off		Lock the buttons and touch screen Passcode: 0920
		On		
	Swap XY	No		Do not swap pan and tilt
		Yes		Pan controls tilt, tilt controls pan
	WDMX Reset	No		Do not reset WDMX
		Yes		Reset WDMX
	Display Timeout	30S		Display turns off after 30 seconds
		1M		Display turns off after 1 minute
		2M		Display turns off after 2 minutes
		On		Display remains on
	Loss of Data	Hold		Holds last signal received
		Close		Blacks out fixture
	Dimmer Curve	Linear		Set the dimmer curve
		Square		
		I Square		
		SCurve		
	Dimmer Speed	Fast		Set the dimmer speed
		Smooth		
	LED Frequency	20000Hz		Sets the LED frequency
		40000Hz		
	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 Silens 2 Profile fixtures in the DMX daisy chain
		Yes		
	Reset	Pan/Tilt	Yes/No	Reset individual functions or all functions from start-up
		Iris/Prism		
		Color/CMY		
		Shutters		
		Gobo/Gobo Rotate		
		Frost		
		Animation		
		Zoom		
		Entire Fixture		
	Factory Reset	No		Reset to factory default settings
		Yes		

Main Level	Programming Levels			Description
Settings	Upgrade Firmware	No such file!		USB software upgrade
		xxx.EKL		
		...		
Test	Auto Test	No		Auto test all functions
		Yes		
	Manual Test	Pan	000–255	Manually control and test all settings through the control panel
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Virtual Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		RGobo Wheel		
		Gobo Rotation		
		RGobo Wheel Index Fine		
		Static Gobo Wheel		
		Animation Wheel		
		Shutter Rotate		
		Shutter 1		
		Shutter 1-1		
		Shutter 2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 3		
		Shutter 3-1		
		Shutter 4		
		Shutter 4-1		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		

Main Level	Programming Levels			Description
Information	Fixture Information	Ver	V_	Shows firmware version
		DMX Address	_ _ _	Shows current starting address
		Personality	_ _ _	Shows current personality
		Temperature	_ _°C/ _ _°F	Shows current product temperature in °C and °F
		Fixture Hours	_ _ _ _ _	Shows number of hours product has been powered on
		IP Address	_ _ _ _ _ _ _ _	Shows current IP address
		Subnet Mask	_ _ _ _ _ _ _ _	Shows current Subnet Mask
		MAC	_ _ _ _ _ _ _ _	Shows current MAC address
	Error Information	No Error!		Shows any errors, or No Error!
	DMX Values	Pan	000–255	Shows current DMX value of each setting
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		Gobo 1		
		Gobo1 Rotation		
		Gobo1 Rotation Fine		

Main Level	Programming Levels			Description
Information (continuation)	**DMX Values** (continuation)	**Static Gobo Wheel**	**000–255**	Shows current DMX value of each setting
		Animation Wheel		
		Shutters Rotate		
		Shutter 1-1		
		Shutter 1-2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 2-2		
		Shutter 3-1		
		Shutter 3-2		
		Shutter 4-1		
		Shutter 4-2		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		
		Control		

DMX Values

41CH

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	**Pan**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Pan fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
3	**Tilt**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Tilt fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
5	**Pan/tilt speed**	000 ⇔ 255	Fast to slow
6	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Dimmer fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
8	**Shutter/Strobe**	000 ⇔ 010	No function (shutter open)
		011 ⇔ 082	Shutter effect, slow to fast
		083 ⇔ 093	No function (shutter open)
		094 ⇔ 163	Pulse effect in sequences
		164 ⇔ 174	No function (shutter open)
		175 ⇔ 223	Random effect, slow to fast
		224 ⇔ 255	No function (shutter open)
9	**Virtual strobe**	000 ⇔ 004	No function
		005 ⇔ 010	Section 1 on
		011 ⇔ 015	Section 2 on
		016 ⇔ 020	Section 3 on
		021 ⇔ 025	Section 4 on
		026 ⇔ 030	Section 5 on
		031 ⇔ 070	Stop between sections 1–5 clockwise, fast to slow
		071 ⇔ 075	Stop
		076 ⇔ 116	Stop between sections 1–5 counterclockwise, slow to fast
		017 ⇔ 121	Stop
		122 ⇔ 162	Fade between sections 1–5 clockwise, fast to slow
		163 ⇔ 167	Stop
		168 ⇔ 208	Fade between sections 1–5 counterclockwise, slow to fast
		209 ⇔ 255	No function
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 ⇔ 004	Open
		005 ⇔ 009	Red
		010 ⇔ 013	Orange
		014 ⇔ 018	Dark green
		019 ⇔ 022	Cyan
		023 ⇔ 027	Congo blue
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Split color
		188 ⇔ 219	Color scroll, fast to slow
		220 ⇔ 223	Stop
		224 ⇔ 255	Reverse color scroll, slow to fast
15	**Hue adjustment**	000 ⇔ 127	-25 to 0 green
		128 ⇔ 255	0 to +25 green
16	**Red shift**	000 ⇔ 010	No function
		011 ⇔ 127	Red shift off
		128 ⇔ 255	Red shift on

Channel	Function	Value	Percent/Setting
17	Rotating gobo wheel	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Barking up a flaming river)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Sparse branches)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Something linear)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (Super max)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Windowpane)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (Shower glass)
		041 ⇔ 055	Gobo 1 shaking, slow to fast
		056 ⇔ 070	Gobo 2 shaking, slow to fast
		071 ⇔ 085	Gobo 3 shaking, slow to fast
		086 ⇔ 100	Gobo 4 shaking, slow to fast
		101 ⇔ 115	Gobo 5 shaking, slow to fast
		116 ⇔ 130	Gobo 6 shaking, slow to fast
		131 ⇔ 145	Gobo 7 shaking, slow to fast
		146 ⇔ 200	Gobo scroll, static to fast
		201 ⇔ 255	Reverse gobo scroll, static to fast
18	Gobo 1 rotation	000 ⇔ 191	No function
		192 ⇔ 221	Gobo rotation, fast to slow
		222 ⇔ 225	Stop
		226 ⇔ 255	Reverse gobo rotation, slow to fast
19	Gobo wheel 1 indexing fine	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
20	Static gobo wheel	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Dotty)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Stones)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Leafiness)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Busted burlap)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Basketcase)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (Grass vignette)
		046 ⇔ 060	Gobo 1 shaking, slow to fast
		061 ⇔ 075	Gobo 2 shaking, slow to fast
		076 ⇔ 090	Gobo 3 shaking, slow to fast
		091 ⇔ 105	Gobo 4 shaking, slow to fast
		106 ⇔ 120	Gobo 5 shaking, slow to fast
		121 ⇔ 135	Gobo 6 shaking, slow to fast
		136 ⇔ 150	Gobo 7 shaking, slow to fast
		151 ⇔ 165	Gobo 8 shaking, slow to fast
		166 ⇔ 210	Gobo scroll, static to fast
		211 ⇔ 255	Reverse gobo scroll, static to fast
21	Animation wheel	000 ⇔ 003	Open / No function
		004 ⇔ 127	Clockwise rotation, fast to slow
		128 ⇔ 131	Stop
		132 ⇔ 255	Counterclockwise rotation, slow to fast
22	Framing shutter rotation	000 ⇔ 127	Rotation, left to center
		128	Stop
		129 ⇔ 255	Rotation, center to right
23	Framing shutter 1 movement	000 ⇔ 255	Movement, outward to inward
24	Framing shutter 1 swiveling	000 ⇔ 127	Swiveling from -25° to 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Swiveling from 0° to +25°
25	Framing shutter 2 movement	000 ⇔ 255	Movement, outward to inward

Channel	Function	Value	Percent/Setting
26	**Framing shutter 2 swiveling**	000 ⇔ 127	Swiveling from -25° to 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Swiveling from 0° to +25°
27	**Framing shutter 3 movement**	000 ⇔ 255	Movement, outward to inward
28	**Framing shutter 3 swiveling**	000 ⇔ 127	Swiveling from -25° to 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Swiveling from 0° to +25°
29	**Framing shutter 4 movement**	000 ⇔ 255	Movement, outward to inward
30	**Framing shutter 4 swiveling**	000 ⇔ 127	Swiveling from -25° to 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Swiveling from 0° to +25°
31	**Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
32	**Focus fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
33	**Auto focus**	000	Auto focus off
		001 ⇔ 007	4 m
		008 ⇔ 015	6 m
		016 ⇔ 023	8 m
		024 ⇔ 031	10 m
		032 ⇔ 039	12 m
		040 ⇔ 047	14 m
		048 ⇔ 055	16 m
		056 ⇔ 063	18 m
		064 ⇔ 071	4 m
		072 ⇔ 079	6 m
		080 ⇔ 087	8 m
		088 ⇔ 095	10 m
		096 ⇔ 103	12 m
		104 ⇔ 111	14 m
		112 ⇔ 119	16 m
		120 ⇔ 127	18 m
		128 ⇔ 255	Reserved
34	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Zoom fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
36	**Prism**	000 ⇔ 127	No function
		128 ⇔ 255	Prism effect
37	**Prism rotation**	000 ⇔ 127	Prism indexing
		128 ⇔ 189	Clockwise rotation, fast to slow
		190 ⇔ 193	Stop
		194 ⇔ 255	Counterclockwise rotation, slow to fast
38	**Iris**	000 ⇔ 192	Large to small
		193 ⇔ 213	Auto change, slow to fast
		214 ⇔ 234	Open, slow to fast
		235 ⇔ 255	Close, slow to fast
39	**Frost**	000 ⇔ 255	0–100%
40	**Frost fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)

Channel	Function	Value	Percent/Setting
41	**Control** (hold for 3 seconds)	000 ⇔ 007	No function
		008 ⇔ 015	Reset all
		016 ⇔ 023	Pan & tilt reset
		024 ⇔ 031	Effects reset (prism, iris, frost)
		032 ⇔ 039	Gobo reset
		040 ⇔ 047	Shutter module reset
		048 ⇔ 055	Other reset (zoom, focus reset)
		056 ⇔ 063	Color reset (CMY + CTO + color)
		064 ⇔ 071	Absolute silence off
		072 ⇔ 079	Absolute silence on
		080 ⇔ 087	Steady off
		088 ⇔ 095	Steady mode 1 (environment temperature 26 °C)
		096 ⇔ 103	Steady mode 2 (environment temperature 35 °C)
		104 ⇔ 255	No function

32CH

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	**Pan**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Pan fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
3	**Tilt**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Tilt fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
5	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Shutter/Strobe**	000 ⇔ 010	No function (shutter open)
		011 ⇔ 082	Shutter effect, slow to fast
		083 ⇔ 093	No function (shutter open)
		094 ⇔ 163	Pulse effect in sequences
		164 ⇔ 174	No function (shutter open)
		175 ⇔ 223	Random effect, slow to fast
		224 ⇔ 255	No function (shutter open)
7	**Cyan**	000 ⇔ 255	0–100%
8	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
9	**Yellow**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Color wheel**	000 ⇔ 004	Open
		005 ⇔ 009	Red
		010 ⇔ 013	Orange
		014 ⇔ 018	Dark green
		019 ⇔ 022	Cyan
		023 ⇔ 027	Congo blue
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Split color
		188 ⇔ 219	Color scroll, fast to slow
		220 ⇔ 223	Stop
		224 ⇔ 255	Reverse color scroll, slow to fast

Channel	Function	Value	Percent/Setting
12	**Rotating gobo wheel**	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Barking up a flaming river)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Sparse branches)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Something linear)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (Super max)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Windowpane)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (Shower glass)
		041 ⇔ 055	Gobo 1 shaking, slow to fast
		056 ⇔ 070	Gobo 2 shaking, slow to fast
		071 ⇔ 085	Gobo 3 shaking, slow to fast
		086 ⇔ 100	Gobo 4 shaking, slow to fast
		101 ⇔ 115	Gobo 5 shaking, slow to fast
		116 ⇔ 130	Gobo 6 shaking, slow to fast
		131 ⇔ 145	Gobo 7 shaking, slow to fast
		146 ⇔ 200	Gobo scroll, static to fast
		201 ⇔ 255	Reverse gobo scroll, static to fast
13	**Gobo 1 rotation**	000 ⇔ 191	No function
		192 ⇔ 221	Gobo rotation, fast to slow
		222 ⇔ 225	Stop
		226 ⇔ 255	Reverse gobo rotation, slow to fast
14	**Static gobo wheel**	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Dotty)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Stones)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Leafiness)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Busted burlap)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Basketcase)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (Grass vignette)
		046 ⇔ 060	Gobo 1 shaking, slow to fast
		061 ⇔ 075	Gobo 2 shaking, slow to fast
		076 ⇔ 090	Gobo 3 shaking, slow to fast
		091 ⇔ 105	Gobo 4 shaking, slow to fast
		106 ⇔ 120	Gobo 5 shaking, slow to fast
		121 ⇔ 135	Gobo 6 shaking, slow to fast
		136 ⇔ 150	Gobo 7 shaking, slow to fast
		151 ⇔ 165	Gobo 8 shaking, slow to fast
		166 ⇔ 210	Gobo scroll, static to fast
		211 ⇔ 255	Reverse gobo scroll, static to fast
15	**Animation wheel**	000 ⇔ 003	Open / No function
		004 ⇔ 127	Clockwise rotation, fast to slow
		128 ⇔ 131	Stop
		132 ⇔ 255	Counterclockwise rotation, slow to fast
16	**Framing shutter rotation**	000 ⇔ 127	Rotation, left to center
		128	Stop
		129 ⇔ 255	Rotation, center to right
17	**Framing shutter 1 movement**	000 ⇔ 255	Movement, outward to inward
18	**Framing shutter 1 swiveling**	000 ⇔ 127	Swiveling from -25° to 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Swiveling from 0° to +25°
19	**Framing shutter 2 movement**	000 ⇔ 255	Movement, outward to inward

Channel	Function	Value	Percent/Setting
20	**Framing shutter 2 swiveling**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Swiveling from -25° to 0° 0° Swiveling from 0° to +25°
21	**Framing shutter 3 movement**	000 ⇔ 255	Movement, outward to inward
22	**Framing shutter 3 swiveling**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Swiveling from -25° to 0° 0° Swiveling from 0° to +25°
23	**Framing shutter 4 movement**	000 ⇔ 255	Movement, outward to inward
24	**Framing shutter 4 swiveling**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Swiveling from -25° to 0° 0° Swiveling from 0° to +25°
25	**Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
26	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
27	**Prism**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 255	No function Prism effect
28	**Prism rotation**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Prism indexing Clockwise rotation, fast to slow Stop Counterclockwise rotation, slow to fast
29	**Iris**	000 ⇔ 192 193 ⇔ 213 214 ⇔ 234 235 ⇔ 255	Large to small Auto change, slow to fast Open, slow to fast Close, slow to fast
30	**Frost**	000 ⇔ 255	0–100%
31	**Frost fine**	000 ⇔ 255	Fine control (16-bit)
32	**Control** (hold for 3 seconds)	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 ⇔ 255	No function Reset all Pan & tilt reset Effects reset (prism, iris, frost) Gobo reset Shutter module reset Other reset (zoom, focus reset) Color reset (CMY + CTO + color) Absolute silence off Absolute silence on Steady off Steady mode 1 (environment temperature 26 °C) Steady mode 2 (environment temperature 35 °C) No function

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Maverick Silens 2 Profile 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.
- Este producto debe colocarse de forma que la fuente de luz se encuentre a más de 3,5 m de distancia de los ojos de cualquier persona.
- Sustituya los cables dañados SOLO con cables idénticos o equivalentes, disponibles a través del fabricante o de su agente de servicio.
- Solo el fabricante, su agente de servicio o un técnico de similar cualificación deben reemplazar la fuente de luz contenida en este producto.
- Este producto está destinado exclusivamente a un uso profesional.
- La máxima temperatura ambiente es de 113 °F (45 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.

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.

Advertencia de exposición a RF para América del Norte y Australia

¡Advertencia! Este equipo cumple los límites FCC de exposición a radiación establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y manejarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este transmisor no se debe situar junto a ninguna otra antena o transmisor ni hacerse funcionar en combinación con ellos.

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 Silens 2 Profile
- Cable de alimentación Seetronic Powerkon IP65
- Soporte de marco de gel y marco de gel
- 2 soportes de gobo sobrante
- 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.

Alimentación en cadena

Puede enlazar hasta 2 productos Maverick Silens 2 Profile a 120 V, 4 productos a 208 V o 7 productos a 230 V. Nunca exceda este número. Los cables de alimentación en cadena se pueden adquirir por separado.

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 alimentación.
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 Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile usa una conexión de datos DMX normal para sus personalidades: **32Ch** y **41Ch**. Vea el Manual de Usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX.

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 Silens 2 Profile 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.

Conexiones de Señal

Puede enlazar el Maverick Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile 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.

Funcionamiento inalámbrico

Si el Maverick Silens 2 Profile ya se ha emparejado con el transmisor W-DMX, la pantalla monstrará la dirección DMX y el canal DMX en uso. El Maverick Silens 2 Profile ahora está listo para funcionar en modo inalámbrico. Descargue el manual de usuario de www.chauvetprofessional.com para una información más detallada.

Actualización de software USB

El Maverick Silens 2 Profilepermite la actualización de software por USB utilizando el puerto USB incorporado. Para actualizar el software utilizando una unidad USB, haga lo siguiente:

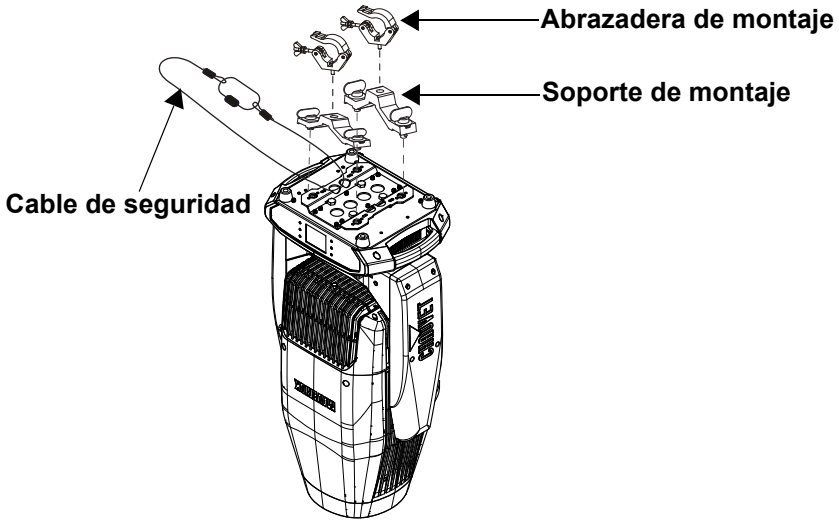
1. Encienda el aparato y conecte la unidad USB al puerto USB.
2. Una vez detectada la unidad, aparecerá el mensaje “Upgrade Firmware (Actualizar firmware)”. Pulse ENTER. Si aparece un mensaje diferente en la pantalla, busque el software actualizado en el **Menu (Updated Firmware)**. Se monstrará una lista de los archivos de software actualizados.
3. Seleccione el archivo que necesite cargarse. Aparecerá el mensaje “Are you sure? (¿Está seguro?)”. Pulse ENTER.
4. Si el archivo seleccionado es correcto, se completará la mejora. Reinicie el aparato.
   Si el archivo seleccionado es incorrecto, la mejora fallará y la pantalla volverá a la interfaz principal. Repita los pasos 1–3 utilizando el archivo correcto.

El archivo con formato .ekl tiene que colocarse en la carpeta “MAVERICK” en la unidad USB.

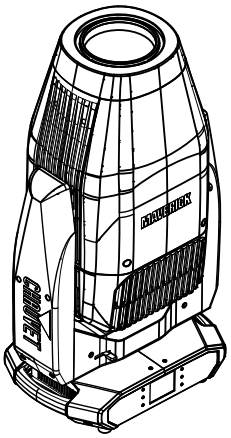
Montaje

Antes de montar este producto, lea las Notas de Seguridad. Utilice al menos dos puntos de montaje por producto. 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



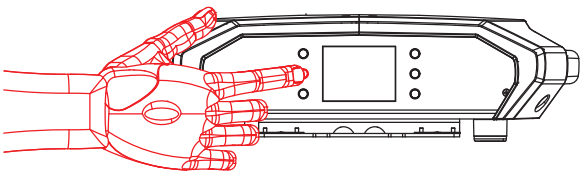
Montaje en Altura



Montaje en el Suelo

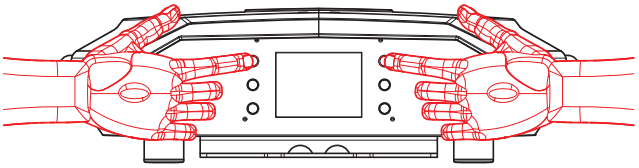
Pantalla alimentada con atería

Pulse y mantenga pulsado hasta que aparezca la pantalla de menú (aproximadamente 15 segundos). Al presionar el botón central izquierdo también se activa la pantalla de batería de respaldo.



Modo de foco de seguimiento

El modo de foco de seguimiento deshabilita los motores de movimiento panorámico e inclinación, permitiendo que se apunte a mano la salida de luz del producto. Para habilitar el modo de foco de seguimiento del Maverick Silens 2 Profile, mantenga pulsado **<UP>** y **<LEFT>** mientras el producto se está encendiendo. Cuando el producto se apague y se vuelva a encender, el movimiento panorámico y de inclinación volverá a su funcionamiento normal.



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

Mapa de Menú

Nivel principal	Niveles de Programación		Descripción
Address	**001–512**		Configura la dirección de inicio
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Configurar la dirección IP manualmente
		DHCP	La red configura la dirección IP
		Static	El producto configura la dirección IP
	Universe	**000–255** (Art-Net™) **001–256** (sACN)	Configura el universo
	IP	**002._ _ _._ _ _._ _ _**	Configurar la dirección IP en modo Manual
	SubMask	**_ _ _._ _ _._ _ _._ _ _**	Configurar la máscara de subred en modo Manual
Personality	**Dmx Mode 32CH**		Selecciona el modo 32 de canales
	Dmx Mode 41CH		Selecciona el modo 41 de canales
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Selecciona el protocolo de control
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Absolute Silence	**No**	Activa/desactiva el modo de silencio absoluto
		Yes	
	Steady	**Off**	Deshabilita el modo Steady
		Steady Mode 1	Temperatura ambiente 26 °C
		Steady Mode 2	Temperatura ambiente 35 °C
	Red Shift	**No**	Imita la atenuación de una lámpara halógena
		Yes	
	Pan Reverse	**No**	Desplazamiento lateral normal
		Yes	Desplazamiento lateral inversa
	Tilt Reverse	**No**	Inclinación normal
		Yes	Inclinación inversa
	Screen Reverse	**No**	Pantalla normal
		Yes	Pantalla inversa
		Auto	Orientación de pantalla automático
	Pan Angle	**540**	Rango de desplazamiento lateral: 540°
		360	Rango de desplazamiento lateral: 360°
		180	Rango de desplazamiento lateral: 180°
		90	Rango de desplazamiento lateral: 90°
	Tilt Angle	**270**	Rango de inclinación: 270°
		180	Rango de inclinación: 180°
		90	Rango de inclinación: 90°

Nivel principal	Niveles de Programación			Descripción
Settings (continuación)	BL. O. P/T Move	No		No blackout mientras se desplaza/inclina
		Yes		Blackout mientras se desplaza/inclina
	BL. O. Color Move	No		No blackout mientras la rueda de color se mueve
		Yes		Blackout mientras la rueda de color se mueve
	BL. O. Gobo Move	No		No blackout mientras las ruedas de gobo se mueve
		Yes		Blackout mientras las ruedas de gobo se mueve
	Touch Calibration	No		Calibración deshabilitada
		Yes		Calibración habilitada
	Touch Lock	No		Pantalla táctil habilitada
		Yes		Pantalla táctil deshabilitada
	Lock Screen	Off		Bloqueo los botones y pantalla táctil Contraseña: 0920
		On		
	Swap XY	No		No intercambiar panorámica e inclinación
		Yes		Panorámica controla inclinación, y viceversa
	WDMX Reset	No		No restablecer WDMX
		Yes		Restablecer WDMX
	Display Timeout	30S		La pantalla se apaga a los 30 segundos
		1M		La pantalla se apaga al cabo de 1 minuto
		2M		La pantalla se apaga al cabo de 2 minutos
		On		La pantalla permanece encendida
	Loss of Data	Hold		Mantiene la última señal recibida
		Close		Pone el dispositivo en blackout
	Dimmer Curve	Linear		Configura la curva del atenuador
		Square		
		I Square		
		SCurve		
	Dimmer Speed	Fast		Configura la velocidad del atenuador
		Smooth		
	LED Frequency	20000		Selecciona la frecuencia de emisión LED
		40000		
	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 Silens 2 Profile de la cadena DMX
		Yes		
	Reset Function	Pan/Tilt	Yes/No	Restablece las funciones individuales o todas las funciones desde el arranque
		Iris/Prism		
		Color/CMY		
		Shutters		
		Gobo/Gobo Rotate		
		Frost		
		Animation		
		Zoom		
		Entire Fixture		
	Factory Reset	No		Restablece el dispositivo a la configuración de fábrica
		Yes		

Nivel principal	Niveles de Programación			Descripción
Settings (continuación)	**Upgrade Firmware**	**No such file!**		Actualización de software USB
		xxx.EKL		
		...		
Test	**Auto Test**	**No**		Prueba automática de todas las funciones
		Yes		
	Manual Test	**Pan**	**000–255**	Controlar y probar todas las funciones a través del panel de control
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Virtual Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color Wheel		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		RGobo Wheel		
		Gobo Rotation		
		RGobo Wheel Index Fine		
		Static Gobo Wheel		
		Animation Wheel		
		Shutter Rotate		
		Shutter 1		
		Shutter 1-1		
		Shutter 2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 3		
		Shutter 3-1		
		Shutter 4		
		Shutter 4-1		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		

Nivel principal	Niveles de Programación			Descripción
Information	Fixture Information	Ver	V_	Muestra la versión de firmware
		DMX Address	_ _ _	Muestra la dirección de inicio actual
		Personality	_ _ _	Muestra la personalidad actual
		Temperature	_ _°C/ _ _°F	Muestra la temperatura del producto en °C y °F
		Fixture Hours	_ _ _ _ _	Muestra el número de horas que el producto ha estado encendido
		IP Address	_ _ _ _ _ _ _ _	Muestra la dirección IP actual
		Subnet Mask	_ _ _ _ _ _ _ _	Muestra la máscara de subred actual
		MAC	_ _ _ _ _ _ _ _	Muestra la dirección MAC actual
	Error Information	No Error!		Muestra cualquier error o “No Error!”
	DMX Values	Pan	000–255	Muestra todos los valores actuales de las señales de entrada
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		Gobo 1		
		Gobo1 Rotation		
		Gobo1 Rotation Fine		

Nivel principal	Niveles de Programación			Descripción
Information (continuación)	**DMX Values** (continuación)	**Static Gobo Wheel**	**000–255**	Muestra todos los valores actuales de las señales de entrada
		Animation Wheel		
		Shutters Rotate		
		Shutter 1-1		
		Shutter 1-2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 2-2		
		Shutter 3-1		
		Shutter 3-2		
		Shutter 4-1		
		Shutter 4-2		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		
		Control		

Valores DMX

DMX Mode 41CH

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	**Panoramico**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Panoramico fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
3	**Inclinación**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Inclinación fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
5	**Velocidad de panoramico/inclinación**	000 ⇔ 255	Rápido a lento
6	**Atenuador**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Atenuador fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
8	**Obturador/ Estroboscópico**	000 ⇔ 010	Sin función (abierto)
		011 ⇔ 082	Estroboscopio, lento a rápido
		083 ⇔ 093	Sin función (abierto)
		094 ⇔ 163	Estroboscopio pulso, lento a rápido
		164 ⇔ 174	Sin función (abierto)
		175 ⇔ 223	Estroboscopio aleatorio, lento a rápido
		224 ⇔ 255	Sin función (abierto)
9	**Estroboscópica virtual**	000 ⇔ 004	Sin función
		005 ⇔ 010	Sección 1 encendido
		011 ⇔ 015	Sección 2 encendido
		016 ⇔ 020	Sección 3 encendido
		021 ⇔ 025	Sección 4 encendido
		026 ⇔ 030	Sección 5 encendido
		031 ⇔ 070	Detenerse entre las secciones 1–5 en sentido horario, rápido a lento
		071 ⇔ 075	Apagado
		076 ⇔ 116	Detenerse entre las secciones 1–5 en sentido antihorario, lento a rápido
		017 ⇔ 121	Apagado
		122 ⇔ 162	Desvanecerse entre las secciones 1–5 en sentido horario, rápido a lento
		163 ⇔ 167	Apagado
		168 ⇔ 208	Desvanecerse entre las secciones 1–5 en sentido antihorario, lento a rápido
		209 ⇔ 255	Sin función
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 ⇔ 004	Abierto
		005 ⇔ 009	Rojo
		010 ⇔ 013	Naranja
		014 ⇔ 018	Verde oscuro
		019 ⇔ 022	Cian
		023 ⇔ 027	Azul Congo
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Color dividido
		188 ⇔ 219	Desplazamiento de color, rápido a lento
		220 ⇔ 223	Detener
		224 ⇔ 255	Desplazamiento inverso de color, lento a rápido.
15	**Ajuste de tono**	000 ⇔ 127	-25 a 0 verde
		128 ⇔ 255	0 a +25 verde
16	**Desplazamiento rojo**	000 ⇔ 010	Sin función
		011 ⇔ 127	Cambio a rojo desactivado
		128 ⇔ 255	Cambio a rojo activado

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
17	**Rueda de gobo giratorio en rotación**	000 ⇔ 005	Abierto
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Apuntado a un río en llamas)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Ramas dispersas)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Algo lineal)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (Súper máx)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Cristal de ventana)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (Vidrio de ducha)
		041 ⇔ 055	Gobo 1 vibrando, lento a rápido
		056 ⇔ 070	Gobo 2 vibrando, lento a rápido
		071 ⇔ 085	Gobo 3 vibrando, lento a rápido
		086 ⇔ 100	Gobo 4 vibrando, lento a rápido
		101 ⇔ 115	Gobo 5 vibrando, lento a rápido
		116 ⇔ 130	Gobo 6 vibrando, lento a rápido
		131 ⇔ 145	Gobo 7 vibrando, lento a rápido
		146 ⇔ 200	Desplazamiento de gobo, estático a rápido
		201 ⇔ 255	Desplazamiento inverso de gobo, estático a rápido
18	**Gobo 1 giratorio**	000 ⇔ 191	Sin función
		192 ⇔ 221	Rotación de gobo, lento a rápido
		222 ⇔ 225	Apagado
		226 ⇔ 255	Rotación inversa de gobos, lento a rápido
19	**Indexado fino de la rueda de gobo 1**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
20	**Rueda de gobo giratorio estática**	000 ⇔ 005	Abierto
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Chiflado)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Piedras)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Frondosidad)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Arpillera)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Canasta de basquet)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (Viñeta de hierba)
		046 ⇔ 060	Gobo 1 vibrando, lento a rápido
		061 ⇔ 075	Gobo 2 vibrando, lento a rápido
		076 ⇔ 090	Gobo 3 vibrando, lento a rápido
		091 ⇔ 105	Gobo 4 vibrando, lento a rápido
		106 ⇔ 120	Gobo 5 vibrando, lento a rápido
		121 ⇔ 135	Gobo 6 vibrando, lento a rápido
		136 ⇔ 150	Gobo 7 vibrando, lento a rápido
		151 ⇔ 165	Gobo 8 vibrando, lento a rápido
		166 ⇔ 210	Desplazamiento de gobo, estático a rápido
		211 ⇔ 255	Desplazamiento inverso de gobo, estático a rápido
21	**Rueda de animación**	000 ⇔ 003	Abierto/ Sin función
		004 ⇔ 127	Adelante, rápido a lento
		128 ⇔ 131	Apagado
		132 ⇔ 255	Reverso, lento a rápido
22	**Rotación del obturador de enmarcado**	000 ⇔ 127	Rotación, de izquierda a centro
		128	Apagado
		129 ⇔ 255	Rotación, centro a derecha
23	**Movimiento de obturador de enmarcado 1**	000 ⇔ 255	Moviemiento, de afuera hacia adentro
24	**Basculación de obturador de enmarcado 1**	000 ⇔ 127	Basculación -25° a 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Basculación 0° a +25°
25	**Movimiento de obturador de enmarcado 2**	000 ⇔ 255	Moviemiento, de afuera hacia adentro

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
26	**Basculación de obturador de enmarcado 2**	000 ⇔ 127	Basculación -25° a 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Basculación 0° a +25°
27	**Movimiento de obturador de enmarcado 3**	000 ⇔ 255	Moviemiento, de afuera hacia adentro
28	**Basculación de obturador de enmarcado 3**	000 ⇔ 127	Basculación -25° a 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Basculación 0° a +25°
29	**Movimiento de obturador de enmarcado 4**	000 ⇔ 255	Moviemiento, de afuera hacia adentro
30	**Basculación de obturador de enmarcado 4**	000 ⇔ 127	Basculación -25° a 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Basculación 0° a +25°
31	**Foco**	000 ⇔ 255	0–100%
32	**Foco fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
33	**Foco automático**	000	Foco automático apagado
		001 ⇔ 007	4 m
		008 ⇔ 015	6 m
		016 ⇔ 023	8 m
		024 ⇔ 031	10 m
		032 ⇔ 039	12 m
		040 ⇔ 047	14 m
		048 ⇔ 055	16 m
		056 ⇔ 063	18 m
		064 ⇔ 071	4 m
		072 ⇔ 079	6 m
		080 ⇔ 087	8 m
		088 ⇔ 095	10 m
		096 ⇔ 103	12 m
		104 ⇔ 111	14 m
		112 ⇔ 119	16 m
		120 ⇔ 127	18 m
		128 ⇔ 255	Reservado
34	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Zoom fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
36	**Prisma**	000 ⇔ 127	Sin función
		128 ⇔ 255	Efecto prisma
37	**Rotación de prisma**	000 ⇔ 127	Prisma giratorio indexación
		128 ⇔ 189	Rotación de prisma, rápido a lento
		190 ⇔ 193	Apagado
		194 ⇔ 255	Rotación inverso de prisma, lento a rápido
38	**Iris**	000 ⇔ 192	Grande a pequeño
		193 ⇔ 213	Cambio automático, lento a rápido
		214 ⇔ 234	Encogimiento lento, expandir rápido (lento a rápido)
		235 ⇔ 255	Expandir lento, encogimiento rápido (lento a rápido)
39	**Escarcha**	000 ⇔ 255	0–100%
40	**Escarcha fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
41	**Control** (sostenga por 3 segundos)	000 ⇔ 007	Sin función
		008 ⇔ 015	Restablecer todo
		016 ⇔ 023	Restablecer panorámica/inclinación
		024 ⇔ 031	Restablecer efectos (prisma, iris, escarcha)
		032 ⇔ 039	Restablecer gobo
		040 ⇔ 047	Restablecer módulo de obturador
		048 ⇔ 055	Restablecer otros (zoom, reinicio de foco)
		056 ⇔ 063	Restablecer color (CMY + CTO + color)
		064 ⇔ 071	Silencio absoluto deactivado
		072 ⇔ 079	Silencio absoluto activado
		080 ⇔ 087	Modo Steady deactivado
		088 ⇔ 095	Modo Steady 1 (temperatura ambiente 26 °C)
		096 ⇔ 103	Modo Steady 2 (temperature ambiente 35 °C)
		104 ⇔ 255	Sin función

DMX Mode 32CH

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	**Panoramico**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Panoramico fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
3	**Inclinación**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Inclinación fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
5	**Atenuador**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Obturador/ Estroboscópico**	000 ⇔ 010	Sin función (abierto)
		011 ⇔ 082	Estroboscopio, lento a rápido
		083 ⇔ 093	Sin función (abierto)
		094 ⇔ 163	Estroboscopio pulso, lento a rápido
		164 ⇔ 174	Sin función (abierto)
		175 ⇔ 223	Estroboscopio aleatorio, lento a rápido
		224 ⇔ 255	Sin función (abierto)
7	**Cian**	000 ⇔ 255	0–100%
8	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
9	**Amarillo**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Rueda de color**	000 ⇔ 004	Abierto
		005 ⇔ 009	Rojo
		010 ⇔ 013	Naranja
		014 ⇔ 018	Verde oscuro
		019 ⇔ 022	Cian
		023 ⇔ 027	Azul Congo
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Color dividido
		188 ⇔ 219	Desplazamiento de color, rápido a lento
		220 ⇔ 223	Detener
		224 ⇔ 255	Desplazamiento inverso de color, lento a rápido.

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
12	**Rueda de gobo giratorio en rotación**	000 ⇔ 005	Abierto
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Apuntado a un río en llamas)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Ramas dispersas)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Algo lineal)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (Súper máx)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Cristal de ventana)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (Vidrio de ducha)
		041 ⇔ 055	Gobo 1 vibrando, lento a rápido
		056 ⇔ 070	Gobo 2 vibrando, lento a rápido
		071 ⇔ 085	Gobo 3 vibrando, lento a rápido
		086 ⇔ 100	Gobo 4 vibrando, lento a rápido
		101 ⇔ 115	Gobo 5 vibrando, lento a rápido
		116 ⇔ 130	Gobo 6 vibrando, lento a rápido
		131 ⇔ 145	Gobo 7 vibrando, lento a rápido
		146 ⇔ 200	Desplazamiento de gobo, estático a rápido
		201 ⇔ 255	Desplazamiento inverso de gobo, estático a rápido
13	**Gobo 1 giratorio**	000 ⇔ 191	Sin función
		192 ⇔ 221	Rotación de gobo, lento a rápido
		222 ⇔ 225	Apagado
		226 ⇔ 255	Rotación inversa de gobos, lento a rápido
14	**Rueda de gobo giratorio estática**	000 ⇔ 005	Abierto
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Chiflado)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Piedras)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Frondosidad)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Arpillera)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Canasta de basquet)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (Viñeta de hierba)
		046 ⇔ 060	Gobo 1 vibrando, lento a rápido
		061 ⇔ 075	Gobo 2 vibrando, lento a rápido
		076 ⇔ 090	Gobo 3 vibrando, lento a rápido
		091 ⇔ 105	Gobo 4 vibrando, lento a rápido
		106 ⇔ 120	Gobo 5 vibrando, lento a rápido
		121 ⇔ 135	Gobo 6 vibrando, lento a rápido
		136 ⇔ 150	Gobo 7 vibrando, lento a rápido
		151 ⇔ 165	Gobo 8 vibrando, lento a rápido
		166 ⇔ 210	Desplazamiento de gobo, estático a rápido
		211 ⇔ 255	Desplazamiento inverso de gobo, estático a rápido
15	**Rueda de animación**	000 ⇔ 003	Abierto/ Sin función
		004 ⇔ 127	Adelante, rápido a lento
		128 ⇔ 131	Apagado
		132 ⇔ 255	Reverso, lento a rápido
16	**Rotación del obturador de enmarcado**	000 ⇔ 127	Rotación, de izquierda a centro
		128	Apagado
		129 ⇔ 255	Rotación, centro a derecha
17	**Movimiento de obturador de enmarcado 1**	000 ⇔ 255	Moviemiento, de afuera hacia adentro
18	**Basculación de obturador de enmarcado 1**	000 ⇔ 127	Basculación -25° a 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Basculación 0° a +25°
19	**Movimiento de obturador de enmarcado 2**	000 ⇔ 255	Moviemiento, de afuera hacia adentro

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
20	**Basculación de obturador de enmarcado 2**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Basculación -25° a 0° 0° Basculación 0° a +25°
21	**Movimiento de obturador de enmarcado 3**	000 ⇔ 255	Moviemiento, de afuera hacia adentro
22	**Basculación de obturador de enmarcado 3**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Basculación -25° a 0° 0° Basculación 0° a +25°
23	**Movimiento de obturador de enmarcado 4**	000 ⇔ 255	Moviemiento, de afuera hacia adentro
24	**Basculación de obturador de enmarcado 4**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Basculación -25° a 0° 0° Basculación 0° a +25°
25	**Foco**	000 ⇔ 255	0–100%
26	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
27	**Prisma**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Sin función Efecto prisma
28	**Rotación de prisma**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Prisma giratorio indexación Rotación de prisma, rápido a lento Apagado Rotación inverso de prisma, lento a rápido
29	**Iris**	000 ⇔ 192 193 ⇔ 213 214 ⇔ 234 235 ⇔ 255	Grande a pequeño Cambio automático, lento a rápido Encogimiento lento, expandir rápido (lento a rápido) Expandir lento, encogimiento rápido (lento a rápido)
30	**Difusor**	000 ⇔ 255	0–100%
31	**Difusor fino**	000 ⇔ 255	Control fino (16 bits)
32	**Control** (sostenga por 3 segundos)	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 ⇔ 255	Sin función Restablecer todo Restablecer panorámica/inclinación Restablecer efectos (prisma, iris, escarcha) Restablecer gobo Restablecer módulo de obturador Restablecer otros (zoom, reinicio de foco) Restablecer color (CMY + CTO + color) Silencio absoluto deactivado Silencio absoluto activado Modo Steady deactivado Modo Steady 1 (temperatura ambiente 26 °C) Modo Steady 2 (temperature ambiente 35 °C) Sin función

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence du Maverick Silens 2 Profile (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.
- Cet appareil doit être positionné de manière à ce que la source de lumière soit à plus de 3,5 m des yeux.
- Remplacez les câbles endommagés UNIQUEMENT par des câbles identiques, ou l'équivalent, disponibles auprès du fabricant ou de son revendeur.
- La source lumineuse contenue dans ce produit ne doit être remplacée que par le fabricant, son revendeur ou un technicien ayant une qualification similaire.
- Ce produit est destiné à un usage professionnel uniquement.
- La température ambiante maximale doit être de 113° F (45° C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.

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.

Avertissement à l'exposition aux fréquences radio pour l'Amérique du Nord et l'Australie

Attention ! Cet équipement est conforme aux limites de la FCC d'exposition aux radiations définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être installé ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

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 Silens 2 Profile
- Cordon d'Alimentation Seetronic Powerkon IP65
- Support de cadre en gel et cadre en gel
- 2 porte-gobos supplémentaires
- 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.

Connexion électrique

Vous pouvez connecter jusqu'à 2 Maverick Silens 2 Profile à 120 V, 4 unités à 208 V ou 4 unités à 230 V. Ne dépassez jamais ce nombre. Vous pouvez vous procurer séparément des cordons d'alimentation.

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 Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile utilise une connexion de données DMX standard pour ses personnalités DMX : **32Ch** et **41Ch**. Consultez le Manuel d'Utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

Connexions du signal

Le Maverick Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile 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.

Fonctionnement sans fil

Dans des conditions optimales, le Maverick Silens 2 Profile peut fonctionner jusqu'à une distance de 300 m (900 ft) de l'émetteur W-DMX. Le récepteur W-DMX de le Maverick Silens 2 Profile doit être couplé avec l'émetteur W-DMX pour un fonctionnement sans fil. Veuillez télécharger le manuel de l'utilisateur à partir du site internet www.chauvetprofessional.com pour plus de détails.

Mise à jour logicielle par USB

Le Maverick Silens 2 Profile supporte une mise à jour logicielle par USB à l'aide du port USB intégré. Pour mettre à jour le logiciel à l'aide d'une clé USB, procédez comme suit:

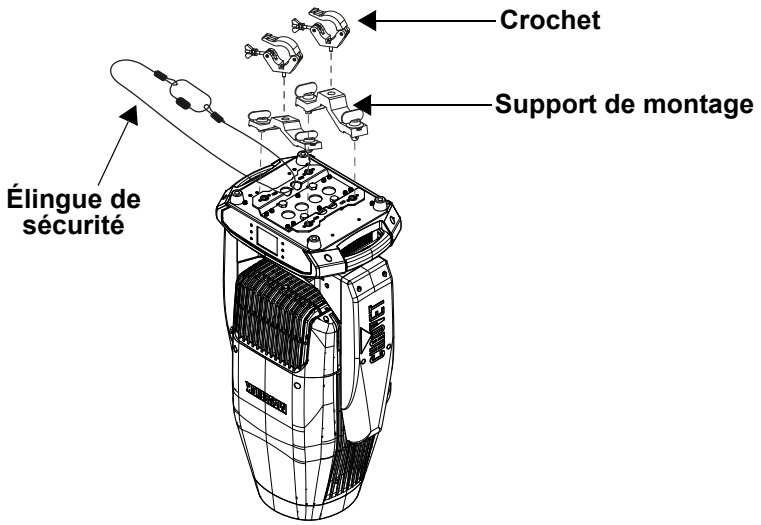
1. Allumez l'appareil et branchez la clé USB dans le port USB.
2. Une fois que la clé USB a été détectée, le message « Upgrade Firmware » (mise à jour du micrologiciel) s'affiche. Appuyez sur ENTER. Si un message différent apparaît à l'écran, recherchez le logiciel mis à jour dans le **Menu (Updated Firmware)** (Micrologiciel mis à jour). Une liste des fichiers logiciels de mise à jour s'affiche.
3. Sélectionnez le fichier à télécharger. Le message « Are you sure? » (êtes-vous sûr ?) s'affiche. Appuyez sur ENTER.
4. Si le fichier sélectionné est correct, la mise à niveau se termine. Redémarrez l'appareil.
   Si le fichier sélectionné est incorrect, la mise à niveau échoue et l'affichage revient au menu principal. Répétez les étapes 1 à 3 en utilisant le bon fichier.

Les fichiers au format .ekl doivent être placés dans le dossier "MAVERICK" de la clé USB.

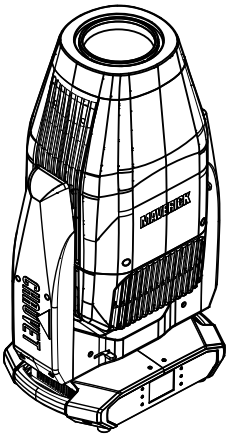
Installation

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



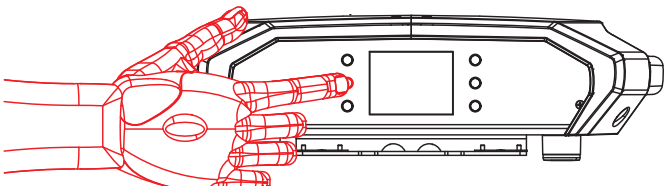
Montage en hauteur



Montage au sol

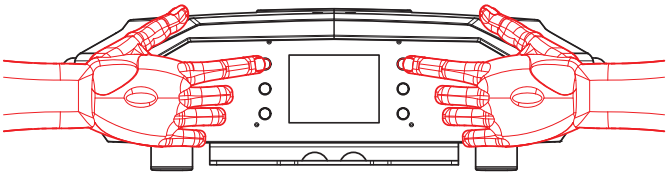
Affichage à piles

Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'écran du menu apparaisse (environ 15 secondes). Une pression sur le bouton central gauche active également l'affichage de sauvegarde de la batterie.



Mode poursuite

Le mode poursuite désactive les moteurs de panoramique et d'inclinaison, ce qui permet d'orienter manuellement la projection de l'appareil. Pour activer le mode poursuite du Maverick Silens 2 Profile, maintenez appuyées les touches **<UP>** et **<LEFT>** pendant l'allumage de l'appareil. Après que l'appareil ait été éteint puis rallumé, les paramètres de panoramique et d'inclinaison reviennent à la normale.



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

Plan du Menu

Menu Principal	Niveaux de Programmation		Description
Address	**001–512**		Définir l'adresse de départ
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Réglage manuel de l'adresse IP
		DHCP	L'adresse IP est définie par le réseau
		Static	L'adresse IP est définie par l'appareil
	Universe	**000–255** (Art-Net™) **001–256** (sACN)	Définir l'univers
	IP	**002._ _ _.._ _ _.._ _ _**	Réglage de l'adresse IP en mode manuel
	SubMask	**_ _ _.._ _ _.._ _ _.._ _ _**	Réglage du masque de sous-réseau en mode manuel
Personality	**Dmx Mode 32CH**		Sélectionne le mode 32 canaux
	Dmx Mode 41CH		Sélectionne le mode 41 canaux
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Définit le protocole de contrôle
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Absolute Silence	**No**	Active / désactive le mode silence absolu
		Yes	
	Steady	**Off**	Désactive le mode Steady
		Steady Mode 1	Température ambiante 26 °C
		Steady Mode 2	Température ambiante 35 °C
	Red Shift	**No**	Imite la gradation des lampes halogènes
		Yes	
	Pan Reverse	**No**	Fonctionnement normal du pan
		Yes	Fonctionnement inversé du pan
	Tilt Reverse	**No**	Fonctionnement normal du tilt
		Yes	Fonctionnement inversé du tilt
	Screen Reverse	**No**	L'écran s'affiche à normal
		Yes	L'écran s'affiche à l'envers
		Auto	Orientation automatique de l'écran
	Pan Angle	**540**	Plage d'angle de pan : 540°
		360	Plage d'angle de pan : 360°
		180	Plage d'angle de pan : 180°
		90	Plage d'angle de pan : 90°
	Tilt Angle	**270**	Plage d'angle de tilt : 270°
		180	Plage d'angle de tilt : 180°
		90	Plage d'angle de tilt : 90°
	BL. O. P/T Move	**No**	Pas de faire du noir pendant le pan/tilt
		Yes	Faire du noir pendant le pan/tilt
	BL. O. Color Move	**No**	Pas de faire du noir pendant le roue de couleur
		Yes	Faire du noir pendant le roue de couleur
	BL. O. Gobo Move	**No**	Pas de faire du noir pendant le roue de gobo
		Yes	Faire du noir pendant le roue de gobo
	Touch Calibration	**No**	Calibrage désactivé
		Yes	Calibrage activé
	Touch Lock	**No**	Écran tactile activé
		Yes	Écran tactile désactivé
	Lock Screen	**Off**	Boutons de verrouillage et écran tactile Mot de Passe: 0920
		On	

Menu Principal	Niveaux de Programmation			Description
Settings (suite)	Swap XY	No		Ne pas permuter le pan et le tilt
		Yes		Le pan contrôle le tilt et inversement
	WDMX Reset	No		Ne pas réinitialiser le WDMX
		Yes		Réinitialiser le WDMX
	Display Timeout	30S		L'affichage s'éteint après 30 secondes
		1M		L'affichage s'éteint après 1 minute
		2M		L'affichage s'éteint après 2 minutes
		On		L'affichage reste allumé
	Loss of Data	Hold		Conservation du dernier signal reçu
		Close		Extinction de l'unité
	Dimmer Curve	Linear		Définir la courbe de gradation
		Square		
		I Square		
		SCurve		
	Dimmer Speed	Fast		Permet de sélectionner la fréquence de sortie MLI
		Smooth		
	LED Frequency	20000Hz		Règle la fréquence LED
		40000Hz		
	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 Silens 2 Profile de la chaîne DMX en guirlande
		Yes		
	Reset Function	Pan/Tilt	Yes/No	Réinitialiser chaque fonction de manière individuelle ou toutes les fonctions à partir du démarrage
		Iris/Prism		
		Color/CMY		
		Shutters		
		Gobo/Gobo Rotate		
		Frost		
		Animation		
		Zoom		
		Entire Fixture		
	Factory Reset	No		Réinitialisation aux paramètres par défaut d'usine
		Yes		
	Upgrade Firmware	No such file!		Mise à jour logicielle par USB
		xxx.EKL		
		...		

Menu Principal	Niveaux de Programmation			Description
Test	Auto Test	No		Teste toutes les fonctions automatiquement
		Yes		
	Manual Test	Pan	000–255	Contrôler et tester manuellement chaque paramètre depuis le panneau de commande
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Virtual Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		RGobo Wheel		
		Gobo Rotation		
		RGobo Wheel Index Fine		
		Static Gobo Wheel		
		Animation Wheel		
		Shutter Rotate		
		Shutter 1		
		Shutter 1-1		
		Shutter 2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 3		
		Shutter 3-1		
		Shutter 4		
		Shutter 4-1		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		

Menu Principal	Niveaux de Programmation			Description
Information	Fixture Information	Ver	V_	Affiche la version du micrologiciel
		DMX Address	_ _ _	Affiche l'adresse de départ actuelle
		Personality	_ _ _	Affiche la personnalité actuelle
		Temperature	_ _°C/ _ _°F	Affiche la température actuelle en °C et °F
		Fixture Hours	_ _ _ _ _	Affiche le nombre d'heure pendant lequel l'appareil est resté allumé
		IP Address	_ _ _ _ _ _ _ _	Affiche l'adresse IP actuelle
		Subnet Mask	_ _ _ _ _ _ _ _	Affiche le masque de sous-réseau actuel
		MAC	_ _ _ _ _ _ _ _	Affiche l'adresse MAC actuelle
	Error Information	No Error!		Affiche n'importe erreurs ou “No Error!”
	DMX Values	Pan	000–255	Affiche toutes les valeurs actuelles des signaux en entrée
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		Gobo 1		
		Gobo1 Rotation		
		Gobo1 Rotation Fine		

Menu Principal	Niveaux de Programmation			Description
Information (suite)	**DMX Values** (suite)	**Static Gobo Wheel**	**000–255**	Affiche toutes les valeurs actuelles des signaux en entrée
		Animation Wheel		
		Shutters Rotate		
		Shutter 1-1		
		Shutter 1-2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 2-2		
		Shutter 3-1		
		Shutter 3-2		
		Shutter 4-1		
		Shutter 4-2		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		
		Control		

Valeurs DMX

DMX Mode 41CH

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	**Panoramique**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Panoramique fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
3	**Inclinaison**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Inclinaison fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
5	**Vitesse de panoramique/ inclinaison**	000 ⇔ 255	Rapide à lent
6	**Gradateur**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Gradateur fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
8	**Obturateur/ Stroboscope**	000 ⇔ 010	Pas de fonction (volet ouvert)
		011 ⇔ 082	Stroboscope, lent à rapide
		083 ⇔ 093	Pas de fonction (volet ouvert)
		094 ⇔ 163	Stroboscope de pulsation, lent à rapide
		164 ⇔ 174	Pas de fonction (volet ouvert)
		175 ⇔ 223	Stroboscope aléatoire lent à rapide
		224 ⇔ 255	Pas de fonction (volet ouvert)
9	**Stroboscope virtuel**	000 ⇔ 004	Pas de fonction
		005 ⇔ 010	Section 1 activé
		011 ⇔ 015	Section 2 activé
		016 ⇔ 020	Section 3 activé
		021 ⇔ 025	Section 4 activé
		026 ⇔ 030	Section 5 activé
		031 ⇔ 070	Arrêt entre les sections 1-5 dans le sens horaire, rapide à lent
		071 ⇔ 075	Arrêt
		076 ⇔ 116	Arrêt entre les sections 1-5 dans le sens antihoraire, lent à rapide
		017 ⇔ 121	Arrêt
		122 ⇔ 162	Fondu entre les sections 1-5 dans le sens horaire, rapide à lent
		163 ⇔ 167	Arrêt
		168 ⇔ 208	Fondu entre les sections 1-5 dans le sens antihoraire, lent à rapide
		209 ⇔ 255	Pas de fonction
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 couleur**	000 ⇔ 004	Ouvert
		005 ⇔ 009	Rouge
		010 ⇔ 013	Orange
		014 ⇔ 018	Vert foncé
		019 ⇔ 022	Cyan
		023 ⇔ 027	Congo bleu
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Demi couleurs
		188 ⇔ 219	Défilement de couleur, rapide à lent
		220 ⇔ 223	Arrêt
		224 ⇔ 255	Défilement inverse de couleur, lent à rapide
15	**Réglage de la teinte**	000 ⇔ 127	-25 à 0 vert
		128 ⇔ 255	0 to +25 vert
16	**Décalage rouge**	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 127	Desactivation du décalage rouge
		128 ⇔ 255	Activation du décalage rouge

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
17	**Rotation d'une roue de gobos rotative**	000 ⇔ 005	Ouvert
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Aboyer une rivière en flammes)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Branches éparses)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Quelque chose de linéaire)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (Super max)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Vitre de fenêtre)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (Verre de douche)
		041 ⇔ 055	Tremblement gobo 1, lent à rapide
		056 ⇔ 070	Tremblement gobo 2, lent à rapide
		071 ⇔ 085	Tremblement gobo 3, lent à rapide
		086 ⇔ 100	Tremblement gobo 4, lent à rapide
		101 ⇔ 115	Tremblement gobo 5, lent à rapide
		116 ⇔ 130	Tremblement gobo 6, lent à rapide
		131 ⇔ 145	Tremblement gobo 7, lent à rapide
		146 ⇔ 200	Défilement de gobo, statique à rapide
		201 ⇔ 255	Défilement inverse de gobo, statique à rapide
18	**Rotation de gobo 1**	000 ⇔ 191	Pas de fonction
		192 ⇔ 221	Rotation de gobo, rapide à lent
		222 ⇔ 225	Arrêt
		226 ⇔ 255	Rotation inverse de gobo, lent à rapide
19	**Roue de gobos 1 indexation fine**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
20	**Rotation d'une roue de gobos statique**	000 ⇔ 005	Ouvert
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Farfelu)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Pierres)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Feuilles)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Toile de jute)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Panier)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (Vignette d'herbe)
		046 ⇔ 060	Tremblement gobo 1, lent à rapide
		061 ⇔ 075	Tremblement gobo 2, lent à rapide
		076 ⇔ 090	Tremblement gobo 3, lent à rapide
		091 ⇔ 105	Tremblement gobo 4, lent à rapide
		106 ⇔ 120	Tremblement gobo 5, lent à rapide
		121 ⇔ 135	Tremblement gobo 6, lent à rapide
		136 ⇔ 150	Tremblement gobo 7, lent à rapide
		151 ⇔ 165	Tremblement gobo 8, lent à rapide
		166 ⇔ 210	Défilement de gobo, statique à rapide
		211 ⇔ 255	Défilement inverse de gobo, statique à rapide
21	**Roue d'animations**	000 ⇔ 003	Ouvert / Pas de fonction
		004 ⇔ 127	Rotation de roue d'animation, rapide à lent
		128 ⇔ 131	Arrêt
		132 ⇔ 255	Rotation inverse de roue d'animation, lent à rapide
22	**Rotation de l'obturateur**	000 ⇔ 127	Rotation, gauce au centre
		128	Arrêt
		129 ⇔ 255	Rotation, centre à droite
23	**Mouvement obturateur de cadrage 1**	000 ⇔ 255	Mouvement, de l'extérieur vers l'intérieur
24	**Pivotement obturateur de cadrage 1**	000 ⇔ 127	Pivotement -25° à 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Pivotement 0° à +25°
25	**Mouvement obturateur de cadrage 2**	000 ⇔ 255	Mouvement, de l'extérieur vers l'intérieur

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
26	**Pivotement obturateur de cadrage 2**	000 ⇔ 127	Pivotement -25° à 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Pivotement 0° à +25°
27	**Mouvement obturateur de cadrage 3**	000 ⇔ 255	Mouvement, de l'extérieur vers l'intérieur
28	**Pivotement obturateur de cadrage 3**	000 ⇔ 127	Pivotement -25° à 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Pivotement 0° à +25°
29	**Mouvement obturateur de cadrage 4**	000 ⇔ 255	Mouvement, de l'extérieur vers l'intérieur
30	**Pivotement obturateur de cadrage 4**	000 ⇔ 127	Pivotement -25° à 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Pivotement 0° à +25°
31	**Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
32	**Focus fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
33	**Focus automatique**	000	Pas de fonction
		001 ⇔ 007	4 m
		008 ⇔ 015	6 m
		016 ⇔ 023	8 m
		024 ⇔ 031	10 m
		032 ⇔ 039	12 m
		040 ⇔ 047	14 m
		048 ⇔ 055	16 m
		056 ⇔ 063	18 m
		064 ⇔ 071	4 m
		072 ⇔ 079	6 m
		080 ⇔ 087	8 m
		088 ⇔ 095	10 m
		096 ⇔ 103	12 m
		104 ⇔ 111	14 m
		112 ⇔ 119	16 m
		120 ⇔ 127	18 m
		128 ⇔ 255	Réservé
34	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Zoom fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
36	**Prisme**	000 ⇔ 127	Pas de fonction
		128 ⇔ 255	Effet de prisme
37	**Rotation de prisme**	000 ⇔ 127	Index de rotation de prisme
		128 ⇔ 189	Rotation horaire, rapide à lent
		190 ⇔ 193	Arrêt
		194 ⇔ 255	Rotation antihoraire, lent à rapide
38	**Iris**	000 ⇔ 192	Grand à petit
		193 ⇔ 213	Changement automatique, lent à rapide
		214 ⇔ 234	Étendre lent, rétrécir rapide (lent à rapide)
		235 ⇔ 255	Rétrécir lent, étendre rapide (lent à rapide)
39	**Givre**	000 ⇔ 255	0–100%
40	**Givre fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
41	**Contrôle** (maintenez pendant 3 secondes)	000 ⇔ 007	Pas de fonction
		008 ⇔ 015	Tout réinitialiser
		016 ⇔ 023	Réinitialisation panoramique/inclinaison
		024 ⇔ 031	Réinitialisation des effets (prisme, iris, givre)
		032 ⇔ 039	Réinitialisation des gobos
		040 ⇔ 047	Réinitialisation du module obturateur
		048 ⇔ 055	Autre réinitialisations (zoom, réinitialisation focus)
		056 ⇔ 063	Réinitialisation des couleurs (CMY + CTO + couleur)
		064 ⇔ 071	Silence absolu deactivé
		072 ⇔ 079	Silence absolu activé
		080 ⇔ 087	Mode Steady desactivé
		088 ⇔ 095	Mode Steady 1 (température ambiante 26 °C)
		096 ⇔ 103	Mode Steady 2 (température ambiante 35 °C)
		104 ⇔ 255	Pas de fonction

DMX Mode 32CH

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	**Panoramique**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Panoramique fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
3	**Inclinaison**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Inclinaison fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
5	**Gradateur**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Obturateur/ Stroboscope**	000 ⇔ 010	Pas de fonction (volet ouvert)
		011 ⇔ 082	Stroboscope, lent à rapide
		083 ⇔ 093	Pas de fonction (volet ouvert)
		094 ⇔ 163	Stroboscope de pulsation, lent à rapide
		164 ⇔ 174	Pas de fonction (volet ouvert)
		175 ⇔ 223	Stroboscope aléatoire lent à rapide
		224 ⇔ 255	Pas de fonction (volet ouvert)
7	**Cyan**	000 ⇔ 255	0–100%
8	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
9	**Jaune**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Roue de couleur**	000 ⇔ 004	Ouvert
		005 ⇔ 009	Rouge
		010 ⇔ 013	Orange
		014 ⇔ 018	Vert foncé
		019 ⇔ 022	Cyan
		023 ⇔ 027	Congo bleu
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Demi couleurs
		188 ⇔ 219	Défilement de couleur, rapide à lent
		220 ⇔ 223	Arrêt
		224 ⇔ 255	Défilement inverse de couleur, lent à rapide

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
12	**Rotation d'une roue de gobos rotative**	000 ⇔ 005	Ouvert
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Aboyer une rivière en flammes)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Branches éparses)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Quelque chose de linéaire)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (Super max)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Vitre de fenêtre)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (Verre de douche)
		041 ⇔ 055	Tremblement gobo 1, lent à rapide
		056 ⇔ 070	Tremblement gobo 2, lent à rapide
		071 ⇔ 085	Tremblement gobo 3, lent à rapide
		086 ⇔ 100	Tremblement gobo 4, lent à rapide
		101 ⇔ 115	Tremblement gobo 5, lent à rapide
		116 ⇔ 130	Tremblement gobo 6, lent à rapide
		131 ⇔ 145	Tremblement gobo 7, lent à rapide
		146 ⇔ 200	Défilement de gobo, statique à rapide
		201 ⇔ 255	Défilement inverse de gobo, statique à rapide
13	**Rotation de gobo 1**	000 ⇔ 191	Pas de fonction
		192 ⇔ 221	Rotation de gobo, rapide à lent
		222 ⇔ 225	Arrêt
		226 ⇔ 255	Rotation inverse de gobo, lent à rapide
14	**Rotation d'une roue de gobos statique**	000 ⇔ 005	Ouvert
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Farfelu)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Pierres)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Feuilles)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Toile de jute)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Panier)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (Vignette d'herbe)
		046 ⇔ 060	Tremblement gobo 1, lent à rapide
		061 ⇔ 075	Tremblement gobo 2, lent à rapide
		076 ⇔ 090	Tremblement gobo 3, lent à rapide
		091 ⇔ 105	Tremblement gobo 4, lent à rapide
		106 ⇔ 120	Tremblement gobo 5, lent à rapide
		121 ⇔ 135	Tremblement gobo 6, lent à rapide
		136 ⇔ 150	Tremblement gobo 7, lent à rapide
		151 ⇔ 165	Tremblement gobo 8, lent à rapide
		166 ⇔ 210	Défilement de gobo, statique à rapide
		211 ⇔ 255	Défilement inverse de gobo, statique à rapide
15	**Roue d'animations**	000 ⇔ 003	Ouvert / Pas de fonction
		004 ⇔ 127	Rotation de roue d'animation, rapide à lent
		128 ⇔ 131	Arrêt
		132 ⇔ 255	Rotation inverse de roue d'animation, lent à rapide
16	**Rotation de l'obturateur**	000 ⇔ 127	Rotation, gauce au centre
		128	Arrêt
		129 ⇔ 255	Rotation, centre à droite
17	**Mouvement obturateur de cadrage 1**	000 ⇔ 255	Mouvement, de l'extérieur vers l'intérieur
18	**Pivotement obturateur de cadrage 1**	000 ⇔ 127	Pivotement -25° à 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Pivotement 0° à +25°
19	**Mouvement obturateur de cadrage 2**	000 ⇔ 255	Mouvement, de l'extérieur vers l'intérieur

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
20	**Pivotement obturateur de cadrage 2**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Pivotement -25° à 0° 0° Pivotement 0° à +25°
21	**Mouvement obturateur de cadrage 3**	000 ⇔ 255	Mouvement, de l'extérieur vers l'intérieur
22	**Pivotement obturateur de cadrage 3**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Pivotement -25° à 0° 0° Pivotement 0° à +25°
23	**Mouvement obturateur de cadrage 4**	000 ⇔ 255	Mouvement, de l'extérieur vers l'intérieur
24	**Pivotement obturateur de cadrage 4**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Pivotement -25° à 0° 0° Pivotement 0° à +25°
25	**Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
26	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
27	**Prisme**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Pas de fonction Effet de prisme
28	**Rotation de prisme**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Index de rotation de prisme Rotation horaire, rapide à lent Arrêt Rotation antihoraire, lent à rapide
29	**Iris**	000 ⇔ 192 193 ⇔ 213 214 ⇔ 234 235 ⇔ 255	Grand à petit Changement automatique, lent à rapide Étendre lent, rétrécir rapide (lent à rapide) Rétrécir lent, étendre rapide (lent à rapide)
30	**Givre**	000 ⇔ 255	0–100%
31	**Givre fin**	000 ⇔ 255	Contrôle fin (16 bits)
32	**Contrôle** (maintenez pendant 3 secondes)	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 ⇔ 255	Pas de fonction Tout réinitialiser Réinitialisation panoramique/inclinaison Réinitialisation des effets (prisme, iris, givre) Réinitialisation des gobos Réinitialisation du module obturateur Autre réinitialisations (zoom, réinitialisation focus) Réinitialisation des couleurs (CMY + CTO + couleur) Silence absolu deactivé Silence absolu activé Mode Steady desactivé Mode Steady 1 (température ambiante 26 °C) Mode Steady 2 (température ambiante 35 °C) Pas de fonction

Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Maverick Silens 2 Profile 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.
- Dieses Gerät sollte so positioniert werden, dass die Leuchtquelle weiter als 3,5 Meter von den Augen umstehender Personen entfernt ist.
- Beschädigte Kabel dürfen NUR durch Kabel gleichen Typs oder gleichwertige Kabel ersetzt werden; diese sind beim Hersteller oder dessen Servicevertreter erhältlich.
- Die in diesem Gerät befindliche Leuchtquelle darf ausschließlich durch den Hersteller, dessen Servicevertreter oder einen entsprechend qualifizierten Service-Techniker ausgetauscht werden.
- Dieses Gerät ist für den professionellen Einsatz bestimmt.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 45 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.

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.

Warnung vor Exposition gegenüber HF für Nordamerika und Australien

Warnung! Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für Strahlenbelastung, die für eine nicht kontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte so installiert und in Betrieb gesetzt werden, dass ein Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Gerät und Ihrem Körper gewährleistet ist. Der Sender darf nicht in der Nähe anderer Antennen oder Sender aufgestellt oder in Verbindung mit anderen Antennen oder Sendern betrieben werden.

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 Silens 2 Profile
- Seetronic Powerkon IP65 Netzkabel
- Gelrahmenhalter und Gelrahmen
- 2 Reserve-Gobohalter
- 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.

Serienschaltung der Geräte

Sie können bis zu 2 Maverick Silens 2 Profile-Geräte bei 120 V AC, 4 Geräte 208 V AC und 230 V AC in Serie schalten. Diese Anzahl niemals überschreiten! Stromkabel für die Serienschaltung können separat erworben werden.

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 Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile nutzt zur seiner Kontrollpersönlichkeiten: **32Ch** und **41Ch** eine 3- oder 5-polige DMX-Datenverbindung. Informationen zum Anschließen und Konfigurieren des Geräts für einen DMX-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung.

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 Silens 2 Profile 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.

Signalanschlüsse

Sie können den Maverick Silens 2 Profile per Ethernet mit einer Controller-Software verbinden. Werden an de mit Art-Net™ oder sACN kompatible Produkte zusammen mit dem Maverick Silens 2 Profile 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.

Drahtloser Betrieb

Unter optimalen Bedingungen kann der Maverick Silens 2 Profile in einer Entfernung von bis zu 300 m vom drahtlosen DMX-Sender betrieben werden. Der drahtlose DMX-Empfänger des Maverick Silens 2 Profile muss mit dem drahtlosen DMX-Sender für den Drahtlos-Betrieb gekoppelt werden. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetprofessional.com das Benutzerhandbuch herunter.

Software via USB

Das Gerät Maverick Silens 2 Profile ermöglicht ein Softwareupdate über USB unter Verwendung des integrierten USB-Anschlusses. Zur Aktualisierung der Software mit einem USB-Stick gehen Sie wie folgt vor:

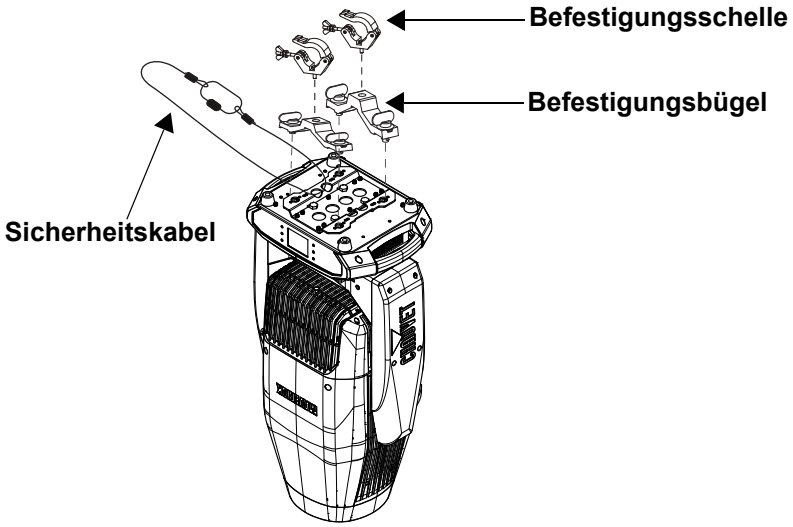
1. Schalten Sie das Gerät an und stecken Sie den Stick in den USB-Anschluss.
2. Sobald der Stick erkannt worden ist, erscheint die Meldung "Upgrade Firmware" (Firmware aktualisieren). Betätigen Sie ENTER. Wird eine andere Meldung angezeigt, suchen Sie im **Menü (Updated Firmware)** (Firmware aktualisieren) nach der aktualisierten Software. Es wird eine Liste der aktualisierten Software angezeigt.
3. Wählen Sie die hochzuladende Datei aus. Es wird die Meldung "Are you sure” (Sind Sie sicher?) angezeigt. Betätigen Sie ENTER.
4. Ist die ausgewählte Datei korrekt, wird das Upgrade abgeschlossen. Starten Sie das Gerät neu.
   Ist die ausgewählte Datei falsch, wird das Upgrade nicht ausgeführt und es wird wieder das Hauptmenü angezeigt. Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3 mit der korrekten Datei.

Das Dateiformat .ekl muss im Ordner „MAVERICK“ auf dem USB-Stick abgelegt werden.

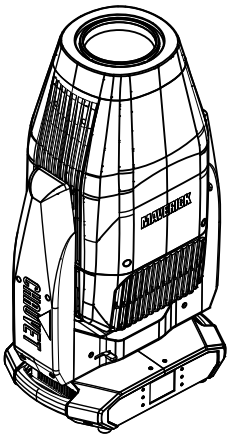
Montage

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



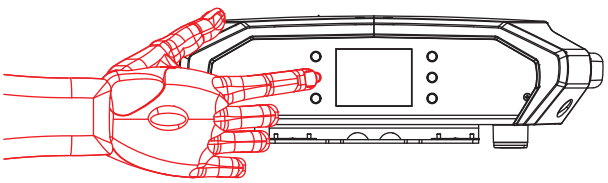
Montage über Kopf



Oberflächenmontage

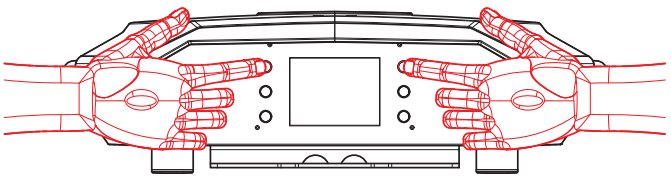
Batteriebetriebene Anzeige

Halten Sie gedrückt, bis der Menübildschirm angezeigt wird (ungefähr 15 Sekunden). Durch Drücken der linken mittleren Taste wird auch die Batteriesicherungsanzeige aktiviert.



Verfolgerscheinwerfer-Modus

Im Verfolgerscheinwerfer-Modus werden die Schwenkungs- und Neigungsmotoren deaktiviert, wodurch der Ausgang des Geräts per Hand eingestellt werden kann. Um den Verfolgerscheinwerfer-Modus des Maverick Silens 2 Profile zu aktivieren, halten Sie die Tasten **<UP>** und **<LEFT>** gedrückt, während das Gerät eingeschaltet wird. Wird das Gerät aus- und dann wieder eingeschaltet, kehrt die Schwenkung und Neigung wieder zur normalen Funktionsweise zurück.



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

Menüstruktur

Hauptebene	Programmierebenen		Beschreibung
Address	**001–512**		Stellt die Startadresse ein
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Manuelle Einstellung der IP-Adresse
		DHCP	Netzwerk stellt IP-Adresse ein
		Static	Gerät stellt IP-Adresse ein
	Universe	**000–255** (Art-Net™) **001–256** (sACN)	Stellt die Umgebung ein
	IP	**002._ _ _._ _ _._ _ _**	Legt IP-Adresse im manuellen Modus fest
	SubMask	**_ _ _._ _ _._ _ _._ _ _**	Legt Subnetzmaske im manuellen Modus fest
Personality	**Dmx Mode 32CH**		Wählt den 32-Kanal-Modus
	Dmx Mode 41CH		Wählt den 41-Kanal-Modus
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Legt das Steuerungsprotokoll fest
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Absolute Silence	**No**	Aktiviert / deaktiviert den Absolute Silence-Modus
		Yes	
	Steady	**Off**	Deaktiviert den stationären Modus
		Steady Mode 1	Umgebungstemperatur 26 °C
		Steady Mode 2	Umgebungstemperatur 35 °C
	Red Shift	**No**	Ahmt die Dimmung einer Halogenlampe nach
		Yes	
	Pan Reverse	**No**	Schwenk Normal
		Yes	Umgekehrte Schwenkung
	Tilt Reverse	**No**	Neigung Normal
		Yes	Umgekehrte Neigung
	Screen Reverse	**No**	Normale Anzeige
		Yes	Umgekehrte Anzeige
		Auto	Automatische Anzeigerichtung
	Pan Angle	**540**	Schwenkungsbereich 540°
		360	Schwenkungsbereich 360°
		180	Schwenkungsbereich 180°
		90	Schwenkungsbereich 90°
	Tilt Angle	**270**	Neigungsbereich 270°
		180	Neigungsbereich 180°
		90	Neigungsbereich 90°
	BL. O. P/T Move	**No**	Während Schwenkung/Neigung nicht verdunkeln
		Yes	Während Schwenkung/Neigung verdunkeln
	BL. O. Color Move	**No**	Während das Farbrad bewegt nicht verdunkeln
		Yes	Während das Farbrad bewegt verdunkeln
	BL. O. Gobo Move	**No**	Während das Goborad bewegt nicht verdunkeln
		Yes	Während das Goborad bewegt verdunkeln
	Touchscreen Calibration	**No**	Kalibrierung deaktiviert
		Yes	Kalibrierung aktiviert
	Touchscreen Lock	**No**	Touchscreen aktiviert
		Yes	Touchscreen deaktiviert

Hauptebene	Programmierebenen			Beschreibung
Settings (Fortsetzung)	Lock Screen	Off		Sperrt die Tasten und den Touchscreen-Bildschirm. Sicherheitscode: 0920
		On		
	Swap XY	No		Schwenkung und Neigung nicht tauschen
		Yes		Schwenkung steuert Neigung, und umgekehrt
	WDMX Reset	No		WDMX nicht zurücksetzen
		Yes		WDMX zurücksetzen
	Backlight Timer	30S		Anzeige schaltet nach 30 Sekunden ab
		1M		Anzeige schaltet nach 1 Minute ab
		2M		Anzeige schaltet nach 2 Minuten ab
		On		Anzeige bleibt an
	Loss of Data	Hold		Hält das zuletzt erhaltene Signal
		Close		Verdunkelt Gerät
	Dimmer Curve	Linear		Stellt die Dimmungskurve ein
		Square		
		I Square		
		SCurve		
	Dimmer Speed	Fast		Stellen Sie die Dimmergeschwindigkeit ein
		Smooth		
	LED Frequency	20000Hz		Legt die Legt die LED-Frequenz fest
		40000Hz		
	Preset Select	Preset A		Aufgezeichnete Voreinstellungs-Menüoptionen
		Preset B		
		Preset C		
	Preset Sync	No		Ermöglicht die Übermittlung aufgezeichneter Voreinstellungs-Menüoptionen an andere Maverick Silens 2 Profile-Geräte in der DMX-Serienschaltung
		Yes		
	Reset Function	Pan/Tilt	Yes/No	Setzt einzelne oder alle Funktionen ab Start zurück
		Iris/Prism		
		Color/CMY		
		Shutters		
		Gobo/Gobo Rotate		
		Frost		
		Animation		
		Zoom		
		Entire Fixture		
	Factory Reset	No		Setzt auf die standardmäßigen Werkseinstellungen zurück
		Yes		
	Upgrade Firmware	No such file!		Software via USB
		xxx.EKL		
		...		

Hauptebene	Programmierebenen			Beschreibung
Test	Auto Test	No		Automatischer Test aller Funktionen
		Yes		
	Manual Test	Pan	000–255	Manuelle Steuerung und Test aller Einstellungen vom Bedienfeld aus
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Virtual Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color Wheel		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		RGobo Wheel		
		Gobo Rotation		
		RGobo Wheel Index Fine		
		Static Gobo Wheel		
		Animation Wheel		
		Shutter Rotate		
		Shutter 1		
		Shutter 1-1		
		Shutter 2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 3		
		Shutter 3-1		
		Shutter 4		
		Shutter 4-1		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		

Hauptebene	Programmierebenen			Beschreibung
Information	Fixture Information	Ver	V_	Zeigt die Firmware-Version an
		DMX Address	_ _ _	Zeigt die aktuelle DMX-Startadresse an
		Personality	_ _ _	Zeigt aktuelle Persönlichkeit
		Temperature	_ _°C/ _ _°F	Zeigt die aktuelle Temperatur in °C und °F an
		Fixture Hours	_ _ _ _ _	Zeigt an, wie lange das Gerät eingeschaltet gewesen ist
		IP	_ _ _ _ _ _ _ _	Zeigt die aktuelle IP-Adresse an
		Subnet Mask	_ _ _ _ _ _ _ _	Zeigt die aktuelle Subnetzmaske an
		MAC	_ _ _ _ _ _ _ _	Zeigt die aktuelle MAC-Adresse an
	Error Information		No Error!	Zeigt jegliche Fehler oder “No Error!” an
	DMX Values	Pan	000–255	Zeigt alle aktuellen Werte der Eingangssignale an
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		Gobo 1		
		Gobo1 Rotation		
		Gobo1 Rotation Fine		

Hauptebene	Programmierebenen			Beschreibung
Information (Fortsetzung)	**DMX Values** (Fortsetzung)	**Static Gobo Wheel**	**000–255**	Zeigt alle aktuellen Werte der Eingangssignale an
		Animation Wheel		
		Shutters Rotate		
		Shutter 1-1		
		Shutter 1-2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 2-2		
		Shutter 3-1		
		Shutter 3-2		
		Shutter 4-1		
		Shutter 4-2		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		
		Control		

DMX Werte

DMX Mode 41CH

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	**Schwenkung**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Feinschwenkung**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
3	**Neigung**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Feinneigung**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
5	**Schwenk-/Neigungs-Geschwindigkeit**	000 ⇔ 255	Schnell bis langsam
6	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Feine Dimmer**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
8	**Verschluss/Blitz**	000 ⇔ 010	Offen (Verschluss offen)
		011 ⇔ 082	Stroboskop, langsam bis schnell
		083 ⇔ 093	Offen (Verschluss offen)
		094 ⇔ 163	Pulse-Strobe, langsam bis schnell
		164 ⇔ 174	Offen (Verschluss offen)
		175 ⇔ 223	Zufalls-Strobe, langsam bis schnell
		224 ⇔ 255	Offen (Verschluss offen)
9	**Virtueller Blitz**	000 ⇔ 004	Keine Funktion
		005 ⇔ 010	Sektion 1 aktiv
		011 ⇔ 015	Sektion 2 aktiv
		016 ⇔ 020	Sektion 3 aktiv
		021 ⇔ 025	Sektion 4 aktiv
		026 ⇔ 030	Sektion 5 aktiv
		031 ⇔ 070	Stoppen Sie zwischen den Sektion 1–5 im Uhrzeigersinn, schnell bis langsam
		071 ⇔ 075	Anhalten
		076 ⇔ 116	Stoppen Sie zwischen den Sektion 1–5 im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
		017 ⇔ 121	Anhalten
		122 ⇔ 162	Fade zwischen den Sektion 1–5 im Uhrzeigersinn, schnell bis langsam
		163 ⇔ 167	Anhalten
		168 ⇔ 208	Fade zwischen den Sektion 1–5 im Gegenuhrzeigersinn, langsam bis schnell
		209 ⇔ 255	Keine Funktion
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 ⇔ 004	Offen
		005 ⇔ 009	Rot
		010 ⇔ 013	Orange
		014 ⇔ 018	Dunkelgrün
		019 ⇔ 022	Cyan
		023 ⇔ 027	Congo Blau
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Teilfarben
		188 ⇔ 219	Regenbogenfarben kreiseln, schnell bis langsam
		220 ⇔ 223	Anhalten
		224 ⇔ 255	Regenbogenfarben kreiseln umgekehrt, langsam bis schnell
15	**Farbtoneinstellung**	000 ⇔ 127	-25 bis 0 grün
		128 ⇔ 255	0 bis +25 grün
16	**Rot-Verschiebung**	000 ⇔ 010	Keine Funktion
		011 ⇔ 127	Rot-Verschiebung Aus
		128 ⇔ 255	Rot-Verschiebung Ein

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
17	Rotierendes Goborad	000 ⇔ 005	Offen
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Bellen gegen einen Fluss in Flammen)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Dürre Zweige)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Etwas Lineares)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (Super-Max)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Fensterscheibe)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (Duschglas)
		041 ⇔ 055	Gobo 1 schütteln, langsam bis schnell
		056 ⇔ 070	Gobo 2 schütteln, langsam bis schnell
		071 ⇔ 085	Gobo 3 schütteln, langsam bis schnell
		086 ⇔ 100	Gobo 4 schütteln, langsam bis schnell
		101 ⇔ 115	Gobo 5 schütteln, langsam bis schnell
		116 ⇔ 130	Gobo 6 schütteln, langsam bis schnell
		131 ⇔ 145	Gobo 7 schütteln, langsam bis schnell
		146 ⇔ 200	Kreiseleffekt, statisch bis schnell
		201 ⇔ 255	Kreiseleffekt in umgekehrter Richtung, statisch bis schnell
18	Gobo 1 Umdrehung	000 ⇔ 191	Keine Funktion
		192 ⇔ 221	Gobo-Rotationseffekt, schnell bis langsam
		222 ⇔ 225	Anhalten
		226 ⇔ 255	Umgekehrter Gobo-Rotationseffekt, langsam bis schnell
19	Goborad 1 Feinindexierung	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
20	Statisches Goborad	000 ⇔ 005	Offen
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Gepunktet)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Steine)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Belaubung)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Leinendecke)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Körbchen)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (Grasvignette)
		046 ⇔ 060	Gobo 1 schütteln, langsam bis schnell
		061 ⇔ 075	Gobo 2 schütteln, langsam bis schnell
		076 ⇔ 090	Gobo 3 schütteln, langsam bis schnell
		091 ⇔ 105	Gobo 4 schütteln, langsam bis schnell
		106 ⇔ 120	Gobo 5 schütteln, langsam bis schnell
		121 ⇔ 135	Gobo 6 schütteln, langsam bis schnell
		136 ⇔ 150	Gobo 7 schütteln, langsam bis schnell
		151 ⇔ 165	Gobo 8 schütteln, langsam bis schnell
		166 ⇔ 210	Kreiseleffekt, langsam bis schnell
		211 ⇔ 255	Kreiseleffekt in umgekehrter Richtung, langsam bis schnell
21	Animationsrad	000 ⇔ 003	Offen / Keine Funktion
		004 ⇔ 127	Animationsrad-Rotation, schnell bis langsam
		128 ⇔ 131	Anhalten
		132 ⇔ 255	Umgekehrter Animationsrad-Rotation, langsam bis schnell
22	Framing-Shutter Drehung	000 ⇔ 127	Drehung, links zur Mitte
		128	Anhalten
		129 ⇔ 255	Drehung, Mitte nach rechts
23	Framing-Shutter 1 Bewegung	000 ⇔ 255	Bewegung, von außen nach innen
24	Framing-Shutter 1 Schwenkbewegung	000 ⇔ 127	Schwenkbewegung -25° auf 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Schwenkbewegung 0° auf +25°
25	Framing-Shutter 2 Bewegung	000 ⇔ 255	Bewegung, von außen nach innen

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
26	**Framing-Shutter 2 Schwenkbewegung**	000 ⇔ 127	Schwenkbewegung -25° auf 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Schwenkbewegung 0° auf +25°
27	**Framing-Shutter 3 Bewegung**	000 ⇔ 255	Bewegung, von außen nach innen
28	**Framing-Shutter 3 Schwenkbewegung**	000 ⇔ 127	Schwenkbewegung -25° auf 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Schwenkbewegung 0° auf +25°
29	**Framing-Shutter 4 Bewegung**	000 ⇔ 255	Bewegung, von außen nach innen
30	**Framing-Shutter 4 Schwenkbewegung**	000 ⇔ 127	Schwenkbewegung -25° auf 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Schwenkbewegung 0° auf +25°
31	**Fokus**	000 ⇔ 255	0–100%
32	**Feiner Fokus**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
33	**Automatischer Fokus**	000	Keine Funktion
		001 ⇔ 007	4 m
		008 ⇔ 015	6 m
		016 ⇔ 023	8 m
		024 ⇔ 031	10 m
		032 ⇔ 039	12 m
		040 ⇔ 047	14 m
		048 ⇔ 055	16 m
		056 ⇔ 063	18 m
		064 ⇔ 071	4 m
		072 ⇔ 079	6 m
		080 ⇔ 087	8 m
		088 ⇔ 095	10 m
		096 ⇔ 103	12 m
		104 ⇔ 111	14 m
		112 ⇔ 119	16 m
		120 ⇔ 127	18 m
		128 ⇔ 255	Reserviert
34	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Feiner Zoom**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
36	**Prisma**	000 ⇔ 127	Keine Funktion
		128 ⇔ 255	Prismeneffekt
37	**Prisma Rotation**	000 ⇔ 127	Prisma Rotation-Indexierung
		128 ⇔ 189	Prisma Rotation, schnell bis langsam
		190 ⇔ 193	Anhalten
		194 ⇔ 255	Umgekehrter Prisma Rotation, langsam bis schnell
38	**Irisblende**	000 ⇔ 192	Groß bis klein
		193 ⇔ 213	Automatisch ändern, langsam bis schnell
		214 ⇔ 234	Langsam ausdehnen, schnell schrumpfen (langsam bis schnell)
		235 ⇔ 255	Langsam schrumpfen, schnell ausdehnen (langsam bis schnell)
39	**Frosteffekt**	000 ⇔ 255	0–100%
40	**Feiner Frost**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
41	**Steuerung** (3 Sekunden gedrückt halten)	000 ⇔ 007	Keine Funktion
		008 ⇔ 015	Alle zurücksetzen
		016 ⇔ 023	Zurücksetzen von Schwenkung/Neigung
		024 ⇔ 031	Zurücksetzen der Effekte (Prisma, Irisblende, Frost)
		032 ⇔ 039	Zurücksetzen des Gobos
		040 ⇔ 047	Zurücksetzen des Shutter-Moduls
		048 ⇔ 055	Sonstiges Zurücksetzen (Zoom, Fokus zurückgesetzt)
		056 ⇔ 063	Zurücksetzen der Farbe(CMY + CTO + Farbe)
		064 ⇔ 071	Absolute Stille aus
		072 ⇔ 079	Absolute Stille an
		080 ⇔ 087	Steady Mode aus
		088 ⇔ 095	Steady Mode 1 (Umgebungstemperatur 26 °C)
		096 ⇔ 103	Steady Mode 2 (Umgebungstemperatur 35 °C)
		104 ⇔ 255	Keine Funktion

DMX Mode 32CH

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	**Schwenkung**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Feinschwenkung**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
3	**Neigung**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Feinneigung**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
5	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Verschluss/Blitz**	000 ⇔ 010	Offen (Verschluss offen)
		011 ⇔ 082	Stroboskop, langsam bis schnell
		083 ⇔ 093	Offen (Verschluss offen)
		094 ⇔ 163	Pulse-Strobe, langsam bis schnell
		164 ⇔ 174	Offen (Verschluss offen)
		175 ⇔ 223	Zufalls-Strobe, langsam bis schnell
		224 ⇔ 255	Offen (Verschluss offen)
7	**Cyan**	000 ⇔ 255	0–100%
8	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
9	**Gelb**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Farbrad**	000 ⇔ 004	Offen
		005 ⇔ 009	Rot
		010 ⇔ 013	Orange
		014 ⇔ 018	Dunkelgrün
		019 ⇔ 022	Cyan
		023 ⇔ 027	Congo Blau
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Teilfarben
		188 ⇔ 219	Regenbogenfarben kreiseln, schnell bis langsam
		220 ⇔ 223	Anhalten
		224 ⇔ 255	Regenbogenfarben kreiseln umgekehrt, langsam bis schnell

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
12	Rotierendes Goborad	000 ⇔ 005	Offen
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Bellen gegen einen Fluss in Flammen)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Dürre Zweige)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Etwas Lineares)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (Super-Max)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Fensterscheibe)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (Duschglas)
		041 ⇔ 055	Gobo 1 schütteln, langsam bis schnell
		056 ⇔ 070	Gobo 2 schütteln, langsam bis schnell
		071 ⇔ 085	Gobo 3 schütteln, langsam bis schnell
		086 ⇔ 100	Gobo 4 schütteln, langsam bis schnell
		101 ⇔ 115	Gobo 5 schütteln, langsam bis schnell
		116 ⇔ 130	Gobo 6 schütteln, langsam bis schnell
		131 ⇔ 145	Gobo 7 schütteln, langsam bis schnell
		146 ⇔ 200	Kreiseleffekt, statisch bis schnell
		201 ⇔ 255	Kreiseleffekt in umgekehrter Richtung, statisch bis schnell
13	Gobo 1 Umdrehung	000 ⇔ 191	Keine Funktion
		192 ⇔ 221	Gobo-Rotationseffekt, schnell bis langsam
		222 ⇔ 225	Anhalten
		226 ⇔ 255	Umgekehrter Gobo-Rotationseffekt, langsam bis schnell
14	Statisches Goborad	000 ⇔ 005	Offen
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (Gepunktet)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Steine)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (Belaubung)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (Leinendecke)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (Körbchen)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (Grasvignette)
		046 ⇔ 060	Gobo 1 schütteln, langsam bis schnell
		061 ⇔ 075	Gobo 2 schütteln, langsam bis schnell
		076 ⇔ 090	Gobo 3 schütteln, langsam bis schnell
		091 ⇔ 105	Gobo 4 schütteln, langsam bis schnell
		106 ⇔ 120	Gobo 5 schütteln, langsam bis schnell
		121 ⇔ 135	Gobo 6 schütteln, langsam bis schnell
		136 ⇔ 150	Gobo 7 schütteln, langsam bis schnell
		151 ⇔ 165	Gobo 8 schütteln, langsam bis schnell
		166 ⇔ 210	Kreiseleffekt, langsam bis schnell
		211 ⇔ 255	Kreiseleffekt in umgekehrter Richtung, langsam bis schnell
15	Animationsrad	000 ⇔ 003	Offen / Keine Funktion
		004 ⇔ 127	Animationsrad-Rotation, schnell bis langsam
		128 ⇔ 131	Anhalten
		132 ⇔ 255	Umgekehrter Animationsrad-Rotation, langsam bis schnell
16	Framing-Shutter Drehung	000 ⇔ 127	Drehung, links zur Mitte
		128	Anhalten
		129 ⇔ 255	Drehung, Mitte nach rechts
17	Framing-Shutter 1 Bewegung	000 ⇔ 255	Bewegung, von außen nach innen
18	Framing-Shutter 1 Schwenkbewegung	000 ⇔ 127	Schwenkbewegung -25° auf 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Schwenkbewegung 0° auf +25°
19	Framing-Shutter 2 Bewegung	000 ⇔ 255	Bewegung, von außen nach innen

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
20	**Framing-Shutter 2 Schwenkbewegung**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Schwenkbewegung -25° auf 0° 0° Schwenkbewegung 0° auf +25°
21	**Framing-Shutter 3 Bewegung**	000 ⇔ 255	Bewegung, von außen nach innen
22	**Framing-Shutter 3 Schwenkbewegung**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Schwenkbewegung -25° auf 0° 0° Schwenkbewegung 0° auf +25°
23	**Framing-Shutter 4 Bewegung**	000 ⇔ 255	Bewegung, von außen nach innen
24	**Framing-Shutter 4 Schwenkbewegung**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Schwenkbewegung -25° auf 0° 0° Schwenkbewegung 0° auf +25°
25	**Fokus**	000 ⇔ 255	0–100%
26	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
27	**Prisma**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Keine Funktion Prismeneffekt
28	**Prisma Rotation**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Prisma Rotation-Indexierung Prisma Rotation, schnell bis langsam Anhalten Umgekehrter Prisma Rotation, langsam bis schnell
29	**Irisblende**	000 ⇔ 192 193 ⇔ 213 214 ⇔ 234 235 ⇔ 255	Groß bis klein Automatisch ändern, langsam bis schnell Langsam ausdehnen, schnell schrumpfen (langsam bis schnell) Langsam schrumpfen, schnell ausdehnen (langsam bis schnell)
30	**Frosteffekt**	000 ⇔ 255	0–100%
31	**Feiner Frost**	000 ⇔ 255	Feinkontrolle (16-Bit)
32	**Steuerung** (3 Sekunden gedrückt halten)	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 ⇔ 255	Keine Funktion Alle zurücksetzen Zurücksetzen von Schwenkung/Neigung Zurücksetzen der Effekte (Prisma, Irisblende, Frost) Zurücksetzen des Gobos Zurücksetzen des Shutter-Moduls Sonstiges Zurücksetzen (Zoom, Fokus zurückgesetzt) Zurücksetzen der Farbe(CMY + CTO + Farbe) Absolute Stille aus Absolute Stille an Steady Mode aus Steady Mode 1 (Umgebungstemperatur 26 °C) Steady Mode 2 (Umgebungstemperatur 35 °C) Keine Funktion

Over deze handleiding

De Maverick Silens 2 Profile 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.
- Dit product moet zodanig geplaatst worden dat de lichtbron zich verder dan 3,5 m van enige ogen bevindt.
- Vervang beschadigde kabels ALLEEN met identieke kabels, of het equivalent daarvan, die verkrijgbaar zijn bij de fabrikant of diens serviceagent.
- De lichtbron die in dit product omvat is mag alleen vervangen worden door de fabrikant, diens serviceagent, of een soortgelijke erkende monteur.
- Dit product is alleen bedoeld voor professioneel gebruik.
- De maximale omgevingstemperatuur bedraagt 45 °C. Gebruik dit product niet bij hogere temperaturen.
- Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.

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.

RF-blootstellingswaarschuwing voor Noord-Amerika en Australië

Waarschuwing! Deze apparatuur voldoet aan de FCC-limieten voor blootstelling aan straling die zijn vastgesteld voor een ongecontroleerde omgeving. Deze apparatuur moet geplaatst en gebruikt worden met een minimale afstand van 20 cm tussen de radiator en uw lichaam. Deze zender mag niet op dezelfde locatie worden gebruikt als of geplaatst worden bij een andere antenne of zender.

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 Silens 2 Profile
- Seetronic Powerkon IP65 stroomsnoer
- Gelframe-houder en gelframe
- 2 extra gobohouders
- 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.

Power linking

U kunt tot 2 Maverick Silens 2 Profile-producten koppelen bij 120 V, of 4 producten bij 208 V en 230 V. Dit aantal niet overschrijden. Power linking-snoeren kunnen apart aangeschaft worden.

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 Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile gebruikt gebruikt een normale DMX-gegevensverbinding voor zijn DMX-persoonlijkheden: **32Ch** en **41Ch**. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor DMX-werking.

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 Silens 2 Profile 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.

Signaal-verbindingen

U kunt de Maverick Silens 2 Profile 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 Silens 2 Profile, 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.

Draadloze bediening

In optimale omstandigheden, kan de Maverick Silens 2 Profile werken tot een afstand van 300 m van de W-DMX zender. De W-DMX ontvanger in de Maverick Silens 2 Profile moet met de W-DMX zender zijn gekoppeld voor draadloze werking. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

USB-softwareupdate

De Maverick Silens 2 Profile kan via USB een softwareupdate ontvangen via de ingebouwde USB-poort. Ga als volgt te werk om de software via USB bij te werken:

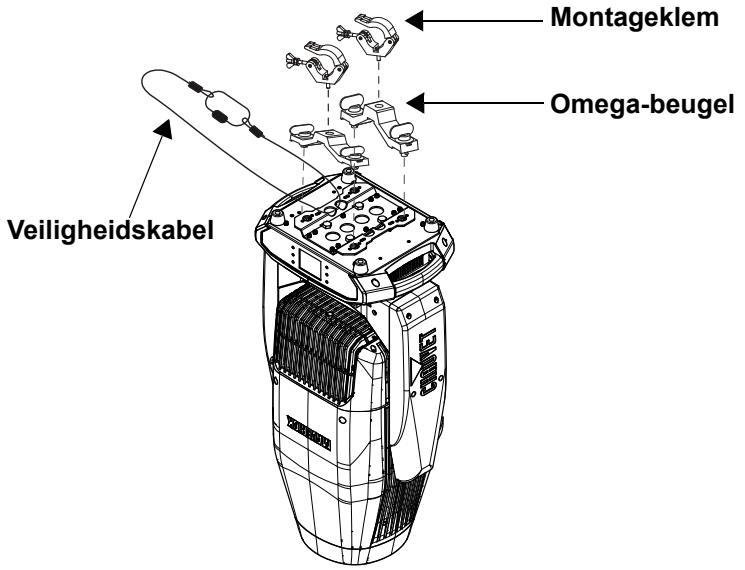
1. Schakel het armatuur in en steek de USB-stick in de USB-poort.
2. Zodra de flashdrive gedetecteerd is wordt de melding "Upgrade Firmware" (Firmware bijwerken) weergegeven. Druk op ENTER. Als er een andere melding op het scherm verschijnt moet u in het **Menu (Updated Firmware)** (ofwel bijgewerkte firmware) naar de bijgewerkte software zoeken. Er wordt een lijst met de bijgewerkte softwarebestanden weergegeven.
3. Selecteer het bestand dat geüpload moet worden. Er verschijnt een melding "Are you sure?" (Weet u het zeker?). Druk op ENTER.
4. Als het geselecteerde bestand correct is, wordt de upgrade voltooid. Start de armatuur opnieuw op.
   Als het geselecteerde bestand onjuist is, zal de upgrade mislukken en gaat het scherm terug naar de hoofdinterface. Herhaal stap 1-3 dan met het juiste bestand.

Het bestand in .ekl-formaat moet in de map "MAVERICK" op de USB-stick geplaatst worden.

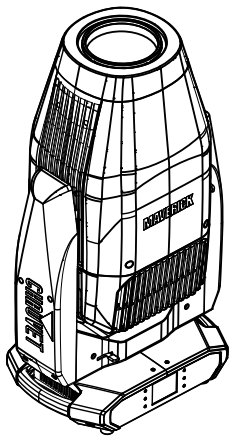
Montage

Lees alvorens dit product te monteren alle Veiligheidsinstructies. Gebruik ten minste twee montagepunten per product. 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



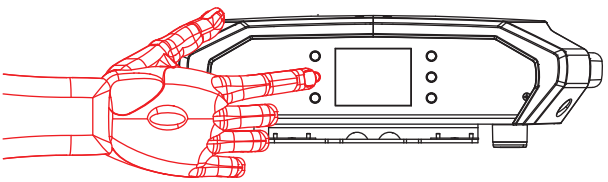
Montage boven het hoofd



Plaatsing op de vloer

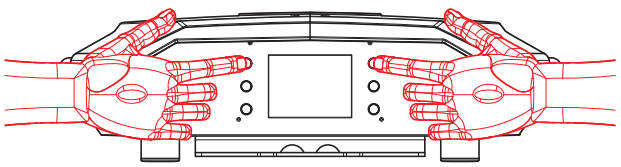
Batterij-aangedreven display

Ingedrukt houden totdat het menuscherm verschijnt (ongeveer 15 seconden). Door op de middelste linkerknop te drukken, wordt ook de batterijback-upweergave geactiveerd.



Volgspotmodus

Met de volgspotmodus worden de kantel- en zwenkmotoren uitgeschakeld, waardoor het product met de hand gericht kan worden. Voor het inschakelen van de volgspotmodus van de Maverick Silens 2 Profile, houdt u **<UP>** en **<LEFT>** ingedrukt terwijl het product wordt ingeschakeld. Wanneer het product wordt uit- en weer ingeschakeld, zullen de kantel- en zwenkfunctie weer normaal functioneren.



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

Menumap

Hoofdniveau	Programmeerniveaus		Beschrijving
Address	**001–512**		Stelt het startadres in
Network Setup	**IP Mode**	**Manual**	Stel het IP-adres handmatig in
		DHCP	Netwerk stelt het IP-adres in
		Static	Product stelt het IP-adres in
	Universe	**000–255** (Art-Net™) **001–256** (sACN)	Stelt de universe in
	IP	**002._ _ _.._ _ _.._ _ _**	Stelt het IP-adres in handmatige modus in
	SubMask	**_ _ _._ _ _._ _ _._ _ _**	Stelt het Subnet Mask in handmatige modus in
Personality	**Dmx Mode 32 CH**		Selecteert de 32-kanaalsmodus
	Dmx Mode 41 CH		Selecteert de 41-kanaalsmodus
Settings	**Control Mode**	**DMX**	Stelt het besturingsprotocol in
		WDMX	
		ArtNet	
		sACN	
	Absolute Silent	**No**	Schakelt de modus Absolute Silence in/uit
		Yes	
	Steady	**Off**	Schakelt de Steady modus uit
		Steady Mode 1	Omgevingstemperatuur 26 °C
		Steady Mode 2	Omgevingstemperatuur 26 °C
	Red Shift	**No**	Bootst halogeenlamp dimmen na
		Yes	
	Pan Reverse	**No**	Normale zwenkbediening
		Yes	Omgekeerde zwenkbediening
	Tilt Reverse	**No**	Normale kantelbediening
		Yes	Omgekeerde kantelbediening
	Screen Reverse	**No**	Display in normale oriëntatie
		Yes	Display in ondersteboven oriëntatie
		Auto	Automatische oriëntatie van het display
	Pan Angle	**540**	540° zwenkhoekbereik
		360	360° zwenkhoekbereik
		180	180° zwenkhoekbereik
		90	90° zwenkhoekbereik
	Tilt Angle	**270**	270° kantelhoekbereik
		180	180° kantelhoekbereik
		90	90° kantelhoekbereik
	BL. O. P/T Move	**No**	Niet verduisteren tijdens kantelen/zwenken
		Yes	Verduisteren tijdens kantelen/zwenken
	BL. O. Color Move	**No**	Niet verduisteren tijdens kleurenwiel beweegt
		Yes	Verduisteren tijdens kleurenwiel beweegt
	BL. O. Gobo Move	**No**	Niet verduisteren tijdens gobowielen beweegt
		Yes	Verduisteren tijdens gobowielen beweegt
	Touch Calibration	**No**	Kalibratie uitgeschakeld
		Yes	Kalibratie ingeschakeld
	Touch Lock	**No**	Touchscreen ingeschakeld
		Yes	Touchscreen uitgeschakeld

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving
Settings (vervolg)	Lock Screen	Off		Vergrendel knoppen en touch screen Toegangscode: 0920
		On		
	Swap XY	No		Niet kantelen en zwenken verwisselen
		Yes		Zwenken regelt kantelen, en omgekeerd
	WDMX Reset	No		Niet WDMX resetten
		Yes		WDMX resetten
	Display Timeout	30S		Beeldscherm schakelt uit na 30 seconden
		1M		Beeldscherm schakelt uit na 1 minuut
		2M		Beeldscherm schakelt uit na 5 minuten
		On		Beeldscherm blijft aan
	Loss of Data	Hold		Houdt laatst ontvangen signaal vast
		Close		Verduistert de armatuur
	Dimmer Curve	Linear		Stelt de dimcurve in
		Square		
		I Square		
		SCurve		
	Dimmer Speed	Fast		Dimmer snelheid instellen
		Smooth		
	LED Frequency	20000Hz		Stelt de LED-frequentie in
		40000Hz		
	Preset Select	Preset A		Opgenomen vooringestelde menuopties
		Preset B		
		Preset C		
	Preset Sync	No		Zorgt ervoor dat opgenomen vooringestelde menuopties worden overgezet op andere Maverick Silens 2 Profile in de DMX-keten
		Yes		
	Reset Function	Pan/Tilt	Yes/No	Reset individuele functies of alle functies vanaf het opstarten
		Iris/Prism		
		Color/CMY		
		Shutters		
		Gobo/Gobo Rotate		
		Frost		
		Animation		
		Zoom		
		Entire Fixture		
	Factory Reset	No		Reset naar standaard fabrieksinstellingen
		Yes		
	Upgrade Firmware	No such file!		USB-softwareupdate
		xxx.EKL		
		...		

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving
Test	Auto Test	No		Test alle functies automatisch
		Yes		
	Manual Test	Pan	000–255	Test en regel alle instellingen handmatig via het bedieningspaneel
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Virtual Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color Wheel		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		RGobo Wheel		
		Gobo Rotation		
		RGobo Wheel Index Fine		
		Static Gobo Wheel		
		Animation Wheel		
		Shutter Rotate		
		Shutter 1		
		Shutter 1-1		
		Shutter 2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 3		
		Shutter 3-1		
		Shutter 4		
		Shutter 4-1		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving
Information	Fixture Information	Ver	V_	Toont de firmwareversie
		DMX Address	_ _ _	Toont het huidige startadres
		Personality	_ _ _	Toont huidige persoonlijkheid
		Temperature	_ _°C/ _ _°F	Toont de huidige temperatuur in °C en °F
		Fixture Hours	_ _ _ _ _	Toont het aantal uren dat het product is ingeschakeld
		IP Address	_ _ _ _ _ _ _ _	Toont het huidige IP-adres
		Subnet Mask	_ _ _ _ _ _ _ _	Toont het huidige Subnet Mask
		MAC	_ _ _ _ _ _ _ _	Toont het huidige MAC-adres
	Error Information	No Error!		Toont fouten of No Error!
	DMX Values	Pan	000-255	Toont alle huidige waarden van ingangssignalen
		Pan Fine		
		Tilt		
		Tilt Fine		
		P/T Speed		
		Dimmer		
		Dimmer Fine		
		Shutter/Strobe		
		Cyan		
		Magenta		
		Yellow		
		CTO		
		Color		
		Hue Adjustment		
		Red Shift		
		Gobo 1		
		Gobo1 Rotation		
		Gobo1 Rotation Fine		

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving
Information (vervolg)	**DMX Values** (vervolg)	**Static Gobo Wheel**	**000-255**	Toont alle huidige waarden van ingangssignalen
		Animation Wheel		
		Shutters Rotate		
		Shutter 1-1		
		Shutter 1-2		
		Shutter 2-1		
		Shutter 2-2		
		Shutter 3-1		
		Shutter 3-2		
		Shutter 4-1		
		Shutter 4-2		
		Focus		
		Focus Fine		
		Auto Focus		
		Zoom		
		Zoom Fine		
		Prism		
		Prism Rotation		
		Iris		
		Frost		
		Frost Fine		
		Control		

DMX-waarden

Dmx Mode 41CH

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	**Zwenken**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Fijn zwenken**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
3	**Kantelen**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Fijn kantelen**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
5	**Zwenk-/kantelsnelheid**	000 ⇔ 255	Snel tot langzaam
6	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
7	**Fijne dimmer**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
8	**Sluiter**	000 ⇔ 010	Geen functie (sluiter open)
		011 ⇔ 082	Stroboscoop, langzaam tot snel
		083 ⇔ 093	Geen functie (sluiter open)
		094 ⇔ 163	Puls stroboscoop, langzaam tot snel
		164 ⇔ 174	Geen functie (sluiter open)
		175 ⇔ 223	Willekeurig stroboscoop, langzaam tot snel
		224 ⇔ 255	Geen functie (sluiter open)
9	**Virtuele stroboscoop**	000 ⇔ 004	Geen functie
		005 ⇔ 010	Sectie 1 aktief
		011 ⇔ 015	Sectie 2 aktief
		016 ⇔ 020	Sectie 3 aktief
		021 ⇔ 025	Sectie 4 aktief
		026 ⇔ 030	Sectie 5 aktief
		031 ⇔ 070	Stop tussen secties 1–5 met de klok mee, snel tot langzaam
		071 ⇔ 075	Stoppen
		076 ⇔ 116	Stop tussen secties 1–5 tegen de klok in, langzaam tot snel
		017 ⇔ 121	Stoppen
		122 ⇔ 162	Vervaag tussen secties 1–5 met de klok mee, snel tot langzaam
		163 ⇔ 167	Stoppen
		168 ⇔ 208	Vervaag tussen secties 1–5 tegen de klok mee, langzaam tot snel
		209 ⇔ 255	Geen functie
10	**Cyan**	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 ⇔ 004	Open
		005 ⇔ 009	Rood
		010 ⇔ 013	Oranje
		014 ⇔ 018	Donkergroen
		019 ⇔ 022	Cyaan
		023 ⇔ 027	Congo blauw
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Gesplitste kleur
		188 ⇔ 219	Kleurwijziging, snel tot langzaam
		220 ⇔ 223	Stoppen
		224 ⇔ 255	Omgekeerde kleurwijziging, langzaam tot snel
15	**Aanpassing kleurtoon**	000 ⇔ 127	-25 tot 0 groen
		128 ⇔ 255	0 tot +25 groen
16	**Rode verschuiving**	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 127	Rode shift uit
		128 ⇔ 255	Rode shift aan

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
17	Roterend gobowiel	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (een rivier van vuur opwekken)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (dunne takken)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (lets lineairs)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (super max)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (ruiten)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (doucheglas)
		041 ⇔ 055	Gobo 1 schudden, langzaam tot snel
		056 ⇔ 070	Gobo 2 schudden, langzaam tot snel
		071 ⇔ 085	Gobo 3 schudden, langzaam tot snel
		086 ⇔ 100	Gobo 4 schudden, langzaam tot snel
		101 ⇔ 115	Gobo 5 schudden, langzaam tot snel
		116 ⇔ 130	Gobo 6 schudden, langzaam tot snel
		131 ⇔ 145	Gobo 7 schudden, langzaam tot snel
		146 ⇔ 200	Gobowijziging, langzaam tot snel
		201 ⇔ 255	Omgekeerde gobowijziging, langzaam tot snel
18	Gobo 1 rotatie	000 ⇔ 191	Geen functie
		192 ⇔ 221	Gobo rotatie, snel tot langzaam
		222 ⇔ 225	Stoppen
		226 ⇔ 255	Omgekeerde gobo rotatie, langzaam tot snel
19	Gobowiel 1 indexeren fijn	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
20	Statisch gobowiel	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (stippen)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (steen)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (bladeren)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (juten lap)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (basketcase)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (grasvignette)
		046 ⇔ 060	Gobo 1 schudden, langzaam tot snel
		061 ⇔ 075	Gobo 2 schudden, langzaam tot snel
		076 ⇔ 090	Gobo 3 schudden, langzaam tot snel
		091 ⇔ 105	Gobo 4 schudden, langzaam tot snel
		106 ⇔ 120	Gobo 5 schudden, langzaam tot snel
		121 ⇔ 135	Gobo 6 schudden, langzaam tot snel
		136 ⇔ 150	Gobo 7 schudden, langzaam tot snel
		151 ⇔ 165	Gobo 8 schudden, langzaam tot snel
		166 ⇔ 210	Gobowijziging, langzaam tot snel
		211 ⇔ 255	Omgekeerde gobowijziging, langzaam tot snel
21	Animatiewiel	000 ⇔ 003	Open / Geen functie
		004 ⇔ 127	Animatiewiel rotatie, snel tot langzaam
		128 ⇔ 131	Stoppen
		132 ⇔ 255	Omgekeerde animatiewiel rotatie, langzaam tot snel
22	Framingshutter rotatie	000 ⇔ 127	Rotatie, van links naar midden
		128	Stoppen
		129 ⇔ 255	Rotatie, midden naar rechts
23	Framingshutter 1 beweging	000 ⇔ 255	Beweging, buiten naar binnen
24	Framingshutter 1 draaien	000 ⇔ 127	Draaien -25° tot 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Draaien 0° tot +25°
25	Framingshutter 2 beweging	000 ⇔ 255	Beweging, buiten naar binnen

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
26	**Framingshutter 2 draaien**	000 ⇔ 127	Draaien -25° tot 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Draaien 0° tot +25°
27	**Framingshutter 3 beweging**	000 ⇔ 255	Beweging, buiten naar binnen
28	**Framingshutter 3 draaien**	000 ⇔ 127	Draaien -25° tot 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Draaien 0° tot +25°
29	**Framingshutter 4 beweging**	000 ⇔ 255	Beweging, buiten naar binnen
30	**Framingshutter 4 draaien**	000 ⇔ 127	Draaien -25° tot 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Draaien 0° tot +25°
31	**Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
32	**Fijne focus**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
33	**Automatische focus**	000	Automatische focus uit
		001 ⇔ 007	4 m
		008 ⇔ 015	6 m
		016 ⇔ 023	8 m
		024 ⇔ 031	10 m
		032 ⇔ 039	12 m
		040 ⇔ 047	14 m
		048 ⇔ 055	16 m
		056 ⇔ 063	18 m
		064 ⇔ 071	4 m
		072 ⇔ 079	6 m
		080 ⇔ 087	8 m
		088 ⇔ 095	10 m
		096 ⇔ 103	12 m
		104 ⇔ 111	14 m
		112 ⇔ 119	16 m
		120 ⇔ 127	18 m
		128 ⇔ 255	Gereserveerd
34	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
35	**Fijne zoom**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
36	**Prisma**	000 ⇔ 127	Geen functie
		128 ⇔ 255	Prisma-effect
37	**Prisma rotatie**	000 ⇔ 127	Roterende prisma indexeren
		128 ⇔ 189	Prisma rotatie, snel tot langzaam
		190 ⇔ 193	Stoppen
		194 ⇔ 255	Omgekeerde prisma rotatie, langzaam tot snel
38	**Iris**	000 ⇔ 192	Groot tot klein
		193 ⇔ 213	Auto verandering, langzaam tot snel
		214 ⇔ 234	Breid langzaam uit, snel krimpen (langzaam tot snel)
		235 ⇔ 255	Krimp langzaam, snel uitbreiden (langzaam tot snel)
39	**Vorst**	000 ⇔ 255	0–100%
40	**Vorst fijne**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
41	**Regeling** (3 seconden vasthouden)	000 ⇔ 007	Geen functie
		008 ⇔ 015	Alles resetten
		016 ⇔ 023	Resetten wenken & kantelen
		024 ⇔ 031	Reset effecten (prisma, iris, vorst)
		032 ⇔ 039	Resetten gobo
		040 ⇔ 047	Resetten shuttermodule
		048 ⇔ 055	Resetten overig (zoom, focus resetten)
		056 ⇔ 063	Resetten kleuren (CMY + CTO + kleur)
		064 ⇔ 071	Absolute stilte uit
		072 ⇔ 079	Absolute stilte aan
		080 ⇔ 087	Steady modus uit
		088 ⇔ 095	Steady modus 1 (omgevingstemperatuur 26 °C)
		096 ⇔ 103	Steady modus 2 (omgevingstemperatuur 35 °C)
		104 ⇔ 255	Geen functie

DMX Mode 32CH

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	**Zwenken**	000 ⇔ 255	0–100%
2	**Fijn zwenken**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
3	**Kantelen**	000 ⇔ 255	0–100%
4	**Fijn kantelen**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
5	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0–100%
6	**Sluiter**	000 ⇔ 010	Geen functie (sluiter open)
		011 ⇔ 082	Stroboscoop, langzaam tot snel
		083 ⇔ 093	Geen functie (sluiter open)
		094 ⇔ 163	Puls stroboscoop, langzaam tot snel
		164 ⇔ 174	Geen functie (sluiter open)
		175 ⇔ 223	Willekeurig stroboscoop, langzaam tot snel
		224 ⇔ 255	Geen functie (sluiter open)
7	**Cyan**	000 ⇔ 255	0–100%
8	**Magenta**	000 ⇔ 255	0–100%
9	**Geel**	000 ⇔ 255	0–100%
10	**CTO**	000 ⇔ 255	0–100%
11	**Kleurenwiel**	000 ⇔ 004	Open
		005 ⇔ 009	Rood
		010 ⇔ 013	Oranje
		014 ⇔ 018	Donkergroen
		019 ⇔ 022	Cyaan
		023 ⇔ 027	Congo blauw
		028 ⇔ 031	UV
		032 ⇔ 187	Gesplitste kleur
		188 ⇔ 219	Kleurwijziging, snel tot langzaam
		220 ⇔ 223	Stoppen
		224 ⇔ 255	Omgekeerde kleurwijziging, langzaam tot snel

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
12	**Roterend gobowiel**	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (een rivier van vuur opwekken)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (Floyd)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (dunne takken)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (lets lineairs)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (super max)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (ruiten)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (doucheglas)
		041 ⇔ 055	Gobo 1 schudden, langzaam tot snel
		056 ⇔ 070	Gobo 2 schudden, langzaam tot snel
		071 ⇔ 085	Gobo 3 schudden, langzaam tot snel
		086 ⇔ 100	Gobo 4 schudden, langzaam tot snel
		101 ⇔ 115	Gobo 5 schudden, langzaam tot snel
		116 ⇔ 130	Gobo 6 schudden, langzaam tot snel
		131 ⇔ 145	Gobo 7 schudden, langzaam tot snel
		146 ⇔ 200	Gobowijziging, langzaam tot snel
		201 ⇔ 255	Omgekeerde gobowijziging, langzaam tot snel
13	**Gobo 1 rotatie**	000 ⇔ 191	Geen functie
		192 ⇔ 221	Gobo rotatie, snel tot langzaam
		222 ⇔ 225	Stoppen
		226 ⇔ 255	Omgekeerde gobo rotatie, langzaam tot snel
14	**Statisch gobowiel**	000 ⇔ 005	Open
		006 ⇔ 010	Gobo 1 (stippen)
		011 ⇔ 015	Gobo 2 (steen)
		016 ⇔ 020	Gobo 3 (bladeren)
		021 ⇔ 025	Gobo 4 (juten lap)
		026 ⇔ 030	Gobo 5 (EVH)
		031 ⇔ 035	Gobo 6 (basketcase)
		036 ⇔ 040	Gobo 7 (CaChow)
		041 ⇔ 045	Gobo 8 (grasvignette)
		046 ⇔ 060	Gobo 1 schudden, langzaam tot snel
		061 ⇔ 075	Gobo 2 schudden, langzaam tot snel
		076 ⇔ 090	Gobo 3 schudden, langzaam tot snel
		091 ⇔ 105	Gobo 4 schudden, langzaam tot snel
		106 ⇔ 120	Gobo 5 schudden, langzaam tot snel
		121 ⇔ 135	Gobo 6 schudden, langzaam tot snel
		136 ⇔ 150	Gobo 7 schudden, langzaam tot snel
		151 ⇔ 165	Gobo 8 schudden, langzaam tot snel
		166 ⇔ 210	Gobowijziging, langzaam tot snel
		211 ⇔ 255	Omgekeerde gobowijziging, langzaam tot snel
15	**Animatiewiel**	000 ⇔ 003	Open / Geen functie
		004 ⇔ 127	Animatiewiel rotatie, snel tot langzaam
		128 ⇔ 131	Stoppen
		132 ⇔ 255	Omgekeerde animatiewiel rotatie, langzaam tot snel
16	**Framingshutter rotatie**	000 ⇔ 127	Rotatie, van links naar midden
		128	Stoppen
		129 ⇔ 255	Rotatie, midden naar rechts
17	**Framingshutter 1 beweging**	000 ⇔ 255	Beweging, buiten naar binnen
18	**Framingshutter 1 draaien**	000 ⇔ 127	Draaien -25° tot 0°
		128	0°
		129 ⇔ 255	Draaien 0° tot +25°
19	**Framingshutter 2 beweging**	000 ⇔ 255	Beweging, buiten naar binnen

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
20	**Framingshutter 2 draaien**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Draaien -25° tot 0° 0° Draaien 0° tot +25°
21	**Framingshutter 3 beweging**	000 ⇔ 255	Beweging, buiten naar binnen
22	**Framingshutter 3 draaien**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Draaien -25° tot 0° 0° Draaien 0° tot +25°
23	**Framingshutter 4 beweging**	000 ⇔ 255	Beweging, buiten naar binnen
24	**Framingshutter 4 draaien**	000 ⇔ 127 128 129 ⇔ 255	Draaien -25° tot 0° 0° Draaien 0° tot +25°
25	**Focus**	000 ⇔ 255	0–100%
26	**Zoom**	000 ⇔ 255	0–100%
27	**Prisma**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Geen functie Prisma-effect
28	**Prisma rotatie**	000 ⇔ 127 128 ⇔ 189 190 ⇔ 193 194 ⇔ 255	Roterende prisma indexeren Prisma rotatie, snel tot langzaam Stoppen Omgekeerde prisma rotatie, langzaam tot snel
29	**Iris**	000 ⇔ 192 193 ⇔ 213 214 ⇔ 234 235 ⇔ 255	Groot tot klein Auto verandering, langzaam tot snel Breid langzaam uit, snel krimpen (langzaam tot snel) Krimp langzaam, snel uitbreiden (langzaam tot snel)
30	**Vorst**	000 ⇔ 255	0–100%
31	**Vorst fijne**	000 ⇔ 255	Fijne controle (16-bits)
32	**Regeling** (3 seconden vasthouden)	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 ⇔ 255	Geen functie Alles resetten Resetten wenken & kantelen Reset effecten (prisma, iris, vorst) Resetten gobo Resetten shuttermodule Resetten overig (zoom, focus resetten) Resetten kleuren (CMY + CTO + kleur) Absolute stilte uit Absolute stilte aan Steady modus uit Steady modus 1 (omgevingstemperatuur 26 °C) Steady modus 2 (omgevingstemperatuur 35 °C) Geen functie

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 Voice: +52 (728) 690-2010	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., U.K., Ireland, Mexico, France, Germany, or Benelux, contact the dealer of record.

UL 1573
CSA C22.2 No. 166
E113093