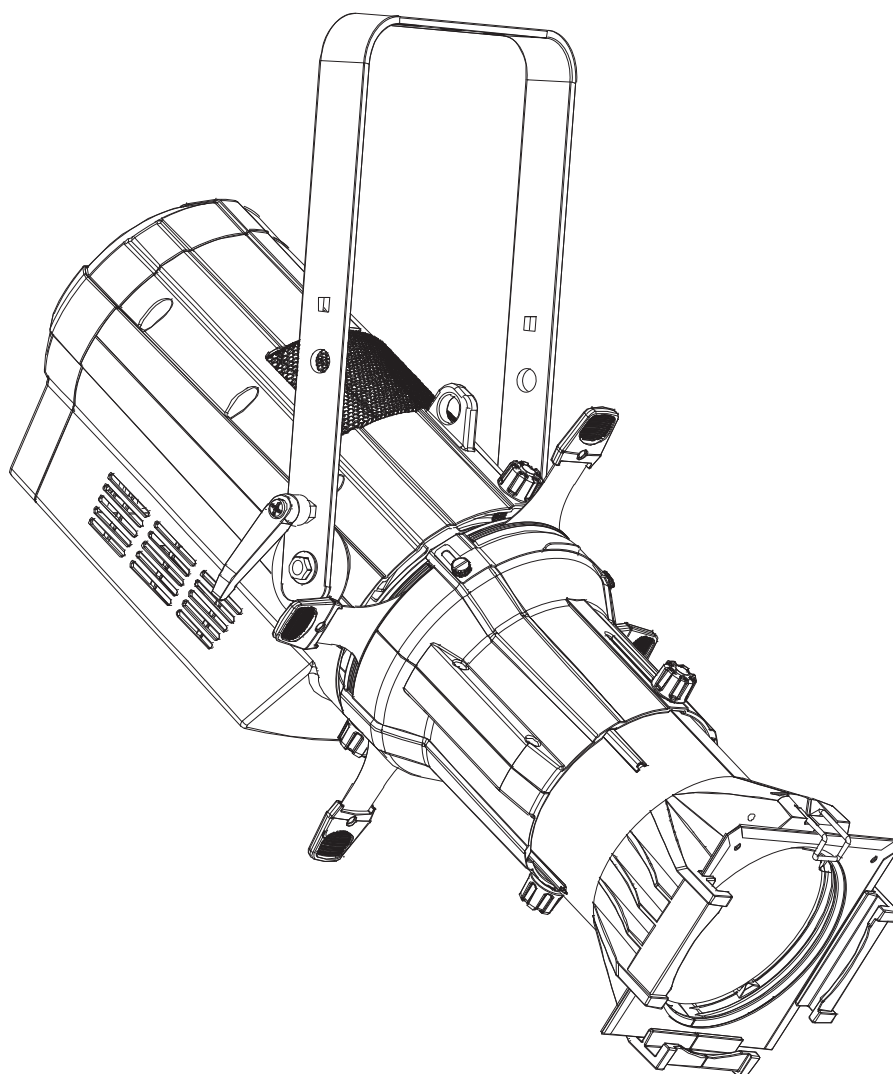


Ovation

E-930VW

Quick Reference Guide

English	EN
Español	ES
Français	FR
Nederlands	NL




CHAUVET
PROFESSIONAL

About This Guide

The Ovation E-930VW 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.

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.
- To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.
- CAUTION: When transferring product from extreme temperature environments, (e.g. cold truck to warm humid ballroom) condensation may form on the internal electronics of the product. To avoid causing a failure, allow product to fully acclimate to the surrounding environment before connecting it to power.
- CAUTION: This product's housing may be hot when lights are operating.
- Mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- DO NOT leave any flammable material within 50 cm of this product while operating or connected to power.
- USE a safety cable when mounting this product overhead.
- DO NOT operate this product outdoors or in any location where dust, excessive heat, water, or humidity may affect it. (IP20)
- DO NOT operate this product if the housing, lenses, or cables appear damaged.
- DO NOT connect this product to a dimmer or rheostat.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- ONLY use the hanging/mounting bracket or the handles to carry this product.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- The maximum ambient temperature is 113 °F (45 °C). Do not operate this product at higher temperatures.

Contact

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Mexico, or Benelux contact your distributor to request support or return a product. Visit www.chauvetprofessional.com for contact information.

What is Included

- Ovation E-930VW
- Neutrik® powerCON® power cord
- Warranty Card
- 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

You can link up to 6 Ovation E-930VW products at 120 V, 11 products at 208 V, or 13 products at 230 V. Never exceed this number. Power linking cords can be purchased separately.

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

Replacing the Fuse

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

DMX Linking

The Ovation E-930VW will work with a DMX controller using a 3- or 5-pin DMX data connection. A DMX Primer is available from www.chauvetprofessional.com.

DMX Connection

The Ovation E-930VW uses a 3- or 5-pin DMX data connection for its DMX personalities: **3Ch**, **5Ch**, **6Ch**, **8Ch**, **11Ch**, **15Ch**, and **17Ch**. See the User Manual for information about connecting and configuring the product for DMX operation.

Master/Slave Connection

The Ovation E-930VW uses the DMX data connection for its Master/Slave mode. See the User Manual for information about connect and configure the product for master/slave operation.

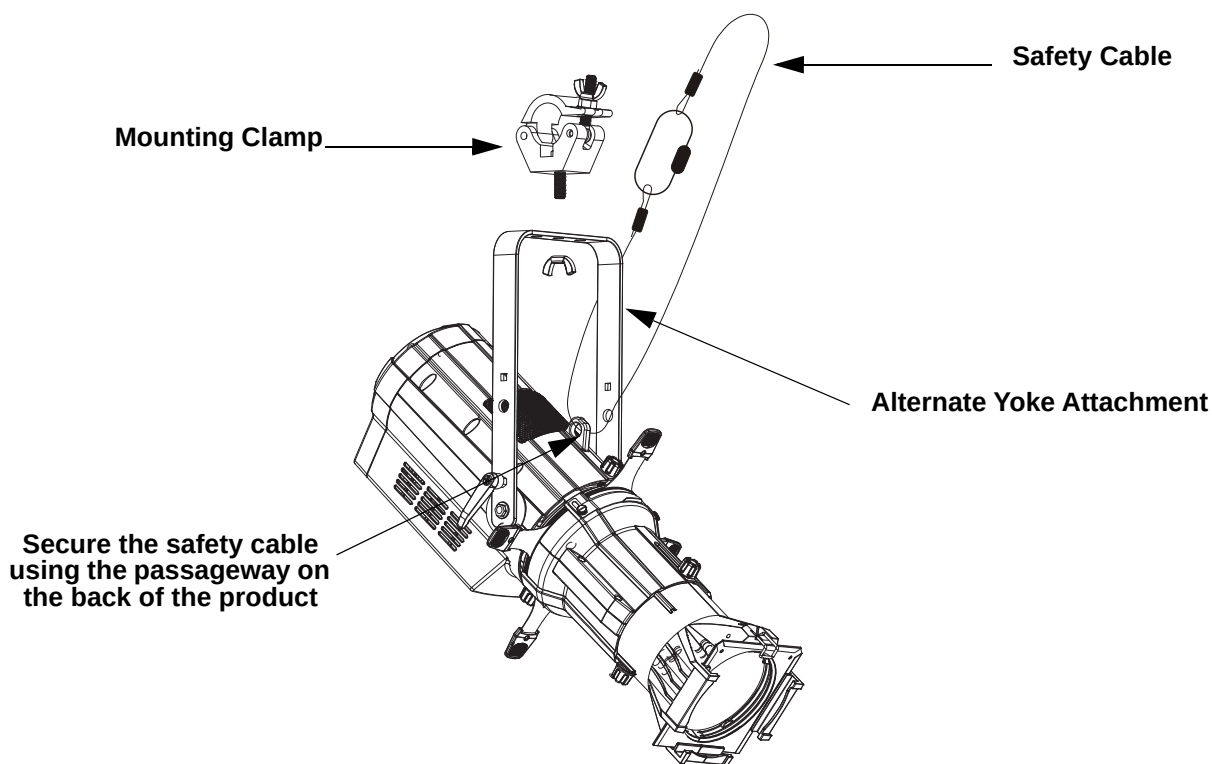
RDM (Remote Device Management)

Remote Device Management, or RDM, is a standard for allowing DMX-enabled devices to communicate bi-directionally along existing DMX cabling. The Ovation E-930VW supports RDM protocol that allows feedback to monitor temperature and changes to **DMX Address**, **DMX Personality**, **Dimmer Mode**, and **LED Frequency** menu options. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

Mounting

Before mounting this product, read the [Safety Notes](#). Use at least one mounting point per product. Make sure the mounting clamps are capable of supporting the weight of the product. For our CHAUVET Professional line of mounting clamps, go to <http://trusst.com/products>.

Mounting Diagram



Control Panel Description

Button	Function
<MENU>	Exits from the current menu or function
<ENTER>	Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value into the selected function
<UP>	Navigates upwards through the menu list and increases the numeric value when in a function
<DOWN>	Navigates downwards through the menu list and decreases the numeric value when in a function

Preset Color Temperature Chart

DMX Channel Value	Display Readout	DMX Channel Value	Display Readout
000 ⇌ 005	2800	125 ⇌ 132	4500K - 4600K
006 ⇌ 013	2800K - 2900K	132 ⇌ 139	4600K - 4700K
013 ⇌ 020	2900K - 3000K	139 ⇌ 146	4700K - 4800K
020 ⇌ 027	3000K - 3100K	146 ⇌ 153	4800K - 4900K
027 ⇌ 034	3100K - 3200K	153 ⇌ 160	4900K - 5000K
034 ⇌ 041	3200K - 3300K	160 ⇌ 167	5000K - 5100K
041 ⇌ 048	3300K - 3400K	167 ⇌ 174	5100K - 5200K
048 ⇌ 055	3400K - 3500K	174 ⇌ 181	5200K - 5300K
055 ⇌ 062	3500K - 3600K	181 ⇌ 188	5300K - 5400K
062 ⇌ 069	3600K - 3700K	188 ⇌ 195	5400K - 5500K
069 ⇌ 076	3700K - 3800K	195 ⇌ 202	5500K - 5600K
076 ⇌ 083	3800K - 3900K	202 ⇌ 209	5600K - 5700K
083 ⇌ 090	3900K - 4000K	209 ⇌ 216	5700K - 6000K
090 ⇌ 097	4000K - 4100K	216 ⇌ 223	6000K - 6500K
097 ⇌ 104	4100K - 4200K	223 ⇌ 230	6500K - 7000K
104 ⇌ 111	4200K - 4300K	230 ⇌ 237	7000K - 7500K
111 ⇌ 118	4300K - 4400K	237 ⇌ 244	7500K - 8000K
118 ⇌ 125	4400K - 4500K	244 ⇌ 255	8000K

Menu Map

Main Level	Programming Levels	Description
DMX Address	001–512	Selects DMX address (highest channel restricted to personality chosen)
DMX Channel	3Ch	3-channel: dimmer, color temperature, hue
	5Ch	5-channel: dimmer, dimmer fine, color temperature, hue, strobe
	6Ch	6-channel: red, orange, green, royal blue, blue, or lime.
	8Ch	8-channel: dimmer, red, orange, green, royal blue, blue, lime, strobe.
	11Ch	11-channel: dimmer, red, orange, green, royal blue, blue, lime, strobe, color temperature, hue, dimmer speed
	15Ch	15-channel: dimmer, dimmer fine, red, red fine, orange, orange fine, green, green fine, royal blue, royal blue fine, blue, blue fine, lime, lime fine, strobe
	17Ch	17-channel: dimmer, dimmer fine, red, red fine, orange, orange fine, green, green fine, royal blue, royal blue fine, blue, blue fine, lime, lime fine, strobe, color temperature, hue

Main Level	Programming Levels			Description
Color Temperature	2800K			Preset white color temperatures. Emulates a tungsten lamp at the specified color temperature. Refer to the Preset Color Temperature Chart section for specific values
	2900K			
	3000K			
	3100K			
	3200K			
	5300K			
	5400K			
	5500K			
	5600K			
	5700K			
	6000K			
	6500K			
	7000K			
	7500K			
	8000K			
Master/Slave	Master			DMX mode (Master)
	Slave			Slave mode
Dimmer Mode	Off			Linear dimmer
	Dimmer 1–3			Dimming curves Dimmer 1 (fast) to Dimmer 3 (slow)
White Balance	Manual	Off		Uses factory default white setting
		Red	125-255	Sets red LED maximum value
		Orange	125-255	Sets orange LED maximum value
		Green	125-255	Sets green LED maximum value
		Blue	125-255	Sets blue LED maximum value
		Royal Blue	125-255	Sets royal blue LED maximum value
		Lime	125-255	Sets lime LED maximum value
Fan Mode	Auto			Sets the fan to auto mode
	On			Sets the fan to always on
	Off			Turns the fan off
Back Light	On			Display backlight always on
	10S			Turns off display backlight after 10 seconds of inactivity
	20S			Turns off display backlight after 20 seconds of inactivity
	30S			Turns off display backlight after 30 seconds of inactivity
Information	Fixture Hours	<_ _ _ _ H>		Shows total hours the product has been powered on
	Version	<V _ . _>		Shows current firmware version
	UID	<_ _ _ _ _ _ _>		Shows product UID
Reset Factory	No			Resets the product to factory default settings
	Yes			

EN

DMX Values

17 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer Fine	000 ⇔ 255	0–100%
3	Red	000 ⇔ 255	0–100%
4	Red Fine	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Orange Fine	000 ⇔ 255	0–100%
7	Green	000 ⇔ 255	0–100%
8	Green Fine	000 ⇔ 255	0–100%
9	Royal Blue	000 ⇔ 255	0–100%
10	Royal Blue Fine	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blue	000 ⇔ 255	0–100%
12	Blue Fine	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lime Fine	000 ⇔ 255	0–100%
15	Strobe	000 ⇔ 010	No Function
		011 ⇔ 255	Strobe, slow to fast
16	Color Temperature	000 ⇔ 255	Refer to the Preset Color Temperature Chart
17	Hue	000 ⇔ 000	No Function
		001 ⇔ 255	Adjusts +/- green

15 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer Fine	000 ⇔ 255	0–100%
3	Red	000 ⇔ 255	0–100%
4	Red Fine	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Orange Fine	000 ⇔ 255	0–100%
7	Green	000 ⇔ 255	0–100%
8	Green Fine	000 ⇔ 255	0–100%
9	Royal Blue	000 ⇔ 255	0–100%
10	Royal Blue Fine	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blue	000 ⇔ 255	0–100%
12	Blue Fine	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lime Fine	000 ⇔ 255	0–100%
15	Strobe	000 ⇔ 010	No Function
		011 ⇔ 255	Strobe, slow to fast

11 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Red	000 ⇌ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇌ 255	0–100%
4	Green	000 ⇌ 255	0–100%
5	Royal Blue	000 ⇌ 255	0–100%
6	Blue	000 ⇌ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
8	Strobe	000 ⇌ 010	No Function
		011 ⇌ 255	Strobe, slow to fast
9	Color Temperature	000 ⇌ 255	Refer to the Preset Color Temperature Chart
10	Hue	000 ⇌ 000	No Function
		001 ⇌ 255	Adjusts +/- green
11	Dimmer Speed	000 ⇌ 051	No Function
		052 ⇌ 101	Dimmer speed mode off (Hold 3 sec, override menu and change)
		102 ⇌ 152	Dimmer speed mode 1 (Hold 3 sec, override menu and change)
		153 ⇌ 203	Dimmer speed mode 2 (Hold 3 sec, override menu and change)
		204 ⇌ 255	Dimmer speed mode 3 (Hold 3 sec, override menu and change)

8 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Red	000 ⇌ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇌ 255	0–100%
4	Green	000 ⇌ 255	0–100%
5	Royal Blue	000 ⇌ 255	0–100%
6	Blue	000 ⇌ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
8	Strobe	000 ⇌ 255	0–100%
		000 ⇌ 255	0–100%

6 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Red	000 ⇌ 255	0–100%
2	Orange	000 ⇌ 255	0–100%
3	Green	000 ⇌ 255	0–100%
4	Royal Blue	000 ⇌ 255	0–100%
5	Blue	000 ⇌ 255	0–100%
6	Lime	000 ⇌ 255	0–100%

5Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Dimmer Fine	000 ⇌ 255	0–100%
3	Color Temperature	000 ⇌ 255	Refer to the Preset Color Temperature Chart
4	Hue	000 ⇌ 000	No Function
		001 ⇌ 255	Adjusts +/- green
5	Strobe	000 ⇌ 255	0–100%
		000 ⇌ 255	0–100%

QUICK REFERENCE GUIDE



EN

3Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Color Temperature	000 ⇔ 255	Refer to the Preset Color Temperature Chart
3	Hue	000 ⇔ 000	No Function
		001 ⇔ 255	Adjusts +/- green

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Ovation E-930VW 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.

Notas de Seguridad

Estas notas de seguridad incluyen información importante sobre el montaje, uso y mantenimiento.

- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- 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: 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.
- ¡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.
- 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 o las asas para mover este producto.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- La máxima temperatura ambiente es de 113 °F (45 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.

Contacto

Fuera de EE.UU, Reino Unido, Irlanda, México o Benelux, póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite www.chauvetprofessional.com para información de contacto.

Qué va Incluido

- Ovation E-930VW
- Cable de Alimentación Neutrik® powerCON®
- Tarjeta de Garantía
- Guía de Referencia Rápida

Corriente Alterna

Este producto tiene una fuente de alimentación con detección automática que puede funcionar con un rango de tensión de entrada de 100–240 VCA, 50/60 Hz.

Alimentación en Cadena

Puede enlazar hasta 6 productos Ovation E-930VW a 120 V, 11 productos a 208 V o 13 productos a 230 V. 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/Bronce
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 el producto de la toma de corriente.
2. Con un destornillador de estrella N°2 desatornille la tapa del portafusibles.
3. Quite el fusible fundido del portafusibles y sustitúyalo con otro del mismo tipo y categoría.
4. Vuelva a atornillar la tapa del portafusibles en su sitio y conecte de nuevo la alimentación.

DMX Linking

El Ovation E-930VW funcionará con un controlador DMX usando una conexión serie DMX normal. Hay un Manual DMX disponible en www.chauvetprofessional.com.

Conexión DMX

El Ovation E-930VW usa una conexión de datos DMX normal para sus personalidades DMX: **3Ch, 5Ch, 6Ch, 8Ch, 11Ch, 15Ch, or 17Ch**. Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX

Conexión Maestro/Esclavo

El Ovation E-930VW usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento Maestro/Esclavo.

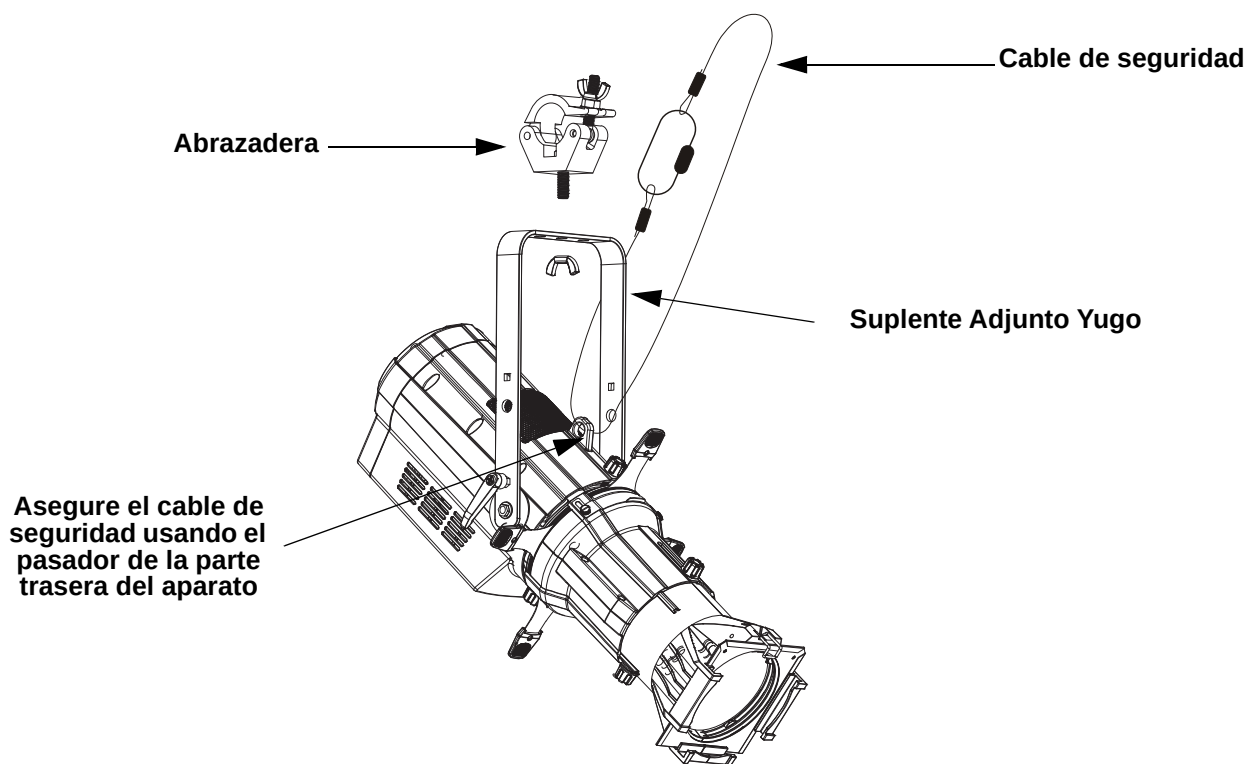
RDM (gestión remota del dispositivo)

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 Ovation E-930VW admite protocolo RDM, que posibilita información para supervisar la temperatura y cambiar las opciones del menú **DMX Address, DMX Personality, Dimmer Mode y LED Frequency**. Descargue el manual de usuario de www.chauvetprofessional.com para una información más detallada.

Montaje

Antes de montar este producto, lea las [Notas de Seguridad](#). 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/products>.

Diagrama de Montaje



Descripción del Panel de Control

Botón/Mando	Función
<MENU>	Sale del menú o función actual
<ENTER>	Habilita el menú actualmente en pantalla o configura el valor seleccionado actualmente dentro de la función seleccionada
<UP>	Navega hacia arriba por la lista de menú y aumenta el valor numérico cuando está en una función
<DOWN>	Navega hacia abajo por la lista de menú y disminuye el valor numérico cuando está en una función

Gráfico de temperaturas de color predefinidas

Valor del Canal DMX	Lectura en Pantalla	Valor del Canal DMX	Lectura en Pantalla
000 ⇌ 005	2800	125 ⇌ 132	4500K - 4600K
006 ⇌ 013	2800K - 2900K	132 ⇌ 139	4600K - 4700K
013 ⇌ 020	2900K - 3000K	139 ⇌ 146	4700K - 4800K
020 ⇌ 027	3000K - 3100K	146 ⇌ 153	4800K - 4900K
027 ⇌ 034	3100K - 3200K	153 ⇌ 160	4900K - 5000K
034 ⇌ 041	3200K - 3300K	160 ⇌ 167	5000K - 5100K
041 ⇌ 048	3300K - 3400K	167 ⇌ 174	5100K - 5200K
048 ⇌ 055	3400K - 3500K	174 ⇌ 181	5200K - 5300K
055 ⇌ 062	3500K - 3600K	181 ⇌ 188	5300K - 5400K
062 ⇌ 069	3600K - 3700K	188 ⇌ 195	5400K - 5500K
069 ⇌ 076	3700K - 3800K	195 ⇌ 202	5500K - 5600K
076 ⇌ 083	3800K - 3900K	202 ⇌ 209	5600K - 5700K
083 ⇌ 090	3900K - 4000K	209 ⇌ 216	5700K - 6000K
090 ⇌ 097	4000K - 4100K	216 ⇌ 223	6000K - 6500K
097 ⇌ 104	4100K - 4200K	223 ⇌ 230	6500K - 7000K
104 ⇌ 111	4200K - 4300K	230 ⇌ 237	7000K - 7500K
111 ⇌ 118	4300K - 4400K	237 ⇌ 244	7500K - 8000K
118 ⇌ 125	4400K - 4500K	244 ⇌ 255	8000K

Mapa de Menú

Nivel Principal	Niveles de Programación	Descripción
DMX Address	001-512	Selecciona la dirección DMX de inicio
DMX Channel	3Ch	3-canales: atenuador, temperature de color, hue
	5Ch	5-canales: tenuador, atenuador fino, estroboscopio, temperature de color, hue
	6Ch	6-channel: rojo, naranja, verde, azul real, azul, o lima
	8Ch	8-channel: atenuador, rojo, naranja, verde, azul real, azul, lima, estroboscopio
	11Ch	11-channel: atenuador, rojo, naranja, verde, azul real, azul, lima, estroboscopio, temperature de color, hue, velocidad atenuador.
	15Ch	15-channel: atenuador, atenuador fino, rojo, rojo fino, naranja, naranja fina, verde, verde fino, azul real, azul real fino, azul, azul fino, lima, lima fina, estroboscopio
	17Ch	17-channel: atenuador, atenuador fino, rojo, rojo fino, naranja, naranja fina, verde, verde fino, azul real, azul real fino, azul, azul fino, lima, lima fina, estroboscopio, temperature de color, hue
Color Temperature	2800KHz	Temperaturas de color blanco preconfiguradas Emula una lámpara de tungsteno a la temperatura de color especificada. Consulte el apartado Gráfico de temperaturas de color predefinidas para ver valores concretos
	2900KHz	
	3000KHz	
	3100KHz	
	3200KHz	
	5300KHz	
	5400KHz	
	5500KHz	
	5600KHz	

Nivel Principal	Niveles de Programación			Descripción
Master/Slave	Master			Recibe señales DMX del controlador DMX
	Slave			Recibe señales del maestro
Dimmer Mode	Off			Linear dimmer
	Dimmer 1–3			Curvas de atenuador rápido (Dimmer1) a lento (Dimmer3) o sin atenuador (Off)
White Balance	Manual	Off		Utiliza la configuración de blanco predeterminada de fábrica
		Red	125-255	Establece el valor máximo de LED rojo
		Orange	125-255	Establece el valor máximo de LED naranja
		Green	125-255	Establece el valor máximo de LED verde
		Blue	125-255	Establece el valor máximo de LED azul
		Royal Blue	125-255	Establece el valor máximo de LED azul real
		Lime	125-255	Establece el valor máximo de LED lima
Fan Mode	Auto			Equilibra la refrigeración del LED usando los ventiladores y el nivel de potencia
	On			Mantiene la refrigeración del LED usando los ventiladores permitiendo plena potencia
	Off			Apaga el ventilador
Back Light	On			Retro-iluminación de la pantalla siempre activa
	10S			Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 10 segundos de inactividad
	20S			Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 20 segundos de inactividad
	30S			Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 30 segundos de inactividad
Information	Fixture Hours	<_ _ _ _ H>		Muestra el nombre total de las horas del producto
	Version	<V _ . _>		Muestra instalada la versión de software
	UID	<_ _ _ _ _ _ _>		Muestra actual UID #
Reset Factory	No			Reinicia a la configuración de fábrica
	Yes			

Valores DMX

17Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇌ 255	0–100%
2	Atenuador Fino	000 ⇌ 255	0–100%
3	Rojo	000 ⇌ 255	0–100%
4	Rojo Fino	000 ⇌ 255	0–100%
5	Naranja	000 ⇌ 255	0–100%
6	Naranja Fina	000 ⇌ 255	0–100%
7	Verde	000 ⇌ 255	0–100%
8	Verde Fina	000 ⇌ 255	0–100%
9	Azul Real	000 ⇌ 255	0–100%
10	Azul Real Fino	000 ⇌ 255	0–100%
11	Azul	000 ⇌ 255	0–100%
12	Azul Fino	000 ⇌ 255	0–100%
13	Lima	000 ⇌ 255	0–100%
14	Lima Fina	000 ⇌ 255	0–100%
15	Estroboscopio	000 ⇌ 010	No Sin función
		011 ⇌ 255	Estroboscopio, lento a rápido
16	Temperature de Color	000 ⇌ 255	Referirse a Gráfico de temperaturas de color predefinidas
17	Hue	000 ⇌ 000	Sin función
		010 ⇌ 255	Adjusta el color verde +/-

15Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇌ 255	0–100%
2	Atenuador Fino	000 ⇌ 255	0–100%
3	Rojo	000 ⇌ 255	0–100%
4	Rojo Fino	000 ⇌ 255	0–100%
5	Naranja	000 ⇌ 255	0–100%
6	Naranja Fina	000 ⇌ 255	0–100%
7	Verde	000 ⇌ 255	0–100%
8	Verde Fina	000 ⇌ 255	0–100%
9	Azul Real	000 ⇌ 255	0–100%
10	Azul Real Fino	000 ⇌ 255	0–100%
11	Azul	000 ⇌ 255	0–100%
12	Azul Fino	000 ⇌ 255	0–100%
13	Lima	000 ⇌ 255	0–100%
14	Lima Fina	000 ⇌ 255	0–100%
15	Estroboscopio	000 ⇌ 010	Sin función
		011 ⇌ 255	Estroboscopio, lento a rápido

ES

11Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rojo	000 ⇔ 255	0–100%
3	Naranja	000 ⇔ 255	0–100%
4	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
5	Azul Real	000 ⇔ 255	0–100%
6	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lima	000 ⇔ 255	0–100%
15	Estroboscopio	000 ⇔ 010	Sin función
		011 ⇔ 255	Estroboscopio, lento a rápido
9	Temperature de Color	000 ⇔ 255	Referirse a Gráfico de temperaturas de color predefinidas
10	Hue	000 ⇔ 000	Sin función
		010 ⇔ 255	Adjusta el color verde +/-
11	Velocidad Atenuador	000 ⇔ 051	Sin función
		052 ⇔ 101	Atenuador lineal
		102 ⇔ 152	Curva de atenuación no-lineal 1 (la más rápida)
		153 ⇔ 203	Curva de atenuación no-lineal 2
		204 ⇔ 255	Curva de atenuación no-lineal 3

8Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rojo	000 ⇔ 255	0–100%
3	Naranja	000 ⇔ 255	0–100%
4	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
5	Azul Real	000 ⇔ 255	0–100%
6	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lima	000 ⇔ 255	0–100%
8	Estroboscopio	000 ⇔ 010	Sin función
		011 ⇔ 255	Estroboscopio, lento a rápido

6Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Rojo	000 ⇔ 255	0–100%
2	Naranja	000 ⇔ 255	0–100%
3	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
4	Azul Real	000 ⇔ 255	0–100%
5	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
6	Lima	000 ⇔ 255	0–100%

5Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Atenuador Fino	000 ⇔ 255	0–100%
3	Temperature de Color	000 ⇔ 255	Referirse a Gráfico de temperaturas de color predefinidas
4	Hue	000 ⇔ 000	Sin función
		010 ⇔ 255	Adjusta el color verde +/-
5	Estroposcopio	000 ⇔ 255	0–100%
		000 ⇔ 255	0–100%

3Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇌ 255	0–100%
2	Temperature de Color	000 ⇌ 255	Referirse a Gráfico de temperaturas de color predefinidas
3	Hue	000 ⇌ 000	Sin función
		010 ⇌ 255	Adjusta el color verde +/-

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence (MdR) Ovation E-930VW reprend des informations de base sur ce produit notamment en matière de connexions, montage, options de menu et valeurs DMX. Téléchargez 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.

Consignes de Sécurité

Ces consignes de sécurité contiennent des informations importantes en matière d'installation, d'utilisation et d'entretien.

- N'ouvrez PAS ce produit. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur.
- Ne regardez PAS la source lumineuse lorsque le produit fonctionne.
- 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 est brûlant lors du fonctionnement.
- Montez toujours ce produit dans un endroit bien ventilé, à au moins, 20 pouces (50 cm) 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 ce produit en extérieur ou tout autre endroit où de la poussière, une chaleur excessive, de l'eau ou de l'humidité pour en affecter le fonctionnement. (IP20)
- N'utilisez PAS ce produit si le boîtier, les lentilles ou les câbles vous semblent endommagés.
- Ne connectez PAS ce produit ni à un gradateur ni à un rhéostat.
- Connectez UNIQUEMENT ce produit à un circuit protégé et relié à la terre.
- Transportez/Suspendez ce produit UNIQUEMENT au moyen de la poignée ou lyre de suspension dont il est doté.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- La température ambiante maximale supportée par ce produit est de 113 °F (45 °C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.

Contact

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni et de l'Irlande, du Mexique, ou de Benelux contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou de retourner votre produit. Consultez le site www.chauvetprofessional.com pour trouver nos coordonnées.

Ce qui est Inclus

- Ovation E-930VW
- Un Cordon d'Alimentation Neutrik® powerCON®
- Une fiche de Garantie
- Un Manuel de Référence

Alimentation CA

Ce produit 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 6 Ovation E-930VW à 120 V, 11 unités à 208 V ou 13 unités à 230 V. 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 la prise.

2. À l'aide d'un tournevis Philips à tête n° 2, dévissez le couvercle du porte-fusible.
3. Remplacez le fusible obsolète par un fusible neuf équivalent
4. Revissez le couvercle du porte-fusible et rebranchez l'unité.

Raccordement DMX

Le Ovation E-930VW fonctionnera avec un jeu d'orgues DMX au moyen de connexions DMX en série standard. Une introduction au DMX est à votre disposition sur www.chauvetprofessional.com.

Connexion DMX

Le Ovation E-930VW utilise une connexion de données DMX standard pour ses personnalités DMX: **3Ch, 5Ch, 6Ch, 8Ch, 11, Ch, 15Ch, or 17Ch**. Consultez le manuel d'utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

Connexion Maître/Esclave

Le Ovation E-930VW utilise une connexion de données DMX pour son mode Maître/Esclave. Consultez le Manuel d'Utilisation pour connecter et configurer le mode de fonctionnement Maître/Esclave.

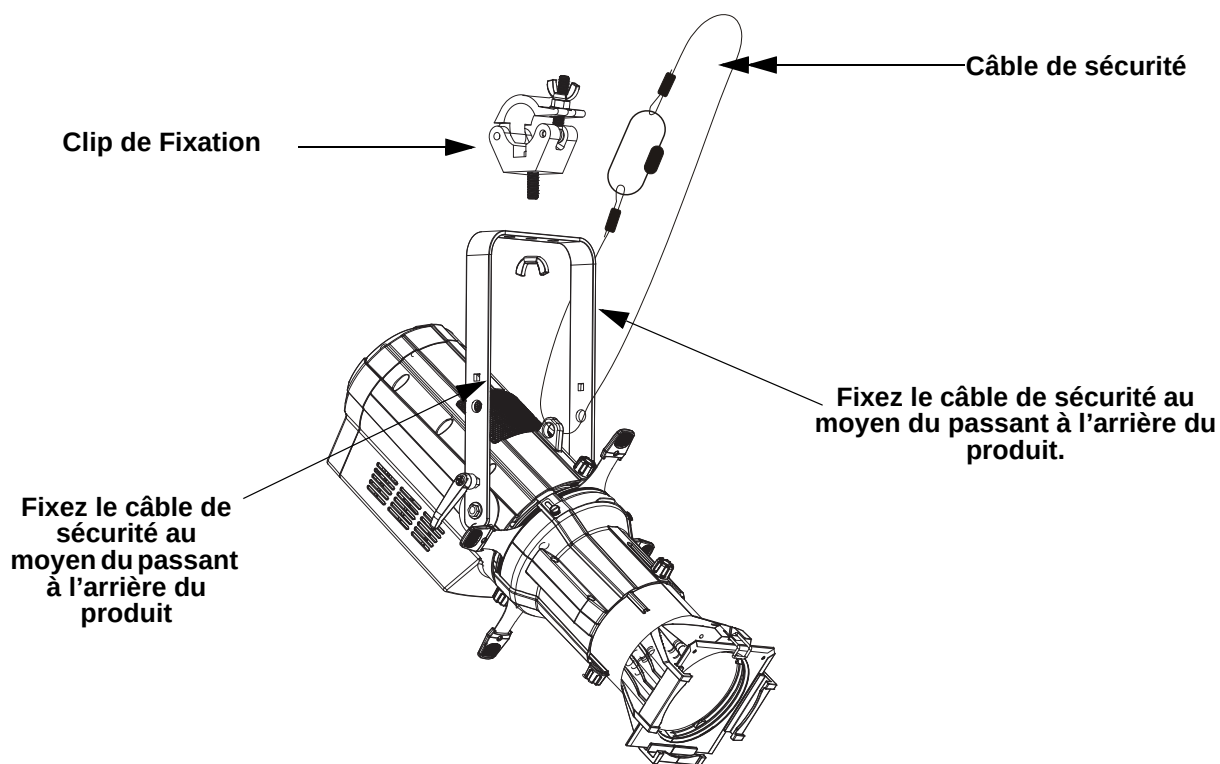
RDM (Gestion des périphériques à distance)

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 Ovation E-930VW supporte le protocole RDM permettant un retour d'information pour la surveillance de la température et des changements des options de menu **DMX Address, DMX Personality, Dimmer Mode** et **LED Frequency**. Veuillez télécharger le manuel de l'utilisateur à partir du site internet www.chauvetprofessional.com pour plus de détails.

Installation

Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les [Consignes de Sécurité](#). Veillez à ce que les fixations sont capables de supporter le poids de l'unité. Découvrez notre gamme de fixations Chauvet sur <http://trusst.com/products>.

Schéma de Montage de l'appareil



Description du Tableau de Commandes

Bouton/Molette	Fonction
<MENU>	Permet la sortie du menu ou de la fonction en cours
<ENTER>	Permet l'affichage du menu en cours ou permet de configurer la valeur en cours dans la fonction sélectionnée
<UP>	Permet de parcourir les listes de menu vers le haut, dans une fonction permet d'augmenter les valeurs numériques
<DOWN>	Permet de parcourir les listes de menu vers le bas, dans une fonction permet de diminuer les valeurs numériques

Graphique des températures de couleur prédéfinies

Valeurs des Canaux DMX	Affichage à l'Écran	Valeurs des Canaux DMX	Affichage à l'Écran
000 ⇌ 005	2800	125 ⇌ 132	4500K - 4600K
006 ⇌ 013	2800K - 2900K	132 ⇌ 139	4600K - 4700K
013 ⇌ 020	2900K - 3000K	139 ⇌ 146	4700K - 4800K
020 ⇌ 027	3000K - 3100K	146 ⇌ 153	4800K - 4900K
027 ⇌ 034	3100K - 3200K	153 ⇌ 160	4900K - 5000K
034 ⇌ 041	3200K - 3300K	160 ⇌ 167	5000K - 5100K
041 ⇌ 048	3300K - 3400K	167 ⇌ 174	5100K - 5200K
048 ⇌ 055	3400K - 3500K	174 ⇌ 181	5200K - 5300K
055 ⇌ 062	3500K - 3600K	181 ⇌ 188	5300K - 5400K
062 ⇌ 069	3600K - 3700K	188 ⇌ 195	5400K - 5500K
069 ⇌ 076	3700K - 3800K	195 ⇌ 202	5500K - 5600K
076 ⇌ 083	3800K - 3900K	202 ⇌ 209	5600K - 5700K
083 ⇌ 090	3900K - 4000K	209 ⇌ 216	5700K - 6000K
090 ⇌ 097	4000K - 4100K	216 ⇌ 223	6000K - 6500K
097 ⇌ 104	4100K - 4200K	223 ⇌ 230	6500K - 7000K
104 ⇌ 111	4200K - 4300K	230 ⇌ 237	7000K - 7500K
111 ⇌ 118	4300K - 4400K	237 ⇌ 244	7500K - 8000K
118 ⇌ 125	4400K - 4500K	244 ⇌ 255	8000K

Tableau de Menu

Niveau Principal	Niveaux de Programmation	Description
DMX Address	001-512	Sélectionne l'adresse DMX de départ
DMX Channel	3Ch	3- canaux: gradateur, température de la couleur, hue
	5Ch	5-canaux: gradateur, gradateur fin, stroboscope, température de la couleur, tiente
	6Ch	6-channel: rouge, orange, vert, bleu royal, bleu, ou, lime.
	8Ch	8-channel: gradateur, rouge, orange, vert, bleu royal, bleu, lime, stroboscope.
	11Ch	11-channel: gradateur, rouge, orange, vert, bleu royal, bleu, lime, stroboscope, température de la couleur, tiente, vitesse du gradateur
	15Ch	15-channel: gradateur, gradateur fin, rouge, rouge fin, orange, orange fine, vert, vert fin, bleu royal, bleu royal fin, bleu, bleu fin, lime, lime fin, stroboscope
	17Ch	17-channel: gradateur, gradateur fin, rouge, rouge fin, orange, orange fine, vert, vert fin, bleu royal, bleu royal fin, bleu, bleu fin, lime, lime fin, stroboscope, température de la couleur, tiente

Niveau Principal	Niveaux de Programmation			Description
Color Temperature	2800K			Températures de couleur de blanc prédéfinies. Simule une lampe tungstène à la température de couleur spécifiée. Référez vous à la section Graphique des températures de couleur prédéfinies pour les valeurs spécifiques
	2900K			
	3000K			
	3100K			
	3200K			
	5300K			
	5400K			
	5500K			
	5600K			
	5700K			
	6000K			
	6500K			
	7000K			
	7500K			
	8000K			
Master/Slave	Master			Reçiot les signaux DMX du contrôleur DMX
	Slave			Reçoit les signaux DMX du maître
Dimmer Mode	Off			Courbes de gradation rapide
	Dimmer 1–3			(Dimmer1) à lent (Dimmer3) ou pas de gradateur (Off)
White Balance	Manual	Off		Utilise le paramétrage de blanc définit en usine
		Red	125-255	Définit la valeur maximale de LED rouge
		Orange	125-255	Définit la valeur maximale de LED orange
		Green	125-255	Définit la valeur maximale de LED verte
		Blue	125-255	Définit la valeur maximale de LED bleu
		Royal Blue	125-255	Définit la valeur maximale de LED bleu royal
		Lime	125-255	Définit la valeur maximale de LED lime
Fan Mode	Auto			Équilibre le refroidissement des LED entre le niveau de puissance de rendu et l'utilisation des ventilateurs
	On			Maintient le refroidissement des LED en utilisant les ventilateurs, permettant ainsi un niveau de puissance de rendu maximal
	Off			Éteint le ventilateur
Back Light	On			Affichage rétro-éclairage toujours active
	10S			Désactive l'affichage rétro-éclairage après 10 secondes d'inactivité
	20S			Désactive l'affichage rétro-éclairage après 20 secondes d'inactivité
	30S			Désactive l'affichage rétro-éclairage après 30 secondes d'inactivité
Information	Fixture Hours	<_ _ _ H>		Affiche le nombre total des heures du produit
	Version	<V _ _>		Affiche la version du logiciel installée
	UID	<_ _ _ _ _>		Affiche UID actuel #
Reset Factory	No			Permet de réinitialiser aux valeurs par défaut d'usine
	Yes			

Valeurs DMX

FR

17 Chl

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gradateur Fin	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
4	Rouge Fin	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Orange Fin	000 ⇔ 255	0–100%
7	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
8	Vert Fin	000 ⇔ 255	0–100%
9	Bleu Royal	000 ⇔ 255	0–100%
10	Bleu Royal Fin	000 ⇔ 255	0–100%
11	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
12	Bleu Fin	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lime Fin	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboscope	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 255	Stroboscope, lent à rapide
16	Température de la Couleur	000 ⇔ 255	Se référer au Graphique des températures de couleur prédéfinies
17	Tiente	000 ⇔ 000	Pas de fonction
		001 ⇔ 255	Ajuste le vert +/-

15 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gradateur Fin	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
4	Rouge Fin	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Orange Fin	000 ⇔ 255	0–100%
7	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
8	Vert Fin	000 ⇔ 255	0–100%
9	Bleu Royal	000 ⇔ 255	0–100%
10	Bleu Royal Fin	000 ⇔ 255	0–100%
11	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
12	Bleu Fin	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lime Fin	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboscope	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 255	Stroboscope, lent à rapide

11 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
4	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
5	Bleu Royal	000 ⇔ 255	0–100%
6	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboscope	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 255	Stroboscope, lent à rapide
9	Température de la Couleur	000 ⇔ 255	Se référer au Graphique des températures de couleur prédéfinies
10	Tiente	000 ⇔ 000	Pas de fonction
		001 ⇔ 255	Ajuste le vert +/-

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
11	Vitesse du Gradateur	000 ⇌ 051	Pas de fonction
		052 ⇌ 101	Gradateur linéaire
		102 ⇌ 152	Courbe de gradation non linéaire 1 (le plus rapide)
		153 ⇌ 203	Courbe de gradation non linéaire 2
		204 ⇌ 255	Courbe de gradation non linéaire 3 (le moins rapide)

8 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇌ 255	0–100%
2	Rouge	000 ⇌ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇌ 255	0–100%
4	Vert	000 ⇌ 255	0–100%
5	Bleu Royal	000 ⇌ 255	0–100%
6	Bleu	000 ⇌ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
8	Stroboscope	000 ⇌ 010	Pas de fonction
		011 ⇌ 255	Stroboscope, lent à rapide

6 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Rouge	000 ⇌ 255	0–100%
2	Orange	000 ⇌ 255	0–100%
3	Vert	000 ⇌ 255	0–100%
4	Bleu Royal	000 ⇌ 255	0–100%
5	Bleu	000 ⇌ 255	0–100%
6	Lime	000 ⇌ 255	0–100%

5Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Gradateur	000 ⇌ 255	0–100%
2	Gradateur Fin	000 ⇌ 255	0–100%
3	Température de la Couleur	000 ⇌ 255	Se référer au Graphique des températures de couleur prédéfinies
4	Tiente	000 ⇌ 000	Pas de fonction
		001 ⇌ 255	Ajuste le vert +/-
5	Stroboscope	000 ⇌ 010	Pas de fonction
		011 ⇌ 255	Stroboscope, lent à rapide

3 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇌ 255	0–100%
2	Température de la Couleur	000 ⇌ 255	Se référer au Graphique des températures de couleur prédéfinies
3	Tiente	000 ⇌ 000	Pas de fonction
		001 ⇌ 255	Ajuste le vert +/-

Over deze handleiding

De Ovation E-930VW 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.

Veiligheidsinstructies

Deze veiligheidsinstructies bevatten belangrijke informatie over de installatie, het gebruik en het onderhoud.

- Open het product NIET. Het bevat geen te onderhouden onderdelen.
- KIJK NIET in de lichtbron wanneer het apparaat is ingeschakeld.
- 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 ophang-/montagebeugels of de hendels om dit product te dragen.
- Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.
- De maximale omgevingstemperatuur bedraagt 45 °C. Gebruik dit product niet bij hogere temperaturen.

Contact

Van buiten de VS, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Mexico of België kunt u contact opnemen met de distributeur of om ondersteuning vragen dan wel het product retourneren. Ga naar www.chauvetprofessional.com voor contactinformatie.

Wat is inbegrepen

- Ovation E-930VW
- Neutrik® powerCON® stroomsnoer
- Garantiekaart
- 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 6 Ovation E-930VW-producten koppelen bij 120 V, 11 producten bij 208 V of 13 producten bij 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 kruiskopschroevendraaier nr. 2 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 Ovation E-930VW kan met een DMX-controller werken met een normale DMX seriële verbinding. Op www.chauvetprofessional.com is een DMX-basishandleiding verkrijgbaar.

DMX-aansluiting

De Ovation E-930VW gebruikt een normale DMX-gegevensverbinding voor zijn DMX-persoonlijkheden: **3Ch, 5Ch, 6Ch, 8Ch, 11Ch, 15Ch, of 17Ch**. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor DMX-werking.

Master/slave-verbinding

De Ovation E-930VW maakt gebruik van de DMX-dataverbinding voor haar Master-/Slave-modus. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor Master/Slave-werking.

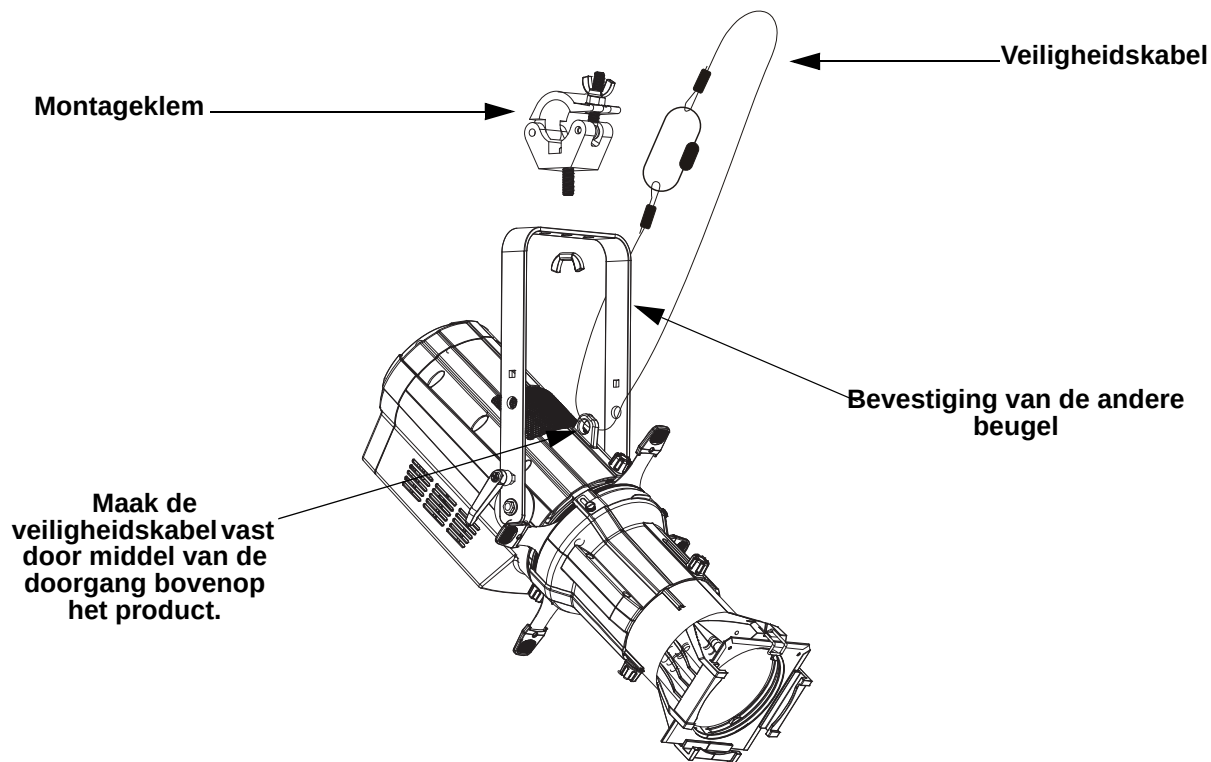
RDM (apparaatbeheer op afstand)

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 Ovation E-930VW ondersteunt het RDM-protocol dat zorgt feedback toelaat bij de bewaking van Temperatuur en wijzigingen aan de menu opties van **DMX Address, DMX Personality, Dimmer Mode, en LED Frequency**. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

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/products>.

Montagediagram



Beschrijving bedieningspaneel

Toet/Knop	Functie
<MENU>	Sluit het huidige menu of functie af
<ENTER>	Activeert het huidige getoonde menu of plaatst de huidige geselecteerde waarde in de geselecteerde functie
<UP>	Navigeert omhoog via het menu of verhoogt de numerieke waarde wanneer in een functie
<DOWN>	Navigeert omlaag via het menu of verlaagt de numerieke waarde wanneer in een functie

Grafiek vooringestelde kleurtemperatuur

DMX-kanaalwaarde	Weergave op het display	DMX-kanaalwaarde	Weergave op het display
000 ⇌ 005	2800	125 ⇌ 132	4500K - 4600K
006 ⇌ 013	2800K - 2900K	132 ⇌ 139	4600K - 4700K
013 ⇌ 020	2900K - 3000K	139 ⇌ 146	4700K - 4800K
020 ⇌ 027	3000K - 3100K	146 ⇌ 153	4800K - 4900K
027 ⇌ 034	3100K - 3200K	153 ⇌ 160	4900K - 5000K
034 ⇌ 041	3200K - 3300K	160 ⇌ 167	5000K - 5100K
041 ⇌ 048	3300K - 3400K	167 ⇌ 174	5100K - 5200K
048 ⇌ 055	3400K - 3500K	174 ⇌ 181	5200K - 5300K
055 ⇌ 062	3500K - 3600K	181 ⇌ 188	5300K - 5400K
062 ⇌ 069	3600K - 3700K	188 ⇌ 195	5400K - 5500K
069 ⇌ 076	3700K - 3800K	195 ⇌ 202	5500K - 5600K
076 ⇌ 083	3800K - 3900K	202 ⇌ 209	5600K - 5700K
083 ⇌ 090	3900K - 4000K	209 ⇌ 216	5700K - 6000K
090 ⇌ 097	4000K - 4100K	216 ⇌ 223	6000K - 6500K
097 ⇌ 104	4100K - 4200K	223 ⇌ 230	6500K - 7000K
104 ⇌ 111	4200K - 4300K	230 ⇌ 237	7000K - 7500K

DMX-kanaalwaarde	Weergave op het display	DMX-kanaalwaarde	Weergave op het display
111 ⇄ 118	4300K - 4400K	237 ⇄ 244	7500K - 8000K
118 ⇄ 125	4400K - 4500K	244 ⇄ 255	8000K

Menu-map

Hoofdniveau	Programmeerniveaus		Beschrijving	
DMX Address	001–512		Selecteert het DMX-startadres	
DMX Channel	3Ch		3-kanaals: dimmer, kleurtemperatuur, tint	
	5Ch		5-kanaals: dimmer, fijn dimmer, stroboscoop, kleurtemperatuur, tint	
	6Ch		6-channel: rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw, of lime	
	8Ch		8-channel: dimmer, rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw, or lime, stroboscoop.	
	11Ch		11-channel: dimmer, rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw, or lime, stroboscoop, kleurtemperatuur, tint, dimmersnelheid	
	15Ch		15-channel: dimmer, fijn dimmer, rood, fijn rood, oranje, fihn oranje, groen, fijne groen, koningsblauw, fijn koningsblauw, blauw, fijn blauw, lime, fijn lime, stroboscoop	
	17Ch		17-channel: dimmer, fijn dimmer, rood, fijn rood, oranje, fihn oranje, groen, fijne groen, koningsblauw, fijn koningsblauw, blauw, fijn blauw, lime, fijn lime, stroboscoop, kleurtemperatuur, tint	
Color Temperature	2800K		Vooringestelde witte kleurtemperaturen. Emuleert een wolfram-lamp bij de opgegeven kleurtemperatuur. Raadpleeg de sectie Grafiek vooringestelde kleurtemperatuur voor specifieke waarden	
	2900K			
	3000K			
	3100K			
	3200K			
	5300K			
	5400K			
	5500K			
	5600K			
	5700K			
	6000K			
	6500K			
	7000K			
	7500K			
	8000K			
Master/Slave	Master		Ontvangt DMX-signalen van de DMX-controller	
	Slave		Ontvangt DMX-signalen van de master	
Dimmer Mode	Off		Selecteert dimprofielen van snel (Dimmer1) tot langzaam (Dimmer3) of Off (uit)	
	Dimmer 1–3			
White Balance	Manual	Off		Gebruikt standaard witte instelling
		Red	125-255	Stelt de maximum waarde van de rode LED in
		Orange	125-255	Stelt de maximum waarde van de oranje LED in
		Green	125-255	Stelt de maximum waarde van de groen LED in
		Blue	125-255	Stelt de maximum waarde van de blauw LED in
		Royal Blue	125-255	Stelt de maximum waarde van de koningsblauw LED in
		Lime	125-255	Stelt de maximum waarde van de lime LED in
Fan Mode	Auto		Balanceert LED-koeling met ventilators en niveau van het uitgangsvermogen	
	On		Zorgt voor LED-koeling met ventilators die het volledige uitgangsvermogen mogelijk maken	
	Off		Zet de ventilator uit	

NL

Hoofdniveau	Programmeerniveaus		Beschrijving
Back Light	On		De backlight van de display is altijd aan
	10S		Schakelt de backlight van de display uit na 10s van inactiviteit
	20S		Schakelt de backlight van de display uit na 20s van inactiviteit
	30S		Schakelt de backlight van de display uit na 30s van inactiviteit
Information	Fixture Hours	<_ _ _ _H>	Toont het totale aantal producturen
	Version	<V _ _>	Toont de geïnstalleerde softwareversie
	UID	<_ _ _ _ _ _ _>	Geeft de huidige UID #
Reset Factory	No		Herstellen naar de fabrieksstandaard
	Yes		

DMX-waarden

17 Chl

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijne dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rood	000 ⇔ 255	0–100%
4	Fijn rood	000 ⇔ 255	0–100%
5	Oranje	000 ⇔ 255	0–100%
6	Fijn oranje	000 ⇔ 255	0–100%
7	Groen	000 ⇔ 255	0–100%
8	Fijn groen	000 ⇔ 255	0–100%
9	Koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
10	Fijn koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
12	Fijn Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Fijne Lime	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboscoop	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 255	Stroboscoop, langzaam tot snel
16	Kleurtemperatuur	000 ⇔ 255	Grafiek voor ingestelde kleurtemperatuur
17	Tint	000 ⇔ 000	Geen functie
		001 ⇔ 255	Past groen aan +/-

15 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijne dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rood	000 ⇔ 255	0–100%
4	Fijn rood	000 ⇔ 255	0–100%
5	Oranje	000 ⇔ 255	0–100%
6	Fijn oranje	000 ⇔ 255	0–100%
7	Groen	000 ⇔ 255	0–100%
8	Fijn groen	000 ⇔ 255	0–100%
9	Koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
10	Fijn koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
12	Fijn Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Fijne Lime	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboscoop	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 255	Stroboscoop, langzaam tot snel

11 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Rood	000 ⇌ 255	0–100%
3	Oranje	000 ⇌ 255	0–100%
4	Groen	000 ⇌ 255	0–100%
5	Koningsblauw	000 ⇌ 255	0–100%
6	Blauw	000 ⇌ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
8	Stroboscoop	000 ⇌ 010	Geen functie
		011 ⇌ 255	Stroboscoop, langzaam tot snel
9	Kleurtemperatuur	000 ⇌ 255	Grafiek vooringestelde kleurtemperatuur
10	Tint	000 ⇌ 000	Geen functie
		001 ⇌ 255	Past groen aan +/-
11	Dimmersnelheid	000 ⇌ 051	Geen functie
		052 ⇌ 101	Lineaire dimmer
		102 ⇌ 152	Niet-lineaire dimcurve 1 (snelst)
		153 ⇌ 203	Niet-lineaire dimcurve 2
		204 ⇌ 255	Niet-lineaire dimcurve 3 (langzaamst)

8 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Rood	000 ⇌ 255	0–100%
3	Oranje	000 ⇌ 255	0–100%
4	Groen	000 ⇌ 255	0–100%
5	Koningsblauw	000 ⇌ 255	0–100%
6	Blauw	000 ⇌ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
8	Stroboscoop	000 ⇌ 010	Geen functie
		011 ⇌ 255	Stroboscoop, langzaam tot snel

6 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Rood	000 ⇌ 255	0–100%
2	Oranje	000 ⇌ 255	0–100%
3	Groen	000 ⇌ 255	0–100%
4	Koningsblauw	000 ⇌ 255	0–100%
5	Blauw	000 ⇌ 255	0–100%
6	Lime	000 ⇌ 255	0–100%

5Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Fijn Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
3	Kleurtemperatuur	000 ⇌ 255	Grafiek vooringestelde kleurtemperatuur
4	Tint	000 ⇌ 000	Geen functie
		001 ⇌ 255	Past groen aan +/-
5	Stroboscoop	000 ⇌ 010	Geen functie
		011 ⇌ 255	Stroboscoop, langzaam tot snel

3 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Kleurtemperatuur	000 ⇌ 255	Grafiek vooringestelde kleurtemperatuur
3	Tint	000 ⇌ 000	Geen functie
		001 ⇌ 255	Past groen aan +/-

Contact Us

World Headquarters	
General Information	Technical Support
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.chauvetlighting.com
EUROPE	
General Information	Technical Support
Address: Stokstraat 18 9770 Kruishoutem Belgium Voice: +32 9 388 93 97	Email: eutech@chauvetlighting.eu
	Website
	www.chauvetlighting.eu
General Information	Technical Support
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.com
	Website
	www.chauvetlighting.co.uk
MEXICO	
General Information	Technical Support
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.chauvet.com.mx

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Mexico or Benelux, contact the dealer of record. Follow the instructions to request support or to return a product. Visit our website for contact details.



RoHS

