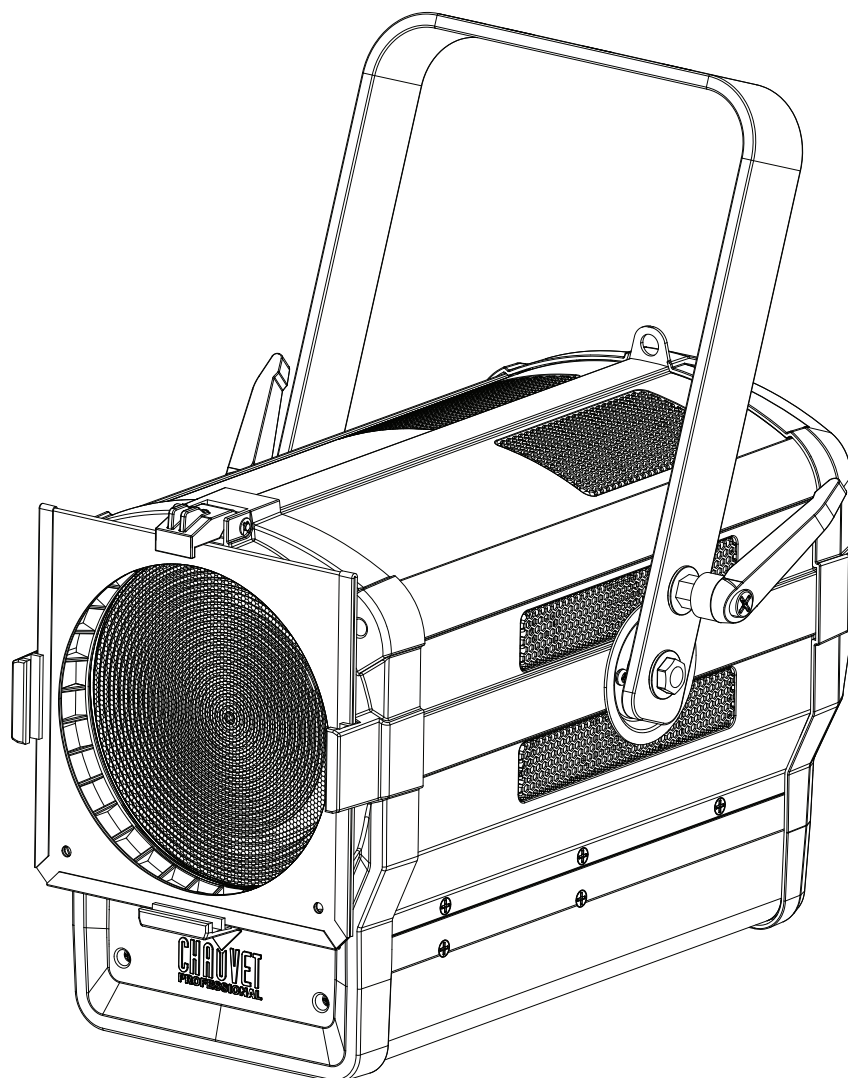


Ovation

F-915FC

Quick Reference Guide

English	EN
Español	ES
Français	FR
Deutsch	DE
Nederlands	NL



CHAUVET
PROFESSIONAL

About This Guide

The Ovation F-915FC 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.
- To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.
- CAUTION: When transferring product from extreme temperature environments, (e.g. cold truck to warm humid ballroom) condensation may form on the internal electronics of the product. To avoid causing a failure, allow product to fully acclimate to the surrounding environment before connecting it to power.
- CAUTION: This product's housing may be hot when lights are operating.
- Mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- DO NOT leave any flammable material within 50 cm of this product while operating or connected to power.
- USE a safety cable when mounting this product overhead.
- DO NOT operate this product outdoors or in any location where dust, excessive heat, water, or humidity may affect it. (IP20)
- DO NOT operate this product if the housing, lenses, or cables appear damaged.
- DO NOT connect this product to a dimmer or rheostat.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- ONLY use the hanging/mounting bracket or the handles to carry this product.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- The maximum ambient temperature is 113 °F (45 °C). Do not operate this product at higher temperatures.

FCC Compliance

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

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

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

Contact

Outside the U.S., U.K., Ireland, Mexico, France, Germany, or Benelux, contact your distributor to request support or return a product. From inside the U.S., UK, Ireland, Mexico, France, Germany, or Benelux, use the information in [Contact Us](#) at the end of this QRG.

What is Included

- Ovation F-915FC
- Neutrik® powerCON® power cord
- Gel frame (7.5 in/191 mm accessories)
- 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 F-915FC products at 120 V, 10 products at 208 V, or 12 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 unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.

Replacing the Fuse

1. Disconnect this product from power.
2. Using a 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 F-915FC 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 F-915FC uses a 3- or 5-pin DMX data connection for its 9 DMX personalities: **1 Ch, 3 Ch, 5 Ch, 7 Ch, 11 Ch, 13 Ch, 14 Ch, 17 Ch**, and **HSV**. See the User Manual for information about connecting and configuring the product for DMX operation.

Master/Slave Connection

The Ovation F-915FC 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.

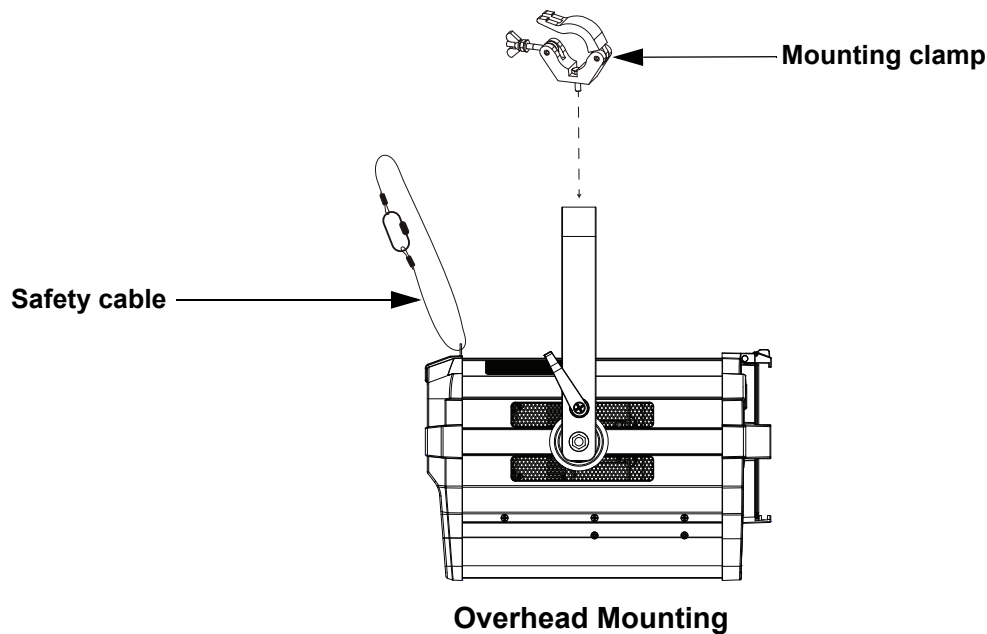
RDM (Remote Device Management)

Remote Device Management, or RDM, is a standard for allowing DMX-enabled devices to communicate bi-directionally along existing DMX cabling. Check the DMX controller's User Manual or with the manufacturer as not all DMX controllers have this capability. The Ovation F-915FC supports RDM protocol that allows feedback to make changes to menu map options. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

Mounting

Before mounting this product, read the [Safety Notes](http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/). 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 line of mounting clamps, go to <http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/>

Product 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 or increases the numeric value when in a function
<DOWN>	Navigates downwards through the menu list or decreases the numeric value when in a function
<Color Temperature>	Push twice, then turn to select the color temperature
<Dimmer>	Push twice, then turn to increase or decrease the dimmer
<Zoom>	Push twice, then turn to increase or decrease the zoom

Virtual Color Wheel (VCW)

The Ovation F-915FC includes a feature called the Virtual Color Wheel (VCW). This feature is available as a stand-alone control mode for manual use and also as a control channel in select DMX personalities. More than 30 pre-mixed colors, custom blended by our engineers, are available to call up for easier programming.

The DMX values used to mix these colors are provided below. You may adjust the overall intensity of the Ovation fixture in order to more closely replicate colors you are familiar with. A chart is available on our website

www.chauvetprofessional.com to compare our pre-mixed colors with popular gel colors. This chart is for comparison purposes only and is not a representation that our pre-mixed colors match any of the gel colors listed.

Virtual Color Wheel Chart

DMX Channel Value	Display Readout	Red Value	Green Value	Blue Value	Amber Value	Lime Value
000 ⇌ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇌ 013	C3050 - Md Yellow	233	163	020	123	255
014 ⇌ 021	C3040 - Lt Yellow	224	158	047	255	231
022 ⇌ 028	C3240 - Amb Yellow	180	060	000	245	255
029 ⇌ 035	C2340 - Vlt Amber	245	107	081	255	213
036 ⇌ 043	C2040 - Lt Amber	230	130	062	255	155
044 ⇌ 051	C2050 - Md Amber	255	000	025	255	194
052 ⇌ 059	C2060 - Dk Amber	255	000	024	255	150
060 ⇌ 067	C1050 - Lt Red	255	037	027	030	038
068 ⇌ 075	C1080 - Md Red	255	004	017	000	000
076 ⇌ 083	C1020 - NC Pink	238	135	129	255	255
084 ⇌ 091	C1030 - Md Pink	255	131	120	255	195
092 ⇌ 099	C1630 - Dk Pink	255	165	123	255	210
100 ⇌ 107	C1250 - Md Red Amber	255	000	041	195	055
108 ⇌ 115	C1060 - Dk Red Amber	255	000	045	120	030
116 ⇌ 121	C1650 - Magenta	255	050	115	255	115
122 ⇌ 130	C6170 - Dk Magenta	255	035	117	000	000
131 ⇌ 138	C6020 - Lt Lavender	127	122	142	251	255
139 ⇌ 146	C5030 - Lt Blue	000	255	197	100	255
147 ⇌ 154	C5020 - Vlt Blue	158	255	189	000	255
155 ⇌ 162	C5430 - Lt Blue 2	000	255	180	000	243
163 ⇌ 170	C5070 - Blue	043	255	210	043	036
171 ⇌ 178	C5050 - Md Blue	000	255	218	000	181
179 ⇌ 186	C5060 - Dk Blue	000	210	206	000	118
187 ⇌ 194	C5690 - Indigo	065	000	210	040	055
195 ⇌ 202	C5080 - Vdk Blue	000	203	230	000	040
203 ⇌ 210	C5081 - Vdk Blue2	040	199	240	000	045
211 ⇌ 218	C4370 - Yel Green	027	255	028	016	104
219 ⇌ 226	C4070 - Green	049	255	055	120	090
227 ⇌ 234	C4550 - Turquoise	060	230	109	000	245
235 ⇌ 242	C4560 - Aqua	020	240	126	036	255
243 ⇌ 250	C4570 - Blue Green	000	255	079	030	053
251 ⇌ 255	--	000	000	000	000	000



Note: The colors above are simulated renditions of the color output produced as compared to other similar incandescent products. Chauvet makes no guarantee of the color output accuracy.

Color Temperature Chart

DMX Channel Value	Display Readout	Red Value	Green Value	Blue Value	Amber Value	Lime Value
000 ⇌ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇌ 025	2800K	237	120	036	255	255
026 ⇌ 050	3000K	220	128	050	255	255
051 ⇌ 075	3200K	176	128	057	255	255
076 ⇌ 100	3500K	154	128	080	255	255
101 ⇌ 125	4000K	128	128	112	255	255
126 ⇌ 150	4500K	108	128	133	255	255
151 ⇌ 175	5000K	097	128	152	255	255
176 ⇌ 200	5600K	087	128	170	255	255
201 ⇌ 225	6000K	075	128	177	255	255
226 ⇌ 250	6500K	066	128	187	255	255
251 ⇌ 255	--	000	000	000	000	000



Note: The color temperatures above are simulated renditions of the color output produced as compared to a tungsten lamp at the specified color temperature. Chauvet makes no guarantee of the color output accuracy.

EN

Menu Map

Main Level	Programming Levels		Description
DMX Address	001–510*		Selects DMX address (highest channel restricted to personality chosen)
DMX Channel	1 Ch	Virtual Color Wheel	1-channel: RGBAL,VCW, color temperature
		Color Temperature	
		Manual Color Mixer	
	3 Ch		3-channel: dimmer, VCW, color temperature
	5 Ch		5-channel: RGBAL
	7 Ch		7-channel: dimmer, RGBAL, strobe
	11 Ch		11-channel: 16-bit dimmer, RGBAL, strobe, VCW, color temperature, zoom
	13 Ch		13-channel: 16-bit dimmer, 16-bit RGBAL, strobe
	14 Ch		14-channel: dimmer, RGBAL, strobe, VCW, color temperature, auto show, auto speed, dimmer speed mode, zoom, motor reset
	17 Ch		17-channel: 16-bit dimmer, 16-bit RGBAL, strobe, VCW, color temperature, zoom, motor reset
	HSV		3-channel: hue, saturation, value
Virtual Color Wheel	Virtual Color Wheel	C3050-Md Yellow	Dimmer <000–255> Virtual color wheel simulates the output of each gel color. Refer to the Virtual Color Wheel Chart section for specific values.
		C3040-Lt Yellow	
		C3240-Amb Yellow	
		C2340-VLt Amber	
		C2040-Lt Amber	
		C2050-Md Amber	
		C2060-Dk Amber	
		C1050-Lt Red	
		C1080-Md Red	
		C1020-NC Pink	
		C1030-Md Pink	
		C1630-Dk Pink	
		C1250-Md Red Amber	
		C1060-Dk Red Amber	
		C1650-Magenta	
		C6170-Dk Magenta	
		C6020-Lt Lavender	
		C5030-Lt Blue	
		C5020-VLt Blue	
		C5430-Lt Blue2	
		C5070-Blue	
		C5050-Md Blue	
		C5060-Dk Blue	
		C5690- Indigo	
		C5080-VDk Blue	
		C5081-VDk Blue2	
		C4370-Yel Green	
		C4070-Green	
		C4550-Turquoise	
		C4560-Aqua	
		C4570-Blue Green	

Main Level	Programming Levels			Description
Virtual Color Wheel	Color Temperature	2800K	<000–255>	Preset white color temperatures. Emulates a tungsten lamp at the specified color temperature. Refer to the Color Temperature Chart section for specific values.
		3000K		
		3200K		
		3500K		
		4000K		
		4500K		
		5000K		
		5600K		
		6000K		
		6500K		
Manual Color Mixer	Red	<000–255>	Combine red, green, blue, amber, and lime to make a custom color (0–100%)	
	Green			
	Blue			
	Amber			
	Lime			
Auto Show	Auto 1–5		<001–100>	Selects automatic programs and program speed
Zoom	0–255			Controls zoom
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	Off			Uses factory default white setting
	Manual	Red	<125–255>	Sets red LED maximum value
		Green		Sets green LED maximum value
		Blue		Sets blue LED maximum value
		Amber		Sets amber LED maximum value
		Lime		Sets lime LED maximum value
LED Frequency	600Hz			Sets the PWM frequency
	1200Hz			
	2000Hz			
	4000Hz			
	6000Hz			
	25KHz			
Fan Mode	Auto			Sets the fan to auto mode
	On			Sets the fan to always on
	Off			Sets the fan to always off
	Silent			Sets the fan to silent
Back Light	10S			Turns off display backlight after 10 seconds of inactivity
	30S			Turns off display backlight after 30 seconds of inactivity
	2Min			Turns off display backlight after 2 minutes of inactivity
	On			Display backlight always on
Information	Fixture Hours		<_ _ _ _ H>	Shows total hours the product has been powered on
	Version		<V _ . _>	Shows current firmware version
	UID		<_ _ _ _ _ _ _ _ _>	Shows product UID
Reset Zoom w/ Power	No			Keeps zoom in last position when powered on
	Yes			Resets the zoom to home position when powered on
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	Green	000 ⇄ 255	0–100%
6	Green fine	000 ⇄ 255	0–100%
7	Blue	000 ⇄ 255	0–100%
8	Blue fine	000 ⇄ 255	0–100%
9	Amber	000 ⇄ 255	0–100%
10	Amber fine	000 ⇄ 255	0–100%
11	Lime	000 ⇄ 255	0–100%
12	Lime fine	000 ⇄ 255	0–100%
13	Strobe	000 ⇄ 010 011 ⇄ 255	No function Strobe, slow to fast
14	Virtual color wheel	000 ⇄ 255	See Virtual Color Wheel Chart
15	Color temperature	000 ⇄ 255	See Color Temperature Chart
16	Zoom	000 ⇄ 255	Narrow to wide
17	Motor reset	000 ⇄ 200 201 ⇄ 220 221 ⇄ 255	No function Motor reset No function

14 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇄ 255	0–100%
2	Red	000 ⇄ 255	0–100%
3	Green	000 ⇄ 255	0–100%
4	Blue	000 ⇄ 255	0–100%
5	Amber	000 ⇄ 255	0–100%
6	Lime	000 ⇄ 255	0–100%
7	Strobe	000 ⇄ 010 011 ⇄ 255	No function Strobe, slow to fast
8	Virtual color wheel	000 ⇄ 255	See Virtual Color Wheel Chart
9	Color temperature	000 ⇄ 255	See Color Temperature Chart
10	Auto programs	000 ⇄ 010 011 ⇄ 060 061 ⇄ 110 111 ⇄ 160 161 ⇄ 210 211 ⇄ 255	No function Auto program 1 Auto program 2 Auto program 3 Auto program 4 Auto program 5
11	Auto speed	000 ⇄ 255	Auto speed, slow to fast
12	Dimmer speed mode	000 ⇄ 051 052 ⇄ 101 102 ⇄ 152 153 ⇄ 203 204 ⇄ 255	No function Dimmer speed mode off Dimmer speed mode 1 Dimmer speed mode 2 Dimmer speed mode 3
13	Zoom	000 ⇄ 255	Narrow to wide
14	Motor reset	000 ⇄ 200 201 ⇄ 220 221 ⇄ 255	No function Motor reset No function

Hold for 3 seconds:
Overrides and changes
menu selection

13 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	Green	000 ⇄ 255	0–100%
6	Green fine	000 ⇄ 255	0–100%
7	Blue	000 ⇄ 255	0–100%
8	Blue fine	000 ⇄ 255	0–100%
9	Amber	000 ⇄ 255	0–100%
10	Amber fine	000 ⇄ 255	0–100%
11	Lime	000 ⇄ 255	0–100%
12	Lime fine	000 ⇄ 255	0–100%
13	Strobe	000 ⇄ 010 011 ⇄ 255	No function Strobe, slow to fast

11 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	Green	000 ⇄ 255	0–100%
5	Blue	000 ⇄ 255	0–100%
6	Amber	000 ⇄ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇄ 255	0–100%
8	Strobe	000 ⇄ 010 011 ⇄ 255	No function Strobe, slow to fast
9	Virtual color wheel	000 ⇄ 255	See Virtual Color Wheel Chart
10	Color temperature	000 ⇄ 255	See Color Temperature Chart
11	Zoom	000 ⇄ 255	Narrow to wide

7 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇄ 255	0–100%
2	Red	000 ⇄ 255	0–100%
3	Green	000 ⇄ 255	0–100%
4	Blue	000 ⇄ 255	0–100%
5	Amber	000 ⇄ 255	0–100%
6	Lime	000 ⇄ 255	0–100%
7	Strobe	000 ⇄ 010 011 ⇄ 255	No function Strobe, slow to fast

EN

5 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Red	000 ⇔ 255	0–100%
2	Green	000 ⇔ 255	0–100%
3	Blue	000 ⇔ 255	0–100%
4	Amber	000 ⇔ 255	0–100%
5	Lime	000 ⇔ 255	0–100%

3 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Virtual color wheel	000 ⇔ 255	See Virtual Color Wheel Chart
3	Color temperature	000 ⇔ 255	See Color Temperature Chart

1 Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%

HSV

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Hue	000 ⇔ 255	0–100%
2	Saturation	000 ⇔ 255	0–100%
3	Value	000 ⇔ 255	0–100%

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Ovation F-915FC 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

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.

Cumplimiento de la FCC

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

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

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

Contacto

Fuera de EE. UU., Reino Unido, Irlanda, Benelux, Francia, Alemania o México, póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite [Contact Us](#) para información de contacto.

Qué va Incluido

- Ovation F-915FC
- Cable de Alimentación Neutrik® powerCON®
- Marco de gel (191 mm/7,5 in accesorios)
- 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 F-915FC a 120 V, 10 productos a 208 V o 12 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/Latón
CA Neutro	Blanco	Azul	Plata
CA Tierra	Verde/Amarillo	Verde/Amarillo	Verde



Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte completamente 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 F-915FC funcionará con un controlador DMX usando una conexión serie DMX normal. Hay un Manual DMX disponible en www.chauvetprofessional.com.

Conexión DMX

El Ovation F-915FC usa una conexión de datos DMX normal para sus 9 personalidades DMX: **1 Ch, 3 Ch, 5 Ch, 7 Ch, 11 Ch, 13 Ch, 14 Ch, 17 Ch** y **HSV**. Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX

Conexión Maestro/Esclavo

El Ovation F-915FC usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo. Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento Maestro/Esclavo.

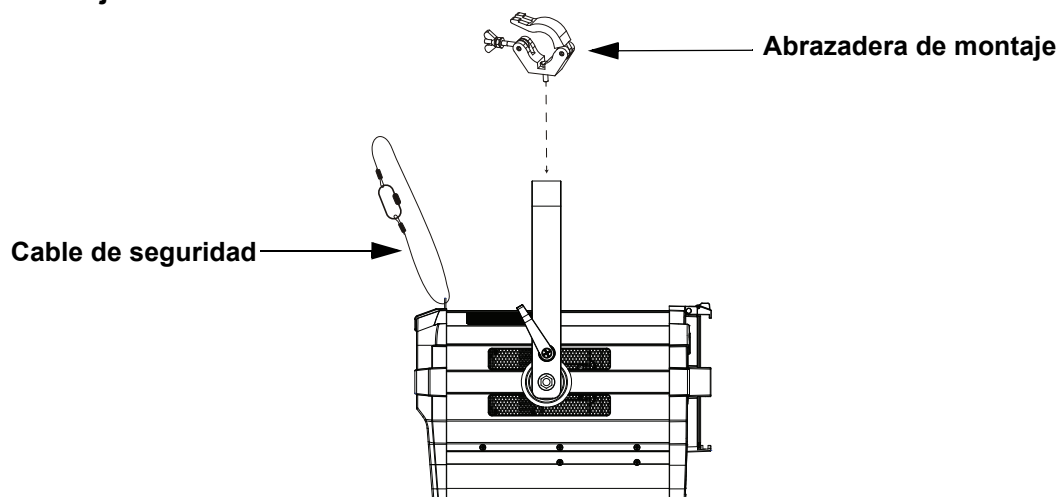
RDM (gestión remota del dispositivo)

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 F-915FC admite protocolo RDM, que posibilita información para supervisar cambiar las opciones del mapa de menú. Descargue el manual de usuario de www.chauvetprofessional.com para una información más detallada.

Montaje

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

Diagrama de Montaje del Producto



Montaje en Altura

Descripción del Panel de Control

Botón	Función
<MENU>	Salir 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 o aumenta el valor numérico cuando está en una función
<DOWN>	Navega hacia abajo por la lista de menú o disminuye el valor numérico cuando está en una función
<Color Temperature>	Empuje y después gire para seleccionar la temperatura de color
<Dimmer>	Empuje y después gire para aumentar o reducir el atenuador
<Zoom>	Empuje y después gire para aumentar o reducir el zoom

Rueda de Color Virtual (VCW)

El Ovation F-915FC incluye una función de rueda de color virtual llamada Virtual Color Wheel (VCW). Esta función está disponible como modo de control independiente para uso manual y también como canal de control en algunas personalidades DMX del dispositivo. Más de 30 colores premezclados, elaborados por nuestros ingenieros, están disponibles para facilitar la programación. Los valores DMX utilizados para mezclar estos colores se indican más abajo. Puede ajustar la intensidad general del dispositivo Ovation para reproducir más fielmente los colores a los que esté habituado. Hay un gráfico a su disposición en nuestro sitio web www.chauvetprofessional.com para comparar nuestros colores premezclados con los colores de gel más populares. Este gráfico sirve solamente para comparar y no implica que nuestros colores premezclados coincidan exactamente con los colores de gel listados.

Tabla de Colores VCW

Valor del Canal DMX	Lectura en Pantalla	Valor Rojo	Valor Verde	Valor Azul	Valor Ámbar	Valor Limón
000 ⇔ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇔ 013	C3050 - Md Yellow	233	163	020	123	255
014 ⇔ 021	C3040 - Lt Yellow	224	158	047	255	231
022 ⇔ 028	C3240 - Amb Yellow	180	060	000	245	255
029 ⇔ 035	C2340 - VLt Amber	245	107	081	255	213
036 ⇔ 043	C2040 - Lt Amber	230	130	062	255	155
044 ⇔ 051	C2050 - Md Amber	255	000	025	255	194
052 ⇔ 059	C2060 - Dk Amber	255	000	024	255	150
060 ⇔ 067	C1050 - Lt Red	255	037	027	030	038
068 ⇔ 075	C1080 - Md Red	255	004	017	000	000
076 ⇔ 083	C1020 - NC Pink	238	135	129	255	255
084 ⇔ 091	C1030 - Md Pink	255	131	120	255	195
092 ⇔ 099	C1630 - Dk Pink	255	165	123	255	210
100 ⇔ 107	C1250 - Md Red Amber	255	000	041	195	055
108 ⇔ 115	C1060 - Dk Red Amber	255	000	045	120	030
116 ⇔ 121	C1650 - Magenta	255	050	115	255	115
122 ⇔ 130	C6170 - Dk Magenta	255	035	117	000	000
131 ⇔ 138	C6020 - Lt Lavender	127	122	142	251	255
139 ⇔ 146	C5030 - Lt Blue	000	255	197	100	255
147 ⇔ 154	C5020 - VLt Blue	158	255	189	000	255
155 ⇔ 162	C5430 - Lt Blue 2	000	255	180	000	243
163 ⇔ 170	C5070 - Blue	043	255	210	043	036
171 ⇔ 178	C5050 - Md Blue	000	255	218	000	181
179 ⇔ 186	C5060 - Dk Blue	000	210	206	000	118
187 ⇔ 194	C5690 - Indigo	065	000	210	040	055
195 ⇔ 202	C5080 - VDk Blue	000	203	230	000	040
203 ⇔ 210	C5081 - VDk Blue2	040	199	240	000	045
211 ⇔ 218	C4370 - Yel Green	027	255	028	016	104
219 ⇔ 226	C4070 - Green	049	255	055	120	090
227 ⇔ 234	C4550 - Turquoise	060	230	109	000	245
235 ⇔ 242	C4560 - Aqua	020	240	126	036	255
243 ⇔ 250	C4570 - Blue Green	000	255	079	030	053
251 ⇔ 255	--	000	000	000	000	000



Nota: Los colores listados son interpretaciones simuladas de la emisión de color generada en comparación con otros productos incandescentes similares. Chauvet no garantiza la exactitud del color emitido.

Gráfico de temperaturas de color

Valor del Canal DMX	Lectura en Pantalla	Valor Rojo	Valor Verde	Valor Azul	Valor Ámbar	Valor Limón
000 ⇔ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇔ 025	2800K	237	120	036	255	255
026 ⇔ 050	3000K	220	128	050	255	255
051 ⇔ 075	3200K	176	128	057	255	255
076 ⇔ 100	3500K	154	128	080	255	255
101 ⇔ 125	4000K	128	128	112	255	255
126 ⇔ 150	4500K	108	128	133	255	255
151 ⇔ 175	5000K	097	128	152	255	255
176 ⇔ 200	5600K	087	128	170	255	255
201 ⇔ 225	6000K	075	128	177	255	255
226 ⇔ 250	6500K	066	128	187	255	255
251 ⇔ 255	--	000	000	000	000	000



Nota: Las temperaturas de color que aparecen arriba son interpretaciones simuladas de la emisión de color producida cuando se compara con una lámpara de tungsteno a la temperatura de color especificada. Chauvet no garantiza la exactitud del color emitido.

Mapa de Menú

Nivel Principal	Niveles de Programación		Descripción
DMX Address	001–510*		Selecciona la dirección de inicio (canal más alto restringido a la elección de personalidad)
DMX Channel	1 Ch	Virtual Color Wheel	1-canales: RGBAL,VCW, temperatura de color
		Color Temperature	
		Manual Color Mixer	
	3 Ch		3-canales: atenuador, VCW, temperatura de color
	5 Ch		5-canales: RGBAL
	7 Ch		7-canales: atenuador, RGBAL, estroboscopio
	11 Ch		11-canales: 16 bits atenuador, RGBAL, estroboscopio, VCW, temperatura de color, zoom
	13 Ch		13-canales: 16 bits atenuador, 16 bits RGBAL, estroboscopio
	14 Ch		14-canales: atenuador, RGBAL, estroboscopio, VCW, temperatura de color, programas automáticos, velocidad, modo atenuador, zoom, reinicio del motor
	17 Ch		17-canales: 16 bits atenuador, 16 bits RGBAL, estroboscopio, VCW, temperatura de color, zoom, reinicio del motor
	HSV		3-canales: matiz, saturación, valor
Virtual Color Wheel	Virtual Color Wheel	Dimmer <000–255>	Rueda de Color Virtual (VCW) simula la emisión de cada gel de color de Rosco. Consulte la sección Tabla de Colores VCW para ver los valores específicos
	C3050-Md Yellow		
	C3040-Lt Yellow		
	C3240-Amb Yellow		
	C2340-VLt Amber		
	C2040-Lt Amber		
	C2050-Md Amber		
	C2060-Dk Amber		
	C1050-Lt Red		
	C1080-Md Red		
	C1020-NC Pink		
	C1030-Md Pink		
	C1630-Dk Pink		
	C1250-Md Red Amber		
	C1060-Dk Red Amber		
	C1650-Magenta		
	C6170-Dk Magenta		
	C6020-Lt Lavender		
	C5030-Lt Blue		
	C5020-VLt Blue		
	C5430-Lt Blue2		
	C5070-Blue		
	C5050-Md Blue		
	C5060-Dk Blue		
	C5690- Indigo		
	C5080-VDk Blue		
	C5081-VDk Blue2		
	C4370-Yel Green		
	C4070-Green		
	C4550-Turquoise		
	C4560-Aqua		
	C4570-Blue Green		

Nivel Principal	Niveles de Programación				Descripción
Virtual Color Wheel	Color Temperature	2800K		<000–255>	Temperaturas de color blanco Emula una lámpara de tungsteno a la temperatura de color especificada. Consulte el apartado Gráfico de temperaturas de color para ver valores concretos
		3000K			
		3200K			
		3500K			
		4000K			
		4500K			
		5000K			
		5600K			
		6000K			
		6500K			
	Manual Color Mixer	Red		<000–255>	Combina rojo, verde, azul, ámbar y lime para generar un color personalizado (0–100%)
		Green			
		Blue			
		Amber			
		Lime			
Auto Show	Auto 1–5		<001–100>		Selecciona programas automáticos y velocidad
Zoom	0–255				Controla el zoom
Master/Slave	Master				Modo DMX (maestro)
	Slave				Modo esclavo
Dimmer Mode	Off				Atenuador lineal
	Dimmer 1–3				Curvas de atenuador rápido (Dimmer 1) a lento (Dimmer 3)
White Balance	Off				Utiliza la configuración de blanco predeterminada de fábrica
	Manual	Red		<125–255>	Establece el valor máximo de LED rojo
		Green			Establece el valor máximo de LED verde
		Blue			Establece el valor máximo de LED azul
		Amber			Establece el valor máximo de LED ámbar
		Lime			Establece el valor máximo de LED lime
LED Frequency	600Hz				Selecciona la frecuencia de emisión PWM
	1200Hz				
	2000Hz				
	4000Hz				
	6000Hz				
	25KHz				
Fan Mode	Auto				Establece el ventilador a modo auto
	On				Establece el ventilador a modo siempre encendido
	Off				Establece el ventilador siempre apagado
	Silent				Establece el ventilador en silencio
Back Light	10S				Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 10 segundos de inactividad
	30S				Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 30 segundos de inactividad
	2Min				Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 2 minutos de inactividad
	On				Retro-iluminación de la pantalla siempre activa
Information	Fixture Hours	<_ _ _ _ H>		Muestra el nombre total de las horas del producto	
	Version	<V _ _>		Muestra instalada la versión de firmware	
	UID	<_ _ _ _ _ _ _ _>		Muestra el UID # del producto	
Reset Zoom w/ Power	No				Mantiene el zoom en la última posición cuando se enciende
	Yes				Restablece el zoom a la posición inicial cuando se enciende
Reset Factory	No				Reinicia a la configuración de fábrica
	Yes				

Valores DMX

17 Ch

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	Verde	000 ⇌ 255	0–100%
6	Verde fino	000 ⇌ 255	0–100%
7	Azul	000 ⇌ 255	0–100%
8	Azul fino	000 ⇌ 255	0–100%
9	Ámbar	000 ⇌ 255	0–100%
10	Ámbar fino	000 ⇌ 255	0–100%
11	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
12	Lime fino	000 ⇌ 255	0–100%
13	Estroboscopio	000 ⇌ 010 011 ⇌ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido
14	Rueda de color virtual	000 ⇌ 255	Vea Tabla de Colores VCW
15	Temperatura de color	000 ⇌ 255	Vea Gráfico de temperaturas de color
16	Zoom	000 ⇌ 255	Estrecho a ancho
17	Reinicio del motor	000 ⇌ 200 201 ⇌ 220 221 ⇌ 255	Sin función Reinicio del motor Sin función

14 Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇌ 255	0–100%
2	Rojo	000 ⇌ 255	0–100%
3	Verde	000 ⇌ 255	0–100%
4	Azul	000 ⇌ 255	0–100%
5	Ámbar	000 ⇌ 255	0–100%
6	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
7	Estroboscopio	000 ⇌ 010 011 ⇌ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido
8	Rueda de color virtual	000 ⇌ 255	Vea Tabla de Colores VCW
9	Temperatura de color	000 ⇌ 255	Vea Gráfico de temperaturas de color
10	Programas automáticos	000 ⇌ 010 011 ⇌ 060 061 ⇌ 110 111 ⇌ 160 161 ⇌ 210 211 ⇌ 255	Sin función Programa automático 1 Programa automático 2 Programa automático 3 Programa automático 4 Programa automático 5
11	Velocidad de programa	000 ⇌ 255	Velocidad de programa, lento a rápido
12	Velocidad Atenuador	000 ⇌ 051 052 ⇌ 101 102 ⇌ 152 153 ⇌ 203 204 ⇌ 255	Sin función Atenuador lineal Curva de atenuador 1 Curva de atenuador 2 Curva de atenuador 3
13	Zoom	000 ⇌ 255	Estrecho a ancho
14	Reinicio del motor	000 ⇌ 200 201 ⇌ 220 221 ⇌ 255	Sin función Reinicio del motor Sin función

ES

13 Ch

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	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
6	Verde fino	000 ⇔ 255	0–100%
7	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
8	Azul fino	000 ⇔ 255	0–100%
9	Ámbar	000 ⇔ 255	0–100%
10	Ámbar fino	000 ⇔ 255	0–100%
11	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
12	Lime fino	000 ⇔ 255	0–100%
13	Estroboscopio	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido

11 Ch

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	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
5	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
6	Ámbar	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Estroboscopio	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido
9	Rueda de color virtual	000 ⇔ 255	Vea Tabla de Colores VCW
10	Temperatura de color	000 ⇔ 255	Vea Gráfico de temperaturas de color
11	Zoom	000 ⇔ 255	Estrecho a ancho

7 Ch

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

5 Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Rojo	000 ⇌ 255	0–100%
2	Verde	000 ⇌ 255	0–100%
3	Azul	000 ⇌ 255	0–100%
4	Ámbar	000 ⇌ 255	0–100%
5	Lime	000 ⇌ 255	0–100%

3 Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇌ 255	0–100%
2	Rueda de color virtual	000 ⇌ 255	Vea Tabla de Colores VCW
3	Temperatura de color	000 ⇌ 255	Vea Gráfico de temperaturas de color

1 Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇌ 255	0–100%

HSV

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Matiz	000 ⇌ 255	0–100%
2	Saturación	000 ⇌ 255	0–100%
3	Valor	000 ⇌ 255	0–100%

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence (MdR) Ovation F-915FC 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.

GARANTIE LIMITÉE

VEUILLEZ VISITER NOTRE SITE INTERNET POUR CONSULTER LES MODALITÉS 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

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.

Conformité FCC

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

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

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

Contact

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande, du Mexique, de la France, de l'Allemagne ou du Benelux, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou de retourner votre appareil. Consultez le site [Contact Us](#) pour trouver nos coordonnées.

Ce qui est Inclus

- Ovation F-915FC
- Un Cordon d'Alimentation Neutrik® powerCON®
- Cadre pour gélatine (191 mm 7,5 in accessoires)
- 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 F-915FC à 120 V, 10 unités à 208 V ou 12 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 F-915FC 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 F-915FC utilise une connexion de données DMX standard pour ses 9 personnalités DMX: **1 Ch, 3 Ch, 5 Ch, 7 Ch, 11 Ch, 13 Ch, 14 Ch, 17 Ch** et **HSV**. Consultez le manuel d'utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

Connexion Maître/Esclave

Le Ovation F-915FC 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.

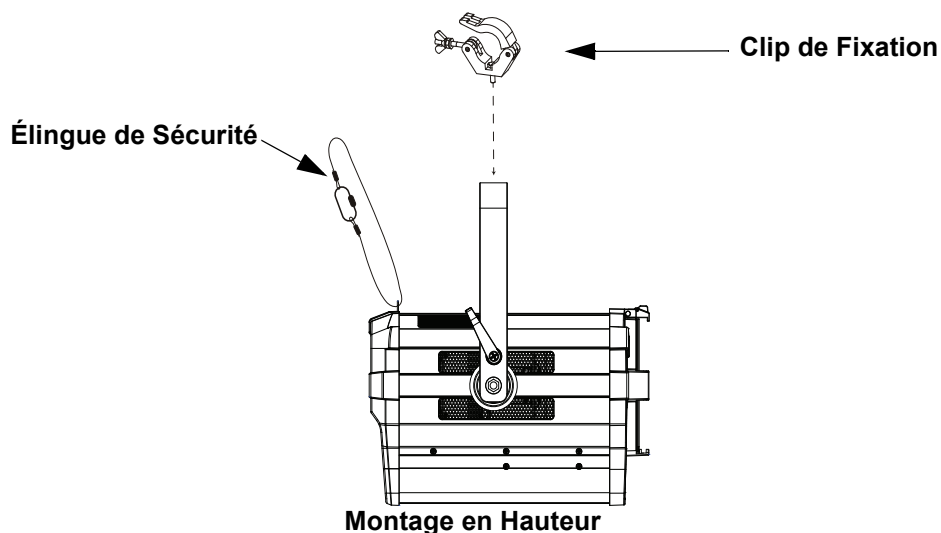
RDM (Gestion des périphériques à distance)

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 F-915FC supporte le protocole RDM permettant un retour d'information pour la surveillance et des changements des options de menu. Veuillez télécharger le manuel de l'utilisateur à partir du site internet www.chauvetprofessional.com pour plus de détails.

Installation

Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les [Consignes de Sécurité](http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/). 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/productcategory/truss-clamps/>

Schéma de Montage de l'Appareil



Description du Tableau de Commandes

Bouton	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 ou les menus vers le haut, dans une fonction permet d'augmenter les valeurs numériques
<DOWN>	Permet de parcourir les listes ou les menus vers le bas, dans une fonction permet de diminuer les valeurs numériques
<Color Temperature>	Appuyez puis tournez pour sélectionner la température de couleur
<Dimmer>	Appuyez puis tournez pour augmenter ou diminuer le gradateur
<Zoom>	Appuyez puis tournez pour augmenter ou diminuer le zoom

Roue de Couleurs Virtuelles (VCW)

Le Ovation F-915FC dispose d'une fonction appelée Roue de Couleur Virtuelle (VCW - Virtual Color Wheel). Cette fonction est disponible en mode de contrôle autonome pour une utilisation manuelle mais également en tant que canal de contrôle dans certaines personnalités DMX. Plus de 30 couleurs pré-mélangées, personnalisées par nos ingénieurs, sont disponibles pour faciliter la programmation.

Les valeurs DMX utilisées pour mélanger ces couleurs sont indiquées ci-dessous. Vous pouvez ajuster l'intensité globale du Ovation afin de reproduire plus fidèlement les couleurs que vous avez l'habitude d'utiliser. Un graphique est disponible sur notre site Web à l'adresse www.chauvetprofessional.com pour comparer nos couleurs pré-mélangées avec des couleurs de gel populaires. Ce tableau est fourni uniquement à des fins de comparaison et ne certifie pas que nos couleurs pré-mélangées correspondent aux couleurs de gel énumérées.

Gamme de Couleurs

Valeurs des Canaux DMX	Affichage à l'Écran	Valeur Rouge	Valeur Vert	Valeur Bleu	Valeur Ambre	Valeur Lime
000 ⇔ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇔ 013	C3050 - Md Yellow	233	163	020	123	255
014 ⇔ 021	C3040 - Lt Yellow	224	158	047	255	231
022 ⇔ 028	C3240 - Amb Yellow	180	060	000	245	255
029 ⇔ 035	C2340 - VLt Amber	245	107	081	255	213
036 ⇔ 043	C2040 - Lt Amber	230	130	062	255	155
044 ⇔ 051	C2050 - Md Amber	255	000	025	255	194
052 ⇔ 059	C2060 - Dk Amber	255	000	024	255	150
060 ⇔ 067	C1050 - Lt Red	255	037	027	030	038
068 ⇔ 075	C1080 - Md Red	255	004	017	000	000
076 ⇔ 083	C1020 - NC Pink	238	135	129	255	255
084 ⇔ 091	C1030 - Md Pink	255	131	120	255	195
092 ⇔ 099	C1630 - Dk Pink	255	165	123	255	210
100 ⇔ 107	C1250 - Md Red Amber	255	000	041	195	055
108 ⇔ 115	C1060 - Dk Red Amber	255	000	045	120	030
116 ⇔ 121	C1650 - Magenta	255	050	115	255	115
122 ⇔ 130	C6170 - Dk Magenta	255	035	117	000	000
131 ⇔ 138	C6020 - Lt Lavender	127	122	142	251	255
139 ⇔ 146	C5030 - Lt Blue	000	255	197	100	255
147 ⇔ 154	C5020 - VLt Blue	158	255	189	000	255
155 ⇔ 162	C5430 - Lt Blue 2	000	255	180	000	243
163 ⇔ 170	C5070 - Blue	043	255	210	043	036
171 ⇔ 178	C5050 - Md Blue	000	255	218	000	181
179 ⇔ 186	C5060 - Dk Blue	000	210	206	000	118
187 ⇔ 194	C5690 - Indigo	065	000	210	040	055
195 ⇔ 202	C5080 - VDk Blue	000	203	230	000	040
203 ⇔ 210	C5081 - VDk Blue2	040	199	240	000	045
211 ⇔ 218	C4370 - Yel Green	027	255	028	016	104
219 ⇔ 226	C4070 - Green	049	255	055	120	090
227 ⇔ 234	C4550 - Turquoise	060	230	109	000	245
235 ⇔ 242	C4560 - Aqua	020	240	126	036	255
243 ⇔ 250	C4570 - Blue Green	000	255	079	030	053
251 ⇔ 255	--	000	000	000	000	000



Remarque: Les couleurs ci-dessus sont des rendus simulés de couleurs produits sur base des couleurs émises par les appareils à incandescence. Chauvet ne peut garantir l'exactitude du rendu d'une couleur.

Gamme des températures de couleur

Valeurs des Canaux DMX	Affichage à l'Écran	Valeur Rouge	Valeur Vert	Valeur Bleu	Valeur Ambre	Valeur Lime
000 ⇔ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇔ 025	2800K	237	120	036	255	255
026 ⇔ 050	3000K	220	128	050	255	255
051 ⇔ 075	3200K	176	128	057	255	255
076 ⇔ 100	3500K	154	128	080	255	255
101 ⇔ 125	4000K	128	128	112	255	255
126 ⇔ 150	4500K	108	128	133	255	255
151 ⇔ 175	5000K	097	128	152	255	255
176 ⇔ 200	5600K	087	128	170	255	255
201 ⇔ 225	6000K	075	128	177	255	255
226 ⇔ 250	6500K	066	128	187	255	255
251 ⇔ 255	--	000	000	000	000	000



Remarque: Les températures de couleur ci-dessus sont des rendus simulés de la sortie de couleur effectivement générée par comparaison avec une lampe tungstène à la température de couleur spécifiée. Chauvet ne donne aucune garantie sur la précision de la sortie de couleur.

Tableau de Menu

Niveau Principal	Niveaux de Programmation		Description
DMX Address	001–510*		Permet de sélectionner l'adresse de démarrage (le canal le plus élevé est restreint à la personnalité choisie)
DMX Channel	1 Ch	Virtual Color Wheel	1-canaux: RGBAL,VCW, température de couleur
		Color Temperature	
		Manual Color Mixer	
	3 Ch		3-canaux: gradateur, VCW, température de couleur
	5 Ch		5-canaux: RGBAL
	7 Ch		7-canaux: gradateur, RGBAL, stroboscope
	11 Ch		11-canaux: gradateur 16-bit, RGBAL, stroboscope, VCW, température de couleur, zoom
	13 Ch		13-canaux: gradateur 16-bit, RGBAL 16-bit, stroboscope
	14 Ch		14-canaux: gradateur, RGBAL, stroboscope, VCW, température de couleur, programmes, vitesse, mode gradation, zoom, réinitialisation du moteur
17 Ch		17-canaux: gradateur 16-bit, RGBAL 16-bit, stroboscope, VCW, température de couleur, zoom, réinitialisation du moteur	
HSV		3-canaux: teinte, saturation, valeur	
Virtual Color Wheel	Virtual Color Wheel	C3050-Md Yellow	Dimmer <000–255> Roue de Couleurs Virtuelles (VCW) simule le rendu des gélaines de couleur de Rosco. Consultez la section Gamme de Couleurs pour en connaître les valeurs spécifiques
		C3040-Lt Yellow	
		C3240-Amb Yellow	
		C2340-VLt Amber	
		C2040-Lt Amber	
		C2050-Md Amber	
		C2060-Dk Amber	
		C1050-Lt Red	
		C1080-Md Red	
		C1020-NC Pink	
		C1030-Md Pink	
		C1630-Dk Pink	
		C1250-Md Red Amber	
		C1060-Dk Red Amber	
		C1650-Magenta	
		C6170-Dk Magenta	
		C6020-Lt Lavender	
		C5030-Lt Blue	
		C5020-VLt Blue	
		C5430-Lt Blue2	
		C5070-Blue	
		C5050-Md Blue	
		C5060-Dk Blue	
		C5690- Indigo	
		C5080-VDk Blue	
		C5081-VDk Blue2	
		C4370-Yel Green	
		C4070-Green	
		C4550-Turquoise	
		C4560-Aqua	
		C4570-Blue Green	

Niveau Principal	Niveaux de Programmation			Description
Virtual Color Wheel	Color Temperature	2800K	<000–255>	Températures de couleur de blanc prédéfinies. Simule une lampe tungstène à la température de couleur spécifiée. Consultez la section Gamme des températures de couleur pour les valeurs spécifiques
		3000K		
		3200K		
		3500K		
		4000K		
		4500K		
		5000K		
		5600K		
		6000K		
	6500K			
Manual Color Mixer	Red	<000–255>	Combine les couleurs rouge, vert, bleu, ambre et lime pour un résultat personnalisé (0–100%)	
	Green			
	Blue			
	Amber			
	Lime			
Auto Show	Auto 1–5		<001–100>	Sélectionne les programmes automatiques et vitesse
Zoom	0–255			Commande du zoom
Master/Slave	Master			Mode DMX (Maître)
	Slave			Mode esclave
Dimmer Mode	Off			Gradateur linéaire
	Dimmer 1–3			Courbes de gradation rapide (Dimmer 1) à lent (Dimmer 3)
White Balance	Off			Utilise le paramétrage de blanc définit en usine
	Manual	Red	<125–255>	Définit la valeur maximale de LED rouge
		Green		Définit la valeur maximale de LED verte
		Blue		Définit la valeur maximale de LED bleue
		Amber		Définit la valeur maximale de LED ambre
		Lime		Définit la valeur maximale de LED lime
LED Frequency	600Hz			Permet de sélectionner la fréquence de sortie MLI
	1200Hz			
	2000Hz			
	4000Hz			
	6000Hz			
	25KHz			
Fan Mode	Auto			Réglez le ventilateur en mode automatique
	On			Réglez le mode de ventilateur toujours
	Off			Règle le ventilateur sur toujours
	Silent			Règle le ventilateur sur silencieux
Back Light	10S			Désactive l'affichage rétro-éclairage après 10 secondes d'inactivité
	30S			Désactive l'affichage rétro-éclairage après 30 secondes d'inactivité
	2Min			Désactive l'affichage rétro-éclairage après 2 minutes d'inactivité
	On			Affichage rétro-éclairage toujours active
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 Zoom w/ Power	No			Conserve la dernière position de zoom à la mise sous tension
	Yes			Réinitialise le zoom en position d'origine à la mise sous tension
Reset Factory	No			Permet de réinitialiser aux valeurs par défaut
	Yes			d'usine

FR

Valeurs DMX

17 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	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
6	Vert fin	000 ⇔ 255	0–100%
7	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
8	Bleu fin	000 ⇔ 255	0–100%
9	Ambre	000 ⇔ 255	0–100%
10	Ambre fin	000 ⇔ 255	0–100%
11	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
12	Lime fin	000 ⇔ 255	0–100%
13	Stroboscope	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide
14	Roue de couleurs virtuelles	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme de Couleurs
15	Température de la couleur	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme des températures de couleur
16	Zoom	000 ⇔ 255	Étroit à large
17	Réinitialisation du moteur	000 ⇔ 200 201 ⇔ 220 221 ⇔ 255	Pas de fonction Réinitialisation du moteur Pas de fonction

14 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
3	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
4	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
5	Ambre	000 ⇔ 255	0–100%
6	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
7	Stroboscope	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide
8	Roue de couleurs virtuelles	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme de Couleurs
9	Température de la couleur	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme des températures de couleur
10	Programmes automatiques	000 ⇔ 010 011 ⇔ 060 061 ⇔ 110 111 ⇔ 160 161 ⇔ 210 211 ⇔ 255	Pas de fonction Programme automatique 1 Programme automatique 2 Programme automatique 3 Programme automatique 4 Programme automatique 5
11	Vitesse du programme	000 ⇔ 255	Vitesse du programme, lent à rapide
12	Vitesse du Gradateur	000 ⇔ 051 052 ⇔ 101 102 ⇔ 152 153 ⇔ 203 204 ⇔ 255	Pas de fonction Gradateur linéaire Courbe de gradation 1 Courbe de gradation 2 Courbe de gradation 3
13	Zoom	000 ⇔ 255	Étroit à large
14	Réinitialisation du moteur	000 ⇔ 200 201 ⇔ 220 221 ⇔ 255	Pas de fonction Réinitialisation du moteur Pas de fonction

13 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	Vert	000 ⇌ 255	0–100%
6	Vert fin	000 ⇌ 255	0–100%
7	Bleu	000 ⇌ 255	0–100%
8	Bleu fin	000 ⇌ 255	0–100%
9	Ambre	000 ⇌ 255	0–100%
10	Ambre fin	000 ⇌ 255	0–100%
11	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
12	Lime fin	000 ⇌ 255	0–100%
13	Stroboscope	000 ⇌ 010 011 ⇌ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide

11 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	Vert	000 ⇌ 255	0–100%
5	Bleu	000 ⇌ 255	0–100%
6	Ambre	000 ⇌ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
8	Stroboscope	000 ⇌ 010 011 ⇌ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide
9	Roue de couleurs virtuelles	000 ⇌ 255	Consultez la section Gamme de Couleurs
10	Température de la couleur	000 ⇌ 255	Consultez la section Gamme des températures de couleur
11	Zoom	000 ⇌ 255	Étroit à large

7 Ch

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

FR

5 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
2	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
3	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
4	Ambre	000 ⇔ 255	0–100%
5	Lime	000 ⇔ 255	0–100%

3 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Roue de couleurs virtuelles	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme de Couleurs
3	Température de la couleur	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme des températures de couleur

1 Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%

HSV

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Teint	000 ⇔ 255	0–100%
2	Saturation	000 ⇔ 255	0–100%
3	Valeur	000 ⇔ 255	0–100%

Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Ovation F-915FC finden Sie die wesentlichen Produktinformationen, wie etwa über den Anschluss, 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 GARANTIEEN.** 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

Diese Sicherheitshinweise enthalten wichtige Informationen über die Montage, Verwendung und Wartung des Geräts.

- Dieses Gerät NICHT öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.
- NIEMALS in die Lichtquelle schauen, während das Gerät eingeschaltet ist.
- 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 entflammaren 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 Sicherheitsseil.
- Nehmen sie das Gerät NICHT im Freien oder an einem Ort in Betrieb, der durch Staubentwicklung, übermäßige Hitze, Wasser oder hohe Luftfeuchtigkeit charakterisiert ist. (IP20)
- NIEMALS das Gerät in Betrieb nehmen, wenn Ihnen das Gehäuse, die Linsen oder das Kabel beschädigt erscheinen.
- Schließen Sie dieses Gerät NICHT an einen Dimmer oder Regelwiderstand an.
- Schließen Sie dieses Produkt NUR an einen mit der Erde verbundenen und geschützten Stromkreis an.
- Das Gerät NUR an den Hänge-/Befestigungsbügeln oder Griffen tragen.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 45 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.

FCC-Konformität

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

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

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

Kontakt

Kunden auerhalb der USA, GB, Irland, Mexiko, Frankreichs, Deutschlands oder der Benelux-Staaten wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Produkt zurckzuschicken. Kunden innerhalb der USA, GB, Irland, Mexiko, Frankreichs, Deutschlands oder der Benelux-Lnder verwenden bitte die Informationen unter [Contact Us](#) am Ende dieser Schnellanleitung.

Packungsinhalt

- Ovation F-915FC
- Neutrik® powerCON® Netzkabel
- Gel-Rahmen (Zubehr fr 7,5"/191 mm)
- Schnellanleitung

Wechselstrom

Dieses Gerat vrft ber ein Vorschaltgerat, 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 Gerate

Sie knnen bis zu 6 Ovation F-915FC Gerate bei 120 V AC, 10 Gerate bei 208 V und 12 Gerate bei 230 V AC in Serie schalten. Diese Anzahl niemals berschreiten! Stromkabel fr die Serienschaltung knnen separat erworben werden.

Wechselstromstecker

Anschluss	Draht (USA)	Draht (Europa)	Schraubenfarbe
Stromfuhrender AC-Leiter	Schwarz	Braun	Gelb/Messingfarben
AC-Neutraleiter	Weil	Blau	Silber
AC-Erdungsleiter	Grn/Gelb	Grn/Gelb	Grn



Um Verschleil zu vermeiden und die Lebensdauer des Gerats zu verlngern, trennen Sie whrend lngerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerat vom Stromnetz – entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.

Auswechseln der Sicherung

1. Trennen Sie das Gerat vom Stromnetz.
2. Mit einem Flachkopfschraubendreher lsen Sie die Abdeckung des Sicherungshalters vom Geheuse.
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 Gerat wieder an das Stromnetz an.

DMX-Verbindung

De Ovation F-915FC kann mit einem DMX-Controller betrieben werden, wenn eine 5-polige DMX-Datenverbindung zum Einsatz kommt. Sie knnen sich eine Einfhrung in DMX unter www.chauvetprofessional.com herunterladen.

DMX-Anschluss

Der Ovation F-915FC nutzt zur Steuerung seiner DMX-Eigenschaften eine 5-polige DMX-Datenverbindung: **1 Ch, 3 Ch, 5 Ch, 7 Ch, 11 Ch, 13 Ch, 14 Ch, 17 Ch**, und **HSV**. Informationen zum Anschliessen und Konfigurieren des Gerats fr einen DMX-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Master/Slave-Schaltung

Der Ovation F-915FC verwendet fr seinen Master/Slave-Modus eine DMX-Datenverbindung. Informationen zum Anschliessen und Konfigurieren des Gerats fr einen Master/Slave-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung.

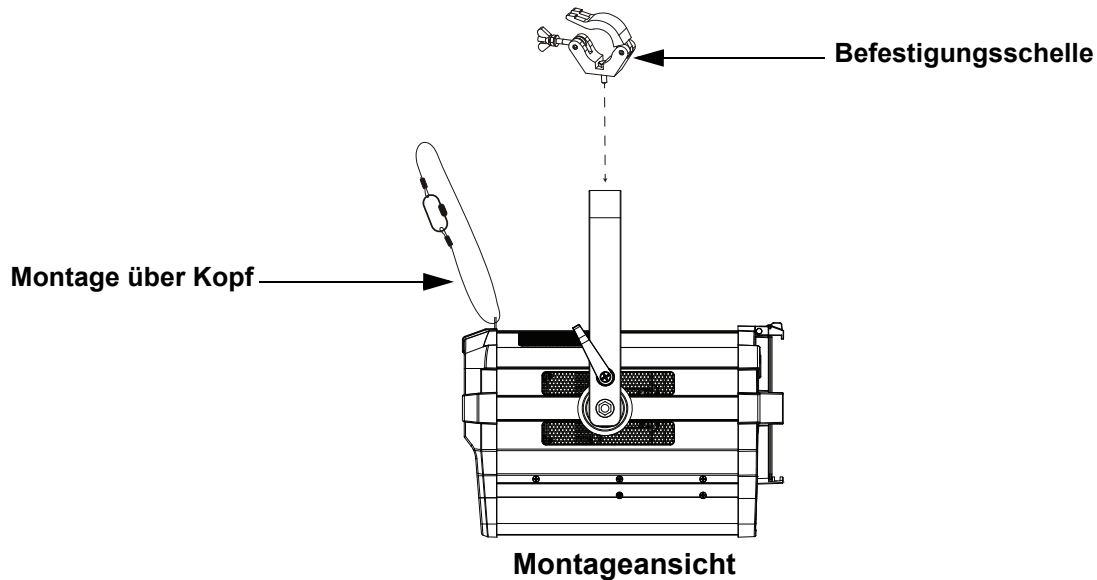
RDM (Remote Device Management)

Remote Device Management bzw. RDM ist ein Standard, mit dem DMX-aktivierte Gerate bidirektional entlang bestehender DMX-Kabel kommunizieren knnen. Der STRIKE Saber untersttzt das RDM-Protokoll, ber das Feedback zur berwachung der Anderungen der Menüoptionen gegeben wird. Laden Sie fr weiterfhrende Informationen unter www.chauvetprofessional.com das Benutzerhandbuch herunter.

Montage

Lesen Sie vor der Montage dieses Geräts die [Sicherheitshinweise](#). Mindestens einen 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/>

Ansicht Gerätemontage



Beschreibung des Bedienfeldes

Taste/Drehknopf	Funktion
<MENU>	Damit verlassen Sie das aktuelle Menü oder die Funktion.
<ENTER>	Damit wird das aktuell angezeigte Menü aktiviert oder der aktuell ausgewählte Wert einer Funktion eingestellt
<UP>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach oben und erhöhen den numerischen Wert der entsprechenden Funktion.
<DOWN>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach unten und verringern den numerischen Wert der entsprechenden Funktion.
<Color Temperature>	Drücken und drehen Sie dieses Bedienelement zur Auswahl der Farbtemperatur
<Dimmer>	Drücken und drehen Sie dieses Bedienelement zum Erhöhen oder Senken der Dimmung
<Zoom>	Drücken und drehen Sie dieses Bedienelement zum Vergrößern oder Verkleinern des Zoom

Virtuelles Farbrad (VCW)

Der Ovation F-915FC verfügt über eine Funktion mit der Bezeichnung Virtuelles Farbrad (Virtual Color Wheel, VCW). Diese Funktion steht als Stand-alone-Steuerungsmodus für die manuelle Bedienung sowie als Steuerungskanal bei ausgewählten DMX-Eigenschaften zur Verfügung. Es sind mehr als 30 von unseren Technikern vorgemischte Farben verfügbar, um die Programmierung einfacher zu gestalten. Die zum Mischen dieser Farben verwendeten DMX-Werte sind nachstehend angegeben. Sie können die Gesamtintensität des Ovation anpassen, um die Farben, mit denen Sie vertraut sind, besser nachzubilden. Auf unserer Website www.chauvetprofessional.com finden Sie eine Tabelle, mit deren Hilfe Sie unsere vorgemischten Farben mit beliebigen Gel-Farben vergleichen können. Diese Tabelle dient einzig Vergleichszwecken und ist keine Gewähr dafür, dass unsere vorgemischten Farben mit einer der aufgeführten Gel-Farben übereinstimmen.

Tabelle: Virtuelles Farbrad

DMX-Kanal-Wert	Anzeige auf Display	Roter Wert	Grüner Wert	Blauer Wert	Bernsteinfarbener Wert	Neongrüner Wert
000 ⇔ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇔ 013	C3050 - Md Yellow	233	163	020	123	255
014 ⇔ 021	C3040 - Lt Yellow	224	158	047	255	231
022 ⇔ 028	C3240 - Amb Yellow	180	060	000	245	255
029 ⇔ 035	C2340 - VLt Amber	245	107	081	255	213
036 ⇔ 043	C2040 - Lt Amber	230	130	062	255	155
044 ⇔ 051	C2050 - Md Amber	255	000	025	255	194
052 ⇔ 059	C2060 - Dk Amber	255	000	024	255	150
060 ⇔ 067	C1050 - Lt Red	255	037	027	030	038
068 ⇔ 075	C1080 - Md Red	255	004	017	000	000
076 ⇔ 083	C1020 - NC Pink	238	135	129	255	255
084 ⇔ 091	C1030 - Md Pink	255	131	120	255	195
092 ⇔ 099	C1630 - Dk Pink	255	165	123	255	210
100 ⇔ 107	C1250 - Md Red Amber	255	000	041	195	055
108 ⇔ 115	C1060 - Dk Red Amber	255	000	045	120	030
116 ⇔ 121	C1650 - Magenta	255	050	115	255	115
122 ⇔ 130	C6170 - Dk Magenta	255	035	117	000	000
131 ⇔ 138	C6020 - Lt Lavender	127	122	142	251	255
139 ⇔ 146	C5030 - Lt Blue	000	255	197	100	255
147 ⇔ 154	C5020 - VLt Blue	158	255	189	000	255
155 ⇔ 162	C5430 - Lt Blue 2	000	255	180	000	243
163 ⇔ 170	C5070 - Blue	043	255	210	043	036
171 ⇔ 178	C5050 - Md Blue	000	255	218	000	181
179 ⇔ 186	C5060 - Dk Blue	000	210	206	000	118
187 ⇔ 194	C5690 - Indigo	065	000	210	040	055
195 ⇔ 202	C5080 - VDk Blue	000	203	230	000	040
203 ⇔ 210	C5081 - VDk Blue2	040	199	240	000	045
211 ⇔ 218	C4370 - Yel Green	027	255	028	016	104
219 ⇔ 226	C4070 - Green	049	255	055	120	090
227 ⇔ 234	C4550 - Turquoise	060	230	109	000	245
235 ⇔ 242	C4560 - Aqua	020	240	126	036	255
243 ⇔ 250	C4570 - Blue Green	000	255	079	030	053
251 ⇔ 255	--	000	000	000	000	000



Hinweis: Die oben genannten Farben sind simulierte Ähnlichkeiten der Farbausgabe im Vergleich zu anderen, ähnlich weißglühenden Produkten. Chauvet gibt keine Gewährleistung bezüglich der Genauigkeit der Farbausgabe.

Farbtemperatur-Tabelle

DMX-Kanal-Wert	Anzeige auf Display	Roter Wert	Grüner Wert	Blauer Wert	Bernsteinfarbener Wert	Neongrüner Wert
000 ⇔ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇔ 025	2800K	237	120	036	255	255
026 ⇔ 050	3000K	220	128	050	255	255
051 ⇔ 075	3200K	176	128	057	255	255
076 ⇔ 100	3500K	154	128	080	255	255
101 ⇔ 125	4000K	128	128	112	255	255
126 ⇔ 150	4500K	108	128	133	255	255
151 ⇔ 175	5000K	097	128	152	255	255
176 ⇔ 200	5600K	087	128	170	255	255
201 ⇔ 225	6000K	075	128	177	255	255
226 ⇔ 250	6500K	066	128	187	255	255
251 ⇔ 255	--	000	000	000	000	000



Hinweis: Die oben genannten Farbtemperaturen sind simulierte Ähnlichkeiten der Farbausgabe im Vergleich zu einer Wolframlampe mit spezifizierter Farbtemperatur. Chauvet gibt keine Gewährleistung bezüglich der Genauigkeit der Farbausgabe.

Menüstruktur

Hauptebene	Programmirebenen		Beschreibung
DMX Address	001–510*		Wählt die DMX-Adresse aus (der höchste Kanal ist auf die gewählte Eigenschaft beschränkt)
DMX Channel	1 Ch	Virtual Color Wheel	1-Kanal: RGBAL,VCW, Farbtemperatur
		Color Temperature	
		Manual Color Mixer	
	3 Ch		3-Kanal: Dimmer, VCW, Farbtemperatur
	5 Ch		5-Kanal: RGBAL
	7 Ch		7-Kanal: Dimmer, RGBAL, Stroboskopeffekt
	11 Ch		11-Kanal: 16-Bit-Dimmer, RGBAL, Stroboskopeffekt, VCW, Farbtemperatur, Zoom
	13 Ch		13-Kanal: 16-Bit-Dimmer, 16-Bit-RGBW, Stroboskopeffekt
	14 Ch		14-Kanal: Dimmer, RGBAL, Stroboskopeffekt, VCW, Farbtemperatur, Auto-Show, Auto-Geschwindigkeit, Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus, Zoom, Motorrücksetzung
	17 Ch		17-Kanal: 16-Bit-Dimmer, 16-Bit-RGBAL, Stroboskopeffekt, VCW, Farbtemperatur, Zoom, Motorrücksetzung
	HSV		3-Kanal: Farbton, Farbsättigung, Farbwert

Hauptebene	Programmirebenen			Beschreibung
Virtual Color Wheel	Virtual Color Wheel	C3050-Md Yellow	Dimmer <000–255>	Das Virtuelle Farbrad simuliert die Ausgabe jeder Gel-Farbe. Für spezifische Werte, siehe den Abschnitt Tabelle: Virtuelles Farbrad
		C3040-Lt Yellow		
		C3240-Amb Yellow		
		C2340-VLt Amber		
		C2040-Lt Amber		
		C2050-Md Amber		
		C2060-Dk Amber		
		C1050-Lt Red		
		C1080-Md Red		
		C1020-NC Pink		
		C1030-Md Pink		
		C1630-Dk Pink		
		C1250-Md Red Amber		
		C1060-Dk Red Amber		
		C1650-Magenta		
		C6170-Dk Magenta		
		C6020-Lt Lavender		
		C5030-Lt Blue		
		C5020-VLt Blue		
		C5430-Lt Blue2		
		C5070-Blue		
		C5050-Md Blue		
		C5060-Dk Blue		
		C5690- Indigo		
		C5080-VDk Blue		
		C5081-VDk Blue2		
		C4370-Yel Green		
		C4070-Green		
		C4550-Turquoise		
		C4560-Aqua		
		C4570-Blue Green		
Virtual Color Wheel	Color Temperature	2800K	Dimmer <000–255>	Voreinstellung der weißen Farbtemperaturen. Bildet eine Wolframlampe mit der spezifizierten Farbtemperatur ab. Für spezifische Werte, siehe den Abschnitt Farbtemperatur-Tabelle .
		3000K		
		3200K		
		3500K		
		4000K		
		4500K		
		5000K		
		5600K		
		6000K		
		6500K		
	Manual Color Mixer	Red	<000–255>	Kombiniert rote, grüne, blaue, bernsteinfarbene und neongrüne Farben zu einer benutzerdefinierten Farbe (0–100%)
		Green		
		Blue		
		Amber		
		Lime		
Auto Show	Auto 1–5	<001–100>		Wählt das Auto-Programm und die Programm-Geschwindigkeit aus
Zoom	0–255			Zur Steuerung des Zoom
Master/ Slave	Master			DMX-Modus (Master)
	Slave			Slave-Modus
Dimmer Mode	Off			Linearer Dimmer
	Dimmer 1–3			Dimmungskurven Dimmer 1 (schnell) nach Dimmer 3 (langsam)

Hauptebene	Programmirebenen			Beschreibung
White Balance	Off			Verwendet die werksseitig voreingestellte Standardeinstellung "Weiß"
	Manual	Red	<125–255>	Stellt den maximalen Wert der roten LED ein
		Green		Stellt den maximalen Wert der grünen LED ein
		Blue		Stellt den maximalen Wert der blauen LED ein
		Amber		Stellt den maximalen Wert der bernsteinfarbenen LED ein
		Lime		Stellt den maximalen Wert der neongrünen LED ein
LED Frequency	600Hz			Stellt die PWM-Frequenz ein
	1200Hz			
	2000Hz			
	4000Hz			
	6000Hz			
	25KHz			
Fan Mode	Auto			Stellt den Lüfter auf den Auto-Modus ein
	On			Stellt den Lüfter auf den "immer eingeschaltet"-Modus ein
	Off			Setzt den Lüfter auf immer aus
	Silent			Stellt den Lüfter auf lautlos
Back Light	10S			Damit wird die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige nach 10 Sekunden Inaktivität ausgeschaltet
	30S			Damit wird die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige nach 30 Sekunden Inaktivität ausgeschaltet
	2Min			Damit wird die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige nach 2 Minuten Inaktivität ausgeschaltet
	On			Hintergrundbeleuchtung immer an
Information	Fixture Hours	<_ _ _ _ H>		Zeigt an, wie lange das Gerät eingeschaltet gewesen ist
	Version	<V _ _>		Zeigt die aktuelle Firmware-Version an
	UID	<_ _ _ _ _ _ _ _ _ _>		Zeigt die Geräte-UID an
Reset Zoom w/ Power	No			Hält den Zoom in der letzten Position, wenn das Gerät eingeschaltet wird
	Yes			Setzt den Zoom auf die Startposition zurück, wenn das Gerät eingeschaltet wird
Reset Factory	No			Damit stellen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück
	Yes			

DE

DMX-Werte

17 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer, fein	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
4	Rot, fein	000 ⇔ 255	0–100%
5	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
6	Grün, fein	000 ⇔ 255	0–100%
7	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
8	Blau, fein	000 ⇔ 255	0–100%
9	Bernsteinfarben	000 ⇔ 255	0–100%
10	Bernsteinfarben, fein	000 ⇔ 255	0–100%
11	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
12	Neongrün, fein	000 ⇔ 255	0–100%
13	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)
14	Virtuelles Farbrad	000 ⇔ 255	Siehe Tabelle: Virtuelles Farbrad
15	Farbtemperatur	000 ⇔ 255	Siehe Farbtemperatur-Tabelle
16	Zoom	000 ⇔ 255	Eng bis weit
17	Motor Reset	000 ⇔ 200 201 ⇔ 220 221 ⇔ 255	Keine Funktion Motorzurücksetzung Keine Funktion

14 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung	
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%	
2	Rot	000 ⇔ 255	0–100%	
3	Grün	000 ⇔ 255	0–100%	
4	Blau	000 ⇔ 255	0–100%	
5	Bernsteinfarben	000 ⇔ 255	0–100%	
6	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%	
7	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)	
8	Virtuelles Farbrad	000 ⇔ 255	Siehe Tabelle: Virtuelles Farbrad	
9	Farbtemperatur	000 ⇔ 255	Siehe Farbtemperatur-Tabelle	
10	Auto-Programme	000 ⇔ 010	Keine Funktion	
		011 ⇔ 060	Auto-Programm 1	
		061 ⇔ 110	Auto-Programm 2	
		111 ⇔ 160	Auto-Programm 3	
		161 ⇔ 210	Auto-Programm 4	
		211 ⇔ 255	Auto-Programm 5	
11	Geschwindigkeit des Auto-Programms	000 ⇔ 255	Auto-Geschwindigkeit (von langsam nach schnell)	
12	Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus	000 ⇔ 051	Keine Funktion Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus aus Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus 1 Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus 2 Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus 3	Für 3 Sekunden gehalten: Überschreibt und ändert Menüauswahl
		052 ⇔ 101		
		102 ⇔ 152		
		153 ⇔ 203		
		204 ⇔ 255		
13	Zoom	000 ⇔ 255	Eng bis weit	
14	Motor Reset	000 ⇔ 200	Keine Funktion	
		201 ⇔ 220	Motorzurücksetzung	
		221 ⇔ 255	Keine Funktion	

13 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer, fein	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
4	Rot, fein	000 ⇔ 255	0–100%
5	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
6	Grün, fein	000 ⇔ 255	0–100%
7	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
8	Blau, fein	000 ⇔ 255	0–100%
9	Bernsteinfarben	000 ⇔ 255	0–100%
10	Bernsteinfarben, fein	000 ⇔ 255	0–100%
11	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
12	Neongrün, fein	000 ⇔ 255	0–100%
13	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)

11 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer, fein	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
4	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
5	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
6	Bernsteinfarben	000 ⇔ 255	0–100%
7	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)
9	Virtuelles Farbrad	000 ⇔ 255	Siehe Tabelle: Virtuelles Farbrad
10	Farbtemperatur	000 ⇔ 255	Siehe Farbtemperatur-Tabelle
11	Zoom	000 ⇔ 255	Eng bis weit

7 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
3	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
4	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
5	Bernsteinfarben	000 ⇔ 255	0–100%
6	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
7	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)

DE

5 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
2	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
3	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
4	Bernsteinfarben	000 ⇔ 255	0–100%
5	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%

3 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Virtuelles Farbrad	000 ⇔ 255	Siehe Tabelle: Virtuelles Farbrad
3	Farbtemperatur	000 ⇔ 255	Siehe Farbtemperatur-Tabelle

1 Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%

HSV

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Schattierung	000 ⇔ 255	0–100%
2	Sättigung	000 ⇔ 255	0–100%
3	Wert	000 ⇔ 255	0–100%

Over deze handleiding

De Ovation F-915FC 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

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.

FCC-naleving

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

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

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

Contact

Van buiten de VS, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Mexico, Frankrijk, Duitsland of Benelux kunt u contact opnemen met de distributeur of om ondersteuning vragen dan wel het product retourneren. Ga naar [Contact Us](#) voor contactinformatie.

Wat is inbegrepen

- Ovation F-915FC
- Neutrik® powerCON® stroomsnoer
- Gelframe (191 mm/7,5 in accessoires)
- 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 F-915FC-producten koppelen bij 120 V, 10 producten bij 208 V of 12 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 F-915FC 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 F-915FC gebruikt een normale DMX-gegevensverbinding voor zijn 9 DMX-persoonlijkheden: **1 Ch, 3 Ch, 5 Ch, 7 Ch, 11 Ch, 13 Ch, 14 Ch, 17 Ch** en **HSV**. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor DMX-werking.

Master/slave-verbinding

De Ovation F-915FC maakt gebruik van de DMX-dataverbinding voor haar Master-/Slave-modus. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor Master/Slave-werking.

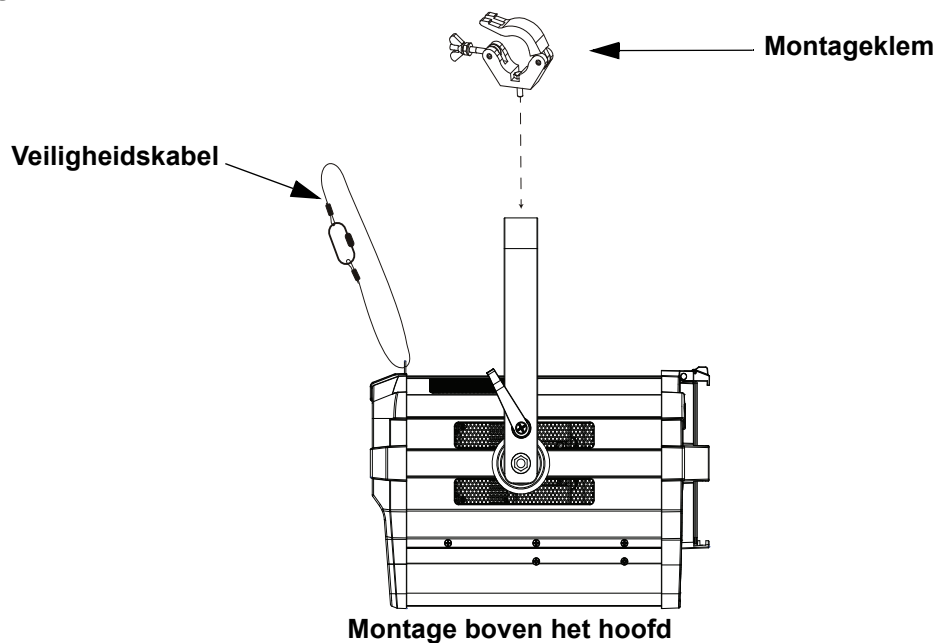
RDM (apparaatbeheer op afstand)

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 F-915FC ondersteunt het RDM-protocol dat zorgt feedback toelaat bij de bewaking van wijzigingen aan de menu map-opties van. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

Montage

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

Montagediagram van het product



Beschrijving bedienings paneel

Toets	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
<Color Temperature>	Eerst indrukken en daarna draaien om de selecteren de kleurtemperatuur
<Dimmer>	Eerst indrukken en daarna draaien om de dimmer te verhogen of te verlagen
<Zoom>	Eerst indrukken en daarna draaien om de zoom te verhogen of te verlagen

Virtueel kleurenwiel

De Ovation F-915FC bevat een functie, genaamd het virtuele kleurenwiel (Virtual Color Wheel, VCW). Deze functie is beschikbaar als een losstaande bedieningsmodus voor handmatig gebruik en ook als een bedieningskanaal in de geselecteerde DMX-persoonlijkheden van de producten. Voor eenvoudiger programmering zijn er meer dan 30 voorgemengde kleuren beschikbaar die speciaal door onze technici zijn samengesteld.

De DMX-waarden die worden gebruikt voor het mengen van deze kleuren staan hieronder vermeld. U kunt de algehele intensiteit van het Ovation-armatuur aanpassen om de kleuren waarmee u bekend bent beter na te bootsen. Op onze website www.chauvetprofessional.com is een tabel beschikbaar om onze voorgemengde kleuren te vergelijken met populaire gelkleuren. Deze grafiek is uitsluitend bedoeld voor vergelijkingsdoeleinden en vormt geen garantie dat onze voorgemengde kleuren overeenkomen met de vermelde gelkleuren.

Kleurenkaart

DMX-kanaalwaarde	Weergave op het display	Rode waarde	Groene waarde	Blauwe waarde	Gele waarde	Lime waarde
000 ⇔ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇔ 013	C3050 - Md Yellow	233	163	020	123	255
014 ⇔ 021	C3040 - Lt Yellow	224	158	047	255	231
022 ⇔ 028	C3240 - Amb Yellow	180	060	000	245	255
029 ⇔ 035	C2340 - VLt Amber	245	107	081	255	213
036 ⇔ 043	C2040 - Lt Amber	230	130	062	255	155
044 ⇔ 051	C2050 - Md Amber	255	000	025	255	194
052 ⇔ 059	C2060 - Dk Amber	255	000	024	255	150
060 ⇔ 067	C1050 - Lt Red	255	037	027	030	038
068 ⇔ 075	C1080 - Md Red	255	004	017	000	000
076 ⇔ 083	C1020 - NC Pink	238	135	129	255	255
084 ⇔ 091	C1030 - Md Pink	255	131	120	255	195
092 ⇔ 099	C1630 - Dk Pink	255	165	123	255	210
100 ⇔ 107	C1250 - Md Red Amber	255	000	041	195	055
108 ⇔ 115	C1060 - Dk Red Amber	255	000	045	120	030
116 ⇔ 121	C1650 - Magenta	255	050	115	255	115
122 ⇔ 130	C6170 - Dk Magenta	255	035	117	000	000
131 ⇔ 138	C6020 - Lt Lavender	127	122	142	251	255
139 ⇔ 146	C5030 - Lt Blue	000	255	197	100	255
147 ⇔ 154	C5020 - VLt Blue	158	255	189	000	255
155 ⇔ 162	C5430 - Lt Blue 2	000	255	180	000	243
163 ⇔ 170	C5070 - Blue	043	255	210	043	036
171 ⇔ 178	C5050 - Md Blue	000	255	218	000	181
179 ⇔ 186	C5060 - Dk Blue	000	210	206	000	118
187 ⇔ 194	C5690 - Indigo	065	000	210	040	055
195 ⇔ 202	C5080 - VDk Blue	000	203	230	000	040
203 ⇔ 210	C5081 - VDk Blue2	040	199	240	000	045
211 ⇔ 218	C4370 - Yel Green	027	255	028	016	104
219 ⇔ 226	C4070 - Green	049	255	055	120	090
227 ⇔ 234	C4550 - Turquoise	060	230	109	000	245
235 ⇔ 242	C4560 - Aqua	020	240	126	036	255
243 ⇔ 250	C4570 - Blue Green	000	255	079	030	053
251 ⇔ 255	--	000	000	000	000	000



Let op: De kleuren hierboven zijn gesimuleerde waargaven van de kleurenitvoer die zijn geproduceerd, in vergelijking met de andere gelijksoortige lichtproducten. Chauvet geeft geen garantie over de nauwkeurigheid van de kleuropbrengst.

Kleurtemperatuur-kaart

DMX-kanaalwaarde	Weergave op het display	Rode waarde	Groene waarde	Blauwe waarde	Gele waarde	Lime waarde
000 ⇔ 005	--	000	000	000	000	000
006 ⇔ 025	2800K	237	120	036	255	255
026 ⇔ 050	3000K	220	128	050	255	255
051 ⇔ 075	3200K	176	128	057	255	255
076 ⇔ 100	3500K	154	128	080	255	255
101 ⇔ 125	4000K	128	128	112	255	255
126 ⇔ 150	4500K	108	128	133	255	255
151 ⇔ 175	5000K	097	128	152	255	255
176 ⇔ 200	5600K	087	128	170	255	255
201 ⇔ 225	6000K	075	128	177	255	255
226 ⇔ 250	6500K	066	128	187	255	255
251 ⇔ 255	--	000	000	000	000	000



Let op: De bovenstaande kleurtemperaturen zijn gesimuleerde weergaven van de geproduceerde kleuropbrengst, in vergelijking met een wolfram-lamp bij de opgegeven kleurtemperatuur. Chauvet geeft geen garantie over de nauwkeurigheid van de kleuropbrengst.

Menu-map

Hoofdniveau	Programmeerniveaus		Beschrijving
DMX Address	001–510*		Selecteert het start-adres (hoogste kanaal beperkt tot de gekozen persoonlijkheid)
DMX Channel	1 Ch	Virtual Color Wheel	1-kanaal: RGBAL,VCW, kleurtemperatuur
		Color Temperature	
		Manual Color Mixer	
	3 Ch		3-kanaal: dimmer, VCW, kleurtemperatuur
	5 Ch		5-kanaal: RGBAL
	7 Ch		7-kanaal: dimmer, RGBAL, stroboscoop
	11 Ch		11-kanaal: 16-bit dimmer, RGBAL, stroboscoop, VCW, kleurtemperatuur, zoom
	13 Ch		13-kanaal: 16-bit dimmer, 16-bit RGBAL, stroboscoop
	14 Ch		14-kanaal: dimmer, RGBAL, stroboscoop, VCW, kleurtemperatuur, programma's, snelheid, dimmersnelheidmodus, zoom, motorreset
	17 Ch		17-kanaal: 16-bit dimmer, 16-bit RGBAL, stroboscoop, VCW, kleurtemperatuur, zoom, motorreset
	HSV		3-kanaal: tint, verzadiging, waarde
Virtual Color Wheel	Virtual Color Wheel	C3050-Md Yellow	Dimmer <000–255> Het virtuele kleurenwiel simuleert de opbrengst van elke gelkleur. Raadpleeg de sectie Kleurenkaart voor specifieke waarden
		C3040-Lt Yellow	
		C3240-Amb Yellow	
		C2340-VLt Amber	
		C2040-Lt Amber	
		C2050-Md Amber	
		C2060-Dk Amber	
		C1050-Lt Red	
		C1080-Md Red	
		C1020-NC Pink	
		C1030-Md Pink	
		C1630-Dk Pink	
		C1250-Md Red Amber	
		C1060-Dk Red Amber	
		C1650-Magenta	
		C6170-Dk Magenta	
		C6020-Lt Lavender	
		C5030-Lt Blue	
		C5020-VLt Blue	
		C5430-Lt Blue2	
		C5070-Blue	
		C5050-Md Blue	
		C5060-Dk Blue	
		C5690- Indigo	
		C5080-VDk Blue	
		C5081-VDk Blue2	
		C4370-Yel Green	
		C4070-Green	
		C4550-Turquoise	
		C4560-Aqua	
		C4570-Blue Green	

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving	
Virtual Color Wheel	Color Temperature	2800K		<000–255>	Vooringestelde witte kleurtemperaturen. Emuleert een wolfram-lamp bij de opgegeven kleurtemperatuur. Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur-kaart voor specifieke waarden
		3000K			
		3200K			
		3500K			
		4000K			
		4500K			
		5000K			
		5600K			
		6000K			
		6500K			
	Manual Color Mixer	Red		<000–255>	Combineert rood, groen, blauw, amber en lime om een aangepaste kleur te genereren (0–100%)
		Green			
		Blue			
		Amber			
		Lime			
Auto Show	Auto 1–5		<001–100>		Selecteert automatische programma's en automatische programmasnelheid
Zoom	0–255				Controleert de zoom
Master/ Slave	Master				DMX-modus (Master)
	Slave				Slave-modus
Dimmer Mode	Off				Lineaire dimmer
	Dimmer 1–3				Selecteert dimprofielen van snel (Dimmer 1) tot langzaam (Dimmer 3)
White Balance	Off				Gebruikt standaard witte instelling
	Manual	Red	<125–255>	Stelt de maximum waarde van de rode LED in	
		Green		Stelt de maximum waarde van de groene LED in	
		Blue		Stelt de maximum waarde van de blauwe LED in	
		Amber		Stelt de maximum waarde van de amber LED in	
		Lime		Stelt de maximum waarde van de lime LED in	
LED Frequency	600Hz				Selecteert de PWM-uitgangsfrequentie
	1200Hz				
	2000Hz				
	4000Hz				
	6000Hz				
	25KHz				
Fan Mode	Auto				Ingesteld de ventilator automatische modus
	On				Ingesteld de ventilator altijd aan modus
	Off				Ingesteld de ventilator altijd uit
	Silent				Ingesteld de ventilator stil
Back Light	10S				Schakelt de backlight van de display uit na 10s van inactiviteit
	30S				Schakelt de backlight van de display uit na 30s van inactiviteit
	2Min				Schakelt de backlight van de display uit na 120s van inactiviteit
	On				De backlight van de display is altijd aan
Information	Fixture Hours	<_ _ _ _ H>		Toont het totale aantal producten	
	Version	<V _ _>		Toont de geïnstalleerde softwareversie	
	UID	<_ _ _ _ _ _ _ _>		Geeft de huidige UID	
ResetZoom w/ Power	No				Behoudt zoom in de laatste stand wanneer ingeschakeld
	Yes				Herstelt de zoom naar de beginpositie wanneer ingeschakeld
Reset Factory	No				Herstellen naar de fabrieksstandaard
	Yes				

DMX-waarden

17 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Fijnedimmer	000 ⇌ 255	0–100%
3	Rood	000 ⇌ 255	0–100%
4	Fijnerood	000 ⇌ 255	0–100%
5	Groen	000 ⇌ 255	0–100%
6	Fijnegroen	000 ⇌ 255	0–100%
7	Blauw	000 ⇌ 255	0–100%
8	Fijneblauw	000 ⇌ 255	0–100%
9	Amber	000 ⇌ 255	0–100%
10	Fijnamber	000 ⇌ 255	0–100%
11	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
12	Fijnelime	000 ⇌ 255	0–100%
13	Stroboscoop	000 ⇌ 010 011 ⇌ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel
14	Virtueel kleurenwiel	000 ⇌ 255	Raadpleeg de sectie Kleurenkaart
15	Kleurtemperatuur	000 ⇌ 255	Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur-kaart
16	Zoom	000 ⇌ 255	Smal tot breed
17	Motorreset	000 ⇌ 200 201 ⇌ 220 221 ⇌ 255	Geen functie Motorreset Geen functie

14 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Rood	000 ⇌ 255	0–100%
3	Groen	000 ⇌ 255	0–100%
4	Blauw	000 ⇌ 255	0–100%
5	Amber	000 ⇌ 255	0–100%
6	Lime	000 ⇌ 255	0–100%
7	Stroboscoop	000 ⇌ 010 011 ⇌ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel
8	Virtueel kleurenwiel	000 ⇌ 255	Raadpleeg de sectie Kleurenkaart
9	Kleurtemperatuur	000 ⇌ 255	Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur-kaart
10	Automatische programma's	000 ⇌ 010 011 ⇌ 060 061 ⇌ 110 111 ⇌ 160 161 ⇌ 210 211 ⇌ 255	Geen functie Automatische programma 1 Automatische programma 2 Automatische programma 3 Automatische programma 4 Automatische programma 5
11	Programmasnelheid	000 ⇌ 255	Programmasnelheid, langzaam tot snel
12	Dimmersnelheid	000 ⇌ 051 052 ⇌ 101 102 ⇌ 152 153 ⇌ 203 204 ⇌ 255	Geen functie Lineaire dimmer Dimcurve 1 Dimcurve 2 Dimcurve 3
13	Zoom	000 ⇌ 255	Smal tot breed
14	Motorreset	000 ⇌ 200 201 ⇌ 220 221 ⇌ 255	Geen functie Motorreset Geen functie

NL

13 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijnedimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rood	000 ⇔ 255	0–100%
4	Fijnerood	000 ⇔ 255	0–100%
5	Groen	000 ⇔ 255	0–100%
6	Fijnegroen	000 ⇔ 255	0–100%
7	Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
8	Fijneblauw	000 ⇔ 255	0–100%
9	Amber	000 ⇔ 255	0–100%
10	Fijnamber	000 ⇔ 255	0–100%
11	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
12	Fijnelime	000 ⇔ 255	0–100%
13	Stroboscoop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel

11 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijnedimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rood	000 ⇔ 255	0–100%
4	Groen	000 ⇔ 255	0–100%
5	Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
6	Amber	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboscoop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel
9	Virtueel kleurenwiel	000 ⇔ 255	Raadpleeg de sectie Kleurenkaart
10	Kleurtemperatuur	000 ⇔ 255	Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur-kaart
11	Zoom	000 ⇔ 255	Smal tot breed

7 Ch

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

5 Ch

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

3 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%
2	Virtueel kleurenwiel	000 ⇌ 255	Raadpleeg de sectie Kleurenkaart
3	Kleurtemperatuur	000 ⇌ 255	Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur-kaart

1 Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇌ 255	0–100%

HSV

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Tint	000 ⇌ 255	0–100%
2	Verzadiging	000 ⇌ 255	0–100%
3	Waarde	000 ⇌ 255	0–100%

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, Benelux, France, Germany, or Mexico, contact the dealer of record.



UL 1573
CSA C22.2 No. 166
E113093

