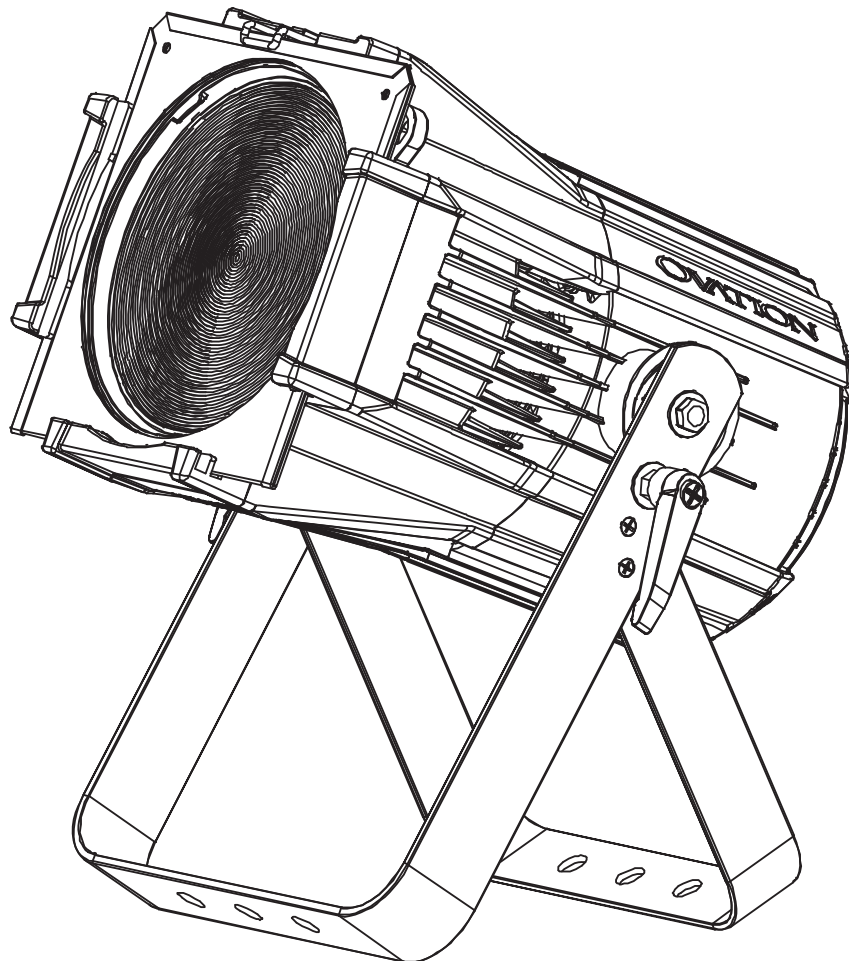


Ovation

P-56VW

Quick Reference Guide

English	EN
Español	ES
Français	FR
Deutsch	DE
Nederlands	NL



About This Guide

The Ovation P-56VW 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, the customer 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 the customer specific legal rights. The customer 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 a local distributor.

Safety Notes

- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
- DO NOT look at the light source when the product is on.
- DO NOT operate this product outdoors or in any location where dust, excessive heat, water, or humidity may affect it (IP20).
- DO NOT leave any flammable material within 50 cm of this product while operating or connected to power.
- DO NOT operate this product if the housing, lenses, or cables appear damaged.
- DO NOT connect this product to a dimmer or rheostat.
- CAUTION: This product's housing may be hot when lights are operating.
- 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.
- USE a safety cable when mounting this product overhead.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- ONLY use the hanging/mounting bracket to carry this product.
- Mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- 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.
- 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, Benelux, France, Germany, or Mexico, contact a distributor to request support or return a product. Refer to [Contact Us](#) at the end of this QRG for contact information.

What is Included

- Ovation P-56VW
- Gel frame holder (7.5 in/191 mm accessories)
- Neutrik® powerCON® power cord
- Medium and wide lenses
- Quick Reference Guide

AC Power

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

Power Linking

It is possible to link up to 11 Ovation P-56VW products at 120 VAC, 18 products at 208 V, or 20 products at 230 VAC. 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 flathead screwdriver, unscrew the fuse holder cap from the housing.
3. Remove blown fuse and replace with a good fuse of the same type and rating.
4. Screw the fuse holder cap back in place and reconnect power.

DMX Linking

The Ovation P-56VW will work with a DMX controller using a 3- or 5-pin DMX serial connection. A DMX Primer is available from www.chauvetprofessional.com.

DMX Connection

The Ovation P-56VW uses a 3- or 5-pin DMX data connection for its DMX personalities: **2Ch, 4Ch, 6Ch, 6Ch2, 9Ch, 12Ch, 16Ch, and 18Ch**. See the User Manual for information about connecting and configuring the product for DMX operation.

Master/Slave Connection

The Ovation P-56VW uses the DMX data connection for its master/slave mode. See the User Manual for information about how to connect and configure the product for master/slave operation.

RDM (Remote Device Management)

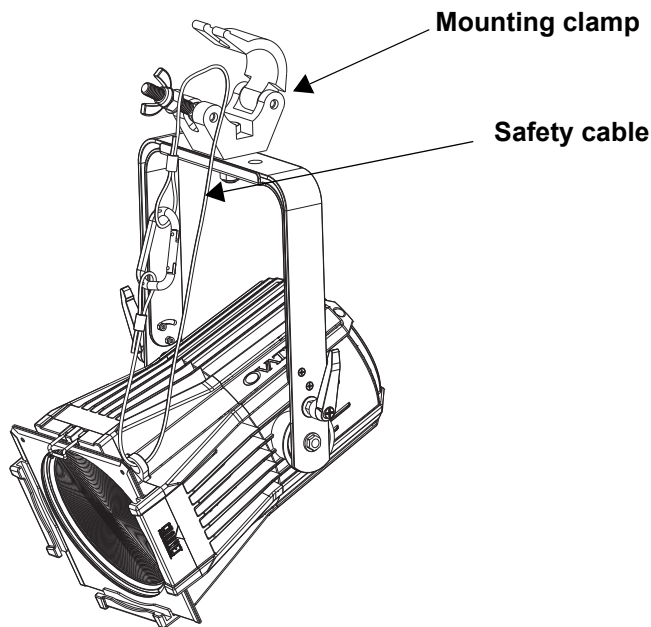
Remote Device Management, or RDM, is a standard for allowing DMX-enabled devices to communicate bi-directionally along existing DMX cabling. Check with the manufacturer or the DMX controller's User Manual, as not all DMX controllers have this capability. The Ovation P-56VW supports RDM protocol that allows feedback to make changes to menu map options. Download the User Manual from www.chauvetprofessional.com for more details.

EN

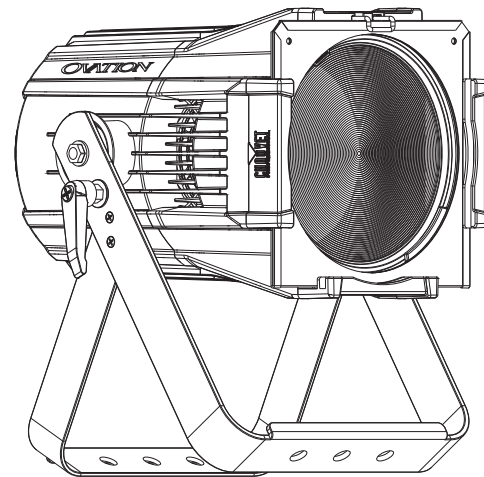
Mounting

Before mounting this product, read the [Safety Notes](#). Use at least one mounting point per product. Make sure the mounting clamps can support the weight of the product. For the Chauvet line of mounting clamps, go to: <http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/>.

Product Mounting Diagram



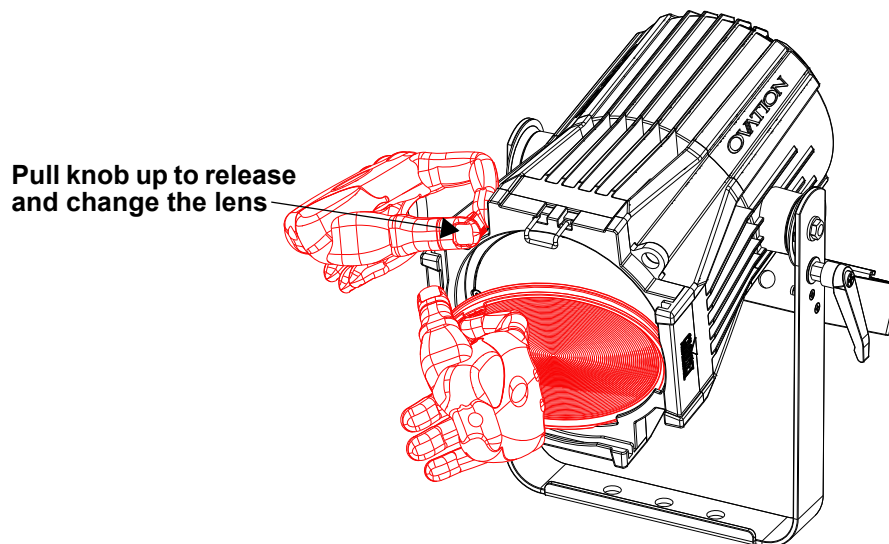
Overhead Mounting



Floor Mounting

Alternate Lenses

The interchangeable medium and wide lenses allow the product to have alternate beam angles.



Color Temperature

Color Temperature DMX Chart

DMX Channel Value	Color Temperature	DMX Channel Value	Color Temperature	DMX Channel Value	Color Temperature
000 ⇄ 005	No function/2800K	084 ⇄ 090	3900–4000K	168 ⇄ 174	5100–5200K
006 ⇄ 013	2800–2900K	091 ⇄ 097	4000–4100K	175 ⇄ 181	5200–5300K
014 ⇄ 020	2900–3000K	098 ⇄ 104	4100–4200K	182 ⇄ 188	5300–5400K
021 ⇄ 027	3000–3100K	105 ⇄ 111	4200–4300K	189 ⇄ 195	5400–5500K
028 ⇄ 034	3100–3200K	112 ⇄ 118	4300–4400K	196 ⇄ 202	5500–5600K
035 ⇄ 041	3200–3300K	119 ⇄ 125	4400–4500K	203 ⇄ 209	5600–5700K
042 ⇄ 048	3300–3400K	126 ⇄ 132	4500–4600K	210 ⇄ 216	5700–6000K
049 ⇄ 055	3400–3500K	133 ⇄ 139	4600–4700K	217 ⇄ 223	6000–6500K
056 ⇄ 062	3500–3600K	140 ⇄ 146	4700–4800K	224 ⇄ 230	6500–7000K
063 ⇄ 069	3600–3700K	147 ⇄ 153	4800–4900K	231 ⇄ 237	7000–7500K
070 ⇄ 076	3700–3800K	154 ⇄ 160	4900–5000K	238 ⇄ 244	7500–8000K
077 ⇄ 083	3800–3900K	161 ⇄ 167	5000–5100K	245 ⇄ 255	8000K

Color Temperature Values Chart

Display Readout	Red Value	Orange Value	Green Value	Royal Blue Value	Blue Value	Lime Value
2800K	193	181	015	032	023	255
2900K	184	172	024	036	025	255
3000K	176	161	027	037	028	255
3100K	167	156	030	042	034	255
3200K	162	146	034	046	035	255
3300K	157	140	039	048	040	255
3400K	153	132	042	050	044	255
3500K	149	128	046	053	047	255
3600K	144	122	050	055	050	255
3700K	140	118	053	057	054	255
3800K	135	115	054	059	057	255
3900K	132	111	056	063	062	255
4000K	128	107	059	066	065	255
4100K	125	105	062	068	067	255
4200K	123	103	067	070	071	255
4300K	120	101	071	072	074	255
4400K	118	099	074	074	078	255
4500K	116	097	079	077	080	255
4600K	114	094	083	078	083	255
4700K	112	092	087	080	085	255
4800K	107	090	089	082	087	255
4900K	105	088	092	085	089	255
5000K	103	086	095	087	092	255
5100K	101	084	099	088	094	255
5200K	100	082	101	091	096	255
5300K	099	079	104	095	097	255
5400K	098	077	106	098	099	255
5500K	097	079	108	102	102	255
5600K	096	077	109	104	104	255
5700K	095	076	110	106	106	255
6000K	089	072	115	111	113	255
6500K	081	066	120	121	120	255
7000K	077	059	124	128	129	255
7500K	073	054	127	136	136	255
8000K	068	050	135	144	142	255



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

EN

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

Menu Map

Main Level	Programming Levels				Description
DMX Address	001–512*				Selects DMX address (*highest channel restricted to personality chosen)
DMX Channel	2Ch	Color Temperature		-----	2-channel: dimmer, red shift See Color Temperature
		Manual Color Mixer	Red	0–255	Combine red, orange, green, royal blue, blue, and lime to make custom color (0–100%)
			Orange		
			Green		
			Royal Blue		
			Blue		
			Lime		
	4Ch				4-channel: dimmer, color temperature, hue, red shift
	6Ch				6-channel: 16-bit dimmer, color temperature, hue, strobe, red shift
	6Ch2				6-channel: red, orange, green, royal blue, blue, lime
	9Ch				9-channel: red, orange, green, royal blue, blue, lime, strobe, red shift
	12Ch				12-channel: dimmer, red, orange, green, royal blue, blue, lime, strobe, color temperature, hue, dimmer speed mode, red shift
	16Ch				16-channel: 16-bit dimmer, 16-bit red, orange, green, royal blue, blue, and lime, strobe, red shift
	18Ch				18-channel: 16-bit dimmer, 16-bit red, orange, green, royal blue, blue, and lime, strobe, color temperature, hue, red shift

Main Level	Programming Levels				Description
Static	Color Temperature	2800K	Dimmer	0–255	Sets the color temperature, dimmer, and hue (green/magenta) levels. Emulates a tungsten lamp at the specified color temperature. Refer to the Color Temperature Values Chart for specific values.
		2900K			
		3000K			
		3100K			
		3200K			
		3300K			
		3400K			
		3500K			
		3600K			
		3700K			
		3800K			
		3900K			
		4000K			
		4100K			
		4200K			
		4300K	Hue	-25–25	
		4400K			
		4500K			
		4600K			
		4700K			
		4800K			
		4900K			
		5000K			
		5100K			
		5200K			
		5300K			
		5400K			
		5500K			
	5600K				
	5700K				
	6000K				
	6500K				
	7000K				
7500K					
8000K					
Manual Color Mixer	Red	0–255	0–255		
	Orange				
	Green				
	Royal Blue				
	Blue				
	Lime				
Red Shift	On			Mimics halogen lamp dimming	
	Off				
Master/ Slave	Master			Receives DMX signal from the DMX controller (master)	
	Slave			Receives DMX signal from the master unit	
Dimmer Curve	Linear			Sets the dimmer curve	
	Square				
	I Square				
	SCurve				
Dimmer Mode	Off			Linear dimmer	
	Dimmer 1–3			Dimming curves, from fast (Dimmer 1) to slow (Dimmer 3)	

Main Level	Programming Levels			Description
White Balance	Manual	Off	125–255	Uses factory default white setting
		Red		Sets red LED maximum value
		Orange		Sets orange LED maximum value
		Green		Sets green LED maximum value
		Royal Blue		Sets royal blue LED maximum value
		Blue		Sets blue LED maximum value
		Lime		Sets lime LED maximum value
LED Frequency	600Hz			Sets the PWM output 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
	Always 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 Factory	No			Resets the product to factory default settings
	Yes			



WARNING: When operating in Fan Mode: Off, the fixture will become hotter to the touch than when using other fan modes. Use proper protective equipment to prevent burns. Keep a safe distance from flammable objects.



NOTICE: When operating in Fan Mode: Off, output of the fixture will be reduced and will not reach the same levels as when using other fan modes.

DMX Values

18Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer fine	000 ⇔ 255	0–100%
3	Red	000 ⇔ 255	0–100%
4	Red fine	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Orange fine	000 ⇔ 255	0–100%
7	Green	000 ⇔ 255	0–100%
8	Green fine	000 ⇔ 255	0–100%
9	Royal blue	000 ⇔ 255	0–100%
10	Royal blue fine	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blue	000 ⇔ 255	0–100%
12	Blue fine	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lime fine	000 ⇔ 255	0–100%
15	Strobe	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	No function Strobe, slow to fast
16	Color temperature	000 ⇔ 255	Refer to Color Temperature DMX Chart
17	Hue	000 ⇔ 255	-25–25
18	Red shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	No function On Off

16Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer fine	000 ⇔ 255	0–100%
3	Red	000 ⇔ 255	0–100%
4	Red fine	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Orange fine	000 ⇔ 255	0–100%
7	Green	000 ⇔ 255	0–100%
8	Green fine	000 ⇔ 255	0–100%
9	Royal blue	000 ⇔ 255	0–100%
10	Royal blue fine	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blue	000 ⇔ 255	0–100%
12	Blue fine	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lime fine	000 ⇔ 255	0–100%
15	Strobe	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	No function Strobe, slow to fast
16	Red shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	No function On Off

EN

12Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Red	000 ⇔ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
4	Green	000 ⇔ 255	0–100%
5	Royal blue	000 ⇔ 255	0–100%
6	Blue	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Strobe	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	No function Strobe, slow to fast
9	Color temperature	000 ⇔ 255	Refer to Color Temperature DMX Chart
10	Hue	000 ⇔ 255	-25–25
11	Dimmer speed (Hold for 3 seconds, then release: Overrides and changes menu selection)	000 ⇔ 051 052 ⇔ 101 102 ⇔ 152 153 ⇔ 203 204 ⇔ 255	Current dimmer speed Linear dimmer Nonlinear dimming curve 1 (fastest) Nonlinear dimming curve 2 Nonlinear dimming curve 3
12	Red shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	No function On Off

9Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Red	000 ⇔ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
4	Green	000 ⇔ 255	0–100%
5	Royal blue	000 ⇔ 255	0–100%
6	Blue	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Strobe	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	No function Strobe, slow to fast
9	Red shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	No function On Off

6Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Dimmer fine	000 ⇔ 255	0–100%
3	Color temperature	000 ⇔ 255	Refer to Color Temperature DMX Chart
4	Hue	000 ⇔ 255	-25–25
5	Strobe	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	No function Strobe, slow to fast
6	Red shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	No function On Off

6Ch2

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

4Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Color temperature	000 ⇔ 255	Refer to Color Temperature DMX Chart
3	Hue	000 ⇔ 255	-25–25
4	Red shift	000 ⇔ 010	No function
		011 ⇔ 127	On
		128 ⇔ 255	Off

2Ch

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100% (color set through menu)
2	Red shift	000 ⇔ 010	No function
		011 ⇔ 127	On
		128 ⇔ 255	Off

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Ovation P-56VW contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el Manual de Usuario de www.chauvetprofessional.com para información más detallada.

Exención de Responsabilidad

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

GARANTÍA LIMITADA

PARA VER EL REGISTRO DE GARANTÍA Y LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES COMPLETOS, VISITE NUESTRO SITIO WEB.

Para clientes en los Estados Unidos y México: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

Para clientes en Reino Unido, República de Irlanda, Bélgica, Países Bajos, Luxemburgo, Francia y Alemania: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration/.

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

Notas de Seguridad

- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- 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 deje ningún material inflamable a menos de 50 cm de este producto mientras esté funcionando o conectado a la alimentación.
- 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.
- CUIDADO: La carcasa de este producto está caliente cuando las luces están en funcionamiento.
- CUIDADO: Cuando transfiera el producto desde ambientes con temperatura extrema (p. ej., del remolque frío de un camión a una sala de baile con calor y humedad), puede formarse condensación en la electrónica interna del producto. Para evitar que se produzca una avería, deje que el producto se aclimate completamente al ambiente antes de conectar la alimentación.
- USE un cable de seguridad cuando monte este producto en lo alto.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Use SOLAMENTE los soportes de colgar/montar para mover este producto.
- Monte este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- 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.
- 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 P-56VW
- Marco de gel (Accesorios de 191 mm/7,5 in)
- Cable de alimentación Neutrik® powerCON®
- Lentes anchas y medianas
- 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 a 240 VCA, 50/60 Hz.

Alimentación en Cadena

Puede enlazar hasta 11 productos Ovation P-56VW a 120 V, 18 productos a 208 V o 20 productos a 230 V. Nunca sobrepase este número. Los cables de alimentación en cadena se pueden adquirir por separado.

Enchufe CA

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



Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte 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.

Enlace DMX

El Ovation P-56VW funcionará con un controlador DMX usando una conexión serie DMX de 3 or 5 pines. Hay un manual DMX disponible en www.chauvetprofessional.com.

Conexión DMX

El Ovation P-56VW usa una conexión de datos DMX de 3 o 5 pines para sus personalidades: **2Ch, 4Ch, 6Ch, 6Ch2, 9Ch, 12Ch, 16Ch y 17Ch**. Vea el Manual de Usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX.

Conexión Maestro/Esclavo

El Ovation P-56VW usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo. Vea el Manual de Usuario para conectar y configurar para funcionamiento Maestro/Esclavo.

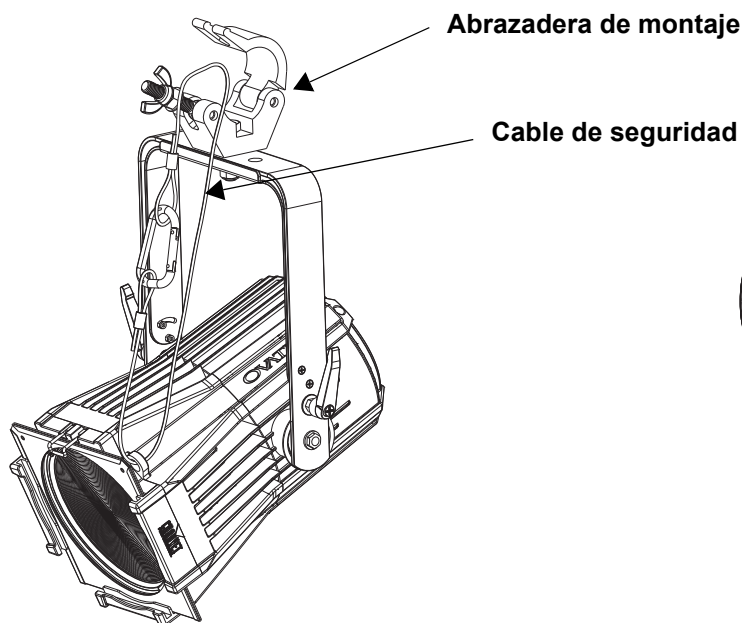
RDM (gestión remota del dispositivo)

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 P-56VW 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.

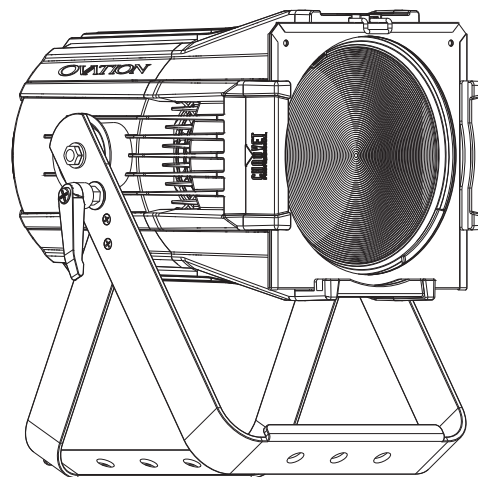
Montaje

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

Diagrama de Montaje del Producto



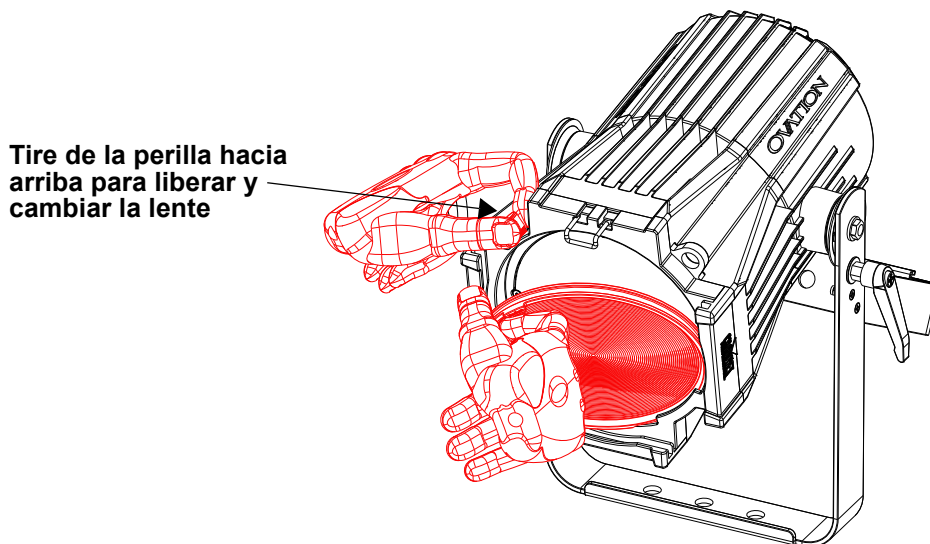
Montaje en Altura



Montaje en el Suelo

Lentes Alternativos

Las lentes intercambiables permiten que el producto tenga ángulos de haz alternativos.



Temperaturas de Color
Gráfico DMX de temperaturas de color

Valor del Canal DMX	Temperatura de color	Valor del Canal DMX	Temperatura de color	Valor del Canal DMX	Temperatura de color
000 ⇄ 005	Sin funcion/2800K	084 ⇄ 090	3900–4000K	168 ⇄ 174	5100–5200K
006 ⇄ 013	2800–2900K	091 ⇄ 097	4000–4100K	175 ⇄ 181	5200–5300K
014 ⇄ 020	2900–3000K	098 ⇄ 104	4100–4200K	182 ⇄ 188	5300–5400K
021 ⇄ 027	3000–3100K	105 ⇄ 111	4200–4300K	189 ⇄ 195	5400–5500K
028 ⇄ 034	3100–3200K	112 ⇄ 118	4300–4400K	196 ⇄ 202	5500–5600K
035 ⇄ 041	3200–3300K	119 ⇄ 125	4400–4500K	203 ⇄ 209	5600–5700K
042 ⇄ 048	3300–3400K	126 ⇄ 132	4500–4600K	210 ⇄ 216	5700–6000K
049 ⇄ 055	3400–3500K	133 ⇄ 139	4600–4700K	217 ⇄ 223	6000–6500K
056 ⇄ 062	3500–3600K	140 ⇄ 146	4700–4800K	224 ⇄ 230	6500–7000K
063 ⇄ 069	3600–3700K	147 ⇄ 153	4800–4900K	231 ⇄ 237	7000–7500K
070 ⇄ 076	3700–3800K	154 ⇄ 160	4900–5000K	238 ⇄ 244	7500–8000K
077 ⇄ 083	3800–3900K	161 ⇄ 167	5000–5100K	245 ⇄ 255	8000K

Gráfico de valores de temperaturas de color

Lectura en Pantalla	Valor Rojo	Valor Naranja	Valor Verde	Valor Azul Real	Valor Azul	Valor Lime
2800K	193	181	015	032	023	255
2900K	184	172	024	036	025	255
3000K	176	161	027	037	028	255
3100K	167	156	030	042	034	255
3200K	162	146	034	046	035	255
3300K	157	140	039	048	040	255
3400K	153	132	042	050	044	255
3500K	149	128	046	053	047	255
3600K	144	122	050	055	050	255
3700K	140	118	053	057	054	255
3800K	135	115	054	059	057	255
3900K	132	111	056	063	062	255
4000K	128	107	059	066	065	255
4100K	125	105	062	068	067	255
4200K	123	103	067	070	071	255
4300K	120	101	071	072	074	255
4400K	118	099	074	074	078	255
4500K	116	097	079	077	080	255
4600K	114	094	083	078	083	255
4700K	112	092	087	080	085	255
4800K	107	090	089	082	087	255
4900K	105	088	092	085	089	255
5000K	103	086	095	087	092	255
5100K	101	084	099	088	094	255
5200K	100	082	101	091	096	255
5300K	099	079	104	095	097	255
5400K	098	077	106	098	099	255
5500K	097	079	108	102	102	255
5600K	096	077	109	104	104	255
5700K	095	076	110	106	106	255
6000K	089	072	115	111	113	255
6500K	081	066	120	121	120	255
7000K	077	059	124	128	129	255
7500K	073	054	127	136	136	255
8000K	068	050	135	144	142	255



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.

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

Mapa de Menú

Nivel Principal	Niveles de Programación				Descripción
DMX Address	001–512*				Selecciona la dirección de inicio (*canal más alto restringido a la elección de personalidad)
DMX Channel	2Ch	Color Temperature		-----	2 canales: atenuador, cambio de rojo Vea Temperaturas de Color
		Manual Color Mixer	Red	0–255	Combina rojo, naranja, verde, azul real, azul y lime para generar un color personalizado (0–100%)
			Orange		
			Green		
			Royal Blue		
			Blue		
			Lime		
		4Ch			
	6Ch				6 canales: atenuador, atenuador fino, estroboscopio, temperatura del color, tono, cambio de rojo
	6Ch2				6 canales: rojo, naranja, verde, azul real, azul, lima
	9Ch				9 canales: atenuador, rojo, naranja, verde, azul real, azul, lima, estroboscopio, cambio de rojo
	12Ch				12 canales: atenuador, rojo, naranja, verde, azul real, azul, lima, estroboscopio, temperatura del color, tono, velocidad del atenuador, cambio de rojo
	16Ch				16 canales: 16-bits atenuador, rojo, naranja, verde, azul real, azul y lima estroboscopio, cambio de rojo
	18Ch				18 canales: 16-bits atenuador, rojo, naranja, verde, azul real, azul y lima, estroboscopio, temperatura del color, tono, cambio de rojo

Nivel Principal	Niveles de Programación				Descripción
Static	Color Temperature	2800K	Dimmer	0–255	Establece la temperatura de color y niveles atenuador y matiz (verde/magenta). Emula una lámpara de tungsteno a la temperatura del color especificada. Consulte el apartado Gráfico de valores de temperaturas de color para ver valores concretos.
		2900K			
		3000K			
		3100K			
		3200K			
		3300K			
		3400K			
		3500K			
		3600K			
		3700K			
		3800K			
		3900K			
		4000K			
		4100K			
		4200K			
		4300K	Hue	-25–25	
		4400K			
		4500K			
		4600K			
		4700K			
		4800K			
		4900K			
		5000K			
		5100K			
		5200K			
		5300K			
		5400K			
		5500K			
	5600K				
	5700K				
	6000K				
	6500K				
	7000K				
	7500K				
	8000K				
Manual Color Mixer	Red	0–255	Combina rojo, naranja, verde, azul real, azul y lime para generar un color personalizado (0–100%)		
	Orange				
	Green				
	Royal Blue				
	Blue				
	Lime				
Red Shift	On			Imita la atenuación de una lámpara halógena	
	Off				
Master/ Slave	Master			Recibe señales DMX del controlador DMX (maestro)	
	Slave			Recibe señales del maestro	
Dimmer Curve	Linear			Configura la curva del atenuador	
	Square				
	I Square				
	SCurve				
Dimmer Mode	Off			Atenuador lineal	
	Dimmer 1–3			Curvas de atenuador, rápido (Dimmer 1) a lento (Dimmer 3)	

Nivel Principal	Niveles de Programación			Descripción
White Balance	Off			Utiliza la configuración de blanco predeterminada de fábrica
	Manual	Red	0–255	Establece el valor máximo de LED rojo
		Orange		Establece el valor máximo de LED naranja
		Green		Establece el valor máximo de LED verde
		Royal Blue		Establece el valor máximo de LED azul real
		Blue		Establece el valor máximo de LED azul
		Lime		Establece el valor máximo de LED lima
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
	Always 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 Factory	No			Reinicia a la configuración de fábrica
	Yes			



ADVERTENCIA: Cuando funcione en modo ventilador: apagado, el aparato estará más caliente al tacto que si se usan otros modos de ventilador. Utilice un equipo de protección adecuado para evitar quemaduras. Mantenga una distancia de seguridad con objetos inflamable.



AVISO: Cuando funcione en modo ventilador: apagado, bajará el rendimiento del aparato y no alcanzará los mismos niveles que cuando use otros modos de ventilador.

DMX Values

18Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Atenuador fino	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rojo	000 ⇔ 255	0–100%
4	Rojo fino	000 ⇔ 255	0–100%
5	Naranja	000 ⇔ 255	0–100%
6	Naranja fino	000 ⇔ 255	0–100%
7	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
8	Verde fino	000 ⇔ 255	0–100%
9	Azul real	000 ⇔ 255	0–100%
10	Azul real fino	000 ⇔ 255	0–100%
11	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
12	Azul fino	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lima	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lima fino	000 ⇔ 255	0–100%
15	Estroboscopio	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido
16	Temperatura de color	000 ⇔ 255	Referirse a Gráfico DMX de temperaturas de color
17	Matiz	000 ⇔ 255	-25–25
18	Cambio de rojo	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Sin función Encendido Apagado

16Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Atenuador fino	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rojo	000 ⇔ 255	0–100%
4	Rojo fino	000 ⇔ 255	0–100%
5	Naranja	000 ⇔ 255	0–100%
6	Naranja fino	000 ⇔ 255	0–100%
7	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
8	Verde fino	000 ⇔ 255	0–100%
9	Azul real	000 ⇔ 255	0–100%
10	Azul real fino	000 ⇔ 255	0–100%
11	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
12	Azul fino	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lima	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lima fino	000 ⇔ 255	0–100%
15	Estroboscopio	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido
16	Cambio de rojo	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Sin función Encendido Apagado

ES

12Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rojo	000 ⇔ 255	0–100%
3	Naranja	000 ⇔ 255	0–100%
4	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
5	Azul real	000 ⇔ 255	0–100%
6	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lima	000 ⇔ 255	0–100%
8	Estroboscopio	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido
9	Temperatura de color	000 ⇔ 255	Referirse a Gráfico DMX de temperaturas de color
10	Matiz	000 ⇔ 255	-25–25
11	Velocidad del atenuador (Mantenga pulsado durante 3 segundos y luego suelte: Anula y cambia la selección del menú.)	000 ⇔ 051 052 ⇔ 101 102 ⇔ 152 153 ⇔ 203 204 ⇔ 255	Modo de velocidad del atenuador actual Atenuador lineal Curva de atenuación no-lineal 1 (la más rápida) Curva de atenuación no-lineal 2 Curva de atenuación no-lineal 3
12	Cambio de rojo	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Sin función Encendido Apagado

9Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rojo	000 ⇔ 255	0–100%
3	Naranja	000 ⇔ 255	0–100%
4	Verde	000 ⇔ 255	0–100%
5	Azul real	000 ⇔ 255	0–100%
6	Azul	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lima	000 ⇔ 255	0–100%
8	Estroboscopio	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido
9	Cambio de rojo	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Sin función Encendido Apagado

6Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Rojo	000 ⇔ 255	0–100%
2	Naranja	000 ⇔ 255	0–100%
3	Temperatura de color	000 ⇔ 255	Referirse a Gráfico DMX de temperaturas de color
4	Matiz	000 ⇔ 255	-25–25
5	Estroboscopio	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido
6	Cambio de rojo	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Sin función Encendido Apagado

6Ch2

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

4Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100%
2	Temperatura del color	000 ⇔ 255	Referirse a Gráfico DMX de temperaturas de color
3	Matiz	000 ⇔ 255	-25–25
4	Cambio de rojo	000 ⇔ 010	Sin función
		011 ⇔ 127	Encendido
		128 ⇔ 255	Apagado

2Ch

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador	000 ⇔ 255	0–100% (configura el color desde la pantalla de menú)
2	Cambio de rojo	000 ⇔ 010	Sin función
		011 ⇔ 127	Encendido
		128 ⇔ 255	Apagado

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence du Ovation P-56VW (MR) reprend des informations de base sur cet appareil notamment en matière de connexions, montage, options de menu et valeurs DMX. Télécharger le Manuel d'Utilisation sur www.chauvetprofessional.com pour de plus amples informations.

Clause de Non-Responsabilité

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

GARANTIE LIMITÉE

VEUILLEZ VISITER NOTRE SITE INTERNET POUR CONSULTER LES 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

- N'ouvrez PAS cet appareil. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur.
- Ne regardez PAS la source lumineuse lorsque l'appareil fonctionne.
- 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).
- Ne laissez AUCUNE source inflammable dans un rayon de 50 cm de l'appareil lorsque celui-ci fonctionne.
- N'utilisez PAS cet appareil si le boîtier, les lentilles ou les câbles vous semblent endommagés.
- Ne connectez PAS cet appareil ni à un gradateur ni à un rhéostat.
- ATTENTION : le boîtier de cet appareil est brûlant lors du fonctionnement.
- 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.
- Utilisez TOUJOURS un câble de sécurité lorsque vous montez cet appareil en hauteur.
- Connectez UNIQUEMENT cet appareil à un circuit protégé et relié à la terre.
- Transportez/Suspendez cet appareil UNIQUEMENT par le support de montage dont il est doté.
- Montez toujours cet appareil dans un endroit bien ventilé, à au moins, 20 pouces (50 cm) des surfaces adjacentes.
- Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter toute 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.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- La température ambiante maximale supportée par cet appareil 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 Benelux, de la France, de l'Allemagne, ou du Mexique, 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 P-56VW
- Cadre pour gélatine (191 mm/7,5 in accessoires)
- Un cordon d'alimentation Neutrik® powerCON®
- Lentilles larges et moyennes
- Un Manuel de Référence

Alimentation CA

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

Connexion Électrique

Vous pouvez connecter jusqu'à 11 Ovation P-56VW à 120 V, 18 unités à 208 V ou 20 unités à 230 V. Ne dépassez jamais cette limite. 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 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 P-56VW fonctionnera avec un jeu d'orgues DMX au moyen de connexions DMX à 3 ou 5 broches. Une introduction au DMX est à votre disposition sur www.chauvetprofessional.com.

Connexion DMX

Le Ovation P-56VW utilise une connexion de données DMX à 3 ou 5 broches pour ses personnalités DMX: **2Ch, 4Ch, 6Ch, 6Ch2, 9Ch, 12Ch, 16Ch** et **18Ch**. Consultez le Manuel d'Utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

Connexion Maître/ Esclave

Le Ovation P-56VW 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.

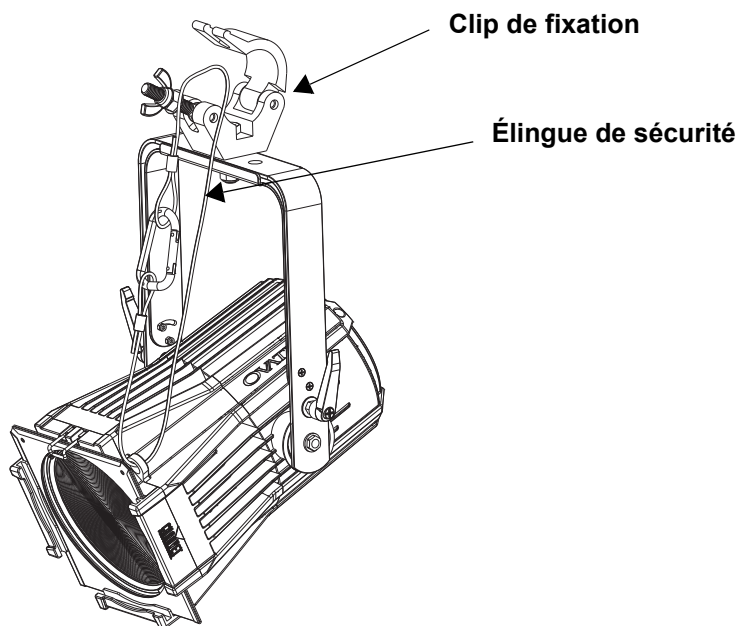
RDM (Gestion des périphériques à distance)

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 P-56VW 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.

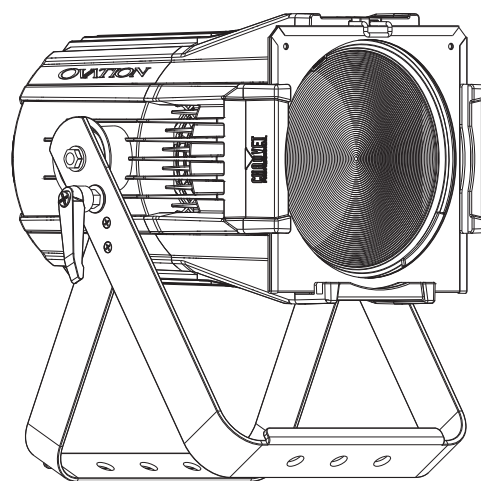
Installation

Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les [Consignes de Sécurité](#). 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



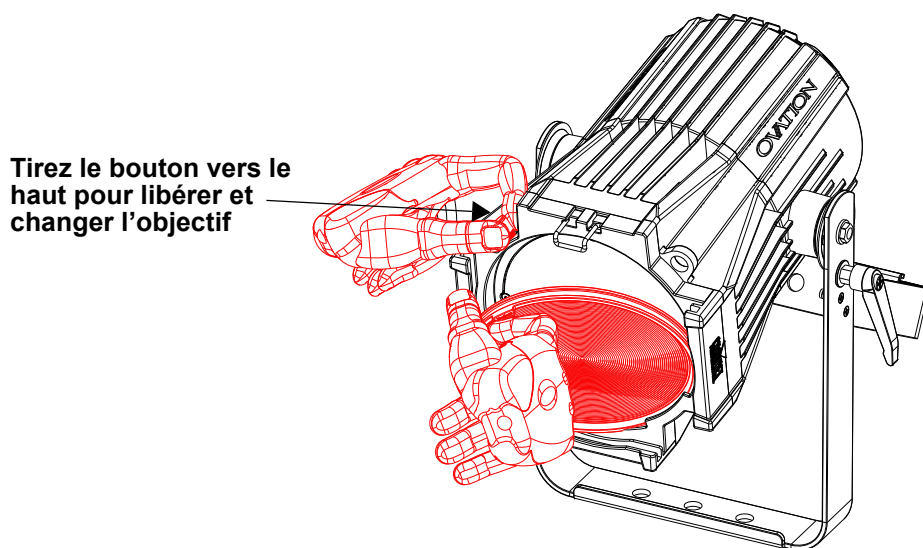
Montage en Hauteur



Montage au Sol

Lentilles Alternatives

Les lentilles interchangeables wide et medium permettent au produit d'avoir d'autres angles de faisceau.



Températures de couleur

Gamme DMX des températures de couleur

Valeurs des Canaux DMX	Température de couleur	Valeurs des Canaux DMX	Température de couleur	Valeurs des Canaux DMX	Température de couleur
000 ⇄ 005	Pas de fonction/2800K	084 ⇄ 090	3900–4000K	168 ⇄ 174	5100–5200K
006 ⇄ 013	2800–2900K	091 ⇄ 097	4000–4100K	175 ⇄ 181	5200–5300K
014 ⇄ 020	2900–3000K	098 ⇄ 104	4100–4200K	182 ⇄ 188	5300–5400K
021 ⇄ 027	3000–3100K	105 ⇄ 111	4200–4300K	189 ⇄ 195	5400–5500K
028 ⇄ 034	3100–3200K	112 ⇄ 118	4300–4400K	196 ⇄ 202	5500–5600K
035 ⇄ 041	3200–3300K	119 ⇄ 125	4400–4500K	203 ⇄ 209	5600–5700K
042 ⇄ 048	3300–3400K	126 ⇄ 132	4500–4600K	210 ⇄ 216	5700–6000K
049 ⇄ 055	3400–3500K	133 ⇄ 139	4600–4700K	217 ⇄ 223	6000–6500K
056 ⇄ 062	3500–3600K	140 ⇄ 146	4700–4800K	224 ⇄ 230	6500–7000K
063 ⇄ 069	3600–3700K	147 ⇄ 153	4800–4900K	231 ⇄ 237	7000–7500K
070 ⇄ 076	3700–3800K	154 ⇄ 160	4900–5000K	238 ⇄ 244	7500–8000K
077 ⇄ 083	3800–3900K	161 ⇄ 167	5000–5100K	245 ⇄ 255	8000K

Gamme de valeurs des températures de couleur

Affichage à l'Écran	Valeur Rouge	Valeur Orange	Valeur Vert	Valeur Bleu royal	Valeur Bleu	Valeur Lime
2800K	193	181	015	032	023	255
2900K	184	172	024	036	025	255
3000K	176	161	027	037	028	255
3100K	167	156	030	042	034	255
3200K	162	146	034	046	035	255
3300K	157	140	039	048	040	255
3400K	153	132	042	050	044	255
3500K	149	128	046	053	047	255
3600K	144	122	050	055	050	255
3700K	140	118	053	057	054	255
3800K	135	115	054	059	057	255
3900K	132	111	056	063	062	255
4000K	128	107	059	066	065	255
4100K	125	105	062	068	067	255
4200K	123	103	067	070	071	255
4300K	120	101	071	072	074	255
4400K	118	099	074	074	078	255
4500K	116	097	079	077	080	255
4600K	114	094	083	078	083	255
4700K	112	092	087	080	085	255
4800K	107	090	089	082	087	255
4900K	105	088	092	085	089	255
5000K	103	086	095	087	092	255
5100K	101	084	099	088	094	255
5200K	100	082	101	091	096	255
5300K	099	079	104	095	097	255
5400K	098	077	106	098	099	255
5500K	097	079	108	102	102	255
5600K	096	077	109	104	104	255
5700K	095	076	110	106	106	255
6000K	089	072	115	111	113	255
6500K	081	066	120	121	120	255
7000K	077	059	124	128	129	255
7500K	073	054	127	136	136	255
8000K	068	050	135	144	142	255



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.

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

Tableau de Menu

Niveau Principal	Niveaux de Programmation				Description
DMX Address	001–512*				Permet de sélectionner l'adresse de démarrage (*le canal le plus élevé est restreint à la personnalité choisie)
DMX Channel	2Ch	Color Temperature		-----	2 canaux: gradateur, décalage rouge Voir Températures de couleur
		Manual Color Mixer	Red	0–255	Combine les couleurs rouge, orange, vert, bleu royal, bleu et lime pour un résultat personnalisé (0–100%)
			Orange		
			Green		
			Royal Blue		
			Blue		
			Lime		
	4Ch				4 canaux: gradateur, température de couleur, teinte, décalage rouge
	6Ch				6 canaux: gradateur 16-bit, température de couleur, teinte, stroboscope, décalage rouge
	6Ch2				6 canaux: rouge, orange, vert, bleu royal, bleu, lime
	9Ch				9 canaux: gradateur, rouge, orange, vert, bleu royal, bleu, lime, stroboscope, décalage rouge
	12Ch				12 canaux: gradateur, rouge, orange, vert, bleu royal, bleu, lime, stroboscope, température de couleur, teinte, mode gradation, décalage rouge
	16Ch				16 canaux: gradateur 16-bit, rouge, orange, vert, bleu royal, bleu et lime16-bit, stroboscope, décalage rouge
	18Ch				18 canaux: gradateur 16-bit, rouge, orange, vert, bleu royal, bleu et lime16-bit, stroboscope, température de couleur, teinte, décalage rouge

Niveau Principal	Niveaux de Programmation				Description
Static	Color Temperature	2800K	Dimmer	0–255	Permet de sélectionner le température de couleur, gradateur et teinte (vert/magenta) niveaux. Simule une lampe tungstène à la température de couleur spécifiée. Consultez la section Gamme de valeurs des températures de couleur pour en connaître les valeurs spécifiques.
		2900K			
		3000K			
		3100K			
		3200K			
		3300K			
		3400K			
		3500K			
		3600K			
		3700K			
		3800K			
		3900K			
		4000K			
		4100K			
		4200K			
		4300K	Hue	-25–25	
		4400K			
		4500K			
		4600K			
		4700K			
		4800K			
		4900K			
		5000K			
		5100K			
		5200K			
		5300K			
		5400K			
		5500K			
	5600K				
	5700K				
	6000K				
	6500K				
	7000K				
7500K					
8000K					
Manual Color Mixer	Red	0–255	0–255		
	Orange				
	Green				
	Royal Blue				
	Blue				
	Lime				
Red Shift	On				Imite la gradation des lampes halogènes
	Off				
Master/ Slave	Master				Recevez le signal DMX du contrôleur DMX (maître)
	Slave				Recevoir le signal de l'unité maître (esclave)
Dimmer Curve	Linear				Définir la courbe de gradation
	Square				
	I Square				
	SCurve				
Dimmer Mode	Off				Gradateur linéaire
	Dimmer 1–3				Courbes de gradation rapide (Dimmer 1) à lent (Dimmer 3)

Niveau Principal	Niveaux de Programmation			Description
White Balance	Manual	Off	125–255	Utilise le paramétrage de blanc définit en usine
		Red		Définit la valeur maximale de LED rouge
		Orange		Définit la valeur maximale de LED orange
		Green		Définit la valeur maximale de LED vert
		Royal Blue		Définit la valeur maximale de LED bleu royal
		Blue		Définit la valeur maximale de LED bleu
		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
	Always 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 Factory	No			Permet de réinitialiser aux valeurs par défaut d'usine
	Yes			



ATTENTION: Lors du fonctionnement en mode ventilateur: Lorsque le ventilateur est à l'arrêt, l'appareil devient plus chaud au toucher que lors de l'utilisation des autres modes de ventilateur. Utilisez un équipement de protection approprié pour prévenir des brûlures. Tenir à l'écart de tout objet inflammable.



REMARQUE: Lors du fonctionnement en mode ventilateur: Lorsque le ventilateur est à l'arrêt, le rendement de l'appareil est réduit et ne peut pas atteindre les mêmes niveaux que lors de l'utilisation des autres modes de ventilateur.

DMX Values

18Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gradateur fin	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
4	Rouge fin	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Orange fin	000 ⇔ 255	0–100%
7	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
8	Vert fin	000 ⇔ 255	0–100%
9	Bleu royal	000 ⇔ 255	0–100%
10	Bleu royal fin	000 ⇔ 255	0–100%
11	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
12	Bleu fin	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lime fin	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboscope	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide
16	Température de couleur	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme DMX des températures de couleur
17	Teinte	000 ⇔ 255	-25–25
18	Décalage rouge	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Pas de fonction Activé Desactivé

16Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gradateur fin	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
4	Rouge fin	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Orange fin	000 ⇔ 255	0–100%
7	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
8	Vert fin	000 ⇔ 255	0–100%
9	Bleu royal	000 ⇔ 255	0–100%
10	Bleu royal fin	000 ⇔ 255	0–100%
11	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
12	Bleu fin	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Lime fin	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboscope	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide
16	Décalage rouge	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Pas de fonction Activé Desactivé

FR

12Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
4	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
5	Bleu royal	000 ⇔ 255	0–100%
6	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboscope	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide
9	Température de couleur	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme DMX des températures de couleur
10	Teinte	000 ⇔ 255	-25–25
11	Mode de gradateur (Maintenir pendant 3 secondes, puis relâchez: Remplace et modifie la sélection du menu.)	000 ⇔ 051 052 ⇔ 101 102 ⇔ 152 153 ⇔ 203 204 ⇔ 255	Mode vitesse gradateur actuel Gradateur linéaire Courbe de gradation non linéaire 1 (les plus rapide) Courbe de gradation non linéaire 2 Courbe de gradation non linéaire 3
12	Décalage rouge	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Pas de fonction Activé Desactivé

9Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rouge	000 ⇔ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
4	Vert	000 ⇔ 255	0–100%
5	Bleu royal	000 ⇔ 255	0–100%
6	Bleu	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboscope	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide
9	Décalage rouge	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Pas de fonction Activé Desactivé

6Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Gradateur fin	000 ⇔ 255	0–100%
3	Température de couleur	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme DMX des températures de couleur
4	Teinte	000 ⇔ 255	-25–25
5	Stroboscope	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Pas de fonction Stroboscope, lent à rapide
6	Décalage rouge	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Pas de fonction Activé Desactivé

6Ch2

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

4Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100%
2	Température de couleur	000 ⇔ 255	Consultez la section Gamme DMX des températures de couleur
3	Teinte	000 ⇔ 255	-25–25
4	Décalage rouge	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 127	Activé
		128 ⇔ 255	Desactivé

2Ch

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ⇔ 255	0–100% (couleur définie par le menu)
2	Décalage rouge	000 ⇔ 010	Pas de fonction
		011 ⇔ 127	Activé
		128 ⇔ 255	Desactivé

Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Ovation P-56VW 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

- Dieses Gerät NICHT öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.
- NIEMALS in die Lichtquelle schauen, während das Gerät eingeschaltet ist.
- Dieses Gerät darf NICHT in Wasser eingetaucht werden (IP20). Eine regelmäßige Verwendung dieses Geräts im Freien ist möglich.
- Belassen Sie KEINE entflammaren Materialien in einem Umkreis von 50 cm dieses Geräts, während es in Betrieb oder an der Stromversorgung angeschlossen ist.
- 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.
- VORSICHT: Das Gehäuse dieses Produkts kann während des Betriebs heiß werden.
- 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.
- VERWENDEN Sie bei Montage über Kopf immer ein Sicherheitsseil.
- 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.
- Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand von mindestens 50 cm zu den angrenzenden Flächen.
- 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.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 45 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.

FCC-Konformität

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

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

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

Kontakt

Kunden außerhalb der USA, GB, Irland, Mexiko, Frankreichs, Deutschlands oder der Benelux-Staaten wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Produkt zurückzuschicken. Kontaktinformationen finden Sie unter [Contact Us](#) am Ende dieser Schnellanleitung.

Packungsinhalt

- Ovation P-56VW
- Gel-Rahmen (Zubehör für 7,5 Zoll/191 mm)
- Netzkabel Neutrik® powerCON®
- Linsen mit weitem und mittlerem Winkel
- Schnellanleitung

Wechselstrom

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

Serienschaltung der Geräte

Sie können bis zu 11 Ovation P-56VW Geräte bei 120 V AC, 18 Geräte bei 208 V und 20 Geräte bei 230 V AC in Serie schalten. Diese Anzahl niemals überschreiten! Stromkabel für die Serienschaltung können separat erworben werden.

Wechselstromstecker

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



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

Auswechseln der Sicherung

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

DMX-Verbindung

De Ovation P-56VW kann mit einem DMX-Controller betrieben werden, wenn eine 3- oder 5-polige DMX-Datenverbindung zum Einsatz kommt. Sie können sich eine Einführung in DMX unter www.chauvetprofessional.com herunterladen.

DMX-Anschluss

Der Ovation P-56VW nutzt zur Steuerung seiner DMX-Eigenschaften eine eine 3- oder 5-polige DMX-Datenverbindung: **2Ch, 4Ch, 6Ch, 6Ch2, 9Ch, 12Ch, 16Ch** und **18Ch**. Informationen zum Anschließen und Konfigurieren des Geräts für einen DMX-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Master/Slave-Schaltung

Der Ovation P-56VW verwendet für seinen Master/Slave-Modus eine DMX-Datenverbindung. Informationen zum Anschließen und Konfigurieren des Geräts für einen Master/Slave-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung.

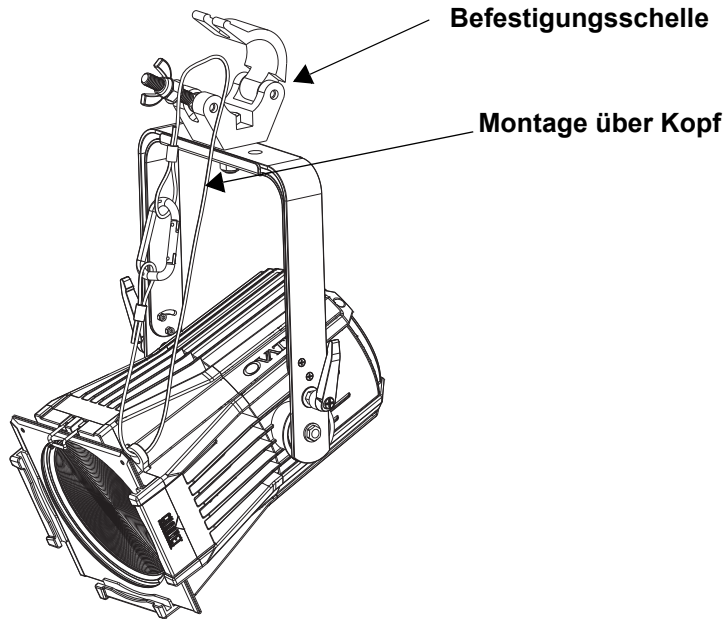
RDM (Remote Device Management)

Remote Device Management bzw. RDM ist ein Standard, mit dem DMX-aktivierte Geräte bidirektional entlang bestehender DMX-Kabel kommunizieren können. Der Ovation P-56VW unterstützt das RDM-Protokoll, über das Feedback zur Überwachung der Änderungen der Menüoptionen gegeben wird. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetprofessional.com das Benutzerhandbuch herunter.

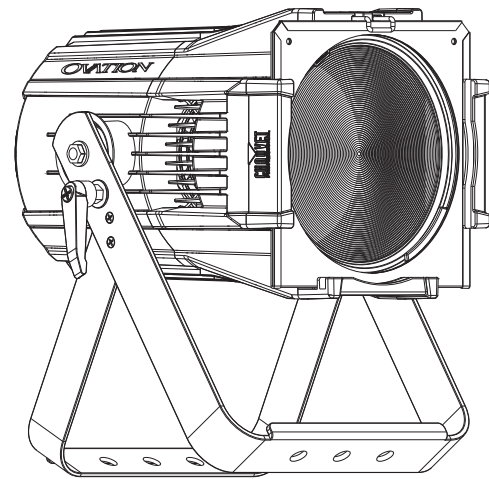
Montage

Lesen Sie vor der Montage dieses Geräts die [Sicherheitshinweise](http://trusst.com/productcategory/truss-clamps/). 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



Montageansicht

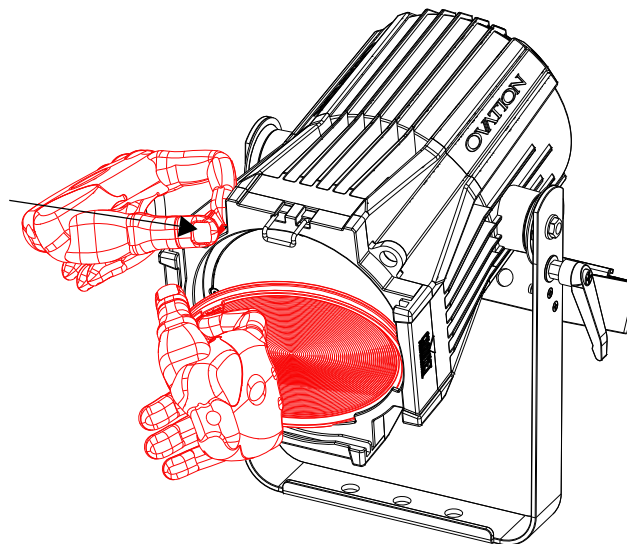


Bodenmontage

Alternate Linsen

Die austauschbaren Wide Objektive ermöglichen dem Produkt alternative Ausstrahlwinkel.

Ziehen Sie den Knopf nach oben, um das Objektiv zu lösen und wechseln



Farbtemperatur

Farbtemperatur-DMX-Tabelle

DMX-Kanal-Wert	Farbtemperatur	DMX-Kanal-Wert	Farbtemperatur	DMX-Kanal-Wert	Farbtemperatur
000 ⇔ 005	Keine Funktion/2800K	084 ⇔ 090	3900–4000K	168 ⇔ 174	5100–5200K
006 ⇔ 013	2800–2900K	091 ⇔ 097	4000–4100K	175 ⇔ 181	5200–5300K
014 ⇔ 020	2900–3000K	098 ⇔ 104	4100–4200K	182 ⇔ 188	5300–5400K
021 ⇔ 027	3000–3100K	105 ⇔ 111	4200–4300K	189 ⇔ 195	5400–5500K
028 ⇔ 034	3100–3200K	112 ⇔ 118	4300–4400K	196 ⇔ 202	5500–5600K
035 ⇔ 041	3200–3300K	119 ⇔ 125	4400–4500K	203 ⇔ 209	5600–5700K
042 ⇔ 048	3300–3400K	126 ⇔ 132	4500–4600K	210 ⇔ 216	5700–6000K
049 ⇔ 055	3400–3500K	133 ⇔ 139	4600–4700K	217 ⇔ 223	6000–6500K
056 ⇔ 062	3500–3600K	140 ⇔ 146	4700–4800K	224 ⇔ 230	6500–7000K
063 ⇔ 069	3600–3700K	147 ⇔ 153	4800–4900K	231 ⇔ 237	7000–7500K
070 ⇔ 076	3700–3800K	154 ⇔ 160	4900–5000K	238 ⇔ 244	7500–8000K
077 ⇔ 083	3800–3900K	161 ⇔ 167	5000–5100K	245 ⇔ 255	8000K

Farbtemperatur-Werte-Tabelle

Anzeige auf Display	Roter Wert	Orange Wert	Grüner Wert	Königsblauer Wert	Blauer Wert	Neongrüner Wert
2800K	193	181	015	032	023	255
2900K	184	172	024	036	025	255
3000K	176	161	027	037	028	255
3100K	167	156	030	042	034	255
3200K	162	146	034	046	035	255
3300K	157	140	039	048	040	255
3400K	153	132	042	050	044	255
3500K	149	128	046	053	047	255
3600K	144	122	050	055	050	255
3700K	140	118	053	057	054	255
3800K	135	115	054	059	057	255
3900K	132	111	056	063	062	255
4000K	128	107	059	066	065	255
4100K	125	105	062	068	067	255
4200K	123	103	067	070	071	255
4300K	120	101	071	072	074	255
4400K	118	099	074	074	078	255
4500K	116	097	079	077	080	255
4600K	114	094	083	078	083	255
4700K	112	092	087	080	085	255
4800K	107	090	089	082	087	255
4900K	105	088	092	085	089	255
5000K	103	086	095	087	092	255
5100K	101	084	099	088	094	255
5200K	100	082	101	091	096	255
5300K	099	079	104	095	097	255
5400K	098	077	106	098	099	255
5500K	097	079	108	102	102	255
5600K	096	077	109	104	104	255
5700K	095	076	110	106	106	255
6000K	089	072	115	111	113	255
6500K	081	066	120	121	120	255
7000K	077	059	124	128	129	255
7500K	073	054	127	136	136	255
8000K	068	050	135	144	142	255



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.

Descripción del Panel de Control

Taste	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.

Menüstruktur

Hauptebene	Programmirebenen				Beschreibung
DMX Address	001–512*				Wählt die DMX-Adresse aus (*der höchste Kanal ist auf die gewählte Eigenschaft beschränkt)
DMX Channel	2Ch	Color Temperature		-----	2 Kanal: Dimmer, Rotverschiebung Siehe Farbtemperatur
		Manual Color Mixer	Red	0–255	Kombiniert rote, grün, blaue, bernsteinfarbene un neongrüne Farben zu einer benutzerdefinierten Farbe (0–100%)
			Orange		
			Green		
			Royal Blue		
			Blue		
			Lime		
	4Ch				4-Kanal: Dimmer, Farbtemperatur, Farbton, Rotverschiebung
	6Ch				6-Kanal: Dimmer, 16-Bit-Dimmer, Farbtemperatur, Farbton, Stroboskopeffekt, Rotverschiebung
	6Ch2				6-Kanal: Rot, Orange, Grüne, Königsblau, Blau, Neongrün
	9Ch				9-Kanal: Dimmer, Rot, Orange, Grüne, Königsblau, Blau, Neongrün, Stroboskopeffekt, Rotverschiebung
	12Ch				12-Kanal: Dimmer, Rot, Orange, Grüne, Königsblau, Blau, Neongrün, Stroboskopeffekt, Farbtemperatur, Farbton, Dimmungs-Geschwindigkeits-Modus, Rotverschiebung
	16Ch				16-Kanal: 16-Bit-Dimmer, Rot, Orange, Grüne, Königsblau, Blau, und Neongrün, Stroboskopeffekt, Rotverschiebung
	18Ch				18-Kanal: 16-Bit-Dimmer, Rot, Orange, Grüne, Königsblau, Blau, und Neongrün, Stroboskopeffekt, Farbtemperatur, Farbton, Rotverschiebung

Hauptebene	Programmirebenen				Beschreibung
Static	Color Temperature	2800K	Dimmer	0–255	Stellt die Werte für Farbtemperatur, Dimmer und Farbton (grün/magenta) ein. Bildet eine Wolframlampe mit der spezifizierten Farbtemperatur ab. Für spezifische Werte, siehe den Abschnitt Farbtemperatur-Werte-Tabelle .
		2900K			
		3000K			
		3100K			
		3200K			
		3300K			
		3400K			
		3500K			
		3600K			
		3700K			
		3800K			
		3900K			
		4000K			
		4100K			
		4200K			
		4300K	Hue	-25–25	
		4400K			
		4500K			
		4600K			
		4700K			
		4800K			
		4900K			
		5000K			
		5100K			
		5200K			
		5300K			
		5400K			
		5500K			
	5600K				
	5700K				
	6000K				
	6500K				
	7000K				
	7500K				
	8000K				
Manual Color Mixer	Red	0–255	Kombiniert rote, grün, blaue, bernsteinfarbene un neongrüne Farben zu einer benutzerdefinierten Farbe (0–100%)		
	Orange				
	Green				
	Royal Blue				
	Blue				
	Lime				
Red Shift	On				Ahmt die Dimmung einer Halogenlampe nach
	Off				
Master/ Slave	Master				Empfängt DMX-Signal vom DMX-Controller (Master)
	Slave				Empfängt das DMX-Signal vom Master-Gerät
Dimmer Curve	Linear				Stellt die Dimmungskurve ein
	Square				
	I Square				
	SCurve				
Dimmer Mode	Off				Linearer Dimmer
	Dimmer 1–3				Dimmkurven von schnell (Dimmer 1) bis langsam (Dimmer 3)

Hauptebene	Programmirebenen			Beschreibung
White Balance	Off			Verwendet die werksseitig voreingestellte Standardeinstellung "Weiß"
	Manual	Red	125–255	Stellt den maximalen Wert der Roten LED ein
		Orange		Stellt den maximalen Wert der Orange LED ein
		Green		Stellt den maximalen Wert der Grün LED ein
		Royal Blue		Stellt den maximalen Wert der Königsblau LED ein
		Blue		Stellt den maximalen Wert der Blau LED ein
		Lime		Stellt den maximalen Wert der Neongrün 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
	Always 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 Factory	No			Damit stellen Sie das Gerät auf die
	Yes			Werkseinstellungen zurück



WARNUNG: Wenn Sie im Lüftermodus arbeiten: Aus, wird das Gerät bei Berührung heißer als bei Verwendung anderer Lüftermodi. Verwenden Sie geeignete Schutzausrüstung, um Verbrennungen zu vermeiden. Halten Sie einen Sicherheitsabstand zu brennbaren Gegenständen ein.



HINWEIS: Im Lüftermodus: Aus wird der Ausgang des Geräts reduziert und erreicht nicht die gleichen Pegel wie bei Verwendung anderer Lüftermodi.

DMX-Werte
18Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Feine Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
4	Feine rot	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Feine orange	000 ⇔ 255	0–100%
7	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
8	Feine grün	000 ⇔ 255	0–100%
9	Königsblau	000 ⇔ 255	0–100%
10	Feine königsblau	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
12	Fein blau	000 ⇔ 255	0–100%
13	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
14	Feine neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Stroboskopeffekt, langsam bis schnell
16	Farbtemperatur	000 ⇔ 255	Siehe Farbtemperatur-DMX-Tabelle
17	Farbton	000 ⇔ 255	-25–25
18	Rotverschiebung	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Keine Funktion An Aus

16Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Feine Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
4	Feine rot	000 ⇔ 255	0–100%
5	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
6	Feine orange	000 ⇔ 255	0–100%
7	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
8	Feine grün	000 ⇔ 255	0–100%
9	Königsblau	000 ⇔ 255	0–100%
10	Feine königsblau	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
12	Fein blau	000 ⇔ 255	0–100%
13	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
14	Feine neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Stroboskopeffekt, langsam bis schnell
16	Rotverschiebung	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Keine Funktion An Aus

DE

12Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
4	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
5	Königsblau	000 ⇔ 255	0–100%
6	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
7	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Stroboskopeffekt, langsam bis schnell
9	Farbtemperatur	000 ⇔ 255	Siehe Farbtemperatur-DMX-Tabelle
10	Farbton	000 ⇔ 255	-25–25
11	Dimmer Geschwindigkeit (3 Sekunden gedrückt halten: Überschreibt und ändert die Menüauswahl.)	000 ⇔ 051 052 ⇔ 101 102 ⇔ 152 153 ⇔ 203 204 ⇔ 255	Aktuelle Dimmergeschwindigkeit Dimmer-Geschwindigkeitsmodus aus Dimmer Geschwindigkeitsmodus 1 (schnellste) Dimmer Geschwindigkeitsmodus 2 Dimmer Geschwindigkeitsmodus 3
12	Rotverschiebung	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Keine Funktion An Aus

9Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rot	000 ⇔ 255	0–100%
3	Orange	000 ⇔ 255	0–100%
4	Grün	000 ⇔ 255	0–100%
5	Königsblau	000 ⇔ 255	0–100%
6	Blau	000 ⇔ 255	0–100%
7	Neongrün	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Stroboskopeffekt, langsam bis schnell
9	Rotverschiebung	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Keine Funktion An Aus

6Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Feine Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Farbtemperatur	000 ⇔ 255	Siehe Farbtemperatur-DMX-Tabelle
4	Farbton	000 ⇔ 255	-25–25
5	Stroboskop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Keine Funktion Stroboskopeffekt, langsam bis schnell
6	Rotverschiebung	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Keine Funktion An Aus

6Ch2

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

4Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Farbtemperatur	000 ⇔ 255	Siehe Farbtemperatur-DMX-Tabelle
3	Farbton	000 ⇔ 255	-25–25
4	Rotverschiebung	000 ⇔ 010	Keine Funktion
		011 ⇔ 127	An
		128 ⇔ 255	Aus

2Ch

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100% (Farbeinstellung über Menü)
2	Rotverschiebung	000 ⇔ 010	Keine Funktion
		011 ⇔ 127	An
		128 ⇔ 255	Aus

Over deze handleiding

De Ovation P-56VW Beknopte Handleiding (BH) bevat basisinformatie over het product, zoals aansluiting, montage, menu-opties en DMX-waarden. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

Disclaimer

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

BEPERKTE GARANTIE

GA NAAR ONZE WEBSITE VOOR REGISTRATIE VAN DE GARANTIE EN DE VOLLEDIGE ALGEMENE VOORWAARDEN.

Voor klanten in de Verenigde Staten en Mexico: www.chauvetlighting.com/warranty-registration.

Voor klanten in het Verenigd Koninkrijk, Ierland, België, Nederland, Luxemburg, Frankrijk en Duitsland: www.chauvetlighting.eu/warranty-registration/.

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

Veiligheidsinstructies

- Open het product NIET. Het bevat geen te onderhouden onderdelen.
- KLIJK NIET in de lichtbron wanneer het apparaat is ingeschakeld.
- Gebruik dit product NIET buitenshuis of op een locatie waar stof, grote warmte, water of vochtigheid het kunnen beïnvloeden (IP20).
- Plaats geen ontvlambaar materiaal binnen 50 cm van dit product als het in gebruik is of is aangesloten op het stopcontact.
- Gebruik dit product NIET als de behuizing, lenzen of kabels beschadigd lijken.
- Sluit dit product NIET aan op een dimmer of een regelweerstand.
- LET OP: De behuizing van dit product kan heet zijn wanneer het in bedrijf is.
- 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.
- GEBRUIK een veiligheidskabel bij het boven het hoofd plaatsen van dit product.
- Sluit dit product UITSLUITEND op een geaard en beveiligd stroomcircuit.
- Gebruik UITSLUITEND de ophang-/montagebeugel om dit product te dragen.
- Monteer dit product op een plek met voldoende ventilatie, ten minste 50 cm van de aangrenzende oppervlakken.
- 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.
- Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.
- De maximale omgevingstemperatuur bedraagt 45 °C. Gebruik dit product niet bij hogere temperaturen.

FCC-naleving

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

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

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

Contact

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

Wat is inbegrepen

- | | |
|----------------------------------|--|
| • Ovation P-56VW | • Gelframe (191 mm/7,5 in accessoires) |
| • Neutrik® powerCON® stroomsnoer | • 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 7 Ovation P-56VW-producten koppelen bij 120 V, 13 producten bij 230 V, 14 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 P-56VW kan met een DMX-controller werken met een 3- of 5-pins DMX seriële verbinding. Op www.chauvetprofessional.com is een DMX basishandleiding verkrijgbaar.

DMX-aansluiting

De Ovation P-56VW gebruikt een 3- of 5-pins DMX-gegevensverbinding voor zijn DMX-persoonlijkheden: **2Ch, 4Ch, 6Ch, 6Ch2, 9Ch, 12Ch, 16Ch** en **19Ch**. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor DMX-werking.

Master/slave-verbinding

De Ovation P-56VW maakt gebruik van de DMX-dataverbinding voor haar Master-/Slave-modus. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor Master/Slave-werking.

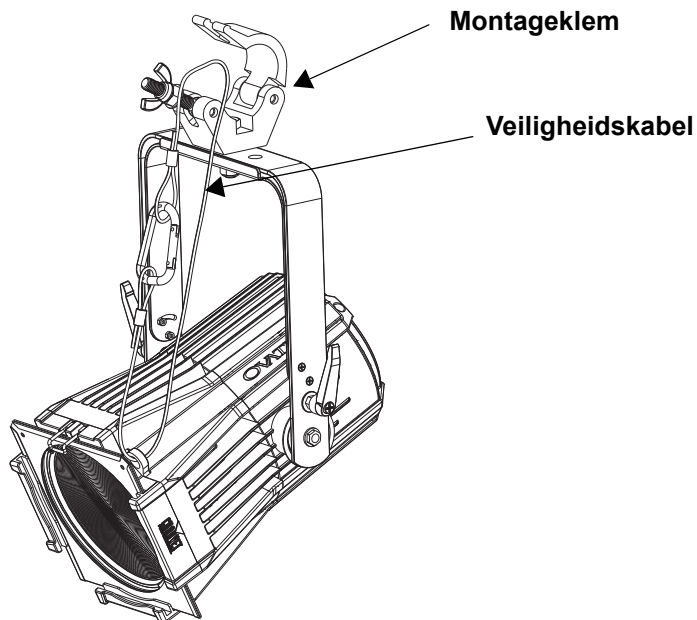
RDM (apparaatbeheer op afstand)

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 P-56VW ondersteunt het RDM-protocol dat zorgt feedback toelaat bij de bewaking van wijzigingen aan de menu map-opties van. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetprofessional.com voor meer informatie.

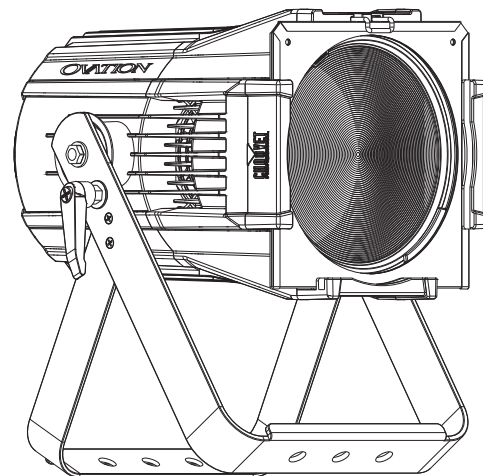
Montage

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

Montagediagram van het product



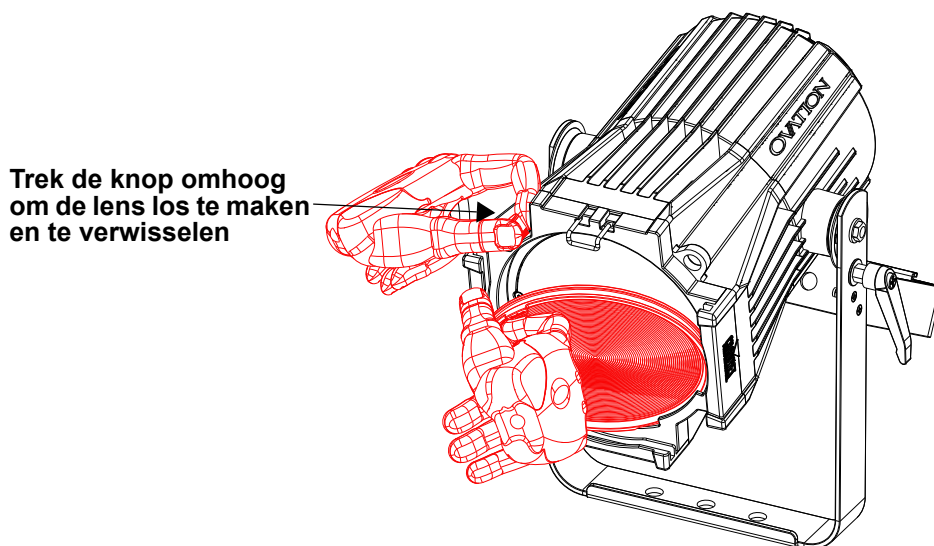
Montage boven het hoofd



Plaatsing op de vloer

Alternatieve Lenzen

De verwisselbare brede en middelgrote lenzen geven het product alternatieve stralingshoeken.



Kleurtemperatuurkaart
Kleurtemperatuur DMX-kaart

DMX-kanaalwaarde	Kleurtemperatuur	DMX-kanaalwaarde	Kleurtemperatuur	DMX-kanaalwaarde	Kleurtemperatuur
000 ⇄ 005	Geen functie/2800K	084 ⇄ 090	3900–4000K	168 ⇄ 174	5100–5200K
006 ⇄ 013	2800–2900K	091 ⇄ 097	4000–4100K	175 ⇄ 181	5200–5300K
014 ⇄ 020	2900–3000K	098 ⇄ 104	4100–4200K	182 ⇄ 188	5300–5400K
021 ⇄ 027	3000–3100K	105 ⇄ 111	4200–4300K	189 ⇄ 195	5400–5500K
028 ⇄ 034	3100–3200K	112 ⇄ 118	4300–4400K	196 ⇄ 202	5500–5600K
035 ⇄ 041	3200–3300K	119 ⇄ 125	4400–4500K	203 ⇄ 209	5600–5700K
042 ⇄ 048	3300–3400K	126 ⇄ 132	4500–4600K	210 ⇄ 216	5700–6000K
049 ⇄ 055	3400–3500K	133 ⇄ 139	4600–4700K	217 ⇄ 223	6000–6500K
056 ⇄ 062	3500–3600K	140 ⇄ 146	4700–4800K	224 ⇄ 230	6500–7000K
063 ⇄ 069	3600–3700K	147 ⇄ 153	4800–4900K	231 ⇄ 237	7000–7500K
070 ⇄ 076	3700–3800K	154 ⇄ 160	4900–5000K	238 ⇄ 244	7500–8000K
077 ⇄ 083	3800–3900K	161 ⇄ 167	5000–5100K	245 ⇄ 255	8000K

Kleurtemperatuur waardenkaart

Weergave op het display	Rode waarde	Oranje waarde	Groene waarde	Koningsblauwe waarde	Blauwe waarde	Lime waarde
2800K	193	181	015	032	023	255
2900K	184	172	024	036	025	255
3000K	176	161	027	037	028	255
3100K	167	156	030	042	034	255
3200K	162	146	034	046	035	255
3300K	157	140	039	048	040	255
3400K	153	132	042	050	044	255
3500K	149	128	046	053	047	255
3600K	144	122	050	055	050	255
3700K	140	118	053	057	054	255
3800K	135	115	054	059	057	255
3900K	132	111	056	063	062	255
4000K	128	107	059	066	065	255
4100K	125	105	062	068	067	255
4200K	123	103	067	070	071	255
4300K	120	101	071	072	074	255
4400K	118	099	074	074	078	255
4500K	116	097	079	077	080	255
4600K	114	094	083	078	083	255
4700K	112	092	087	080	085	255
4800K	107	090	089	082	087	255
4900K	105	088	092	085	089	255
5000K	103	086	095	087	092	255
5100K	101	084	099	088	094	255
5200K	100	082	101	091	096	255
5300K	099	079	104	095	097	255
5400K	098	077	106	098	099	255
5500K	097	079	108	102	102	255
5600K	096	077	109	104	104	255
5700K	095	076	110	106	106	255
6000K	089	072	115	111	113	255
6500K	081	066	120	121	120	255
7000K	077	059	124	128	129	255
7500K	073	054	127	136	136	255
8000K	068	050	135	144	142	255



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.

NL

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

Menumap

Hoofdniveau	Programmeerniveaus				Beschrijving
DMX Address	001–512*				Selecteert het start-adres (*hoogste kanaal beperkt tot de gekozen persoonlijkheid)
DMX Channel	2Ch	Color Temperature		-----	2-kanaal: dimmer, rode shift Zie Kleurtemperatuurkaart
		Manual Color Mixer	Red	0–255	Combineert rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw en lime om een aangepaste kleur te genereren (0–100%)
			Orange		
			Green		
			Royal Blue		
			Blue		
		Lime			
	4Ch				4-kanaal: dimmer, kleurtemperatuur, tint, rode shift
	6Ch				6-kanaal: 16-bit dimmer, kleurtemperatuur, tint, stroboscoop, rode shift
	6Ch2				6-kanaal: rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw, lime
	9Ch				9-kanaal: dimmer, rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw, lime, stroboscoop, rode shift
	12Ch				12-kanaal: dimmer, rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw, lime, stroboscoop, kleurtemperatuur, tint, dimmersnelheid, rode shift
	16Ch				16-kanaal: 16-bit dimmer, 16-bit rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw en lime, stroboscoop, rode shift
	18Ch				18-kanaal: 16-bit dimmer, 16-bit 16-bit rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw en lime, stroboscoop, kleurtemperatuur, tint, rode shift

Hoofdniveau	Programmeerniveaus				Beschrijving
Static	Color Temperature	2800K	Dimmer	0–255	Vooringestelde witte kleurtemperaturen. Emuleert een wolfram-lamp bij de opgegeven kleurtemperatuur. Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur waardenkaart voor specifieke waarden.
		2900K			
		3000K			
		3100K			
		3200K			
		3300K			
		3400K			
		3500K			
		3600K			
		3700K			
		3800K			
		3900K			
		4000K			
		4100K			
		4200K			
		4300K	Hue	-025–025	
		4400K			
		4500K			
		4600K			
		4700K			
		4800K			
		4900K			
		5000K			
		5100K			
		5200K			
		5300K			
		5400K			
		5500K			
		5600K			
		5700K			
		6000K			
		6500K			
		7000K			
		7500K			
		8000K			
Static	Manual Color Mixer	Red	0–255	Combineert rood, oranje, groen, koningsblauw, blauw of lime om een aangepaste kleur te genereren (0–100%)	
		Orange			
		Green			
		Royal Blue			
		Blue			
		Lime			
Red Shift	On			Bootst halogeenlamp dimmen na	
	Off				
Master/ Slave	Master			Ontvangt DMX-signalen van de DMX-controller	
	Slave			Ontvangt DMX-signalen van de master	
Dimmer Curve	Linear			Stelt de dimcurve in	
	Square				
	I Square				
	SCurve				
Dimmer Mode	Off			Lineaire dimmer	
	Dimmer 1–3			Selecteert dimprofielen van snel (Dimmer 1) tot langzaam (Dimmer 3)	

Hoofdniveau	Programmeerniveaus			Beschrijving
White Balance	Manual	Off	125–255	Gebruikt standaard witte instelling
		Red		Stelt de maximum waarde van de rood LED in
		Orange		Stelt de maximum waarde van de oranje LED in
		Green		Stelt de maximum waarde van de groen LED in
		Royal Blue		Stelt de maximum waarde van de koningsblauw LED in
		Blue		Stelt de maximum waarde van de blauw 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 2min van inactiviteit
	Always On			De backlight van de display is altijd aan
Information	Fixture Hours	_ _ _ _ H		Toont het totale aantal producturen
	Version	V _ . _		Toont de geïnstalleerde softwareversie
	UID	_ _ _ _ _ _ _ _		Geeft de huidige UID
Reset Factory	No			Herstellen naar de fabrieksstandaard
	Yes			



WAARSCHUWING: Bij werking in de ventilatormodus: Uit, de armatuur wordt voelt warmer aan dan bij gebruik van andere ventilatormodi. Gebruik de juiste beschermende uitrusting om brandwonden te voorkomen. Houd een veilige afstand van brandbare voorwerpen.



LET OP: Bij werking in de ventilatormodus: Uit, uitvoer van de armatuur wordt verminderd en zal niet dezelfde niveaus bereiken als bij andere ventilatormodi.

DMX-waarden

18Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijn dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rood	000 ⇔ 255	0–100%
4	Fijn rood	000 ⇔ 255	0–100%
5	Oranje	000 ⇔ 255	0–100%
6	Fijn oranje	000 ⇔ 255	0–100%
7	Groen	000 ⇔ 255	0–100%
8	Fijn groen	000 ⇔ 255	0–100%
9	Koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
10	Fijn koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
12	Fijn blauw	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Fijn lime	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboscoop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel
16	Kleurtemperatuur	000 ⇔ 255	Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur DMX-kaart
17	Tint	000 ⇔ 255	-25–25
18	Rode shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Geen functie Aan Uit

16Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijn dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Rood	000 ⇔ 255	0–100%
4	Fijn rood	000 ⇔ 255	0–100%
5	Oranje	000 ⇔ 255	0–100%
6	Fijn oranje	000 ⇔ 255	0–100%
7	Groen	000 ⇔ 255	0–100%
8	Fijn groen	000 ⇔ 255	0–100%
9	Koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
10	Fijn koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
11	Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
12	Fijn blauw	000 ⇔ 255	0–100%
13	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
14	Fijn lime	000 ⇔ 255	0–100%
15	Stroboscoop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel
16	Rode shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Geen functie Aan Uit

NL

12Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rood	000 ⇔ 255	0–100%
3	Oranje	000 ⇔ 255	0–100%
4	Groen	000 ⇔ 255	0–100%
5	Koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
6	Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboscoop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel
9	Kleurtemperatuur	000 ⇔ 255	Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur DMX-kaart
10	Tint	000 ⇔ 255	-25–25
11	Dimmersnelheid (Houd 3 seconden ingedrukt: Overschrijft en wijzigt de menuselectie)	000 ⇔ 051 052 ⇔ 101 102 ⇔ 152 153 ⇔ 203 204 ⇔ 255	Huidige snelheidsmodus van de dimmer Lineaire dimmer Niet-lineaire dimcurve 1 (snelst) Niet-lineaire dimcurve 2 Niet-lineaire dimcurve 3
12	Rode shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Geen functie Aan Uit

9Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Rood	000 ⇔ 255	0–100%
3	Oranje	000 ⇔ 255	0–100%
4	Groen	000 ⇔ 255	0–100%
5	Koningsblauw	000 ⇔ 255	0–100%
6	Blauw	000 ⇔ 255	0–100%
7	Lime	000 ⇔ 255	0–100%
8	Stroboscoop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel
9	Rode shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Geen functie Aan Uit

6Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Fijnedimmer	000 ⇔ 255	0–100%
3	Kleurtemperatuur	000 ⇔ 255	Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur DMX-kaart
4	Tint	000 ⇔ 255	-25–25
5	Stroboscoop	000 ⇔ 010 011 ⇔ 255	Geen functie Stroboscoop, langzaam tot snel
6	Rode shift	000 ⇔ 010 011 ⇔ 127 128 ⇔ 255	Geen functie Aan Uit

6Ch2

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

4Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100%
2	Kleurtemperatuur	000 ⇔ 255	Raadpleeg de sectie Kleurtemperatuur DMX-kaart
3	Tint	000 ⇔ 255	-25–25
4	Rode shift	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 127	Aan
		128 ⇔ 255	Uit

2Ch

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
1	Dimmer	000 ⇔ 255	0–100% (kleur ingesteld via menu)
2	Rode shift	000 ⇔ 010	Geen functie
		011 ⇔ 127	Aan
		128 ⇔ 255	Uit

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

