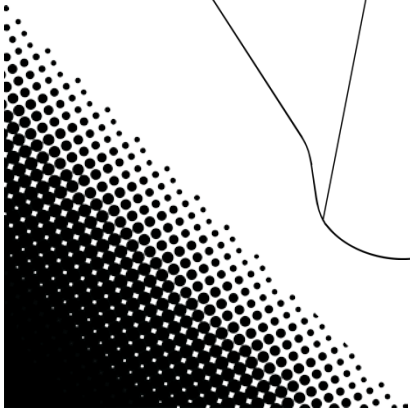
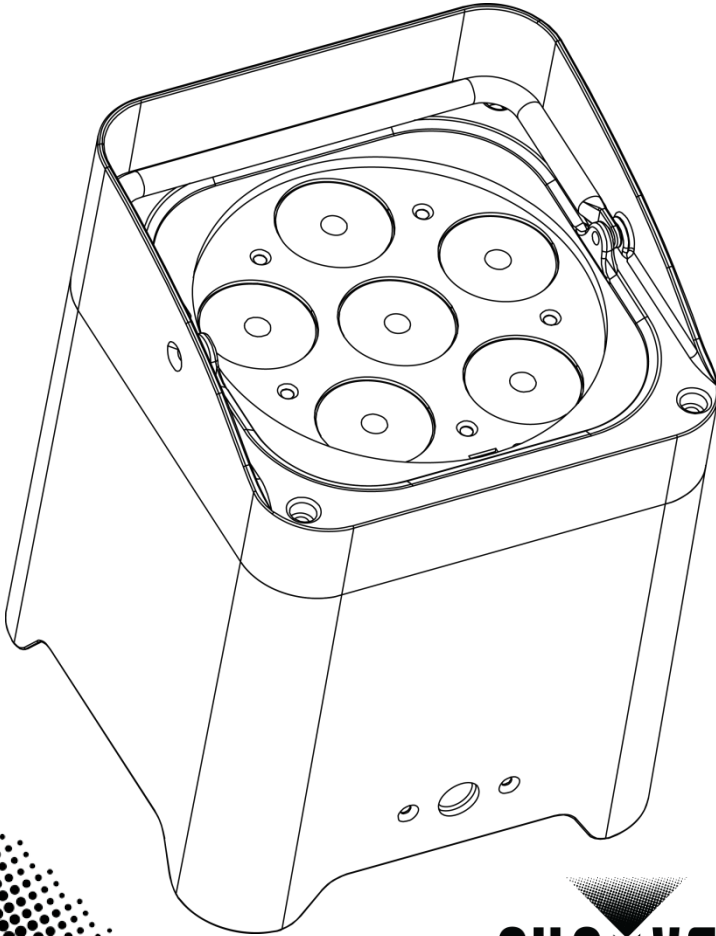


# FREEDOM<sup>TM</sup> PAR<sup>III</sup> TRI-6

## Quick Reference Guide



**CHAUVET<sup>®</sup> 3**  
It's  
**Green Thinking.**

**About This Guide**

The Freedom™ Par Tri-6 Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as mounting, menu options, and DMX values. Download the User Manual from [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) for more details.

**Disclaimer**

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

**Safety Notes**

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



- This product is not intended for permanent installation.
- Only connect this product to a grounded and protected circuit.
- Always disconnect from power before cleaning or replacing the fuse.
- Do not look at the light source when the product is on.
- Make sure the power cord is not crimped or damaged.
- Never disconnect this product from power by pulling on the cord.
- When mounting this product overhead, use a safety cable.
- Do not allow flammable materials close to the unit while operating.
- Do not touch this product when it is operating because it may be hot.



- The voltage of the outlet to which you are connecting this product must be within the range stated on the decal or rear panel of the product.
- This product is for indoor use only! (IP20) To prevent risk of fire or shock, do not expose this product to rain or moisture.
- Always mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- Be sure that no ventilation slots on the unit's housing are blocked.
- Never connect this product to a dimmer or rheostat.
- Replace the fuse with another of the same type and rating.
- Only use the handle to carry this product.
- The maximum ambient temperature is 104 °F (40 °C). Do not operate this product at higher temperatures.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- Do not open this product. It contains no user-serviceable parts.

**Contact**

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, or Mexico, contact your distributor to request support or return a product. Visit [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) for contact information.

**What is Included**

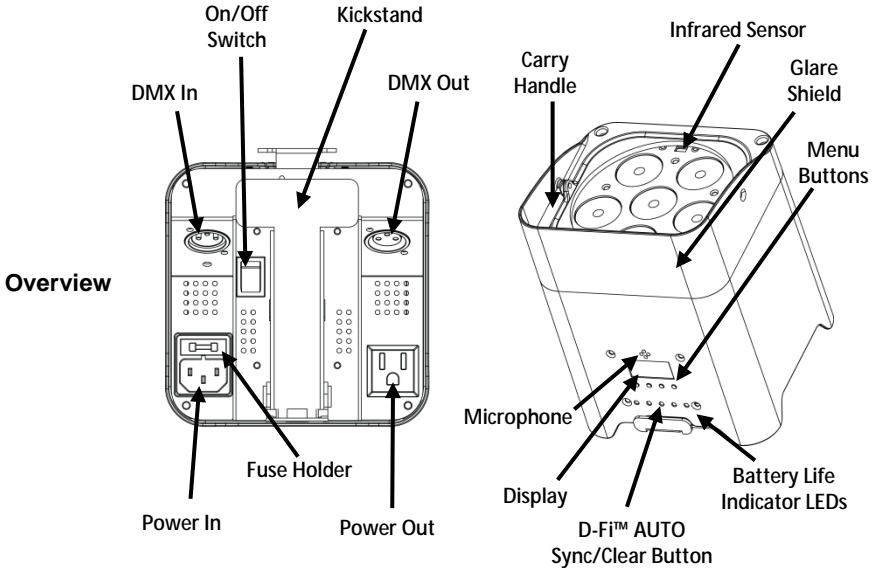
- Freedom™ Par Tri-6
- Power Cord
- IRC-6
- Warranty Card
- Quick Reference Guide

**To Begin**

Unpack your Freedom™ Par Tri-6 and make sure you have received all parts in good condition. If the box or contents appear damaged, notify the carrier immediately, not CHAUVET®.

**Description**

The Freedom™ Par Tri-6 is a wireless, battery-operated, tri-color LED Par with a built-in D-Fi™ transceiver. It works with the FlareCON™ app and IRC-6 for wireless triggering and control. You can wirelessly master/slave this fixture with other Freedom™ fixtures for a coordinated light show. Shine light where it is needed using the built-in adjustable kickstand. Extend the battery's lifespan with built-in discharge protection. Safely store and transport your fixtures from gig to gig in the CHS-FR4 carry bag available from CHAUVET®. The Freedom™ Par Tri-6's compact and lightweight design easily fits inside sticks of TRUSST®.



**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**

For the maximum number of Freedom™ Par Tri-6 products that you can power link at each voltage, see the User Manual or the sticker on the product.

**Fuse Replacement**

1. Disconnect the product from power.
2. Wedge the tip of a flat-head screwdriver into the slot of the fuse holder.
3. Pry the safety cap out of the housing.
4. Remove the blown fuse from the clip on the front of the safety cap and replace with a fuse of the exact same type and rating.
5. Re-insert the fuse holder and reconnect power.

**Charging the Battery**

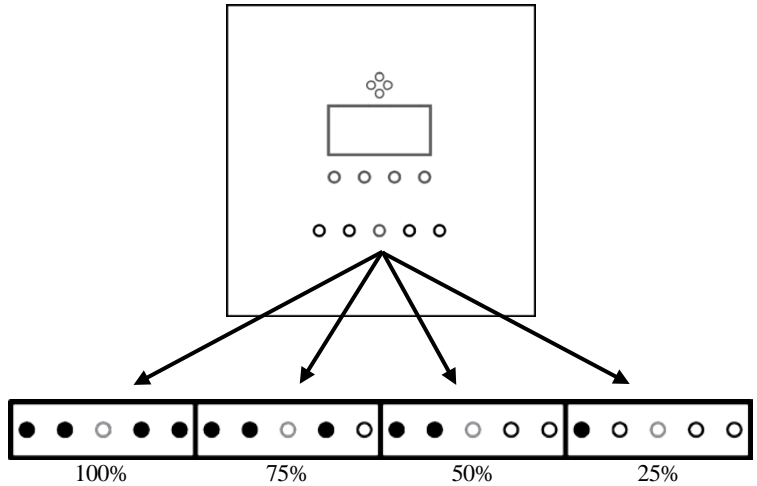
The Freedom™ Par Tri-6 comes with a rechargeable lithium battery for cable-free operation. To charge the battery, simply plug in the power cord at any time before, during, or after operation. To charge the battery before or after operation with all the LEDs off, leave the power switch in the **Off** position.



**For optional battery life, charge the Freedom™ Par Tri-6 battery 24 hours prior to initial use.**

**Battery Life Indicator**

The battery life indicator shows the remaining amount of internal battery life when the the menu buttons are inactive.



**Battery Run Time**

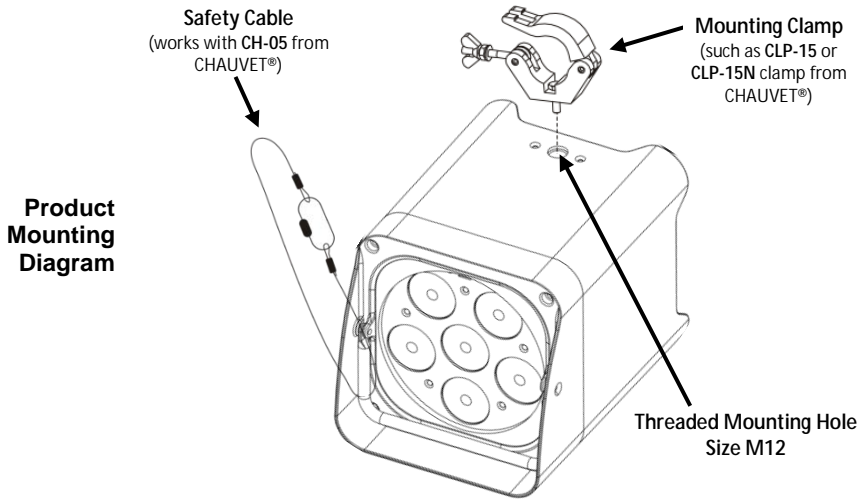
Maximum Run Time (all colors on)	Maximum Run Time (single color on)	Recharge Time
Up to 8 hours	Up to 20 hours	6 hours

**IRC-6 (Infrared Remote Control)**

The Freedom™ Par Tri-6 is compatible with the IRC-6 from CHAUVET®. For more information on the IRC or to download instructions, go to [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

## Mounting

Before mounting this product, read the Safety Notes.



**DMX Linking** The Freedom™ Par Tri-6 can work with a DMX controller when linked by DMX serial connections or wirelessly via D-Fi™. Instructions for connecting and configuring this product for DMX operation are in the User Manual. If you are not familiar with DMX, download the DMX Primer from [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Starting Address** To ensure full access to all channels in each DMX mode, the highest recommended DMX address is **504**.

**Master/Slave Connection** The Freedom™ Par Tri-6 uses the DMX data connection for its Master/Slave mode. Instructions for connecting and configuring this product for Master/Slave operation are in the User Manual.

## Control Panel Description

Button	Function
<MENU>	Exits from the current menu or 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
<ENTER>	Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value into the selected function

## Menu Options

Main Function	Programming Levels		Description	
DMX Personalities and Starting Address	3-CH	d 1–d512	Selects the DMX personality and starting address	
	4-CH			
	5-CH			
	9-CH			
Static Colors	C--	C 1–C 7	Selects static color	
Auto Programs	P--	P 1–P 4	Selects auto program	
Program Speed	S--	S 1–S100	Selects auto program speed (slow to fast)	
Sound-Active Mode	Snd		Selects Sound-Active mode	
Sound Sensitivity	SenS	u 0–u100	Selects sound sensitivity	
Custom Color Mixing	U--	r 0–r255	Red (0–100%)	
		g 0–g255	Green (0–100%)	
		b 0–b255	Blue (0–100%)	
Dimmer	DIM	OFF	Selects the dimming curve <b>dIM1</b> (fast) to <b>dIM3</b> (slow), or <b>OFF</b>	
		dIM1		
		dIM2		
		dIM3		
Infrared	SET	ON	Turns infrared on or off	
		OFF		
2.4 G WiFi	S-tr	drAS	drAU	Automatically select receive frequency (for DMX use)
		drCH	dr 1–dr16	Manually select receive frequency (for DMX use)
		dtAS	dtAU	Automatically select transmit frequency (for DMX use)
		dtCH	dt 1–dt16	Manually select transmit frequency (for DMX use)

## DMX Values

9-CH	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Dimmer	000 ○ 255	0–100%
	2	Red	000 ○ 255	0–100%
	3	Green	000 ○ 255	0–100%
	4	Blue	000 ○ 255	0–100%
	5	Manual Color + Color Temperature	000 ○ 010	No function
			011 ○ 030	R: 100% G: 0–100% B: 0
			031 ○ 050	R: 100%–0 G: 100% B: 0
			051 ○ 070	R: 0 G: 100% B: 0–100%
			071 ○ 090	R: 0 G: 100%–0 B: 100%
			091 ○ 110	R: 0–100% G: 0 B: 100%
			111 ○ 130	R: 100% G: 0 B: 100%–0
			131 ○ 150	R: 100% G: 0–100% B: 0–100%
			151 ○ 170	R: 100%–0 G: 100%–0 B: 100%
			171 ○ 200	R: 100% G: 100% B: 100%
			201 ○ 205	Color temperature 1
			206 ○ 210	Color temperature 2
			211 ○ 215	Color temperature 3
			216 ○ 220	Color temperature 4
			221 ○ 225	Color temperature 5
			226 ○ 230	Color temperature 6
			231 ○ 235	Color temperature 7
	236 ○ 240	Color temperature 8		
	241 ○ 245	Color temperature 9		
	246 ○ 250	Color temperature 10		
	251 ○ 255	Color temperature 11		
	6	Strobe	000 ○ 010	No function
			011 ○ 255	Slow to fast
	7	Auto Programs	000 ○ 010	No function
			011 ○ 060	Auto program 1
			061 ○ 120	Auto program 2
			121 ○ 180	Auto program 3
			181 ○ 240	Auto program 4
	241 ○ 255	Sound-Active mode		
	8	Auto Speed	000 ○ 255	Auto program speed (slow to fast)
	9	Dim Mode	000 ○ 051	Dimmer mode manually set in Menu Options
			052 ○ 101	Dimmer mode off
			102 ○ 152	Dimmer mode 1 (fast speed)
			153 ○ 203	Dimmer mode 2 (medium speed)
			204 ○ 255	Dimmer mode 3 (slow speed)

## DMX Values (cont.)

5-CH	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Dimmer	000 ó 255	0–100%
	2	Red	000 ó 255	0–100%
	3	Green	000 ó 255	0–100%
	4	Blue	000 ó 255	0–100%
	5	Strobe	000 ó 010	No function
			011 ó 255	Slow to fast

4-CH	Channel	Function	Value	CH. 2	CH. 3	CH. 4		
	1	Blackout	000 ó 008		Flash Speed 000 ó 249			
		Red	009 ó 028					
		Green	029 ó 048					
		Blue	049 ó 068					
		Green + Blue	069 ó 088					
		Red + Blue	089 ó 108					
		Red + Green	109 ó 128					
		Red + Green + Blue	129 ó 143	Run Speed Automatic 000 ó 127	Sound-Active 128 ó 255			
		Color Chase 1 (R + G)	144 ó 152					
		Color Chase 2 (G + B)	153 ó 161					
		Color Chase 3 (R+G+B)	162 ó 170					
		Color Chase 4 (R+G+B+GB)	171 ó 179					
		Color Chase 5 (R+G+B+GB+RB)	180 ó 188					
		Color Chase 6 (R+G+B+GB+RB+RG)	189 ó 197					
		Color Chase 7 (R+G+B+GB+RB+RG+RGB)	198 ó 206	Red (0–100%)	Green (0–100%)	Blue (0–100%)		
		RGB Mode	207 ó 215					
		Color Snap	216 ó 224				Fade Speed 000 ó 255	
	Color Fade	225 ó 233						
	Auto Run (Sound-Active Only)	234 ó 255	Run Speed Automatic 000 ó 127	Sound-Active 128 ó 255				

3-CH	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Red	000 ó 255	0–100%
	2	Green	000 ó 255	0–100%
	3	Blue	000 ó 255	0–100%



## Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Freedom™ Par Tri-6 contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el Manual de Usuario de [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) para una información más detallada.

## Exención de Responsabilidad

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

## Notas de Seguridad

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



- Este producto no está cocebido para una instalación permanente.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Desconecte siempre de la alimentación antes de la limpieza o sustitución del fusible.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no está retorcido ni estropeado.
- Nunca desconecte este producto del cable de alimentación agarrando o tirando del cable.
- Cuando monte este producto en alto, use un cable de seguridad.
- NO permita la presencia de materiales inflamables cerca de la unidad cuando esté en funcionamiento.
- NO toque este producto cuando esté en funcionamiento, pues podría estar caliente.



- La tensión del enchufe al que conecte este producto ha de estar en el rango establecido en el grabado o en el panel posterior de producto.
- ¡Este producto es para uso en interiores solamente! (IP20) Para evitar riesgos de incendio o descarga, no exponga este producto a la lluvia o la humedad.
- Monte siempre este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- Asegúrese de que ninguna ranura de ventilación en la carcasa de la unidad queda bloqueada.
- Nunca conecte este producto a un atenuador o reostato.
- Sustituya el fusible con uno del mismo tipo y categoría.
- Use SOLAMENTE la asa de transporte para mover este producto.
- La máxima temperatura ambiente es de 104 °F (40 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.

## Contacto

Fuera de EE.UU, Reino Unido, Irlanda o México, póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) para información de contacto.

## Qué va Incluido

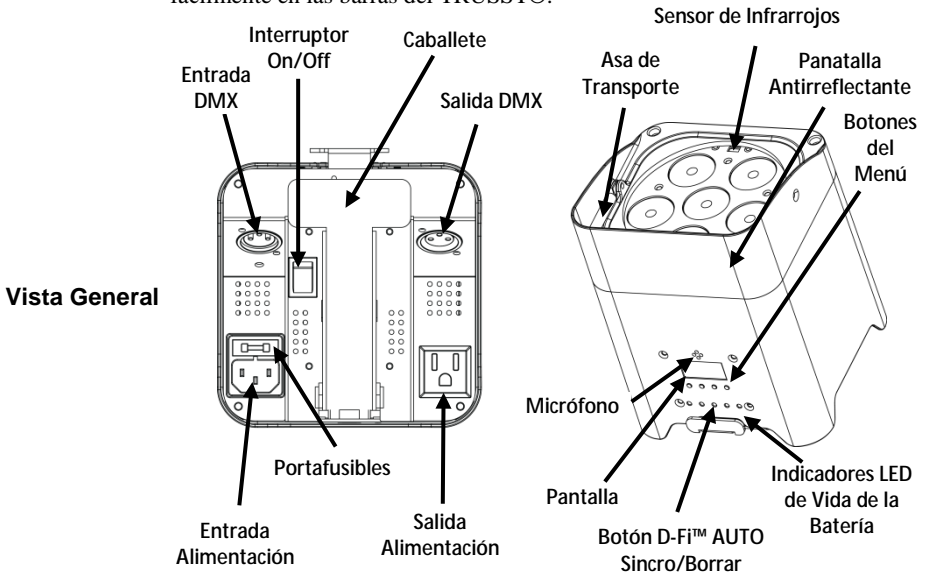
- Freedom™ Par Tri-6
- Cable de Alimentación
- IRC-6
- Tarjeta de Garantía
- Guía de Referencia Rápida

## Para Empezar

Desembale su Freedom™ Par Tri-6 y asegúrese de que ha recibido todas las partes en buen estado. Si la caja o los componentes parecen dañados, notifíquese al transportista inmediatamente, no a CHAUVET®.

## Descripción

El Freedom™ Par Tri-6 es un foco LED tricolor inalámbrico por batería con un transceptor D-Fi™ integrado. Funciona con la aplicación FlareCON™ y con el IRC-6, para puesta en marcha y control sin cables. Puede enlazar sin cables en maestro/esclavo con otros dispositivos Freedom™ para un espectáculo de luces coordinado. Ilumine donde lo necesite usando el caballete integrado regulable. Aumente la vida de la batería con la protección contra descarga integrada. Guarde y transporte sus dispositivos con seguridad de una actuación a otra en la bolsa de transporte CHS-FR4 disponible en CHAUVET®. El diseño compacto y ligero del Freedom™ Par Tri-6 se ajusta fácilmente en las barras del TRUSST®.



## Corriente Alterna

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

## Alimentación en Cadena

Para saber el máximo número de productos Freedom™ Par Tri-6 que para cada tensión puede conectar alimentando en cadena, consulte el Manual de Usuario o el adhesivo del producto.

**Sustitución del Fusible**

1. Desconecte el producto de la alimentación.
2. Haga cuña con la punta de un destornillador plano en la ranura del portafusibles.
3. Saque la tapa de seguridad de la carcasa.
4. Quite el fusible fundido de la sujeción en la parte frontal de la tapa de seguridad y sustituya el fusible con otro del mismo tipo y categoría.
5. Vuelva a insertar el portafusibles y conecte de nuevo la alimentación.

**Cargar la Batería**

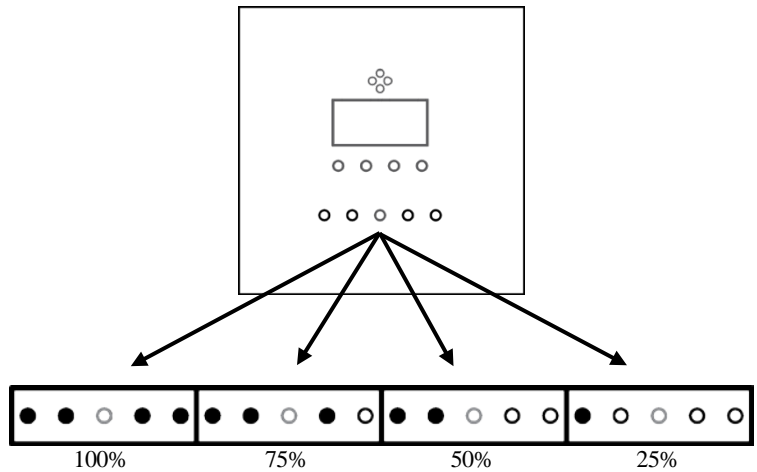
El Freedom™ Par Tri-6 viene con una batería de litio recargable para un funcionamiento sin cables. Para cargar la batería, simplemente enchufe el cable de alimentación en cualquier momento, antes, durante o después del funcionamiento. Para cargar la batería antes o después del funcionamiento con todos los LED apagados, deje el interruptor de alimentación en la posición de **Apagado**.



**Para una vida de la batería óptima, cargue la batería del Freedom™ Par Tri-6 24 horas antes de su uso inicial.**

**Indicador de Duración de la Batería**

El indicador de vida de la batería muestra la vida restante de la batería interna cuando los botones de menú están inactivos.



**Tiempo de Funcionamiento de la Batería**

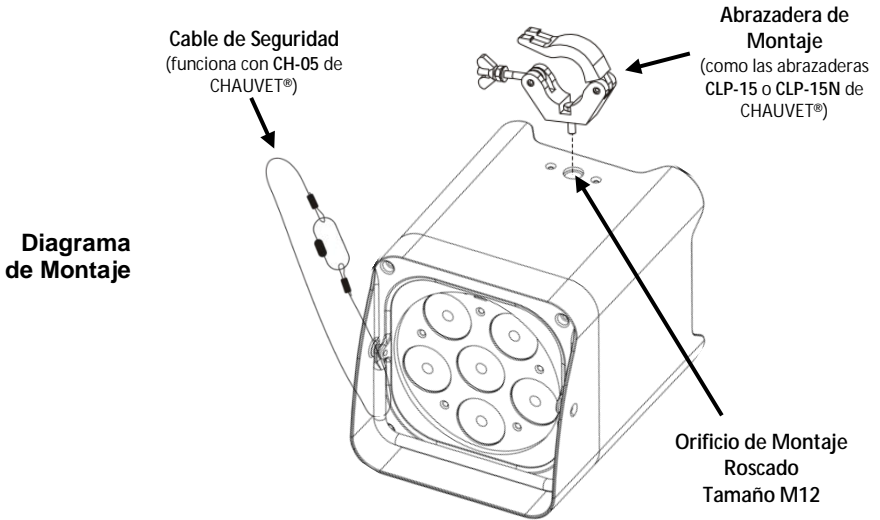
Máximo Tiempo de Funcionamiento (todos los colores encendidos):	Máximo Tiempo de Funcionamiento (un solo color encendido):	Tiempo de Recarga
Hasta 8 horas	Hasta 20 horas	6 horas

**IRC-6 (Control Remoto por Infrarrojos)**

El Freedom™ Par Tri-6 es compatible con el control remoto por infrarrojos IRC-6 de CHAUVET®. Para información adicional sobre el IRC-6 o para descargar las instrucciones, consulte [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

## Montaje

Antes de montar este producto, lea las Notas de Seguridad.



**Enlace DMX** El Freedom™ Par Tri-6 puede funcionar con un controlador DMX cuando se enlaza por conexiones serie DMX o de forma inalámbrica a través de D-Fi™. Las instrucciones para conectar y configurar este producto para funcionamiento DMX están en el Manual de Usuario. Si no está familiarizado con DMX, descargue el Manual DMX de [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Dirección de Inicio** Para asegurarse acceso total a todos los canales en cada modo DMX, la dirección DMX más recomendable es **504**.

**Conexión Maestro/Esclavo** El Freedom™ Par Tri-6 usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo. Las instrucciones para conectar y configurar este producto para funcionamiento Maestro/Esclavo están en el Manual de Usuario.

## Descripción del Panel de Control

Botón	Función
<MENU>	Sale del menú o función actual
<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
<ENTER>	Habilita el menú actualmente en pantalla o configura el valor seleccionado actualmente dentro de la función seleccionada

## Opciones de Menú

Función Principal	Niveles de Programación		Descripción	
Personalidades DMX y Dirección de Inicio	3-CH	d 1–d512	Selecciona la personalidad DMX y la dirección de inicio	
	4-CH			
	5-CH			
	9-CH			
Colores Estáticos	C--	C 1–C 7	Selecciona el color estático	
Programas Automáticos	P--	P 1–P 4	Selecciona el programa automático	
Velocidad Programa	S--	S 1–S100	Selecciona la velocidad del programa automático (lento a rápido)	
Modo Activo por Sonido	Snd		Selecciona el modo Activo por Sonido	
Sensibilidad al Sonido	SenS	u 0–u100	Selecciona la sensibilidad al sonido	
Mezcla de Color Personalizada	U--	r 0–r255	Rojo (0–100%)	
		g 0–g255	Verde (0–100%)	
		b 0–b255	Azul (0–100%)	
Atenuador	DIM	OFF	Selecciona la curva de atenuación de <b>dim1</b> (rápida) a <b>dim3</b> (lenta) o <b>OFF</b> (apagado)	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
Infrarrojo	SET	ON	Activa o desactiva los infrarrojos	
		OFF		
2,4 G WiFi	S-tr	drAS	drAU	Selecciona automáticamente la frecuencia de recepción (para uso DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Selecciona manualmente la frecuencia de recepción (para uso DMX)
		dtAS	dtAU	Selecciona automáticamente la frecuencia de transmisión (para uso DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Selecciona manualmente la frecuencia de transmisión (para uso DMX)

## Valores DMX

5-C	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Atenuador	000 ó 255	0–100%
	2	Rojo	000 ó 255	0–100%
	3	Verde	000 ó 255	0–100%
	4	Azul	000 ó 255	0–100%
	5	Estroboscopio	000 ó 010	Sin función
			011 ó 255	Lento a rápido

## Valores DMX (cont.)

9-C	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Atenuador	000 ó 255	0–100%
	2	Rojo	000 ó 255	0–100%
	3	Verde	000 ó 255	0–100%
	4	Azul	000 ó 255	0–100%
	5	Color Manual + Temperatura de Color	000 ó 010	Sin función
			011 ó 030	R: 100% V: 0–100% A: 0
			031 ó 050	R: 100%–0 V: 100% A: 0
			051 ó 070	R: 0 V: 100% A: 0–100%
			071 ó 090	R: 0 V: 100%–0 A: 100%
			091 ó 110	R: 0–100% V: 0 A: 100%
			111 ó 130	R: 100% V: 0 A: 100%–0
			131 ó 150	R: 100% V: 0–100% A: 0–100%
			151 ó 170	R: 100%–0 V: 100%–0 A: 100%
			171 ó 200	R: 100% V: 100% A: 100%
			201 ó 205	Temperatura de color 1
			206 ó 210	Temperatura de color 2
			211 ó 215	Temperatura de color 3
			216 ó 220	Temperatura de color 4
			221 ó 225	Temperatura de color 5
			226 ó 230	Temperatura de color 6
			231 ó 235	Temperatura de color 7
	236 ó 240	Temperatura de color 8		
	241 ó 245	Temperatura de color 9		
	246 ó 250	Temperatura de color 10		
	251 ó 255	Temperatura de color 11		
	6	Estroboscopio	000 ó 010	Sin función
			011 ó 255	Lento a rápido
	7	Programas Automáticos	000 ó 010	Sin función
			011 ó 060	Programa automático 1
			061 ó 120	Programa automático 2
			121 ó 180	Programa automático 3
			181 ó 240	Programa automático 4
	241 ó 255	Modo activo por sonido		
	8	Velocidad Automática	000 ó 255	Velocidad del programa automático (lento a rápido)
	9	Modo Atenuador	000 ó 051	Modo Atenuador configurado manualmente en las Opciones de Menú
			052 ó 101	Modo atenuador desactivado
			102 ó 152	Modo atenuador 1 (velocidad rápida)
			153 ó 203	Modo atenuador 2 (velocidad media)
			204 ó 255	Modo atenuador 3 (velocidad lenta)

## Valores DMX (cont.)

4-C	Canal	Función	Valor	C. 2	C. 3	C. 4
1		Blackout	000 ó 008		Velocidad de Flash 000 ó 249	
		Rojo	009 ó 028			
		Verde	029 ó 048			
		Azul	049 ó 068			
		Verde + Azul	069 ó 088			
		Rojo + Azul	089 ó 108			
		Rojo + Verde	109 ó 128			
		Rojo + Verde + Azul	129 ó 143			
		Secuencia de Color 1 (R+V)	144 ó 152	Velocidad de Ejecución Automático 000 ó 127	Activo por Sonido 250 ó 255	
		Secuencia de Color 2 (V+A)	153 ó 161			
		Secuencia de Color 3 (R+V+A)	162 ó 170			
		Secuencia de Color 4 (R+V+A+VA)	171 ó 179			
		Secuencia de Color 5 (R+V+A+VA+RA)	180 ó 188	Activo por Sonido 128 ó 255		
		Secuencia de Color 6 (R+V+A+VA+RA+RV)	189 ó 197			
		Secuencia de Color 7 (R+V+A+VA+RA+RV+RVA)	198 ó 206			
		Modo RVA	207 ó 215	Rojo (0–100%)	Verde (0–100%)	Azul (0–100%)
		Ajuste de Color	216 ó 224	Velocidad de Fade 000 ó 255		
	Fade de Color	225 ó 233	Velocidad de Fade 000 ó 255			
	Ejecución Automática (solo Activo por Sonido)	234 ó 255	Velocidad de Ejecución Automático 000 ó 127  Activo por Sonido 128 ó 255			

3-C	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Rojo	000 ó 255	0–100%
	2	Verde	000 ó 255	0–100%
	3	Azul	000 ó 255	0–100%

## À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence du Freedom™ Par Tri-6 reprend des informations de base sur cet appareil notamment en matière de montage, d'options de menu et de valeurs DMX. Téléchargez le manuel d'utilisation sur [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) pour de plus amples informations.

## Clause de Non-Responsabilité

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

## Consignes de Sécurité

Ces consignes concernant la sécurité reprennent d'importantes informations en matière d'installation, d'utilisation et de maintenance.



- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé dans une installation permanente.
- Connectez UNIQUEMENT ce produit à un circuit protégé et relié à la terre.
- Débranchez toujours cet appareil avant de procéder à son nettoyage ou au remplacement de son fusible.
- Ne regardez PAS la source lumineuse lorsque le produit fonctionne.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est ni tordu ni endommagé.
- Ne débranchez jamais cet appareil en tirant sur le cordon.
- Utilisez TOUJOURS un câble de sécurité lorsque vous montez cet appareil en hauteur.
- Veillez à ce qu'AUCUNE source inflammable ne se trouve à proximité de l'unité lors de son fonctionnement.
- Ne touchez PAS cet appareil lors de son fonctionnement car il pourrait s'avérer brûlant.



- La tension de la prise à laquelle vous connectez ce cet appareil doit être comprise dans la plage de tensions reprise sur l'étiquette de l'appareil ou à l'arrière de ce dernier.
- Cet appareil doit être utilisé en intérieur uniquement. (IP20). Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, veillez à n'exposer cet appareil ni à la pluie ni à l'humidité.
- Montez toujours cet appareil dans un endroit bien ventilé, à au moins, 20 pouces (50 cm) des surfaces adjacentes.
- Assurez-vous qu'aucune fente de ventilation sur le boîtier ne soit obstruée.
- Ne connectez JAMAIS cet appareil ni à un gradateur ni à un rhéostat.
- Remplacez le fusible avec un de même type et même ampérage.
- Transportez cet appareil UNIQUEMENT par la poignée de transport.
- La température ambiante maximale supportée par ce produit est de 104 °F (40 °C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- N'ouvrez PAS ce produit. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur.

## Contact

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande ou du Mexique, contactez votre distributeur si vous avez besoin d'assistance ou de renvoyer votre produit. Consultez le site [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) pour trouver nos coordonnées.



## Ce Qui est Inclus

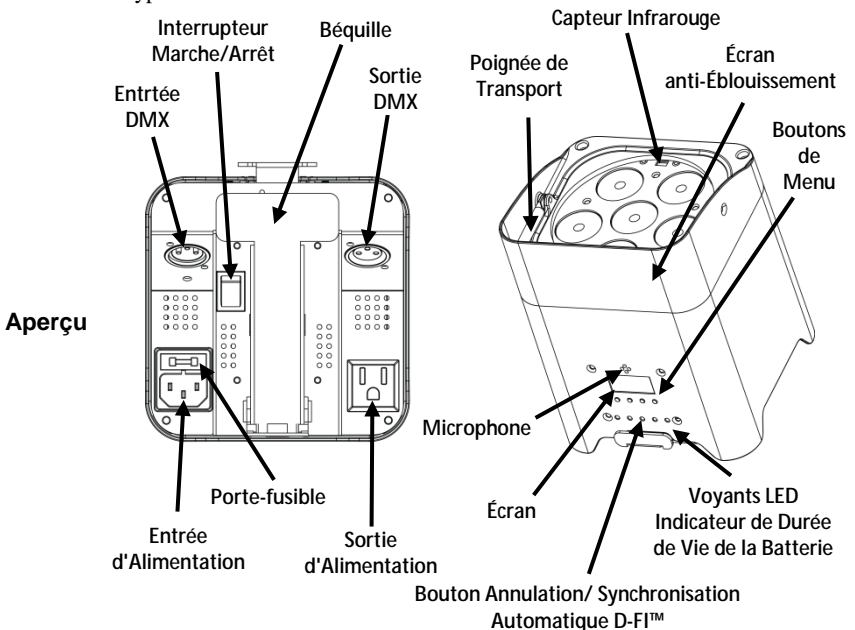
- Freedom™ Par Tri-6
- Un Cordon d'Alimentation
- IRC-6
- Une Fiche de Garantie
- Un Manuel de Référence

## Débuter

Déballiez votre Freedom™ Par Tri-6 et assurez-vous d'avoir tout reçu et en bon état. Si l'emballage ou le contenu semblait être endommagé, indiquez-le immédiatement au transporteur et non à CHAUVET®.

## Description

Le Freedom™ Par Tri-6 est un projecteur Par à LED tricolore fonctionnant sur batterie, car sans fil et doté d'un émetteur-récepteur D-Fi™ intégré. Il peut être commandé et déclenché au moyen de la télécommande IRC-6 ou de l'app FlareCON™. Il peut fonctionner en tant que maître ou esclave avec d'autres unités de la gamme Freedom™ pour un jeu de lumières coordonné. Projetez la lumière là où vous le souhaitez grâce à la béquille intégrée ajustable. Augmentez la durée de vie de la batterie grâce à la protection contre les décharges. Stockez et transportez vos unités de concerts en concert dans le sac de transport CHS-FR4 de CHAUVET®. Le Freedom™ Par Tri-6 est compact et léger afin de s'intégrer au mieux dans une structure de type TRUSST®.



## 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

Pour connaître le nombre maximal de Freedom™ Par Tri-6 pouvant être raccordé ensemble selon la tension, veuillez vous référer au Manuel d'Utilisation ou l'étiquette apposée sur l'unité.

## Remplacement du Fusible

1. Débranchez l'appareil de l'alimentation.
2. Insérez et calez la pointe d'un tournevis à tête plate dans la fente du porte-fusible.
3. En faisant levier, faites sortir de son emplacement le couvercle du porte-fusible.
4. Retirez le fusible obsolète du clip se trouvant à l'avant du couvercle de sécurité et remplacez-le par un fusible équivalent.
5. Insérez à nouveau le porte-fusible puis rebranchez l'appareil.

## Chargement de la Batterie

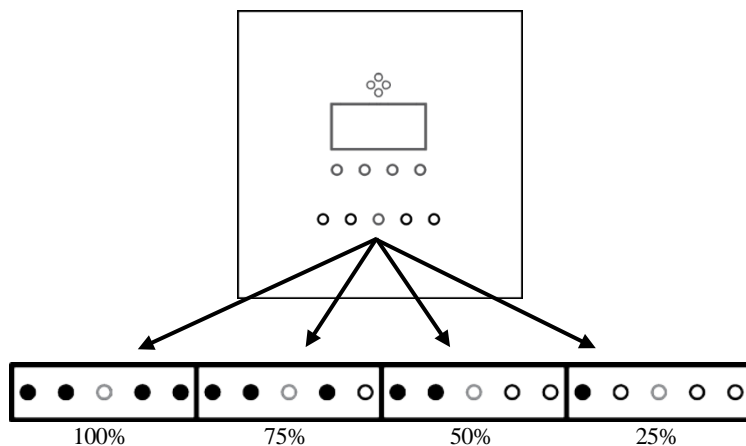
Le Freedom™ Par Tri-6 est doté d'une batterie au lithium rechargeable pour un fonctionnement sans fil. Pour charger la batterie, il vous suffit de brancher le cordon d'alimentation à tout moment, avant, pendant ou après son utilisation. Pour charger la batterie avant ou après utilisation, quand toutes les LED sont éteintes, assurez-vous de positionner l'interrupteur marche/arrêt sur **Off**.



**Pour un fonctionnement optimal de la batterie, veillez à charger 24 heures le Freedom™ Par Tri-6 avant de l'utiliser pour la première fois.**

## Indicateur de Vie de la Batterie

L'indicateur de vie de la batterie indique le niveau de la batterie interne quand les boutons de menu sont désactivés.



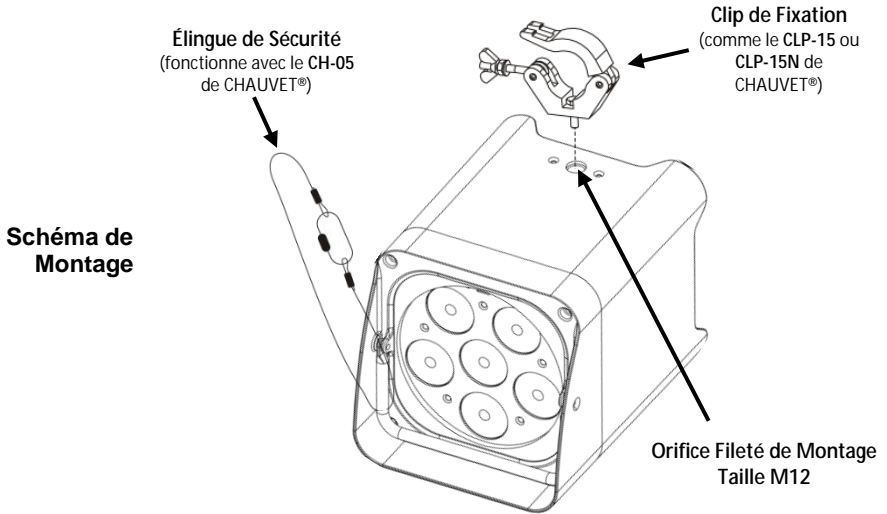
## Autonomie de la Batterie

Temps de Fonctionnement Maximal (toutes couleurs)	Temps de Fonctionnement Maximal (une couleur)	Durée de Chargement
Jusqu'à 8 heures	Jusqu'à 20 heures	6 heures

## IRC-6 (Télécommande à Infrarouge)

Le Freedom™ Par Tri-6 est compatible avec la télécommande à infrarouge IRC-6 de CHAUVET®. Pour de plus amples informations concernant l'IRC-6 ou pour télécharger les instructions, rendez-vous sur [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Installation** Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les consignes de sécurité.



**Raccordement DMX** Le Freedom™ Par Tri-6 peut fonctionner avec un jeu d'orgues DMX quand raccordé par des connexions DMX en série ou sans fil via D-Fi™. Vous trouverez les instructions de connexion et configuration de cet appareil pour un bon fonctionnement en DMX dans le manuel d'utilisation. Si vous n'êtes pas familier avec le DMX, vous pouvez télécharger l'introduction au DMX sur [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Adresse de Départ** Afin d'assurer un accès à tous les canaux dans chaque mode DMX, l'adresse DMX la plus élevée recommandée est **504**.

**Connexion Maître/Esclave** Le Freedom™ Par Tri-6 utilise une connexion de données DMX pour son mode maître/esclave. Vous trouverez les instructions de connexion et configuration de cet appareil pour un bon fonctionnement en maître/esclave dans le Manuel d'Utilisation.

## Description du Tableau de Commandes

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

## Options du Menu

Fonctions Principales	Niveaux de Programmation		Description	
Adresse de départ et personnalités DMX	3-CH	d 1–d512	Sélection de la personnalité DMX et l'adresse de départ	
	4-CH			
	5-CH			
	9-CH			
Couleurs statiques	C--	C 1–C 7	Sélection des couleurs statiques	
Programmes automatiques	P--	P 1–P 4	Sélection du programme automatique	
Vitesse du programme	S--	S 1–S100	Sélection de la vitesse du programme automatique (lent à rapide)	
Mode musical	Snd		Sélection du mode musical	
Sensibilité au son	SenS	u 0–u100	Configuration de la sensibilité au son	
Mélange personnalisé des couleurs	U--	r 0–r255	Rouge (0 à 100%)	
		g 0–g255	Vert (0 à 100%)	
		b 0–b255	Bleu (0 à 100%)	
Gradateur	DIM	OFF	Sélection de la courbe de gradation <b>dim1</b> (rapide) à <b>dim3</b> (lente) ou <b>OFF</b> - la désactive	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
Infrarouge	SET	ON	Active ou désactive l'infrarouge	
		OFF		
2,4 G WiFi	S-tr	drAS	drAU	Sélection automatique de la fréquence de réception (pour utilisation DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Sélection manuelle de la fréquence de réception (pour utilisation DMX)
		dtAS	dtAU	Sélection automatique de la fréquence d'émission (pour utilisation DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Sélection manuelle de la fréquence d'émission (pour utilisation DMX)

## Valeurs DMX

## 5 Canaux

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur	000 ó 255	0 à 100%
2	Rouge	000 ó 255	0 à 100%
3	Vert	000 ó 255	0 à 100%
4	Bleu	000 ó 255	0 à 100%
5	Stroboscope	000 ó 010	Pas de fonction
		011 ó 255	Lent à rapide

## Valeurs DMX (suite)

9 Canaux	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Gradateur	000 ○ 255	0 à 100%
	2	Rouge	000 ○ 255	0 à 100%
	3	Vert	000 ○ 255	0 à 100%
	4	Bleu	000 ○ 255	0 à 100%
	5	Température des Couleurs + Couleur Manuelle	000 ○ 010	Pas de fonction
			011 ○ 030	R: 100% V: 0 à 100% B: 0
			031 ○ 050	R: 100% à 0 V: 100% B: 0
			051 ○ 070	R: 0 V: 100% B: 0 à 100%
			071 ○ 090	R: 0 V: 100% à 0 B: 100%
			091 ○ 110	R: 0 à 100% V: 0 B: 100%
			111 ○ 130	R: 100% V: 0 B: 100% à 0
			131 ○ 150	R: 100% V: 0 à 100% B: 0-100%
			151 ○ 170	R: 100% à 0 V: 100% à 0 B: 100%
			171 ○ 200	R: 100% V: 100% B: 100%
			201 ○ 205	Température de la couleur 1
			206 ○ 210	Température de la couleur 2
			211 ○ 215	Température de la couleur 3
			216 ○ 220	Température de la couleur 4
			221 ○ 225	Température de la couleur 5
			226 ○ 230	Température de la couleur 6
			231 ○ 235	Température de la couleur 7
	236 ○ 240	Température de la couleur 8		
	241 ○ 245	Température de la couleur 9		
	246 ○ 250	Température de la couleur 10		
	251 ○ 255	Température de la couleur 11		
	6	Stroboscope	000 ○ 010	Pas de fonction
			011 ○ 255	Lent à rapide
	7	Programmes Automatiques	000 ○ 010	Pas de fonction
			011 ○ 060	Programme automatique 1
			061 ○ 120	Programme automatique 2
			121 ○ 180	Programme automatique 3
			181 ○ 240	Programme automatique 4
	241 ○ 255	Mode musical		
	8	Vitesse Auto	000 ○ 255	Vitesse du programme automatique (lent à rapide)
	9	Mode Gradation	000 ○ 051	Mode de gradation manuel à définir dans les Options du Menu
			052 ○ 101	Mode de gradation désactivé
			102 ○ 152	Mode de gradation 1 (vitesse rapide)
			153 ○ 203	Mode de gradation 2 (vitesse moyenne)
			204 ○ 255	Mode de gradation 3 (vitesse lente)

## Valeurs DMX (suite)

4	Canal	Fonction	Valeur	Canal 2	Canal 3	Canal 4	
Canaux		Noir Général	000 ◊ 008		Vitesse du Flash 000 ◊ 249		
		Rouge	009 ◊ 028				
		Vert	029 ◊ 048				
		Bleu	049 ◊ 068				
		Vert+Bleu	069 ◊ 088				
		Rouge+Bleu	089 ◊ 108				
		Rouge+Vert	109 ◊ 128				
		Rouge+Vert+Bleu	129 ◊ 143				
	1		Chenillard de Couleurs 1 (R+V)	144 ◊ 152	Vitesse de Fonctionnement Automatique 000 ◊ 127	Musical 250 ◊ 255	
			Chenillard de Couleurs 2 (V+B)	153 ◊ 161			
			Chenillard de Couleurs 3 (R+V+B)	162 ◊ 170			
			Chenillard de Couleurs 4 (R+V+B+VB)	171 ◊ 179	Musical 128 ◊ 255		
			Chenillard de Couleurs 5 (R+V+B+VB+RB)	180 ◊ 188			
			Chenillard de Couleurs 6 (R+V+B+VB+RB+RV)	189 ◊ 197			
			Chenillard de Couleurs 7 (R+V+B+VB+RB+RV+VVB)	198 ◊ 206			
		Mode RVB	207 ◊ 215	Rouge (0 à 100 %)	Vert (0 à 100 %)	Bleu (0 à 100 %)	
		Aperçu de Couleur	216 ◊ 224	Vitesse de Fondu 000 ◊ 255			
		Fondu de Couleur	225 ◊ 233	Vitesse de Fondu 000 ◊ 255			
		Fonctionnement Automatique (Musical Uniquement)	234 ◊ 255	Vitesse de Fonctionnement Automatique 000 ◊ 127  Musical 128 ◊ 255			

3	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
Canaux	1	Rouge	000 ◊ 255	0 à 100%
	2	Vert	000 ◊ 255	0 à 100%
	3	Bleu	000 ◊ 255	0 à 100%

## Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Freedom™ Par Tri-6 finden Sie die wesentlichen Produktinformationen, wie etwa über die Montage, Menüoptionen und DMX-Werte des Geräts. Laden Sie für weiterführende Informationen unter [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) das Benutzerhandbuch herunter.

## Haftungsausschluss

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

## Sicherheitshinweise

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



- Dieses Produkt eignet sich nicht für eine permanente Installation.
- SCHLIESSEN Sie dieses Produkt nur an einen mit der Masse verbundenen und abgesicherten Stromkreislauf an.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle, bevor Sie es reinigen oder die Sicherung auswechseln.
- NIEMALS in die Lichtquelle schauen, während das Gerät eingeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht gequetscht oder beschädigt ist.
- Ziehen Sie beim Trennen des Geräts von der Stromversorgung nie am Kabel.
- Bei Montage über Kopf immer ein Sicherheitsseil verwenden.
- KEINE entflammaren Materialien während des Betriebs in der Nähe des Geräts lagern.
- NIEMALS während des Betriebs das Gehäuse berühren, da dies sehr heiß wird.



- Die Spannung der Schukosteckdose, an die Sie das Gerät anschließen, muss sich innerhalb des Spannungsbereiches befinden, der auf dem Hinweisschild oder dem rückwärtigen Bedienfeld des Geräts angegeben ist.
- Dieses Gerät darf nur im Innenbereich verwendet werden. (IP20) Um das Risiko von Bränden oder elektrischen Schlägen zu vermeiden, dürfen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand von 50 cm zu den angrenzenden Flächen.
- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gehäuse des Geräts nicht verschlossen sind.
- Schließen Sie dieses Gerät niemals an einen Dimmer oder Regelwiderstand an.
- Achten Sie beim Auswechseln der Sicherung darauf, den gleichen Typ mit den gleichen Werten zu verwenden.
- Das Gerät NUR an den Tragegriff tragen.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 40 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Dieses Gerät NICHT öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.

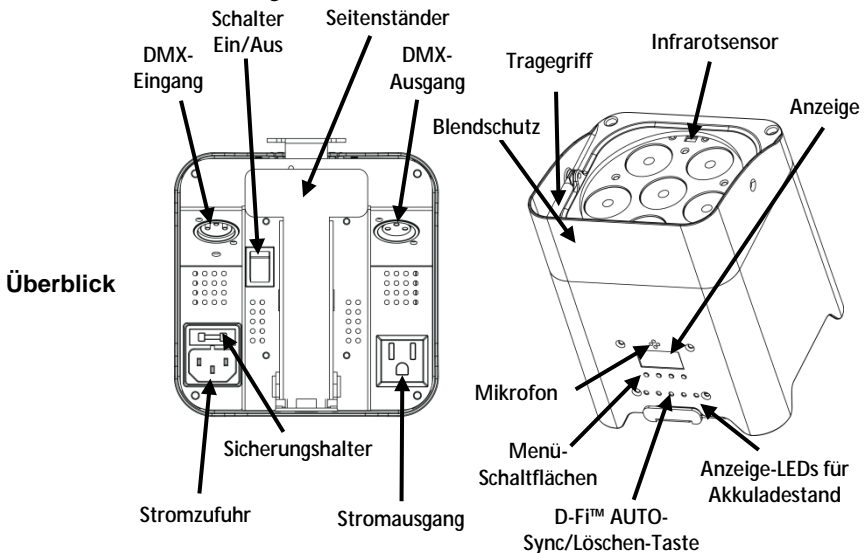
**Kontakt** Kunden außerhalb der USA, GB, Irland oder Mexiko wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Gerät zurückzuschicken. Kontaktinformationen finden Sie unter [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Packungsinhalt**

- Freedom™ Par Tri-6
- Netzkabel
- IRC-6
- Garantiekarte
- Schnellanleitung

**Start** Packen Sie Ihr Freedom™ Par Tri-6 aus und überprüfen Sie, ob Sie alle Teile unbeschädigt erhalten haben. Wenn die Verpackung beschädigt ist, benachrichtigen Sie umgehend das Transportunternehmen, nicht jedoch CHAUVET®.

**Beschreibung** Der Freedom™ Par Tri-6 ist eine drahtlose, akkubetriebene und dreifarbig LED-PAR-Kanne mit integriertem Transceiver D-Fi™. Sie ist kompatibel mit der FlareCON™ App und der IRC-6 für eine drahtlose Auslösung und Steuerung. Sie können dieses Gerät drahtlos in eine Master/Slave-Konfiguration mit anderen Freedom™-Geräten umwandeln, um so koordinierte Lichtshows zu erhalten. Ein neigbarer Scheinwerferkopf mit Seitenständer erlaubt eine fokussierte Beleuchtung. Die Lebensdauer des Akkus durch ist durch den integrierten Tiefentladeschutz gewährleistet. Die bei CHAUVET® erhältliche CHS-FR4-Tragetrasche ermöglicht eine sichere Aufbewahrung und einen geschützten Transport von Show zu Show. Die kompakte und leichte Bauweise des Freedom™ Par Tri-6 eignet sich perfekt für eine Montage zwischen den Streben eines TRUSST®.




**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.



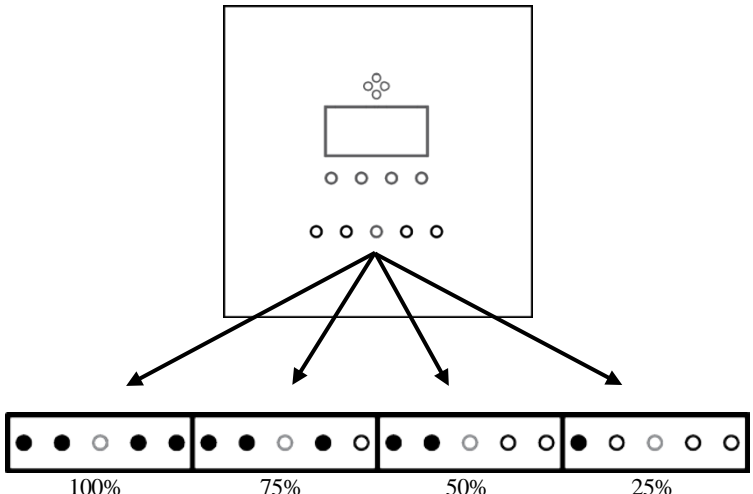
**Reihenschaltung der Geräte** Um die maximal mögliche Anzahl der bei jeder Spannung in Serienschaltung zusammenschließbaren Freedom™ Par Tri-6 die Bedienungsanleitung oder lesen Sie das Typenschild.

- Auswechseln der Sicherung**
1. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
  2. Klemmen Sie die Spitze eines Flachkopfschraubendrehers in den Schlitz des Sicherungshalters.
  3. Hebeln Sie die Sicherheitsabdeckung vom Gehäuse weg ab.
  4. Entfernen Sie die durchgebrannte Sicherung von der Klemme am Vorderteil der Sicherheitsabdeckung, und ersetzen Sie diese durch eine Sicherung des gleichen Typs und mit den gleichen Werten.
  5. Stecken Sie den Sicherungshalter wieder zurück, und schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an.

**Laden des Akkus** Der Freedom™ Par Tri-6 wird für einen kabelfreien Betrieb mit einem Lithium-Ionen-Akku betrieben. Um den Akku zu laden, verbinden Sie einfach das Ladekabel vor, während oder nach dem Betrieb mit einer Schukosteckdose. Um den Akku vor oder nach dem Betrieb bei ausgeschalteten LEDs zu laden, lassen Sie den Geräteschalter in der Position **Off** (Aus).

 **Um eine optimale Lebensdauer des Akkus zu erhalten, laden Sie den Akku des Freedom™ Par Tri-6 24 Stunden vor der ersten Verwendung auf.**

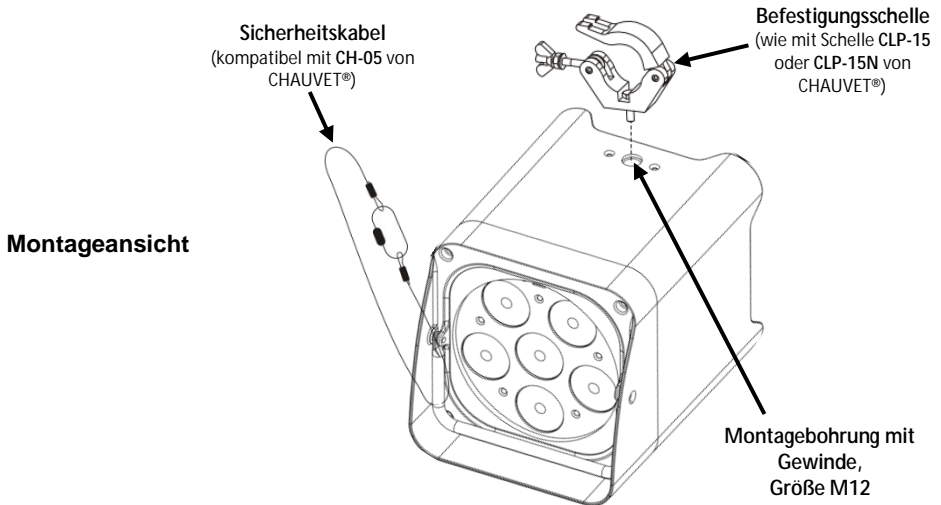
**Akkustands-Anzeige** Die Akkuladestands-Anzeige zeigt die verbliebene Ladung des Akkus an, wenn die Menü-Schaltflächen inaktiv sind.



Akkulaufzeit	Maximale Laufzeit (alle Farben angeschaltet)	Maximale Laufzeit (nur eine Farbe angeschaltet)	Ladezeit
		Bis zu 8 Stunden	Bis zu 20 Stunden

**IRC-6 (Infrarot-Fernbedienung)** Der Freedom™ Par Tri-6 ist kompatibel mit der Infrarot-Fernbedienung IRC-6 von CHAUVET®. Weitere Informationen zur IRC-6 oder herunterladbare Anweisungen finden Sie auf [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Montage** Lesen Sie vor der Montage dieses Geräts die Sicherheitshinweise durch.



**DMX-Verbindung** Der Freedom™ Par Tri-6 kann mit einem DMX-Controller betrieben werden, wenn eine DMX-Reihenschaltung zum Einsatz kommt oder drahtlos via D-Fi™. Anweisungen zum Zusammenschluss und der Konfiguration dieses Geräts für den Betrieb im DMX-Modus finden Sie im Benutzerhandbuch. Wenn Sie mit DMX nicht vertraut sind, laden Sie “DMX - Eine Einführung” unter [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) herunter.

**Startadresse** Um einen vollständigen Zugang zu allen Kanälen in jedem DMX-Modus zu gewährleisten, beträgt die höchste empfohlene DMX-Adresse **504**.

**Master/Slave-Schaltung** Der Freedom™ Par Tri-6 verwendet für seinen Master/Slave-Modus eine DMX-Datenverbindung. Anweisungen zum Zusammenschluss und der Konfiguration dieses Geräts für den Betrieb im Master/Slave-Modus finden Sie im Benutzerhandbuch.

Beschreibung des Bedienfeldes Lesen	Taste	Funktion
	<MENU>	Damit verlassen Sie das aktuelle Menü oder die Funktion
	<UP>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach oben oder erhöhen den numerischen Wert der entsprechenden Funktionen
	<DOWN>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach unten oder verringern den numerischen Wert der entsprechenden Funktionen
	<ENTER>	Damit wird das aktuell angezeigte Menü aktiviert oder der aktuell ausgewählte Wert einer Funktion eingestellt

## Menüoptionen

Hauptfunktion	Programmiererebenen		Beschreibung	
DMX-Modi und Startadresse	3-CH	d 1–d512	Wählt DMX-Modi und Startadresse aus	
	4-CH			
	5-CH			
	9-CH			
Statische Farben	C--	C 1–C 7	Wählt die statische Farbe aus	
Auto-Programme	P--	P 1–P 4	Wählt das Auto-Programm aus	
Programmgeschwindigkeit	S--	S 1–S100	Wählt Geschwindigkeit des Auto-Programms aus (langsam bis schnell)	
Musiksteuerungs-Modus	Snd		Wählt den Musiksteuerungs-Modus aus	
Musikempfindlichkeit	SenS	u 0–u100	Wählt die Musikempfindlichkeit aus	
Benutzerdefinierte Farbmischung	U--	r 0–r255	Rot (0–100%)	
		g 0–g255	Grün (0–100%)	
		b 0–b255	Blau (0–100 %)	
Dimmer	dIM	OFF	Wählt die Dimmerkurve <b>dIM1</b> (schnell) bis <b>dIM3</b> (langsam), oder <b>OFF</b> aus	
		dIM1		
		dIM2		
		dIM3		
Infrarot	SET	ON	Schaltet Infrarot ein oder aus	
		OFF		
2,4 G WiFi	S-tr	drAS	drAU	Wählt automatisch die Empfangsfrequenz aus (für die Verwendung von DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Wählt manuell die Empfangsfrequenz aus (für die Verwendung von DMX)
		dtAS	dtAU	Wählt automatisch die Sendefrequenz aus (für die Verwendung von DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Wählt manuell die Sendefrequenz aus (für die Verwendung von DMX)

## DMX-Werte

### 5 Kanäle

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ◊ 255	0–100%
2	Rot	000 ◊ 255	0–100%
3	Grün	000 ◊ 255	0–100%
4	Blau	000 ◊ 255	0–100%
5	Stroboskopeffekt	000 ◊ 010	Keine Funktion
		011 ◊ 255	Langsam bis schnell

## DMX-Werte (Fortsetzung)

## 9 Kanäle

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Dimmer	000 ó 255	0–100%
2	Rot	000 ó 255	0–100%
3	Grün	000 ó 255	0–100%
4	Blau	000 ó 255	0–100%
5	Manuelle Farbe + Farbtemperatur	000 ó 010	Keine Funktion
		011 ó 030	R: 100% G: 0–100% B: 0
		031 ó 050	R: 100%–0 G: 100% B: 0
		051 ó 070	R: 0 G: 100% B: 0–100%
		071 ó 090	R: 0 G: 100%–0 B: 100%
		091 ó 110	R: 0–100% G: 0 B: 100%
		111 ó 130	R: 100% G: 0 B: 100%–0
		131 ó 150	R: 100% G: 0–100% B: 0–100%
		151 ó 170	R: 100%–0 G: 100%–0 B: 100%
		171 ó 200	R: 100% G: 100% B: 100%
		201 ó 205	Farbtemperatur 1
		206 ó 210	Farbtemperatur 2
		211 ó 215	Farbtemperatur 3
		216 ó 220	Farbtemperatur 4
		221 ó 225	Farbtemperatur 5
		226 ó 230	Farbtemperatur 6
		231 ó 235	Farbtemperatur 7
236 ó 240	Farbtemperatur 8		
241 ó 245	Farbtemperatur 9		
246 ó 250	Farbtemperatur 10		
251 ó 255	Farbtemperatur 11		
6	Stroboskopeffekt	000 ó 010	Keine Funktion
		011 ó 255	Langsam bis schnell
7	Auto-Programme	000 ó 010	Keine Funktion
		011 ó 060	Auto-Programm 1
		061 ó 120	Auto-Programm 2
		121 ó 180	Auto-Programm 3
		181 ó 240	Auto-Programm 4
241 ó 255	Musiksteuerungs-Modus		
8	Geschwindigkeit des Auto- Programms	000 ó 255	Geschwindigkeit des Auto-Programms (langsam bis schnell)
9	Dimmer-Modus	000 ó 051	Dimmer-Modus manuell in Menüoptionen eingestellt
		052 ó 101	Dimmer-Modus aus
		102 ó 152	Dimmer-Modus 1 (hohe Geschwindigkeit)
		153 ó 203	Dimmer-Modus 2 (mittlere Geschwindigkeit)
		204 ó 255	Dimmer-Modus 3 (niedrige Geschwindigkeit)

## DMX-Werte (Fortsetzung)

4	Kanal	Funktion	Wert	Kanal 2	Kanal 3	Kanal 4	
Kanäle	1	Verdunkelung	000 ó 008		Blitzfrequenz 000 ó 249		
		Rot	009 ó 028				
		Grün	029 ó 048				
		Blau	049 ó 068				
		Grün + Blau	069 ó 088				
		Rot + Blau	089 ó 108				
		Rot + Grün + Blau	109 ó 128				
		Farb-Chase 1 (R + G)	144 ó 152	Ablaufge- schwindigkeit Automatisch 000 ó 127	Musiksteueru- ng 250 ó 255		
		Farb-Chase 2 (G + B)	153 ó 161				
		Farb-Chase 3 (R+G+B)	162 ó 170				
		Farb-Chase 4 (R+G+B+GB)	171 ó 179				
		Farb-Chase 5 (R+G+B+GB+RB)	180 ó 188	Musik- steuerung 128 ó 255			
		Farb-Chase 6 (R+G+B+GB+RB+RG)	189 ó 197				
		Farb-Chase 7 (R+G+B+GB+RB+RG+RGB)	198 ó 206				
		RGB-Modus	207 ó 215	Rot (0–100%)	Grün (0–100%)	Blau (0–100%)	
		Farb-Snap	216 ó 224	Fade- Geschwindig- keit 000 ó 255			
		Farb-Fade	225 ó 233	Fade- Geschwindig- keit 000 ó 255			
Automatischer Ablauf (nur Musiksteuerung)	234 ó 255	Ablaufge- schwindigkeit Automatisch 000 ó 127  Musik- steuerung 128 ó 255					
3	Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung			
Kanäle	1	Rot	000 ó 255	0–100%			
	2	Grün	000 ó 255	0–100%			
	3	Blau	000 ó 255	0–100%			

**Sobre este Guia** O Guia de Referência Rápida (GRR) do Freedom™ Par Tri-6 contém informações básicas sobre o produto tais como instalação, opções de menu e valores DMX. Transfira o Manual de Utilizador de [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) para obter mais informações.

**Exclusão de Responsabilidade** As informações e especificações contidas neste GRR estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

**Instruções de Segurança** Estas Instruções de Segurança incluem informações importantes sobre a instalação, utilização e manutenção.



- Este produto não se destina à instalação permanente.
- Ligue este produto APENAS a um circuito protegido e ligado à terra.
- Desligue-o sempre da alimentação antes da limpeza ou substituição do fusível.
- NÃO olhe para a fonte de luz quando o produto está ligado.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação não está desgastado nem danificado.
- Nunca desligue este produto da alimentação ao puxar ou esticar o cabo de alimentação.
- Numa instalação suspensa deste produto, utilize sempre um cabo de segurança.
- NÃO permita a presença de materiais inflamáveis junto da unidade durante o seu funcionamento.
- NÃO toque neste produto aquando do funcionamento do mesmo, pois poderá estar quente.



- A tensão da tomada à qual irá ligar este produto deve estar no intervalo indicado no autocolante ou painel posterior do produto.
- Este produto destina-se apenas a ser utilizado no interior! (IP20) Para evitar o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha este produto à chuva nem humidade.
- Instale sempre este produto num local com ventilação adequada, a pelo menos 50 cm (20 pol.) das superfícies adjacentes.
- Certifique-se de que não estão obstruídas quaisquer ranhuras de ventilação do corpo da unidade.
- Nunca ligue este produto a um regulador da intensidade da luz nem a um reóstato.
- Substitua o fusível por um do mesmo tipo e classificação.
- Transporte este produto APENAS com as pega de transporte.
- A temperatura máxima ambiente é 40 °C (104 °F). Não utilize este produto em ambientes com temperaturas superiores.
- Em caso de um problema de funcionamento grave, pare a utilização imediatamente.
- NÃO abra este produto. Não contém quaisquer peças passíveis de manutenção.

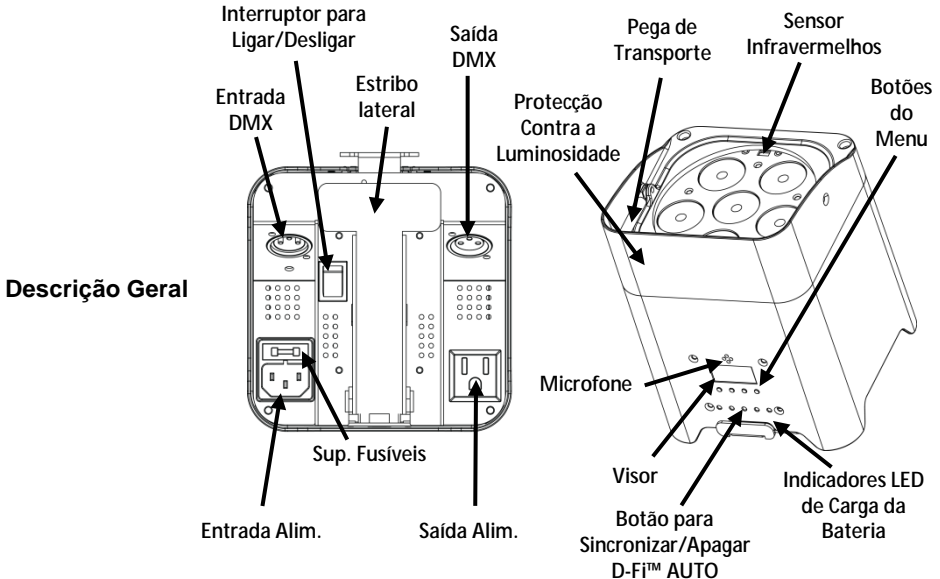
**Contacto** Fora dos E.U.A., Reino Unido, Irlanda ou México, entre em contacto com o seu distribuidor para solicitar assistência ou devolver um produto. Aceda a [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com) para obter informações de contacto.

**Conteúdo**

- Freedom™ Par Tri-6
- Cabo de Alimentação
- IRC-6
- Cartão de Garantia
- Guia de Referência Rápida

**Para Começar** Desembale o Freedom™ Par Tri-6 e certifique-se de que recebeu todas as peças em boas condições. Se a caixa ou conteúdos aparentarem estar danificados, notifique imediatamente a transportadora e não a CHAUVET®.

**Descrição** O Freedom™ Par Tri-6 é um LED tricolor alimentado a bateria com tranceptor sem fios D-Fi™ integrado Funciona com a aplicação FlareCON™ e IRC 6 para controlo e accionamento sem fios Este equipamento pode ser configurado como principal/secundário sem fios com outros equipamentos Freedom™ para um espectáculo de luz coordenado Luz brilhante onde é necessária utilizando o estribo lateral ajustável integrado. Aumente a vida útil da bateria com a protecção de descarga integrada. Guarde e transporte com segurança os seus equipamentos entre espectáculos na bolsa de transporte CHS-FR4 disponível através da CHAUVET®. O Freedom™ Par Tri-6 possui um design compacto e leve, permite a instalação simples no interior de barras TRUSST®.



**Alimentação CA** Este produto possui uma fonte de alimentação de intervalo automático que pode funcionar num intervalo de tensão de entrada de 100~240 VCA, 50/60 Hz.

**Interligação de Alimentação** Para saber qual o número máximo de produtos Freedom™ Par Tri-6 que poderá interligar em cada tensão, consulte o Manual do Utilizador ou o autocolante no produto.

## Substituição do Fusível

1. Desligue o produto da alimentação.
2. Encaixe a ponta de uma chave de fendas de cabeça chata na ranhura do suporte de fusíveis.
3. Retire a tampa de segurança do corpo.
4. Retire o fusível queimado do grampo na parte frontal da tampa de segurança e substitua por um fusível com o mesmo tipo e classificação.
5. Volte a colocar o suporte de fusíveis e volte a ligar a alimentação.

## Carregar a Bateria

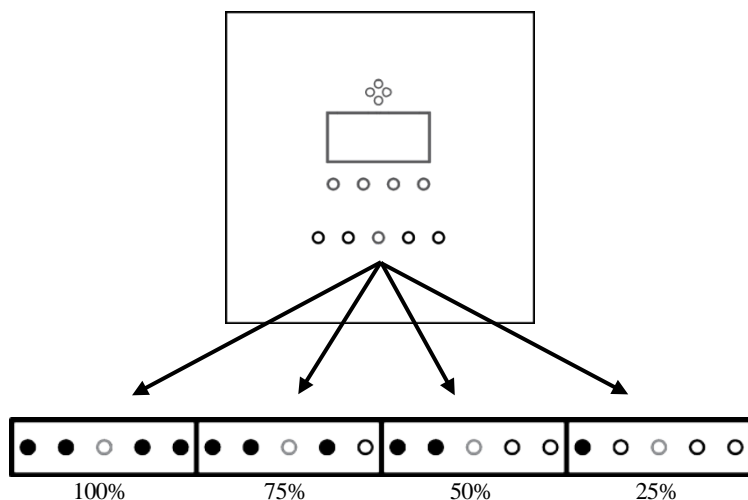
O Freedom™ Par Tri-6 está equipado com uma bateria de lítio recarregável para um funcionamento sem cabos. Para carregar a bateria, basta ligar o cabo de alimentação a qualquer momento antes, durante e após o funcionamento. Para carregar a bateria antes e após o funcionamento com todos os LEDs desligados, deixe o interruptor de alimentação na posição **Off**.



**Para uma vida útil ideal da bateria, carregue a bateria do Freedom™ Par Tri-6 24 horas antes da utilização inicial.**

## Indicador de Carga da Bateria

O indicador de carga da bateria mostra a quantidade restante da carga interna da bateria quando os botões do menu estão inativo.



## Duração da Bateria

Duração Máxima (todas as cores acesas)	Duração Máxima (uma cor ligada)	Tempo de Recarga
Até 8 horas	Até 20 horas	6 horas

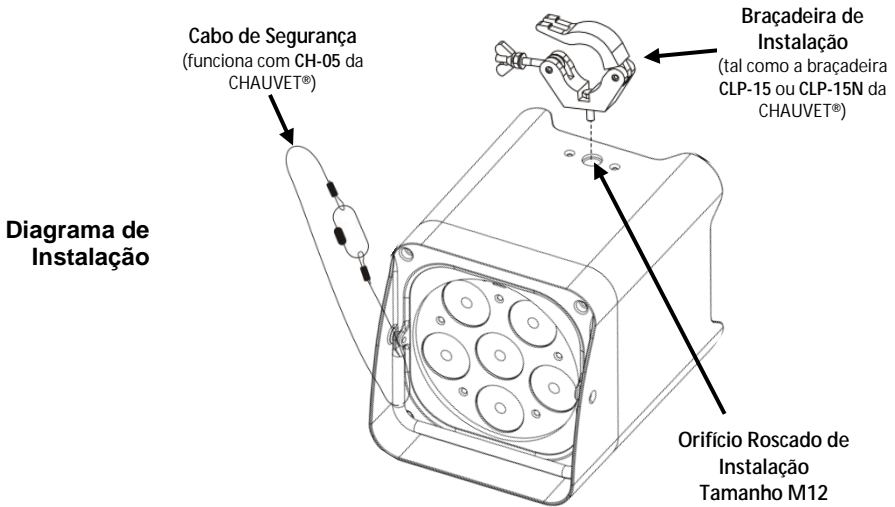
## IRC-6 (Controlo Remoto por Infravermelhos)

O Freedom™ Par Tri-6 é compatível com o controlo remoto por infravermelhos IRC-6 da CHAUVET®. Para obter mais informações sobre o IRC-6 ou para transferir instruções, aceda a [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).



## Instalação

Antes de instalar este produto, leia as Instruções de Segurança.



**Interligação DMX** O Freedom™ Par Tri-6 pode trabalhar com um controlador DMX quando se encontra ligado a ligações da série DMX ou sem fio via D-Fi™. As instruções para a ligação e configuração deste produto para a operação DMX encontram-se no Manual de Utilizador. Se não estiver familiarizado com o DMX, transfira o DMX Primer a partir de [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Endereço Inicial** Para garantir um acesso total a todos os canais em cada modo DMX, o endereço DMX mais elevado recomendado é **504**.

**Ligação Principal/ Secundária** O Freedom™ Par Tri-6 utiliza a ligação de dados DMX para o seu modo principal/secundário. As instruções para a ligação e configuração deste produto para a operação Principal/Secundário encontram-se no Manual de Utilizador.

## Descrição do Painel de Controlo

Botão	Função
<MENU>	Sai da função ou menu actual
<UP>	Desloca-se para cima na lista de menus ou aumenta o valor numérico numa função
<DOWN>	Desloca-se para baixo na lista de menus ou diminui o valor numérico numa função
<ENTER>	Activa o menu exibido actualmente ou define o valor seleccionado actualmente na função seleccionada

## Opções de Menu

Função Principal	Níveis de Programação		Descrição	
Personalizações e Endereçamento Inicial DMX	3-CH	d 1–d512	Selecciona a personalização e endereço inicial DMX	
	4-CH			
	5-CH			
	9-CH			
Cores Estáticas	C--	C 1–C 7	Selecciona cor estática	
Programas Automáticos	P--	P 1–P 4	Selecciona programa automático	
Velocidade do Programa	S--	S 1–S100	Selecciona a velocidade do programa automático (lento para rápido)	
Modo de Activação de Som	Snd		Selecciona o modo de activação de som	
Sensibilidade Sonora	SenS	u 0–u100	Selecciona a sensibilidade de som	
Mistura Personalizada de Cores	U--	r 0–r255	Vermelho (0–100%)	
		g 0–g255	Verde (0–100%)	
		b 0–b255	Azul (0–100%)	
Regulador da Intensidade da Luz	DIM	OFF	Selecciona a curva do regulador da intensidade da luz <b>dim1</b> (rápido) para <b>dim3</b> (lento) ou <b>OFF</b>	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
Infravermelhos	SET	ON	Liga ou desliga os infravermelhos	
		OFF		
2,4 G WiFi	S-tr	drAS	drAU	Seleção automática da frequência de recepção (para utilização de DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Seleção manual da frequência de recepção (para utilização de DMX)
		dtAS	dtAU	Seleção automática da frequência de transmissão (para utilização de DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Seleção manual da frequência de transmissão (para utilização de DMX)

## Valores DMX

### 5 Canais

Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
1	Regulador da Intensidade da Luz	000 ó 255	0–100%
2	Vermelho (R)	000 ó 255	0–100%
3	Verde (G)	000 ó 255	0–100%
4	Azul (B)	000 ó 255	0–100%
5	Sinal de Validação	000 ó 010	Sem função
		011 ó 255	Lento a rápido

## Valores DMX (cont.)

## 9 Canais

Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
1	Regulador da Intensidade da Luz	000 ó 255	0–100%
2	Vermelho (R)	000 ó 255	0–100%
3	Verde (G)	000 ó 255	0–100%
4	Azul (B)	000 ó 255	0–100%
5	Cor Manual + Temperatura da Cor	000 ó 010	Sem função
		011 ó 030	R: 100% G: 0–100% B: 0
		031 ó 050	R: 100%–0 G: 100% B: 0
		051 ó 070	R: 0 G: 100% B: 0–100%
		071 ó 090	R: 0 G: 100%–0 B: 100%
		091 ó 110	R: 0–100% G: 0 B: 100%
		111 ó 130	R: 100% G: 0 B: 100%–0
		131 ó 150	R: 100% G: 0–100% B: 0–100%
		151 ó 170	R: 100%–0 G: 100%–0 B: 100%
		171 ó 200	R: 100% G: 100% B: 100%
		201 ó 205	Temperatura de cor 1
		206 ó 210	Temperatura de cor 2
		211 ó 215	Temperatura de cor 3
		216 ó 220	Temperatura de cor 4
		221 ó 225	Temperatura de cor 5
		226 ó 230	Temperatura de cor 6
		231 ó 235	Temperatura de cor 7
236 ó 240	Temperatura de cor 8		
241 ó 245	Temperatura de cor 9		
246 ó 250	Temperatura de cor 10		
251 ó 255	Temperatura de cor 11		
6	Sinal de Validação	000 ó 010	Sem função
		011 ó 255	Lento a rápido
7	Programas Automáticos	000 ó 010	Sem função
		011 ó 060	Programa automático 1
		061 ó 120	Programa automático 2
		121 ó 180	Programa automático 3
		181 ó 240	Programa automático 4
		241 ó 255	Modo de activação de som
8	Velocidade Automática	000 ó 255	Velocidade do programa automático (lento para rápido)
9	Modo Dim	000 ó 051	Modo do regulador da intensidade da luz definido manualmente nas Opções de Menu
		052 ó 101	Modo do regulador de intensidade desligado
		102 ó 152	Modo do regulador de intensidade 1 (velocidade rápida)
		153 ó 203	Modo do regulador de intensidade 2 (velocidade média)
		204 ó 255	Sem função

## Valores DMX (cont.)

4	Canal	Função	Valor	Canal 2	Canal 3	Canal 4
Canais	1	Escuro	000 ó 008		Velocidade de Flashes 000 ó 249	
		Vermelho (R)	009 ó 028			
		Verde (G)	029 ó 048			
		Azul (B)	049 ó 068			
		Verde + Azul	069 ó 088			
		Vermelho + Azul	089 ó 108			
		Vermelho + Verde	109 ó 128			
		Vermelho + Verde + Azul	129 ó 143			
		Busca de cores 1 (R + G)	144 ó 152			
		Busca de cores 2 (G + B)	153 ó 161			
		Busca de cores 3 (R+G+B)	162 ó 170	Velocidade de Execução Automático 000 ó 127	Activação de Som 250 ó 255	
		Busca de cores 4 (R+G+B+GB)	171 ó 179			
		Busca de cores 5 (R+G+B+GB+RB)	180 ó 188			
		Busca de cores 6 (R+G+B+GB+RB+RG)	189 ó 197	Activação de Som 128 ó 255		
		Busca de cores 7 (R+G+B+GB+RB+RG+RGB)	198 ó 206			
		Modo RGB	207 ó 215	Vermelho (R) (0–100%)	Verde (G) (0–100%)	Azul (B) (0–100%)
		Transição de Cores	216 ó 224	Velocidade de Desvanecimento 000 ó 255		
Desvanecimento de Cor	225 ó 233	Velocidade de Desvanecimento 000 ó 255				
Execução Automática (Apenas Activação de Som)	234 ó 255	Velocidade de Execução Automático 000 ó 127				
		Activação de Som 128 ó 255				
3	Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição		
Canais	1	Vermelho	000 ó 255	0–100%		
	2	Verde	000 ó 255	0–100%		
	3	Azul	000 ó 255	0–100%		

## Informazioni sulla Guida

La Guida Rapida di Freedom™ Par Tri-6 contiene informazioni di base sul prodotto quali montaggio, opzioni menù e valori DMX. Per maggiori dettagli, scaricare il Manuale Utente dal sito [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

## Esclusione di Responsabilità

Le informazioni e le specifiche contenute in questa guida possono essere modificate senza preavviso.

## Note di Sicurezza

Le Note di Sicurezza includono informazioni importanti circa il montaggio, l'uso e la manutenzione.



- Questa apparecchiatura non è progettata per installazione permanente.
- Collegare questa unità SOLTANTO ad un circuito dotato di messa a terra e protetto.
- Prima di effettuare la pulizia o sostituire il fusibile, scollegare sempre l'unità dall'alimentazione elettrica.
- NON guardare la sorgente luminosa quando l'unità è in funzione.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia piegato o danneggiato.
- Non scollegare mai questa apparecchiatura dall'alimentazione elettrica tirando o stratonando il cavo.
- Per il montaggio in alto dell'unità utilizzare SEMPRE un cavo di sicurezza.
- NON collocare materiale infiammabile vicino all'unità mentre è in funzione.
- NON toccare l'unità durante il funzionamento perché potrebbe essere molto calda.



- La tensione della presa a muro cui si collega l'apparecchiatura deve trovarsi entro il campo specificato sull'etichetta o sul pannello posteriore.
- Questa apparecchiatura deve essere utilizzata soltanto in interni (IP20)! Per evitare il rischio di incendio o di folgorazione non esporre l'apparecchiatura alla pioggia o all'umidità.
- Montare sempre l'unità in posizione ben ventilata, ad almeno 50 cm. (20") da qualsiasi superficie.
- Assicurarsi che nessuna apertura di ventilazione dell'unità sia ostruita.
- Non collegare mai ad un dimmer o ad un reostato
- Sostituire il fusibile con un altro dello stesso tipo e classe.
- Trasportare l'unità SOLTANTO dalla maniglia da trasporto.
- Massima temperatura ambiente ammessa: 40 °C (104 °F). Non utilizzare l'apparecchiatura a temperature superiori.
- In caso di gravi problemi di funzionamento sospendere immediatamente l'utilizzo.
- NON aprire l'unità. Non contiene parti riparabili dall'utente.

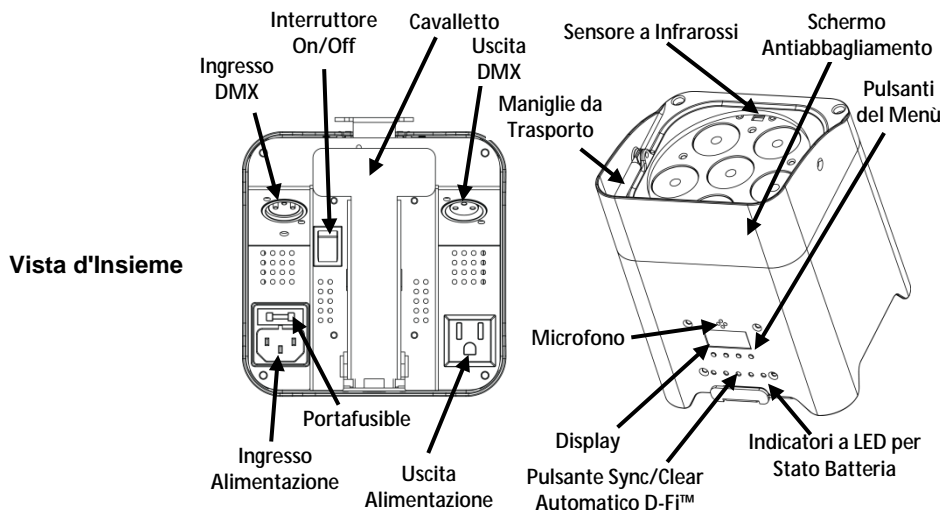
## Contatti

Per richiedere assistenza o restituire il prodotto, al di fuori di Stati Uniti, Regno Unito, Irlanda o Messico contattare il distributore locale. Per informazioni sui contatti, visitare il sito Web [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

- Che Cosa è Incluso**
- Freedom™ Par Tri-6
  - Scheda di Garanzia
  - Cavo di Alimentazione
  - Guida Rapida
  - IRC-6

**Per Iniziare** Disimballare Freedom™ Par Tri-6 ed accertarsi di aver ricevuto tutti i componenti integri. Se l'imballo appare danneggiato, farlo immediatamente presente al trasportatore e non a CHAUVET®.

**Descrizione** Freedom™ Par Tri-6 è un proiettore Par a LED tri-color, wireless, alimentato a batteria con ricetrasmittitore D-Fi™ integrato. Funziona con l'applicazione FlareCON™ e con il telecomando IRC-6 per attivazione e controllo. È possibile il collegamento wireless Master/Slave con altre apparecchiature Freedom™ per uno spettacolo luminoso coordinato. Possibilità di dirigere la luce dove si desidera grazie al cavalletto regolabile integrato. Maggiore durata della batteria grazie alla protezione scariche integrata. Possibilità di riporre e trasportare in modo sicuro le apparecchiature grazie alla borsa CHS-FR4 di CHAUVET®. Compatto e leggero, può essere facilmente montato nel sistema a traliccio TRUSST®.



**Alimentazione CA** Questa apparecchiatura è dotata di alimentatore a commutazione automatica con tensione in ingresso di 100~240 V CA - 50/60 Hz.

**Collegamento** Per il numero massimo di apparecchiature che è possibile collegare su ciascuna presa elettrica fare riferimento a Manuale Utente o alle note riportate sull'etichetta apposta sul prodotto.

- Sostituzione Fusibile**
1. Scollegare l'unità dall'alimentazione elettrica.
  2. Inserire la punta di un giravite a testa piatta nella fessura dell'alloggiamento del fusibile.
  3. Rimuovere dall'alloggiamento il cappello di sicurezza.
  4. Rimuovere il fusibile bruciato dalla clip sulla parte anteriore del cappello di sicurezza e sostituirlo con uno identico.
  5. Reinscrivere il portafusibile e ricollegare l'alimentazione elettrica.

## Ricarica della Batteria

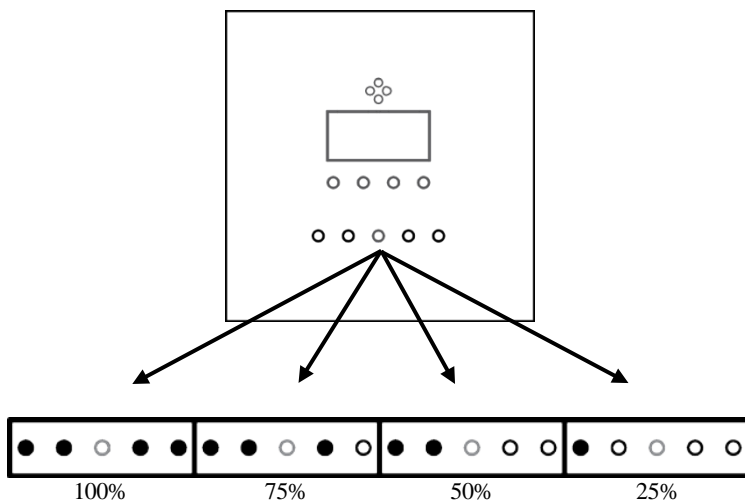
Freedom™ Par Tri-6 viene fornito con una batteria ricaricabile al litio per il funzionamento senza cavo. Per caricare la batteria è sufficiente collegare il cavo di alimentazione in qualsiasi momento, prima, durante o dopo il funzionamento. Per caricare la batteria prima o dopo il funzionamento, con tutti i LED spenti, lasciare l'interruttore di accensione in posizione **Off**.



**Per una durata ottimale, caricare la batteria 24 ore prima dell'utilizzo iniziale.**

## Indicatore di Carica della Batteria

Quando i pulsanti del menù non sono attivi, l'indicatore di carica mostra la carica residua della batteria interna.



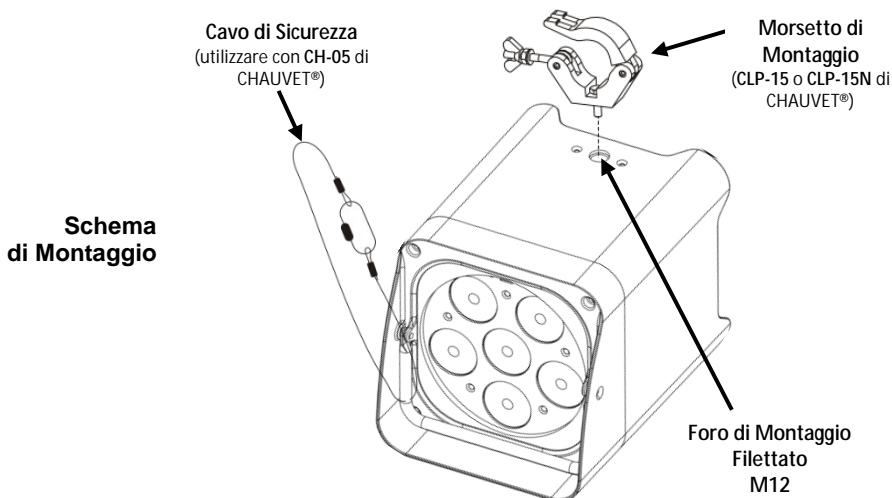
## Tempo di Funzionamento della Batteria

Tempo Massimo di Funzionamento (tutti i colori accesi):	Tempo Massimo di Funzionamento (con un solo colore acceso):	Tempo di Ricarica:
Fino a 8 ore	Fino a 20 ore	6 ore

## IRC-6 (Telecomando a Infrarossi)

Freedom™ Par Tri-6 è compatibile con il telecomando a infrarossi IRC-6 di CHAUVET®. Per maggiori informazioni sul IRC-6, o per scaricarne le relative istruzioni, visitare il sito [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Montaggio** Prima di montare l'unità, leggere le Note di Sicurezza.



**Collegamento DMX** Freedom™ Par Tri-6 può funzionare con un controller DMX quando collegato tramite connessioni seriali DMX o in modalità wireless tramite D-Fi™. Le istruzioni per il collegamento e la configurazione di questa unità sono contenute nel Manuale Utente. Se non si ha familiarità con il DMX, scaricare DMX Primer dal sito [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Indirizzo Iniziale** Per assicurare il completo accesso a tutti i canali in ciascuna modalità DMX, l'indirizzo maggiormente raccomandato è **504**.

**Collegamento Master/Slave** In modalità Master/Slave, Freedom™ Par Tri-6 utilizza il collegamento dati DMX. Le istruzioni per il collegamento e la configurazione di questa unità per il funzionamento Master/Slave sono contenute nel Manuale Utente.

### Descrizione del Pannello di Controllo

Pulsante	Funzione
<MENU>	Consente di uscire dal menù o dalla funzione corrente
<UP>	Consente di spostarsi verso l'alto nell'elenco menù o di aumentare il valore numerico all'interno di una funzione
<DOWN>	Consente di spostarsi verso il basso nell'elenco menù o di diminuire il valore numerico all'interno di una funzione
<ENTER>	Consente di attivare il menù visualizzato o impostare il valore selezionato nella funzione selezionata



## Opzioni del Menù

Funzioni Principali	Livelli di Programmazione		Descrizione	
Caratteristiche DMX e Indirizzamento Iniziale	3-CH	d 1–d512	Seleziona la funzione DMX e l'indirizzo iniziale	
	4-CH			
	5-CH			
	9-CH			
Colori Statici	C--	C 1–C 7	Seleziona il colore statico	
Programmi Auto	P--	P 1–P 4	Seleziona i programmi automatici	
Velocità Programma	S--	S 1–S100	Seleziona la velocità del programma Auto (lento-veloce)	
Modalità Sound-Active	Snd		Seleziona la modalità Attivazione sonora	
Sensibilità Sonora	SenS	u 0–u100	Seleziona la sensibilità sonora	
Mixaggio Colore Personalizzato	U--	r 0–r255	Rosso (0–100%)	
		g 0–g255	Verde (0–100%)	
		b 0–b255	Blu (0–100%)	
Dimmer	dIM	OFF	Seleziona la curva dimmer da <b>dIM1</b> (veloce) a <b>dIM3</b> (lenta), oppure <b>OFF</b>	
		dIM1		
		dIM2		
		dIM3		
Infrarossi	SET	ON	Attiva/disattiva infrarossi	
		OFF		
WiFi 2,4 G	S-tr	drAS	drAU	Selezione automatica della frequenza di ricezione (per utilizzo DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Selezione manuale della frequenza di ricezione (per utilizzo DMX)
		dtAS	dtAU	Selezione automatica della frequenza di trasmissione (per utilizzo DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Selezione manuale della frequenza di trasmissione (per utilizzo DMX)

## Valori DMX

5-CH	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
	1	Dimmer	000 ◊ 255	0–100%
	2	Rosso	000 ◊ 255	0–100%
	3	Verde	000 ◊ 255	0–100%
	4	Blu	000 ◊ 255	0–100%
	5	Stroboscopio	000 ◊ 010	Nessuna funzione
			011 ◊ 255	Da lento a veloce

## Valori DMX (continua)

9-CH	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
	1	<b>Dimmer</b>	000 ó 255	0–100%
	2	<b>Rosso</b>	000 ó 255	0–100%
	3	<b>Verde</b>	000 ó 255	0–100%
	4	<b>Blu</b>	000 ó 255	0–100%
	5	<b>Colore Manuale + Temperatura Colore</b>	000 ó 010	Nessuna funzione
			011 ó 030	R: 100% V: 0–100% B: 0
			031 ó 050	R: 100%–0 V: 100% B: 0
			051 ó 070	R: 0 V: 100% B: 0–100%
			071 ó 090	R: 0 V: 100%–0 B: 100%
			091 ó 110	R: 0–100% V: 0 B: 100%
			111 ó 130	R: 100% V: 0 B: 100%–0
			131 ó 150	R: 100% V: 0–100% B: 0–100%
			151 ó 170	R: 100%–0 V: 100%–0 B: 100%
			171 ó 200	R: 100% V: 100% B: 100%
			201 ó 205	Temperatura colore 1
			206 ó 210	Temperatura colore 2
			211 ó 215	Temperatura colore 3
			216 ó 220	Temperatura colore 4
			221 ó 225	Temperatura colore 5
			226 ó 230	Temperatura colore 6
			231 ó 235	Temperatura colore 7
	236 ó 240	Temperatura colore 8		
	241 ó 245	Temperatura colore 9		
	246 ó 250	Temperatura colore 10		
	251 ó 255	Temperatura colore 11		
	6	<b>Stroboscopio</b>	000 ó 010	Nessuna funzione
			011 ó 255	Da lento a veloce
	7	<b>Programmi Automatici</b>	000 ó 010	Nessuna funzione
			011 ó 060	Programma automatico 1
			061 ó 120	Programma automatico 2
			121 ó 180	Programma automatico 3
			181 ó 240	Programma automatico 4
			241 ó 255	Modalità Sound Active (attivazione sonora)
	8	<b>Velocità Automatica</b>	000 ó 255	Velocità programma Auto (lento-veloce)
	9	<b>Modalità Dim</b>	000 ó 051	Modalità dimmer impostata manualmente nelle Opzioni del Menù
			052 ó 101	Modalità dimmer disattivata
			102 ó 152	Modalità dimmer 1 (molto veloce)
			153 ó 203	Modalità dimmer 2 (media velocità)
			204 ó 255	Modalità dimmer 3 (lenta)

## Valori DMX (continua)

4-CH	Canale	Funzione	Valore	CH. 2	CH. 3	CH. 4
1		<b>Blackout (oscuramento)</b>	000 ó 008		Velocità di Lampeggio 000 ó 249	
		<b>Rosso</b>	009 ó 028			
		<b>Verde</b>	029 ó 048			
		<b>Blu</b>	049 ó 068			
		<b>Verde + Blu</b>	069 ó 088			
		<b>Rosso + Blu</b>	089 ó 108			
		<b>Rosso + Verde</b>	109 ó 128			
		<b>Rosso + Verde + Blu</b>	129 ó 143			
		<b>Chase Colore 1 (R + V)</b>	144 ó 152	Velocità di Funzionamento Automatico 000 ó 127	Attiv. Sonora 250 ó 255	
		<b>Chase Colore 2 (V + B)</b>	153 ó 161			
		<b>Chase Colore 3 (R + V + B)</b>	162 ó 170			
		<b>Chase Colore 4 (R + V + B + V-B)</b>	171 ó 179			
		<b>Chase Colore 5 (R + V + B + V-B + R-B)</b>	180 ó 188			
		<b>Chase Colore 6 (R + V + B + V-B + R-B + R-V)</b>	189 ó 197			
		<b>Chase colore 7 (Rosso + Verde + Blu + Verde-Blu + Rosso-Blu + Rosso-Verde + Rosso-Verde-Blu)</b>	198 ó 206			
		<b>Modalità RVB</b>	207 ó 215	Rosso (0–100%)	Verde (0–100%)	Blu (0–100%)
		<b>Color Snap</b>	216 ó 224	Velocità di Dissolvenza 000 ó 255		
		<b>Dissolvenza colore</b>	225 ó 233	Velocità di Dissolvenza 000 ó 255		
		<b>Funzionamento automatico (Solo in modalità Attivazione Sonora)</b>	234 ó 255	Velocità di Funzionamento Automatico 000 ó 127  Attiv. Sonora 128 ó 255		

3-CH	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
	1	<b>Rosso</b>	000 ó 255	0–100%
	2	<b>Verde</b>	000 ó 255	0–100%
	3	<b>Blu</b>	000 ó 255	0–100%

**O Przewodniku** Freedom™ Par Tri-6 Quick Reference Guide (QRG) zawiera podstawowe informacje o produkcie takie jak montaż, opcje menu oraz wartości DMX. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi na stronie [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Oświadczenie** Informacje i specyfikacje zawarte w niniejszym dokumencie (QRG) podlegają zmianie bez powiadomienia.

**Wskazówki Bezpieczeństwa** Poniższe wskazówki zawierają ważne informacje dotyczące montażu, użycia i konserwacji.



- Niniejszy produkt nie jest przeznaczony do stałego montażu.
- Produkt należy podłączyć JEDYNIĘ do uziemionego i zabezpieczonego obwodu.
- Przed czyszczeniem lub wymianą bezpiecznika należy zawsze odłączyć produkt od zasilania.
- NIE należy patrzeć na źródło światła, gdy produkt jest włączony.
- Należy upewnić się czy przewód zasilający nie jest zagnieciony lub uszkodzony.
- Nigdy nie należy odłączać produktu od zasilania, ciągnąc lub szarpiąc za przewód zasilający.
- Podczas montażu produktu na górze należy użyć kabla bezpieczeństwa.
- NIE należy kłaść materiałów łatwopalnych w pobliżu włączonego produktu.
- NIE należy dotykać produktu, gdy jest włączony, ponieważ może być nagrzany.



- Napięcie wyjścia, do którego podłączony jest produkt powinno być o wartości podanej na naklejce lub panelu tylnym produktu.
- Produkt jest przeznaczony jedynie do obsługi w pomieszczeniach zamkniętych! (IP20) Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia nie należy wystawiać go na działanie deszczu lub wilgoci.
- Należy zawsze montować produkt w miejscu z odpowiednią wentylacją przynajmniej 20 cali (50 cm) w odległości od przyległych powierzchni.
- Należy upewnić się czy żaden z otworów wentylacyjnych na obudowie produktu nie jest zapychany.
- Nigdy nie należy podłączać produktu do ściemniacza lub rezystora.
- Należy wymienić bezpiecznik o tej samej wartości i rodzaju.
- Przenosząc produkt należy użyć JEDYNIĘ uchwytu.
- Maksymalna temperatura otoczenia to 104 °F (40 °C). Nie należy używać produktu w wyższych temperaturach.
- W przypadku poważnych problemów z obsługą produktu należy niezwłocznie zaprzestać jego dalszego użytkowania.
- NIE należy otwierać produktu. Produkt nie zawiera żadnych części do serwisowania przez użytkownika.

**Kontakt** Poza Stanami Zjednoczonymi, Zjednoczonym Królestwem oraz Meksykiem w celu uzyskania pomocy lub zwrotu produktu należy skontaktować się z dystrybutorem na terenie danego kraju. W celu uzyskania informacji proszę odwiedzić naszą stronę internetową [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

## Co Wchodzi w Skład Zestawu

- Freedom™ Par Tri-6
- Przewód zasilający
- IRC-6
- Karta gwarancyjna
- Praktyczny przewodnik

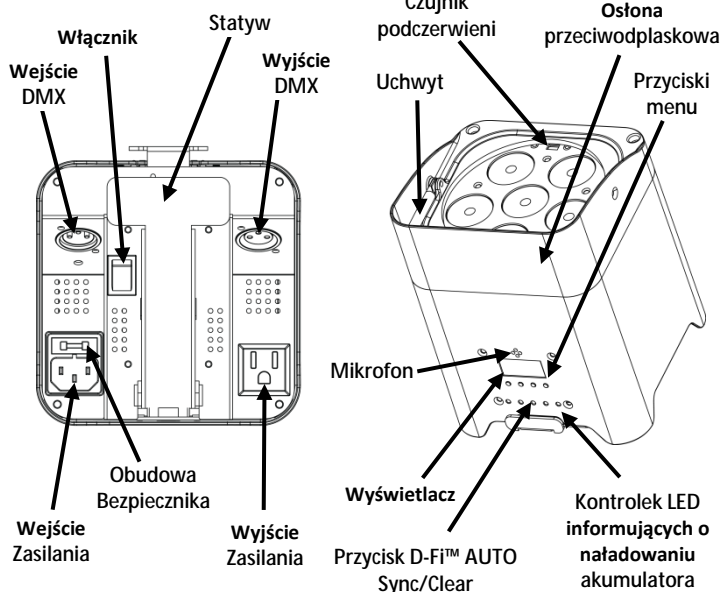
## Przed Montażem

Należy rozpakować urządzenie Freedom™ Par Tri-6 oraz upewnić się, że wszystkie znajdujące się w opakowaniu części są w dobrym stanie. W przypadku, gdy opakowanie lub jego zawartość noszą ślady uszkodzenia, należy natychmiast poinformować o tym fakcie dostawcę, a nie firmę CHAUVET®.

## Opis

Freedom™ Par Tri-6 jest bezprzewodową, zasilaną akumulatorowo lampą typu Par wyposażoną w trójkolorowe diody LED oraz transceiver D-Fi™. Współpracuje z aplikacją FlareCON™ w celu zdalnego uruchamiania oraz sterowania.. Można również sterować urządzeniem bezprzewodowo w trybie *master/slave* za pomocą innych urządzeń Freedom™ w celu stworzenia skoordynowanego pokazu. Możliwość ustawienia urządzenia za pomocą wbudowanego statywu zapewnia dotarcie strumienia światła w każde miejsce. Dzięki zainstalowanemu zabezpieczeniu przeciwko rozładowaniu, wydłużona została żywotność akumulatora. Dzięki torbie CHS-FR4 produkowanej przez firmę CHAUVET® można w bezpieczny sposób przewozić oraz przechowywać urządzenie. Freedom™ Par Tri-6 dzięki niezwykle kompaktowej budowie oraz lekkiej wadze idealnie pasuje między szczebelki kratownicy TRUSST®.

## Ogólny opis Produktu



**Moc AC** Produkt posiada automatyczne przełączanie zakresu zasilania, które pozwala na działanie produktu przy napięciu wejściowym 100–240 VAC, 50/60 Hz.

**Podłączenie Produktów** Przy podłączaniu maksymalnej liczby urządzeń Freedom™ Par Tri-6, które można ze sobą połączyć do konkretnego napięcia, należy zapoznać się z instrukcją obsługi lub treścią nalepki na produkcie instrukcją obsługi.

**Wymiana Bezpiecznika**

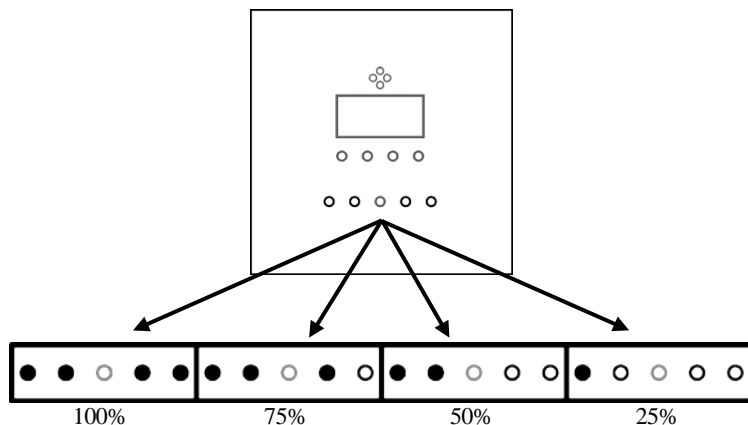
1. Odłączyć produkt od zasilania.
2. Włożyć końcówkę śrubokręta z płaską końcówką do otworu zacisku bezpiecznika.
3. Wyjąć pokrywę bezpieczeństwa z obudowy.
4. Usunąć spalony bezpiecznik z zacisku z przodu pokrywy bezpieczeństwa i wymienić na nowy o dokładnie tym samym rodzaju i wartości.
5. Włożyć uchwyt bezpiecznika i ponownie włączyć zasilanie.

**Ładowanie akumulatora** Freedom™ Par Tri-6 wyposażony jest w litowy akumulator, który zapewnia pracę urządzenia bez użycia przewodów. W celu naładowania akumulatora należy podłączyć przewód zasilający do sieci. Można to zrobić zarówno przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, w trakcie oraz po jego zakończeniu. W celu rozpoczęcia ładowania akumulatora przed lub po zakończeniu pracy urządzenia, kiedy żadna dioda nie świeci się, należy pozostawić włącznik w pozycji **wyłączonej** (off).



W celu uzyskania optymalnego okresu używania akumulatora należy przystąpić do ładowania urządzenia Freedom™ Par Tri-6 na 24 godziny przed jego użyciem.

**Wskaźnik zużycia akumulatora** Wskaźnik zużycia akumulatora informuje o czasie pozostałym do jego wyczerpania, jeżeli przyciski menu nie są używane.

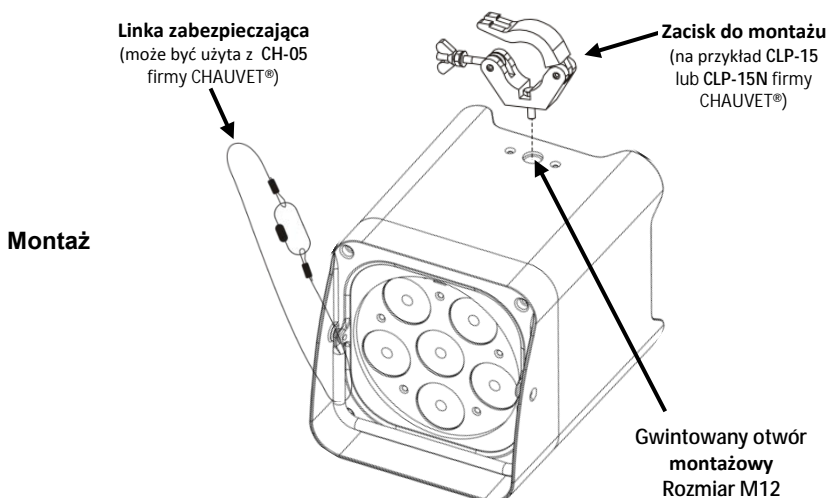


**Maksymalny czas działania:**

Maksymalny czas działania (wszystkie kolory włączone):	Maksymalny czas działania (włączony pojedynczy kolor):	Czas ładowania
Do 8 godzin	Do 20 godzin	6 godzin

**IRC-6 – (Sterowanie na Podczerwień)** Urządzenie Freedom™ Par Tri-6 jest w pełni kompatybilne z pilotem na podczerwień IRC-6 produkowanym przez firmę CHAUVET®. Więcej informacji o sterowaniu bezprzewodowym IRC-6 oraz instrukcje znajdują się na stronie [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Montaż** Przed zamontowaniem produktu należy zapoznać się ze wskazówkami bezpieczeństwa.



**Połączenie DMX** Freedom™ Par Tri-6 może współpracować z kontrolerem DMX, gdy jest podłączony za pomocą połączeń seryjnych DMX lub bezprzewodowo za pomocą D-Fi™. Instrukcje dotyczące podłączenia i konfiguracji produktu w celu obsługi system DMX znajdują się w instrukcji obsługi. Jeżeli nie znają Państwo systemu DMX, DMX Primer znajduje się na stronie [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Adres Początkowy** W celu zapewnienia pełnego dostępu do wszystkich kanałów w każdym trybie DMX najbardziej zalecany adres DMX jest **504**.

**Połączenie Master/Slave** Freedom™ Par Tri-6 wykorzystuje połączenie danych DMX dla swojego trybu Master/Slave. Instrukcje dotyczące podłączenia i konfiguracji produktu w celu obsługi Master/Slave znajdują się w instrukcji obsługi.

## Opis Panelu Sterowania

Przycisk	Funkcja
<MENU>	Przechodzenie przez funkcje głównego menu lub wyjście z podmenu
<UP>	Przejdźcie w górę po liście menu lub zwiększenie wartości numerycznej w ustawieniach
<DOWN>	Przejdźcie w dół po liście menu lub zmniejszenie wartości numerycznej w ustawieniach
<ENTER>	Wejście do Menu lub wybór aktualnie wyświetlanej wartości

## Opcje Menu

Główna Funkcja	Poziomy Programowania		Opis	
Zestawy kanałów (personalities) DMX oraz adres początkowy	3-CH	d 1–d512	Ustala adres początkowy DMX	
	4-CH			
	5-CH			
	9-CH			
Kolory statyczne	C--	C 1–C 7	Wybór barw statycznych	
Programy automatyczne	P--	P 1–P 4	Wybór programu automatycznego	
Prędkość programów	S--	S 1–S100	Wybór prędkości programów automatycznych (od wolnego do szybkiego)	
Tryb aktywacji dźwiękiem	Snd		Wybór trybu automatycznego	
Czułość reakcji na dźwięk	Sens	u 0–u100	Ustawienie czułości reakcji na dźwięk	
Indywidualne mieszanie barw	U--	r 0–r255	Czerwony (0–100%)	
		g 0–g255	Zielony (0–100%)	
		b 0–b255	Niebieski (0–100%)	
Ściemniacz (dimmer)	DIM	OFF	Wybór krzywej ściemniania od <b>dim1</b> (szybkie) do <b>dim3</b> (wolne) lub <b>OFF</b> (wyłączenie)	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
Podczerwień	SET	ON	Włącza lub wyłącza podczerwień	
		OFF		
2,4G WiFi	S-tr	drAS	drAU	Automatyczny wybór częstotliwości odbierania (w przypadku korzystania z DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Ręczny wybór częstotliwości odbierania (w przypadku korzystania z DMX)
		dtAS	dtAU	Automatyczny wybór częstotliwości nadawania (w przypadku korzystania z DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Ręczny wybór częstotliwości nadawania (w przypadku korzystania z DMX)



## Opcje DMX

9-CH	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienie
	1	Ściemniacz (dimmer)	000 ó 255	0–100%
	2	Czerwony	000 ó 255	0–100%
	3	Zielony	000 ó 255	0–100%
	4	Niebieski	000 ó 255	0–100%
	5	Kolor automatyczny + temperatura barwy	000 ó 010	Brak funkcji
			011 ó 030	C: 100%    Z: 0–100%    N: 0
			031 ó 050	C: 100%–0    Z: 100%    N: 0
			051 ó 070	C: 0    Z: 100%    N: 0–100%
			071 ó 090	C: 0    Z: 100%–0    N: 100%
			091 ó 110	C: 0–100%    Z: 0    N: 100%
			111 ó 130	C: 100%    Z: 0    N: 100%–0
			131 ó 150	C: 100%    Z: 0–100%    N: 0–100%
			151 ó 170	C: 100%–0    Z: 100%–0    N: 100%
			171 ó 200	C: 100%    Z: 100%    N: 100%
			201 ó 205	Ciepło kolorów 2
			206 ó 210	Ciepło kolorów 3
			211 ó 215	Ciepło kolorów 4
			216 ó 220	Ciepło kolorów 5
			221 ó 225	Ciepło kolorów 6
			226 ó 230	Ciepło kolorów 7
			231 ó 235	Ciepło kolorów 8
			236 ó 240	Ciepło kolorów 9
	241 ó 245	Ciepło kolorów 10		
	246 ó 250	Ciepło kolorów 11		
	251 ó 255	Ciepło kolorów 2		
	6	Strobe	000 ó 010	Brak funkcji
			011 ó 255	Od wolnego do szybkiego
	7	Programy automatyczne	000 ó 010	Brak funkcji
			011 ó 060	Program automatyczny 1
			061 ó 120	Program automatyczny 2
			121 ó 180	Program automatyczny 3
			181 ó 240	Program automatyczny 4
			241 ó 255	Tryb reakcji na dźwięk
	8	Auto Speed	000 ó 255	Prędkość programu automatycznego (od wolnego do szybkiego)
	9	Tryb ściemniania	000 ó 051	Ręczne ustawienie trybu ściemniacza w Opcje Menu
			052 ó 101	Tryb ściemniacza wyłączony
			102 ó 152	Tryb ściemniacza 1 (duża prędkość)
			153 ó 203	Tryb ściemniacza 2 (średnia prędkość)
			204 ó 255	Tryb ściemniacza 3 (mała prędkość)

## Opcje DMX (kont.)

5-CH	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienie
	1	Ściemniacz (dimmer)	000 ó 255	0–100%
	2	Czerwony	000 ó 255	0–100%
	3	Zielony	000 ó 255	0–100%
	4	Niebieski	000 ó 255	0–100%
	5	Strobe	000 ó 010	Brak funkcji
			011 ó 255	Od wolnego do szybkiego

4-CH	Kanał	Funkcja	Wartość	Kanał 2	Kanał 3	Kanał 4
1		Wygaszenie (blackout)	000 ó 008		Prędkość błysków 000 ó 249	
		Czerwony	009 ó 028			
		Zielony	029 ó 048			
		Niebieski	049 ó 068			
		Zielony + Niebieski	069 ó 088			
		Czerwony + Niebieski	089 ó 108			
		Czerwony + Zielony	109 ó 128			
		Czerwony + Zielony + Niebieski	129 ó 143	Prędkość pracy Automatyczna 000 ó 127	Reakcja na dźwięk 250 ó 255	
		Tryb Color Chase 1 (C + Z)	144 ó 152			
		Tryb Color Chase 2 (Z + N)	153 ó 161			
		Tryb Color Chase 3 (C + Z + N)	162 ó 170			
		Tryb Color Chase 4 (C + Z + N + ZN)	171 ó 179			
		Tryb Color Chase 5 (C + Z + N + ZN+CN)	180 ó 188			
		Tryb Color Chase 6 (C + Z + N + ZN+CN+CZ)	189 ó 197			
		Tryb Color Chase 7 (C + Z + N + ZN+CN+CZ+CZN)	198 ó 206	Reakcja na dźwięk 128 ó 255		
		Tryb CZN	207 ó 215			
		Przełączanie kolorów	216 ó 224	Prędkość przyciemniania 000 ó 255		
	Przyciemnianie kolorów	225 ó 233	Prędkość przyciemniania 000 ó 255			
	Tryb automatyczny (tylko aktywowany dźwiękiem)	234 ó 255	Prędkość pracy Automatyczna 000 ó 127  Reakcja na dźwięk 128 ó 255			

**Opcje DMX (kont.)**

<b>3-CH</b>	<b>Kanał</b>	<b>Funkcja</b>	<b>Wartość</b>	<b>Procent/Ustawienie</b>
	1	Czerwony	000 ∅ 255	0–100%
	2	Zielony	000 ∅ 255	0–100%
	3	Niebieski	000 ∅ 255	0–100%

## данном руководстве

Краткое руководство (QRG) по Freedom™ Par Tri-6 содержит базовую информацию об устройстве, включая вопросы монтажа, настроек меню и значений DMX. Загрузите Руководство пользователя на сайте [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

## Отказ от ответственности

Информация и спецификации, приведенные в этом руководстве, могут меняться без уведомления.

## Замечания по безопасности

Настоящие Замечания по содержат важную информацию о безопасности при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании.



- Это устройство не предназначено для стационарного монтажа.
- Подключать это устройство можно ТОЛЬКО к заземленному и защищенному контуру.
- Всегда отключайте устройство от питания перед очисткой или заменой предохранителя.
- НЕ смотрите на источник света, когда устройство включено.
- Убедитесь, что провод электропитания не перегнут и не поврежден.
- Никогда не отключайте это устройство от питания за шнур питания.
- При монтаже этого устройства сверху пользуйтесь предохранительным тросом.
- НЕ допускайте размещения рядом с устройством воспламеняющихся материалов.
- НЕ прикасайтесь к корпусу устройства во время его работы, поскольку он нагревается.



- Напряжение розетки, к которой подключается это устройство, должно находиться в диапазоне, указанном на наклейке на задней панели устройства.
- Данное устройство предназначено только для использования в помещениях (IP 20)! Чтобы уменьшить риск возгорания и поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.
- Монтаж устройства должен выполняться только при наличии достаточной вентиляции на расстоянии не менее 20 дюймов (50 см) от соседних поверхностей.
- Убедитесь, что на корпусе устройства нет заблокированных отверстий.
- Никогда не подключайте это устройство к регулятору яркости или реостату.
- Заменяйте предохранитель на устройство того же типа и номинала.
- Для перемещения этого устройства пользуйтесь ТОЛЬКО Ручка для переноски.
- Максимальная температура окружающей среды составляет 104 °F (40 °C). Не допускайте работы этого устройства при высокой температуре.
- В случае серьезного нарушения в работе устройства немедленно прекратите его использование.
- НЕ открывайте это устройство. Оно не содержит деталей, обслуживаемых пользователем.

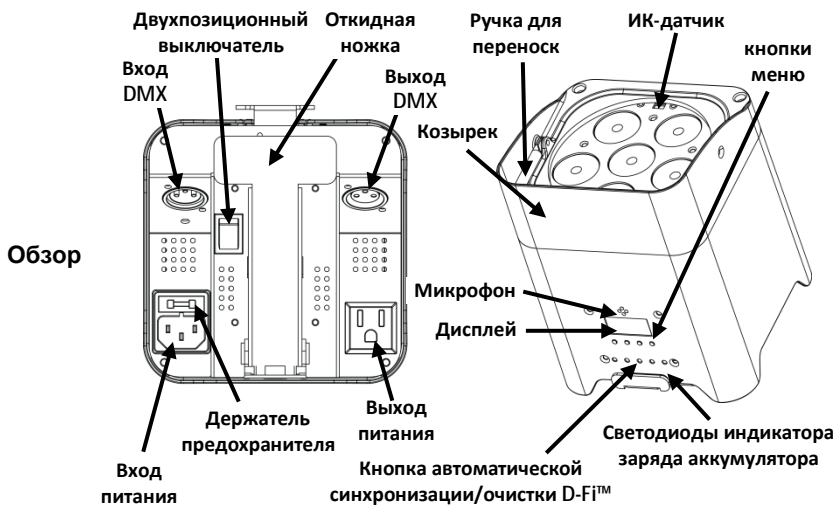
**Контакт** За пределами США, Великобритании, Ирландии и Мексики по вопросам поддержки или возврата устройства обращайтесь к своему дистрибьютору. Контактная информация приведена на сайте [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Комплект поставки**

- Freedom™ Par Tri-6
- Шнур питания
- IRC-6
- Гарантийная карта
- Краткое руководство

**Начало работы** Распакуйте устройство Freedom™ Par Tri-6 и проверьте исправное состояние всех полученных деталей. Если коробка или ее содержимое имеют признаки повреждения, немедленно сообщите об этом не CHAUVET®, а перевозчику.

**Описание** Устройство Freedom™ Par Tri-6 – это работающий от батареи беспроводной трехцветный светодиодный прожектор со встроенным передатчиком D-Fi™. Устройство совместимо с приложением FlareCON™ и IRC-6 для беспроводного включения и управления. Вы можете использовать это беспроводное устройство в конфигурации Master/Slave с другими устройствами Freedom™ для создания синхронизированного светового шоу. Благодаря встроенной регулируемой откидной ножке свет направляется именно туда, куда нужно. Срок службы батареи продлевается благодаря встроенной защите от разряда. Устройство можно безопасно хранить и перевозить с одного концерта на другой в сумке CHS-FR4 от CHAUVET®. Компактная и легкая конструкция Freedom™ Par Tri-6 легко помещается в штанги TRUSST®.



**Питание переменного тока** Это устройство имеет функцию автоматического выбора диапазона электропитания и может работать со входным напряжением в диапазоне 100~240 В пер. т, 50/60 Гц.

**Подключение питания** Информацию о максимальном количестве устройств Freedom™ Par Tri-6, которые можно подключить при соответствующем напряжении, см. Руководстве пользователя или на стикере на устройстве.

**Замена предохранителей**

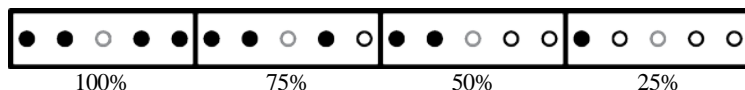
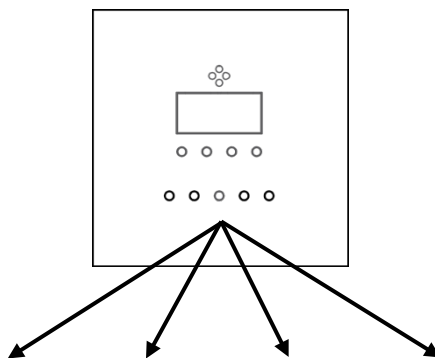
1. Отключите устройство от питания.
2. Вставьте кончик отвертки с плоской головкой в отверстие держателя предохранителя.
3. Извлеките предохранительный колпачок из корпуса.
4. Извлеките перегоревший предохранитель из зажима спереди предохранительного колпачка и замените его на предохранитель того же типа и номинала.
5. Повторно вставьте держатель предохранителя и снова подключите питание.

**Зарядка батареи** Для работы без кабелей устройство Freedom™ Par Tri-6 поставляется с перезаряжаемой литиевой батареей. Чтобы зарядить батарею, просто подключите ее к шнуру питания в любое время до, во время или после работы. Чтобы зарядить батарею до или после работы, когда все светодиоды выключены, оставьте переключатель питания в положении **Выкл.**



Для обеспечения оптимального времени батареи зарядите устройство Freedom™ Par Tri-6 за 24 часа до первого использования.

**Индикатор заряда аккумулятора** Индикатор заряда батареи показывает оставшийся заряд батареи, когда кнопки меню неактивны.



**Время работы батареи**

Максимальное время работы (при полном включении всех цветов)	Максимальное время работы (при одноцветном включении)	Время зарядки
До 8 ч	До 20 ч	6 ч

**IRC-6 (Инфракрасный пульт дистанционного управления)** Устройство Freedom™ Par Tri-6 полностью совместимо с инфракрасным пультом дистанционного управления IRC-6 от CHAUVET®. Для получения дополнительной информации об IRC-6 или загрузки инструкций посетите сайт [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Монтаж** Перед монтажом этого устройства прочитайте Замечания по безопасности.

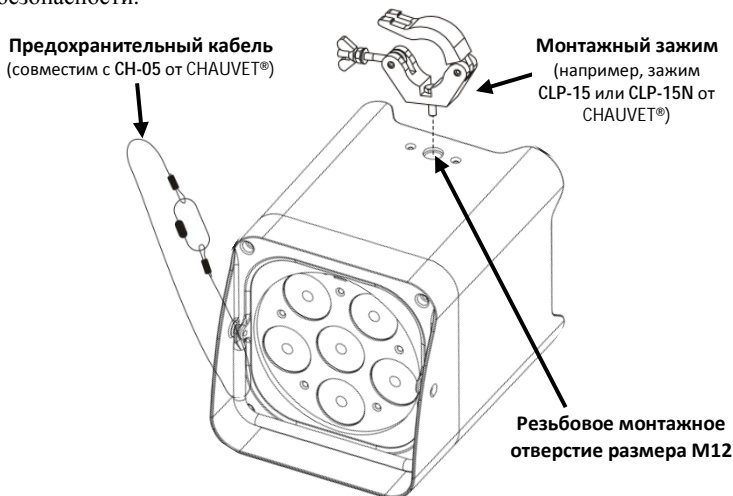


Схема монтажа

**Связь по DMX** Устройство Freedom™ Par Tri-6 может работать с контроллером DMX при подключении с помощью последовательных соединений DMX или через беспроводное D-Fi™. Инструкции по подключению и конфигурированию этого устройства в режиме DMX приведены в Руководстве пользователя. Если вы не знакомы с DMX, загрузите вводное руководство DMX Primer на сайте [www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com).

**Начальный адрес** Для обеспечения полного доступа ко всем каналам в каждом из режимов DMX максимальный рекомендуемый адрес DMX – 504.

**Подключение Master/Slave** Устройство Freedom™ Par Tri-6 использует соединение передачи данных DMX для режима Master/Slave. Инструкции по подключению и конфигурированию этого устройства в режиме Master/Slave приведены в Руководстве пользователя.

**Описание панели управления**

Кнопка	Функция
<MENU>	Выход из текущего меню или функции
<UP>	Перемещение вверх по списку меню или увеличение числового значения при работе
<DOWN>	Перемещение вниз по списку меню или уменьшение числового значения при работе
<ENTER>	Текущее отображаемое меню или настройка текущего выбранного значения в выбранной функции

## Настройки Меню

Главная функция	Уровни Программирования		Описание	
Профиль и начальный адрес DMX	3-CH	d 1–d512	Выбор профиля и начального адреса DMX	
	4-CH			
	5-CH			
	9-CH			
Статические цвета	C--	C 1–C 7	Выбор статического цвета	
Автопрограммы	P--	P 1–P 4	Выбор автопрограммы	
Скорость программы	S--	S 1–S100	Выбор скорости автопрограммы (низкая-высокая)	
Режим звуковой активации	Snd		Выбор режима звуковой активации	
Ручка чувствительности	SenS	u 0–u100	Выбор звуковой чувствительности	
Настраиваемое смешивание цветов	U--	r 0–r255	Красный (0–100%)	
		g 0–g255	Зеленый (0–100%)	
		b 0–b255	Синий (0–100%)	
Регулятор яркости	DIM	OFF	Выбор кривой яркости от <b>dIM1</b> (быстро) до <b>dIM3</b> (медленно) или <b>OFF</b>	
		dIM1		
		dIM2		
		dIM3		
ИК	SET	ON	Включение или выключение инфракрасного света	
		OFF		
2,4G WiFi	S-tr	drAS	drAU	Автоматический выбор частоты приема (для DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Ручной выбор частоты приема (для DMX)
		dtAS	dtAU	Автоматический выбор частоты передачи (для DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Ручной выбор частоты передачи (для DMX)



## Значения DMX

9-CH	Канал	Функция	Значение	Процент/установка
	1	Регулятор яркости	000 ó 255	0–100%
	2	Красный (R)	000 ó 255	0–100%
	3	Зеленый (G)	000 ó 255	0–100%
	4	Синий (B)	000 ó 255	0–100%
	5	Ручной цвет + Цветовая температура	000 ó 010	Нет действия
			011 ó 030	R: 100% G: 0–100% B: 0
			031 ó 050	R: 100%–0 G: 100% B: 0
			051 ó 070	R: 0 G: 100% B: 0–100%
			071 ó 090	R: 0 G: 100%–0 B: 100%
			091 ó 110	R: 0–100% G: 0 B: 100%
			111 ó 130	R: 100% G: 0 B: 100%–0
			131 ó 150	R: 100% G: 0–100% B: 0–100%
			151 ó 170	R: 100%–0 G: 100%–0 B: 100%
			171 ó 200	R: 100% G: 100% B: 100%
			201 ó 205	Цветовая температура 1
			206 ó 210	Цветовая температура 2
			211 ó 215	Цветовая температура 3
			216 ó 220	Цветовая температура 4
			221 ó 225	Цветовая температура 5
			226 ó 230	Цветовая температура 6
			231 ó 235	Цветовая температура 7
	236 ó 240	Цветовая температура 8		
	241 ó 245	Цветовая температура 9		
	246 ó 250	Цветовая температура 10		
	251 ó 255	Цветовая температура 11		
	6	Стробоскоп	000 ó 010	Нет действия
			011 ó 255	Изменение скорости стробоскопического эффекта с низкой на высокую
	7	Автопрограммы	000 ó 010	Нет действия
			011 ó 060	Автопрограмма 1
			061 ó 120	Автопрограмма 2
			121 ó 180	Автопрограмма 3
			181 ó 240	Автопрограмма 4
			241 ó 255	Режим звуковой активации
	8	Автоскорость	000 ó 255	Скорость автопрограмм (низкая-высокая)
	9	Режим диммера	000 ó 051	Режим диммера настраивается вручную в опциях меню
			052 ó 101	Режим диммера выкл
			102 ó 152	Режим диммера 1 (высокая скорость)
			153 ó 203	Режим диммера 2 (средняя скорость)
			204 ó 255	Режим диммера 3 (низкая скорость)

## Значения DMX (прод.)

5-CH	Канал	Функция	Значение	Процент/установка
	1	Регулятор яркости	000 ó 255	0–100%
	2	Красный	000 ó 255	0–100%
	3	Зеленый	000 ó 255	0–100%
	4	Синий	000 ó 255	0–100%
	5	Регулятор яркости	000 ó 010	Нет действия
			011 ó 255	Изменение скорости стробоскопического эффекта с низкой на высокую

4-CH	Канал	Функция	Значение	Канал 2	Канал 3	Канал 4
1		Затемнение	000 ó 008		Скорость вспышки 000 ó 249	
		Красный (R)	009 ó 028			
		Зеленый (G)	029 ó 048			
		Синий (B)	049 ó 068			
		Зеленый + синий	069 ó 088			
		Красный + синий	089 ó 108			
		Красный + зеленый	109 ó 128			
		Красный + зеленый + синий	129 ó 143			
		Цветовой чейз 1 (R+G)	144 ó 152	Скорость работы Автоматический режим 000 ó 127	Звуковая активация 250 ó 255	
		Цветовой чейз 2 (G+B)	153 ó 161			
		Цветовой чейз 3 (R+G+B)	162 ó 170			
		Цветовой чейз 4 (R+G+B+GB)	171 ó 179			
		Цветовой чейз 5 (R+G+B+GB+RB)	180 ó 188	Звуковая активация 128 ó 255		
		Цветовой чейз 6 (R+G+B+GB+RB+RG)	189 ó 197			
		Цветовой чейз 7 (R+G+B+GB+RB+RG+RGB)	198 ó 206			
		Режим RGB	207 ó 215	Красный (R) (0-100%)	Зеленый (G) (0-100%)	Синий (B) (0-100%)
		Фиксация цвета	216 ó 224	Скорость затухания 000 ó 255		
Затухание цвета	225 ó 233	Скорость затухания 000 ó 255				
Автоматический запуск (только режим звуковой активации)	234 ó 255	Скорость работы Автоматический режим 000 ó 127				
		Звуковая активация 128 ó 255				

**Значения DMX (прод.)**

<b>3-CH</b>	<b>Канал</b>	<b>Функция</b>	<b>Значение</b>	<b>Процент/установка</b>
	1	Красный	000 ó 255	0–100%
	2	Зеленый	000 ó 255	0–100%
	3	Синий	000 ó 255	0–100%

**Contact Us WORLD HEADQUARTERS - CHAUVET®****General Information**

Address: 5200 NW 108<sup>th</sup> Avenue  
Sunrise, FL 33351  
Voice: (954) 577-4455  
Fax: (954) 929-5560  
Toll free: (800) 762-1084

**Technical Support**

Voice: (954) 577-4455 (Press 4)  
Fax: (954) 756-8015  
Email: [tech@chauvetlighting.com](mailto:tech@chauvetlighting.com)

**World Wide Web**

[www.chauvetlighting.com](http://www.chauvetlighting.com)

**UNITED KINGDOM AND IRELAND - CHAUVET® Europe Ltd.****General Information**

Address: Unit 1C  
Brookhill Road Industrial Estate  
Pinxton, Nottingham, UK  
NG16 6NT  
Voice: +44 (0)1773 511115  
Fax: +44 (0)1773 511110

**Technical Support**

Email: [uktech@chauvetlighting.com](mailto:uktech@chauvetlighting.com)

**World Wide Web**

[www.chauvetlighting.co.uk](http://www.chauvetlighting.co.uk)

**MEXICO - CHAUVET® Mexico****General Information**

Address: Av. Santa Ana 30  
Parque Industrial Lerma  
Lerma, Mexico C.P. 52000  
Voice: +52 (728) 285-5000

**Technical Support**

Email: [servicio@chauvet.com.mx](mailto:servicio@chauvet.com.mx)

**World Wide Web**

[www.chauvet.com.mx](http://www.chauvet.com.mx)

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

**Freedom™ Par Tri-6 QRG – Rev. 3 ML**

© Copyright 2014 CHAUVET®

All rights reserved.

Printed in the P. R. C.

