



## Contact Us

| General Information                                                                                                                           | Technical Support                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Chauvet World Headquarters</b>                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                           |
| Address: 5200 NW 108th Avenue<br>Sunrise, FL 33351<br>Voice: (954) 577-4455<br>Toll free: (800) 762-1084                                      | Voice: (844) 393-7575<br>Email: <a href="mailto:chauvetcs@chauvetlighting.com">chauvetcs@chauvetlighting.com</a><br>Website: <a href="http://www.chauvetprofessional.com">www.chauvetprofessional.com</a> |
| <b>Chauvet Europe Ltd</b>                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |
| Address: Unit 1C<br>Brookhill Road Industrial Estate<br>Pinxton, Nottingham, UK<br>NG16 6NT<br>Voice: +44 (0)1773 511115                      | Email: <a href="mailto:uktech@chauvetlighting.com">uktech@chauvetlighting.com</a><br>Website: <a href="http://www.chauvetlighting.co.uk">www.chauvetlighting.co.uk</a>                                    |
| <b>Chauvet Europe BVBA</b>                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                           |
| Address: Stokstraat 18<br>9770 Kruishoutem<br>Belgium<br>Voice: +32 9 388 93 97                                                               | Email: <a href="mailto:Eutech@chauvetlighting.com">Eutech@chauvetlighting.com</a><br>Website: <a href="http://www.chauvetlighting.eu">www.chauvetlighting.eu</a>                                          |
| <b>Chauvet France</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                           |
| Address: 3, Rue Ampère<br>91380 Chilly-Mazarin<br>France<br>Voice: +33 1 78 85 33 59                                                          | Email: <a href="mailto:Eutech@chauvetlighting.com">Eutech@chauvetlighting.com</a><br>Website: <a href="http://www.chauvetlighting.eu">www.chauvetlighting.eu</a>                                          |
| <b>Chauvet Germany</b>                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |
| Address: Bruno-Bürger-Str. 11<br>28759 Bremen<br>Germany<br>Voice: +49 421 62 60 20                                                           | Email: <a href="mailto:Eutech@chauvetlighting.com">Eutech@chauvetlighting.com</a><br>Website: <a href="http://www.chauvetlighting.eu">www.chauvetlighting.eu</a>                                          |
| <b>Chauvet Mexico</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                           |
| Address: Av. de las Partidas 34-3B<br>(Entrance by Calle 2)<br>Zona Industrial Lerma<br>Lerma, Mexico C.P. 52000<br>Voice: +52 (728) 690-2010 | Email: <a href="mailto:servicio@chauvet.com.mx">servicio@chauvet.com.mx</a><br>Website: <a href="http://www.chauvetprofessional.mx">www.chauvetprofessional.mx</a>                                        |

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

## D-Fi™ USB Instructions – Rev. 2 ML6

© Copyright 2020 Chauvet

All rights reserved.

Printed in the P. R. C.



The D-Fi™ USB is able to make any product with a D-Fi™ USB Port into a D-Fi™ wireless receiver/transmitter. Further instructions for connecting and configuring your product for D-Fi™ USB operation are in your product's User Manual.

## Instructions

1. Set the DMX Personality and DMX address on your product.
2. Use the Chart provided to set **BOTH**:
  - the Channel, and then
  - the Receiving or Transmitting option.

**NOTE: DIP Switch 5 is for Transmitting OR Receiving, please choose carefully.**

Once plugged in, the D-Fi™ USB will take over the product. Wired DMX, manual display control / menu buttons and IRC will be unavailable until you unplug the D-Fi™ USB. The priority levels are:



1. D-Fi™ USB
2. Wired DMX
3. IRC-6 Remote Control
4. Manual Digital Display/Menu Buttons

## FCC Compliance

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residual installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- (1) Reorient or relocate the receiving antenna
- (2) Increase the separation between the equipment and receiver
- (3) Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- (4) Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

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

This device complies with Part 15 Part B of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



El D-Fi™ USB es capaz de convertir cualquier producto con un puerto D-Fi™ USB en un receptor/transmisor D-Fi™ inalámbrico. Consulte las demás instrucciones para conectar y configurar su producto para el funcionamiento del D-Fi™ USB en el Manual de usuario del producto.

## Instrucciones

1. Configure la personalidad DMX y la dirección DMX en su producto.
2. Utilice la tabla proporcionada para configurar **AMBOS**:
  - el canal y luego
  - la opción de recepción o transmisión

**NOTA:** el conmutador DIP 5 es para transmitir o recibir, piense antes de escoger.

Una vez conectado, el D-Fi™ USB tomará el control del producto. El DMX por cable, el control de pantalla manual/botones de menú y el IRC no estarán disponibles hasta que desconecte el D-Fi™ USB. Los niveles de prioridad son:



1. D-Fi™ USB
2. DMX por cable
3. Mando a distancia IRC-6
4. Control de pantalla manual/Botones de menú

## Declaración de la FCC

Este equipo se ha probado y se ha determinado que cumple los límites correspondientes a un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a las interferencias perjudiciales en una instalación de carácter doméstico. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza conforme a las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía de que no se producirán interferencias en una instalación determinada. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir las interferencias adoptando una o más de las siguientes medidas:

- (1) Reorientar o reubicar la antena receptora.
- (2) Aumentar la distancia de separación entre el equipo y el receptor.
- (3) Conectar el equipo a una toma en un circuito diferente a aquel en el que esté conectado el receptor.
- (4) Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

**Precaución:** Cualquier cambio o modificación que no haya sido expresamente autorizado por la parte responsable de conformidad puede anular la potestad del usuario para hacer funcionar el equipo. Este dispositivo cumple la parte 15, parte B de las normas FCC.

El Funcionamiento está supeditado al cumplimiento de estas dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.



|                                                                                 |    | RECEIVING<br>RECIBER<br>RECEPTION<br>EMPfangEN<br>RICEZIONE<br>ONTVANGEN |  |  | TRANSMITTING<br>TRANSMITIR<br>EMISSION<br>SENDEN<br>TRASMISSIONE<br>VERZENDEN |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|--|
| Channel (EN) • Canal (ES) • Canal (FR) • Kanal (DE) • Canale (IT) • Kanaal (NL) | 1  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 2  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 3  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 4  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 5  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 6  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 7  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 8  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 9  |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 10 |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 11 |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 12 |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 13 |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 14 |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 15 |                                                                          |  |  |                                                                               |  |
|                                                                                 | 16 |                                                                          |  |  |                                                                               |  |



De D-Fi™ USB kan van elk product met een D-Fi™ USB-poort een D-Fi™ draadloze zender/ontvanger maken. Verdere instructies voor het aansluiten en configureren van uw product voor D-Fi™ USB-bediening staan in de gebruikershandleiding van uw product.

## Instructies

1. Stel de DMX-persoonlijkheid en het DMX-adres op uw product in.
2. Gebruik de grafiek om **BEIDE** in te stellen:
  - Het kanaal en daarna
  - De ontvangst- en zendoptie

**LET OP: DIP schakelaar 5 is voor verzenden OF ontvangen, dus kies zorgvuldig.**

Nadat het is aangesloten zal de D-Fi™ USB het product overnemen. Bedrade DMX, handmatige DMX-bediening/menuknoppen en IRC zijn niet beschikbaar totdat u de D-Fi™ USB afkoppelt. De prioriteitsniveaus zijn:



- |                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| 1. D-Fi™ USB   | 3. IRC-6 afstandsbediening                 |
| 2. Bedrade DMX | 4. Handmatige digitale display/menuknoppen |

## FCC-naleving

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, volgens Onderdeel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn ontworpen om een redelijke bescherming tegen schadelijke interferentie in een wooninstallatie te verschaffen. Deze apparatuur genereert gebruiken en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, als deze niet volgens de instructies geïnstalleerd en gebruikt wordt, schadelijke interferentie voor radiocommunicatie veroorzaken. Dit vormt echter geen garantie dat er zich in een bepaalde installatie geen interferentie zal voordoen. Als deze apparatuur schadelijke interferentie aan radio- of televisieontvangst veroorzaakt, wat bepaald kan worden door de apparatuur aan en uit te zetten, wordt de gebruiker aangeraden om te proberen de interferentie te verhelpen met één of meer van de volgende maatregelen:

- (1) Het opnieuw richten of verplaatsen van de ontvangstantenne.
- (2) Het vergoten van de tussenuimte tussen het apparaat en de ontvanger.
- (3) Het aansluiten van de apparatuur op een stopcontact op een circuit anders dan waarop de ontvanger aangesloten is.
- (4) Het raadplegen van de dealer of een ervaren radio/tv-monteur voor hulp

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

Dit apparaat voldoet aan Part 15 Part B van de FCC-regels. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet enige ontvangsten interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.



Le D-Fi™ USB permet de transformer n'importe quel appareil équipé d'un port USB en récepteur / émetteur D-Fi™ sans fil. Vous trouverez davantage d'instructions pour la connexion et la configuration de votre appareil pour le fonctionnement en DMX dans son manuel d'utilisation.

## Instructions

1. Paramétrez la personnalité DMX et l'adresse DMX sur votre appareil.
2. Utilisez le tableau ci-dessous pour paramétrer ces **CHACUNE** de ces deux valeurs :
  - le canal
  - l'option de réception ou d'émission

**REMARQUE : L'interrupteur DIP 5 permet la réception OU l'émission. Faites attention dans votre choix.**

Une fois branché, le module USB D-Fi™ prendra le contact de l'appareil. Le DMX filaire, le contrôle manuel de l'affichage, les boutons du menu et l'IRC seront indisponibles jusqu'à ce que vous débranchiez le module USB D-Fi™. Les niveaux de priorité sont comme suit :



- |                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| 1. Module USB D-Fi™ | 3. Télécommande sans-fil IRC-6                 |
| 2. DMX filaire      | 4. Affichage digitale manuel / boutons du menu |

## Conformité FCC

Cet appareil a été testé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B tel que prévu à la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles pour les communications radio. Il n'y a cependant aucune garantie d'absence d'interférences avec certaines installations. Dans l'éventualité que cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'appareil, l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences en utilisant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- (1) Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- (2) Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- (3) Brancher l'appareil sur une prise électrique d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- (4) Consulter le revendeur ou un technicien expérimenté en radio/télévision pour obtenir de l'aide.

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

Cet appareil est conforme à la partie 15, sous-partie B du règlement de la FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.



Der D-Fi™ USB dient dazu, jedes Gerät mit einem D-Fi™ USB-Anschluss in einen drahtlosen D-Fi™ Transceiver umzuwandeln. Weitere Anweisungen zum Zusammenschluss und der Konfiguration dieses Geräts für den Betrieb mit D-Fi™ USB finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts.

- Anweisungen**
1. Stellen Sie die DMX-Eigenschaft und die DMX-Adresse an Ihrem Gerät ein.
  2. Verwenden Sie die nachstehende Übersicht, um **BEIDES** einzustellen:
    - Den Kanal und dann
    - Die Option zum Empfangen und Senden

**HINWEIS:** Der DIP-Schalter **5** gilt für das Empfangen ODER das Senden, bitte daher sorgfältig auswählen.

Nach dem Einstecken übernimmt der D-Fi™ USB die Steuerung des Geräts. Drahtgebundenes DMX, manuelle Bedienelemente und Menüs sowie IR-Fernbedienung sind deaktiviert, bis Sie den D-Fi™ USB wieder ausstecken. Die Prioritätenebenen sind wie folgt verteilt:



- |                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| 1. D-Fi™ USB           | 3. Fernbedienung IRC-6               |
| 2. Drahtgebundenes DMX | 4. Manuelle Bedienelemente und Menüs |

## FCC Konformität

Diese Ausrüstung wurde getestet und unterliegt den gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften für digitale Geräte der Klasse B festgelegten Beschränkungen. Diese Grenzwerte sind so definiert, dass sie ausreichenden Schutz gegen schädigende Störungen in einer Wohnumgebung gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und emittiert Hochfrequenzstrahlung und kann sich bei einer nicht den Anweisungen entsprechenden Installation und Verwendung negativ auf den Funkverkehr auswirken. Es kann nicht garantiert werden, dass in einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Sollte das Gerät die Funkkommunikation von Radios oder Fernsehgeräten stören, was durch Aus- und Einschalten des Geräts überprüft werden kann, sollte der Benutzer die Störungen anhand einer der folgenden Vorgehensweisen beheben:

- (1) Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder bringen Sie sie an einem anderen Ort an.
- (2) Erhöhen Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfangsgerät.
- (3) Schließen Sie das Gerät an einen anderen Stromkreis als den des Empfangsgeräts an.
- (4) Wenn Sie Hilfe benötigen, wenden Sie sich an einen Rundfunk- oder Fernsehtechniker.

**Warnung:** Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der prüfenden Partei zugelassen wurden, könnten die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb dieses Geräts aufheben.

Dieses Gerät erfüllt Teil 15, Teil B, der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb ist an folgende zwei Bedingungen geknüpft: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und (2) Dieses Gerät muss empfangende Interferenzen aufnehmen können, auch Interferenzen, die eventuell einen unerwünschten Betrieb verursachen.



D-Fi™ USB trasforma qualsiasi unità dotata di porta D-Fi™ USB in un ricetrasmittitore wireless D-Fi™. Le istruzioni complete per il collegamento e la configurazione di questa unità per il funzionamento D-Fi™ USB sono contenute nel Manuale Utente del prodotto.

- Istruzioni**
1. Impostare la funzione DMX e l'indirizzo DMX sull'unità.
  2. Utilizzare lo schema fornito per impostare:
    - il Canale e successivamente
    - l'opzione Ricezione o Trasmissione

**NOTA:** il DIP Switch **5** è relativo alla Trasmissione OPPURE alla Ricezione; selezionare con attenzione.

Una volta collegato, il D-Fi™ USB rileverà l'unità. DMX via cavo, controllo display manuale / pulsanti menù e IRC non saranno disponibili fino a quando non verrà scollegato il D-Fi™ USB. I livelli di priorità sono:



- |                 |                                             |
|-----------------|---------------------------------------------|
| 1. D-Fi™ USB    | 3. Telecomando IRC-6                        |
| 2. DMX via cavo | 4. Display digitale manuale / Pulsanti menù |

## Conformità FCC

Questa apparecchiatura è stata collaudata ed è risultata conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali in Classe B, come da Parte 15 delle Norme FCC. Tali limiti sono stati definiti per fornire ragionevole protezione contro interferenze nocive in installazioni residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può emettere energia in radiofrequenza e, se non installata ed utilizzata in conformità con le istruzioni, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non vi è comunque alcuna garanzia che in particolari installazioni non si verifichino interferenze. In caso questa apparecchiatura provochi interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, che possano essere determinate dall'attivazione e disattivazione della stessa, si suggerisce di provare a correggere tali interferenze in uno dei modi seguenti:

- (1) ri-orientare o spostare l'antenna ricevente
- (2) aumentare la distanza tra l'apparecchiatura ed il ricevitore
- (3) collegare l'apparecchiatura ad una presa elettrica su un circuito diverso da quello cui è connesso il ricevitore
- (4) consultare il rivenditore o un tecnico esperto di radio/TV

**Attenzione:** Eventuali cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità può invalidare il diritto dell'utente ad utilizzare l'apparecchiatura.

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15, Classe B, delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non deve causare interferenze dannose, e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che possono causare un funzionamento indesiderato.