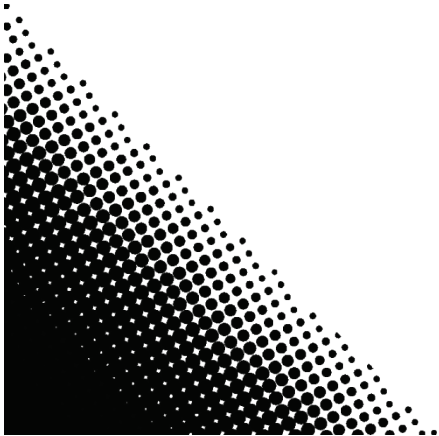
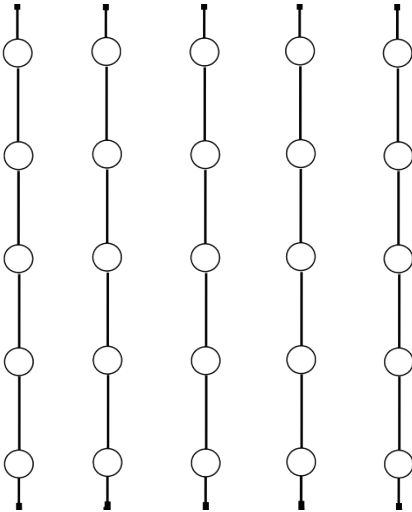


# ***MotionOrb EXT***

## **Quick Reference Guide**



**About This Guide** The MotionOrb EXT Quick Reference Guide (QRG) has basic product information. For more information about the MotionOrb EXT or the parent product, MotionOrb, download the MotionOrb User Manual from the CHAUVET website: <http://www.chauvetlighting.com>.

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

**Safety Notes** The following Safety Notes include important information about installation, use, and maintenance.



- The product is not intended for permanent installation.
- Use the product indoors only.
- Do not expose the product to rain or moisture.
- Keep the product away from flammable materials.
- In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately.
- Never try to repair the product. Repairs carried out by untrained people can lead to damage or malfunction.
- If repairs are required, contact the nearest authorized technical assistance center.

**Contact**

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

**What Is Included**

- 5 MotionOrb orb strings
- Warranty card
- Quick Reference Guide

**To Begin** Carefully unpack the MotionOrb EXT and check that all the parts are in the package, and are in good condition.

If the box, or any of the contents, appear damaged from shipping, or show signs of mishandling, save all the packaging and file a claim with the carrier immediately, do not notify CHAUVET. Failure to report damage to the carrier immediately, or failure to have all the packaging available for inspection, could invalidate the claim.

For other issues, such as missing components or parts, damage not related to shipping, or concealed damage, file a claim with CHAUVET within 7 days of delivery. For information on contacting CHAUVET, see [Contact Us](#) at the end of this QRG.


**Description** The MotionOrb EXT is a package of 5 standard MotionOrb orb strings that are used to extend the length of the CHAUVET MotionOrb.

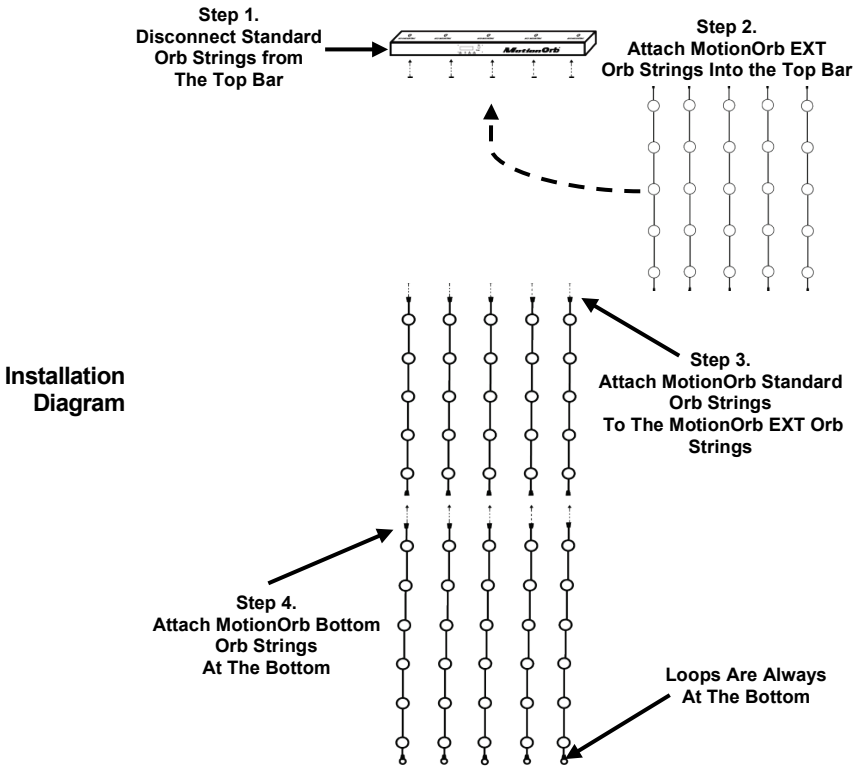
The MotionOrb can expand to include up to 2 MotionOrb EXT packages.

**Installing** The MotionOrb EXT orb strings connect the MotionOrb top bar. Then the MotionOrb standard orb strings are connected to the MotionOrb EXT orb strings.

To install the MotionOrb EXT, do the following:

1. Disconnect the standard orb strings from the top bar.
2. Attach the MotionOrb EXT orb strings directly to the top bar using the female connector on the orb strings.
3. Attach the standard orb strings to the extension orb strings using the male connector on the extension orb strings and female connector on the standard orb strings.
4. Attach each of the bottom orb strings to the standard orb strings using the male connector on the standard orb strings and female connector on the bottom orb strings.
5. Make sure all the connections are finger tight.
6. Configure the **Length** setting on the MotionOrb. For more information, see [Length Setting](#).
7. Confirm settings by testing the MotionOrb.

 **The MotionOrb will not recognize the MotionOrb EXT until the Length setting is configured.**



**Length Setting** The MotionOrb comes standard in a 2-meter length, but MotionOrb EXT can be added to make the MotionOrb up to 4 meters long. Each orb string extension is 1 meter long. The **Length** setting configures the MotionOrb EXT for the number of orb strings attached.

To configure the MotionOrb EXT length, do the following:

1. Press <MENU> repeatedly until **Length** shows on the display.
2. Press <ENTER>. A length option (**2M**, **3M**, **4M**) shows on the display.
3. Press <UP> or <DOWN> until the desired length shows on the display.
4. Press <ENTER>.
5. Press <MENU>. The desired length stops showing on the display.



**The MotionOrb functions correctly only if the Length setting matches the total length of orb strings installed. For example, if the MotionOrb is set to 4M, but the actual length is only 2 meters long, the effects macros will not display properly and the pixel mapping will not work.**

### Length Setting Options

The **Length** settings options in the MotionOrb menu are as follows:

Options	Required Extensions/Total Length
<b>2M</b>	For the standard MotionOrb with no orb string extensions, 2 m total length
<b>3M</b>	For the addition of 1 MotionOrb EXT package, 3 m total length
<b>4M</b>	For the addition of 2 MotionOrb EXT packages, 4 m total length

### Pixel Mapping Personalities

There is a different pixel mapping DMX personality for each length of MotionOrb, and those personalities are listed below.

Personality	Total Orbs Per String
<b>DMX_165CH</b>	2M mode - MotionOrb with a total of 11 orbs per string (1 standard orb string and 1 bottom orb string, no extensions)
<b>DMX_240CH</b>	3M mode - MotionOrb with extensions for a total of 16 orbs per string (1 standard orb string plus 1 orb string extension, and 1 bottom orb string)
<b>DMX_315CH</b>	4M mode - MotionOrb with extensions for a total of 21 orbs per string (1 standard orb string plus 2 orb string extensions, and 1 bottom orb string)



**Because MotionOrb EXT is not used with the DMX\_165CH DMX personality, this Pixel Mapping diagram is not shown in this QRG.**

To activate DMX mode and select the DMX personality, do the following:

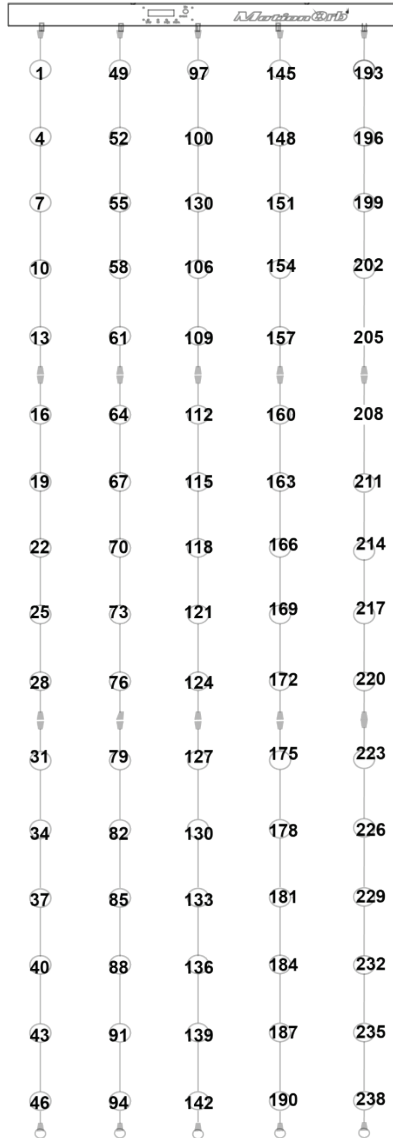
1. Press <MENU> until **Dmx** shows in the display.
2. Press <ENTER> until **DMX Mode** shows on the top line of the display.
3. Use <UP> and <DOWN> until the desired DMX mode shows on the bottom line of the display.
4. Press <ENTER>. **Dmx** shows in the display.

In pixel mapping mode there is a unique DMX address for each orb. The diagrams on the next pages show these DMX addresses.

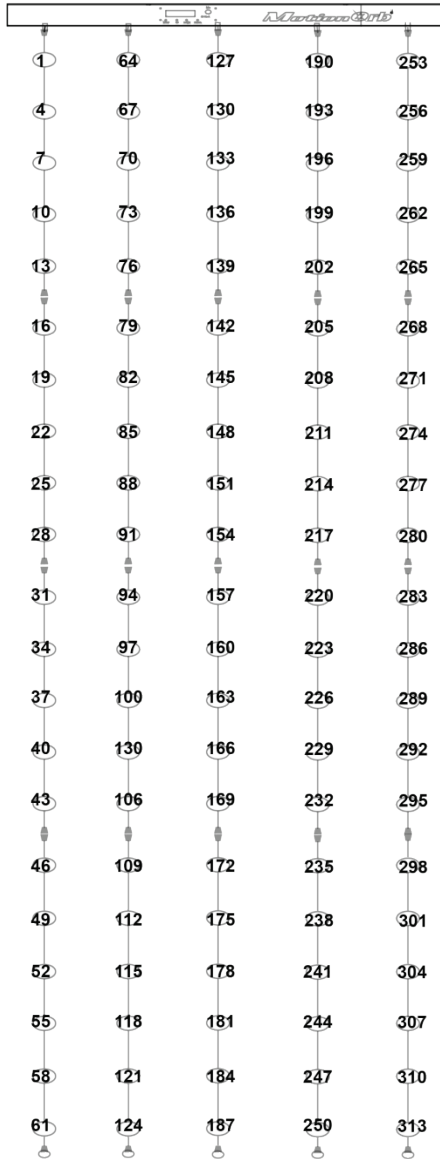


**The Length setting must be set properly for pixel mapping to work. For instructions about setting the length, see [Length Setting](#).**

Pixel Mapping  
Diagram  
DMX\_240



Pixel Mapping  
Diagram  
DMX\_315



**Acerca de Esta Guía** La Guía de referencia rápida (GRR) del MotionOrb EXT contiene información básica del producto. Para más información sobre el MotionOrb EXT o sobre el producto matriz, MotionOrb, descargue el Manual del usuario de MotionOrb del sitio web de CHAUVET: <http://www.chauvetlighting.com>.

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

**Notas de Seguridad** Las siguientes notas de seguridad incluyen información importante sobre la instalación, uso y mantenimiento.



- El producto no está concebido para una instalación permanente.
- Utilice el producto solo en interiores.
- No exponga el producto a lluvia o humedad.
- Mantenga el producto alejado de materiales inflamables.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usar el producto inmediatamente.
- Nunca intente reparar el producto. Las reparaciones llevadas a cabo por personal no cualificado pueden provocar averías o funcionamiento defectuoso.
- Si necesita reparaciones, póngase en contacto con el centro de asistencia técnica autorizado más cercano.

**Contacto**

- Desde fuera de EE.UU, Reino Unido, Irlanda o México póngase en contacto con su distribuidor oficial para solicitar asistencia o devolver el producto.
- Desde dentro de EE.UU, Reino Unido, Irlanda o México, utilice la información de [Contact Us](#) (contacto) al final de esta GRR.

**Qué va Incluido**

- 5 tiras MotionOrb
- Tarjeta de garantía
- Guía de referencia rápida

**Para Empezar** Desembale el MotionOrb EXT con cuidado y compruebe que todas las piezas están en el paquete y en buen estado.

Si la caja o alguno de los contenidos parecen dañados a causa del transporte, o muestran signos de manipulación inadecuada, guarde todo el paquete y tramite una reclamación con el transportista inmediatamente. No lo notifique a CHAUVET. Si no informa al transportista del daño inmediatamente o no dispone todo el paquete para inspección podría quedar anulada su reclamación.

Para otras incidencias, como componentes o piezas que falten, daños no relacionados con el transporte o daños no evidentes, presente una reclamación a CHAUVET en el plazo de 7 días de la entrega. Para información sobre cómo contactar con CHAUVET, vea la sección [Contact Us](#) (contacto) de esta GRR.

**Descripción** El MotionOrb EXT es un paquete de 5 tiras MotionOrb estándar que se usan para ampliar la longitud del MotionOrb de CHAUVET.

El MotionOrb se puede expandir para que contenga hasta 2 MotionOrb EXT.

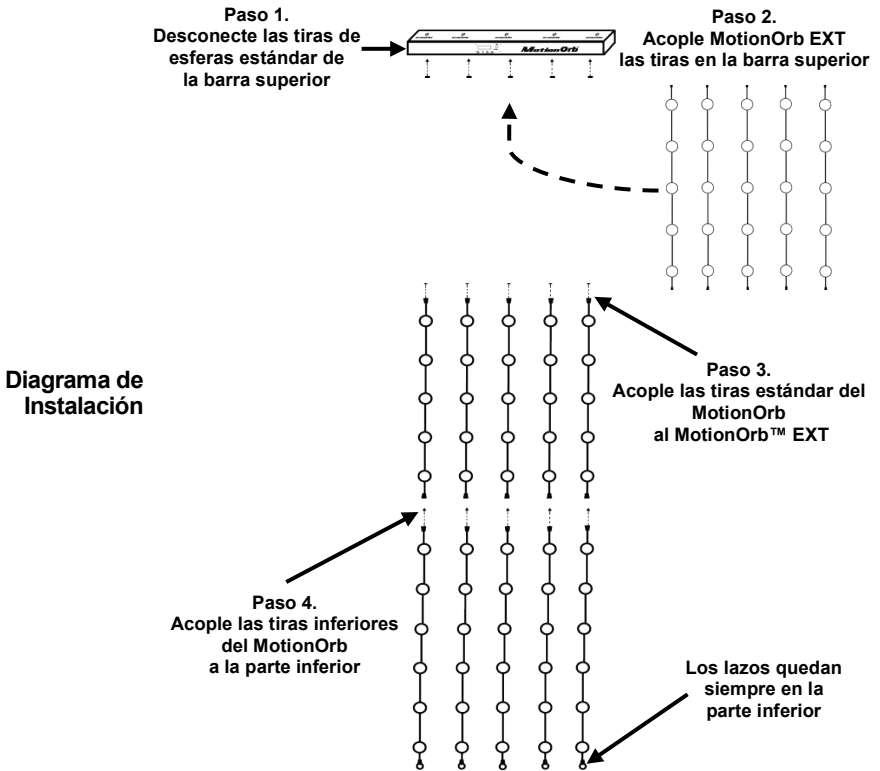
**Instalar** Las tiras de esferas del MotionOrb EXT se conectan a la barra superior del MotionOrb. Luego, las tiras de esferas estándar del MotionOrb se conectan a las tiras del MotionOrb EXT.

Para instalar el MotionOrb EXT, haga lo siguiente:

1. Desconecte las tiras de esferas estándar de la barra superior.
2. Acople las tiras del MotionOrb EXT directamente a la barra superior usando los extremos hembra del conector de las tiras.
3. Acople las tiras de esferas estándar a las tiras de extensión usando el conector macho de las tiras de extensión y el conector hembra de las tiras estándar.
4. Acople cada una de las tiras de esferas inferiores a las tiras estándar usando el conector macho de las tiras estándar y el conector hembra de las tiras inferiores.
5. Asegúrese de que las conexiones están bien apretadas con las manos.
6. Ajuste la configuración de longitud en el MotionOrb. Para más información, vea [Configuración de Longitud](#).
7. Confirme la configuración probando el MotionOrb.



**El MotionOrb no reconocerá el MotionOrb EXT hasta que se haya ajustado la configuración de longitud.**





## Configuración de Longitud

El MotionOrb viene de serie con una longitud de 2 metros, pero se pueden añadir MotionOrb EXT para hacer que el MotionOrb llegue a los 4 metros de largo. Cada extensión tiene 1 metro de largo. El ajuste de la longitud (**Length**) configura el MotionOrb EXT para el número de tiras acopladas.

Para configurar la longitud del MotionOrb EXT, haga lo siguiente:

1. Pulse <MENU> repetidamente hasta que aparezca **Length** en la pantalla.
2. Pulse <ENTER>. Una opción de longitud (**2M**, **3M**, **4M**) aparece en la pantalla.
3. Pulse <UP> o <DOWN> hasta que la longitud deseada aparezca en la pantalla.
4. Pulse <ENTER>.
5. Pulse <MENU>. La longitud seleccionada deja de aparecer en la pantalla.

**El MotionOrb solo funciona correctamente si la configuración de longitud coincide con la longitud total de las tiras de esferas instaladas. Por ejemplo, si el MotionOrb está configurado en 4M, pero su longitud es de solo 2 metros, los macros de efectos no se mostrarán adecuadamente y el mapeo de píxeles no funcionará.**



## Opciones de Configuración de Longitud

Las opciones de configuración de longitud (**Length**) en el menú del MotionOrb son las siguientes:

Opciones	Extensiones Requeridos/Longitud Total
<b>2M</b>	Para el MotionOrb estándar, sin extensiones, 2 m de longitud total
<b>3M</b>	Para añadir 1 MotionOrb EXT, 3 m de longitud total
<b>4M</b>	Para añadir 2 MotionOrb EXT, 4 m de longitud total

## Personalidades de Mapeo de Píxeles

Hay una personalidad DMX de mapeo de píxeles distinta para cada longitud del MotionOrb, como se ve a continuación:

Personalidad	Total de Esferas Por Tira
<b>DMX_165CH</b>	Modo 2M: MotionOrb con un total de 11 esferas por tira (1 tira de esferas estándar y una tira de esferas inferior; sin extensiones)
<b>DMX_240CH</b>	Modo 3M: MotionOrb con extensiones para un total de 16 esferas por tira (1 tira de esferas estándar más 1 extensión y 1 tira de esferas inferior)
<b>DMX_315CH</b>	Modo 4M: MotionOrb con extensiones para un total de 21 esferas por tira (1 tira de esferas estándar más 2 extensiones y 1 tira de esferas inferior)



**Como el MotionOrb EXT no se usa con la personalidad DMX\_165CH DMX, este diagrama de mapeo de píxeles no aparece en las secciones siguientes.**

Para activar el modo DMX y seleccionar la personalidad DMX, haga lo siguiente:

1. Pulse <MENU> hasta que aparezca **Dmx** en la pantalla.
2. Pulse <ENTER> hasta que aparezca **DMX Mode** en la línea superior de la pantalla.
3. Utilice <UP> y <DOWN> hasta que el modo DMX deseado aparezca en la línea inferior de la pantalla.
4. Pulse <ENTER>. **Dmx** aparece en la pantalla.

En el modo de mapeo de píxeles hay una dirección DMX única para cada esfera. Los diagramas de las páginas siguientes muestran dichas direcciones DMX.



**La configuración de longitud (**Length**) se debe ajustar adecuadamente para que funcione el mapeo de píxeles. Para instrucciones sobre la configuración de la longitud, vea [Configuración de Longitud](#).**

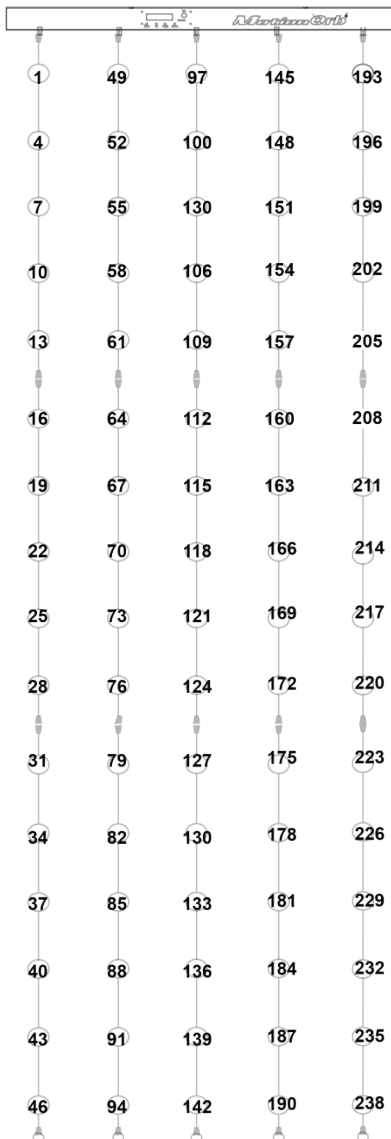


Diagrama de Mapeo de Píxeles DMX\_240

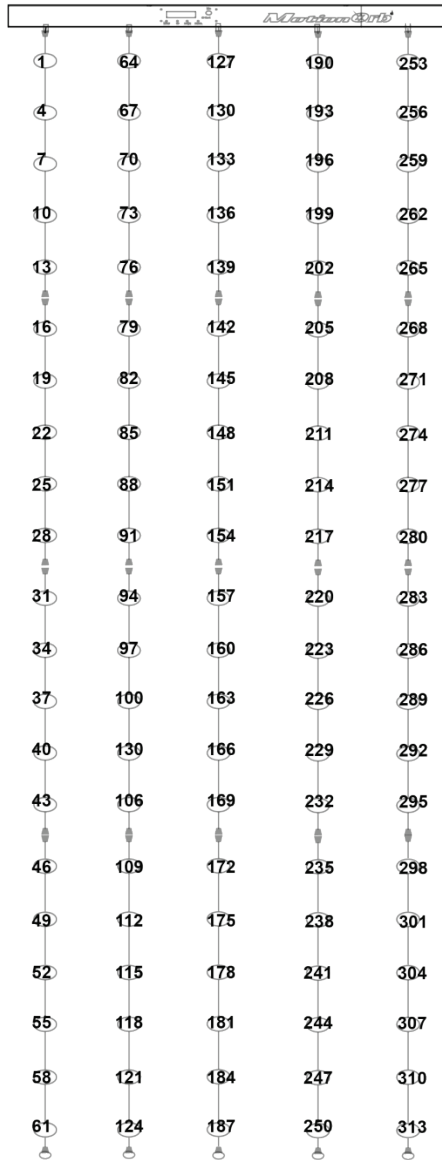


Diagrama de Mapeo  
de Píxeles  
DMX\_315

**À Propos de ce Manuel** Le Manuel de Référence rapide (MR) du MotionOrb EXT regroupe des informations de base sur l'appareil. Pour plus d'informations sur le MotionOrb™ EXT ou la famille de produits MotionOrb, téléchargez le manuel de l'utilisateur sur le site internet de CHAUVET : <http://www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/>.

**Clause de Non-Responsabilité** Les informations et caractéristiques contenues dans ce MdR sont sujettes à changement sans préavis.

**Consignes de Sécurité** Les consignes de sécurité qui suivent contiennent des informations importantes en matière d'installation, d'utilisation et d'entretien.



- Cet appareil n'est pas adapté pour une installation permanente.
- Il doit uniquement être utilisé en intérieur.
- N'exposez l'appareil ni à la pluie, ni à l'humidité.
- Gardez l'appareil hors de portée des matériaux inflammables.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez l'appareil immédiatement.
- N'essayez jamais de réparer l'appareil vous-même. Toute réparation effectuée par des personnes non agréées pourrait occasionner des dommages ou des défaillances.
- Pour tous vos besoins de réparation, contactez le centre d'assistance technique agréé le plus proche de chez vous.

**Contact**

- En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande et du Mexique, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou de retourner un appareil.
- Depuis les États-Unis, le Royaume-Uni, l'Irlande et le Mexique, utilisez les informations de la rubrique [Contact Us](#) (nous contacter) à la fin de ce MR.

**Ce qui est Inclus**

- 5 guirlandes MotionOrb
- Manuel de référence
- Fiche de garantie

**Débuter** Déballez le MotionOrb EXT avec précaution et vérifiez le contenu afin de vous assurer que rien ne vous manque et que tout est en bon état.

Si l'emballage ou un élément du contenu semble avoir été endommagé lors du transport, ou présente de signes de manipulation sans précaution, veuillez dès réception en notifier immédiatement le transporteur. N'avisez pas CHAUVET. Ne pas signaler les dommages visibles au transporteur immédiatement ou ne pas procéder à une vérification immédiate de l'état de l'emballage peut entraîner l'invalidation de toute réclamation future.

Pour tout autre problème comme la non-livraison de pièces ou composants, des dommages non en rapport avec la livraison ou des vices cachés, veuillez déposer votre réclamation auprès de CHAUVET dans les 7 jours suivant la livraison. Pour toute information sur les méthodes de contact de CHAUVET, veuillez consulter la rubrique [Contact Us](#) (nous contacter) de ce manuel.

**Description** Le MotionOrb EXT est un jeu de 5 guirlandes MotionOrb standard qui sont utilisées pour augmenter la longueur du MotionOrb CHAUVET.

Le MotionOrb peut être allongé au maximum avec deux MotionOrb EXT.

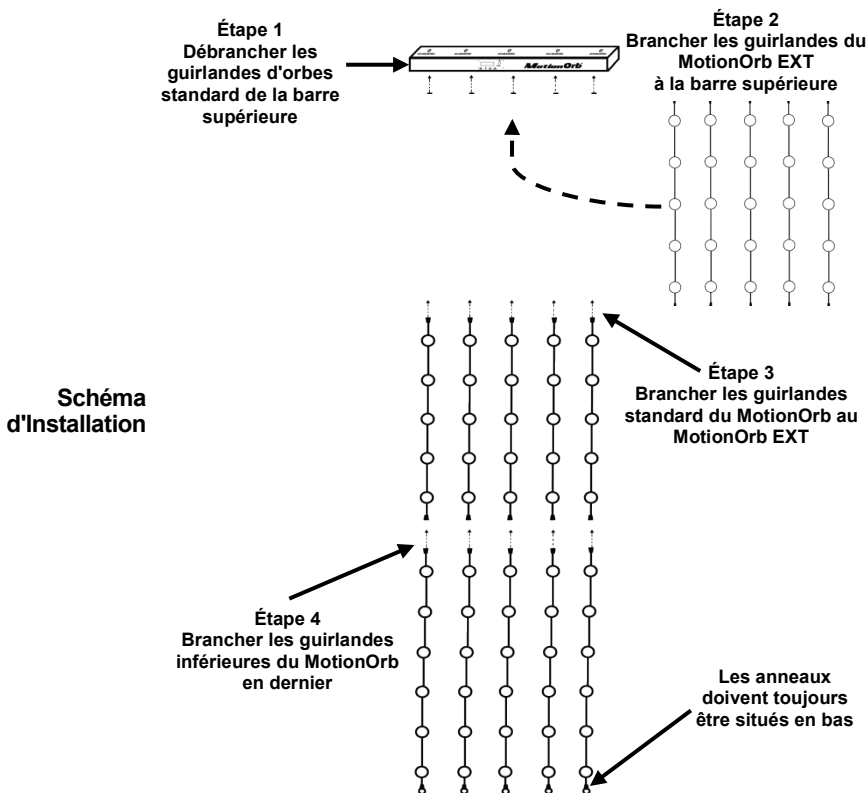
**Installation** Les guirlandes d'orbes MotionOrb EXT se branchent sur la barre supérieure d'un MotionOrb. Ensuite, les guirlandes d'orbes MotionOrb standard sont branchées aux guirlandes MotionOrb EXT.

Pour installer le MotionOrb EXT, procédez comme suit :

1. Déconnectez les guirlandes d'orbes standard de la barre supérieure.
2. Attachez les guirlandes du MotionOrb EXT directement à la barre supérieure en utilisant le connecteur femelle des guirlandes.
3. Attachez les guirlandes d'orbes standard aux guirlandes d'extension en utilisant le connecteur mâle des guirlandes d'extension et le connecteur femelle des guirlandes standard.
4. Attachez chacune des guirlandes d'orbes inférieures aux guirlandes standard en utilisant le connecteur mâle des guirlandes standard et le connecteur femelle des guirlandes inférieures.
5. Assurez-vous de bien serrer à la main toutes les connexions.
6. Configurez le paramètre de longueur sur le MotionOrb. Pour plus d'informations, veuillez consulter la rubrique [Paramétrage de la longueur](#).
7. Validez les paramètres en testant le MotionOrb.



Le MotionOrb ne reconnaîtra pas le MotionOrb EXT tant que le paramètre de longueur n'a pas été changé.



## Paramétrage de la Longueur

Le MotionOrb est livré en standard avec une longueur de 2 mètres mais le MotionOrb EXT peut être utilisé pour allonger le MotionOrb jusqu'à une longueur de 4 mètres. La longueur de chaque extension est de 1 mètre. Le paramètre **Length** (longueur) permet de configurer le MotionOrb EXT en indiquant le nombre de guirlandes attachées.

Pour configurer la longueur du MotionOrb EXT, effectuez les actions suivantes :

1. Appuyez sur la touche <MENU> de manière répétée jusqu'à ce que l'affichage indique **Length**.
2. Appuyez sur <ENTER>. Une valeur de longueur s'affiche (**2M**, **3M**, **4M**).
3. Utilisez les boutons <UP> ou <DOWN> jusqu'à ce que la longueur souhaitée s'affiche.
4. Appuyez sur <ENTER>.
5. Appuyez sur <MENU>. La longueur souhaitée disparaît de l'affichage.

**Le MotionOrb ne fonctionne correctement que si la valeur du paramètre Length correspond à la longueur totale des guirlandes d'orbes installées. Par exemple, si le MotionOrb est paramétré sur une longueur de 4M, mais que la longueur réelle n'est que de deux mètres, les macros d'effets ne s'afficheront pas correctement et le mappage de pixels ne fonctionnera pas.**



## Options du Paramétrage de la Longueur

Les options du paramétrage de la longueur (**Length**) disponibles dans le menu du MotionOrb sont les suivantes :

Options	Extensions Obligatoires/Longueur Totale
<b>2M</b>	Utilisé pour un MotionOrb standard sans extension, d'une longueur totale de 2 mètres.
<b>3M</b>	Lorsqu'un MotionOrb EXT est ajouté, pour une longueur totale de 3 mètres.
<b>4M</b>	Lorsque deux MotionOrb EXT sont ajoutés, pour une longueur totale de 4 mètres.

## Personnalités de Mappage de Pixels

Il existe une personnalité DMX de mappage de pixels différente pour chaque longueur de MotionOrb. Ces personnalités sont les suivantes :

Personnalité	Total des Orbes par Guirlande
<b>DMX_165CH</b>	MotionOrb en mode 2M avec un total de 11 orbes par guirlande. (une guirlande d'orbes standard et une guirlande d'orbes inférieure, sans extension).
<b>DMX_240CH</b>	MotionOrb en mode 3M, allongé jusqu'à un total de 16 orbes par guirlande (une guirlande d'orbe standard avec une extension et une guirlande d'orbe inférieure).
<b>DMX_315CH</b>	MotionOrb en mode 4M, allongé jusqu'à un total de 21 orbes par guirlande (une guirlande d'orbe standard avec deux extensions et une guirlande d'orbe inférieure).



Étant donné que le MotionOrb EXT ne s'utilise pas avec la personnalité DMX DMX-165CH, le schéma de mappage de pixel associé n'est pas affiché dans les sections qui suivent.

Pour activer le mode DMX et sélectionner la personnalité DMX, effectuez les actions suivantes :

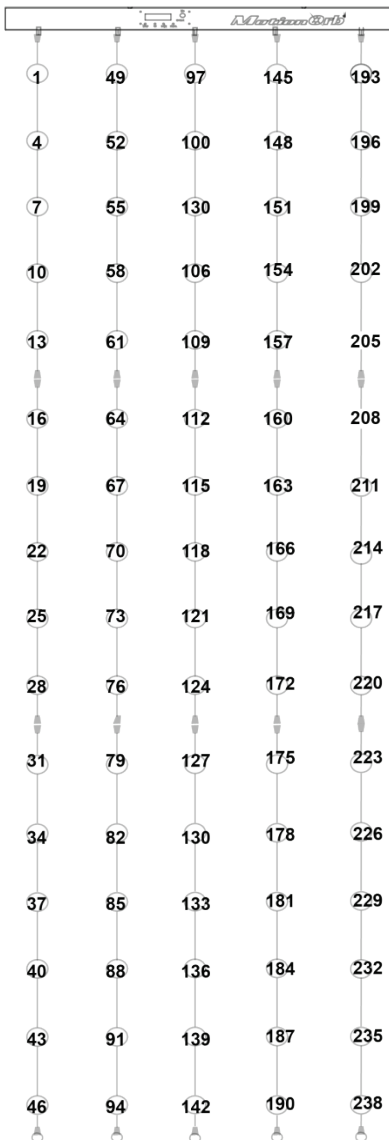
1. Appuyez sur la touche <MENU> de manière répétée jusqu'à ce que l'affichage indique **Dmx**.
2. Appuyez sur la touche <ENTER> jusqu'à ce que l'affichage indique **DMX Mode** sur la ligne supérieure.
3. Utilisez les boutons <UP> ou <DOWN> jusqu'à ce que le mode DMX souhaité s'affiche sur la ligne inférieure.
4. Appuyez sur <ENTER>. L'affichage indique **Dmx**.

En mode mappage de pixels, il y a une adresse DMX unique pour chaque orbe. Les schémas des pages suivantes indiquent ces adresses DMX.



Le paramètre **Length (longueur)** doit être correctement défini pour que le mappage de pixel puisse fonctionner. Pour plus d'instructions sur le paramétrage de la longueur, veuillez consulter la section [Paramétrage de la Longueur](#).

**Schéma de  
Mappage de Pixels  
DMX\_240**





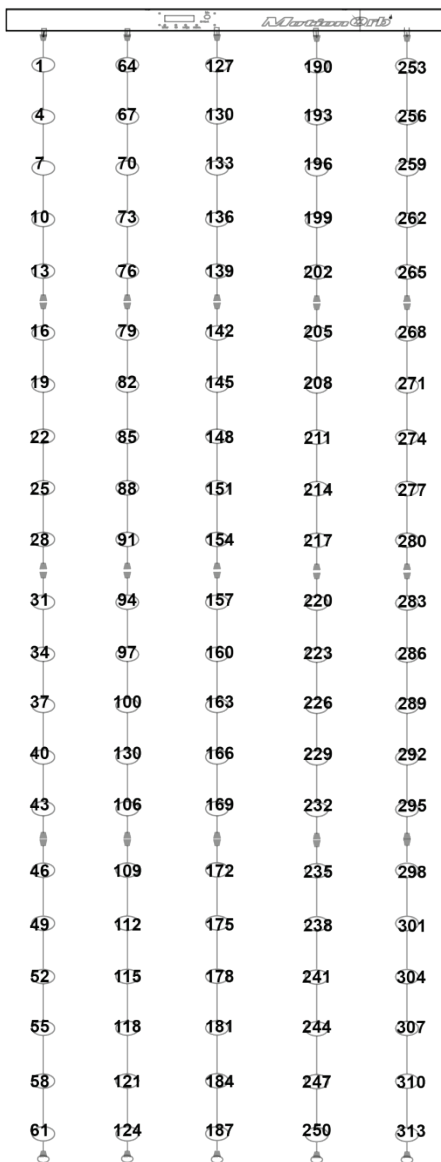


Schéma de  
Mappage de Pixels  
DMX\_315

## Über diese Schnellan-leitung

In der Schnellanleitung des MotionOrb EXT finden Sie grundlegende Produktinformationen. Für weitere Informationen über den MotionOrb EXT oder das übergeordnete Produkt, MotionOrb, laden Sie sich bitte die Bedienungsanleitung des MotionOrb auf der Website von CHAUVET herunter: <http://www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/>.

## Haftungs-ausschluss

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

## Sicherheits-hinweise

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



- Dieses Produkt eignet sich nicht für eine permanente Installation.
- Dieses Gerät nur im Innenbereich verwenden.
- Das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät mit einem Sicherheitsabstand zu entzündlichen Materialien betrieben wird.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Versuchen Sie nie selbst, dieses Gerät zu reparieren. Reparaturen müssen von entsprechend geschultem Fachpersonal durchgeführt werden, da sonst Schäden oder Fehlfunktionen auftreten können.
- Wenden Sie sich für erforderliche Reparaturen an den nächsten autorisierten Technischen Support.

## Kontakt

- Kunden außerhalb der USA, GB, Irland oder Mexiko wenden sich an den aufgeführten Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Produkt zurückzuschicken.
- Kunden innerhalb der USA, GB, Irland oder Mexiko verwenden bitte die Informationen unter [Contact Us](#) (kontakt) am Ende dieser Schnellanleitung.

## Packungsinhalt

- 5 MotionOrb-Lichterketten
- Schnellanleitung
- Garantiekarte

## Start

Packen Sie der MotionOrb EXT vorsichtig aus und überprüfen Sie, ob Sie alle Teile unbeschädigt erhalten haben.

Wenn die Box oder die in der Verpackung befindlichen Teile beschädigt sind oder Mängel durch nicht einwandfreie Behandlung aufweisen, sichern Sie alle Verpackungsteile und machen dies umgehend beim Transportunternehmen geltend. Benachrichtigen Sie jedoch nicht CHAUVET. Eine Nichtbeachtung dieser umgehenden Meldepflicht gegenüber dem Transportunternehmen oder fehlende Verpackungsteile bei der Überprüfung des Anspruchs auf Mängelbeseitigung kann zu einem Erlischen dieses Anspruchs führen.

Bei anderen Problemen wie etwa fehlende Komponenten oder Teile, Schäden, die nicht durch den Transport entstanden sind, oder nicht offensichtliche Schäden, machen Sie Ihren Anspruch gegenüber CHAUVET innerhalb von 7 Tagen ab Lieferung der Waren geltend. Hinweise zur Kontaktaufnahme mit CHAUVET finden Sie unter dem Abschnitt [Contact Us](#) (Kontaktieren Sie uns) in dieser Schnellanleitung.

## Beschreibung

Der MotionOrb EXT ist ein Paket mit 5 standardmäßigen MotionOrb-Lichterketten, mit denen die Länge des MotionOrb von CHAUVET vergrößert werden kann.

Der MotionOrb kann um bis zu 2 MotionOrb EXT-Geräte verlängert werden.

**Installation** Die MotionOrb EXT-Lichterketten werden an die obere Leiste des MotionOrb angeschlossen. Dann werden die standardmäßigen MotionOrb-Lichterketten mit den MotionOrb EXT-Lichterketten verbunden.

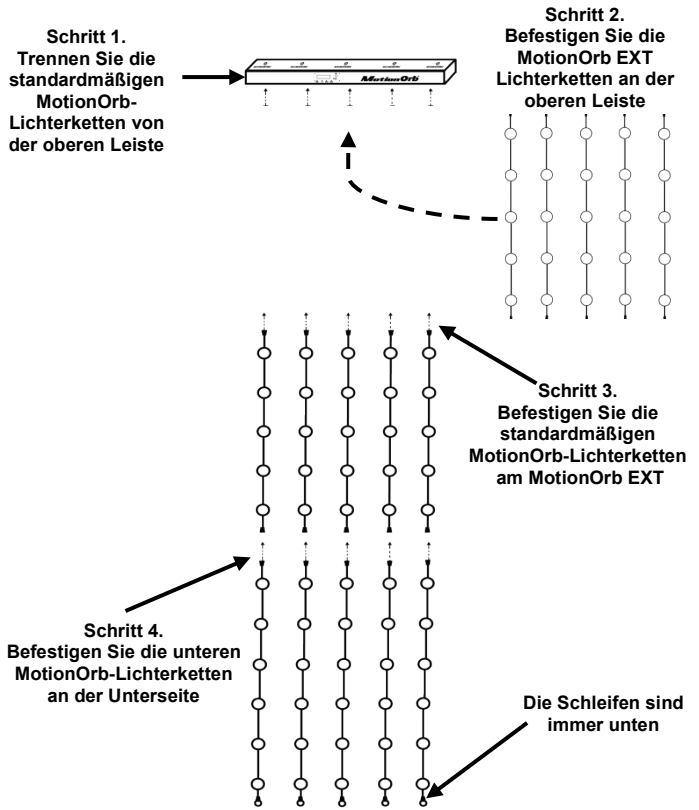
Zur Installation des MotionOrb EXT gehen Sie wie folgt vor:

1. Trennen Sie die standardmäßigen MotionOrb-Lichterketten von der oberen Leiste.
2. Befestigen Sie die MotionOrb EXT-Lichterketten mithilfe der an den Lichterketten befindlichen Buchse direkt mit der oberen Leiste.
3. Befestigen Sie die standardmäßigen MotionOrb-Lichterketten mithilfe des an den Verlängerungs-Lichterketten befindlichen Steckers und der an den standardmäßigen Lichterketten befindlichen Buchse an die Verlängerungs-Lichterketten.
4. Befestigen Sie jede der unteren MotionOrb-Lichterketten mithilfe des an den standardmäßigen Lichterketten befindlichen Steckers und der an den unteren Lichterketten befindlichen Buchse an die standardmäßigen Lichterketten.
5. Vergewissern Sie sich, dass alle Verbindungen handfest sind.
6. Konfigurieren Sie die Längeneinstellung am MotionOrb. Weitere Informationen sind im Abschnitt [Längeneinstellung](#) enthalten.
7. Prüfen Sie diese Einstellung, indem Sie den MotionOrb testweise in Betrieb nehmen™.



**Der MotionOrb erkennt den MotionOrb EXT nicht, bis die Längeneinstellung konfiguriert ist.**

Installationsschema



**Längeneinstellung** Der MotionOrb ist standardmäßig 2 Meter lang, es kann jedoch ein MotionOrb EXT befestigt werden, um den MotionOrb auf bis zu 4 Meter zu verlängern. Jede Verlängerung ist 1 Meter lang. Die Längeneinstellung konfiguriert den MotionOrb EXT für die Anzahl der angebrachten Lichterketten.

Um die MotionOrb EXT-Länge zu konfigurieren, gehen Sie wie folgt vor:

1. Betätigen Sie wiederholt <MENU>, bis **Length** auf der Anzeige angezeigt wird.
2. Betätigen Sie <ENTER>. Auf der Anzeige wird die Option „Length“ angezeigt (**2M**, **3M**, **4M**).
3. Betätigen Sie <UP> oder <DOWN>, bis auf der Anzeige die gewünschte Länge angezeigt wird..
4. Betätigen Sie <ENTER>.
5. Betätigen Sie <MENU>. Die gewünschten Längenstopps werden auf der Anzeige angezeigt.



**Der MotionOrb funktioniert nur dann einwandfrei, wenn die Längeneinstellung mit der Gesamtlänge der installierten MotionOrb-Lichterketten übereinstimmt. Wenn der MotionOrb zum Beispiel auf 4 m eingestellt ist, die Länge aber nur 2 m beträgt, werden die Effekt-Makros nicht richtig angezeigt und die Pixel-Zuordnung funktioniert nicht.**

### Optionen der Längeneinstellung

Die Optionen der Längeneinstellung im MotionOrb-Menü lauten wie folgt:

Optionen	Erforderliche Extensions/Gesamtlänge
<b>2M</b>	Für das standardmäßige MotionOrb ohne Verlängerungen, Gesamtlänge 2 m
<b>3M</b>	Für ein weiteres MotionOrb EXT, Gesamtlänge 3 m
<b>4M</b>	Für zwei weitere MotionOrb EXT, Gesamtlänge 4 m

## Eigenschaften der Pixel-Zuordnung

Für jede Länge des MotionOrb sind unterschiedliche DMX-Eigenschaften der Pixel-Zuordnung vorhanden, wie unten aufgeführt.

Eigenschaften	Insgesamt Orbs pro Lichterkette
<b>DMX_165CH</b>	2M-Modus – MotionOrb mit insgesamt 11 Orbs pro Lichterkette (eine standardmäßige Orb-Lichterkette und eine untere Orb-Lichterkette; keine Verlängerungen)
<b>DMX_240CH</b>	3M-Modus – MotionOrb mit Verlängerungen für insgesamt 16 Orbs pro Lichterkette (eine standardmäßige Orb-Lichterkette plus eine Verlängerung und eine untere Orb-Lichterkette)
<b>DMX_315CH</b>	4M-Modus – MotionOrb mit Verlängerungen für insgesamt 21 Orbs pro Lichterkette (eine standardmäßige Orb-Lichterkette plus zwei Verlängerungen und eine untere Orb-Lichterkette)



Weil der MotionOrb EXT nicht mit der DMX-Eigenschaft DMX\_165CH verwendet wird, ist diese Darstellung der Pixel-Zuordnung nicht in den folgenden Abschnitten abgebildet.

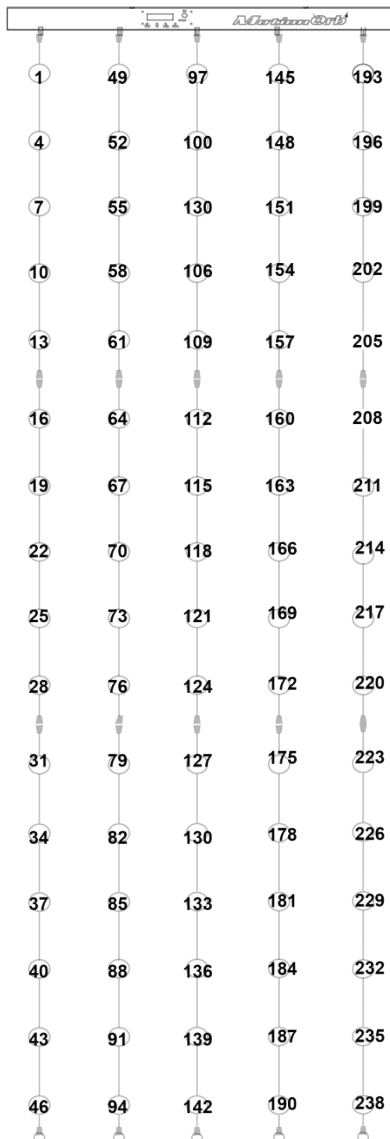
Zum Aktivieren des DMX-Modus und Auswählen der DMX-Eigenschaft gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie auf <MENU>, bis auf der Anzeige **Dmx** angezeigt wird.
2. Drücken Sie auf <ENTER>, bis in der oberen Zeile der Anzeige **DMX Mode** angezeigt wird.
3. Drücken Sie auf <UP> und <DOWN>, bis in der unteren Zeile der Anzeige der gewünschte DMX-Modus angezeigt wird.
4. Betätigen Sie <ENTER>. **Dmx** wird angezeigt.

Im Pixel-Zuordnungs-Modus gibt es für jedes Orb eine eindeutige DMX-Adresse. In den Diagrammen auf den nächsten Seiten werden diese DMX-Adressen angezeigt.

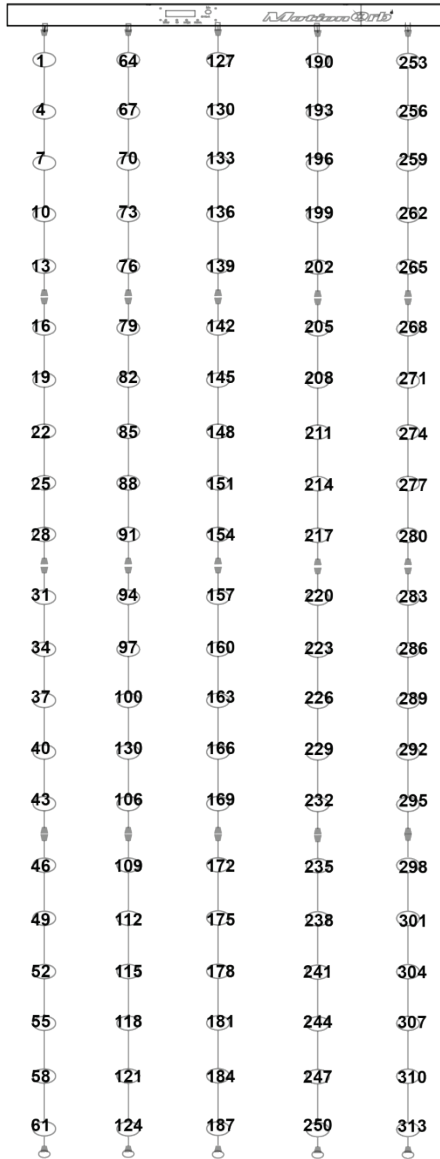


**Die Längeneinstellung muss exakt eingestellt sein, damit die Pixel-Zuordnung funktioniert. Eine Anleitung zum Einstellen der Länge finden Sie im Abschnitt [Optionen der Längeneinstellung](#).**



Darstellung der  
Pixel-Zuordnung  
DMX\_240

**Darstellung der  
Pixel-Zuordnung  
DMX\_315**





**Informazioni sulla Guida** La Guida Rapida di MotionOrb EXT contiene le informazioni di base sul prodotto. Per maggiori informazioni su MotionOrb EXT o sul prodotto capostipite, MotionOrb, scaricare il Manuale Utente MotionOrb dal sito Web CHAUVET: <http://www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/>.

**Esclusione di Responsabilità** Le informazioni e le specifiche contenute in questa guida possono essere modificate senza preavviso.

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



- L'apparecchiatura non è progettata per installazione permanente.
- Utilizzare l'unità solo in interni.
- Non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità.
- Tenere l'unità lontano da materiali infiammabili.
- In caso di gravi problemi di funzionamento sospendere immediatamente l'utilizzo.
- Non tentare di riparare l'unità. Interventi eseguiti da personale non specializzato possono causare danni o malfunzionamenti.
- In caso di necessità di riparazioni, rivolgersi al centro di assistenza tecnica più vicino.

**Contatti**

- Per richiedere assistenza o restituire il prodotto, al di fuori di Stati Uniti, Regno Unito, Irlanda o Messico contattare il distributore locale
- All'interno di Stati Uniti, Regno Unito o Messico, utilizzare le informazioni riportate in [Contact Us](#) (contatti) alla fine della presente Guida Rapida.

**Che Cosa è Incluso**

- 5 strisce MotionOrb™
- Scheda di garanzia
- Guida Rapida

**Per Iniziare** Disimballare con attenzione MotionOrb EXT, accertarsi di aver ricevuto tutti i componenti e che questi siano integri.

Se l'imballo o i materiali al suo interno appaiono danneggiati o in cattive condizioni, notificarlo immediatamente al trasportatore, non a CHAUVET. La mancata tempestiva segnalazione al trasportatore, o la mancata disponibilità di tutti i colli da ispezionare, possono invalidare la richiesta di indennizzo in garanzia.

Per altri problemi quali componenti o parti mancanti, danni non correlati al trasporto o danni occulti, presentare reclamo a CHAUVET entro sette (7) giorni dal ricevimento della merce. Per informazioni su come contattare CHAUVET, fare riferimento alla sezione [Contact Us](#) (contatti) di questa Guida Rapida.

**Descrizione** MotionOrb EXT è un pacchetto di 5 stringhe MotionOrb standard utilizzate per allungare MotionOrb di CHAUVET.

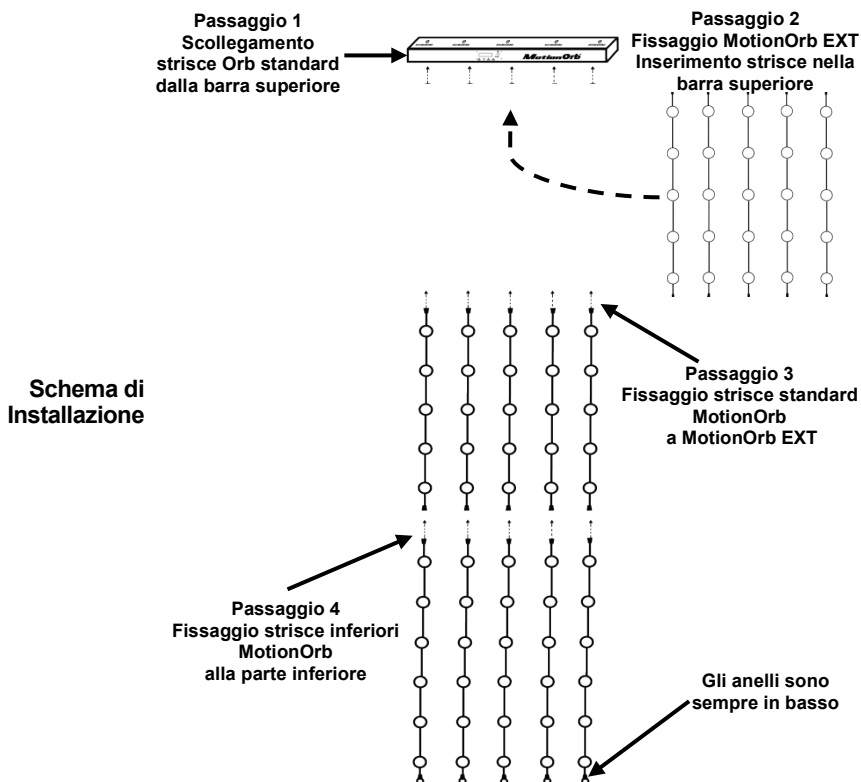
È possibile allungare MotionOrb fino ad includere 2 MotionOrb EXT.

**Installazione** Le strisce orb MotionOrb EXT si collegano alla barra superiore di MotionOrb. Successivamente le strisce Orb standard di MotionOrb vengono collegate a quelle di MotionOrb EXT.

Per installare MotionOrb EXT, effettuare quanto segue:

1. Scollegare le strisce orb standard dalla barra superiore.
2. Fissare le strisce MotionOrb EXT direttamente alla barra superiore utilizzando il connettore femmina delle strisce.
3. Fissare le strisce orb standard alle strisce di prolunga utilizzando il connettore maschio di queste ultime e il connettore femmina delle strisce standard.
4. Fissare ciascuna striscia orb inferiore alle strisce standard utilizzando il connettore maschio di queste ultime e il connettore femmina delle strisce inferiori.
5. Assicurarsi di serrare a mano tutti i collegamenti.
6. Impostare la lunghezza (**Length**) su MotionOrb. Per maggiori informazioni, fare riferimento a [Impostazione della Lunghezza](#).
7. Confermare le impostazioni effettuando un test di MotionOrb.

**i** MotionOrb non riconoscerà MotionOrb EXT fino a quando non sarà stata impostata la lunghezza (**Length**).



## Impostazione della Lunghezza

MotionOrb viene fornito in lunghezze standard di 2 metri, ma è possibile aggiungere MotionOrb™ EXT per trasformare MotionOrb in una unità di 4 metri. Ogni prolunga è di un metro. L'impostazione della lunghezza (**Length**) consente di configurare MotionOrb EXT in base al numero di strisce collegate.

Per configurare la lunghezza di MotionOrb EXT, effettuare quanto segue:

1. Premere ripetutamente <MENU> fino a visualizzare sul display **Length** (lunghezza).
2. Premere <ENTER>. Sul display viene visualizzata un'opzione di lunghezza (**2M, 3M, 4M**).
3. Premere <UP> oppure <DOWN> fino a visualizzare la lunghezza desiderata.
4. Premere <ENTER>.
5. Premere <MENU>. La lunghezza selezionata non compare più sul display.

**MotionOrb funziona correttamente solo se le impostazioni di lunghezza concordano con la lunghezza totale delle strisce orb installate. Per esempio, se MotionOrb è impostato su 4M, ma la lunghezza è solo due metri, le macro effetti non verranno visualizzate correttamente e la mappatura pixel non funzionerà.**



## Opzioni di Impostazione della Lunghezza

Le opzioni di impostazione lunghezza (**Length**) nel menù MotionOrb sono:

Opzioni	Estensioni Richieste/Lunghezza Totale
<b>2M</b>	Per MotionOrb standard senza prolunghe, 2 m di lunghezza totale
<b>3M</b>	Per un ulteriore MotionOrb EXT, 3 m di lunghezza totale
<b>4M</b>	Per due ulteriori MotionOrb EXT, 4 m di lunghezza totale

## Funzioni della Mappatura Pixel

Esiste una diversa funzione DMX di mappatura pixel per ciascuna lunghezza di MotionOrb; queste funzioni sono elencate di seguito.

Personalità	Totale Orbs Per Striscia
<b>DMX_165CH</b>	Modalità 2M - MotionOrb con un totale di 11 orb per striscia (una striscia orb standard e una striscia orb in basso; nessuna prolunga)
<b>DMX_240CH</b>	Modalità 3M - MotionOrb con prolunghe per un totale di 16 orb per striscia (una striscia orb standard più una prolunga e una striscia orb in basso)
<b>DMX_315CH</b>	Modalità 4M - MotionOrb con prolunghe per un totale di 21 orb per striscia (una striscia orb standard più due prolunghe e una striscia orb in basso)



**Dato che MotionOrb EXT non viene utilizzato con la funzione DMX\_165CH, questo schema di mappatura pixel non viene mostrato nelle sezioni che seguono.**

Per attivare la modalità DMX e selezionare la funzione DMX, effettuare quanto segue:

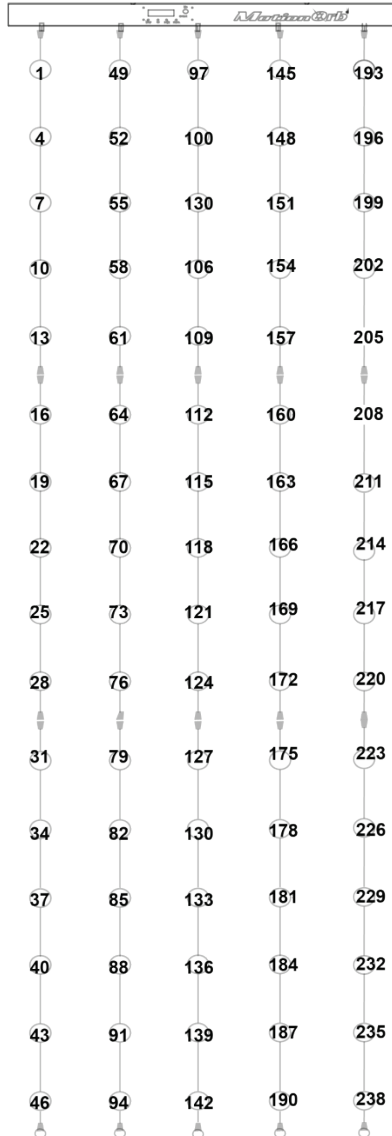
1. Premere <MENU> fino a visualizzare sul display **Dmx**.
2. Premere <ENTER> fino a visualizzare sulla linea in alto nel display **DMX Mode**.
3. Utilizzare <UP> e <DOWN> fino a visualizzare la modalità DMX desiderata sulla linea in basso nel display.
4. Premere <ENTER>. Sul display viene visualizzato **Dmx**.

In modalità mappatura pixel esiste un solo indirizzo DMX per ogni orb. Tali indirizzi vengono mostrati negli schemi delle pagine seguenti.

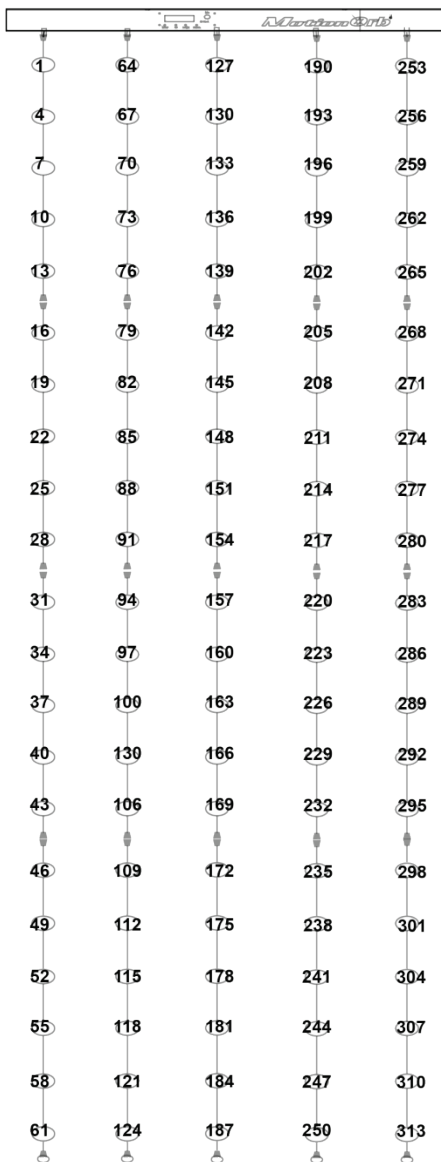


**Affinché la mappatura pixel funzioni, è necessario impostare correttamente la lunghezza (**Length**). Per le istruzioni al riguardo, fare riferimento a [Impostazione della Lunghezza](#).**

**Schema Mappatura  
Pixel  
DMX\_240**



**Schema Mappatura  
Pixel  
DMX\_315**



**Contact** WORLD HEADQUARTERS**Us****General Information**

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

**Technical Support**

Voice: (844) 393-7575  
Fax: (954) 756-8015  
Email: [Chauvetcs@chauvetlighting.com](mailto:Chauvetcs@chauvetlighting.com)

**World Wide Web**

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

**EUROPE**

Address: Stokstraat 18  
9770 Kruishoutem  
Belgium  
Voice: +32 9 388 93 97

**Technical Support**

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

**World Wide Web**

<http://www.chauvetlighting.eu>

**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****General Information**

Address: Av. de las Partidas 34, 3-B  
Zona Industrial Lerma  
Lerma, Mexico C.P. 52000  
Voice: +52 (728) 690-2010

**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 the dealer of record and follow their instructions to request support or to return a product. Visit our website for contact information.

**MotionOrb EXT QRG Rev. 3 ML**

**© Copyright 2017 CHAUVET**

All rights reserved.

Printed in the P. R. C.