SPIDER ULTIMATE



MODE D'EMPLOI

CE

CONSIGNES DE SECURITE

Lors de l'utilisation de l'appareil, ces précautions doivent toujours être suivies.

1. N'introduisez jamais d'objets dans les ouvertures de l'appareil, ils pourraient entrer en contact avec des éléments sous tension, créant ainsi un risque d'incendie ou d'électrocution. Evitez de renverser des liquides à l'intérieur ou sur l'appareil.
2. Il ne doit jamais être placé sur, près ou au-dessus d'un radiateur, d'un appareil de chauffage, d'un climatiseur ou d'un conduit de ventilation.
3. N'utilisez pas l'appareil près de l'eau, d'endroits humides ou à l'extérieur.
4. Ne posez rien sur le cordon d'alimentation

Ne placez pas l'appareil à un endroit où des personnes risquent de trébucher sur les câbles.

5. Ne laissez pas les animaux mordiller le cordon d'alimentation.
6. Utilisez toujours des fournitures spécialement conçues pour votre appareil. L'utilisation d'autres produits pourrait diminuer le niveau des performances et créer des risques d'incidents.
7. Utilisez uniquement les fournitures ou les produits de nettoyage recommandés. Gardez les fournitures et les divers produits hors de portée des enfants.
8. La mise hors tension de l'appareil s'effectue en débranchant le cordon d'alimentation.

Assurez-vous qu'il est installé près d'une prise facilement accessible.

9. Ne retirez pas les capots ou les protections dont le retrait s'effectue au moyen d'un outil.

Aucun capot ne recouvre une zone permettant un entretien par l'opérateur.

Alimentation : Avant de brancher votre unité, être sûr que la tension de votre secteur correspond bien à la tension de votre appareil.

Précautions :

Power vous remercie pour l'achat de ce produit, afin qu'il soit facile à utiliser et sur, merci de lire attentivement ce manuel avant l'utilisation du produit. Avant la livraison Il a été soumis à une série de tests rigoureux. Toutefois, lorsque vous ouvrez le carton, veuillez vérifier le bon fonctionnement de l'appareil, s'il s'avère endommagé à cause du transport des marchandises.

Si un article est manquant, merci de contacter notre distributeur ou le service concerné.

Déballage de l'appareil. A l'intérieur de la boîte en carton, vous devez trouver:

1. Un câble d'alimentation
2. Un manuel d'utilisation
3. Un SPIDER ULTIMATE



ATTENTION !
Garder le produit éloigné de la pluie et de la moisissure !



ATTENTION !
Débrancher avant d'ouvrir le boîtier !

Toute personne impliquée dans l'installation, l'exploitation et l'entretien de cet appareil doit :

- Être qualifié
- Suivre attentivement les instructions de ce manuel

MONTAGE ET INSTALLATION

Précaution :

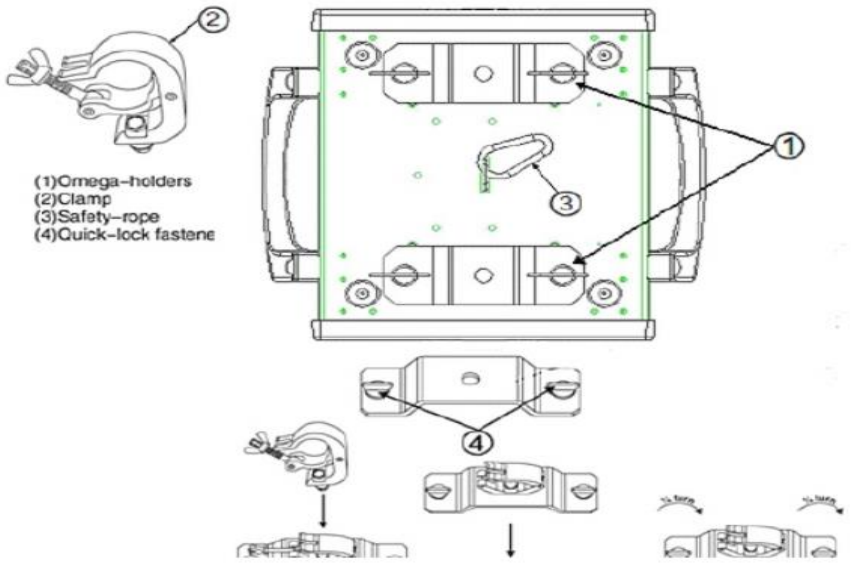
Pour une protection supplémentaire monter les appareils dans les zones en dehors des sentiers pédestres, salon, ou dans des zones où l'appareil pourrait être atteint par des personnes non autorisées. Avant de monter l'appareil sur toute surface, assurez-vous que la zone de montage peut supporter une charge minimale égale à 10 fois celui de l'appareil. L'appareil doit toujours être fixé avec une attache de sécurité secondaire, tel qu'un câble de sécurité adéquat. Ne jamais se tenir directement sous l'appareil lors du montage ou l'entretien de l'appareil. Il peut être fixé sur un plafond, ou sur une surface plane (voir illustration ci-dessous). Il doit toujours être maintenu à au moins 0.5m de tout objet inflammable (décoration, etc.). Il faut également toujours utiliser et installer le câble de sécurité fourni comme un câble comme mesure de sécurité pour éviter les dommages et / ou les blessures accidentelles dans le cas où la pince échoue.

Point de fixation :

Le montage aérien de l'appareil nécessite des connaissances le calcul des limites de la charge de travail, ou des connaissances de la matière d'installation utilisée, mais aussi pour l'inspection périodique de la sûreté de tout le matériel d'installation et le montage. Si vous manquez de ces qualifications, ne tentez pas de l'installation vous-même, une mauvaise installation peut entraîner des blessures corporelles. Assurez-vous de remplir toutes les procédures de gréage et d'installation avant de brancher le cordon d'alimentation principale à la prise murale appropriée.

Fixation de l'appareil :

Lorsque vous installez cet appareil, la structure sur laquelle vous accrochez la lyre doit pouvoir supporter 10 fois son poids sans se déformer. Veillez à toujours sécuriser la lyre avec une élingue de sécurité. Ne soyez jamais positionné en-dessous de l'appareil pendant l'installation, le démontage ou l'entretien de celui-ci. Le montage par accrochage requiert certaines connaissances, incluant le calcul des poids supportés sur un point ou réparti, le matériel utilisé ainsi que l'inspection périodique du matériel utilisé. Si vous ne possédez pas ces qualifications, n'essayez pas de procéder à l'installation par vos soins. L'installation doit être inspectée annuellement par une personne qualifiée.



CONNEXION DMX

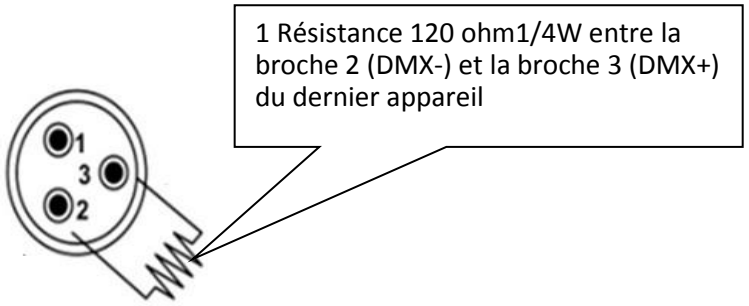
DMX ligne terminal

•La mauvaise connexion de la ligne terminal ou de sa non-connexion sont probablement les raisons les plus fréquentes pour le fonctionnement défectueux de la ligne DMX. Une résistance de terminaison doit être monté à l'extrémité du câble la plus éloignée de l'émetteur.

• La résistance terminale doit avoir la même valeur que l'impédance du câble de raccordement.

• Nous vous suggérons d'utiliser un terminal avec une résistance de 100 ohms.

• Il est recommandé que tous les systèmes DMX 512 aient une résistance de terminaison montée dans la sortie DMX du dernier appareil.
Il est recommander de ne pas brancher plus de 32 appareils en Maître / Esclave, la longueur total du câblage ne doit pas être supérieur à 100m



FONCTION MENU

ADRESSE DMX	De 001 à 512	Adresse 512
CANAUX	15 CH	Ensemble de 15 canaux (simple)
	26 CH	Ensemble de 26 canaux (effet d'éclairage)
	71 CH	Ensemble de 71 canaux
MODE	Auto	Mode automatique
	Soun	Mode contrôle du son
	Slve 1	Mode contrôle DMX
	Slve 2	Mode esclave
MODE SHOW	Show 0	Effet 0 (recommander d'inclure 1 2 3)
	Show 1	Effet 1
	Show 2	Effet 2
	Show 3	Effet 3
MODE SON	De 0 à 99	Contrôle de la sensibilité du son
SANS MODE DMX	Black	Sans DMX512 signal à 0
	Auto	Sans DMX512 signal auto en cours d'exécution
	Sound	Sans DMX512 signal contrôle du son

	HoLd	Sans DMX512 signal pour garder le dernier contrôle DMX (15 canaux)
BALANCE DES BLANCS	Red	De 0 à 255 paramètres de balance des blancs
	Green	De 0 à 255 paramètres de balance des blancs
	Blue	De 0 à 255 paramètres de balance des blancs
	White	De 0 à 255 paramètres de balance des blancs
PAN INVERSE	OFF	X moteur marche avant
	ON	X moteur inversé
TILT INVERSE	OFF	Y moteur marche avant
	ON	Y moteur inversé
REINITIALISER	YES	Réinitialiser le système

MODE FONCTION :

DMXSet Address

- Appuyez sur "**MENU**", "**UP**" ou "**DOWN**" jusqu'à ce que "**DMXSet Address**" soit affiché, appuyez sur "**ENTER**".
- L'adresse actuelle est désormais affichée et clignote. Appuyez sur les touches "**UP**" ou "**DOWN**" pour trouver l'adresse désirée. Appuyez sur "**ENTRER**" pour définir l'adresse DMX désirée.
- Connectez votre contrôleur DMX

Channel Set – Permet de choisir le canal DMX

La tête mobile de LED a 15 / 26 / 71 cannaux et peut recevoir des signaux DMX international

Show Mode – Permet de choisir le mode show

Dans le【**Show mode**】, il y a le【**Show 0**】à【**Show 3**】à choisir.

Sound Sense – Permet de régler la sensibilité sonore

Dans ce mode, il y a un nombre compris entre 0 et 99 qui sera affiché. Appuyez sur les touches "**UP**" ou "**DOWN**" pour régler la sensibilité sonore. 0 étant le moins sensible et 99 étant le plus sensibles.

Nodmx Set – Permet de ne pas mettre la fonction DMX

Dans ce mode vous pouvez choisir 【**Blac**】sans fonction DMX512 pour retourner à 0.

【**Auto**】Sans DMX512 signal auto en cours d'exécution

【**Sound**】Sans DMX512 signal contrôle du son

【**HoLd**】Sans DMX512 signal pour garder le dernier contrôle DMX (15 canaux)

White Balance – Permet de régler la balance des blancs

Dans ce mode vous aurez les couleurs 【**Red**】pour rouge,【**Green**】 pour verre,【**Blue**】pour bleu or 【**White**】pour blanc, sélectionnez la couleur pour choisir la balance des blancs

Pan Inverse

Cette fonction vous permet d'inverser le mouvement Pan

Tilt Inverse

Cette fonction vous permet d'inverser le mouvement Tilt

Réinitialiser

Cette fonction vous permet de réinitialiser l'appareil en appuyant sur 【**YES**】 pour réinitialiser et 【**NO**】 pour ne pas réinitialiser

CANAL DMX

Définition de 15 canaux

Canal	Valeur DMX	Fonction
1	De 0 à 255	**moteur X en marche**
2	De 0 à 255	**Moteur Y en marche**
3	De 0 à 255	**X / Y vitesse du moteur**
4		**X axe de rotation illimité**
	De 0 à 9	Pas de fonction
	De 10 à 127	Moteur X dans le sens horaire, rotation illimité de rapide à lent
	De 128 à 255	Moteur X dans le sens horaire contraire, rotation illimité de rapide à lent
5		**Y axe de rotation illimité**
	De 0 à 5	Pas de fonction
	De 6 à 127	Moteur Y dans le sens horaire, rotation illimité de rapide à lent

	De 128 à 255	Moteur Y dans le sens horaire contraire, rotation illimité de rapide à lent
6	De 0 à 255	**Gradateur général**
7		**Stroboscope**
	De 0 à 9	**Pas de fonction**
	De 9 à 249	Stroboscope de lent à rapide
	De 250 à 255	Pas de fonction
8	De 0 à 255	**Gradateur rouge**
9	De 0 à 255	**Gradateur vert**
10	De 0 à 255	**Gradateur bleu**
11	De 0 à 255	**Gradateur blanc**
12		**Fonction macro LED**
	0	Pas d'effet
	De 1 à 7	Effet de changement progressif
	De 8 à 140	Effet automatique conseillé
	De 141 à 255	Effet du contrôle du son
13		**Effet**
	De 0 à 15	Pas d'effet
	De 16 à 44	Effet 0 mode automatique (recommandé)
	De 45 à 74	Effet 1 mode automatique
	De 75 à 104	Effet 2 mode automatique
	De 105 à 128	Effet 3 mode automatique
	De 129 à 157	Effet du contrôle du son 0 mode automatique (recommandé)
	De 158 à 187	Effet du contrôle du son 1 mode automatique
	De 188 à 217	Effet du contrôle du son 2 mode automatique
	De 218 à 255	Effet du contrôle du son 3 mode automatique
14	De 0 à 255	**Effet rapide**
15	De 0 à 255	**Réinitialiser**

Définition de 26 canaux

Canal	Valeur DMX	Fonction
1	De 0 à 255	**moteur X en marche**
2	De 0 à 255	**Moteur Y en marche**
3	De 0 à 255	**X / Y vitesse du moteur**
4		**X axe de rotation illimité**
	De 0 à 9	Pas de fonction
	De 10 à 127	Moteur X dans le sens horaire, rotation illimité de rapide à lent
	De 128 à 255	Moteur X dans le sens horaire contraire, rotation

		illimité de rapide à lent
5		**Y axe de rotation illimité**
	De 0 à 5	Pas de fonction
	De 6 à 127	Moteur Y dans le sens horaire, rotation illimité de rapide à lent
	De 128 à 255	Moteur Y dans le sens horaire contraire, rotation illimité de rapide à lent
6	De 0 à 255	**Gradateur général**
7		**Stroboscope**
	De 0 à 9	**Pas de fonction**
	De 9 à 249	Stroboscope de lent à rapide
	De 250 à 255	Pas de fonction
8	De 0 à 255	LED 1 allumé / éteint
9	De 0 à 255	LED 2 allumé / éteint
10	De 0 à 255	LED 3 allumé / éteint
11	De 0 à 255	LED 4 allumé / éteint
12	De 0 à 255	LED 5 allumé / éteint
13	De 0 à 255	LED 6 allumé / éteint
14	De 0 à 255	LED 7 allumé / éteint
15	De 0 à 255	LED 8 allumé / éteint
16	De 0 à 255	LED 9 allumé / éteint
17	De 0 à 255	LED 10 allumé / éteint
18	De 0 à 255	LED 11 allumé / éteint
19	De 0 à 255	LED 12 allumé / éteint
20	De 0 à 255	LED 13 allumé / éteint
21	De 0 à 255	LED 14 allumé / éteint
22	De 0 à 255	LED 15 allumé / éteint
23		**Fonction macro LED**
	0	Pas d'effet
	De 1 à 7	Effet de changement progressif
	De 8 à 140	Effet automatique conseillé
	De 140 à 255	Effet du contrôle du son
24		**Effet**
	De 0 à 15	Pas d'effet
	De 16 à 44	Effet 0 mode automatique (recommandé)
	De 45 à 74	Effet 1 mode automatique
	De 75 à 104	Effet 2 mode automatique
	De 105 à 128	Effet 3 mode automatique
	De 129 à 157	Effet du contrôle du son 0 mode automatique (recommandé)

	De 158 à 187	Effet du contrôle du son 1 mode automatique
	De 188 à 217	Effet du contrôle du son 2 mode automatique
	De 218 à 255	Effet du contrôle du son 3 mode automatique
25	De 0 à 255	**Effet rapide**
26	De 0 à 255	**Réinitialiser**

Définition de 26 canaux

Canal	Valeur DMX	Fonction
1	De 0 à 255	**moteur X en marche**
2	De 0 à 255	**Moteur Y en marche**
3	De 0 à 255	**X / Y vitesse du moteur**
4		**X axe de rotation illimité**
	De 0 à 9	Pas de fonction
	De 10 à 127	Moteur X dans le sens horaire, rotation illimité de rapide à lent
	De 128 à 255	Moteur X dans le sens horaire contraire, rotation illimité de rapide à lent
5		**Y axe de rotation illimité**
	De 0 à 5	Pas de fonction
	De 6 à 127	Moteur Y dans le sens horaire, rotation illimité de rapide à lent
	De 128 à 255	Moteur Y dans le sens horaire contraire, rotation illimité de rapide à lent
6	De 0 à 255	**Gradateur général**
7		**Stroboscope**
	De 0 à 9	**Pas de fonction**
	De 9 à 249	Stroboscope de lent à rapide
	De 250 à 255	Pas de fonction
8		**Fonction macro LED**
	0	Pas d'effet
	De 1 à 7	Effet de changement progressif
	De 8 à 140	Effet automatique conseillé
	De 140 à 255	Effet du contrôle du son
9		**Effet**
	De 0 à 15	Pas d'effet
	De 16 à 44	Effet 0 mode automatique (recommandé)
	De 45 à 74	Effet 1 mode automatique
	De 75 à 104	Effet 2 mode automatique
	De 105 à 128	Effet 3 mode automatique
	De 129 à 157	Effet du contrôle du son 0 mode automatique

		(recommandé)
	De 158 à 187	Effet du contrôle du son 1 mode automatique
	De 188 à 217	Effet du contrôle du son 2 mode automatique
	De 218 à 255	Effet du contrôle du son 3 mode automatique
10	De 0 à 255	**Effet rapide**
11	De 0 à 255	LED 1 gradateur rouge
12	De 0 à 255	LED 1 gradateur vert
13	De 0 à 255	LED 1 gradateur bleu
14	De 0 à 255	LED 1 gradateur blanc
15	De 0 à 255	LED 2 gradateur rouge
16	De 0 à 255	LED 2 gradateur vert
17	De 0 à 255	LED 2 gradateur bleu
18	De 0 à 255	LED 2 gradateur blanc
19	De 0 à 255	LED 3 gradateur rouge
20	De 0 à 255	LED 3 gradateur vert
21	De 0 à 255	LED 3 gradateur bleu
22	De 0 à 255	LED 3 gradateur blanc
…	…	…
67	De 0 à 255	LED 15 gradateur rouge
68	De 0 à 255	LED 15 gradateur vert
69	De 0 à 255	LED 15 gradateur bleu
70	De 0 à 255	LED 15 gradateur blanc
71	De 0 à 255	Réinitialiser

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Source de lumière : 15 LEDs CREE 4-en-1 x 12W RGBW
- Trois têtes mobiles de 5x12W pouvant être dirigées une par une
- 4 modes de fonctionnement : DMX512, Son actif, maitre / esclave et automatique
- 3 canaux DMX : canal DMX 15, canal DMX 26 et canal DMX 71
- Protocole DMX-512
- Variateur : de 0 à 100 % gradation électronique
- Effet stroboscopique haut débit
- Rotation infini de Pan et Tilt
- Angle : 3 degrés
- Fourni avec Omega crochets de verrouillage rapide
- Ecran LCD
- Puissance 200W
- Tension: AC 90-260V prise 50 / 60Hz
- Durée de vie : 50 000 h

- Dimensions (LxPxH) : 570 x 270 x 425mm
- Poids: 10,5 kg

Importé par : SOGETRONIC
13 rue GEORGES AURIC
75019 PARIS
FRANCE