

Manuel d'utilisation du QUADBAR 16

ATTENTION : conseils d'usage sur ce produit

Ce produit est un produit électrique et à ce titre il doit être utilisé dans la plus stricte observation des règles de sécurité s'appliquant aux produits se branchant au réseau électrique.

Merci de bien vouloir prendre connaissance des conditions d'utilisation de ce produit avant d'effectuer son branchement et l'utiliser.

Attention aux chocs électriques pouvant survenir suite à un mauvais branchement du produit.

Dans le cas où ce produit vous parvient avec un bris, une enveloppe extérieure endommagée..., vous êtes prié de ne pas l'utiliser en l'état et de vous rapprocher de votre distributeur afin qu'il prenne en charge la réparation, selon les termes contractuels en vigueur.

Les conditions d'utilisation de ce produit stipulent de ne pas l'utiliser à proximité d'eau, de vapeur d'eau.

Il ne doit en outre pas être couvert (ce qui pourrait obstruer l'arrivée d'air permettant un refroidissement de ses composants).

Merci de vous reporter au paragraphe relatif aux conditions d'exploitation de ce produit, dans le présent document.



Edition du 05/13

INVMUSIC

France Parc Avenir II

ZAC de Sacuny 313 Avenue Marcel Mérieux

69350 Brignais – France

INVOLIGHT vous remercie pour l'achat de votre QUADBAR1631. Sa compacité, son faible poids et puissance de 48 Watts en feront un allié de choix et une référence dans votre parc de matériel.

Sommaire

1. MISE EN GARDE SUR LE PRODUIT INVOLIGHT ET MISE SOUS TENSION

2. OUVERTURE DU PACKAGING, SORTIE DU PRODUIT INVOLIGHT

3. CONNECTIONS ET FACE ARRIERE DE VOTRE

4. UTILISATION

5. NETTOYAGE DE VOTRE PRODUIT

1.

MISE EN GARDE SUR LE PRODUIT INVOLIGHT ET MISE SOUS TENSION

Afin de garantir le meilleur fonctionnement de votre produit INVOLIGHT, merci de lire attentivement les informations suivantes et de suivre précisément les indications s'y rapportant.

1.2 Ce produit INVOLIGHT convient uniquement à un usage intérieur

1.3 Disposez-le dans un endroit sec, bien ventilé, à l'abri de l'humidité ou de toute source d'eau susceptible de l'endommager ou causer un choc électrique

1.4 Ne pas installer ce produit à proximité d'une source de chaleur importante, celle-ci pouvant occasionner des dommages provisoires ou permanents.

Ne pas recouvrir ou obturer les points d'aération, ceux-ci permettant de dissiper la chaleur.

1.5 Branchez l'appareil dans une source d'alimentation prévue à cet effet, disposant d'une ligne à la terre; la tension d'alimentation doit par ailleurs correspondre à la tension nominale prévue pour cet appareil, au risque de causer des dommages irréversibles non pris en charge par la garantie du produit INVOLIGHT.

1.6 En cas de fusible endommagé, remplacez-le par un fusible aux caractéristiques similaires

1.7 Il est interdit de procéder soit même au remplacement d'un ou plusieurs composants du produit INVOLIGHT sans avoir obtenu le consentement écrit et préalable du constructeur

1.8 Pour que la garantie s'applique, la température ambiante de la pièce ne doit pas dépasser 40°C.

1.9 Si vous observez sur notre produit INVOLIGHT un bris, dommage physique, ou si une pièce semble détachée à l'intérieur de celui-ci, qu'une fumée ou odeur est émise par le produit, vous devez d'immédiatement débrancher l'appareil.

Le produit devra préalablement subir un diagnostic complet pour procéder à son éventuelle réparation ou remplacement.

2.

OUVERTURE DU PACKAGING, SORTIE DU PRODUIT INVOLIGHT

Le présent packaging de notre produit INVOLIGHT comprend le produit en lui-même, sa télécommande, le câble de raccord, ainsi que les éléments de protection (mousse expansée, film plastique...), la présente notice d'utilisation.

Ce produit contient:

3.

CONNECTIONS ET FACE ARRIERE

En face arrière vous disposez de la sortie de cordon secteur, un fusible, entré et sortie DMX en XLR 3 points, l'écran avec ses 4 boutons de paramétrages.

4.

UTILISATION

Mises en garde / livraison:

Avertissement:

Afin de minimiser le risque de choc électrique, ne pas enlever le couvercle! La tension de fonctionnement est dangereuse à l'intérieur, elle peut être mortelle pour les humains. Laisser toutes les réparations effectuées par du personnel qualifié! Pour éviter un choc électrique, protégez l'appareil contre l'humidité ou la pluie.

Informations de sécurité importantes!

- 1** S'il vous plaît lisez attentivement tous les avertissements et les instructions avant de faire fonctionner cet équipement.
- 2** Conservez ce manuel pour d'éventuelles questions tardives.
- 3** S'il vous plaît suivez attentivement toutes les instructions dans ce manuel.
- 4** Ne pas utilisez cet appareil à proximité d'endroits humides tels qu'Éviers, baignoires, étangs et lacs, etc...
- 5** Lors du transport de l'appareil vérifier qu'il soit bien fixé.
- 6** L'installation ne devra être effectuée que comme il est prévu par le fabricant.
- 7** L'équipement doit être tenu à l'écart de toutes sources de chaleurs.
- 8** Cet appareil ne peut être alimenté qu'avec le courant standards Si vous ne savez pas si votre alimentation est appropriée à ce produit, contactez votre revendeur.
- 9** Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne peut pas être pincé ou coupé. Faites passer le câble de sorte qu'il ne puisse pas être endommagé par d'autres appareils.
- 10** Si vous ne voulez pas l'utiliser pendant une longue période, débranchez le cordon d'alimentation de l'alimentation!

Utilisez le QUADBAR 1631 seulement pour un usage professionnel, Dans la plupart des cas, les dysfonctionnements sont le résultat d'une erreur de l'opérateur précédent ou une mauvaise manipulation du produit.

En cas de dommages dus au non-respect des règles d'usages, la garantie s'annule et peut entraîner des conséquences telles que court-circuit, incendies ou chocs électrique. Toute modification non autorisée de l'appareil est interdite pour des raisons de sécurité. Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par une mauvaise installation ou utilisation.

Prise en main

1. Retirez tous les matériaux d'emballage du QUADBAR16
2. Branchez l'appareil à l'aide de son cordon d'alimentation sur le 220V
3. Utilisez un crochet pour accrocher l'appareil sur la structure alu ou posez sur une surface plane
4. Placez l'appareil là où la ventilation est efficace
5. Réglez les paramètres

FONCTIONNEMENT

Dans le cas où le boîtier ou le câble de l'appareil est endommagé, ne pas brancher et ne pas tenter pas de l'utiliser et contactez votre revendeur.

Le Quadbar1631 vous offre plusieurs modes de pilotages :

Fonctions de boutons

Bouton MENU : permet de naviguer dans le menu du projecteur et de sélectionner les fonctions sur lequel vous souhaitez agir :

Display	Function instruction
DMX Address	Address(001-512)
Channel Mode	5CH/13CH
Slave Mode	Master/ Slave1/slave2
Show Mode	Sound/Color/Fade(speed1--9)
Black LCD	LCD Light (on/off)
White Balance	Red-1/2/3/4 set(0-255)
	Green-1/2/3/4 set(0-255)
	Blue- 1/2/3/4 set(0-255)
Auto test	Red, Green, Blue, White
Fixture Time	Used hour

Bouton Menu : permet Mode adresse DMX, Mode canal, Mode esclave, Mode Show, écran LDC noir, balance des blancs, test automatique, le temps d'utilisation du produit.

Bouton UP ou DOWN peut ajuster la valeur des nombres, changer les paramètres,

Bouton ENTER permet d'entrer dans le menu choisi, peut également revenir au menu supérieur

Mode DMX

Quand l'écran indique DMX Adress, Appuyer sur le bouton ENTER et basculer dans le sous-menu "xxx"

(xxx = 001 ~ 512), l'utilisateur peut avec UP ou DOWN régler l'adresse DMX. Puis pour verrouiller l'adressage appuyez au moins 2 secondes sur le bouton MENU.

Lorsque vous êtes en Mode DMX, appuyez sur la touche ENTER, il y a deux modes: "Mode 5 canaux" ou "13 Mode canaux".

Les fonctions des canaux DMX sont disponible en fin de manuels, pour être détaché afin d'être consulter rapidement en programmation.

Mode Slave

Avec MENU entrer dans le sous-menu SLAVE puis bouton ENTER, appuyez sur UP ou DOWN sélectionnez "Slave1 Mode", "Mode Slave2" ou "Mode Maître".

Appuyez sur la touche Entrer pour confirmer.

Lorsque le "Mode Slave1" est sélectionné ce projecteur travaillera avec le projecteur Maître de manière synchronisé.

Lorsque le "Mode Slave2" est sélectionné ce projecteur travaillera avec projecteur Maître de manière synchronisé pendant un certain temps, et par moment il travaillera directement à l'opposé de la lumière principale

Lorsque le mode "Mode Maître" est sélectionner, il faut relier avec du câblage DMX les autres projecteurs étant en mode esclave.

Mode lecture des programmes interne (SHOW)

Une fois le Mode "Show" sélectionné, appuyez sur ENTER pour entrer dans le menu suivant, appuyez sur UP ou DOWN sélectionnez "Sound", "Colors", "fade" ces trois paramètres sont assignables au programmes.

Appuyez sur la touche ENTER pour confirmer le mode que vous souhaitez exécuter, puis appuyez sur le bouton MENU pendant environ 2 secondes pour lancer le mode.

Mode "Sound", ce mode de pilotage sera lié au signal sonore capté par le micro interne de l'appareil.

Mode "Couleur" ce mode bloque sur une couleur prédéfini appuyez sur ENTER pour changer la couleur.

Mode "Fade" Ce mode fait défiler les couleurs appuyez sur la touche ENTER, vous pourrez sélectionner la vitesse de fondu. Il y a au total 9 vitesses.

Fonction "Black LCD"

Appuyez sur ENTER, entrer dans : "LCDLight Off" du menu. "LCDLight On" peut être choisit dans ce cas l'écran restera toujours éclairé.

Mode WHITE BALANCE

Appuyer sur le bouton entrer dans le menu de configuration de couleur, via le bouton UP ou DOWN, l'utilisateur peut sélectionner la luminosité d'une couleur de section. Utiliser cette fonction permet de régler la luminosité de la couleur unique.

"Red-1 Balance", "Green-1 Balance", "Blue 1-Balance",

"Balance Rouge-2", "Vert-2 Balance", "Balance Bleu-2",
"Red-3 Balance ", " Vert-3 Balance ", " Blue-3 Balance ",
" Balance Red-4 ", " Balance Vert-4 ", " Balance Blue-4 ".
Appuyez sur ENTER pour valider

Mode "Auto Test"

Appuyez sur Enter pour entrer dans le système de saut de couleur entre rouge, vert, bleu et blanc.
C'est un menu de vérification du bon fonctionnement des Leds.

Mode Temps d'utilisation (FIXTURE TIME)

Appuyer sur le bouton utilisateur peut vérifier le nombre de d'heure à l'appareil.

Remarque importante:

Les modes nécessitant un appui prolongé de 2 secondes minimum comme SLAVE et DMX, servent à la conservation des paramètres sélectionnés à la remise sous tension du projecteur, comme lors d'une installation fixe ou afin de palier à une coupure de courant lors d'une prestation.

SPECIFICATIONS:

Poids: 3kg
Taille: 310 × 175 × 72mm
Alimentation: AC 120V/240V, 60Hz/50Hz
Puissance: 60W
LED: 16 * tri-3W
Angle d'ouverture: 30 degrés
DMX 5,13 canaux
Balance des blancs réglable (froid au blanc chaud)
Deux supports pour l'utilisation du sol
Écran LCD pour faciliter l'opération

Garantie:

Ce produit INVOLIGHT est garanti 2 ans

5.

NETTOYAGE DE VOTRE PRODUIT INVOLIGHT

Afin d'optimiser dans le temps le fonctionnement du produit INVOLIGHT, il convient d'effectuer régulièrement un certain nombre d'action visant assurer sa maintenance. Il faut ainsi vous assurer de la propreté du produit, sans utiliser de produit chimique.

INVMUSIC France
Parc Avenir II - ZAC de Sacuny
313 Avenue Marcel Mérieux
69350 Brignais – France

FONCTIONS DMX DU QUADBAR1631

5CH control mode

CH1	1--255	Red lighting, from dark to bright
CH2	1--255	Green lighting, from dark to bright
CH3	1--255	Blue lighting, from dark to bright
CH4	1--255	Dimming
CH5	1--255	Strobe

13CH control mode

CH1	1--255	Red lighting, from dark to bright
CH2	1--255	Green lighting, from dark to bright
CH3	1--255	Blue lighting, from dark to bright
CH4	1--255	Red lighting, from dark to bright
CH5	1--255	Green lighting, from dark to bright
CH6	1--255	Blue lighting, from dark to bright
CH7	1--255	Red lighting, from dark to bright
CH8	1--255	Green lighting, from dark to bright
CH9	1--255	Blue lighting, from dark to bright
CH10	1--255	Red lighting, from dark to bright
CH11	1--255	Green lighting, from dark to bright
CH12	1--255	Blue lighting, from dark to bright
CH13	1--255	Dimming