

# MINIBAR

**GUIDE DE L'UTILISATEUR**

10022- Version 1.0 Avril 2013

# 1 - Instructions de sécurité

## Informations importantes de sécurité



Cet appareil a été créé pour fonctionner en lieu chauffé et isolé de toute forme d'humidité ou de projection d'eau. Toute utilisation en lieu humide, non-protégé, ou soumis à des variations de températures importantes peut représenter un risque tant pour l'appareil que pour toute personne à proximité.



Cet appareil contient à l'intérieur de son boîtier, des parties non isolées sous tensions suffisamment élevées pour représenter un risque de choc électrique. Vous ne devez en aucun cas réaliser la maintenance de cet appareil lorsque celui-ci est sous tension.



Seuls les services techniques compétents et reconnus par HITMUSIC sont habilités à réaliser la maintenance de cet appareil. Les gestes courants d'entretien doivent respecter les précautions de ce manuel.



**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



**ATTENTION** : Afin de réduire les risques de chocs électriques, ne retirez jamais les capots. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur. Contactez un service technique compétent pour la maintenance de cet appareil.



### Attention

Cet appareil est équipé de LED class 2. Évitez de regarder directement le faisceau car de graves lésions oculaires sont possibles.



### Risque d'électrocution

Afin de prévenir les risques d'électrocution, n'utilisez pas de rallonge, de prise multiple ou tout autre système de raccordement sans que les parties métalliques en contact soient complètement hors de portée.



### Protection de l'environnement

- L'environnement est une cause que défend HITMUSIC, nous commercialisons uniquement des produits propres, conformes aux normes ROHS.
- Votre produit est composé de matériaux qui doivent être recyclés, ne le jetez pas dans votre poubelle, apportez-le dans un centre de collecte sélective mis en place à proximité de votre résidence. Les centres de services agréés vous reprendront votre appareil en fin de vie afin de procéder à sa destruction dans le respect des règles de l'environnement.
- Pour plus de renseignements <http://www.hitmusic.fr/directives-deeee.php>.

## Symboles utilisés



Le symbole IMPORTANT signale une recommandation d'utilisation importante.



Le symbole CAUTION signale un risque de dégradation du produit.



Le symbole WARNING signale un risque d'atteinte à l'intégrité physique de l'utilisateur et de toute autre personne présente. Le produit peut de plus être endommagé.



Note : Lors de l'installation dans un lieu public, la législation impose pour chaque appareil une double accroche de sécurité. Ce système de sécurité doit supporter 10 fois le poids de l'appareil.

## Instructions et recommandations

### 1 - Lisez les instructions :

Il est conseillé de bien lire toutes les instructions d'utilisation et de fonctionnement avant l'utilisation de l'appareil.

### 2 - Conservez les instructions :

Il est conseillé de conserver les instructions d'utilisation et de fonctionnement ultérieurement.

### 3 - Considérez les avertissements :

Il est conseillé de bien prendre en compte tous les avertissements et toutes les instructions de fonctionnement du produit.

### 4 - Suivez les instructions :

Il est conseillé de bien suivre toutes les instructions de fonctionnement et d'utilisation.

### 5 - Eau et humidité :

N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier ou d'une baignoire; ni dans un endroit humide ou près d'une piscine, etc...

### 6 - L'installation :

Ne posez pas cet appareil sur un meuble roulant, un trépied, un support ou une table instables. L'appareil risquerait de tomber blessant gravement un enfant ou un adulte et de s'abîmer sérieusement. Utilisez seulement un meuble roulant, une étagère, un trépied, un support ou une table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Dans tous les cas pour installer l'appareil il est conseillé de suivre les instructions du fabricant et d'utiliser des instruments recommandés par celui-ci.



Il est fortement conseillé de déplacer avec prudence le meuble roulant quand l'appareil se trouve dessus. Des arrêts brutaux, une trop forte poussée et des surfaces rugueuses risqueraient de renverser l'ensemble.

### 7 - Montage en plafonnier ou sur un mur :

Il est recommandé de contacter votre revendeur avant tout montage.

### 8 - Aération :

Les fentes et ouvertures dans le boîtier sont prévues pour l'aération, pour assurer une utilisation en toute confiance du produit et pour éviter une surchauffe. Ces ouvertures ne doivent donc pas être obstruées ni recouvertes. Il faut faire attention à ne jamais obstruer ces ouvertures en plaçant le produit sur un lit, un canapé, une couverture ou autre surface de ce style. Cet appareil ne devrait pas être placé dans une installation fermée tels une valise ou un rack à moins qu'une aération ait été prévue ou que les instructions du fabricant aient été suivies.

### 9 - Chaleur :

Il est conseillé de maintenir le produit éloigné des sources de chaleur tels les radiateurs, les poêles, les réflecteurs de chaleur ou autres produits (ainsi que les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.

### 10 - Alimentation électrique :



Ce produit fonctionne seulement sur le voltage indiqué sur une étiquette au dos de l'appareil. Si vous n'êtes pas sûr du voltage de votre installation électrique, consultez votre revendeur ou votre compagnie d'électricité.

### 11 - Protection des câbles électriques:



Il faut veiller à ce que les câbles électriques ne soient pas susceptibles d'être piétinés ou pincés par des objets placés dessus ou contre, en faisant particulièrement attention aux câbles au niveau des prises et de leur point de sortie sur l'appareil.

### 12 - Pour nettoyer :



Débranchez l'appareil avant de le nettoyer. N'utilisez pas d'accessoires non conseillés par le fabricant. Utilisez un chiffon humide sur la surface de l'appareil. Ne passez pas l'appareil sous l'eau.

### 13 - Période de non utilisation :

Débranchez le cordon d'alimentation de votre projecteur si vous ne l'utilisez pas durant une longue période.

### 14 - Pénétration d'objets ou de liquides :



Ne laissez jamais pénétrer d'objets en tout genre dans cet appareil à travers les ouvertures car ils risqueraient de provoquer un incendie ou une décharge électrique. Ne répandez jamais de liquides en tout genre sur le produit.

### 15 - Dommages nécessitant un entretien :



Adressez-vous à des personnes qualifiées dans les cas suivants :  
 - Quand le cordon d'alimentation ou la prise est abîmé(e).  
 - Si du liquide a été répandu ou si des objets sont tombés dans l'appareil.  
 - Si le produit a été au contact de pluie ou d'eau.  
 - Si le produit ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions.  
 - Si le produit a pris un choc.

### 16 - Entretien/révision :



N'essayez pas de réviser vous-même ce produit. Cela vous exposerait à une dangereuse tension. Adressez-vous à un personnel qualifié.

### 17 - Milieu de fonctionnement :



Température et humidité du milieu de fonctionnement : De +5 à +35° ; humidité relative inférieure à 85% (orifice de ventilation non obstrués).  
 N'installez pas l'appareil dans un endroit mal ventilé ou dans un lieu soumis à une forte humidité ou en plein soleil (ou à une forte lumière artificielle).

## 2 - Caractéristiques générales

Le MINIBAR est un projecteur compact et puissant, dédié à la colorisation ou à l'animation. Ses 12 LEDs 1 Watts sont équipées de lentilles individuelles offrant une grande qualité de diffusion et de projection. Son ouverture de 30° est idéale pour la colorisation de surfaces ou d'espaces scéniques.

### • Construction :

- Boîtier métallique noir
- Lyre d'accrochage
- Afficheur à l'arrière
- Protection thermique interne

### • Fonctionnalités :

- Boîtier de commande intégré avec afficheur à menu déroulant pour :
  - › Choix de l'adresse DMX
  - › Choix du nombre de canaux 3 ou 5
  - › Choix des couleurs programmées
  - › Mode audio avec réglage de la sensibilité du micro

### • Contenu de l'emballage :

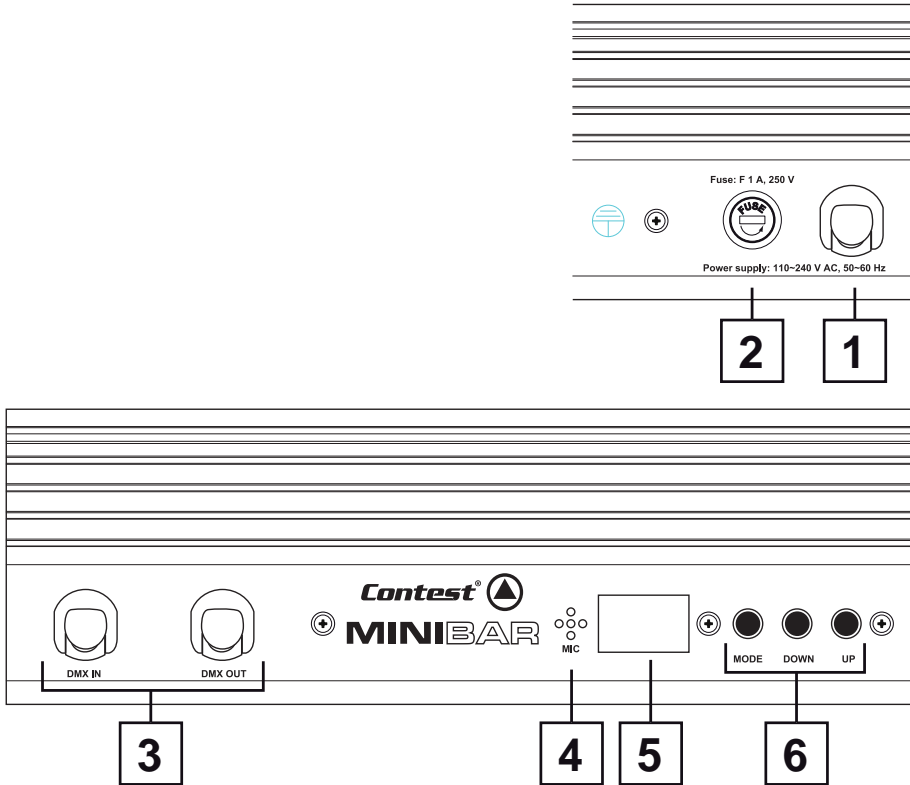
L'emballage doit contenir les éléments suivants :

- › Le projecteur
- › Le guide de l'utilisateur

## 3 - Caractéristiques techniques

- Source lumineuse : 12 LEDs 1W RVB
- LED : 4x Rouges + 4x Vertes + 4xBleues
- Durée de vies estimée à 30000 heures
- Basse température, faible consommation, peut fonctionner plusieurs heures sans interruption
  
- 3 ou 5 canaux DMX :
  - Contrôle de chaque couleur
  - Dimmer
  - Strobe
  - Musical
  
- Modes de fonctionnement :
  - DMX
  - Autonome
  - Musical
  
- Maître / esclave (Musicale ou automatique)
- Angle d'ouverture : 30°
- Alimentation : 230V - 50Hz
- Consommation : 20 Watts
- Fusible : F1A
- Dimensions : 295 x 78 x 110 mm
- Poids net : 1,5 kg

## 4 - Description des panneaux arrières



### 1 Entrée

Permet de relier le projecteur au secteur et de connecter d'autres projecteurs à la chaîne.

### 2 Fusible principal

Si vous êtes amené à remplacer ce fusible, veillez à ce que le nouveau fusible ait des caractéristiques identiques à celle d'origine.

### 3 Micro

Permet la synchronisation musicale des programmes internes.

Veillez à ne pas obstruer ces orifices.

### 4 Entrée / sortie DMX

Fiche XLR 3 broches femelle câblée comme suit :

- Masse en 1
- Signal négatif en 2
- Signal positif en 3

### 5 Afficheur

Cet afficheur permet de paramétrer le projecteur de manière intuitive. Reportez vous au paragraphe suivant pour les détails concernant les différentes fonctions du menu. L'afficheur s'éteint après 10 secondes sans action sur les touches.

### 6 Touches du menu

#### Touche **MODE**


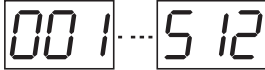

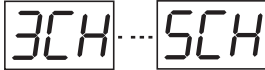



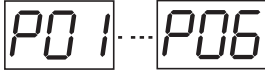


Cette touche permet d'accéder au menu et de sélectionner une fonction.

#### Touches **UP et DOWN**

Ces touches permettent d'incrémenter et de décrémenter les valeurs modifiables.







## 5 - Le menu interne







### 5.1 - Organisation du menu

MODE	UP et DOWN	Action
		Choix de l'adresse DMX : De 001 à 512.
		Choix du nombre de canaux DMX : 3 ou 5 canaux DMX. Reportez vous plus loin dans ce manuel pour les détails concernant les canaux DMX et leurs fonctions
		Sélection des couleurs pré programmées. Le tableau du paragraphe suivant vous donne les détails de chaque couleur.
		Sélection des programmes internes. Le tableau du paragraphe suivant vous donne les détails de chaque programme.
		Réglage de la sensibilité micro pour les programmes en mode audio.

**Note :** L'afficheur s'éteint automatiquement au bout de 30 secondes, pour le rallumer, appuyez à nouveau sur un des boutons.

### 5.2 - Détail des couleurs et des programmes

	Rouge
	Vert
	Bleu
	Cyan
	Magenta
	Jaune
	Rose

	Enchaînement des 7 couleurs en step toutes les 3 secondes
	Enchaînement des 7 couleurs en fade toutes les 3 secondes
	Enchaînement de 3 couleurs en step toutes les 3 secondes
	Enchaînement de 3 couleurs en fade toutes les 3 secondes
	Enchaînement des 7 couleurs sur le rythme de la musique
	Enchaînement de 3 couleurs sur le rythme de la musique

## 6 - Les différents modes DMX

### 6.1 - Mode 5 canaux

	Valeur DMX	Effet
CANAL 1	000 - 255	Rouge de 0 à 100%
CANAL 2	000 - 255	Vert de 0 à 100%
CANAL 3	000 - 255	Bleu de 0 à 100%
CANAL 4	000 - 255	Dimmer général de 0 à 100%
CANAL 5	000 - 015	Pas de fonction (Allumé)
	016 - 255	Stroboscope de lent vers rapide

### 6.2 - Mode 3 canaux

	Valeur DMX	Effet
CANAL 1	000 - 255	Rouge de 0 à 100%
CANAL 2	000 - 255	Vert de 0 à 100%
CANAL 3	000 - 255	Bleu de 0 à 100%

La société CONTEST® apporte le plus grand soin à la fabrication de ses produits pour vous garantir la meilleure qualité. Des modifications peuvent donc être effectuées sans notification préalable. C'est pourquoi les caractéristiques techniques et la configuration physique des produits peuvent différer des spécifications et illustrations présentées dans ce manuel.

Pour bénéficier des dernières informations et mises à jour sur les produits CONTEST® connectez-vous sur [www.contest-lighting.com](http://www.contest-lighting.com)