



# **DATAKOLOR**

**MANUEL UTILISATEUR**

[www.star-way.com](http://www.star-way.com)

# 1 PRODUIT

## 1.1 INTRODUCTION

Ce produit est conçu pour un usage intérieur. Utilisable pour des effets d'éclairage dans l'architecture, la scène, le théâtre, ... Equipé d'une entrée directe DMX 512, Ce produit peut être utilisé avec n'importe quelle console. Ce produit peut également être utilisé seul grâce à son mode automatique.

## 1.2 CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

- \* Dimmer RVB 0-100%
- \* Strobe
- \* Mode automatique
- \* Mode statique
- \* Afficheur LED
- \* DMX 512
- \* Protection contre la surchauffe

### 1.3 SPECIFICATIONS TECHNIQUES

<b>Voltage</b>	100~250V...50/60Hz
<b>Consommation</b>	750W
<b>Angle</b>	60°
<b>IP</b>	Ip20
<b>Nombre de LEDs</b>	25 x 30W RVB 3 en 1
<b>Temp. de fonctionnement</b>	-20°~ 40°
<b>Refroidissement</b>	forcé
<b>Dimensions</b>	550x130x550mm
<b>Poids</b>	15Kg hors lyre ou bumper d'accroche

## 1.5 MISE EN GARDE DE SECURITE

### POUR VOTRE PROPRE SECURITE, VEILLEZ A LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL

Toute personne impliquée dans l'installation, l'utilisation et la maintenance de cet appareil doit être qualifiée et suivre les instructions du présent manuel

#### SOYEZ PRUDENTS. RISQUES DE CHOCS ELECTRIQUES !

Avant la mise en service, soyez sur que le produit n'a subi aucun dommage pendant le transport.

Dans le cas contraire, contactez votre revendeur.

Afin de maintenir l'appareil dans de parfaites conditions d'utilisations, l'utilisateur doit absolument suivre les instructions de sécurité et d'utilisation décrites dans ce présent manuel.

Notez que les dommages dus à la modification de l'appareil ne sont pas couverts par la garantie. Cet appareil ne contient aucune partie remplaçable par l'utilisateur, contactez votre revendeur.

#### **IMPORTANT :**

*Le fabricant n'acceptera pas la responsabilité des dommages résultant de la non-observance de ce manuel ou de la modification de cet appareil.*

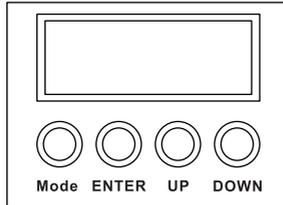
- Ne jamais laisser le câble d'alimentation avec les autres câbles. Manipulez le câble d'alimentation avec les précautions d'usage.
- Ne jamais enlever les stickers informatifs du produit.
- Ne jamais laisser traîner les câbles.
- Ne pas insérer d'objets dans les aérations.
- Ne pas ouvrir ou modifier l'appareil.
- Ne pas connecter cet appareil à un bloc de puissance.
- Ne pas secouer l'appareil, ne pas forcer sur le châssis de l'appareil lors de l'installation.
- Ne pas allumer et éteindre l'appareil constamment, il en résulterait une usure précoce de l'appareil.
- Mettez cet appareil sous tension uniquement après avoir vérifié que le boîtier est correctement fermé et que toutes les vis sont fermement vissées.
- N'utilisez cet appareil qu'après vous être familiarisé avec ses fonctions.
- Evitez tout contact avec les flammes, éloignez l'appareil des surfaces inflammables.
- Fermer les capots lors de l'utilisation de l'appareil
- Laissez toujours un espace suffisant autour de l'appareil pour permettre la ventilation.
- Toujours déconnecter l'appareil du secteur si il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer. Toujours débrancher l'alimentation en tenant la prise secteur et non le câble.
- Vérifiez que le voltage de votre installation électrique correspond à celle requise par l'appareil.
- Vérifiez que le cordon d'alimentation n'est ni pincé ou endommagé. Vérifiez l'appareil ainsi que le cordon d'alimentation périodiquement.
- Si l'appareil est tombé ou a reçu un choc, déconnectez le immédiatement du secteur et contactez un technicien qualifié pour vérifier l'appareil.
- Si l'appareil à été soumis à d'importantes fluctuations de température, ne l'allumez pas immédiatement, la condensation pourrait endommager l'appareil. Laissez l'appareil reprendre la température ambiante avant de l'allumer.
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, éteignez-le immédiatement. Emballez-le, (de préférence dans son emballage d'origine), et retournez-le à votre revendeur pour réparation.
- Utilisable par un adulte exclusivement, cet appareil doit être installé hors de portée des enfants. Ne pas faire fonctionner l'appareil sans surveillance.
- Utilisez exclusivement des fusibles de valeur identiques pour le remplacement
- Les réparations, les connections électriques et le service doit être effectué par un technicien qualifié.

Si cet appareil est utilisé différemment que comme décrit dans ce manuel, le produit peut être endommagé et la garantie deviendrait nulle

## 3 AFFICHEUR ET MENU

### 3.1 BASIQUE

Le projecteur est équipé d'un afficheur LCD et de 4 boutons de contrôle.



- [Mode]** Pour entrer dans le menu ou retourner au menu principal
- [UP]** Pour remonter dans la liste du menu ou pour augmenter la valeur sélectionnée
- [DOWN]** Pour descendre dans la liste du menu ou pour diminuer la valeur sélectionnée

**L'architecture du menu se décompose comme suit :**

- **Mode Statique / programmes**
- **Mode Audio**
- **Mode Automatique**
- **Mode maître esclave**
- **Mode DMX**

## Mode AUDIO

Appuyez sur le bouton Mode pour sélectionner le mode audio "SOUND"

Appuyez sur ENTER pour modifier respectivement la sensibilité : SENS entre 00 et 31 et le nombre de cycles de chaque programme interne FQN 01 - 99

Veillez à appuyer sur ENTER pour valider

## Mode AUTO

Dans ce mode, les programmes internes défilent en cycle. appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le mode AUTO et appuyez sur ENTER. L'afficheur affiche à présent FQN 01-99 vous pouvez dès maintenant modifier le nombre de cycles avec les boutons UP et DOWN

Veillez à appuyer sur ENTER pour valider

## Mode Maitre / Esclave

Dans ce mode, les Datacolor sont synchronisés sur un projecteur maitre.

Appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le mode MAITRE /ESCLAVE (SLAVE) et appuyez sur ENTER.

ATTENTION dans une chaîne MAITRE /ESCLAVE il ne peut y avoir qu'un seul projecteur MAITRE

## Mode Sélection

Dans ce mode, vous pouvez sélectionner à loisir l'un des 14 programmes internes incluant des couleurs statiques ou des programmes dynamiques décrits ci apres

Appuyez sur le bouton Mode pour sélectionner ce mode (l'afficheur indique : XX : ..... )

Appuyez sur ENTER pour modifier le programme actif à l'aide des boutons UP et DOWN

Appuyez sur ENTER pour valider votre sélection et pour modifier les options à l'aide des boutons UP et DOWN (les options varient selon le programme sélectionné - CL pour choisir la couleur - Speed pour la vitesse et flash pour le Strobe)

Veillez à appuyer sur ENTER pour valider

1	STATIC COLOR CL:RGB Flash00-99	rouge-vert-bleu-jaune-cyan-violet-blanc vitesse du strobe ajustable.	8	FLOW 3 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase vitesse de défilement et strobe ajustables
2	DREAM Speed00-99 Flash00-99	Seven color dreaming vitesse de défilement et strobe ajustables	9	FLOW 4 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase vitesse de défilement et strobe ajustables
3	METEOR Speed00-99 Flash00-99	Seven color flow vitesse de défilement et strobe ajustables	10	FLOW 5 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase vitesse de défilement et strobe ajustables
4	FADE Speed00-99 Flash00-99	Seven color fade vitesse de défilement et strobe ajustables	11	FLOW 6 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase (Digital number 0-9) vitesse de défilement et strobe ajustables
5	CHANGE Speed00-99 Flash00-99	Seven color change vitesse de défilement et strobe ajustables	12	FLOW 7 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase vitesse de défilement et strobe ajustables
6	FLOW 1 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase ( ) vitesse de défilement et strobe ajustables	13	FLOW 8 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase vitesse de défilement et strobe ajustables
7	FLOW 2 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase vitesse de défilement et strobe ajustables	14	FLOW 9 Speed00-99 Flash00-99	Seven color chase vitesse de défilement et strobe ajustables



# Mode 78 canaux (toutes les leds sont gérées indépendamment)

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8	CH9	CH10	CH76	CH77	CH78
			R1	G1	B1	R2	G2	B2		R25	G25	B25
			(0-255)	(0-255)	(0-255)	(0-255)	(0-255)	(0-255)		(0-255)	(0-255)	(0-255)
0-15	dimmer	Flash (0-255) Slow to fast										
16-23 R	dimmer											
24-31 G	dimmer											
32-39 B	dimmer											
40-47 RG	dimmer											
48-55 GB	dimmer											
56-63 RB	dimmer											
64-71 RGB	dimmer											
72-79 Color 1	dimmer											
80-87 Color 2	dimmer											
88-95 Color 3	dimmer											
96-103 Color 4	dimmer											
104-111 Color 5	dimmer											
112-119 Color 6	dimmer											
120-127 Color 7	dimmer											
128-135 Color 8	dimmer											
136-143 DREAM	speed (0-255) Slow to fast											
144-151 METEOR												
152-159 FADE												
160-167 CHANGE												
168-175 FLOW1												
176-183 FLOW2												
184-191 FLOW3												
192-199 FLOW4												
200-207 FLOW5												
208-215 FLOW6												
216-223 FLOW7												
224-231 FLOW8												
232-239 FLOW9												
240-255 SOUND	sensitivity (0-255)											