



# TrussKolor 1210 UHD



**Manuel de l'utilisateur**

# T

## able des Matières

<u>Spécifications techniques</u> .....	2
<u>Réglementation</u> .....	3
<u>Garantie applicable en France</u> .....	3
<u>Raccordement électrique</u> .....	5
<u>Installation</u> .....	5
<u>Afficheur et Menu</u> .....	6
<u>Description des menus et de leur affichage</u> .....	7
<u>Librairie DMX</u> .....	9

### **SPECIFICATIONS TECHNIQUES**

- LEDs : 12 x 10W 6en1 (RGBAW+UV)
- Angle d'émission : 30°
- Consommation : 150W
- Tension : AC110V-250V. 60Hz-50Hz
- Protection électronique et par fusible F2A, 250V.
- Mode automatique & Mode audio
- Contrôle DMX : 2ch,3ch-1,3ch-2, 4ch-1, 4ch-2, 6ch ,9ch pour option
- Maitre Esclave
- Contrôle RDM/ DMX -
- Taille : 282x249x120 mm
- Masse: 4.2 kg

RDM :code produit 20

Decimal	09, 233
hex	09E9h

## Réglementation

Cet appareil est parfaitement conçu il répond aux dispositions réglementaires actuelles.

## Recyclage

Appareil soumis à la DEEE (Collecte sélective). Contribuez à la protection de l'environnement en éliminant les matériaux d'emballages de ce produit via les filières de recyclage appropriées. Recyclez ce produit via une filière DEEE (déchets d'équipements électroniques). Ce produit doit être repris par votre revendeur ou doit être déposé dans un centre de collecte spécifique (déchetterie).

## Garantie applicable en France

Le fabricant a apporté le plus grand soin à la conception et à la fabrication de votre produit pour qu'il vous apporte entière satisfaction. Néanmoins, s'il apparaissait que votre produit était défectueux, vous bénéficiez d'une garantie commerciale de 24 mois à compter de la date d'achat. Pour mettre en œuvre cette garantie, l'utilisateur doit présenter le produit au distributeur, accompagné du ticket de caisse ou la facture d'achat.

Cette garantie, applicable en France, couvre tous les défauts du produit qui ne permettent pas une utilisation normale du produit. Elle ne couvre pas les défauts liés à un mauvais entretien, une utilisation inappropriée, une usure prévisible; ou si les recommandations du fabricant n'ont pas été respectées.

La garantie ne couvre pas l'usure normale des pièces liée à l'utilisation du produit.

Eu égard au défaut et de la pièce concernée, le garant décidera alors de procéder à la réparation ou au remplacement de ladite pièce.

Le garant est: CSI Starway Parc Médicis 30 Av de Pépinières 94260 Fresnes France

La garantie commerciale prévue ci-dessus ne limite aucunement le droit de l'acheteur d'agir en garanties des vices cachés ou de non-conformité, telles que prévus aux codes civil et de la consommation Française.

## Consignes de sécurité

### VEILLER LIRE ATTENTIVEMENT ET CONSERVER CE MANUEL

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

Soyez prudent, risques de chocs électriques!

Avant la mise en fonction, soyez certain que le produit n'ait pas subi de dommage durant le transport. Dans le cas contraire, contactez votre revendeur.

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

Notez que les dysfonctionnements dus à la modification de l'appareil ne sont pas couverts par la garantie.

Cet appareil ne contient aucune partie remplaçable par l'utilisateur, pour toute intervention contactez votre revendeur.

## Soyez prudent risque photo biologique !

**Attention Système d'éclairage professionnel,  
ne pas regarder le flux lumineux dans l'axe.**

**Risque d'incendie, maintenir une distance minimale de 2 m  
entre le faisceau et une surface inflammable.**

## **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 pas faire cheminer le câble d'alimentation avec les autres câbles.
- Manipuler le câble d'alimentation avec les précautions d'usage.
- Ne jamais enlever les étiquettes 'stickers' informatives du produit.
- Ne jamais laisser "traîner" les câbles (risque de chute)
- Ne pas insérer d'objets dans les aérations.
- Ne pas démonter ou modifier l'appareil. Risque d'électrocution !
- Ne pas connecter cet appareil à un bloc de puissance.
- Ne pas secouer l'appareil, ne pas forcer le châssis de l'appareil lors de l'installation.
- Ne pas mettre En / Hors fonction de manière répétée.
- Ce projecteur doit être relié à la terre
- Fermer les capots lors de l'utilisation de l'appareil.
- N'utiliser cet appareil qu'après vous être familiarisé avec ses commandes et fonctions.
- Eviter tout contact avec les flammes, éloigner l'appareil des surfaces inflammables.
- Laisser toujours un espace suffisant autour de l'appareil pour permettre sa convection.
- Déconnecter l'appareil du secteur, lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer.
- Toujours débrancher l'alimentation en tenant la prise secteur et non le câble.
- Vérifier que la tension de votre installation électrique correspond à celle requise par l'appareil.
- Vérifier que le cordon d'alimentation ne soit ni pincé ni endommagé, (prises et câbles)
- Si l'appareil est tombé ou à reçu un choc, déconnecter le immédiatement du secteur et contactez un technicien qualifié pour le vérifier.
- Si l'appareil a été soumis à d'importantes fluctuations de température, ne pas le mettre en fonction immédiatement, la condensation pourrait l'endommager en créant un court-circuit.
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, le mettre hors fonction immédiatement. Emballer le, (de préférence dans son emballage d'origine), et retourner-le à votre revendeur pour réparation.
- Ce produit doit être utilisé exclusivement par un adulte en bonne santé. Il doit être installé hors de portée des enfants. Ne pas faire fonctionner l'appareil sans surveillance.
- Utiliser exclusivement un fusible de valeur identique pour son remplacement
- Ne pas utiliser l'appareil dans des zones ATEX ou et à proximité de d'hydrocarbure ou de produit inflammable.
- Cet appareil doit être utilisé conformément à ce manuel, pour éviter tous dysfonctionnement

***Important : Le projecteur doit être sécurisé par une élingue de sécurité***

### Alimentation sous 230 VAC

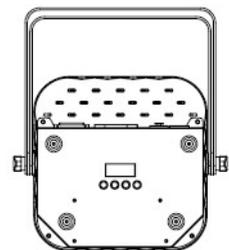
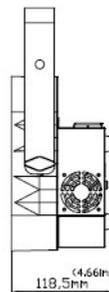
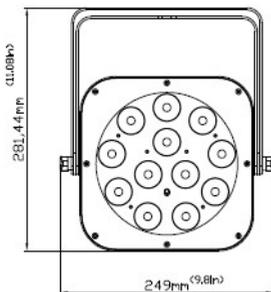
Sur une ligne 2,5mm<sup>2</sup> / 16 amp de 20 m de longueur  
**8 Trusskolor 1210 UHD**  
peuvent être interconnectés

### Alimentation sous 110 VAC

Sur une ligne 2,5mm<sup>2</sup> / 16 amp de 20 m de longueur  
**4 Trusskolor 1210 UHD**  
peuvent être interconnectés

### Pied et Accrochage et position d'élingue

Le pied permet un positionnement sur 180 °, des rondelles caoutchouc assurent la stabilité et le serrage. Il est important de dévisser les molettes pour ajuster la position des pieds. (Pour ne pas endommager les rondelles). La fixation d'un crochet peut être faite sur les pieds support. Le passage de l'élingue de sécurité se fait également autour des deux pieds supports.



## Mise a jour du logiciel

Lors de la mise sous tension vous verrez afficher durant les 10 première secondes

Update Wait  
SOFTWARE  
V1.01  
WELCOME

Pour mettre à jour le logiciel interne contactez le service technique.  
Au bout de 10 sec l'afficheur vous indiquera la version du logiciel (software)  
Après ce laps de temps l'afficheur passera au mode de fonctionnement.

## **Afficheur et Menu**



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

**Mode** pour entrer dans le menu ou retourner au menu principal

**Enter** Pour valider

**UP** pour remonter dans la liste du menu ou pour augmenter la valeur sélectionnée

**Down** pour descendre dans la liste menu ou pour diminuer la valeur sélectionnée

## Les menus

### Architecture du Menu :

1	<b>STATIC</b>	<b>C1=ROUGE de 00 à 99</b> <b>C2=VERT de 00 à 99</b> <b>C3=BLEU de 00 à 99</b> <b>C4=BLANC de 00 à 99</b> <b>C5=AMBRE de 00 à 99</b> <b>C6=UV de 00 à 99</b> <b>CF=FLASH de 00 à 99</b>	
2	<b>MACRO</b>	<b>Color mixing 01-15</b>	
3	<b>JUMPING</b>	<b>Changement de couleur 12colors pas d'UV</b>	
	SPEED:00-99	Vitesse de changement de couleur	
	FLASH:00-99	Vitesse Flash	
4	<b>FADING</b>	<b>Fondu</b>	
	SPEED:00-99	Temps de fondu	
	FLASH:00-99	Vitesse de Flash	
5	<b>AUTO MODE</b>	<b>Execution automatique (Run)</b>	
6	<b>SLAVE MODE</b>	<b>Mode Esclave (Slave)</b>	
7	<b>SOUND</b>	<b>Mode Audio</b>	
	SENS:00-33	Sensibilité audio (Sound sensitivity)	
8	<b>DMX MODE</b> <b>02CH</b>	<b>Choix du Nombre de canaux:</b> <b>2 3.1 3.2 4.1 4.2 5 6 9CH</b>	
9	<b>DMX ADDR</b> <b>001</b>	<b>Adresse DMX 001-512</b>	

## Mode DMX :

Mode 2 canaux:		
Canal	Valeur	Fonctions
CH1	000 - 255	<b>Intensité Générale (Master dimmer) (0 - 100%)</b>
CH2	000 - 255	<b>Couleur Macro</b>
	000 - 016	R-255
	017 - 033	G-255
	034 - 050	B-255
	051 - 067	W-255
	068 - 084	A-255
	085 - 101	UV-255
	102 - 118	Yellow (R-255, G-200, A-255)
	119 - 135	Cyan (G-255, B-255)
	136 - 152	Lavender (R-170, B-210)
	153 - 169	Bright Green (G-255, A-180)
	170 - 186	Magenta (R-255, B-90, P-255)
	187 - 203	Turquoise (G-255, B-180, P-255)
	204 - 220	Orange (R-200, A-200)
	221 - 237	Cold White (R-70, G-190, B-255, A-200)
238 - 255	Warm White (R-230, G-255, B-255, A-255, W-255)	

Mode	3 Canaux	Mode 1
CH	Value	Function
CH1	000 - 255	<b>Intensité Générale (Master dimmer)</b> (0 - 100%)
CH2	000 - 255	<b>Vitesse du flash Flash</b> (speed 0 - 100%, 1 Hz - 20 Hz)
CH3	000 - 080	<b>Macro de couleur Color Macro</b>
	000 - 004	<b>Blackout</b>
	005 - 010	R-255
	011 - 015	G-255
	016 - 020	B-255
	021 - 025	W-255
	026 - 030	A-255
	031 - 035	UV-255 6
	036 - 040	Jaune Yellow (R-255, G-200, A-255)
	041 - 045	Bleu Cyan (G-255, B-255)
	046 - 050	Lavende Lavender (R-170, B-210)
	051 - 055	Vert Bright Green (G-255, A-180)
	056 - 060	Magenta (R-255, B-90, P-255)
	061 - 065	Turquoise (G-255, B-180, P-255)
	066 - 070	Orange (R-200, A-200)
	071 - 075	Cold White (R-70, G-190, B-255, A-200)
	076 - 080	Warm White (R-230, G-255, B-255, A-255, W-255)
	081 - 150	Vitesse de saut de couleur: le plus lent (081): chaque 8 sec., Le plus rapide (150): chaque 0,3 sec.)
151 - 220	Vitesse de fondu couleur: la plus lente (151): chaque 8 sec., La plus rapide (220): change 0,3 sec.	
221 - 255	Control audio sensibilité mic. Sound Control (Mic Sensitivity)	

**Mode 3 Canaux Mode 2**

<b>CH</b>	<b>Valeur</b>	<b>Fonctions</b>
CH1	000 - 255	Rouge (0 - 100%)
CH2	000 - 255	Vert (0 - 100%)
CH3	000 - 255	Bleu (0 - 100%)

**Mode 4-Canaux Mode1**

<b>CH</b>	<b>Valeur</b>	<b>Fonctions</b>
CH1	000 - 255	Rouge (0 - 100%)
CH2	000 - 255	Vert (0 - 100%)
CH3	000 - 255	Bleu (0 - 100%)
CH4	000 - 255	Blanc (0 - 100%)

**Mode 4 Canaux Mode2**

<b>CH</b>	<b>Valeur</b>	<b>Fonctions</b>
CH1	000 - 255	Rouge (0 - 100%)
CH2	000 - 255	Vert (0 - 100%)
CH3	000 - 255	Bleu (0 - 100%)
CH4	000 - 255	Ambre (0 - 100%)

**Mode 5 Canaux**

<b>CH</b>	<b>Valeur</b>	<b>Fonctions</b>
CH1	000 - 255	Rouge (0 - 100%)
CH2	000 - 255	Vert (0 - 100%)
CH3	000 - 255	Bleu (0 - 100%)
CH4	000 - 255	Blanc (0 - 100%)
CH5	000 - 255	Ambre (0 - 100%)

<b>Mode 6 Canaux</b>		
<b>CH</b>	<b>Valeur</b>	<b>Fonctions</b>
CH1	000 - 255	Rouge (0 - 100%)
CH2	000 - 255	Vert (0 - 100%)
CH3	000 - 255	Bleu (0 - 100%)
CH4	000 - 255	Blanc (0 - 100%)
CH5	000 - 255	Ambre (0 - 100%)
CH6	000 - 255	UV (0 - 100%)

<b>Mode 9 Canaux</b>		
<b>CH</b>	<b>Value</b>	<b>Functions</b>
CH1	000 - 255	Master dimmer(0 - 100%)
CH2	000 - 255	Flash (speed 0 - 100%, 1 Hz - 20 Hz)
CH3	000 - 255	Rouge (0 - 100%)
CH4	000 - 255	Vert (0 - 100%)
CH5	000 - 255	Bleu (0 - 100%)
CH6	000 - 255	Blanc (0 - 100%)
CH7	000 - 255	Ambre (0 - 100%)
CH8	000 - 255	UV (0 - 100%)
CH9	000 - 080	Color Macro
	000 - 004	Blackout
	005 - 010	R-255
	011 - 015	G-255
	016 - 020	B-255
	021 - 025	W-255
	026 - 030	A-255
	031 - 035	UV-255
	036 - 040	Yellow (R-255, G-200, A-255)
	041 - 045	Cyan (G-255, B-255)
	046 - 050	Lavender (R-170, B-210)
	051 - 055	Bright Green (G-255, A-180)
	056 - 060	Magenta (R-255, B-90, P-255)
	061 - 065	Turquoise (G-255, B-180, P-255)
	066 - 070	Orange (R-200, A-200)
	071 - 075	Cold White (R-70, G-190, B-255, A-200)
	076 - 080	Warm White (R-230, G-255, B-255, A-255, W-255)
	081 - 150	Séquence de couleur de lent à rapide
151 - 220	Fade de couleur de lent à rapide	
221 - 255	Sound Control (Mic Sensitivity)	

Dans le but d'améliorer les produits, des modifications techniques peuvent être effectuées sans informations préalable. C'est la raison pour laquelle les caractéristiques techniques et l'aspect physique des produits peuvent évoluer. Pour bénéficier des dernières mises à jour de nos produits veuillez-vous connecter sur : [www.star-way.com](http://www.star-way.com).



Nous contacter :

**Starway - CSI  
Parc Médicis**

**30 avenue des Pépinières 94260 Fresnes - France**

**Tél. : +33 (0)820 230 007**

**Fax : +33 (0)1 46 15 47 16**