



ACTARUS



GUIDE DE DÉMARRAGE

Réglementation

Cet appareil est parfaitement conçu. Il répond aux dispositions réglementaires actuelles : CE, ROHS, R&TTE

Recyclage

Appareil soumis à la DEEE (Collecte sélective). Contribuez à la protection de l'environnement en éliminant les matériaux d'emballage 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 accompagnée du numéro de série.

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, tel que Batterie, Lampe, Roues, pièces d'usures, etc...

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

Le garant est : **CSI AUDIOVISUEL, 22, RUE ÉDOUARD BUFFARD -MONTEVRAIN 77144 , 01.48.63.22.11.**

La durée de fourniture de pièces détachées est de deux ans.

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

Consignes de sécurité

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET CONSERVEZ 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 liés 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 1 m entre le faisceau et une surface inflammable.

IMPORTANT :

Cet appareil doit être utilisé en intérieur avec une température ambiante inférieure à 40°.

Fixer le projecteur d'une façon stable.

Ne pas faire cheminer le câble d'alimentation avec les autres câbles.

Manipuler le câble d'alimentation avec les précautions d'usage.

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 mettre En / Hors fonction de manière répétée.

Cet appareil doit être relié à la terre

N'utiliser cet appareil qu'après vous être familiarisé avec ses commandes et fonctions.

Eviter tout contact avec les flammes, éloignez 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 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 contacter un technicien qualifié pour le vérifier.

Si l'appareil a été soumis à d'importantes fluctuations de température, ne le mettez pas en fonction immédiatement, la condensation pourrait l'endommager en créant un CC (court-circuit).

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, mettez-le hors fonction immédiatement. Emballer-le, (de préférence dans son emballage d'origine).

Ce produit doit être utilisé exclusivement par un adulte en bonne santé.

Il doit être installé hors de portée des enfants.

Ne jamais utiliser le produit sans surveillance.

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

Nettoyage

Penser à nettoyer régulièrement l'optique avec un chiffon micro-pore.

L'usage d'air comprimé permet de nettoyer le boîtier.

Le projecteur doit être sécurisé par une élingue de sécurité

Be green with* Starway !



Starway prend soin de notre belle planète et adopte l'éco-attitude !
Retrouvez les manuels en ligne et bien plus encore en flashant
le QR code apposé sur les produits !

ACTARUS repousse le défi du projecteur batterie polyvalent avec 15 LEDs de 20W RGB+Lime. Ergonomique, compact et doté d'une autonomie élevée, il est composé d'un boîtier en fonte d'aluminium, **ACTARUS** est votre outil haute puissance utilisable en intérieur et en extérieur grâce à son indice IP65.

ACTARUS embarque en plus d'une connectique complète IP65 DMX et TRUE1 un système de pilotage sans-fil DMX (compatible Wireless Solution) ainsi que d'une télécommande pour sa gestion.

Utilisable avec une ouverture native de 10°, il dispose d'accessoires tels différents filtres magnétiques ainsi qu'un volet coupe-flux escamotable sans outils (en option).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

- Source 15 LED 20W RGB+Lime
- Angle d'ouverture : 10° (filtres 30°, 80° et 60°x15° inclus)
- Éclairement : 5600 Lux à 5M/10°
- Flux max : 4070 Lumens
- Modes DMX : 5/9ch
- Protocoles : DMX/RDM
- Dimensions L x P x H : 358mm x 178mm x 256mm
- Poids net : 8Kg
- Autonomie en mode batterie : 24 H (sur une couleur)
- IP65
- Compatible Wireless Solution

Mode					Fonction	Valeur	Description	Remarque
4CH	5CH	9CH	11CH	12CH				
		CH1	CH1	CH1	Dimmer Général	000-255	Gradateur de 0 % à 100 %	
			CH2	CH2	Dimmer Général fine	000-255		
		CH2	CH3	CH3	Strobe	000-003	Pas de Strobe	
						004-063	Stroboscope de lent à rapide	
						064-150	Lighting de lent à rapide	
						151-255	Lighting aléatoire de lent à rapide	
		CH3	CH4	CH4	Programmes Internes	000	Aucun effet	
						001-032	Fondu de couleurs R/O/V/O/B/O/L/O/Mag/O/Cyan/O	La vitesse de défilement est contrôlée par le canal 5
						033-064	Fondu de couleurs R/V/B/L/Mag/Cyan	
						065-095	Changement de couleurs R/V/B/L/Mag/Cyan	
						096-128	Fondu R/O/RV/O/V/O/B/O/RL/O/VL/O/VB/O	
						129-160	Changement de couleurs R/RV/V/B/RL/VL/VB	
						161-192	Changement de couleurs R/RV/V/B/RL/VL/VB sans noir mais avec stroboscope	
						193-224	Audio - Fondu R/O/RV/O/V/O/B/O/RL/O/VL/O/VB/O	La sensibilité audio est contrôlée par le canal 5
						225-255	Audio - Changement de couleurs R/RV/V/B/RL/VL/VB	
		CH4	CH5	CH5	Vitesse des programmes / Niveau Audio	000-255	De Lent à Rapide - Sensibilité Audio de Basse à Haute	
		CH5	CH6	CH6	Macro Couleur	000-009	Inactif	
						010-015	Blanc 10000° K	
						016-021	Blanc 9000° K	
						022-027	Blanc 8500° K	
						028-033	Blanc 8000° K	
						034-039	Blanc 7500° K	
						040-045	Blanc 7000° K	
						046-051	Blanc 6500° K	
						052-057	Blanc 6000° K	
						058-063	Blanc 5600° K	
						064-069	Blanc 5000° K	
						070-075	Blanc 4500° K	
						076-081	Blanc 4000° K	
						082-087	Blanc 3600° K	
						088-093	Blanc 3200° K	
						094-099	Blanc 3000° K	
						100-105	Blanc 2700° K	
CH1	CH2	CH6	CH7	CH7	Rouge	000-255	Rouge de 0% à 100%	
CH2	CH3	CH7	CH8	CH8	Vert	000-255	Vert de 0% à 100%	
CH3	CH4	CH8	CH9	CH9	Bleu	000-255	Bleu de 0% à 100%	
CH4	CH5	CH9	CH10	CH10	Lime	000-255	Lime de 0% à 100%	
			CH11	CH11	Vitesse du dimmer	000-009	Vitesse par défaut du menu	
						010-019	Dim0	Dim 0s
						020-029	Dim1	Dim 0,25s
						030-039	Dim2	Dim 0,5s
						040-049	Dim3	Dim 0,75s
						050-059	Dim4	Dim 1s
						060-255	Non utilisé	
			CH12		Contrôle	000-029	Inactif	
						030-039	Mode batterie standard	Maintien 3Sec
						040-049	Mode batterie live	Maintien 3Sec
						050-059	Courbe linéaire	Maintien 3Sec
						060-069	Courbe exponentielle	Maintien 3Sec
						070-079	Courbe logarithmique	Maintien 3Sec
						080-089	Courbe en S	Maintien 3Sec
						091-099	Mode urgence désactivé	Maintien 3Sec
						100-109	Mode urgence activé	Maintien 3Sec
						101-255	Non utilisé	

Retrouvez les différents modes DMX sur le manuel disponible en flashant le QR code apposé sur les produits ou en cliquant sur le lien ci dessous :

https://tech.starway.eu/900535_ACTARUS/900535_ACTARUS_ML.pdf

STARWAY

22, RUE ÉDOUARD BUFFARD - MONTEVRAIN 77144

France

Tél. : +33 (0)820 230 007

<http://starway.eu>





ACTARUS



QUICK START

WARNING! Before carrying out any operations with the unit, carefully read this instruction manual and keep it with care for future reference. It contains important information about the installation, usage and maintenance of the unit.

SAFETY

GENERAL INSTRUCTION

- The products referred to in this manual conform to the European Community Directives and are therefore marked with CE.
- The unit is supplied with hazardous network voltage (230V~). Leave servicing to skilled personnel only. Never make any modifications on the unit not described in this instruction manual, otherwise you will risk an electric shock.
- Connection must be made to a power supply system fitted with efficient earthing (Class I appliance according to standard EN 60598-1). It is, moreover, recommended to protect the supply lines of the units from indirect contact and/or shorting to earth by using appropriately sized residual current devices.
- The connection to the main network of electric distribution must be carried out by a qualified electrical installer. Check that the main frequency and voltage correspond to those for which the unit is designed as given on the electrical data label.
- Never use the fixture under the following conditions:
 - in places wet;
 - in places subject to vibrations or bumps;
 - in places with an ambient temperature of over 45° C.
- Make certain that no inflammable liquids, water or metal objects enter the fixture.
- Do not dismantle or modify the fixture.
- All work must always be carried out by qualified technical personnel. Contact the nearest sales point for an inspection or contact the manufacturer directly.
- If the unit is to be put out of operation definitively, take it to a local recycling plant for a disposal which is not harmful to the environment.

WARNINGS AND INSTALLATION PRECAUTIONS

- Never let the power cord come into contact with other cables! Handle the power cord and all connections with the mains with particular caution!
- Never modify, bend, mechanically strain, put pressure on, pull or heat up the power cord.
- Never strain the cable. There must always be sufficient cable going to the device. Otherwise, the cable will be damaged, which can cause serious damage.
- Never remove warning or informative labels from the unit.
- Never use anything to cover the ground contact.
- Never lift the device holding it by the projector-head, as the mechanics may be damaged.
- Do not shake the device. Avoid brute force when installing or operating the device.
- Only operate the device after having checked if the housing is firmly closed and all screws are tightly fastened.
- Only operate the device after having familiarized with its functions.
- Avoid flames and do not put close to flammable liquids or gases.
- Always allow a free air space of at least 0.8 m around the unit for ventilation.
- Always disconnect power from the mains, when device is not used or before cleaning! Only handle the power cord holding it by the plug. Never pull out the plug by tugging the power cord.
- Make sure that the device is not exposed to extreme heat or dust.
- Make sure that the available voltage is not higher than stated on the rear panel.
- Make sure that the power cord is never crimped or damaged. Check the device and the power cord from time to time.
- Make sure that the core diameter of extension cords and power cords is sufficient for the required power consumption of the device.
- Always hold the device by the transport handles.
- Never place any material over the LEDs or lens.
- Never look directly into the light source.
- Never leave any cables lying around.
- Never use the device during thunderstorms, unplug the device immediately.
- Never leave various parts of the packaging (plastic bags, polystyrene foam, nails, etc within children's reach, as they potential sources of danger.
- Do not insert objects into air vents.
- Do not open the device and do not modify the device.
- Do not connect this device to a dimmer pack.
- Do not switch the device on and off in short intervals, as this will reduce the device's life.
- Do not touch the device's housing bare-handed during its operation (housing becomes very hot). Allow the device to cool for at least 5 minutes before handling.
- If the lens or LEDs are obviously damaged, they need to be replaced to prevent their functions from being impaired, due to cracks or deep scratches.
- If the external cable is damaged, it has to be replaced by a qualified technician.
- If device was dropped or struck, disconnect mains power supply immediately. Have a qualified engineer inspect for safety before operating.
- If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device. Leave the device switched off until it has reached room temperature.
- If your device fails to work properly, discontinue the use immediately. Pack the unit securely (preferably in the original packing material), and return it to your dealer for service.
- For adult use only. The device must be installed beyond the reach of children. Never leave the unit running unattended.
- Never attempt to bypass the thermostatic switch or fuses.
- For replacement use fuses of same type and rating only.
- This device is heavy. When handling, use a two-person lift to prevent injury.
- The user is responsible for correct positioning and operating of the device. The manufacturer will not accept liability for damages caused by the misuse or incorrect installation of this device.
- This device falls under protection class I. Therefore it is essential to connect the yellow/green conductor to earth.
- Repairs, servicing and electric connection must be carried out by a qualified technician.

Rigging

**This device is heavy. When handling, use a two-person lift to prevent injury.
Please follow the European and national guidelines concerning rigging, trussing and all other safety issues.**

Be green with Starway !



Starway takes care of our beautiful planet and adopts the eco-attitude!
Find manuals online and more by flashing
the QR code on the products!

ACTARUS takes on the challenge of a versatile battery-powered projector with 15 RGB+Lime 20W LEDs. Ergonomic, compact, and featuring long battery life, it is built with a die-cast aluminum housing. **ACTARUS** is your high-power tool, suitable for both indoor and outdoor use thanks to its IP65 rating.

In addition to a full IP65 DMX and TRUE1 connection panel, **ACTARUS** is equipped with a wireless DMX control system (compatible with Wireless Solution) and a remote control for easy management.

With a native 10° beam angle, it also includes accessories such as various magnetic filters and a tool-free barn door (optional).

TECHNICAL SPECIFICATIONS :

- Source 15 LED 20W RGB + Lime
- Angle : 10° (filters included : 30°, 80° and 60°x15°)
- Illuminance : 5600 Lux à 5M/10°
- Max Flux : 4070 Lumens
- DMX Modes: 5/9ch
- Protocols : DMX/RDM
- Dimensions L x D x H : 358mm x 178mm x 256mm
- Weight : 8Kg
- Autonomy (in battery mode): 24h (one color)
- IP65
- Wireless Solution Compatible

Mode					Function	Value	Description	Note
4CH	5CH	9CH	11CH	12CH				
		CH1	CH1	CH1	Master Dimmer Coarse	000-255	Dimmer from 0% to 100%	
			CH2	CH2	Master Dimmer Fine	000-255		
		CH2	CH3	CH3	Strobe	000-003	No Strobe	
						004-063	Strobe from slow to fast	
						064-150	The lightning strobe flashes from slow to fast	
						151-255	The random lightning strobe slow to fast	
		CH3	CH4	CH4	Internal programs	000	No effect	Speed is controlled by CH5
						001-032	Color fading R/O/G/O/B/O/L/O/Mag/O/Cyan/O	
						033-064	Color fading R/G/B/L/Mag/Cyan	
						065-095	Color changing R/G/B/L/Mag/Cyan	
						096-128	Color fading R/O/RG/O/G/O/B/O/RL/O/GL/O/ GB/O/	
						129-160	Color changing R/RG/G/B/RL/GL/ GB/	
						161-192	Color changing R/RG/G/B/RL/GL/ GB/ without black but strobe	
						193-224	Sound Color fading R/O/RG/O/G/O/B/O/RL/O/GL/O/GB/O/GB/O/	
		CH4	CH5	CH5	Program Speed / Sound Level	225-255	Sound Color changing R/RG/G/B/RL/GL/GB/GB/	Audio sensibility is controlled by CH5
						000-255	From Slow to Fast - Audio sensibility from Low to High	
		CH5	CH6	CH6	Color Macro	000-009	Idle	
						010-015	White 10000° K	
						016-021	White 9000° K	
						022-027	White 8500° K	
						028-033	White 8000° K	
						034-039	White 7500° K	
						040-045	White 7000° K	
						046-051	White 6500° K	
						052-057	White 6000° K	
						058-063	White 5600° K	
						064-069	White 5000° K	
						070-075	White 4500° K	
						076-081	White 4000° K	
						082-087	White 3600° K	
						088-093	White 3200° K	
						094-099	White 3000° K	
						100-105	White 2700° K	
						106-255	LEE COLORS	
CH1	CH2	CH6	CH7	CH7	Red	000-255	Red from 0% to 100%	
CH2	CH3	CH7	CH8	CH8	Green	000-255	Green from 0% to 100%	
CH3	CH4	CH8	CH9	CH9	Blue	000-255	Blue from 0% to 100%	
CH4	CH5	CH9	CH10	CH10	Lime	000-255	Lime from 0% to 100%	
			CH11	CH11	Dimmer speed	000-009	Menu default speed	
						010-019	Dim0	Dim 0s
						020-029	Dim1	Dim 0,25s
						030-039	Dim2	Dim 0,5s
						040-049	Dim3	Dim 0,75s
						050-059	Dim4	Dim 1s
						060-255	No used	
			CH12		Control	000-029	Idle	
						030-039	Battery mode Standard	Hold 3Sec
						040-049	Battery mode Live	Hold 3Sec
						050-059	Curve Linear	Hold 3Sec
						060-069	Curve Exp	Hold 3Sec
						070-079	Curve Log	Hold 3Sec
						080-089	Curve S_Curv	Hold 3Sec
						091-099	Emergency mode Off	Hold 3Sec
						100-109	Emergency mode On	Hold 3Sec
						101-255	No used	

Find the different DMX modes on the manual available by flashing the QR code affixed to the products or by clicking on the link below:

https://tech.starway.eu/900535_ACTARUS/900535_ACTARUS_ML.pdf

Please note that the manuals are multi-language

STARWAY

22, RUE ÉDOUARD BUFFARD - MONTEVRAIN 77144

France

Tél. : +33 (0)820 230 007

<http://starway.eu>

