Cuelux

Visual Productions



#VPCUELUX2

Cuelux est un contrôleur logiciel intuitif pour le domaine de l'éclairage de scène, intégrant une gamme de fonctionnalités intéressantes. C'est un contrôleur d'éclairage DMX 512 pour éclairages intelligents, DEL, gradateurs, lasers et divers autres effets. Le programme est indépendant de la plateforme et disponible sur macOS, Microsoft Windows et Ubuntu Linux. Le logiciel est livré avec un câble adaptateur USB-DMX qui se glisse facilement dans votre sac d'ordinateur portable. La clé de la conception de Cuelux est son interface utilisateur graphique intuitive. Il est spécialement conçu pour réduire le temps requis pour apprendre à utiliser le logiciel. Combiné à son prix abordable, Cuelux est disponible pour un large public constitué d'éclairagiste, de DJ, de techniciens free-lance, de compagnies de location et de groupes de musique.

DMX-512 + Art-Net

Le logiciel Cuelux est livré avec une interface USB vers DMX. L’interface envoie 512 canaux via un port DMX-512 à 3 broches protégé contre les décharges électrostatiques. Une fois l’interface matérielle branchée sur votre ordinateur, les données DMX sont dupliquées sur Art-Net. Ceci est également utile pour se connecter à des visualiseurs tiers.

Système cuelist standard

Le système cuelist de Cuelux, utilisé pour la programmation de séquences lumineuses, est analogue aux systèmes utilisés sur les grandes consoles d’éclairage comme Wholehog ou GrandMa. Il est doté

de temporisation séparée, de fondu en entrée et de sortie en fondu et est livré avec un générateur de forme et une fenêtre de programmation.

Surfaces de contrôle MIDI

Cuelux offre une prise en charge plug-and-play des surfaces de contrôle MIDI pour vous fournir un contrôle de faders pratique et peu coûteux. Par exemple, le Behringer X-Touch Compact est entièrement pris en charge, y compris les retours aux faders motorisés.

Compatible à 100% avec les écrans tactiles

Toutes les commandes de l'interface utilisateur de Cuelux sont suffisamment grandes pour permettre un contrôle tactile. Il n'est pas nécessaire de cliquer avec le bouton droit de la souris ou d'utiliser un clavier QWERTY physique, car le logiciel affichera un clavier visuel en cas de besoin.

4500+ fichiers de personnalité

Cuelux est livré avec un grand nombre de fichiers de personnalité (parfois appelés "profils de montage") qui couvrent toutes les marques populaires de Abstract à Zap Technologies et ainsi de suite. Cuelux est accompagné par le "Builder"; une application gratuite pour créer et éditer des fichiers de personnalité.

Sous-fixtures

Cuelux utilise le concept de sous-fixtures. Cela signifie que certains appareils sont constitués de plusieurs sous-appareils, par exemple un rack de gradateur à 10 canaux n'est qu'un appareil avec 10 sous-appareils. Cela fonctionne également pour les appareils à LED avec plusieurs segments/pixels. De cette manière, le maximum de 48 ne sera pas atteint aussi rapidement (vous pouvez ajouter 48 x 10 = 480 canaux de gradateur). La raison derrière le concept de sous-fixtures est qu'il facilite les patchs; vous n'ajoutez que les projecteurs physiques à votre patch et vous n'avez pas à vous soucier de la définition des adresses de démarrage par canal de gradateur, ou pire, par segment de voyant.

Caractéristiques

Moteur logiciel optimisé pour les processeurs multicoeurs
48 appareils maximum (par exemple, un gradateur à 10 canaux est considéré comme un appareil)
Groupes illimités et sous-maîtres

64 faders de lecture + 64 boutons de lecture
Prise en charge du joystick USB