

Lighting Application Suite Enterprise

IC: 104851080000

EAN: 4006584811410

- Lichtsteuerungs-Software zum Entwurf, Test und zur Implementierung von Lightshows und zur Umsetzung von Videos auf LED-Flächensysteme.
- Ablauffähig unter Microsoft Windows 7 und Vista.
- Anschluss und Betrieb von mindestens zwei Monitoren über HDMI oder DVI.
- Modellierung einer realen 2D- oder 3D-Lichtinstallation in ein logisches Modell für Entwurf, Test und Implementierung.
- Erstellung eigener Lichtsysteme und Leuchten für die Modellierung.
- Erstellen von Shows auf Basis von Cuelisten, Steuerung der Shows über externe Signale, astronomische Daten oder Echtzeit-Events.
- Steuerung externer Geräte mit RS-232, MIDI oder Ethernet-Schnittstellen.
- Integration von Audio- oder Videoquellen, intern und extern.
- Integration einer Projekt-spezifischen grafischen Benutzeroberfläche mit Fadern und Buttons, Schutzfunktionen für den sicheren Betrieb durch Endanwender.
- Tools zum Erstellen von Shows mit Integration von Text, Videos, Grafiken und Audio.
- Integrierte Media-Player für gängige Video- und Audio-Formate, durch Cuelisten steuerbar.
- Fähigkeit zur Automatisierung aller externen und internen Abläufe.
- Zeit-basierter Sequencer mit Unterstützung von Video, Text und Bildern einschließlich Flächen- und Zeit-Effekten, Rotation und Position, Alpha-Kanal-Steuerung, Erstellen von Video-Mischungen, Triggern von Events aus Sequenzen.
- Freie Programmierbarkeit von Shows und Funktionen durch Makros, Steuerung der Makros durch Cuelisten, Starten von Makros durch externe Events.
- Zugriffs- und Änderungsschutz für Makros, Systemeinstellungen und Shows.
- Tools zur automatischen Erstellung von Shows.
- Export von Shows auf DMX-Wiedergabegeräte zum Standalone-Betrieb.
- Visualisierung der generierten Shows in Echtzeit, mit kundenspezifischen Umgebungen in 2D- und 3D-Ansichten.

Lighting Application Suite Enterprise

IC: 104851080000

EAN: 4006584811410

- Lighting control software solution to design, test and implement lighting shows and to map video content onto LED surface elements.
- For Microsoft Windows 7 and Vista
- Connection and operation of at least two monitors.
- Modelling of a real 2D or 3D lighting installation as a logical representation for design, test and implementation.
- Realization of individual lighting systems and fixtures for modelling.
- Allows creation of shows based on cuelists, control of shows by external signals, astronomical data or realtime events.
- Control of external devices with RS-232, MIDI or Ethernet interfaces.
- Integration of audio and video sources, internally und externally.
- Integration of a project specific graphical user interface with faders, buttons, access control for secure use by end users.
- Tools to create shows with text, videos, graphics and audio.
- Integrated media players für common video and audio formats, controllable by cuelists.
- Automation of all external and internal activities.
- Time-based sequencer with support of video, text and graphics including area and time effects, rotation and position, use of alpha channels, video mixing, triggering of events
- Free programming of shows and functions by macros, control of macros from cuelists, executing macros on external events events.
- Access and change control for macros, system settings and shows.
- Tools for automated creation of shows.
- Export of shows to DMX replay units for standalone usage.
- Visualization of generated shows in realtime, with customer-specific environments in 2D and 3D views.