



Control Components System Interfaces / iSDMX Interface Card

iSDMX Interface Card
IS-CC-DMX-PCI



Specifications

PCI interface card for light control protocol DMX-512

- For iSMaster XL and iSClient
- With 2 ports, optionally In or Out
- For recording, play back, patching, merging etc. of DMX-512 signals
- Net weight: approx. 200 g

Steuerungskomponenten

iSDMX ist eine Schnittstellenkarte von der Mediensteuerung zum Lichtsteuerprotokoll DMX-512. Das Interface wird über einen freien PCI Steckplatz in die Mediensteuerung oder einen beliebigen PC eingebaut und ermöglicht so das Ausgeben und Einlesen von DMX-512 Signalen über 5polige XLR Buchse/Stecker. Die mitgelieferte Software beinhaltet viele Funktionen zur Verarbeitung der DMX-512 Nutzdaten. Die einzelnen Funktionen sind in virtuellen Bausteinen implementiert und lassen sich beliebig miteinander verbinden und kombinieren. Dies reicht vom einfachen Patchen und Mergen der Signale bis hin zur Aufzeichnung und Wiedergabe von ganzen DMX Sequenzen. Alle diese Bausteine lassen sich von der Mediensteuerung aus in allen ihren Einstellungen und Funktionen steuern und bieten somit die ideale Integration der Licht- und Showtechnik in die multimediale Installation.

Control Components

iSDMX is a PCI interface card of the media control for the light control protocol DMX-512. The interface is mounted on a free PCI slot at the media control or an arbitrary PC. Thus, the output and input of DMX-512 signals is accomplished via 5-terminal XLR-sockets. The included software contains many features to process the DMX-512 reference data. The functions are implemented as virtual components and can be freely linked and combined at will. This ranges from simple patching and merging of signals to recording and play back of entire DMX sequences. All these components can be controlled in their configurations and functions by the media control and therefore allow the ideal integration of light and show technics into the multimedia installation.