

DMX-Lasershowplayer MP12C

Mit dem M12C stellt Müller Elektronik einen farbfähigen, DMX-steuerbaren Lasercontroller vor. Unter Verwendung einer Compact Flash Karte können mit dem M12C bis zu 257 vorprogrammierte Shows im ILDA*-Format abgespielt werden. Die Auswahl der Shows und Änderung der Ausgabeparameter kann mittels DMX vorgenommen werden.

Die CF-Karte arbeitet mit FAT16-Dateisystem und kann mit jedem PC unter Verwendung eines Kartenlesers geschrieben oder gelesen werden.

Ein einfach anzuwendendes Konfigurationsprogramm unter Windows** kann zur Vorauswahl der DMX-Kanäle und Einstellung diverser Parameter verwendet werden.

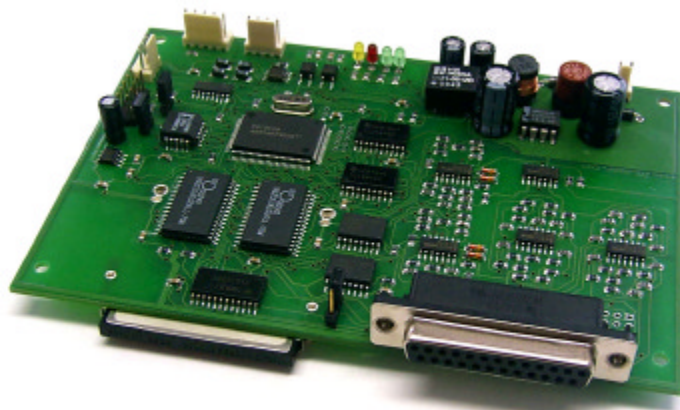
Über DMX können Showauswahl, Scangeschwindigkeit, Bildwiederholung, Bildgröße, Bildlage und Blanking eingestellt werden.

2 festverdrahtete Eingänge erlauben die Anwahl zweier vordefinierter Shows ohne Verwendung einer DMX-Steuerung.

Der M12C-Kontroller bietet 12 Bit Ausgabeauflösung für Scanner und 8 Bit für Farbe RGB.

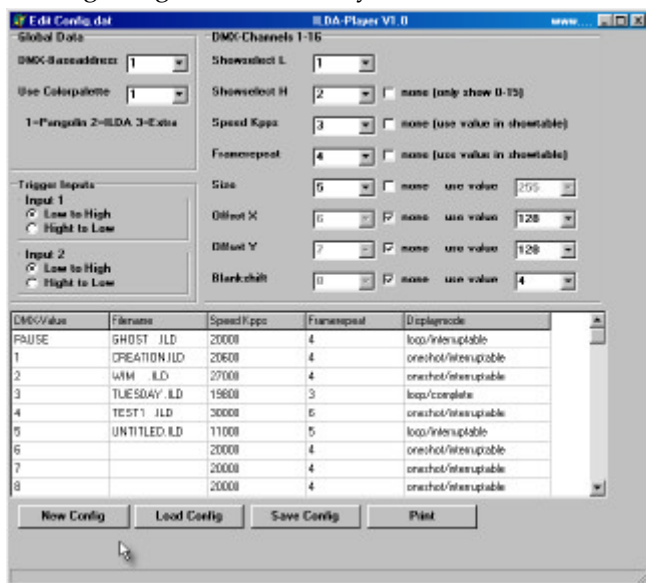
Alle Signale werden an einem ILDA Standardstecker angeschlossen.

Der M12C ist die beste Wahl für den Einsatz in leistungsfähigen Standalone-Systemen.



Technische Daten

CPU-Architektur	16 Bit / 16MIPS
Internes RAM	266 KBytes
Abspielformat	ILDA-Standardformat
CF-Dateisystem	FAT16
CF-Kapazität	bis zu 1 GBytes
Dateigröße Show	unbegrenzt
Anzahl Shows	257 (255 für DMX)
Ausgabegeschwindigkeit	2-30 Kpps
Ausgabeauflösung	12 Bit X/Y 8 Bit RGB
Ausgabegröße	0 - 100%
Bildlageeinstellung	+/- 100%
X/Y-Signalpegel	+5V symmetrisch
RGB-Signalpegel	+2,5V symmetrisch
Stromversorgung	12-30V DC, 400mA
Min. benötigte DMX-Kanäle	1
Max. benötigte DMX-Kanäle	8
Einstellbare Parameter	Speed, Framerepeat, Size, Offset, Blankshift



Konfigurationssoftware für Compact Flash Karte



* Dieser Ausgabekontroller ist kompatibel zum ILDA-Datenformat

**Windows ist ein Markenzeichen der Firma Microsoft

RGB Farbausgabesystem

Müller Elektronik, Hauptstrasse 86, D-78549 Spaichingen, Germany
 Tel. +49 7424 501643 Fax +49 7424 501644 Email Info@Jmlaser.com, www.Jmlaser.com
 USt-IdNr.: DE 142924939