LumaxNET ILDA Interface





MicroNetSlim LumaxNET-Edition

ILDA interface mit DMX512 input/output.

Baugleich zu Laserworld 'MicroNet Slim', jedoch mit modifizierter Firmware.

Läuft mit HE-Laserscan oder selbst geschriebener Software.

Ein MLD Treiber existiert, z.B. für Medialas Mamba

LumaxNet Edition ist nicht kompatibel mit Phoenix Software.

- X/Y Ausgang 12 bit Auflösung (4096 Positionen je Achse ==> 0,015° von 60° oder ca. 5mm Ablenkung bei 20 Meter Projektionsabstand)
- Bis zu 6 Farbausgänge 8 bit Auflösung (color channel): red, green, blue, intensity, user defined 1, user defined 2
- DMX512 In/Put (non-isolated)
- 100 Mbit Ethernet port
- Flexible IP Adresse: Feste Adresse per Dip, DHCP, oder AutoIP
- microSD card ILDA playback (ILDA format code 4/5 RGB)
- Eingebaute LaserFrames für standalone Funktion
- Standalone via SoundControll (externes Microphon notwendig), DMX control, oder auto trigger
- Maximum scan speed ~150.000 PPS
- Bis zu 16 devices können gleichzeitig benutzt werden.
- Built-in ArtNet-to-DMX converter
- Optional Software Dongle Key in der CPU (für HE-laserscan Bundles)
- Webseite: http://www.lumax.de/net/