

## tarm 13 OUTDOOR

Outdoor-Laser, perfekt geeignet für Festinstallationen für Werbung, Mappings oder jegliche Art von Grafikprojektionen. Die hohe Qualität des Strahls mit gleichmäßigem Strahlprofil, dank der vollständigen Bestückung mit den Hochleistungs-RSL-Modulen der zweiten Generation, kombiniert mit dem schnellen Scannen und der Upgrade-Option auf CT-6210, macht den tarm 13 OUTDOOR zu einem hervorragenden Projektionslaser. IP65 wasserdichtes Lasersystem, geeignet für den Außeneinsatz und Festinstallationen.

- IP65 wasserdichtes Gehäuse
- 0.013 W Garantierte Leistung nach Optik
- Hochwertige Grafikwiedergabe - 45kpps @ 8° Scanner - aufrüstbar bis zu 60kpps
- Extrem scharfe und intensive Strahlen - niedrige Strahldivergenz von <math><0.8\text{ mrad}</math>
- Leistungsstarkes, eingebautes Mainboard mit fortschrittlichen Funktionen (Geokorrektur, Zoneneinrichtung, Farbausgleich, etc.) und DAC Funktion
- **Display** (intern) zur einfachen Auswahl der Betriebsmodi
- **Laser Artists' choice**
- **Lighting Designers' choice**

ShowNET-Mainboard als Standard:

- Vielfältige Steuerungsmöglichkeiten:



### TECHNISCHE DETAILS

<b>Garantierte Leistung am Austritt</b>	13'000 mW
<b>Leistung Rot</b>	4'000 mW / 637 nm
<b>Leistung Grün</b>	5'800 mW / 525 nm
<b>Leistung Blau</b>	5'000 mW / 455 nm
<b>Strahlendaten</b>	ca. 5.0 mm / <math><0.8\text{ mrad}</math>
<b>Scanner</b>	45kpps @ 8° ILDA; optional: CT-6210 mit LAS Turboscan: 60kpps@8° ILDA, max. 60°
<b>Max. Scanwinkel</b>	50°
<b>Betriebsmodi</b>	LAN, ArtNet, ILDA streaming, integrierte SD-Karte, Automatikmodus, Master-Slave
<b>Laserklasse</b>	4

<b>Laserquelle</b>	RSL Module
<b>IP Klasse</b>	IP65
<b>Basismuster</b>	über 120 (Ebene, Tunnel, Gitter, Wellen, etc.)
<b>Zubehör</b>	Inkl. Stromkabel, Bedienungsanleitung, E-Stop, Interlock; Showeditor Vollversion Softwarelizenz im Lieferumfang enthalten
<b>Stromversorgung</b>	85 V - 250 V / AC
<b>Stromverbrauch</b>	400 W
<b>Maße</b>	800/370/260 mm
<b>Gewicht</b>	24.0 kg
<b>EAN / MPN</b>	7640144996475



### VERFÜGBARE MODIFIKATIONEN:



\*Aufgrund fortschrittlicher Technologien zur optischen Korrektur, die in unseren Lasersystemen zum Einsatz kommen, kann es sein, dass die Ausgangsleistungen der Module je Einzelfarbe leichte Abweichungen zu den Leistungsangaben für das entsprechende Modul aufweisen. Divergenz FWHM modellabhängiger Durchschnittswert