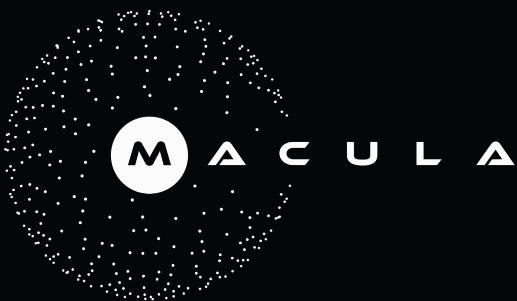




MACULA VERFOLGERSPOT SYSTEM

für jeden Moving-Light Hersteller | unbegrenzte Scheinwerferanzahl |
extrem selektive Bedienung | einfacher Aufbau



<https://macula.systems>

Das **MACULA** System ist das erste mechanisch bedienbare Verfolgersystem auf einem Stativ, welches herstellerunabhängig Moving-Lights als Follow-Spot nutzt.

MACULA bietet eine neue, innovative Art, Künstler oder Objekte lichttechnisch zu verfolgen.

Die Funktionen und Möglichkeiten des **MACULA** Systems gehen über den ursprünglichen Entwicklungsgedanken des reinen Verfolgers weit hinaus.

Das Einbinden einer hohen Anzahl an Moving-Lights ermöglicht szenische und kreative Möglichkeiten pro Follow-Spot-Bediener, die sich vorher nur mit einem hohen personellen Aufwand hätten realisieren lassen können.

Das **MACULA** System ist mehr als nur eine Verfolgerlösung. Unzählige Anwendungsfälle und Kombinationsmöglichkeiten der Ansteuerung sowie schnell wechselnde Follow-Spot-Positionen durch Wechseln des zu verwendenden Moving-Lights ermöglichen dem Follow-Spot-Bediener oder dem Lichtdesigner die Integration der Follow-Spots in das szenische Lichtdesign.

Egal ob Konzert, TV oder Theater: Das **MACULA** System ist auf jeden Anwendungsfall schnell anpassbar und individuell gestaltbar. Es ist im Stehen oder im Sitzen bedienbar, vor, auf, oder hinter der Bühne, sogar in einem separat dafür geschaffenen Raum.

Der öldruckgelagerte Stativkopf ist individuell für jeden Bediener anpassbar und einstellbar. Frei belegbare Preset-Buttons, zwei Motorfader und zwei Encoder unter dem Griff geben eine hohe Anzahl an Einstellungsmöglichkeiten, welche speicherbar sind. Es können unter anderem Dimmer-, Zoom-, Farb- oder Positionspresets abgespeichert werden.

MACULA ist die innovative und neue Art, eine Show zu gestalten!

Haben Sie weitere Fragen, so wenden Sie sich an den Fachhändler Ihrer Region!



MACULA Hardware



- ➡ NDI-Kamera
- ➡ kompatibel mit jedem Moving-Light Hersteller
- ➡ 17" Touchscreen
- ➡ On-Screen-Interface
- ➡ unterstützt PoE sACN und ArtNet
- ➡ konfigurierbares Interface
- ➡ 15 Preset Taster – frei belegbar
- ➡ verstellbare, motorisierte Fader – frei belegbar & Pan/Tilt „Freeze“ Taster
- ➡ Einstellbare Gelenke für die Bewegung
- ➡ Hochleistungs-CPU

Systemkonfiguration „Standalone“

Mit einem Moving-Light und einer Kamera / Steuerung nur über das **MACULA** System

MACULA System



Kamerasignal/NDI
Ethernet /RJ45

DMX/ArtNet/sACN
Ethernet/RJ45

Moving-Light



Systemkonfiguration „Standalone & Lichtsteuerung“

Mit einem Moving-Light und einer Kamera / kombiniert mit Split-Steuerung über das **MACULA** System und einer Lichtsteuerung

Moving-Light



Kamerasignal/NDI
Ethernet /RJ45

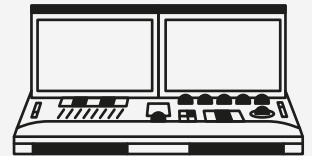
DMX/ArtNet/sACN
Ethernet/RJ45

MACULA System



DMX/ArtNet/sACN
Ethernet/RJ45

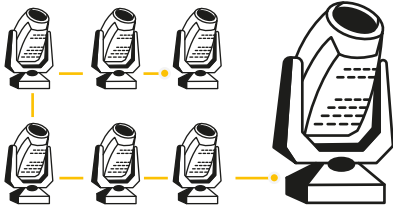
Lichtsteuerung



Systemkonfiguration „Multifixture & Lichtsteuerung“

Mit mehreren Moving-Lights und einer Kamera / kombiniert mit Split-Steuerung über das **MACULA** System und einer Lichtsteuerung

Moving-Light



Kamerasignal/NDI
Ethernet /RJ45

DMX/ArtNet/sACN
Ethernet/RJ45

MACULA System



DMX/ArtNet/sACN
Ethernet/RJ45

Lichtsteuerung



Systemkonfiguration „Merge“

Ein oder mehrere Moving-Lights und eine Kamera / kombiniert mit ArtNet / sACN Merger über das **MACULA** System und einer Lichtsteuerung

MACULA System



DMX/ArtNet/sACN
Ethernet/RJ45

Kamerasignal/NDI
Ethernet /RJ45

ArtNet/sACN Merger



DMX/ArtNet/sACN
Ethernet/RJ45

Moving-Light

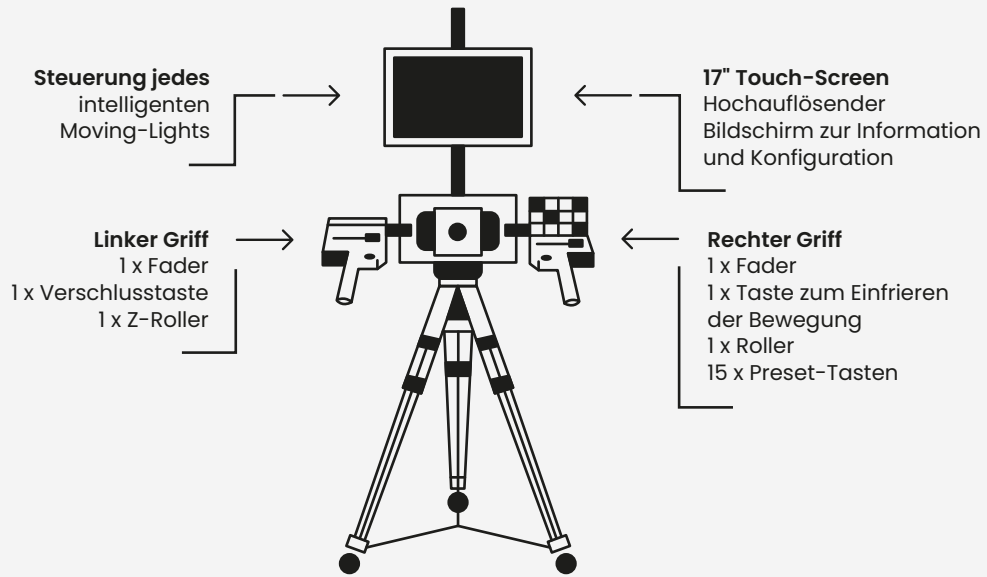


DMX/ArtNet/sACN
Ethernet/RJ45

Lichtsteuerung



Technische Daten



Das System umfasst	17" Touch-Screen inklusive aller Kabel	Justierbares Manfrotto Dreibein-Stativ	1 x linker Griff mit Motorfader
	1 x rechter Griff mit Motorfader und Preset-Tasten	Öldruckgelagerter Stativkopf für die Pan-/Tilt-Bewegung	1 x CPU
	1 x NDI-Kamera	1 x PSU, externe Stromversorgung von 230 V bis 12 V. Max. 60 W	Gewicht: 24 kg
NDI-Kamera	Typ: PoE Full HD Birddog PF120 Box Kamera		
	Videosignal & Spannungsversorgung: RJ45 Cat 5 oder Cat 6 Kabel für eine maximale Distanz von 100 m (mit Glasfaserkabel bis 3km möglich)		
	Fernsteuerungsfunktionen: Zoom, Fokus und Dimmer Pan-Tilt + weitere Einstellungsmöglichkeiten browserbasiert über die IP-Adresse		
Protokoll	ArtNet/sACN		