

MENTOR/XT

Lichtstellpult



MENTOR/XT ist die perfekte Alternative zum erfolgreichen Lichtstellpult MENTOR, wenn es um die Erweiterung von Submastern (bis zu 96) und einen zusätzlichen Motioncontrolbereich geht.

Hauptmerkmale

- 512 Kreise (Instrumente) zur Steuerung von Scheinwerfern, Farbwechslern und Movinglights, erweiterbar in Blöcken von 512 Kreisen (Instrumenten) bis zu 2048 Kreisen (Instrumenten), 48 Submaster erweiterbar auf bis zu 96.
- 8192 DMX-Ausgänge (16 Linien) mit Proportional-Patch stehen via Ethernet zur Verfügung.
- 2048 DMX-Eingänge (4 Linien) mit Proportional-Patch zum Einspeisen/Zusammenfügen (Mergen) von Scheinwerfern, Farbwechslern und Movinglights.
- Freie und uneingeschränkte Vergabe von Adressen für Scheinwerfer, Farbwechsler und Movinglights. (Ein Movinglight mit 20 Parametern benötigt nur einen Kreis und 20 DMX-Adressen).
- Jeder Kreis oder Parameter kann mit HTP oder LTP Priorität definiert werden.
- 9999 Speicher mit Intensitäten und Zeiten für Scheinwerfer, Farbwechsler und Movinglights.
- Jedem einzelnen Parameter eines Movinglights, Farbwechslers oder Scheinwerfers können innerhalb einer Stimmung eigene spezifische Warte- und Überblendzeiten zugeordnet werden.
- "Move-in-Black"-Funktion für die automatische oder individuelle Bewegung in Dunkelphasen, erlauben eine einfache Programmierung von Movinglights in Theatern.
- Zugriff auf einzelne Kreise, spezielle Teile und Parametern von Stimmungen und Bibliotheken erlauben einfaches Zusammenstellen von neuen Stimmungen.
- Belegung der Registersteller mit Movinglightsparameter. Unfold Funktion ermöglicht die einfache Bedienung aller Funktionen.
- Leistungsstarke Lernfunktionen.
- Cue Listen.
- Einfaches verlinken von Effekten in die Überblendung. Manueller Zugriffs auf alle Parameter des Effektes.
- 16 vorprogrammierte veränderbare Dimmerkurven.
- 999 Gruppen.
- 99 Lauflichter zu je 99 Schritten für herkömmliche und motorische Scheinwerfer sowie Farbwechsler.
- 99 Speicher-Loops.
- Bibliothek mit 20 vorprogrammierten Effektmustern für 99 Spezialeffekte.
- Mächtige Effektmaschine für Movinglights, Farbwechsler und konventionelle Scheinwerfer mit 30 vordefinierten Mustern.
- 99 Register-Bänke.
- 999 Bibliotheken für Farbwechsler und motorische Scheinwerfer.
- Über 300 vorprogrammierte Gerätedefinitionen für Farbwechsler und motorische Scheinwerfer. Neue Gerätedefinitionen können von Grund auf neu erstellt werden, bestehende Definitionen können beliebig abgeändert werden.
- Konfigurierbares Bildschirmoberflächen nach individuellen Ansprüchen.
- Direkter Zugriff auf Pop-Up-Menues zur Auflistung und Anwahl von Speichern, Gruppen, Lauflichtern, Effekten, Bibliotheken und Makros.
- Selektives Laden von Daten aus bestehenden Stücken (Shows) oder aus anderen im Netz befindlichen Lichtstellpulten.
- Erstellung und Programmierung der gleichen Veranstaltung an mehreren Pulten gleichzeitig möglich.
- Großzügig dimensionierte Festplatte und ein USB Stick zur Archivierung.
- Import/Exportfunktion von Daten nach dem ASCII Standard.
- 999 Makros für direkte Ausführung oder Einsatz in Verbindung mit Sequenzen, speziellen Tasten-Umprogrammierungen, Externen Steuer-Linien oder MIDI-Events.
- Ethernetfunktionen nach aktuellem Stand der Technik erlauben das Synchronisieren von mehreren Pulten, das Zusammenfügen von verschiedenen Daten, DMX-Übertragung via Ethernet, Fernsteuerung, Nutzen von gemeinsamen Daten, und vieles mehr
- MIDI, MIDI Time Code Control.
- Datum und Uhrzeit wird bei allen Daten gespeichert..
- Software und Hilfefunktion mit "Hypertext-Links" in mehreren Bediensprachen, die vom Anwender frei editiert werden können.

MENTOR/XT

Genereller Aufbau

- 96 Submaster-Register auf 2 Seiten von je 48 Schiebepotentiometer für Effekte, Lauflichter, zeitgesteuerte Playbacks, Gruppen, Speicher und mehr !
- Hochwertiges Digital-Stellrad für Intensitäten oder Zeitwerte.
- 1 Tastatur für Anwahl von Kreisen, Farben, Gruppen, ... sowie zusätzliche Tastatur für Anwahl und Bearbeitung von Speichern.
- Display für Kreis- und Speicheranwahl und Intensitätszuordnung.
- 2 Überblendregister mit je einem Schieberegler-Paar (Bühne und Vorbereitung) zur manuellen oder automatischen Überblendung oder Aufstapelung (Piling) von Speichern. Spezielle Tasten ermöglichen das Anhalten oder Invertieren einer laufenden Überblendung, für Sprung zu folgenden oder vorhergehenden Speichern unter optionaler Verwendung der Überblendzeiten zum Vor- und Rückwärts-Bewegen in Sequenz ohne Einfluss auf die Bühne.
- Trackball für Bewegungsteuerung.
- 4 Stellräder zur gleichzeitigen Justierung von 4 Parametern mit eigenen eingebauten Parameter-Anzeige-Displays.
- Umfangreicher Tastensatz für direkten Zugang zu Bewegungs- und Farbelementen.
- Eingebautes Touch Screen Display für einfachen und direkten Zugriff von vordefinierten Effekten und Funktionen, dies garantiert schnellste Programmierung von motorischen Scheinwerfern.
- Ein Grand Master Fader und eine Blackout Taste.
- 8 Kontextbezogene Funktionstasten.
- Tastensatz zum Laden, Speichern und Kopieren von ausgewählter Teile von Lichtstimmungen.
- Direkter Zugriff auf 30 Makros and 36 frei programmierbare Tasten.
- Alle Schnittstellen für Rigger, Ethernet, Audio, MIDI..bereits vorinstalliert.

- Elegantes Design und professionellste Verarbeitung. Hochqualitätskomponenten für höchste Zuverlässigkeit.
- Externe-Recheneinheit auf Industrie PC Basis für höchste Qualität, Zuverlässigkeit und weltweiten Service.
- LINUX Betriebssystem für Mehrplatzanwendungen, preemptives Multitasking und kürzeste Boot Zeiten.

Standard Ethernet Funktionen

- Synchronisierung und Mitführung anderer Pulte oder Computer.
- Bis zu 16 Subnets (Unternetzwerke) in einem Netzwerk, bis zu 16 Hauptpulte und 16 Havariepulte in einem Netzwerk, unbegrenzte Anzahl von weiteren Pulten im Netzwerk.
- ArtNet kompatibel.
- MSD / WYSIWYG / Sandnet / CAPTURE kompatibel.
- Media Server: Coolux, Arkaos, Catalyst kompatibel.
- Serverfunktion mit und ohne Passwortschutz.
- ON/OFFLINE Programmierung.
- Anzeigemonitore.
- Mehrplatzanwendungen und Merge Funktionen.
- ADB nodes NETPORT und NETPORT XT, ArtNet nodes.
- Unicast- und Broadcast Modus.
- Weitere Ethernet Funktionen.

Drahtlose fernbedienung (Option)

- Wi-Fi Drahtlose Fernbedienung mit Pocket PC und spezieller Software.
- HF Fernbedienung.



Anschlüsse Lichtstellopult



MENTOR/XT - 512 Kreise (Instrumenten)
MENTOR/XT - 1024 Kreise (Instrumenten)
MENTOR/XT - 2048 Kreise (Instrumenten)

Lieferumfang:

- Alphanumerische Tastatur
- Externes Floppy Laufwerk
- Stromkabel
- Staubschutzauflage
- USB Stick
- Bedienungsanleitung

Technische Eigenschaften

Stromversorgung : 90 - 264 V - 50 / 60 Hz

MENTOR/XT

Abmessung : 1250 x 475 x 130 mm

Gewicht : 15 kg

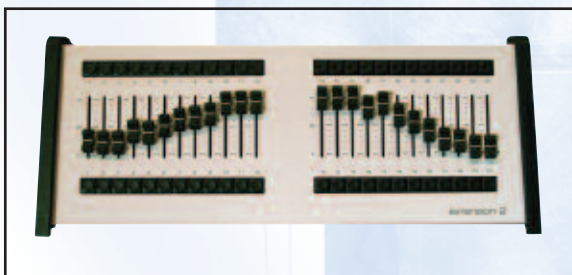
Erweiterungs Module

Abmessung : 540 x 200 x 80 mm

Gewicht : 1,5 kg

Anschlüsse

- 1 SVGA Ausgang bis 4
- 2 DMX Ausgänge XLR5
- 1 Audio Eingang
- 8 externe Linien für Fernauslösung von Makros (DB9)
- 1 Ethernet Anschluß (RJ45)
- 1 seriellen EIA/RS-232 Port
- 2 USB 2.0 Anschlüsse
- 1 Maus Anschluss
- 1 Tastatur Anschluss
- 1 Anschluss für Extension Modul (DB15)
- On / Off Switch
- 2 XLR3 für "Schwanenhals Lampen"



MENTOR/XT Extension Module

MENTOR/XT Extension Module

Die Erweiterungsmodule der MENTOR XT ergeben einen noch schnelleren und direkteren Zugriff auf die einzelnen Kreise, Submaster... Auch zu einem späteren Zeitpunkt problemlos erweiterbar.

MENTOR/XT

Bestell-Informationen

	Typ
MENTOR/XT - 512 Kreise (Instrumenten) MENTOR/XT - 1024 Kreise (Instrumenten) MENTOR/XT - 2048 Kreise (Instrumenten) Basiskonfiguration bestehend aus : <ul style="list-style-type: none">• 48 Implementierte Submaster (Erweiterung auf 72 oder 96 via 1 oder 2 plug-in Module)• 2 DMX Linien (OUT) über XLR5• 8192 DMX Adressen (16 DMX Linien) über Ethernet Netzwerk• LINUX Betriebssystem und ISIS® Software der vierten Generation• Motion Control Bereich mit einem Trackball und 4 Encoder mit LCD Anzeigen• Universelle Stromversorgung 90-264 V, 50-60 Hz• Bis zu 4 SVGA Ansgänge• 8 externe Linien für Fernauslösung des Makros (DB9)• 1 Audio Eingang• 1 Ethernet Anschluss, 1 seriellen EIA/RS-232 port und 2 USB Anschlüsse• 1 Maus und 1 Tastatur Anschluss• 1 Anschluss für Erweiterungsmodule (DB15)• 2 XLR3 für "Schwanenhals Lampen"	MENTOR/XT/512 MENTOR/XT/1024 MENTOR/XT/2048
Optinal <ul style="list-style-type: none">• 24-Submaster MENTOR Extension Module*• 24-Submaster MENTOR/XT Extension Wing*• Kreiserweiterung um 512 DMX Kreise (Instrumenten) bis zu 3 Erweiterungen (2048 Kreise bzw. 6144 Kanäle)• 4 SVGA Ausgänge für MENTOR/XT• SVGA Kit für MENTOR/XT (retrofit)• Wi-Fi Fernsteuerungssystem (Pocket PC + 1 Funkstation + Software)• Zusätzliche Wireless Funkstation• Wi-Fi Software für Pocket PC• HF Fernbedienungssystem (1 Sender und 1 Empfänger)• Video Node mit Stromkabel	SUB24/EXT/M MOD24/EXT/MXT 512CH/P 4SVGA/P KIT/SVGA/MXT WIFI/FULL/M WIFI/REC/M WIFI/SOFT/M HF/FULL VIDEONODE
Zubehör <ul style="list-style-type: none">• 17" LCD/TFT Monitor• 17" LCD/TFT Monitor mit integriertem Teleskopfuss• MIDI Kabel• USB Stick Speichermedium• XLR3 Schwanenhals Lampe• Flightcase für MENTOR/XT• Flightcase für MENTOR/XT Extension Module• Flightcase für MENTOR Extension Wing	LCD17 LCD17/P C.MIDI/M FLASHMEM WORKLITE/XLR3 FLY/MXT FLY/MOD24/MXT FLY/SUB24/M

* MENTOR XT kann erweitert werden mit bis zu

- 4 Wings
- 3 Wings und 1 Modul
- 2 Wings und 2 Modulen.

STENGER-TECHNIK - Ihr Partner für Licht

ING. STENGER - ELEKTROTECHNISCHE- UND BÜHNENBELEUCHTUNGSGERÄTE GES.M.B.H.
Sebastianplatz 2
1030 Wien

Tel.: +43 / 1 / 7124599 - 0
Fax: +43 / 1 / 7124599 - 10
Mail: office@stenger-technik.com

ADB
Lighting Technologies