

HATHOR RACK PC EINHEIT

... DER IDEALE BEGLEITER FÜR LIBERTY ODER FREEDOM



RACK PC Einheit ein neues Mitglied der HATHOR Familie wurde entwickelt, um entweder als Backup mit einer LIBERTY oder einer FREEDOM Steuerpult verwendet zu werden, oder als Stand-alone-Gerät in einer Architekturinstallation oder einem Themen Park eingesetzt zu werden. Diese neue kompakte 4U 19" Gehäuse-Lösung kann problemlos in Stellwerke und technischen Räume integriert werden.

Verbinden Sie einfach die RPU in Ihrem Netzwerk, starten Sie Ihr Lichtsteuerpult als "Master Limited", dann starten Sie Ihren RPU als "Backup Limited". Die RPU ist 100% synchron mit dem "Master Pult", und folgt jeden Eingabeschritt. Immer in perfekter Synchronisation aber nicht "aktiv", dh. es können keine gleichzeitigen Eingaben am RPU gemacht werden, vermeidet dieses Sicherheitssystem Fehler durch Falscheingaben. Wie auch immer, wenn das Hauptpult fehlschlägt, übernimmt die RPU automatisch als "Master" und der Beleuchter kann mit Tastatur und Maus, einem externen Berührungs Bildschirm, einem X-Keys Gerät oder mit dem 24 Registersteller Erweiterung die Beleuchtungsanlage unterbrechungslos steuern.

Das Herz der Anlage ist ein Dual-Core-Prozessor auf welchem die neueste Version von Windows OS läuft, und mehrere Bildschirme unterstützt. Diese Zusammenstellung bietet unübertroffene Leistung und Zuverlässigkeit sowie die Flexibilität, um auch in Zukunft neue Software-Treiber für die zukünftige Peripheriegeräte zu installieren. Der Anwender kann den Bildaufbau frei konfigurieren und die Schnittstelle nach seinen persönlichen Bedürfnissen und Vorlieben einstellen.

Der Rack PC Einheit ist in sechs verschiedene Konfiguration erhältlich um 120 bis zu 2048 Kanäle steuern zu können. Bis zu 32 DMX Universen können über geeignete Ethernet-Netzwerke adressiert werden. Eine synchronisierte passive Backup Funktion ist bereits im System voll integriert.

ANWENDUNGEN

Theater, Architektur, Museen und Ausstellungen, Fernsehstudios, Tournee und Vermietbetrieb, Kirchen, Messen und Kreuzfahrtschiffe.

STUECKEREISE

120/230/360/512/1024/2048 Steuerkreise oder Multi-Parameter Geräte wie LED Scheinwerfer, Moming Lights, Video Server, Nebelgeräte usw.... (Nachträglich Aufrüstung der Geräteanzahl durch optionale Erweiterungen).

VERFUGBARE STEUERUNGS PROTOKOLLE

ARTNET, sACN, ART-RDM, Sandnet, Pathport und Shownet und vorbereitet für ACN E1.31.

BEDIENFUNKTIONEN

- Graphisches Interface mit topographischen Ansichten.
- Track-Fenster erlaubt das Editieren von Parametern und Intensitäten in Stimmungen Zeiten und Werte können über numerische Eingabe oder in Monitormenus geändert werden.
- Drag'n'Drop zum Kopieren/Einfügen oder Verschieben von Stimmungen in der Sequenz.
- Jeder Schritt (Speicher) kann Live oder Blind verändert werden, kreis für Kreis und Parameter für Parameter, jeweils für Werte und Zeiten.
- 7 grundlegende Palette Eigenschaft Gruppen wie: Fokus, Farbe, Beam, Pattern, Extra, Alle und Dynamics.
- Referenz Paletten und "No" Referenz Paletten.
- Paletten können komplett editiert werden.
- Tracking Mode und kein Tracking für Intensitäten in einer Sequenz, wählbar durch den Anwender.
- Umfangreiche Geräte Definitions Bibliothek als auch die Möglichkeit eigene Scheinwerfer zu definieren mit 16 Bit Auflösung für alle Parameter. Es ist ein Definitions Generator eingebaut mit direkten Zugang und Veränderung der Geräte Definitions in Echtzeit sowie Kontrollfunktionen.
- Kopiere Parameter Funktion um die Parameter eines Gerätes auf andere Geräte des selben Types.
- Fetch Befehl, zum Kopieren von ausgewählten Parametern oder Intensitäten aus einem Speicher direkt auf beliebige Geräte auf der Bühne.
- Wechsel Funktion zum Austauschen von Geräten für andere Geräte typen in einer Show .
- Play (Show) Browser erlaubt: Ansicht und Veränderung von Shows, die momentan nicht geladen sind, sowie Import von beliebigen Daten aus diesen Shows in die aktuelle Show.

HATHOR RACK PC EINHEIT

RPU Merkmale – Bestell Hinweise

WERKZEUGE FÜR FARBROLLENWECHSLER

- Erstellung von Farbrollen auf Basis von Herstellerangaben.
- Individuelle Einstellung jedes einzelnen Filters.
- Farbrollen sind Objekte die beliebig kopiert, eingefügt, bewegt, importiert und exportiert werden können.
- Anzeige des Farbfilters in der Kanal Anzeige.
- Direkte Anwahl mit Farbtaste oder Gel-picker.

WERKZEUGE FÜR GERÄTE

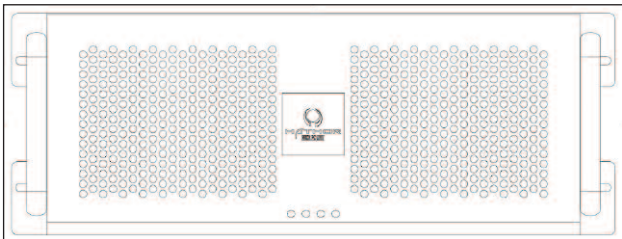
- Farb und Gobo Auswähler.

BILDSCHIRM LAYOUTS

- Beinahe unendliche Möglichkeiten die Bildschirme anzuordnen.
- Vier Layouts pro Monitor abrufbar.
- Auf einem Monitor können mehrere Felder dargestellt werden.
- Unbegrenzter Speicher für Monitorlayouts, mit komfortabler Speicher- und Lademöglichkeit für User-Layouts.
- Separater dynamischer Zoom für alle Editoren und Browser.

INTUITIVE UND KONTEXTBEZOGENE FUNKTIONEN

- Drag'n'drop von Objekten wie Kanäle, Paletten und Gruppen, dadurch selbsterklärende Menüführung.
- Objekte wie Kanäle, Paletten und Gruppen können direkt durch Fingerzeig angewählt und aktiviert werden.



RPU HARDWARE AUSSTATTUNG

Bis zu zwei Touchscreens können an der Rack PC Einheit angeschlossen werden.

USB GERÄTE

Externe USB Geräte wie X-Keys Computer Tastaturen und Controller sind kompatibel. Schaffen Sie Ihr persönliches Bediengerät mit den Bedienelementen am genau richtigen Platz.

ABMESSUNGEN

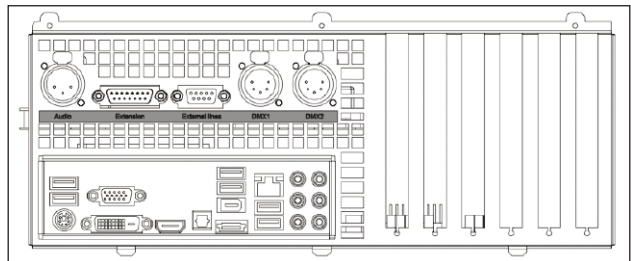
Größe: 427 x 560 x 175 mm
 Gewicht: 18 kg
 Betriebstemperaturen Grenzen: +5 °C bis 35 °C
 Relative Luftfeuchtigkeit max. 95%, ohne Kondensation

STROM VERSORGUNG

Strom Anschlusskabel: CEE22 Anschluss
 Spannungsversorgung 90-264 V, 50-60 Hz

GERÄTE ANSCHLUSSE

2 DMX Ausgänge auf XLR5; 1 Ethernet Anschluss mit RJ45; 1 D-Sub Anschluß – 8 externe Linien um ferngesteuert Befehle auszulösen; 6 USB Anschlüsse; 2 USB Anschlüsse am Geräte Front; 1 Audioeingang auf XLR3F Buchse; 1 DVI Videoausgang; 1 VGA Videoausgang; 1 PS2 Anschluss.



Beschreibung

RPU - 120 Multiparameter Geräte
 RPU - 240 Multiparameter Geräte
 RPU - 360 Multiparameter Geräte
 RPU - 512 Multiparameter Geräte
 RPU - 1024 Multiparameter Geräte
 RPU - 2048 Multiparameter Geräte

Grundausstattung: Alphanumerische Tastatur (QWERTY/QWERTZ/AZERTY bitte bei der Bestellung angeben), Maus, Versorgungskabel, Quick Start (Bedienungsanleitung) und Recovery DVD

Optionales Zubehör und Erweiterungen

Für Steuerkreis Erweiterungen bitte kontaktieren Ihren ADB Vertriebs Partner

LCD/TFT Monitor
 LCD/TFT Touchscreen Monitor
 MIDI-USB Adapter
 MIDI Kabel
 USB Speicher Stift
 Flightcase für RPU
 Flightcase für 22" Touchscreen Monitor
 24- Registersteller Erweiterung
 Externe Strom Versorgung
 Verlängerungskabel 1,5 m
 Verlängerungskabel Bausatz (30 m / Stecker nicht montiert)

Typ

RPU/120
 RPU/240
 RPU/360
 RPU/512
 RPU/1024
 RPU/2048

LCD22
 LCD22/H
 MIDI/USB
 C.MIDI/M
 FLASHMEM
 FLY/RPU
 FLY/M/L
 SUB24/EXT/H
 EPS/9
 DB15/15
 DB15/300

ADB - Ihr Partner für Licht

Belgium N.V. ADB-TTV Technologies S.A.

(Group Headquarters) Leuvensesteenweg 585, B-1930 Zaventem
 Tel : +32.2.709.32.11, Fax : +32.2.709.32.80, E-Mail : adb@adblighting.com

France ADB S.A.S.

Sales Office: 92, Avenue Jean Jaurès F-92120 Montrouge
 Tel : +33.1.41.17.48.50, Fax : +33.1.42.53.54.76, E-Mail : adb.fr@adblighting.com

Factory & Group Logistics Centre: Zone industrielle Rouvroy F-02100 Saint-Quentin
 Tel : +33.3.23.06.35.70, Fax : +33.3.23.67.66.56, E-Mail : adb.fr@adblighting.com

ADB
 Lighting Technologies

DS-1284-D-01r Änderungen vorbehalten