

Produktbeschreibung

Beschreibung

Der Linebacker ist ohne Zweifel eines der umfassendsten Werkzeuge im Bereich der Bühnen- und Theatertechnik. Als Steuerpult mit bis zu 512 Kanälen und 60 Speicherplätzen, als DMX-Tester, als DMX-Cleaner/Verstärker, als Backup-Gerät zu bestehenden Anlagen, oder als Wiedergabeeinheit für Installationen, ist der Linebacker mit einer Vielzahl an innovativen Möglichkeiten einsetzbar.

Die kleinen Abmessungen des Gehäuses und die einfache Handhabung, öffnen noch weitere Einsatzgebiete des Linebackers. Selbst Sequenzen, mit Blend- und Haltezeiten, sind kein Problem für dieses Gerät.

Ausstattung

- Steuerpult, Tester und Backup-Gerät
- 512 Steuerkanäle
- 60 Speicherplätze
- Speicherplatz-Funktionen wie greifen, editieren und programmieren
- Audiovisuelle Meldung von DMX-Fehlern
- DMX-Clean Up Funktionen
- Go-Botton für Speicherplatz Wiedergabe



Produkt Spezifikationen

- Steuerkanäle: 512
- Speicherplätze: 60
- Numerischer Zahlenblock zur Anwahl von Kanälen und Eingabe von Werten
- Netzversorgung: externes Stecker-Netzteil mit 3,5 mm Miniklinke
- Spannungsversorgung: 200-260 VAC, 50 Hz, 100-130 VAC, 60 Hz (US-Version)
- DMX Eingang: DMX 512 über XLR 5 Pin
- DMX Ausgang: DMX 512 über XLR 5 Pin
- Datenausgangsprotokoll: USITT DMX-512 1990 mit benutzerdefinierbaren Parametern:
- Break 44-255 μ S, Mark after Break 4 oder 8 μ S, bis zu 512 DMX-Kanälen, Break to Break bis 87 μ S, Interbyte Gab bis 99 μ S, einzeln oder durchgehend gepackte Sendung der Werte
- Abmessungen: 125 mm (B) x 265 mm (H) x 66 mm (T)
- Gewicht: 1,75 Kg

Lieferumfang

- Benutzerhandbuch
- Netzteil
- Wandmontageplatte

Bestell-Informationen

- Linebacker mit UK Netzteil: 00-720-11
- Linebacker mit Schuko/French Netzteil: 00-720-21
- Linebacker mit US Netzteil: 00-720-54



Zero 88 Lighting Ltd.

Tel : +44 (0) 1633 838088

Fax : +44 (0) 1633 867880

Email : enquiries@zero88.de

web : www.vari-lite.com

© Zero 88 Lighting Ltd. September 2001 (DE). Issue 1.

Zero 88 Lighting behält sich das Recht vor unangekündigte Änderungen, in Bezug auf die technische Ausstattung und Preisgestaltung, an dem in diesem Datenblatt beschriebenen Gerät, vorzunehmen.



Technische Spezifikationen

Elektronische Spezifikationen

Der Multifunktions-Linebacker bietet eine Kontrolle von bis zu 512 DMX-Kanälen. Die Einsatzbereiche liegen im Schwerpunkt als Steuerpult, Tester, Backup-Gerät und DMX-Cleaner/Verstärker.

Die Bedienung wird über einen numerischen Zahlenblock, und den Menü-Navigationstasten, einfach und übersichtlich realisiert. Die Menüführung des Linebackers ist selbsterklärend und wird mit den Up- und Down-Tasten ermöglicht. Sämtliche Informationen und Werte können direkt auf dem LCD-Display abgerufen werden.

Um zeitgesteuerte Überblendungen zu realisieren, steht Ihnen ein Mikroprozessor gesteuerter Blendzeiten-Regler zur Verfügung. Der Linebacker verwaltet bis zu 60 Speicherplätze mit Blend- und Haltezeiten. Die Speicherplätze können entweder am Linebacker erstellt, oder aus einem Steuerpult eingespielt werden. Für automatische Abläufe steht Ihnen eine Sequenz mit bis zu 60 Schritten zur Verfügung. Sie können jeden programmierten Speicherplatz für die Sequenz nutzen, und bestimmen nur noch den Anfang, sowie das Ende. Der Linebacker startet automatisch die Sequenz, wenn Sie die Stromzufuhr einschalten. Somit benötigen Sie kein Personal vor Ort, z.B. bei Installationen, oder im Messebereich.

Der Linebacker bietet ausführliche Testfunktionen für DMX-Signale. Alle DMX-Einstellungen für Mark after Break, Break to Break usw., können für die jeweilige Anwendung definiert werden. Wenn Sie den Linebacker als Backup-Gerät nutzen, wird bei Ausfall des DMX-Signals eine audiovisuelle Warnmeldung ausgegeben. Die letzte Lichtstimmung wird automatisch gehalten, bis Sie einen programmierten Speicherplatz über den Zahlenblock auswählen und an den Ausgang senden. Alle Schnittstellen sind auf der Rückseite montiert. Für die DMX-Verbindungen werden XLR 5 Pin Stecker bzw. Buchse, mit Schutzschaltung verwendet.

Zu Ihrer Sicherheit wird auch der Linebacker, als Rohbauteil (Platinen) und auch im kompletten Zustand, ausführlich getestet. Diese Prozedur gewährleistet höchste Qualitäts-Standards.

Spannungsversorgung

Der Linebacker wird über ein externes 1-phasiges Stecker-Netzteil mit 3,5 mm Miniklinke versorgt. Die Eingangsspannung des Steckernetzteils liegt zwischen 200-260 VAC, 50 Hz (Europa-Version)

Mechanische Spezifikationen

Das Gehäuse des Linebackers ist als freistehendes Gerät entwickelt worden. Folgende Abmessungen bietet das kompakte Gehäuse: 125 mm breit, 265 mm tief und 66 mm hoch. Das Gewicht liegt bei nur 1,75 Kg.

Das Gehäuse besteht aus zwei Bauteilgruppen. Alle elektronischen Bauteile sind auf einem Stahlblechrahmen mit Gehäuseunterteil montiert. Die Gehäuseoberseite bildet die Abdeckung und ist aus 1,2 mm Stahlblech gefertigt.

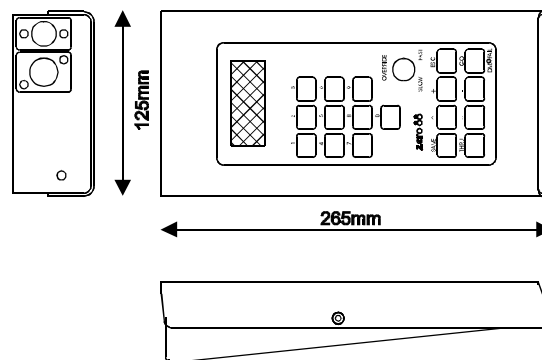
Die Stahlgehäuseteile sind pulverbeschichtet. Die obere Abdeckung besteht aus einem bedruckten Polycarbonat-Display mit Klarsichtfenster für die LCD-Anzeige.

Sämtliche Bedienelemente sind auf der Oberseite angebracht. Alle Anschluss-Schnittstellen sind an der oberen Gehäuseseite angebracht.

Die optimale Umgebungstemperatur sollte zwischen + 5°C und + 40°C liegen.

Funktionalität

Über ein beleuchtetes LCD-Display zeigt der Linebacker sämtliche Informationen und Werte an. Für Setup- und Sicherheitseinstellungen ist auch beim Linebacker ein Super User Mode verfügbar. Wie bei allen Speicherkonsolen, kann auch der Recovery-Mode (Verhalten bei Stromausfall) im Linebacker eingestellt werden.



zero[®]88

Zero 88 Lighting Ltd.

Tel : +44 (0) 1633 838088

Fax : +44 (0) 1633 867880

Email : enquiries@zero88.de

web : www.vari-lite.com

© Zero 88 Lighting Ltd. September (DE). Issue 1.

Zero 88 Lighting behält sich das Recht vor unangekündigte Änderungen, in Bezug auf die technische Ausstattung und Preisgestaltung, an dem in diesem Datenblatt beschriebenen Gerät, vorzunehmen.

