



# FLX

## Lichtsteuerkonsole mit 2048/4096/8192 Kanälen

### Ausstattungsmerkmale

- Integrierter 7" Multi-Touchscreen (PCAP Technologie)
- 24 Multifunktionsfader (umschaltbar, mit mehreren Seiten)
- Standardisierte Syntax-Befehle und Command-Line-Interface
- Colour-Picker (CMY, RGB und HSV), Grafiken können als Vorlage zur Farbauswahl genutzt werden
- Volle Kontrolle von Multi-Cell-Scheinwerfern
- Manuelle oder automatische Move-on-dark Steuerung
- Farbfilter-Bibliotheken von LEE, Rosco und Apollo
- Lichtstimmungsvorlagen (Mood Boards) von LEE Filters
- Umfangreiche Gerätebibliothek
- 4 hochauflösende Encoder mit Auswahltasten
- 241 Playbacks mit 10.000 Cues (für Cue-Listen, Submaster oder Chaser)
- 240 Paletten für jede Attributgruppe (Farben, Beamshapes und Positionen)
- 240 Gruppen
- Je nach Ausführung mit 2048, 4096 oder 8192 Steuerkanälen für konventionelle Dimmer, LED-Systeme und multifunktionale Scheinwerfer
- Programmierbare UDK-Tasten
- Automatische Paletten-, Effekt-, Gruppen- und Makro-Funktionen
- Integrierter Effektgenerator
- Tracking Optionen
- Fader-Erweiterung ZerOS Wing via USB
- DVI-D-Monitorausgang mit Unterstützung externer Touchscreens
- DMX-over-Ethernet (ArtNet 4 & sACN)
- Kostenlose iOS & Android Mobile-Apps für Smartphones und Tablet-PC's als externe Touchscreens oder Fernbedienungen
- RDM-Unterstützung
- Backup-Havarie-System und Support verschiedener DMX-Visualisierungen via Ethernet mit C1TP
- Leises und staubfreies Prozessor-Kühlsystem ohne Lüfter
- CE-konform
- 3 Jahre Herstellergarantie
- Zertifizierung nach ISO9001



### Übersicht

Von Beginn an wurde die FLX Serie für ein breites Spektrum anspruchsvoller Anwendungen in Theaterhäusern, Mehrzweckhallen, Bildungstätten, TV-Studios und für Einsätze bei Live-Events entwickelt.

Egal ob Anfänger oder Profi, standardisierte Syntax-Befehle ermöglichen einen schnellen Zugriff auf bis zu 8192 Kanälen (je nach Ausführung). Das intuitive Layout der FLX Serie vermittelt sofort eine vertraute Bedienoberfläche. Die FLX Serie ist variabel mit ZerOS Fader-Wings und nachträglichen Universe-Upgrades erweiterbar.

Mit der neu gestalteten FLX Benutzerschnittstelle und dem integrierten Multi-Touchscreen haben Sie mehr Zeit für Kreativität bei der Programmierung. Funktionen wie der Patch-Assistent, RigSync und vorprogrammierte Paletten helfen Ihnen bei notwendigen Vorbereitungsarbeiten. Die Programmierzeit wird mit einer einfachen Drei-Schritt-Methode (was - wie - wohin) wesentlich reduziert. Zusätzlich haben Sie für die wichtigen Funktionen einen direkten Sofortzugriff über die Z-Taste.

Schnell und präzise erstellen Sie eine gewünschte Farbe mit Hilfe der Encoderräder oder per Fingerdruck im Colour-Picker. Zusätzlich können je 240 Paletten pro Attributgruppe gespeichert werden. Hochgeladene Grafiken, wie z.B. ein Sonnenuntergang oder ein Firmenlogo, können anstatt des Colour-Pickers als Vorlage zur Farbauswahl im Touchscreen genutzt werden.

Ein einzelner Tastendruck schaltet die 24 Multifunktionsfader zwischen Kanalreglern und jeder Seite der 240 Playbacks um. Die Playbacks können für Cue-Listen, Submaster oder für Chaser genutzt werden. Benutzerdefinierbare UDK-Tasten können mit Funktionen wie Highlight oder Rem-Dim belegt werden. Der integrierte Multi-Touchscreen ist immer aktiv mit Tools zur Beschleunigung der Programmierung oder zur Wiedergabe von Shows.

## Bestell-Informationen

### 4 Universe

0020-000005-00 FLX Lichtsteuerkonsole  
(Schuko-Netzkabel, CEE-7/7,  
auch für Frankreich)

### 8 Universe

0020-000010-00 FLX Lichtsteuerkonsole  
(Schuko-Netzkabel, CEE-7/7,  
auch für Frankreich)

### 16 Universe

0020-000036-00 FLX Lichtsteuerkonsole  
(Schuko-Netzkabel, CEE-7/7,  
auch für Frankreich)

Universe sind nachträglich erweiterbar (max. 16 Universe):  
[zero88.com/software/zeros/upgrade](http://zero88.com/software/zeros/upgrade)

## Zubehör

9805-000058-00 FLX Flightcase  
0020-000016-00 ZerOS Wing Fader-Erweiterung  
9805-000059-00 ZerOS Wing Flightcase  
00-887-00 Phantom ZerOS Tracking Backup  
Unlock Dongle

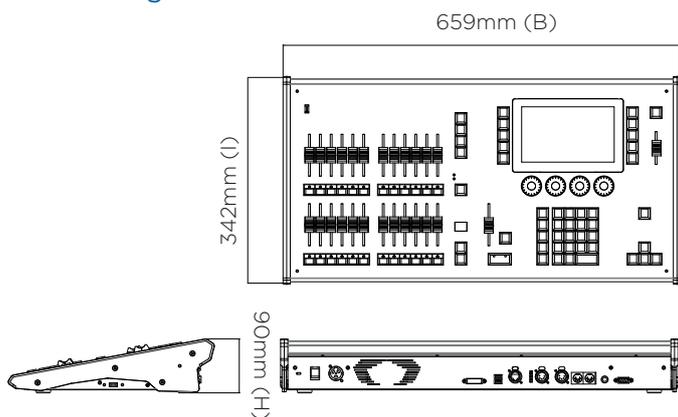
Infos zum Backup-Havarie-System ZerOS-Server siehe  
Datenblatt.

## Lieferumfang

Quick-Start-Manual

PowerCON TRUE1 TOP Netzkabel

## Abmessungen:



Gewicht: 7,5kg

## Spezifikationen

### Bedienelemente:

- 24 multifunktionale Fader für Kanäle oder Playbacks, mit Tasten für Go und Auswahl
- Integrierter 7" Multi-Touchscreen (PCAP Technologie)
- Master-Playback mit klassischer GO-Wiedergabe und Pausen-Taste
- 4 hochauflösende Encoder mit Auswahl-tasten
- 4 frei programmierbare UDK-Tasten
- Syntax-Eingabe über Nummernblock
- Grand-Masterfader und Blackout-Taste

### Schnittstellen:

- 2 DMX-Ausgänge über XLR 5 Pin Neutrik mit RDM-Unterstützung
- Je nach Ausführung mit bis zu 16 Universen via Ethernet (ArtNet 4 oder sACN)
- Ethernet-Schnittstelle, Anschluss über etherCON RJ45 Neutrik (ArtNet 4 & sACN, Unterstützung von Smartphones und Tablet-PC's via W-LAN, Backup-Havarie-System und DMX-Visualisierungen mit CITP)
- 5 USB-Schnittstellen zur Datensicherung, für Updates und für USB-Zubehör
- DVI-D-Monitorausgang mit Unterstützung externer Touchscreens
- MIDI-Schnittstellen für MIDI Notes, MIDI Timecode und MIDI Show Control (MSC)
- Remote-Schnittstelle für 8 Schaltwege via Sub-D
- Audio-Eingang mit 6,3mm Stereoklinke
- Integriertes Netzteil, Anschluss über Neutrik powerCON TRUE1 TOP

### Ausstattung:

- Je nach Ausführung mit 2048, 4096 oder 8192 Kanälen
- 241 Playbacks (Cue-Listen, Submaster oder Chaser)
- 10.000 Cues
- 4x 240 Paletten für die Attributgruppen (Colour, Beam, Shape und Positionen)
- 240 Effekt-Paletten, mit integriertem Effektgenerator (Effekte können selbst erstellt werden)
- 240 Gruppen und 240 Makros

### Funktionalität:

- Standardisierte Syntax-Befehle und Command-Line-Interface
- Colour-Picker (CMY, RGB und HSV), Farbfilter-Bibliotheken und Lichtstimmungsvorlagen von Lee Filters
- Pan-/Tilt-Koordinatenfeld zur einfachen Positionierung von Moving Lights
- Umfangreiche Gerätebibliothek
- Automatische Paletten-, Effekt-, Gruppen- und Makro-Funktionen
- Gobo-Auswahl via Image-Picker
- Move-on-Dark-Funktionalität
- Tracking Optionen
- Unterstützung von Smartphones und Tablet-PC's als externe Touchscreens oder Fernbedienungen
- Backup-Havarie-System und Support verschiedener DMX-Visualisierungen via Ethernet

### Stromversorgung & Hardware:

- Spannungsversorgung: 100-240VAC, 50-60Hz, max. 1A
- Umgebungstemperaturen im Betrieb: +5°C - 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 5 - 95%, nicht kondensierend

Kontakt zu uns  
+44 (0)1633 838088

[www.vari-lite.com](http://www.vari-lite.com)

© 2018-2021 Signify Holding Alle  
Rechte vorbehalten.

FLX\_Datenblätter\_DE\_Rev9\_1121

Technische Änderungen an den aufgeführten Produkten, sowie  
Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Zero 88 ist ein eingetragenes Warenzeichen.

Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

zero88

CE



FM 727924