

### Ausstattungsmerkmale

- Full Tracking Konsole
- 248 Scheinwerfer oder Moving Lights ansteuerbar
- 2048 Kanäle, patchbar auf 4 integrierte DMX-Universen
- 200 Submaster (10 x 20 Seiten)
- 8 LC-Displays
- Multifunktionsstasten zur schnelleren Programmierung
- Submaster zur Wiedergabe von Cues, Chasern oder Cue-Listen
- Klassische Wiedergabe über Master-Playback mit GO-Taste
- Colour-Picker (CMY, RGB und HSV)
- Interne Geräte-Bibliothek mit mehr als 3100 Gerätetypen
- 4 USB-Schnittstellen zur Datensicherung, für Updates und für externe Touchscreens
- Monitorausgang (XGA) für optionale Monitore oder Touchscreens
- Optionales Upgrade-Set für SMPTE, MIDI & ChilliNet
- RDM-Unterstützung
- Unterstützung von Smartphones und Tablet-PC's (iPhone, iPad, Android & Windows Mobile) als externe Touchscreens oder Fernbedienungen



### Übersicht

Als All-in-One-Lösung bietet die Solution Serie Flexibilität und Zuverlässigkeit für professionelle Lichtshows jeder Art. Die auf Linux basierende ZerOS Software ermöglicht eine intuitive Navigation mit editierbaren Bildschirmansichten. Konfigurierbare Submaster mit direkter Chase-Speicherung, Multifunktionsstasten, Colour-Picker, Gobo-Grafiken, Touchscreen-Unterstützung, Ethernet und eine unschlagbare Gerätebibliothek sind nur der Anfang einer umfangreichen Ausstattungsliste.

Zur Steuerung von Attributen ist die Solution Serie mit 3 hochauflösenden Encoderrädern ausgestattet. Zur Positionskontrolle können die integrierten Encoderräder oder ein Koordinatenfeld in einem externen Touchscreen genutzt werden (alternativ auch drahtlos über Smartphones oder Tablet-PC's).

Zur Standardausstattung gehören vier DMX-Universen mit 2048 DMX-Kanälen, multiple LC-Displays und Multifunktionsstasten zur schnelleren Programmierung. Auch für den Theaterbereich ist die Solution Serie als Tracking-Konsole mit multiplen Blendzeiten, Command-Line-Eingabe und Master-Playback mit GO-Taste perfekt ausgestattet.

Ein editierbarer Effektgenerator liefert bekannte Bewegungsmuster und Effekte, wie z.B. Fly In/Out, Rainbow/Farbdurchläufe, Iris/Pulse und Auto-Chaser. Zusammen mit den Fan-Funktionen, sowie Offset- und Rotationseinstellungen, sind einzigartige und komplexe Effekte in Sekunden erstellt.

Die Solution Serie ist voll netzwerkfähig und unterstützt DMX über Ethernet (sACN & ArtNet), W-LAN Fernbedienungen und drahtlose Tablet-PC's als zusätzliche Touchscreens oder Fernbedienungen (iPhone, iPad, Android & Windows Mobile). Ein Offline-Editor (Phantom ZerOS) für den PC ist kostenlos und online auf der Zero 88 Webseite verfügbar. Mit einem Lizenz-Dongle kann Phantom ZerOS als PC Backup-Havarie-System für ZerOS Konsolen eingesetzt werden. Verschiedene DMX-Visualisierungen werden ebenfalls von der ORB Serie via Ethernet unterstützt.

RDM   Monitorschnittstelle   ArtNet   WYSIWYG Support   iOS®   Android™   sACN   USB

### Bewährte Qualität... 40 Jahre Erfahrung und Zuverlässigkeit

- |                              |                                 |                    |
|------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| ✓ Persönlicher Kundenservice | ✓ Mehrsprachige Schulungen      | ✓ 3 Jahre Garantie |
| ✓ Online Trainingsvideos     | ✓ Downloads & Handbücher im Web | ✓ Support Forum    |
| ✓ ISO 9001 Zertifizierung    | ✓ Kostenlose Software-Updates   |                    |

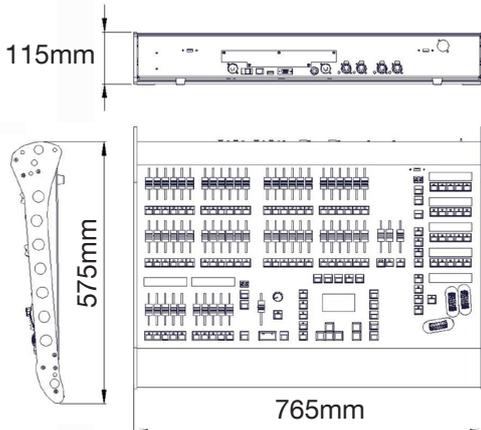
### Bestell-Informationen

Solution:	00-868-00
Solution Flightcase:	00-863-00
SMPTE, MIDI und ChilliNet Upgrade-Set:	12-123-99
Phantom ZerOS Lizenz-Dongle für PC	
Backup-Havarie-System:	00-887-00

### Lieferumfang

- USB-Speicherstick
- Benutzerhandbuch auf CD
- Netzkabel
- Staubschutzabdeckung

### Abmessungen



### Produkt-Spezifikationen

- Steuerkanäle: 2048, frei konfigurierbar
- Ansteuerbare Scheinwerfer oder Moving Lights: 248
- Kanalregler: 48 in 2-Preselebenen
- Grand-Masterregler: 1
- Black-Out-Taste: 1
- Playback-Master: 1 x mit Go-Taste und Überblendregler
- Submaster: 200 (10 x 20 Seiten) erweiterbar auf bis zu 30 x 20 über DMX-Eingang
- Speicherplätze: 10.000
- Attributpaletten: 1600, je 400 für Farben, Beamshapes, Positionen und Effekte
- Gruppen: 400
- Macros: 400
- Encoderräder: 3
- LC-Displays: 8 x (blau negativ, LED backlight weiß)
- Betriebssystem: ZerOS
- Netzversorgung: externes Schaltnetzteil mit Kaltgerätestecker
- Spannungsversorgung: 100-260VAC, 47-63Hz
- DMX-Ausgänge: 4 x DMX 512A über XLR 5 Pin, isoliert mit Überspannungsschutz
- DMX-Eingang: 1 x DMX 512
- Ethernet (RJ45, 100 Base T) für DMX über Ethernet, Unterstützung von LightConverse, Capture und WYSIWYG und Fernbedienung
- ArtNet & sACN
- Unterstützung von Smartphones und Tablet-PC's (iPhone, iPad, Android & Windows Mobile) als externe Touchscreens oder Fernbedienungen
- Tracking-Backup (Havarie-Funktionalität), auch via PC oder Laptop
- USB: 4 x USB-Schnittstellen für Datensicherung und Zubehör (USB-Speicherstick im Lieferumfang)
- Monitor-Schnittstelle: 1 x XGA via 15pin Sub-D
- Audio-Eingang: 6,3mm Stereoklinke, 100mV-10V
- Weitere Schnittstellen (optional): SMPTE, MIDI In/Thru, CAN (iCan und ChilliNet), Kabelfernbedienung über 8pin DIN und Line In/Out
- Abmessungen: 115mm (H) x 765mm (B) x 575mm (T)
- Gewicht: 16,0Kg
- Umgebungstemperaturen im Betrieb: +5°C - 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 5 - 95%, nicht kondensierend



Voltage 	100V	<input checked="" type="checkbox"/>	220 - 240V NON CE	<input checked="" type="checkbox"/>	Standards 					
	110 - 127V	<input checked="" type="checkbox"/>	277V	<input type="checkbox"/>						
	230V CE	<input checked="" type="checkbox"/>	347V	<input type="checkbox"/>						

Dieses Produkt entspricht der markierten Spezifikationen und zertifizierten Standards.  
Für weitere Informationen sprechen Sie mit einem Cooper Controls Kundenberater oder Vertriebspartner.

### Zero 88

Cooper Controls Ltd, Usk House, Lakeside,  
Llantarnam Park, Cwmbarn, Torfaen, NP44 3HD, UK.  
Tel : +44 (0)1633 838088 Fax : +44 (0)1633 867880  
E-mail: enquiries@zero88.com Web: www.zero88.com