

RoboSpot™ MotionCamera

Die RoboSpot MotionCamera ist ein revolutionärer Moving-Head mit einer integrierten HD Kamera, der über DMX in Pan, Tilt, Zoom und Fokus ferngesteuert werden kann.



Bestückt ist das Moving-Light mit einer Full-HD Kamera mit hoher Lichtempfindlichkeit bis 0,3 Lux Restlicht. Es ermöglicht dem Operator einen genauen Überblick über die Bühne, so dass er in der Lage ist, die Künstler optimal ins Verfolgerlicht zu setzen. In Echtzeit wird das Videosignal der Kamera über ein Hochgeschwindigkeits-Ethernet Cat5-Kabel mit nur minimalster Verzögerung auf die RoboSpot BaseStation übertragen.

Technische Spezifikation

Kamera

- Typnummer: SNZ-6320
- Auflösung: 1920 x 1080, 16:9 Full HD (1080p) Auflösungsunterstützung
- Zoom:
 - 32x optischer Zoom
 - 16x digitaler Zoom
- Streaming: H.264, MJPEG dual codec, Multiple streaming
- Vision: Day & Night (ICR), WDR (120dB)
- Minimales Restlicht: 0.3 Lux

Steuerung und Programmierung

- Einstellung & Adressierung: Zweireihiger LCD-Display & 4 Steuertasten
- Protokolle: USITT DMX-512, RDM
- Drahtlose CRMX™ Technologie von Lumen Radio (optional)
- DMX-Protokoll Modi: 1
- Anzahl Steuerkanäle: 8
- Pan/Tilt: Auflösung 16 Bit
- Zoom: Auflösung 8 Bit

Bewegung

- Pan Bewegung: 540°
- Tilt Bewegung: 270°
- Steuermöglichkeit der Bewegung: Standard und Geschwindigkeit
- Automatische Pan/Tilt Positionskorrektur

Thermische Spezifikation

- Maximale Umgebungstemperatur: 45°C (113°F)
- Maximale Gehäusetemperatur: 55°C (131°F)
- Minimale Betriebstemperatur: -5°C (23°F)

Elektrische Spezifikationen und Anschlüsse

- Netzteil: Elektronisch mit automatischer Bereichswahl
- Versorgungsspannung: 100-240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: 35 W bei 230V / 50 Hz
- Netzstrom-Verbinder: Neutrik powerCON TRUE1 in/out
- DMX und RDM Daten: verriegelbarer 5-Pol XLR in/out
- Kamera-Ausgang: RJ 45 out

Freigaben

- CE Übereinstimmung
- cETLus Übereinstimmung (schwebend)

Mechanische Spezifikationen

- Höhe: 385 mm (15.2")
- Breite: 277 mm (10.9")
- Tiefe: 147 mm (5.8")
- Gewicht: 5,7 kg (12.6 lbs)

Rigging

- Befestigungsposition: horizontal oder vertikal
- 1x Omega Adapter mit 1/4-Umdrehung Schnellverschlüssen beiliegend
- Betriebsbereit in jeder Position
- Befestigungspunkte: 1 Paar Aufnahmepunkte mit 1/4-Umdrehung Schnellverschlüssen;
- Ankerpunkt für Sicherungsdrahtseil

Im Lieferumfang enthalten

- englische Betriebsanleitung
- Universaler Base-Adapter
- Netzkabel mit Neutrik powerCON TRUE1 In-Verbinder

Zubehör

- Externes Wireless DMX Modul: 10980127
- Doughty Trigger Clamp: 17030386
- Sicherheitsdrahtseil 36 kg: 99011963
- Daisy Chain powerCON TRUE1 In/Out, EU, 2m, Indoor: 13052439
- Daisy Chain powerCON TRUE1 In/Out, EU, 5m, Indoor: 13052444
- 1fach Top Loader Case Spikie/MotionCamera: 10120193
- 1fach Schaumstoff-Einsatz Spikie/MotionCamera: 20020321

Rechtliches

- RoboSpot™ ist ein eingetragenes Warenzeichen der Robe lighting s.r.o.
- RoboSpot™ MotionCamera ist ein Patent der ROBE lighting s. r. o. und ist geschützt durch ein oder mehrere Patente oder laufende Patentverfahren