ROBE lighting s .r. o., Hazovice 2090
75661 Roznov pod Radhostem
Czech Republic

Tel: +420-571-751500
Fax: +420-571-751515
Email: info@robe.cz

27.3.2023

Service-Handbuch für Robin iForte und Updates für Software und Dokumentation

Beteiligte Produkte

iFORTE® **PAINTE®** **LEDBeam 350™** **Tarrantula™** **Spiider®** **RoboSpot™**

ROBE Uploader

Neben Service-Handbüchern für Robin iFORTE® und Robin PAINTE® wurden auch wichtige Software-Updates für viele Geräte, einschließlich iFORTE® und LEDBeam 350™ veröffentlicht. Für mehr Details lesen Sie weiter. Ganz unten finden Sie auch die aktuellen Termine für Schulungen und Workshops von Robe Deutschland.

Software-Updates

Um diese neuen Funktionen und alle anderen Robe Software-Updates zu erhalten, verwenden Sie bitte die Robe Uploader Software, mit dem Sie ganz einfach die korrekten und aktuellen Updates automatisch herunterladen und installieren können.

iFORTE®: RAINS™- Robe Automatic Ingress Neutralization System

Wir haben ein wichtiges Software-Update für unser RAINS™ (Robe Automatic Ingress Neutralization System) für iFORTE® Geräte veröffentlicht. Dieses System überwacht aktiv Luftfeuchtigkeit, Temperatur und Druck im Scheinwerfer und sorgt dafür, dass im Gerät festgestellte Feuchtigkeit automatisch entfernt wird und somit der Output nicht beeinträchtigt wird. Außerdem sorgt es für eine permanente Überwachung, um eine optimale Leistung des Scheinwerfers zu gewährleisten.

Das RAINS-System besteht aus mehreren Komponenten:

- RAINS™ Status, der kurz- und langfristige Informationen über den internen Zustand des Geräts anzeigt.
- Sensor Info, die live-Sensordaten für die aktuellen Bedingungen im Gerätekopf anzeigt, einschließlich Temperatur, relative Luftfeuchtigkeit und Druck.

- Drucktest, ein einzigartiges Verfahren, das eine einfache Prüfung der IP65-Integrität des Gerätes ermöglicht, ohne dass dafür irgendwelche Geräte oder Werkzeuge erforderlich sind.
- POLAR+™, ein Stand-by-Modus, der nur die wichtigsten Teile des Geräts mit Strom versorgt und so langfristig mit minimalem Stromverbrauch die Fernüberwachung des Gerätes via Netzwerk ermöglicht. Außerdem kann der Modus automatisch das Gerät bei besonders niedrigen Umgebungstemperaturen Aufheizen und damit die Betriebsbereitschaft gewährleisten.

Das RAINS™-System ist in die Hard- und Software des iFORTE® integriert. Die Bedienung ist im Menü des grafischen Displays und auch aus der Ferne über eine Webbrowser-basierte Netzwerkverbindung möglich, über das Browserbasiertes Robe
REAP - Robe Ethernet Access Portal.

LEDBeam 350: Verbesserter Zoom-Reset und Farbkalibrierungsintegrität

Das neueste Software-Update für den LEDBeam 350™ ermöglicht ein verbessertes Zoom-Initialisierungsverfahren, das eine perfekten Zoom-Reset auch bei kälteren Startbedingungen gewährleistet. Die neue Software bietet außerdem zusätzlichen Schutz für das Farbkalibrierungssystem, um die Integrität der Kalibrierungswerte zu gewährleisten. Wir empfehlen dringend ein Update für alle Geräte.

Tarrantula und Spiider: REAP hinzugefügt

Tarrantula™ und Spiider® bekommen mit dem neuesten Update nun auch das
REAP - Robe Ethernet Access Portal, so dass sie Teil einer Robe-Netzwerkintegration werden können.

Andere interessante Software-Updates

Die RoboSpot-Definitionen des PAINTE® wurde überarbeitet, um die beste Kompatibilität mit dem RoboSpot-System zu gewährleisten.

Neue Servicehandbücher und andere technische Dokumentationen

- Wir haben das Servicehandbuch für PAINTE® und iFORTE® veröffentlicht.
- Die Ersatzteillisten wurden aktualisiert und enthalten neue Komponenten.
- Wir haben auch photometrische Diagramme in unserem neuen Stil von photometrischen Berichten für PAINTE® HP und HCF veröffentlicht.

- Für das REAP - Robe Ethernet Access Portal wurde ein Handbuch erstellt, das für alle Geräte mit REAP-Integration gilt.

Termine Workshops & Schulungen 2023

Technische Trainings

Auch in 2023 bietet Robe Deutschland wieder Robe Technical Advanced Trainings an. Diese richten sich in erster Linie an Werkstatt- und Service-Mitarbeiter sowie Systemtechniker, die regelmäßig Wartung und Reparatur an Geräten von Robe lighting durchführen.
Das zweitägige, praxisorientierte Training umfasst den schematischen Aufbau von Robe Geräten, deren einzelne Baugruppen und Komponenten sowie praktische Anleitungen zur Fehlersuche und zur regelmäßigen Wartung. Zudem wird auf Fragen und spezifische Aufgabenstellungen der Teilnehmer eingegangen.
Das Robe Technical Advanced Training findet in unseren Räumlichkeiten in Neuching statt und dauert an beiden Tagen jeweils von 09:00 bis 16:00 Uhr. Derzeit sind noch folgende Termine für das Jahr 2023 geplant:

- 09.-10.05.2023
- 04.-05.07.2023
- 14.-15.09.2023
- 14.-15.11.2023

Weitere Termine oder Schulungen bei Ihnen können auf Anfrage vereinbart werden.
Zur Anmeldung und für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an Andreas Bock, E-Mail: andreas.bock@robelighting.de, Telefon: +49 8123 9091121

RoboSpot Workshops

Der Robe RoboSpot Workshop richtet sich in erster Linie an Operator, die unser RoboSpot System mit seinem vollen Funktionsumfang sattelfest einsetzen möchten, sowie an Systemtechniker, welche die Planung und Einrichtung des Systems übernehmen.
Der RoboSpot Workshop kann in unseren Räumlichkeiten in Neuching oder bei Ihnen stattfinden, wenn genügend Platz vorhanden ist. Termine können auf Anfrage vereinbart werden.
Zur Anmeldung und für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an Martin Opitz, E-Mail: martin.opitz@robelighting.de, Telefon: +49 173 1859425