

22.10.2021

# Программные улучшения тихого режима, трекинга PosiStageNet, модулей HCF TE и пр.

## Продукты в данной статье

[RoboSpot™](#) [FORTE®](#) [FORTE® FS](#) [ESPRITE®](#) [ESPRITE® FS](#) [ESPRITE® Fresnel](#)  
[ESPRITE® PC](#) [T1 Profile FS™](#) [T1 Profile™](#) [T1 Fresnel™](#) [T1 PC™](#) [T2 Profile™](#)  
[T2 Profile FS™](#) [T2 Fresnel™](#) [T2 PC™](#) [LEDBeam 150™](#) [LEDBeam 150™ FW](#)  
[SuperSpikie™](#) [LEDWash 300™](#) [LEDWash 600™](#) [LEDWash 800X™](#)  
[LEDWash 600X™](#) [LEDWash 300X™](#) [LEDBeam 350™](#) [LEDBeam 350™ FW](#)  
[ProMotion™](#)

В программное обеспечение приборов Robe было внесено множество обновлений и добавлены новые функции. Мы опубликовали новую и обновили уже имеющуюся документацию, включая руководства пользователя, технические бюллетени и сертификационные документы.

## Программные обновления

Мы выпустили много обновлений программного обеспечения. Используйте [Robe Uploader](#), чтобы быть в курсе выхода новых версий ПО и их отличий. Вот краткое изложение наиболее интересных и важных обновлений.

### FORTE®

Обновление тихого режима гарантирует, что вентиляторы этой модели будут работать максимально тихо, давая оператору возможность установить желаемую скорость их вращения. Было добавлено отслеживание фокусировки (гобо остается сфокусированным во время зуммирования), а также поддержка сменных модулей High Color Fidelity (HCF) Transferable Engine (TE), которые обладают такими характеристиками, как CRI и TLCI 97. Эти изменения влияют на взаимодействие плат, поэтому необходимо всегда обновлять программное обеспечение после замены печатной платы.

## ESPRITE®

В **ESPRITE®** также произошли улучшения в настройках тихого режима для модулей HCF TE, а также было улучшено отслеживание фокусировки и устранены ошибки в работе оптических элементов.

## LEDWash серии X

В Robin **LEDWash 300X, 600X, 800X** улучшено смешение мягких пастельных цветов сразу после включения. Это улучшение соответствует сверхплавному диммированию серии X.

Также улучшения тихого режима произошли в **Tarrantula™, LEDBeam 350™, Tetra1™, Tetra2™**.

## Улучшения движения Pan/Tilt

Мы устранили ненужные мелкие движения после медленного изменения Pan/Tilt в **Spikie®** и **LEDBeam 150™**.

## RoboSpot™

Мы добавили возможность пропускать канал шаттера через **RoboSpot™** при запуске, а также пропускать канал стробирования при выключенном RoboSpot. При переключении между несколькими камерами зум иногда сбрасывался на 100%. Это было исправлено. Камера FollowSpot была добавлена в список поддерживаемых функций, доступных для назначения на фейдеры и колеса управления. Если устройство не поддерживается Multi Device Control (MDC), помощник не покажет его и выведет сообщение о том, что на DMX-линии есть неподдерживаемые MDC устройства. Данные PosiStageNet (PSN) теперь отправляются на выход камеры RJ45, а также на интерфейс DMX Input Ethernet, что упрощает интеграцию с системами управления. В настройках PSN появилась возможность задать смещение координат трекера для перемещения нулевой точки в нужное место.

## ProMotion™

**ProMotion™** получил множество новых функций, включая настройку даты и времени из меню, а также четыре независимых таймера для автономных пользовательских программ с автоматическим запуском. Также мы добавили калибровку сенсорного экрана, режим клавиатуры при изменении настроек на дисплее и считывание температуры с базы. Улучшено автоматическое измерение расстояния, а также автоматическое исправление трапеции изображения.

## Обновления документации

### Сервисные инструкции

Выпущены новые сервис-мануалы для **LEDBeam 350™**, **T2 Profile™**, Anolis серии **Eminere**, **E-box**, Ambiente XP56 (**Recessed** и **Pendant**).

### Файлы GDTF

Мы постоянно публикуем новые и обновляем существующие файлы GDTF. Их полный список можно найти [здесь](#).

### Сертификаты, руководства пользователя, фотометрические измерения и измерения шума

Обновлено много руководств пользователя и сертификационных документов (декларации соответствия, сертификаты TUV и разрешения на маркировку cETLus).

Наши документы об измерениях шума теперь включают данные об уровнях звуковой мощности и звукового давления.

Улучшены фотометрические диаграммы, предоставляющие унифицированную таблицу колориметрических данных, которая включает фотометрический отчет, отчет TM30-18 и отчеты TLCI.