

# SpyderCHECKR® 24

## Краткое руководство пользователя

Поздравляем с приобретением SpyderCHECKR® 24. Технология SpyderCHECKR 24 дает возможность быстрой и надежной цветовой калибровки камер, объективов и светочувствительных матриц, собранных в различных комбинациях. Она также обеспечивает гармонизацию цвета между различными камерами, предлагает шкалу серых оттенков для установки баланса белого камеры и позволяет фотографам достичь точного воспроизведения цветов при последующей обработке изображений в программах Lightroom®, Photoshop® и Hasselblad Phocus®. Это также полезный инструмент для видеогарфии, интегрированный в рабочие процессы таких приложений для редактирования видеозаписей, как DaVinci Resolve 11+.



### Комплект поставки:

- Цветовая мишень SpyderCHECKR с 24 плашками
- Чехол для мишени SpyderCHECKR 24, с серийным номером
- URL-ссылка для загрузки программного обеспечения SpyderCHECKR 24
- URL-ссылка для загрузки руководства для начала работы и руководства пользователя SpyderCHECKR

Программное обеспечение и руководства доступны на английском, испанском, французском, немецком, итальянском, русском, традиционном китайском, упрощенном китайском, корейском, японском языках

### Требования к оборудованию для создания предварительных настроек калибровки камер:

- Win 7 32 и 64, Win 8 32 и 64
- Mac OS X 10.7, 10.8, 10.9
- 128 МБ ОЗУ
- 100 МБ свободного дискового пространства
- ПО для обработки фотографий: Adobe Lightroom, Adobe Photoshop или Hasselblad Phocus
- ПО для обработки видеозаписей: Adobe Lightroom, Adobe Photoshop или DaVinci Resolve 11+
- Доступ в Интернет для загрузки и активации программного продукта SpyderCHECKR 24

**Для визуального распознавания, баланса белого или контроля экспозиции отдельных компонентов не требуется**

**Основы рабочего процесса (для получения подробной информации см. руководство пользователя SpyderCHECKR):**

- Загрузите и установите на компьютер программное обеспечение SpyderCHECKR
- Обеспечьте равномерное освещение мишени под углом в 45 градусов. Не допускайте образования теней и бликов.
- Установите камеру на расстоянии, так чтобы шаблон SC24 находился в кадре, но не занимал его полностью. Убедитесь, что светочувствительная матрица камеры и мишень расположены параллельно друг другу. Установите правильное значение экспозиции. Используйте низкое значение светочувствительности ISO.
- По возможности делайте снимки в формате RAW.
- Выполните импорт снимка мишени в программное обеспечение для редактирования фотоснимков. Откадрируйте и поверните изображение, скорректируйте значение экспозиции, установите баланс серого, установите точки белого и черного.
- Убедитесь, что изображение шаблона полностью обрезано в пределах черной границы мишени, чтобы программное обеспечение могло повернуть его автоматически.
- Выполните экспорт изображения вручную или выполните прямой экспорт в программах Lightroom или Phocus.
- Запустите программное обеспечение SpyderCHECKR, если оно не запустилось автоматически.
- При необходимости совместите плашки с квадратными областями выборки.
- Сохраните предварительные настройки для приложения для редактирования.
- Перезапустите приложение для редактирования изображений для доступа к новым предварительным настройкам.
- Выберите фотоснимки и примените к ним предварительные настройки цветовой коррекции камеры при помощи приложения для редактирования изображений.