

ПРОГРАММНОЕ ОБНОВЛЕНИЕ ВЕРСИИ 1.50 ДЛЯ PENTAX K-1

Благодарим Вас за приобретение цифровой фотокамеры PENTAX K-1.

Компания RICOH IMAGING COMPANY, LTD. представляет новую версию встроенного программного обеспечения V1.50 для зеркальной фотокамеры PENTAX K-1.

ВНИМАНИЕ! Данное программное обеспечение предназначено только для модели PENTAX K-1.

Изменения в версии 1.50

- Оптимизирована работа с объективом HD PENTAX-D FA*50mmF1.4 SDM AW.
- Улучшена общая стабильность работы фотокамеры.

Данное обновление включает в себя все предыдущие обновления.

Изменения в версии 1.43

- Исправлена редко возникающая нестабильная работа камеры в режиме видеосъемки и в режиме Live View при фотосъемке.

Изменения в версии 1.42

- Исправлена встречавшаяся в некоторых ситуациях нестабильная работа камеры с версией внутреннего программного обеспечения 1.41.

Изменения в версии 1.41

- Оптимизирована работа с ПО Image Transmitter 2 версии 2.3.0
- Добавлены и улучшены следующие функции при использовании ПО Image Transmitter 2 версии 2.3.0:
 - Функция изменения выбора режима кадров
 - Функция настройки баланса белого
 - Функция настройки изображения
 - Функция выбора формата изображения
 - Функция выбора разрешения изображения
 - Функция выбора качества изображения
 - Функция выбора слота памяти
 - Функция изменения масштаба изображения в режиме Live View
 - Функция тонкой настройки фокуса в режиме Live View.
 - Настройки функции оценки резкости на экране (focus assists).
 - Функция запуска и остановки для режима съемки видео. Передача файла видеоролика на ПК (не поддерживается режиме Live View).
- Улучшена общая стабильность работы фотокамеры

Изменения в версии 1.40

Расширены возможности

- Функция красной подсветки настроек на ЖК-мониторе. Красная подсветка предохраняет зрачки фотографа от сужения, после того как глаза приспособились к недостаточному освещению. Данная функция пригодится,

например, при астрономической съемке.

- Таймер для спуска затвора на ручной выдержке. Новый режим таймера при съемке с ручной выдержкой (Bulb) предназначен для съемки небесных тел или фейерверков. Время экспозиции увеличено до 20 минут в режиме с ручной выдержкой (Bulb).

Другие функции

- При съемке на длительных выдержках улучшена функция подавления шумов, состоящих из белых точек (при отключенной функции подавления шумов на длинных выдержках и съемке изображений в формате JPEG).
- Улучшены общая стабильность и производительность ПО камеры.

Изменения в версии 1.30

- Электронный затвор в режиме Live View. Добавлена возможность через Меню выбрать Электронный затвор в режиме Live View, когда необходимо избегать сотрясения камеры при работе механического затвора.
- Добавлен формат кадра 1:1 в режиме Crop. В список форматов в режиме съемки в APC-S формате добавлен формат "один к одному" для получения квадратных кадров.
- Новые возможности функция брекетинга по режиму AA-симулятора. В настройке брекетинга по режиму симулятора низкочастотного (AA) фильтра помимо текущей настройки брекетинга из трех кадров (выключен, Тип 1, Тип 2) добавлена возможность брекетинга из двух кадров (выключена, Тип 2) для более простых ситуаций.
- Smart-функция. В настройке брекетинга (BKT) теперь можно выбрать параметр ± 0 (=одиночный кадр), что автоматически выключит брекетинг без необходимости перевода камеры в другой режим съемки.
- Улучшена общая работа ПО камеры.

Изменения в версии 1.20

- Оптимизирована работа с объективом HD PENTAX-DA 55-300mmF4.5-6.3ED PLM WR RE, обладающим электромагнитной диафрагмой.
- Улучшена общая стабильность работы камеры
- Изменения в версии 1.10
- Добавлена поддержка ПО IMAGE Transmitter 2 (Версии 2.2.0).
- Добавлена поддержка плагина PENTAX Tethered Capture (Версии 1.1.0) для ПО Adobe® Photoshop® Lightroom®.
- Улучшена общая стабильность работы камеры.

Программное обновление для PENTAX K-1

Название: PENTAX Firmware Update Software for PENTAX K-1

Зарегистрированное имя файла: k1_v150.zip (тип zip 8,598 Kbytes)

Используемый продукт: PENTAX K1.

Для проверки текущей версии программного обновления нажмите кнопку MENU на камере и выберите пункт меню [Версия/опции ПО (Firmware Info/Option)] в разделе [Установки (Set-up 4)] и нажмите правую клавишу джойстика.

Совместимость: Windows/Mac : zip тип

Дата выхода: 2018/07/12

Права принадлежат: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

Проверьте текущую версию программного обеспечения вашего фотоаппарата.

Для этого:

- [1] Включите фотокамеру.
- [2] Нажмите кнопку MENU для отображения пунктов меню на дисплее.
- [3] Правой клавишей джойстика перейдите в раздел [Установки (Set-up 4)].
- [4] Выберите пункт меню [Версия/опции ПО (Firmware Info/Option)] в разделе [Установки (Setup 4)] и нажмите правую клавишу четырехкнопочного джойстика.

На дисплее камеры [Версия/опции ПО (Firmware Info/Option)] появится номер текущей версии программного обеспечения.

ПОДГОТОВКА

Прежде чем обновить программное обеспечение цифрового фотоаппарата PENTAX K-1 совершите следующие действия:

- Подготовьте карту памяти SD объемом не менее 32МБ. Карта памяти должна быть отформатирована при помощи камеры и вовсе не иметь данных.
- Приготовьте USB кабель 2.0 из комплекта поставки камеры (если вы собираетесь копировать файл с обновленной прошивкой на карту памяти с помощью прямого подключения камеры к компьютеру).
- Приготовьте SD/SDHC кардридер или компьютер с входом для карт SD/SDHC (если вы собираетесь копировать файл с обновленной прошивкой на карту памяти с помощью кардридера).
- Подготовьте полностью заряженный аккумулятор (D-LI90).

ВНИМАНИЕ!

Если во время процедуры обновления произойдет отключение питания, плата управления цифровой фотокамерой будет выведена из строя без возможности ее восстановления в дальнейшем. Цифровая фотокамера, вышедшая из строя по причине отключения питания во время обновления, гарантийному обслуживанию не подлежит.

Скачайте файл обновления программного обеспечения:

- Для Windows/Mac : k1_v150.zip, 8,598 Kbytes, тип zip

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБНОВЛЕНИЮ

1. Подготовьте отформатированную карту памяти SD для записи обновления программного обеспечения. Файл программного обновления является архивом. В ходе распаковки архива будет создан файл: Fwdc228b.bin : который необходим для обновления программного обеспечения камеры. Скопируйте файл программного обновления Fwdc228b.bin в корневую директорию на подготовленную карту памяти. Если у вашего компьютера нет слота для карты памяти, вы можете скопировать файл с обновлением

программного обеспечения вставив карту памяти SD в фотоаппарат и подключив фотоаппарат напрямую к компьютеру.

2. Вставьте аккумулятор D-LI90 в камеру и убедитесь в том, что индикатор заряда аккумулятора показывает полный уровень зарядки, выключите камеру.
3. Вставьте подготовленную (как описано в пункте 1) карту памяти SD в слот SD1 камеры и закройте крышку отсека карт памяти (программное обновление с карты, установленной в слот SD2 невозможно).
4. Для начала загрузки программного обновления включите камеру, удерживая в нажатом состоянии кнопку MENU
5. На ЖКИ появится сообщение "Updates the camera firmware" (Обновление ПО камеры). Будут отображены текущая версия и версия обновления. 1.00/1.10/1.20/1.30/ 1.40/1.41/1.42/1.43→ 1.50
6. С помощью четырехпозиционного джойстика для выбора пункта «Start» («Старт») и нажмите кнопку "OK".
7. На экране будет мигать надпись "NOW LOADING" и начнется процесс обновления. Ни в коем случае не выключайте камеру до завершения процесса обновления.
8. После окончания процесса обновления на дисплее возникнет надпись "COMPLETE". После появления этой надписи выключите камеру.
9. Извлеките карту памяти из фотокамеры.
10. Проверьте версию внутреннего программного обеспечения, нажмите кнопку MENU и выберите пункт меню [Версия/опции ПО (Firmware Info/Option)] в разделе [Установки (Set-up 4)], нажмите правую клавишу четырех кнопочного джойстика.

ВНИМАНИЕ! До начала съемки удалите файл с программным обновлением путем полного форматирования карты памяти.