

Обновление программного обеспечения Digital Camera Utility 5 для Windows и Mac OS

Благодарим Вас за использование фотокамеры PENTAX!

RICOH IMAGING COMPANY, LTD. представляет обновление программы Digital Camera Utility 5 до версии 5.7.2. для операционной системы Windows и Mac OS. Данное обновление невозможно применить, если на вашем компьютере предварительно не установлено программное обеспечение PENTAX DIGITAL CAMERA UTILITY 5, поставляемое на диске, идущем в комплекте с новой фотокамерой. Данное обновление не совместимо с предыдущими версиями программного обеспечения, включая Digital Camera Utility 4 / PENTAX PHOTO Browser3 / PENTAX PHOTO Laboratory 3.

Для Windows

| | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование | Digital Camera Utility 5 (Version 5.7.2) Windows Updater |
| Зарегистрированное имя | DCU5Updater_572(win).zip (84,806 Kbyte) |
| Системные требования | Операционная система: Windows 10 / Windows 8.1 (32bit / 64bit) / Windows 8 (32bit / 64bit) / Windows 7 (32bit / 64bit) / Windows Vista (32bit / 64bit) Процессор: Intel Core2 Duo или выше Оперативная память: 2.0GB или более Свободная память на жестком диске : 100MB или более Параметры экрана: 1280x1024 или более, может отображать цвет в разрешении 24bit или более |
| Дата релиза | 2017/04/27 |
| Правообладатель | RICOH IMAGING COMPANY, LTD |

Для Mac OS

| | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование | Digital Camera Utility 5(Version 5.7.2) Macintosh Updater |
| Зарегистрированное имя | DCU5Updater_5.7.2 (Mac)zip (47,861 Kbyte) |
| Системные требования | Операционная система: OS X macOS Sierra (10.12) / 10.11 / 10.10 / 10.9 / 10.8 / 10.7 Процессор: Intel Core2 Duo или выше Оперативная память: 2.0GB или более Свободная память на жестком диске : 100MB или более Параметры экрана: 1280x1024 или более, может отображать цвет в разрешении 24bit или более |
| Дата релиза | 2017/04/27 |
| Правообладатель | RICOH IMAGING COMPANY, LTD. |

Процедура обновления для Windows:

1. Загрузите и сохраните файл на жестком диске вашего компьютера.
2. Кликните два раза по загруженному файлу [DCU5Updater_5.7.2 (Win).zip]. Будет создана папка [Win].
3. Откройте папку [Win] два раза кликнув на ней. В папке [Win] будут находиться следующие файлы: [DCU5Updater32_5.7.2.exe] и [DCU5Updater64_5.7.2.exe] .
4. Выберите файл, который соответствует разрядности вашей операционной системы (32bit или 64bit).
5. Скопируйте выбранный файл и поместите его на рабочий стол.
6. Кликните два раза по этом файлу. Начнется процесс установки, следуйте появляющимся на экране инструкциям по установке программного обеспечения.
7. По окончании инсталляции появится сообщение о завершении процесса установки, кликните на кнопку [Finish].

Процедура обновления для Mac OS:

1. Загрузите и сохраните файл в папку на жестком диске вашего компьютера.
2. Кликните два раза по загруженному файлу [DCU5Updater_5.7.2(Mac).zip].
3. Кликните два раза по файлу [DCU5Updater_5.7.2.pkg].
4. Начнется процесс установки, следуйте появляющимся на экране инструкциям по установке программного обеспечения
5. По окончании инсталляции появится сообщение о завершении процесса установки, кликните на кнопку [Finish].

Список обновлений (последняя версия включает в себя все изменения из предыдущих обновлений):

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.7.2) для Windows

- Исправлено. Используя обновление до версии 5.7.1 при открытии с изображения в формате RAW, которые были сняты на камеры GR / GR11, оно будет закрыто не корректно.
- Ползунок достигает максимума на определенном уровне при изменении чувствительности на панели Экспозиция/тон в режиме Laboratory
- Corrected – When the vertical position image is spotted, the image of that parts become depleted.
- Исправлено. Невозможно вернуться к обычному режиму отображения из полноэкранного просмотра снимка.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.7.1) для Windows

Основные изменения

- Добавлена совместимость с камерой PENTAX KP
- Добавлена функция ввода символов на изображении.
- Улучшена функция изменения размера изображения при непрерывной (пакетной) обработке нескольких изображений

Улучшения

- Добавлена простая обработка изображения не требующая предварительного просмотра в режиме правки (*Laboratory*).
- Оптимизирован переход в режим правки*.

**Разверните изображения, которые предполагаете обрабатывать в режиме правки (*Laboratory*), затем перейдите в режим правки (*Laboratory*) из режима выбора изображений (*Browser*) без выделения изображений, перетащите изображения списка изображений для того чтобы выделить их.*

- Оптимизирован перенос изображения в режим правки (*Laboratory*) без выделения его в режиме выбора изображений (*Browser*) .

Исправления

- Исправлено невозможность запуска при удалении из реестра.
- Исправлена проблема с отображении коррекции вспышки
- Исправлено — Не отображалась область вне рамки 1:1 при увеличении обрезаемой области в режиме правки для изображений в формате RAW снятых в вертикальном положении с использованием режима 1:1 crop.
- Исправлено - Результат обработки изображения в формате RAW получается светлее на 1 ступень при использовании коррекции теней и съемке фотокамерами K-01/K-30/K-50.
- Исправлено. Появление вложенной папки в пути для копирования когда назначенная папка для копирования была повреждена при переносе изображения.
- Исправлено. Изменение имени файла при некорректном отображении списка файлов.
- Исправлено. Отсутствие отклика от окна при переносе большого количества файлов простым выделением изображений.
- Исправлено. Пространство между краем экрана и концом экрана сильно отличается, когда верхний и нижний края изображения выровнены по вертикали для ввода символов.
- Исправлено. Рамка, указывающая фокус, прикреплена к нескольким кнопкам в диалоговом окне сохранения.
- Исправлено. Некорректная обработка изображений в формате JPG, которые были сняты на фотокамеры серии PENTAX Q.

- Исправлено. Не отражается изменение параметра, если JPEG файл пересохраняется в режиме «слайд»
- Исправлено. Появление черной полосы в изображении с вертикальной ориентацией, при пересохранении JPEG файла в режиме «слайд».
- Исправлено. Изображение становится зернистым при пересохранении изображения в формате JPEG, сделанного с помощью монотонной настройки PENTAX K-3.
- Исправлено. Предварительный просмотр изображения был указан при переходе в режим правки, направление отображения изображения не активировало кнопку на панели инструментов.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.6.2) для Windows

- Улучшена стабильность работы при обработке изображения в формате raw (включая фотопечать и предварительный просмотр в режиме обработки), которые были сняты на фотокамеру K-7 или другие фотокамеры, которые выпущены ранее.
- Оптимизировано отображение координат кадрирования в режиме обработки при нажатии на кнопку расширения области кадрирования.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.6.1) для Windows

- Оптимизирована работа с фотокамерой PENTAX K-70
- Оптимизирована работа с объективом HD PENTAX-DA 55-300mm F4.5-6.3 ED PLM WR RE

Улучшения

- Улучшена стабильность работы при конвертации одного снимка, сделанного с использованием системы Pixel Shift Resolution, из формата RAW(PEF) в формат DNG.
- Ускорена работа приложения в определенных условиях
- Улучшена общая стабильность работы приложения

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.5.1) для Windows

- Добавлена поддержка фотокамеры PENTAX K-1
- Добавлена информация о следующих объективах:
[HD PENTAX-D FA 15-30mm F2.8 ED SDM WR].
[HD PENTAX-D FA 28-105mm F3.5-5.6 ED DC WR]
- Добавлена тоновая настройка "Низкий контраст" в панель [Настройки изображения].
- Добавлена опция ВКЛ/ОТКЛ функции "Коррекция движения" для технологии Pixel Shift Resolution при обработке изображения в формате RAW.
- Исправлено. При [Фотопечати] изображения в формате JPEG, дата обработки всегда печаталась на изображении.
- Исправлено. Искажение цвета при повторной обработке изображения в формате JPG

- Исправлено. Часть изображения отображалась в виде точки при обработке изображения в формате RAW полученного при помощи технологии Pixel Shift Resolution.
- Исправлено. Сбой программы, например, сбой предварительного просмотра изображения во время, когда изменяются параметры для нескольких файлов
- Улучшена общая стабильность работы.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.4.2) для Windows

- Добавлена коррекция дифракции в панели [Коррекция аберраций объектива]
- Добавлена коррекция цветной каймы в панели [Коррекция аберраций объектива]
- Добавлена опция ВКЛ/ОТКЛ RRS (Real Resolution System) для конвертации RAW
- Добавлен пункт меню "Последние файлы" в меню [Файл] в режиме Laboratory
- Добавлена информация об объективе HD PENTAX-D FA645 35mm F3.5 AL [IF]
- Добавлена кнопка инверсии тональной кривой. (С ее помощью легко получать перестановку негатив-позитив и копировать пленочные снимки и т.д.)
- Оптимизация в тон кривой Adobe RGB.
- Исправлено - Не отображалась коррекция переэкспонированных участков для камер, выпущенных до Pentax K-5II
- Исправлено - Не сохранялся путь к папкам, введенный в адресной строке в режиме Browser
- Исправлено - При обработке изображения в формате RAW после кадрирования параметр качества изображения не изменялся.
- Исправлено - Отображалась непечатаемая область в настройках поля для вывода на печать.
- Исправлено - При передаче изображения через ПО IMAGE Transmitter 2 в развернутом состоянии развернутое состояние сохраняется.
- Исправлено - При выборе "Параметры" ⇒ "Управление файлами" ⇒ "Папка по умолчанию" ⇒ "Последняя папка для сохранения" происходил сбой при простом импорте изображений.
- Исправлено - Проблема конвертации изображения из RAW формата с измененными пропорциями, снятого на Pentax K-01
- Оптимизирована совместимость чтения параметров файлов для Windows и Macintosh.
- Оптимизирована работа под Windows 10

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.4.1) для Windows

- Исправлено - Некорректно рассчитывалось значение баланса белого в случае, когда настройка производилась по точке серого и значения координат были нечетными.

- Исправлено - Когда задаются значения размера области обрезки изображения, значения по вертикали и горизонтали меняются местами.
- Исправлено - Отсутствие настроек страницы для печати.
- Исправлено - При отображение информации о съемке с камер других производителей, значение диафрагмы отображалось в элементе режима съемки.
- Исправлено - Изменение положения осей M-G при точной настройке ББ для камер серии Q.
- Исправлено - При увеличении миниатюры отображается другое изображение.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.3.1) для Windows

- Добавлена информация о следующих объективах:
 - HD PENTAX-DA 16-85mmF3.5-5.6ED DC WR
 - HD PENTAX-DA 18-50mmF4-5.6 DC WR RE
 - SMC PENTAX-DA L18-50mmF4-5.6 DC WR RE
 - HD PENTAX-D FA*70-200mmF2.8ED DC AW
 - HD PENTAX-D FA 150-450mmF4.5-5.6ED DC AW
- В режиме просмотра параметров изображения добавлена индикация информации об использованном фильтре-эффекте;
- В режиме просмотра параметров изображения добавлена информация об уровне компенсации светлых участков, режиме съемки и режиме кадров;
- Добавлена регулировка уровня эффекта для коррекции искажений (виньетирования);
- Двойное нажатие по центру окна просмотра изображения изменяет масштаба просматриваемого изображения до 100%;
- Добавлена поддержка камеры K-S2;
- Добавлена связь с программным обеспечением Image Transmitter 2* (Автоматическое отображение на все окно только что отснятого изображения и отображение его миниатюры в соответствующей папке).

* Программное обеспечение Image Transmitter 2 совместимо только с фотокамерой PENTAX 645Z

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.2.1) для Windows

- Добавлена поддержка камер 645Z, K-S1 и Q-S1
- Добавлена информация о следующих объективах [HD PENTAX-DA 20-40mmF2.8-4ED Limited DC WR], [HD PENTAX-D FA 645 28-45mmF4.5ED AW SR]
- Исправлено - Функция "Простой перенос изображений" из нескольких папок не работала для ОС Windows Vista [Для тонкой настройки цвета]
- Исправлено - При выборе настроек цвета, появлялись предыдущие параметры настройки.
- Исправлено - При нажатии кнопки инициализации, полоса прокрутки и колесо редактирования не активизировались.
- Исправлено - При выполнении обработки нескольких изображений, снятых в цветовом пространстве AdobeRGB, значение цветового пространства изменялось на sRGB.
- Улучшена общая стабильность работы.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.7.2) для Mac OS

- Исправлено. Используя обновление до версии 5.7.1 при открытии с изображения в формате RAW, которые были сняты на камеры GR / GRII, оно будет закрыто не корректно.
- Ползунок достигает максимума на определенном уровне при изменении чувствительности на панели Экспозиция/тон в режиме Laboratory
- Corrected – When the vertical position image is spotted, the image of that parts become depleted.
- Исправлено. Невозможно вернуться к обычному режиму отображения из полноэкранного просмотра снимка.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.7.1) для Mac OS

Основные изменения

- Добавлена совместимость с камерой PENTAX KP
- Добавлена функция ввода символов на изображении.
- Улучшена функция изменения размера изображения при непрерывной (пакетной) обработке нескольких изображений

Улучшения

- Добавлена простая обработка изображения не требующая предварительного просмотра в режиме правки (*Laboratory*).
- Оптимизирован переход в режим правки*.

**Разверните изображения, которые предполагаете обрабатывать в режиме правки (*Laboratory*), затем перейдите в режим правки (*Laboratory*) из режима выбора изображений (*Browser*) без выделения изображений, перетащите изображения списка изображений для того чтобы выделить их.*

- Оптимизирован перенос изображения в режим правки (*Laboratory*) без выделения его в режиме выбора изображений (*Browser*) .

Исправления

- Исправлено невозможность запуска при удалении из реестра.
- Исправлена проблема с отображении коррекции вспышки
- Исправлено — Не отображалась область вне рамки 1:1 при увеличении обрезаемой области в режиме правки для изображений в формате RAW снятых в вертикальном положении с использованием режима 1:1 crop.
- Исправлено - Результат обработки изображения в формате RAW получается светлее на 1 ступень при использовании коррекции теней и съемке фотокамерами K-01/K-30/K-50.
- Исправлено. Некорректная обработка изображений в формате JPG, которые были сняты на фотокамеры серии PENTAX Q.

- Исправлено. Не отражается изменение параметра, если JPEG файл пересохраняется в режиме «слайд»
- Исправлено. Появление черной полосы в изображении с вертикальной ориентацией, при пересохранении JPEG файла в режиме «слайд».
- Исправлено. Изображение становится зернистым при пересохранении изображения в формате JPEG, сделанного с помощью монотонной настройки PENTAX K-3.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.6.2) для Mac OS

- Улучшена стабильность работы при обработке изображения в формате raw (включая фотопечать и предварительный просмотр в режиме обработки), которые были сняты на фотокамеру K-7 или другие фотокамеры, которые выпущены ранее.
- Оптимизировано отображение координат кадрирования в режиме обработки при нажатии на кнопки расширения области кадрирования.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.6.1) для Mac OS

- Оптимизирована работа с фотокамерой PENTAX K-70
- Оптимизирована работа с объективом HD PENTAX-DA 55-300mm F4.5-6.3 ED PLM WR RE

Улучшения

- Теперь поддерживается режим работы с двумя экранами
- Улучшена стабильность работы при конвертации снимка, сделанного с использованием системы Pixel Shift Resolution, из формата RAW(PEF) в формат DNG.
- Ускорена работа приложения в определенных условиях
- Улучшена общая стабильность работы приложения

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.5.1) Macintosh Updater для Mac OS

- Добавлена поддержка фотокамеры PENTAX K-1
- Добавлена информация о следующих объективах:
[HD PENTAX-D FA 15-30mm F2.8 ED SDM WR].
[HD PENTAX-D FA 28-105mm F3.5-5.6 ED DC WR]
- Добавлена тоновая настройка "Низкий контраст" в панель [Настройки изображения].
- Добавлена опция ВКЛ/ОТКЛ функции "Коррекция движения" для технологии Pixel Shift Resolution при обработке изображения в формате RAW.
- Исправлено. При [Фотопечати] изображения в формате JPEG, дата обработки всегда печаталась на изображении.
- Исправлено. Искажение цвета при повторной обработке изображения в формате JPG

- Исправлено. Часть изображения отображалась в виде точки при обработке изображения в формате RAW полученного при помощи технологии Pixel Shift Resolution.
- Исправлено. Сбой программы, например, сбой предварительного просмотра изображения во время, когда изменяются параметры для нескольких файлов
- Улучшена общая стабильность работы.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.4.2) Macintosh Updater для Mac OS

- Добавлена коррекция дифракции в панели [Коррекция аберраций объектива]
* для полученного изображения в соответствии с камерой и объективами.
- Добавлена коррекция цветной каймы в панели [Коррекция аберраций объектива].
* для полученного изображения в соответствии с камерой и объективами.
- Добавлена опция ВКЛ/ОТКЛ в меню Улучшение изображения за счет сдвига пикселей при обработке изображения в формате RAW.
- Добавлен пункт меню "Последние файлы" в меню [Файл] в режиме Laboratory.
- Добавлена информация об объективе HD PENTAX-D FA645 35mm F3.5 AL [IF].
- Добавлена кнопка инверсии тональной кривой. (С ее помощью легко получать перестановку негатив-позитив и копировать пленочные снимки и т.д.).
- Оптимизация в тон кривой Adobe RGB.
- Исправлено - Не отображалась коррекция переэкспонированных участков для камер, выпущенных до Pentax K-5II.
- Исправлено - Не сохранялся путь к папкам, введенный в адресной строке в режиме Browser.
- Исправлено - При обработке изображения в формате RAW после обрезки параметр качества изображения не изменялся.
- Исправлено - Отображалась непечатаемая область в настройках поля для вывода на печать.
- Исправлено - При изменении размера отображения миниатюры изображения разрешение изображения остается низким.
- Исправлена - Проблема конвертации изображения из RAW формата с измененными пропорциями, снятого на Pentax K-01.
- Оптимизирована совместимость чтения параметров файлов для Windows и Macintosh.

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.4.1) Macintosh Updater для Mac OS

- Исправлено - Не отображалась информация при использовании новых объективов.
- Исправлено - Изменение положения осей M-G при точной настройке ББ для камер серии Q

Digital Camera Utility 5 (Версия 5.3.1) Macintosh Updater для Mac OS

- Добавлена информация о следующих объективах:
 - HD PENTAX-DA 16-85mmF3.5-5.6ED DC WR
 - HD PENTAX-DA 18-50mmF4-5.6 DC WR RE
 - SMC PENTAX-DA L18-50mmF4-5.6 DC WR RE
 - HD PENTAX-D FA*70-200mmF2.8ED DC AW
 - HD PENTAX-D FA 150-450mmF4.5-5.6ED DC AW
- В режиме просмотра параметров изображения добавлена индикация информации об использованном фильтре-эффекте;
- В режиме просмотра параметров изображения добавлена информация об уровне компенсации светлых участков, режиме съемки и режиме кадров;
- Добавлена регулировка уровня эффекта для коррекции искажений (виньетирования);
- Двойное нажатие по центру окна просмотра изображения изменяет масштаба просматриваемого изображения до 100%;
- Добавлена поддержка камеры K-S2;
- Добавлена связь с программным обеспечением Image Transmitter 2* (Автоматическое отображение на все окно только что отснятого изображения и отображение его миниатюры в соответствующей папке);
- В неактивном состоянии, отображается панель управления без страницы с изображением;

** Программное обеспечение Image Transmitter 2 совместимо только с фотокамерой PENTAX 645Z*

PENTAX Digital Camera Utility 5 (Версия 5.2.1) Macintosh Updater для Mac OS

- Добавлена поддержка камер 645Z, K-S1 и Q-S1
- Добавлена информация о следующих объективах [HD PENTAX-DA 20-40mmF2.8-4ED Limited DC WR], [HD PENTAX-D FA 645 28-45mmF4.5ED AW SR]
- Исправлено - Печать колонтитула зависела от настроек заголовка.
- Исправлено - Начальное положение (справа и слева) не соответствовало установленным параметрам для печати изображения.
- [Для коррекции]
- Исправлено - Восстановление яркости в копии изображения.
- Исправлено - При создании копии вертикального изображения, ориентация изображения не отражалась в системе координат.
- Исправлено - Система координат не совпадала с дисплеем на матрице Retina.
- Улучшена общая стабильность работы.