

## Инструкция по установке и использованию плагина PENTAX Tethered Capture для Adobe® Photoshop® Lightroom® (для управления через PENTAX IMAGE Transmitter 2)

Благодарим вас за использование цифровой зеркальной фотокамеры PENTAX.

Данное программное обеспечение является плагином для ПО Adobe® Photoshop® Lightroom® и позволяет с компьютера удаленно управлять цифровыми зеркальными камерами PENTAX 645Z, PENTAX K-1.

**Внимание.** Для использования данного плагина необходимо предварительно установить следующее ПО на ваш ПК:

1. Adobe® Photoshop® Lightroom®.
2. PENTAX IMAGE Transmitter 2 (версии 2.2.1 или выше)

Также необходимо обновить до последней версии встроенное программное обеспечение зеркальных фотокамер PENTAX 645Z, PENTAX K-1.

### Плагин PENTAX Tethered Capture для Adobe® Photoshop® Lightroom® для управления камерой через IMAGE Transmitter 2 для Macintosh

<b>Название:</b>	PENTAX Tethered Capture Plug-in for Adobe® Photoshop® Lightroom® via IMAGE Transmitter 2 для Macintosh версии 2.0.0
<b>Зарегистрированное имя файла:</b>	PENTAX Tether Plug-in IT2_v2.0.0(mac).zip (103kb)
<b>Версия ПО:</b>	Adobe® Photoshop® Lightroom® 6 / CC Adobe® Photoshop® Lightroom® 6 / CC PENTAX IMAGE Transmitter 2 Version 2.2.1 или выше
<b>Системные требования:</b>	Операционная система: OS X 10.12 / 10.11 / 10.10 / 10.9 Модель: ПК с предустановленной OS X 10.9 или выше Память: 4.0GB или более Интерфейс: USB 2.0, 3.0
<b>Дата выхода:</b>	19/01/2017
<b>Права принадлежат:</b>	RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

#### Скачивание плагина:

Скачайте файл и сохраните в соответствующей папке на жестком диске или рабочем столе.

#### Установка плагина:

Если на вашем компьютере запущены программы Adobe® Photoshop® Lightroom®, пожалуйста, завершите их работу.

1. Кликните два раза по файлу [PENTAX Tether Plug-in IT2\_v2.0.0(mac).zip].

2. Будет создан файл [tether-pentax it2.pkg].
3. Кликните два раза по файлу [tether-pentax it2.pkg]. Начнется процесс установки, следуйте появляющимся на экране инструкциям.

### **Плагин PENTAX Tethered Capture для Adobe® Photoshop® Lightroom® для управления камерой через IMAGE Transmitter 2 для Windows**

<b>Название:</b>	PENTAX Tethered Capture Plug-in for Adobe® Photoshop® Lightroom® via IMAGE Transmitter 2 версии 2.2.0 для Windows
<b>Зарегистрированное имя файла:</b>	PENTAX Tether Plug-in2_v2.0.0(win).zip(1,768kb)
<b>Версия ПО:</b>	Adobe® Photoshop® Lightroom® 5.7 / 6 / CC
<b>Системные требования:</b>	Операционная система : Windows 10 (64bit) / Windows 8 .1 (64bit) / Windows 7 (SP1) (64bit) / Required to install NET Framework 4.5.
<b>Дата выхода:</b>	03/12/2015
<b>Права принадлежат:</b>	RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

#### **Скачивание плагина:**

Скачайте файл и сохраните в соответствующей папке на жестком диске или рабочем столе.

#### **Установка плагина:**

Если на вашем компьютере запущены программы Adobe® Photoshop® Lightroom®, пожалуйста, завершите их работу.

1. Распакуйте архив [Lr\_Plug-inSV1.0.0.zip] с помощью средств Windows или соответствующего архиватора.
2. Будет создан файл [Lr\_Plug-in\_1\_0\_0.exe]. Скопируйте файл [Lr\_Plug-in\_1\_0\_0.exe] на рабочий стол.
3. Кликните два раза по файлу [Lr\_Plug-in\_1\_0\_0.exe]. Начнется процесс установки, следуйте появляющимся на экране инструкциям.

Доступна только англоязычная версия установщика плагина для ОС Windows.

### **Плагин PENTAX Tethered Capture для Adobe® Photoshop® Lightroom® для управления камерой с компьютера через IMAGE Transmitter 2 для Macintosh/Windows**

Реализованные функции в версии 2.0.0.

Данный плагин обеспечивает управление камерой с помощью компьютера при совместной работе двух приложений в соответствии с ниже описанной процедурой:

- Запуск управления камерой с помощью компьютера осуществляется в ПО Adobe® Photoshop® Lightroom® ПО PENTAX IMAGE Transmitter 2 запускается автоматически, через него осуществляется управление процессом съемки.
- Полученные снимки сохраняются в ПО Adobe® Photoshop® Lightroom®

## Инструкция по применению

### Подтверждение подключения плагина

Когда завершился процесс установки, пожалуйста, убедитесь в том, что плагин установлен т.е. его статус должен быть "PENTAX Tether Plugin IT2 установлен и выбран". Для проверки статуса плагина зайдите в меню "Файл" программного обеспечения Adobe® Photoshop® Lightroom® и выберите пункт меню "Менеджер плагинов". В случае, если напротив плагина будет статус "Плагин отключен", плагин установлен корректно. Для начала работы с плагином нажмите "Включить" в Менеджере плагинов Lightroom®.

В случае если установленная простая версия, в Менеджере плагинов Lightroom будут отображены следующие два плагина и один из них будет выбран (выключен):

- PENTAX Tether Plugin
- PENTAX Tether Plugin IT2

Если вы хотите изменить активный плагин, нажмите кнопку "Включить", выбрав плагин в Менеджере плагинов Lightroom, и перезапустите программу Adobe® Photoshop® Lightroom®.

### Управление съемкой

1. В меню "Установки" вашей камеры выберете значение [PTP] для пункта меню "USB соединение".
2. Соедините камеру с компьютером при помощи USB кабеля и включите камеру.
3. Запустите программное обеспечение Adobe® Photoshop® Lightroom® и в подразделе меню "Управление камерой с компьютера" выберите "Старт съемки с помощью компьютера".
  - Программа PENTAX IMAGE Transmitter 2 запустится автоматически.
  - Используйте программу PENTAX IMAGE Transmitter 2 для управления съемкой и настроек камеры.
  - Снятые изображения будут сохраняться в программе Adobe® Photoshop® Lightroom®

При закрытии панели управления камерой с компьютера программы Adobe® Photoshop® Lightroom® программа PENTAX IMAGE Transmitter 2 будет закрыта автоматически.

### Внимание

1. Установите последнюю версию встроенного программного обеспечения для фотокамеры.
2. Убедитесь в том, что операционная система на вашем компьютере соответствует требованиям программного обеспечения.
3. В камере установлено значение PTP для USB соединения.
4. Убедитесь в том, что статус плагина "PENTAX Tethered Capture" имеет значение "Включен" в менеджере плагинов Lightroom®.
5. При управлении камерой посредством Lightroom® невозможно использовать функции управления съемкой ПО Digital Camera Utility.
6. Панель управления камерой с компьютера программы Adobe® Photoshop® при работе с данным плагином неактивна т.е. нельзя управлять кнопкой спуска и не отображаются параметры съемки.
7. Для ОС Mac OS настоятельно рекомендуется использовать следующие настройки для съемки камерой с помощью компьютера:

(1) Отключите функцию перехода в [Режим сна] компьютера и отключения дисплея в настройках энергосбережения компьютера ([Системные настройки] → [Экономия энергии]).

(2) Отключите заставку экрана ([Заставка]) в настройках компьютера для параметров экрана ([Системные настройки] → [Рабочий стол и заставка]).

(3) Установить галочку напротив параметра [Запретить App Nap] для программного обеспечения Adobe Photoshop Lightroom® запустив [Finder] → [Программы] → Adobe Photoshop Lightroom® → [Свойства].

8. При использовании этого плагина, необходимо чтобы заданная в ПО PENTAX IMAGE Transmitter 2 папка, в которую будут сохраняются изображения ([Save Destination folder]) отличалась от отслеживаемой папки ([Watched folders]) или папки приложения [Application folder] а также других, которые указаны в настройках «Авто импорт» ([Auto Import Setting]) ПО Adobe® Photoshop® Lightroom®.

Файл с изображением сохраненный в папку, заданную в ПО PENTAX IMAGE Transmitter 2, обрабатывается, как временный файл с учетом спецификации импорта изображения ПО Adobe® Photoshop® Lightroom® и будет автоматически удален, когда изображение окончательно сохранится в Lightroom®.