



# Установка PictureProject

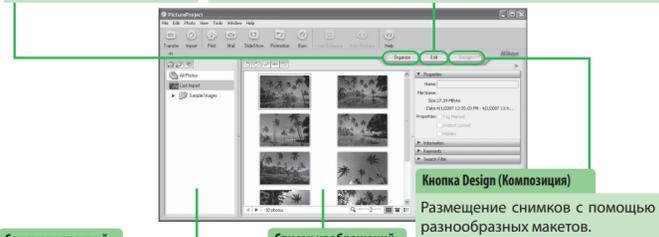
В этом разделе описывается процедура установки PictureProject и копирования фотографий на компьютер. Программное обеспечение PictureProject можно также использовать для просмотра, изменения и организации фотографий. Дополнительные сведения см. в справочном руководстве к программе PictureProject (на компакт-диске).

## Просмотр справочного руководства PictureProject

- Справочное руководство программы PictureProject (на компакт-диске) можно просмотреть с помощью Adobe Reader либо Adobe Acrobat Reader версии 5.0 или более поздней.
- 1 Включите компьютер и вставьте в дисковод для чтения компакт-дисков серебристый компакт-диск со справочным руководством.
  - 2 Дважды щелкните значок компакт-диска.
    - **Windows.** Дважды щелкните значок компакт-диска (**Nikon**) в окне «Компьютер» (Windows Vista) или «Мой компьютер» (Windows XP/2000).
    - **Macintosh.** В окне «Мой компьютер» дважды щелкните значок компакт-диска (**Nikon**).
  - 3 Дважды щелкните кнопкой мыши значок **INDEX** или **INDEX.pdf** для отображения окна выбора языка. Щелчком мыши укажите язык, необходимый для отображения имеющейся документации к приложению PictureProject, и выберите нужный заголовок для просмотра.

## PictureProject

- Кнопка Organize (Упорядочить)** Просмотр и организация фотографий.
- Кнопка Edit (Редактировать)** Ретуширование снимков с помощью различных инструментов, включая кадрирование и регулировку яркости и оттенков.



- Кнопка Design (Композиция)** Размещение снимков с помощью разнообразных макетов.
- Список коллекций** Объединение снимков в коллекции, а коллекций - в папки.
- Список изображений** Просмотр снимков в текущей коллекции или папке.

С помощью программного обеспечения PictureProject можно также выполнять другие задачи, например печатать фотографии, отправлять снимки по почте, просматривать слайд-шоу и копировать фотографии на компакт-диски или DVD-диски.

## Подготовка к установке PictureProject

- Внимание!** Приложение PictureProject можно устанавливать только в операционной системе Mac OS X версии 10.3.9, 10.4.x на базе процессоров PowerPC G4, G5 или Intel (под управлением Rosetta) или в предустановленной операционной системе Windows Vista (32-разрядный выпуск Home Basic/Home Premium/Business/Enterprise/Ultimate), Windows XP Home Edition, Windows XP Professional или Windows 2000 Professional. Дополнительные сведения см. в справочном руководстве программы PictureProject (на компакт-диске).
- Перед началом установки отключите все антивирусное программное обеспечение и закройте все приложения. Для установки, настройки или удаления программы PictureProject необходимо войти в систему, используя учетную запись с правами администратора. Перед подключением фотокамеры убедитесь, что приложение PictureProject установлено. Если при подключении фотокамеры выводится окно мастера установки нового оборудования Windows, нажмите кнопку **Cancel** (Отмена), чтобы закрыть его.

## Установка PictureProject (Windows)

Рисунки в этом разделе можно использовать только для справки. Диалоговые окна и сообщения, появляющиеся во время установки, могут немного отличаться от представленных в этом разделе.

- 1 Включите компьютер и вставьте установочный компакт-диск с программным обеспечением PictureProject в дисковод для чтения компакт-дисков. В операционной системе Windows XP и Windows 2000 программа Install Center (Центр установки) запустится автоматически. Появится диалоговое окно выбора языка. Выберите язык и нажмите кнопку **Next** (Далее).

*Если диалоговое окно Select Language (Выбор языка) не появляется* Откройте окно «Компьютер» (Windows Vista) или «Мой компьютер» (Windows XP/2000) и два раза щелкните значок компакт-диска (PictureProject).

- 2 Нажмите кнопку **Easy Install** (Быстрая установка), чтобы установить:
  - драйвер для фотокамер серии D1 (только для Windows XP/2000)
  - Apple QuickTime
  - Nikon FotoShare
  - PictureProject
  - Microsoft DirectX 9 (только для Windows XP/2000)

**Capture NX Free Trial:** загрузить ознакомительную версию Capture NX. \*  
**Обновление Capture NX:** загрузить средство обновления Capture NX. \*  
**Обновление Camera Control Pro:** загрузить средство обновления Camera Control Pro. \*  
**Nikon RAW Codec:** загрузить программное обеспечение Nikon RAW Codec (только для Windows Vista). \*  
 \* Требуется подключение к Интернету.

- 3 Следуйте инструкциям на экране для установки драйверов для фотокамер серии D1 (только для Windows XP/2000).

- 4 Нажмите кнопку **Yes** (Да) (в некоторых системах может потребоваться полная установка).

**Установка QuickTime в операционной системе Windows Vista**  
Сведения о поддержке операционной системы Windows Vista см. на веб-сайте Apple. Компания Nikon рекомендует загрузить и установить самую последнюю версию QuickTime для Windows Vista.

- 5 Запустится программа установки Nikon FotoShare. Для установки Nikon FotoShare следуйте отображаемым на экране инструкциям.

- 6 Прочитайте лицензионное соглашение...  
... и нажмите кнопку **Yes** (Да), чтобы принять его и продолжить установку.

- 7 Нажмите кнопку **Next** (Далее), чтобы установить программное обеспечение PictureProject в папку, указанную в соответствующем поле, или нажмите кнопку **Browse...** (Обзор), чтобы выбрать другую папку.

- 8 Нажмите кнопку **Yes** (Да).

- 9 Нажмите кнопку **Yes** (Да).

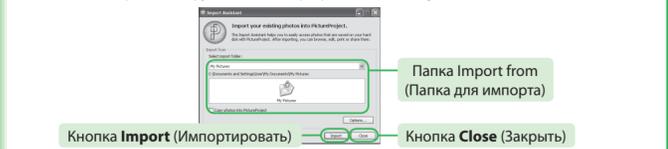
- 10 Нажмите кнопку **Finish** (Готово).  
**DirectX 9 (только для Windows XP/2000)**  
Если программное обеспечение DirectX 9 еще не установлено, появится диалоговое окно, представленное справа. Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить DirectX 9.

- 11 Нажмите кнопку **Yes** (Да). После появления сообщения о необходимости перезагрузки компьютера следуйте инструкциям на экране.

- 12 Появится окно приложения PictureProject Import Assistant (Помощник при импорте PictureProject). Средство Import Assistant (Помощник при импорте) используется для упорядочивания существующих снимков и отображения их в PictureProject.

- 1 Нажмите кнопку **Import** (Импортировать), чтобы упорядочить снимки в папке Import from (Папка для импорта) в PictureProject. Время, которое требуется для упорядочивания снимков, прямо пропорционально количеству снимков в папке.
- 2 Нажмите кнопку **OK**, чтобы закрыть окно Import Assistant (Помощник при импорте) после завершения импорта.

Чтобы продолжить работу, не упорядочивая существующие снимки, нажмите кнопку **Close** (Закрыть). Существующие снимки можно каталогизировать вручную в любой момент; подробные сведения см. в справочном руководстве к программе PictureProject (на компакт-диске).



- 13 Извлеките установочный диск PictureProject из дисковода для чтения компакт-дисков. На этом установка PictureProject завершается. Перейдите к разделу «Просмотр фотографий на компьютере».

## Установка PictureProject (Macintosh)

Рисунки в этом разделе можно использовать только для справки. Диалоговые окна и сообщения, появляющиеся во время установки, могут немного отличаться от представленных в этом разделе.

- 1 Включите компьютер и вставьте установочный компакт-диск с программным обеспечением PictureProject в дисковод для чтения компакт-дисков. Дважды щелкните значок установочного компакт-диска PictureProject на рабочем столе, а затем дважды щелкните значок **Welcome**.

- 2 Введите имя администратора и пароль...  
... и нажмите кнопку **OK**.

- 3 Появится диалоговое окно выбора языка. Выберите язык и нажмите кнопку **Next** (Далее).

- 4 Нажмите кнопку **Easy Install** (Быстрая установка), чтобы установить:
  - Nikon FotoShare
  - PictureProject
  - Apple QuickTime

Компакт-диск для использования в Европе включает в себя ПО Nikon FotoShare. При выборе **Easy Install** (Быстрая установка) на экране появится диалоговое окно, изображенное справа. Нажмите кнопку **OK**.

**Capture NX Free Trial:** загрузить ознакомительную версию Capture NX. \*  
**Обновление Capture NX:** загрузить средство обновления Capture NX. \*  
**Обновление Camera Control Pro:** загрузить средство обновления Camera Control Pro. \*  
 \* Требуется подключение к Интернету.

- 5 Прочитайте лицензионное соглашение...  
... и нажмите кнопку **Accept** (Принять), чтобы принять его и просмотреть файл ReadMe. Потратьте некоторое время на прочтение этого файла. В нем могут содержаться важные сведения, не включенные в это руководство. Нажмите кнопку **Continue** (Продолжить), чтобы продолжить установку.

- 6 Нажмите кнопку **Install** (Установить).

- 7 Нажмите кнопку **Yes** (Да).

- 8 Нажмите кнопку **Yes** (Да).

- 9 Нажмите кнопку **Quit** (Выход).  
**Apple QuickTime**  
Если на компьютере установлена более ранняя версия QuickTime, запустится программа установки QuickTime. Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить установку. На некоторых компьютерах установка QuickTime может занять значительное время.

- 10 Нажмите кнопку **OK**. После появления сообщения о необходимости перезагрузки компьютера следуйте инструкциям на экране.

- 11 Появится окно PictureProject Import Assistant (Помощник импорта PictureProject) (подробные сведения см. в пункте 12, относящемся к процессу установки ПО PictureProject (Windows)).

- 12 После перезагрузки компьютера войдите в систему под учетной записью, используемой во время установки PictureProject. Для установки программы Nikon FotoShare откройте папку FotoShare на установочном компакт-диске PictureProject и перетащите значок **Nikon FotoShare** в папку Applications на жестком диске компьютера.

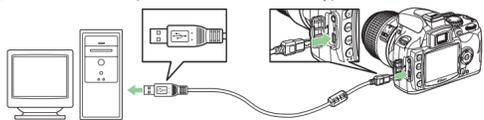
- 13 Извлеките установочный диск PictureProject из дисковода для чтения компакт-дисков. На этом установка PictureProject завершается. Перейдите к разделу «Просмотр фотографий на компьютере».

## Просмотр фотографий на компьютере

Рисунки в этом разделе относятся к операционной системе Windows XP.

- Используйте надежный источник питания**  
Для питания фотокамеры в течение длительного периода времени компания Nikon рекомендует использовать приобретаемый дополнительно сетевой блок питания EH-5 или EH-5a и разъем питания EP-5. Не используйте сетевой блок питания другой модели или другого производителя.

- 1 Выключите фотокамеру и подсоедините USB-кабель UC-E4, входящий в комплект поставки, как показано на рисунке. При подключении кабеля разъем вставляйте без перекосов и не прилагайте чрезмерных усилий. Подключайте фотокамеру непосредственно к компьютеру. Не подключайте кабель к разветвителю или клавиатуре USB.



- 2 Включите камеру. Программное обеспечение PictureProject автоматически обнаружит фотокамеру и на экране компьютера появится окно PictureProject Transfer. Нажмите кнопку **Transfer** (Передача), чтобы скопировать все фотографии с карты памяти фотокамеры на компьютер.



- Windows Vista/XP**  
После включения фотокамеры отобразится диалоговое окно автоматического воспроизведения. Выберите вариант PictureProject и нажмите кнопку **OK**. Чтобы это диалоговое окно не появлялось в будущем, установите флажок Always do the selected action (Всегда выполнять выбранное действие).

- 3 После завершения передачи фотографии отображаются в окне PictureProject. Когда компьютер подключен к Интернету, программное обеспечение PictureProject периодически проверяет наличие обновлений. Если во время запуска PictureProject обнаружено обновление, появится диалоговое окно обновления. Следуйте инструкциям на экране для обновления до последней версии PictureProject.

- Отсоединение фотокамеры**  
Перед выключением фотокамеры и отсоединением кабеля USB удалите фотокамеру из системы в соответствии с приведенной ниже инструкцией.
- **Windows Vista/XP.** На панели задач щелкните значок «Безопасное извлечение устройства» (🔌) и в появившемся меню выберите пункт **Безопасное извлечение Запоминающее устройство для USB**.
  - **Windows 2000 Professional.** На панели задач щелкните значок «Отключение или извлечение устройства» (🔌) и в появившемся меню выберите пункт **Остановить запоминающее устройство USB**.
  - **Macintosh.** Перетащите том фотокамеры (NIKON D40x) в корзину.

# Печать напрямую через порт USB

Фотографии в формате JPEG можно напечатать напрямую с фотокамеры, подключенной к принтеру PictBridge. (Фотографии в формате RAW/NEF нельзя напечатать напрямую через USB-подключение.) Дополнительные сведения см. на стр. 57 в руководстве по использованию цифровой фотокамеры.

- 1 Для параметра **USB** в меню настройки фотокамеры выберите вариант **MTP/PTP**.
  - 1 Включите фотокамеру.
  - 2 Нажмите кнопку **MENU**. На мониторе отобразится меню.
  - 3 Выделите значок текущего меню.

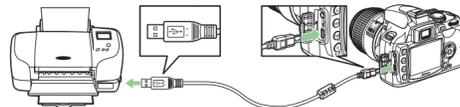
\*Если отобразится меню настройки, перейдите к пункту 6.

- 4 Выделите пункт **USB**.
- 5 Поместите курсор в меню настройки.
- 6 Выделите пункт **USB**.
- 7 Отобразятся параметры USB.
- 8 Выделите вариант **MTP/PTP**.
- 9 Подтвердите выбор и выйдите из меню.

- 2 Выключите фотокамеру.

- 3 Включите принтер.

- 4 Подключите USB-кабель UC-E4, входящий в комплект поставки, как показано на рисунке. При подключении кабеля вставляйте разъем без перекосов и не прилагайте чрезмерных усилий. Подключайте фотокамеру непосредственно к принтеру. Не подключайте USB-кабель к USB-разветвителю или клавиатуре.

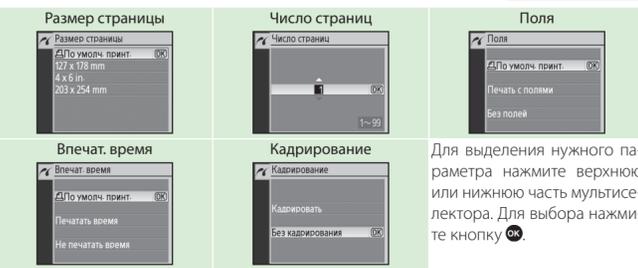


- 5 Включите фотокамеру. Появится экран приветствия, а затем окно просмотра программы PictBridge.



- 6 Чтобы просмотреть остальные снимки, используйте левую или правую часть мультиселектора. Для увеличения текущего снимка нажмите кнопку **+**. Для одновременного отображения шести снимков нажмите кнопку **6**. Чтобы выделить нужный снимок, используйте мультиселектор. Для полнокадрового отображения выделенного снимка нажмите кнопку **3**.

- 7 Чтобы напечатать снимок, выбранный в окне просмотра PictBridge, нажмите кнопку **OK**. Появится меню, изображенное справа. Нажмите верхнюю или нижнюю часть мультиселектора для выделения нужного пункта, а затем — правую часть, чтобы подтвердить выбор.



- 8 Чтобы начать печать немедленно, выберите вариант **Начать печать** и нажмите кнопку **OK**. После завершения печати появится окно просмотра PictBridge.

Чтобы прервать печать и вернуться в окно просмотра PictBridge, не выполняя печать оставшихся снимков, нажмите кнопку **OK**.

**Windows 2000 и PictBridge-совместимые принтеры**  
Прежде чем подключать фотокамеру к компьютеру под управлением Windows 2000, для параметра USB фотокамеры необходимо выбрать значение **Mass Storage** (значение по умолчанию). Если для подключения к PictBridge-совместимому принтеру было выбрано значение **MTP/PTP**, перед подключением к компьютеру выберите значение **Mass Storage**.