

COMPACT PHOTO PRINTER

РУССКИЙ



Хотя на большинстве рисунков данного Руководства пользователя для примера показан принтер СР400, приведенные инструкции применимы и для принтера СР500.



Содержание

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2
Порядок печати и справочные руководства	4
Комплект поставки	6
Краткое руководство	7
Перед началом работы	
Возможности принтера	
Условные обозначения	
Прочитайте это в первую очередь	13
Меры предосторожности	13
Эксплуатация и обращение	17
Элементы принтера и их назначение	21
Печать	23
Подготовка наборов кассет с чернилами/бумаги и кассеты для бумаги	23
Установка кассеты с чернилами	25
Загрузка бумаги в кассету для бумаги	26
Установка кассеты для бумаги	28
Подключение источника питания и камеры к принтеру	29
Печать	31
Устранение неполадок	33
Сообщения об ошибках	
I	
Технические характеристики	
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать Требования к системе	37 39
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать Требования к системе Обзор операций печати	
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать Требования к системе Обзор операций печати	
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать Требования к системе Обзор операций печати Установка программного обеспечения и драйвера принтера Windows	37 39 40 41 41
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать Требования к системе Обзор операций печати Установка программного обеспечения и драйвера принтера Windows Macintosh	
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать Требования к системе Обзор операций печати Установка программного обеспечения и драйвера принтера Windows Macintosh Подсоединение принтера к компьютеру	37 39 40 41 41 41 44 47
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать Требования к системе Обзор операций печати	37 39 40 41 41 41 44 47 49
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать	37 39 39 40 41 41 41 44 47 49 49 49
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать	37 39 39 40 41 41 41 41 44 47 49 50
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать	37 39 40 41 41 41 44 47 49 50 50
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать. Требования к системе. Обзор операций печати	37 39 39 40 41 41 41 44 47 49 50 50 50
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать	37 39 39 40 41 41 44 47 49 50 50 51 52 52 52
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать	37 39 39 40 41 41 44 47 49 49 50 50 50 51 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52 52
Технические характеристики Подключение принтера к компьютеру и печать	37 39 39 40 41 41 41 44 47 49 50 50 50 51 52 52 53 55

Печать изображений с цифровой фото- или видеокамеры









Порядок печати и справочные руководства





: Входит в комплект поставки принтера



^{*2} В некоторых регионах не входит в комплект поставки.

Следующие принадлежности продаются отдельно.

Кассета для бумаги PCL-CP100	Формат L
Кассета для бумаги РСС-СР100	Формат кредитной карточки
Кассета для бумаги PCW-CP100	Широкий формат (100 × 200 мм (4 × 8 дюймов))
Набор цветных чернил и бумаги КР-36ІР	Формат открытки, 36 стандартных листов
Набор цветных чернил и бумаги КР-108ІР	Формат открытки, 108 стандартных листов
Набор цветных чернил и бумаги KL-36IP	Формат L, 36 стандартных листов
Набор цветных чернил и бумаги КС-36ІР	Формат кредитной карточки, 36 стандартных листов
Набор цветных чернил и бумаги KW-24IP	Широкий формат (100 × 200 мм), 24 стандартных листа
Набор цветных чернил и полноформатных этикеток KC-18IF	Формат кредитной карточки, этикетка на весь лист, 18 листов
Набор цветных чернил и этикеток KC-18IL	Формат кредитной карточки, несколько (8) этикеток на лист, 18 листов

Некоторые принадлежности продаются не во всех регионах.

Краткое руководство

Рассмотрим пример печати на бумаге формата почтовой открытки.

В этом разделе приводятся инструкции по печати с использованием бумаги и кассеты с чернилами, входящими в комплект поставки принтера (пробный набор).

В данном Руководстве общие описания камеры относятся к цифровой фото- или видеокамере, совместимой с компактным фотопринтером (СР500/СР400). Однако в подробных инструкциях настоящего Руководства термин «камера» означает «цифровую камеру», а термин «компактный блок питания» означает «источник питания».

Название кнопки, используемой для печати, зависит от модели камеры.

Что следует подготовить

Принтер (СР500 или СР400)

Стандартную бумагу (формат открытки, 5 листов)

Кассету с чернилами (формат открытки, на 5 листов)

Кассету для бумаги (формат открытки)

Компактный блок питания СА-СР200

Кабель питания

Камеру Canon

Карту памяти с изображениями для печати

Руководство пользователя камеры или Руководство по прямой печати

Интерфейсный кабель из комплекта поставки камеры

Входит в комплект поставки принтера



Краткое руководство (продолжение)







Краткое руководство (продолжение)



печати, входящих в комплект поставки камеры.

Благодарим Вас за покупку компактного фотопринтера Canon SELPHY CP500/CP400. В данном Руководстве рассматривается общий порядок операций, от настройки параметров печати в камере до печати и от подключения к компьютеру до печати. Инструкции по печати см. в *Руководстве пользователя камеры* или *Руководстве по прямой печати*, входящих в комплект поставки камеры, и в *Руководстве по программному обеспечению принтера* (находится на компакт-диске CP Printer Solution Disk).

Перед началом работы с принтером полностью ознакомьтесь с разделом Меры предосторожности (стр. 13).

Предостережение в отношении нарушения авторских прав

Уважайте авторские права. Использование изображений, распечатанных на данном принтере, для любых других целей, кроме личного развлечения, может быть запрещено законом.

Ограничения действия гарантии

Условия гарантии на принтер см. в брошюре «Система европейской гарантии Canon (EWS)», входящей в комплект поставки принтера.

Адреса службы поддержки клиентов Canon см. в конце данного Руководства или в брошюре «Система европейской гарантии Canon (EWS)».

Рекомендуется использовать оригинальные дополнительные принадлежности компании Canon.

Данное изделие оптимизировано для работы с оригинальными дополнительными принадлежностями компании Canon. Компания Canon не несет ответственности за любые повреждения данного изделия и/ или несчастные случаи, такие, как возгорание и т.п., вызванные неполадками в работе дополнительных принадлежностей сторонних производителей (например, протечка и/или взрыв аккумулятора). Обратите внимание, что гарантия не распространяется на ремонт, связанный с неправильной работой дополнительных принадлежностей сторонних производителей, хотя такой ремонт возможен на платной основе.

Непосредственное подключение к совместимым камерам Canon

Обеспечивает удобную печать с любой камеры Canon, поддерживающей прямую печать на компактный фотопринтер (CP500/CP400). Просто подсоедините интерфейсный кабель – и можно печатать.

Непосредственное подключение к компьютерам

Подключив принтер к компьютеру с помощью продаваемого в магазинах USB-кабеля, можно выполнять следующие операции:

- печатать снятые камерой фотографии с различными компоновками;
- печатать части изображения (кадрировка);
- печатать изображения с подписями и художественным оформлением (только Windows);
- печатать собственные визитные карточки.

Четыре формата бумаги и два типа этикеток

Можно печатать на стандартной бумаге формата открытки, формата L, формата кредитной карты или широкого формата (100 × 200 мм (4 × 8 дюймов)). Помимо бумаги стандартных форматов, можно печатать полноформатные этикетки или 8 этикеток на листе бумаги формата кредитной карточки.

Печать высокого качества, быстрая подача бумаги

Обеспечивается фотографическое качество печати. Печать до 18* отпечатков без повторной загрузки. * До 12 отпечатков при использовании широкоформатной бумаги (продается отдельно).

Быстрая печать

Время печати изображений формата открытки составляет прибл. 63 с на лист* (СР500) и прибл. 81 с на лист* (СР400).

Указанные выше скорости печати относятся к случаю подключения к принтеру компактной цифровой камеры Canon с процессором DIGIC II. Для других камер скорость печати может отличаться.

Печать с защитным слоем

На каждый отпечаток наносится защитный слой.

Печать без полей

Можно печатать изображения без полей на всей площади бумаги.

Поддержка DPOF (Формат заказа цифровой печати)

Поддержка параметров DPOF для выбора печатаемых изображений, количества экземпляров и печати даты съемки.

-	

Если при подключении камеры к принтеру на ЖК-мониторе камеры отсутствует символ ∑ или
 дозможно, что микропрограммное обеспечение камеры несовместимо с данным принтером.
 Для получения информации или загрузки совместимого микропрограммного обеспечения посетите Web-узел Canon BeBit (http://web.canon.jp/Imaging/BeBit-e.html) или региональный Web-узел компании Canon.

Так как принтер поддерживает промышленный стандрат прямой печати (*PictBridge*), его можно использовать с камерами других производителей (не Canon), также поддерживающими этот стандарт. Подробнее см. стр. 55.

Условные обозначения



Этим символом обозначается важная информация, относящаяся к работе принтера.



Этим символом обозначаются сведения, дополняющие основные операции.

Меры предосторожности

- Перед использованием устройства обязательно прочтите и уясните приведенные ниже правила техники безопасности. Строго следите за соблюдением правил надлежащего обращения с устройствами.
- Соблюдение приведенных ниже мер предосторожности позволит обеспечить безопасную и правильную эксплуатацию устройств и предотвратит получение травм пользователями.
- В данном Руководстве под термином «устройства» понимаются «принтер» и «компактный блок питания».

🕂 ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Не пытайтесь проигрывать прилагаемый компакт-диск(и) в проигрывателе, не поддерживающем воспроизведение компакт-дисков с записанными данными. Воспроизведение таких компакт-дисков в проигрывателях музыкальных компакт-дисков может привести к повреждению громкоговорителей. При прослушивании через наушники громких звуков, возникающих при проигрывании компакт-дисков с данными в музыкальных проигрывателях, возможно также повреждение слуха.

Устройства

Если из устройства идет дым, чувствуется запах гари или присутствуют иные признаки серьезных неполадок, немедленно отсоедините кабель питания от электрической розетки. Продолжение работы в таких обстоятельствах может привести к пожару или поражению электрическим током. Убедитесь, что выделение дыма или запаха гари прекратилось, затем обратитесь к дилеру или в ближайшее отделение службы поддержки клиентов компании Canon.

В случае падения или повреждения корпуса устройств отсоедините кабель питания от электрической розетки. Продолжение работы может привести к пожару или поражению электрическим током. Обратитесь к дилеру или в ближайшее отделение службы поддержки клиентов компании Canon.

Запрещается класть мелкие металлические предметы или ставить емкости с жидкостью на устройства. При попадании жидкости на устройства протрите их досуха мягкой впитывающей тканью. При попадании жидкости или посторонних предметов внутрь устройств немедленно отсоедините кабель питания от электрической розетки. Продолжение работы может привести к пожару или поражению электрическим током. Обратитесь к дилеру или в ближайшее отделение службы поддержки клиентов компании Canon.

Запрещается чистить устройства огнеопасными растворителями, такими как спирт, бензол или растворитель для краски. Использование таких растворителей может привести к пожару.

Запрещается опускать или вставлять в устройства металлические или горючие предметы. Посторонние предметы в устройстве могут стать причиной пожара, поражения электрическим током или выхода оборудования из строя. Храните устройства в местах, недоступных для детей.

Не разбирайте устройства и не вносите изменение в их конструкцию. Устройства содержат детали, находящиеся под высоким напряжением, и возможно поражение электрическим током. Если требуется внутренняя настройка или ремонт устройств, обращайтесь к дилеру или в ближайшее отделение службы поддержки клиентов компании Canon.

Во время грозы не дотрагивайтесь до металлических деталей устройств или вилки кабеля питания. При ударе молнии внутри устройства возможно возникновение смертельно опасного напряжения. Во время грозы не подходите к устройствам.

Питание

При эксплуатации данного устройства запрещается превышать номинальные параметры кабеля питания и электрической розетки. Устройство можно использовать только при указанном номинальном напряжении питания. При подключении слишком большого числа устройств к одной электрической розетке возможно возникновение пожара. Перед подключением устройств убедитесь, что напряжение розетки соответствует требуемому.

При повреждении кабеля питания (оголен внутренний провод и т.п.) немедленно отсоедините его от розетки электропитания. Продолжение работы может привести к пожару или поражению электрическим током.

Во избежание поражения электрическим током запрещается подсоединять или отсоединять кабель питания влажными руками. Отсоединяя кабель питания, держите его за вилку. Не беритесь непосредственно за кабель, так как в результате возможного повреждения или оголения внутренних проводов кабеля существует риск возникновения пожара или поражения электрическим током.

Следите, чтобы вилка кабель питания была вставлена полностью. Плохой контакт может стать причиной нагрева, пожара или поражения электрическим током.

Запрещается повреждать или модифицировать кабель питания, а также ставить на него тяжелые предметы. При повреждении кабеля питания возможно нарушение изоляции находящихся под напряжением проводов, пожар или поражение электрическим током.

Не допускайте накопления пыли на кабеле питания. Пыль или металлические отходы на вилке могут стать причиной пожара или поражения электрическим током. Если область вилки загрязнена, отсоедините кабель питания и протрите область вилки сухой тканью. Периодически проверяйте чистоту вилки.

Место эксплуатации

Во избежание падения устройств и получения травм не устанавливайте устройства на неустойчивую или наклонную поверхность.

🕂 ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Устройства

Запрещается перекрывать вентиляционные отверстия принтера. При заблокированных отверстиях возможен перегрев принтера и, как следствие, повреждение внутренних деталей, отказ оборудования или пожар. Используйте устройства в хорошо вентилируемых зонах.

Не кладите на устройства тяжелые предметы. Падение этих предметов с устройств может привести к травмам. Под весом груза, лежащего на устройствах, возможна деформация корпуса и, как следствие, повреждение внутренних деталей и опасность возникновения пожара.

Когда устройства не используются, отсоединяйте их от розетки. Если устройства остаются подключенными к розетке, существует опасность поражения электрическим током при случайном контакте с внутренними деталями устройств. Если устройства длительное время остаются подключенными к электрической розетке, существует опасность возникновения пожара.

Во время печати запрещается извлекать из принтера кассету для бумаги. Во время печати бумага четыре раза перемещается в кассете вперед и назад. Если на пути движущейся бумаги окажутся пальцы, можно получить травму. Перед извлечением кассеты дождитесь полного завершения печати. Запрещается помещать пальцы в гнездо кассеты для бумаги.

Запрещается касаться внутренних деталей устройств руками, кроме случаев, указанных в инструкции по эксплуатации. В некоторых местах устройства можно защемить пальцы и получить травму.

Питание

Не перемещайте устройства, подключенные к электрической розетке. При этом можно повредить кабель питания. При использовании поврежденного кабеля питания существует опасность пожара или поражения электрическим током.

Не допускайте слишком сильного изгиба или перекручивания кабеля питания. В противном случае можно повредить кабель. При использовании поврежденного кабеля существует опасность пожара или отказа оборудования. Для обеспечения достаточной вентиляции оставляйте 15 см свободного пространства впереди и позади устройств, а также по 10 см с обеих сторон.

Не тяните за кабель питания. При этом можно повредить кабель питания. При использовании поврежденного кабеля существует опасность пожара или поражения электрическим током. Отсоединяя кабель питания, держитесь за вилку кабеля.

Место эксплуатации

Запрещается использовать устройства в задымленных, влажных или запыленных условиях, а также в местах, подверженных сильным вибрациям. Вода или пыль, попавшие внутрь устройств, или внутренние повреждения, вызванные сильной вибрацией, могут стать причиной пожара или поражения электрическим током. Отдавайте устройства на проверку приблизительно раз в год (обращайтесь к дилеру), желательно перед наступлением влажного сезона.

Запрещается оставлять устройства в местах с высокой температурой. Не оставляйте устройства под прямыми солнечными лучами, рядом с отопительными приборами или в жаркую погоду в автомобиле с закрытыми стеклами. Высокие температуры могут вызвать деформацию устройств и стать причиной пожара.

Запрещается использовать устройства рядом с открытым пламенем. Листы, выводимые из принтера (на верхнюю панель кассеты для бумаги) могут упасть в огонь и вызвать пожар.

Запрещается использовать устройства рядом с телевизорами или радиоприемниками, работающими на средних или длинных волнах. Работа устройств может создавать помехи теле- или радиоприему.

Эксплуатация и обращение

Место эксплуатации

Не используйте устройства рядом с сильными магнитами или оборудованием, являющимся источником сильных электромагнитных полей. Электромагнитное излучение (например, от телевизоров и игровых приставок) и сильные магнитные поля (например, от громкоговорителей и мощных электродвигателей) могут вызывать искажение распечатываемых изображений.

Устройства следует эксплуатировать на горизонтальной поверхности в местах с хорошей вентиляцией.

Оставляйте 15 см свободного пространства спереди и позади устройств, а также по 10 см с обеих сторон. Обязательно оставляйте свободное место около гнезда подачи бумаги (сзади), чтобы бумага могла свободно выходить из гнезда во время печати.

При установке принтера следите, чтобы не перекрывались вентиляционные отверстия на его задней панели.

При заблокированных вентиляционных отверстиях повышается температура внутри принтера, и работа принтера временно останавливается.

Правила обращения

Не следует без необходимости включать и выключать принтер, так как на инициализацию принтера расходуются чернила: чернил может не хватить на все листы, входящие в комплект.

Если принтер не используется, отсоедините его от розетки. Однако помните, что для сохранения работоспособности принтера его необходимо подключать к сети и использовать не реже одного раза в шесть месяцев.

Перед транспортировкой принтера извлеките из него кассету для бумаги и кассету с чернилами и закройте крышки этих кассет. Грязь и посторонние предметы, попавшие в принтер, могут снизить качество печати.

Для транспортировки упакуйте принтер в подходящую коробку. При отсутствии коробки заверните принтер в ткань или другой защитный материал для предохранения от царапин.

Запрещается использовать для чистки принтера летучие вещества или инсектициды; кроме того, не допускайте длительного контакта принтера с резиновыми или виниловыми материалами. Эти материалы могут вызвать деформацию корпуса принтера.

🗆 Перегрев

В случае перегрева работа принтера временно останавливается. Это не означает неисправность принтера. Нормальная работа принтера возобновиться сразу же после снижения температуры. Временная остановка наиболее вероятна в следующих случаях:

- при непрерывной печати;
- при слишком высокой температуре в помещении;
- при заблокированных вентиляционных отверстиях на задней панели принтера или при недостаточной вентиляции.

🗖 Предотвращение повреждений, вызванных конденсацией влаги

Конденсация влаги в принтере возможна при резком перемещении принтера с холода в тепло. Во избежание повреждений, возможных при конденсации влаги, перед перемещением принтера поместите его в плотно закрытый пластиковый пакет, затем перед использованием принтера подождите, пока он нагреется до комнатной температуры. В случае обнаружения конденсата немедленно прекратите работу с принтером. Продолжение эксплуатации оборудования может привести к выходу его из строя. Перед возобновлением работы дождитесь полного испарения влаги.

🗆 Чистка принтера

Запрещается использовать для чистки принтера растворители для краски, бензол или прочие летучие растворители. Летучие растворители могут вызвать деформацию или расслоение корпуса. При необходимости чистки принтера протрите его мягкой сухой тканью. Если требуется более тщательная чистка, сначала протрите принтер тканью, смоченной в разбавленном нейтральном растворителе, затем протрите сухой мягкой тканью. При использовании химической чистящей ткани ознакомьтесь с прилагаемой к ней инструкцией и соблюдайте все указания.

Содержите вентиляционные отверстия в чистоте. По мере необходимости очищайте вентиляционные отверстия. Пыль, проникающая в принтер через вентиляционные отверстия, может попасть на лист с чернилами и вызвать снижение качества печати и, возможно, поломку принтера. В случае загрязнения листа с чернилами извлеките кассету с чернилами и замените ее на новую.

Правила обращения с кассетами с чернилами

Используйте только кассеты с чернилами, рекомендованные компанией Canon.

Во время печати запрещается открывать крышку кассеты с чернилами и извлекать кассету. При этом возможно повреждение принтера.

Не дотрагивайтесь до листа с чернилами и не тяните за него.

Не берите кассеты с чернилами влажными или потными руками.

Перед установкой и использованием кассет с чернилами подождите, пока они нагреются до комнатной температуры. При резком перемещении кассет с чернилами с холода в тепло возможна конденсация влаги. В случае опасности конденсации влаги оставьте кассету в упаковке, пока она не нагреется до комнатной температуры; перед загрузкой кассеты сотрите с нее всю влагу.

Если принтер не планируется использовать некоторое время, извлеките из него кассету с чернилами и уберите ее на хранение.

Правила обращения с кассетами для бумаги

Не прикладывайте к кассете для бумаги излишнее усилие. Усилие, приложенное к кассете, или удар по кассете может привести к замятию бумаги или повреждению оборудования.

Не изгибайте и не деформируйте пружину, расположенную в задней части средней крышки кассеты для бумаги.



Запрещается класть посторонние предметы в отсек для вывода распечаток (верхняя поверхность кассеты для бумаги). Эта область предназначена только для бумаги.

Если принтер не планируется использовать некоторое время, извлеките из него кассету для бумаги, закройте верхнюю крышку кассеты и уберите кассету на хранение. Кроме того, извлеките бумагу из кассеты и храните бумагу в горизонтальном положении.

Правила обращения с бумагой

Используйте бумагу только тех типов, которые рекомендованы компанией Canon.

Печать необходимо производить на глянцевой стороне бумаги (сторона без каких-либо напечатанных меток.) Обязательно загружайте бумагу в кассету глянцевой стороной вверх. Если бумага загружена неправильно, это может привести к снижению качества печати и, в некоторых случаях, к повреждению принтера.

Перед печатью не отрывайте и не изгибайте перфорированный край бумаги. Если перфорированный край бумаги оторван, лист с чернилами автоматически перематывается вперед, и чернила для одной распечатки теряются. В этом случае чернил не хватит для распечатки всех листов бумаги из набора.

Не используйте листы с частично отклеенными этикетками.

Не дотрагивайтесь до предназначенной для печати стороны бумаги пальцами. Берите бумагу только за края (за пределами перфорированной границы).



Берите бумагу только сухими руками. Острые предметы могут поцарапать поверхность бумаги. На поверхности бумаги не должно быть следов от пальцев, пыли, капель бумаги и т.п.

Не пишите на бумаге перед печатью. Надписи на бумаге могут привести к сбоям в работе.

Во время печати на бумаге не дотрагивайтесь до нее. Во время печати лист бумаги несколько раз перемещается назад и вперед вдоль верхней панели кассеты для бумаги и заходит и выходит из гнезда подачи бумаги. Не дотрагивайтесь до листа во время этого процесса.

Не допускайте накопления в выходном отсеке слишком большого количества распечаток. Не допускайте накопления в выходном отсеке для распечаток более 9 листов.

На бумаге можно писать ручкой с маслосодержащими чернилами, но во избежание смазывания не дотрагивайтесь до бумаги до высыхания чернил.

Перед загрузкой и использованием бумаги подождите, пока она нагреется до комнатной температуры. При резком перемещении бумаги с холода в тепло возможна конденсация влаги. В случае опасности конденсации влаги оставьте бумагу в упаковке, пока она не нагреется до комнатной температуры; перед загрузкой бумаги сотрите с нее всю влагу.

Избегайте следующих действий, так как они могут привести к изменению, выцветанию или смешиванию цветов:

- не наклеивайте какую-либо клейкую ленту на предназначенную для печати поверхность;
- не допускайте контакта предназначенной для печати поверхности с виниловыми материалами;
- не допускайте попадания на предназначенную для печати поверхность спирта или других летучих растворителей;
- не допускайте длительного плотного контакта предназначенных для печати поверхностей с другими поверхностями или объектами.

Хранение бумаги

Если требуется хранить распечатки в альбоме, используйте альбом с нейлоновыми, пропиленовыми или целлофановыми карманами. Карманы других типов могут вызвать обесцвечивание или смешивание цветов.

В зависимости от условий хранения с течением времени возможно изменение цветов. Компания Canon не несет ответственности за изменение цветов.

Во избежание ухудшения качества распечаток не храните их в перечисленных ниже местах:

- в местах, в которых температура превышает 40°С;
- во влажных и запыленных местах;
- под прямыми солнечными лучами.

Извлеките неиспользованную бумагу из кассеты для бумаги, положите ее в пакет, затем в оригинальную упаковку. Храните упаковку горизонтально.

Прочее

Открывая набор цветных чернил и бумаги (набор полноформатных этикеток, набор этикеток), проверяйте его содержимое. Если чего-то не хватает или имеются повреждения, обратитесь за помощью к дилеру.

Элементы принтера и их назначение

Компактный фотопринтер SELPHY CP500

Вид спереди



* Для защиты от царапин во время транспортировки дисплейное окно закрыто тонкой пластиковой пленкой. Удалите ее перед началом эксплуатации принтера.



■ Компактный фотопринтер SELPHY CP400

Вид спереди



* Для защиты от царапин во время транспортировки дисплейное окно закрыто тонкой пластиковой пленкой. Удалите ее перед началом эксплуатации принтера.



Подготовка наборов кассет с чернилами/бумаги и кассеты для бумаги

Так как предусмотрены несколько видов наборов «кассета с чернилами/бумага» (включая отдельно продаваемые наборы), убедитесь, что для выбранной бумаги используются правильные кассета с чернилами и кассета для бумаги. Если используется неправильный набор, печать невозможна. Проверьте названия наборов и их компонентов в приведенной ниже таблице.

Здесь указано название кассеты для бумаги



Здесь указано название кассеты с чернилами



Проверка наборов «чернила/бумага»

Печать на бумаге формата открытки (100 × 148 мм)

Бумага	Количество листов	Название кассеты для бумаги	Название кассеты с чернилами Вид наклейки на кассете с чернилами может немного отличаться от приведенного ниже примера.	
	5	(POSTCARD SIZE)	Postcard (4x6in) sizeCanon5 PrintoutsMade in Japan/Japon	
	36	(POSTCARD SIZE)	Postcard (4x6in) sizeCanon36 PrintoutsMade in Japan/Japon	

Входит в комплект поставки принтера

Печать на бумаге формата L (89 × 119 мм)

Бумага	Количество листов	Название кассеты для бумаги	Название кассеты с чернилами Вид наклейки на кассете с чернилами может немног отличаться от приведенного ниже примера.	
	36	LSIZE	L size 36 Printouts	Canon Made in Japan/Japon

• Для печати на бумаге формата L требуется кассета для бумаги PCL-CP100 (продается отдельно).

Печать на бумаге формата кредитной карточки (54 × 86 мм)

Бумага	Количество листов	Название кассеты для бумаги	Название кассеты с чернилами Вид наклейки на кассете с чернилами может немного отличаться от приведенного ниже примера.	
Стандартная бумага	36	CARD SIZE	Card sizeCanon36 PrintoutsMade in Japan/Japon	
Полноформатная этикетка	18	CARD SIZE)	Card sizeCanon18 PrintoutsMade in Japan/Japon	
8 этикеток	18	CARD SIZE	Card sizeCanon18 PrintoutsMade in Japan/Japon	

- · Кассета для бумаги формата кредитной карточки входит в комплект поставки принтера СР500.
- Для печати на бумаге формата кредитной карточки на принтере СР400 требуется кассета для бумаги РСС-СР100 (продается отдельно).

Печать на широкоформатной бумаге (100 × 200 мм)

Бумага	Количество листов	Название кассеты для бумаги	Название кассеты с чернилами Вид наклейки на кассете с чернилами может немно отличаться от приведенного ниже примера.	
	24	WIDE	Wide (100x200mm/4x8in) 24 Printouts	Canon Made in Japan/Japon

 Для печати на широкоформатной бумаге (100 × 200 мм) требуется кассета для бумаги PCW-CP100 (продается отдельно).

🗆 Отдельно продаваемые наборы чернил и бумаги

С компактными фотопринтерами Canon SELPHY CP500/CP400 можно использовать следующие наборы цветных чернил/бумаги (продаются отдельно).

Формат бумаги	Содержание	Название набора
Формат открытки	Стандартная бумага (36 листов) Специальная кассета с чернилами	Набор цветных чернил и бумаги КР-36IP
Формат L	Стандартная бумага (36 листов) Специальная кассета с чернилами	Набор цветных чернил и бумаги KL-36IP
Формат кредитной карточки	Стандартная бумага (36 листов) Специальная кассета с чернилами	Набор цветных чернил и бумаги КС-36IP
	Полноформатная этикетка (18 листов) Специальная кассета с чернилами	Набор цветных чернил и полноформатных этикеток KC-18IF
	8 этикеток на листе (18 листов) Специальная кассета с чернилами	Набор цветных чернил и этикеток KC-18IL
Широкий формат (100 × 200 мм)	Стандартная бумага (24 листа) Специальная кассета с чернилами	Набор цветных чернил и бумаги KW-24IP

• Одна кассета рассчитана на печать на всей бумаге, входящей в набор чернил и бумаги.

Установка кассеты с чернилами



Откройте крышку отсека кассеты с чернилами.





Лист с чернилами Звездочка



Выберите слабину листа с чернилами.

 Нажмите на звездочку и выберите слабину листа с чернилами, аккуратно поворачивая звездочку в указанном направлении, пока лист не распрямится (если излишне перемотать лист с чернилами, печать на части листов бумаги будет невозможна).

Возьмите кассету тисненой стрелкой вверх и до упора вставьте ее в отсек (в направлении стрелки).

- Вставляя кассету, не дотрагивайтесь до листа с чернилами и не тяните за него.
- Вставьте кассету до упора, чтобы она зафиксировалась со щелчком.
- При необходимости извлечения кассеты с чернилами поднимите защелку и извлеките кассету.



Закройте крышку отсека для кассеты с чернилами.

 Название установленной кассеты с чернилами можно проверить через окошко в верхней панели принтера.



Запрещается повторное использование пустых кассет с чернилами. При попытке повторного использования пустой кассеты с чернилами возможны неполадки или повреждение принтера.

• См. также пункт Правила обращения с кассетами с чернилами раздела Эксплуатация и обращение (стр. 18).

Загрузка бумаги в кассету для бумаги



Откройте верхнюю и среднюю крышки кассеты для бумаги.

 Откройте верхнюю крышку, затем нажмите среднюю крышку в направлении стрелки и поднимите ее вверх.

2



Веером пролистайте стопку бумаги и загрузите ее в кассету для бумаги, стороной для печати (глянцевой стороной) вверх.

- Загрузите бумагу формата открытки глянцевой стороной вверх, адресом/штампом к средней крышке, как показано на рисунке.
- Пролистывая пачку бумаги, не дотрагивайтесь до глянцевой стороны листов (во избежание появления следов от пальцев).

- Загрузите широкоформатную бумагу (100 × 200 мм) (продается отдельно), как показано на приведенном ниже рисунке.
- Загрузите бумагу формата кредитной карточки, как показано на приведенном ниже рисунке.



 Загрузите бумагу формата L (продается отдельно), как показано на приведенном ниже рисунке.





Снова установите среднюю крышку в исходное положение.

- Опустив среднюю крышку, сдвиньте ее в направлении стрелок до фиксации со щелчком.
- Не закрывайте верхнюю крышку.
- Используйте бумагу только указанных типов.
- Не загружайте в кассету для бумаги более 18 листов.
- Не загружайте в кассету для бумаги более 12 листов широкоформатной бумаги (100 × 200 мм; продается отдельно).
- Распечатанная или подававшаяся в принтер бумага покрывается защитным покрытием, даже если на ней ничего не напечатано. Поэтому запрещается повторно использовать бумагу, на которой производилась печать или которая подавалась в принтер для печати. При повторном использовании бумаги она может приклеиться к листу с чернилами и, как следствие, повредить принтер.
- См. также пункты Правила обращения с кассетами для бумаги и Правила обращения с бумагой раздела Эксплуатация и обращение (стр. 19).

Установка кассеты для бумаги



- Во время подачи бумаги, печати или вывода бумаги запрещается извлекать кассету для бумаги.

 Принтер выводит готовые распечатки в приемный лоток на верхней поверхности кассеты принтера (верхняя поверхность средней крышки или внутренняя поверхность верхней крышки).
 Для нормального вывода распечаток средняя крышка должна быть обязательно закрыта, а верхняя крышка – открыта.



Подключение источника питания и камеры к принтеру

Подключите камеру к принтеру с помощью кабеля (входящего в комплект камеры) и включите питание принтера.

Более подробные инструкции по подключению камеры см. в Руководстве пользователя камеры или Руководстве по прямой печати.



* Возможно подключение камер Canon, совместимых с принтерами CP500/CP400, или камер других производителей, поддерживающих стандарт PictBridge.

Номера шагов в последующих инструкциях соответствуют номерам на приведенном выше рисунке.

1	 Установите принтер на ровную поверхность. Обязательно оставляйте 15 см свободного места около гнезда подачи бумаги (сзади), чтобы бумага могла свободно выходить из гнезда во время печати.
2	Подключите входящий в комплект поставки кабель питания к входящему в комплект поставки компактному блоку питания CA-CP200.
3	Вставьте вилку в электрическую розетку.

4

Подключите кабель компактного блока питания к принтеру.

• Включается питание, и дисплейное окно загорается синим цветом.



Подключите интерфейсный кабель к камере.

• Используйте интерфейсный кабель, входящий в комплект поставки камеры.



Подключите интерфейсный кабель к принтеру.

• Вставьте кабель в левый разъем, меткой 🚓 на кабеле вниз.

Выключение питания принтера

Отсоедините кабель компактного блока питания от принтера (дисплейное окно выключается).



- При использовании камеры с принтером рекомендуется также подключить компактный блок питания камеры (продающийся отдельно или входящий в комплект поставки камеры).
- При подключении кабеля убедитесь, что разъемы кабеля правильно соответствуют разъемам на камере и принтере.
- Подключайте кабель питания принтера к легко доступной электрической розетке, чтобы в случае неполадок можно было быстро отсоединить кабель принтера.
- Требования к месту установки принтера см. также в пункте Место эксплуатации раздела Эксплуатация и обращение (стр. 17).



• В комплект поставки некоторых моделей камер не входит компактный блок питания. Подробнее см. документ *Состав системы*, входящий в комплект поставки камеры.

Печать

В этом разделе рассматривается порядок печати с помощью камер Canon*. Более подробные инструкции см. в *Руководстве пользователя камеры* или *Руководстве* по прямой печати.

* В других случаях см. раздел Печать с цифровых камер других производителей (стр. 55).



Включите питание камеры и откройте изображения.

- Убедитесь, что в левом верхнем углу ЖК-монитора отображается символ (2) (Canon Direct Print)
 (PictBridge).
- При подключении кабеля к принтеру некоторые модели камер включаются автоматически. При этом на ЖК-мониторе отображается соответствующий символ.



Откройте изображения для печати и нажмите кнопку SET или SELECT.

• Если камера оснащена кнопкой ப אס (Печать/загрузка), печать начинается сразу же после нажатия кнопки ר איש (шаг 3 не нужен).



Выберите пункт [Печатать] и нажмите кнопку SET или SELECT.

- Начинается печать. После успешного завершения печати на камере снова отображается экран воспроизведения.
- Во время печати дисплейное окно мигает синим цветом.

Вид экрана зависит от модели камеры.



Если на шаге 1 не отображается символ 🏼 или 🗹, проверьте следующее:

- Правильно ли подключен кабель? (стр. 29)
- Включено ли питание принтера? (стр. 29)
- Совместимо ли микропрограммное обеспечение камеры с принтером?
 → Проверьте на Web-узле Canon BeBit или на региональном Web-узле Canon.

Если печать не запускается, проверьте следующее:

• Отображается ли сообщение на ЖК-мониторе камеры? (стр. 35)

Печать на отдельно продаваемой широкоформатной бумаге (100 × 200 мм)

Можно создать собственные открытки для сообщений или поздравительные открытки.

Ниже рассматривается порядок печати открыток.

Если принтер подключен к камере

Печать производится на части открытки размером 100 × 150 мм.



Эта область остается пустой, и в ней можно написать свое сообщение ручкой с маслосодержащими чернилами.

Если принтер подключен к компьютеру Печать на всей площади открытки.



- Если на шаге 1 на стр. 31 отображается символ (*PictBridge*), выберите на экране настройки размера бумаги значение [Базовые].
- Если принтер подключен к компьютеру, можно выбрать любое требуемое расположение изображений и текста. Подробнее см. Руководство по программному обеспечению принтера.

Устранение неполадок

Если принтер работает со сбоями, попробуйте обнаружить и устранить неполадку в соответствии с приведенными ниже указаниями. Если неполадку устранить не удалось, обратитесь за помощью к дилеру или в службу поддержки клиентов компании Canon.

Неполадка	Причина	Способ устранения
Отсутствует питание принтера.	Неправильно подключен компактный блок питания или кабель питания.	Проверьте правильность подклю- чения компактного блока питания или кабеля питания. Убедитесь, что кабель питания подключен к стан- дартной электрической розетке.
Дисплейное окно принтера мигает красным цветом.	Сбой в работе принтера.	Выключите и снова включите питание принтера.
В левом верхнем углу ЖК-монитора не отображается символ 🛐 (<i>Canon</i>	Кабель подключен неправильно.	Правильно подключите кабель (стр. 29).
Direct Print)/	Питание принтера выключено.	Включите питание принтера (стр. 29).
	Микропрограммное обеспечение камеры несовместимо с принтером.	Проверьте на Web-узле Canon BeBit или на региональном Web-узле Canon.
	Принтер подключен к компьютеру, и выполняется печать.	Подождите завершения печати с компьютера.
Принтер не печатает.	Принтер неправильно подключен к компьютеру.	Правильно подключите кабель (стр. 29). При правильном подключении на ЖК-мониторе камеры отобра- жается символ 🖾 или 🜠.
	Разряжены элементы питания камеры.	Установите полностью заряженный аккумулятор или новые элементы питания либо подключите камеру к электрической розетке (с помощью дополнительно приобретаемого компактного блока питания камеры).
	Неправильно установлена кассета с чернилами.	Правильно установите кассету с чернилами (стр. 25).
	Слишком большая слабина листа с чернилами в кассете.	Выберите слабину (стр. 25).
	Кассета для бумаги вставлена не до упора.	Правильно установите кассету для бумаги (стр. 28).
	Принтер перегрелся.	Подождите, пока принтер охладится.
Остановка в процессе печати.	Принтер неправильно подключен к компьютеру.	Правильно подключите кабель (стр. 29).
Дисплейное окно принтера горит красным цветом, но на ЖК-мониторе камеры не отображаются никакие сообщения об ошибках.	Сбой в работе принтера.	Извлеките бумагу из гнезда подачи бумаги и устраните слабину листа с чернилами. Выключите и снова включите питание принтера.

Неполадка	Причина	Способ устранения
Низкое качество печати.	Используется бумага неправильного типа.	Используйте бумагу указанного типа.
	Бумага загружена неправильной стороной вверх.	Правильно загрузите бумагу (стр. 26).
	Загрязнен лист с чернилами или бумага.	Используйте чистый лист с чернилами и чистую бумагу.
	Внутри принтера произошла конденсация влаги.	Подождите, пока сконденсиро- вавшаяся влага испарится.
На распечатках видны бледные полосы.	Внутри принтера накопилась пыль.	Извлеките кассету с чернилами и вставьте чистящее приспособ- ление в направлении стрелки, стрелкой на чистящем приспо- соблении вверх. До упора вставьте чистящее при- способление в принтер (как пока- зано на рисунке A), затем 2 или 3 раза задвиньте и выдвиньте его.
Искажения на распечатанных изображениях.	Принтер расположен слишком близко к телевизору, игровой приставке или другому источнику электромагнитного излучения.	Отодвиньте принтер на расстояние не менее одного метра от источника электромагнитного излучения.
	Принтер расположен слишком близко к стереофоническому громко- говорителю, мощному электро- двигателю или другому источнику сильного магнитного поля.	Отодвиньте принтер от источника сильного магнитного поля.
При нажатии кнопки பு~ или SET на камере ничего не происходит.	Принтер перегрелся.	Подождите, пока принтер охладится.
	Идет печать.	Подождите, пока принтер завершит печать.
Частое замятие бумаги.	Кассета для бумаги перегружена.	Не загружайте в кассету более 18 листов бумаги. Не загружайте в кассету для бумаги более 12 листов широкоформатной бумаги (100 × 200 мм; продается отдельно).
	Переполнен выходной отсек для распечаток.	Не допускайте накопления в выходном отсеке более 9 листов.
	Бумага помята или скручена.	Не используйте мятую или скрученную бумагу.





Сообщения об ошибках

Если принтер подключен к камере, в случае возникновения неполадки дисплейное окно принтера горит или мигает красным цветом и на ЖК-мониторе камеры отображается одно из приведенных ниже сообщений. (Если камера подключена к телевизору, сообщение отображается на экране телевизора.)

Сообщение об ошибке	Причина	Способ устранения
Нет бумаги	Неправильно установлена кассета для бумаги.	Правильно установите кассету для бумаги.
	Бумага неправильно загружена в кассету для бумаги.	Правильно загрузите бумагу в кассету.
	Нет бумаги в кассете для бумаги.	Загрузите бумагу в кассету.
	Бумага подается неправильно.	Извлеките кассету для бумаги, затем вручную извлеките из принтера всю оставшуюся в нем бумагу.
Нет чернил	В принтере отсутствует кассета с чернилами.	Установите кассету с чернилами.
	В кассете закончились чернила.	Установите новую кассету с чернилами.
Несовместимый размер бумаги	В принтер загружена бумага неправильного формата.	Используйте бумагу указанного формата.
Размер картриджа не подходит	Кассета с чернилами, загруженная в принтер, имеет неправильный размер.	Используйте кассету с чернилами указанного размера.
Ошибка картриджа	Сбой в работе кассеты с чернилами.	Извлеките кассету с чернилами из принтера, устраните слабину листа с чернилами и снова установите кассету. Если неполадка не устранена, установите новую кассету с чернилами. Если кассета с чернилами застряла в принтере, обратитесь за помощью в службу поддержки клиентов компании Canon.
Бумага и чернила не совмест.	Бумага и чернила из разных наборов.	Проверьте наборы чернил/бумаги.
Замятие бумаги	Во время печати произошло замятие бумаги.	Выключите и снова включите питание принтера. Если бумага не будет выведена из принтера, обратитесь за помощью в службу поддержки клиентов компании Canon.
Бумага была заменена	После открытия меню печати была заменена бумага.	Загрузите бумагу исходного формата или измените параметры печати.

Сообщение об ошибке	Причина	Способ устранения
Ошибка коммуникации	Ошибка связи между принтером и камерой.	Выключите и снова включите питание принтера и камеры. Если сообщение об ошибке сохранилось, обратитесь за помощью в службу поддержки клиентов компании Canon.
Не печатается!	Изображение снято другой камерой, записано в другом формате или изменено на компьютере.	Проверьте, соответствует ли размер изображения разрешающей способности камеры. Если размер не соответствует, измените размеры изображения и, при необходимости, преобразуйте его в формат JPEG, поддерживаемый камерой.
Не печатается хх снимков	Некоторые из изображений, выбранных для печати с пара- метрами DPOF, не могут быть напечатаны, так как они сняты другой камерой, записаны в другом формате или изменены на компьютере. (Здесь «хх» означает количество изображений, которые невозможно напечатать (из числа выбранных изображений).)	Проверьте, соответствует ли размер изображений разрешающей способности камеры. Если размеры не соответствуют, измените размеры изображений и, при необходимости, преобразуйте их в формат JPEG, поддерживаемый камерой.

■ Компактный фотопринтер SELPHY CP500/CP400

□ Общие технические характеристики

Тип принтера	Полноцветный цифровой принтер с поддержкой прямой печати			
Способ печати	Перенос краски термической сублимацией (с защитным покрытием)			
Разрешение	300 × 300 точек на дюйм	300 × 300 точек на дюйм		
Градации	256 градаций/цветов	256 градаций/цветов		
Чернила	Специальная кассета с черн	илами для каждого формат	а бумаги (Ж/М/Б/заі	цитное покрытие)
Бумага	Формат открытки (стандартные листы) Формат L (стандартные листы) Формат кредитной карточки (стандартные листы, полноформатные этикетки и 8 этикеток на лист) Широкий формат (100 × 200 мм) (стандартные листы)			
Способ подачи бумаги	Автоматическая подача из к	ассеты для бумаги		
Способ вывода бумаги	Листы выводятся на верхню	ю поверхность кассеты для	бумаги	
Режимы печати	Стандартная печать (1 изображение) (с полями или без полей) Печать нескольких (8) изображений на листе (для печати этикеток)			
Форматы печати	Формат открытки	(без полей)	: 100,0 × 148,0 м	М
		(с полями)	: 91,4 × 121,9 мм	1
	Формат L	(без полей)	: 89,0 × 119,0 мм	1
		(с полями)	: 79,2 × 105,3 мм	1
	Формат кредитной карточки	(полный размер, без полей)	: 54,0 \times 86,0 mm	
		(полный размер, с полями)	: 50,0 \times 66,7 mm	
		(8 этикеток на лист)	: 17,3 × 22,0 мм (каждая этикетк	a)
	Широкий формат (100 × 200 мм)	(при подключении к компьютеру)	: 100,0 × 200,0 м	Μ
		(при подключении к камере)	: 100,0 × 150,0 м	Μ
Скорости печати*	Формат открытки	(с полями/без полей)	CP500	CP400
(при подключении к камере Canon)			Прибл. 63 с	Прибл. 81 с
	Формат L	(с полями/без полей)	Прибл. 54 с	Прибл. 68 с
	Формат кредитной карточки	(полный размер, с полями/без полей)	Прибл. 34 с	Прибл. 40 с
		(8 этикеток)	Прибл. 34 с	Прибл. 40 с
	Широкий формат (100 × 200 мм)		Прибл. 78 с	Прибл. 102 с

* Указанные выше скорости печати относятся к случаю подключения к принтеру компактной цифровой камеры Canon с процессором DIGIC II. Для других камер скорость печати может отличаться.

На основе стандартных условий тестирования, принятых в компании Canon. Возможны отклонения, зависящие от печатаемых изображений.

П Интерфейс			
Передача сигнала	Фирменный протокол для каме	p Canon, PictBridge	
Способ подключения	Соединение камера/принтер	Интерфейсный кабел	ь, входящий в комплект поставки камеры
	Соединение компьютер/принтер	USB-кабель, продав Рекомендованн Материал: Тип:	аемый в магазинах ый кабель принтера AWG 28 или большего сечения герметизированный кабель с витой парой (совместимый с высокоско- ростным режимом)
		Длина:	макс. 5,0 м
П Технические	е характеристики устр	ойства	

Диапазон рабочих температур	5 – 40 °C		
Рабочий диапазон относительной влажности	20 – 80% (во время работы)		
Источник питания	100 – 240 В~ (50/60 Гц)		
Потребляемая мощность	Не более 60 Вт переменного тока (не более 4 Вт в режиме ожидания)		
Габариты	CP500	CP400	
	178,0 (Ш) × 58,6 (В) × 120,0 (Г) мм	171,0 (Ш) × 56,0 (В) × 120,0 (Г) мм	
Bec	Прибл. 850 г (без кассеты с чернилами и кассеты для бумаги)	Прибл. 820 г (без кассеты с чернилами и кассеты для бумаги)	

Компактный блок питания СА-СР200

Входное напряжение	100-240 В~ (50/60 Гц) 1,5 А (100 В) – 0,75 А (240 В)
Номинальное выходное напряжение	24 B=, 2,5 A
Диапазон рабочих температур	0 – 45 °C
Габариты	122,0 × 60,0 × 30,5 мм (без кабеля)
Bec	Прибл. 310 г

Технические характеристики и внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления.

Требования к системе

Программное обеспечение следует устанавливать на компьютер, удовлетворяющий следующим минимальным требованиям.

Windows

OC	Windows 98 Second Edition (SE) Windows Me Windows 2000 Service Pack 4 Windows XP (включая Service Pack 1)
Модель компьютера	Перечисленные выше операционные системы (ОС) должны быть установлены на заводе- изготовителе на компьютер со встроенными USB-портами.
Процессор	Процессор Pentium 500 МГц или более мощный
ОЗУ	Windows 98 SE/Windows Me: не менее 128 Мбайт Windows 2000/Windows XP: не менее 256 Мбайт
Интерфейс	USB
Свободное пространство на жестком диске	 Утилиты Canon ZoomBrowser EX: не менее 250 Мбайт (включая программу печати PhotoRecord) PhotoStitch: не менее 40 Мбайт Драйвер принтера Canon SELPHY CP500/CP400: не менее 3 Мбайт (объем свободного пространства, необходимого для установки)
Монитор	1024 x 768 пикселов/High Color (16 бит) или более

Macintosh

OC	Mac OS X (v10.1.5 - v10.3)
Модель компьютера	Перечисленные выше операционные системы (ОС) должны быть установлены на заводе- изготовителе на компьютер со встроенными USB-портами.
Процессор	PowerPC G3/G4/G5
ОЗУ	Не менее 256 Мбайт
Интерфейс	USB
Свободное пространство на жестком диске	 Утилиты Canon ImageBrowser: не менее 200 Мбайт PhotoStitch: не менее 40 Мбайт Драйвер принтера Canon SELPHY CP500/CP400: не менее 3,8 Мбайт (объем свободного пространства, необходимого для установки)
Монитор	1024 х 768 пикселов/32000 цветов или более



- Для установки программного обеспечения требуется дисковод компакт-дисков.
- При подключении к плате, совместимой с USB 2.0, выполнение любых операций не гарантируется.
- Программное обеспечение для компьютеров Macintosh не может использоваться с дисками, отформатированными в формате UFS (Файловая система Unix).

Обзор операций печати

Для подготовки принтера и установки необходимого для печати программного обеспечения следуйте приведенным ниже инструкциям.





• Подробную информацию о USB-кабелях см. в разделе *Технические характеристики* на стр. 37.

Установка программного обеспечения и драйвера принтера

На компакт-диске CP Printer Solution Disk содержится программное обеспечение, необходимое для печати с компьютера. Установите программное обеспечение и драйвер принтера в соответствии с приведенными ниже инструкциями.

Windows

- 0
- Перед подсоединением принтера к компьютеру обязательно установите программное обеспечение и драйвер принтера.
- В случае Windows XP или Windows 2000 при установке программного обеспечения необходимо войти в систему с полномочиями Администратора (администратора компьютерной системы).

|--|

 Инструкции в этом разделе относятся к Windows XP. При использовании других версий OC Windows фактическое содержание экранов и процедур несколько отличается от приведенных ниже.



Закройте все запущенные программы.

Установите компакт-диск CP Printer Solution Disk в дисковод компактдисков.

• Автоматически открывается панель программы установки.

Canon	CP PRINTER Solution Disk	
The D	Application Software	
	CP Printer Driver	
Sto-	QuickTime Install —	Панель программы
Continu	Exit	установки

Если автоматического открытия панели программы установки не происходит, откройте ее в соответствии со следующими инструкциями:

- в случае Windows XP щелкните мышью на кнопке [Start] (Пуск), выберите пункт [My Computer] (Мой компьютер) и дважды щелкните мышью на значке компакт-диска в следующем окне;
- в случае Windows 98/Ме/2000 дважды щелкните мышью на значке [My Computer] (Мой компьютер) на рабочем столе, затем дважды щелкните мышью на значке компакт-диска в следующем окне.

3

Щелкните мышью на кнопке Application Software [Install] (Прикладное программное обеспечение – Установить), затем на кнопке [Next] (Далее).

Выберите тип установки [Easy Installation] (Простая установка) и щелкните мышью на кнопке [Next] (Далее).

• Для индивидуального выбора устанавливаемых программ выберите пункт [Custom Installation] (Пользовательская установка).

5

Если Вы принимаете все условия лицензионного соглашения на программное обеспечение, щелкните мышью на кнопке [Yes] (Да).

Проверьте параметры установки и щелкните мышью на кнопке [Next] (Далее).

- Следуйте инструкциям, выводимым на экран.
- Перезагрузите компьютер при появлении диалогового окна с соответствующим предложением.
- После завершения установки открывается панель программы установки.

Затем установите на компьютер драйвер принтера.

Щелкните мышью на кнопке CP Printer Driver [Install] (Драйвер принтера CP – Установить).

Canon	CP PRINTER Solution Disk
Val. 2	Application Software
	Install
- And the second	CP Printer Driver
-	Install
12	QuickTime
	Install
	Exit

Если автоматического открытия панели программы установки не происходит, откройте ее в соответствии со следующими инструкциями:

- в случае Windows XP щелкните мышью на кнопке [Start] (Пуск), выберите пункт [My Computer] (Мой компьютер) и дважды щелкните мышью на значке компакт-диска в следующем окне;
- в случае Windows 98/Ме/2000 дважды щелкните мышью на значке [My Computer] (Мой компьютер) на рабочем столе, затем дважды щелкните мышью на значке компакт-диска в следующем окне.

Щелкните мышью на используемом принтере, затем щелкните мышью на кнопке [Next] (Далее).

Если Вы принимаете все условия лицензионного соглашения на программное обеспечение, щелкните мышью на кнопке [Yes] (Да).

• Запускается программа установки.

10 После открытия приведенного ниже окна подсоедините принтер к компьютеру с помощью USB-кабеля.

Printer port	
	Follow this procedure. 1.Check the cable connection between the printer and the computer. 2.Turn the printer on. 3.Printer port will be detected. Please wait. Detection can take time. This display will go out when detection is completed.

- Порядок подсоединения см. в разделе Подсоединение принтера к компьютеру (стр. 47).
- Следуйте инструкциям, выводимым на экран.

11 После завершения установки щелкните мышью на кнопке [Exit] (Выход) и извлеките компакт-диск СР Printer Solution Disk из дисковода компакт-дисков.

• Перезагрузите компьютер при появлении диалогового окна с соответствующим предложением.

Macintosh



Перед подсоединением принтера к компьютеру обязательно установите программное обеспечение и драйвер принтера.

Инструкции в этом разделе относятся к Mac OS X (v10.1). При использовании других версий Mac OS фактическое содержание экранов и процедур несколько отличается от приведенных ниже.



Закройте все запущенные программы.

2

Установите компакт-диск CP Printer Solution Disk в дисковод компактдисков и дважды щелкните мышью на значке [Canon CP Printer Installer] (Программа установки принтера Canon CP) в окне компакт-диска.

• Автоматически открывается панель программы установки.

Canon	CP PRINTER Solution Disk	
	Application Software Install CP Printer Driver Install Exit	—— Панель программы установки

Щелкните мышью на кнопке Application Software [Install] (Прикладное программное обеспечение – Установить).

- Выберите вариант [Easy Installation] (Простая установка) и щелкните мышью на кнопке [Next] (Далее).
 - Для индивидуального выбора устанавливаемых программ выберите пункт [Custom Installation] (Пользовательская установка).

5

Если Вы принимаете все условия лицензионного соглашения на программное обеспечение, щелкните мышью на кнопке [Agree] (Принимаю).

Проверьте параметры установки и щелкните мышью на кнопке [Next] (Далее).

- Следуйте инструкциям, выводимым на экран.
- После завершения установки открывается панель программы установки.





Щелкните мышью на используемом принтере.

9 Если Вы принимаете все условия лицензионного соглашения на программное обеспечение, щелкните мышью на кнопке [Agree] (Принимаю).

• Запускается программа установки.

8

10 Выберите вариант [Easy Install] (Простая установка), затем щелкните мышью на кнопке [Install] (Установить).



- Следуйте инструкциям, выводимым на экран.
- Перезагрузите компьютер при появлении диалогового окна с соответствующим предложением.

Извлеките компакт-диск CP Printer Solution Disk из дисковода компакт-дисков.

12 Включите принтер, затем подсоедините его к компьютеру с помощью USB-кабеля.

• Инструкции по подсоединению принтера см. в разделе Подсоединение принтера к компьютеру (стр. 47).

З Дважды щелкните мышью на значке жесткого диска, на котором установлена операционная система Mac OS X.

4 Дважды щелкните мышью на значке [Print Center] (Центр печати) или [Printer Setup Utility] (Утилита настройки принтера) в папке [Applications] (Приложения) ▶ [Utilities] (Утилиты).

• Открывается окно [Printer List] (Список принтеров).

15 Щелкните мышью на кнопке [Add Printer] (Добавить принтер) или [Add] (Добавить).



16 Выберите [USB], выберите название принтера, затем щелкните мышью на кнопке [Add] (Добавить).



46

Подсоединение принтера к компьютеру

Замечания по подсоединению

При использовании USB-кабеля обязательно подсоединяйте принтер непосредственно к компьютеру.

При подсоединении USB-кабеля через USB-концентратор возможны сбои в работе принтера.

Не используйте вместе с принтером другие USB-устройства (кроме USB-мыши или клавиатуры). Возможны нарушения в работе принтера.

Отсоедините от компьютера другие USB-устройства, затем заново подсоедините принтер.

Не подсоединяйте к одному компьютеру сразу несколько принтеров, поддерживающих прямую печать (все принтеры серии СР).

Возможны нарушения в работе принтеров.

При подсоединении принтера к компьютеру рекомендуется использовать тот же USB-порт, что и при установке драйвера принтера.

Если принтер будет подсоединен к другому USB-порту, операционная система Windows может создать копию драйвера принтера. Это зависит от версии Windows и драйвера принтера и не влияет на работу принтера.

Для удаления копии драйвера принтера следуйте приведенным ниже инструкциям.

- 1. Отсоедините USB-кабель от компьютера.
- Удалите копию драйвера принтера в соответствии со следующими указаниями (не используйте программу удаления):
 - (1) В случае Windows 98/Me/2000 щелкните мышью на кнопке [Start] (Пуск) и выберите [Settings] (Настройка) и [Printers] (Принтеры).

В случае Windows XP щелкните мышью на кнопке [Start] (Пуск) и выберите [Control Panel] (Панель управления), [Printers and Other Hardware] (Принтеры и другое оборудование) и [Printers and Faxes] (Принтеры и факсы).

- (2) Щелкните правой кнопкой мыши на копии драйвера принтера и выберите [Delete] (Удалить) в контекстном меню.
- Перезагрузите компьютер. Подсоедините принтер к USB-порту, использовавшемуся при установке драйвера принтера.



• Когда к USB-порту подсоединен принтер, не переводите компьютер в режим ожидания (или в спящий режим).

 Если это случайно произойдет, не отсоединяйте USB-кабель от компьютера, находящегося в режиме ожидания – сначала верните компьютер в обычный режим, не отсоединяя USB-кабель.
 Если USB-кабель будет отсоединен, когда компьютер находится в режиме ожидания, возврат компьютера в обычный режим может оказаться невозможным. Подробнее о режиме ожидания компьютера см. в документации на компьютер.

Подсоедините один разъем USB-кабеля (продается отдельно) к USB-порту принтера, а другой разъем – к USB-порту компьютера.

- Выключать принтер или компьютер не требуется.
- При подсоединении принтера к компьютеру убедитесь, что разъемы USB-кабеля подходят к портам принтера и компьютера.
- Информацию о расположении и ориентации USB-порта компьютера см. в документации на компьютер.





Просмотр Руководств в формате PDF

0

 Для просмотра Руководств в формате PDF необходимо установить программу Adobe Reader или Adobe Acrobat Reader. Если в компьютере отсутствует эта программа, загрузите ее с указанного ниже Web-узла.

http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html

Руководство по программному обеспечению принтера

Установите программное обеспечение с компакт-диска CP Printer Solution Disk (Windows \rightarrow стр. 41, Macintosh \rightarrow стр. 44).

• Руководство по программному обеспечению принтера автоматически устанавливается на компьютер, и на рабочем столе появляется значок 📆 [CP Printer Guide] (Руководство принтера CP).

2

Дважды щелкните мышью на значке 📆 [СР Printer Guide] (Руководство принтера СР).

• Открывается Руководство по программному обеспечению принтера.



Если требуется Руководство по программному обеспечению принтера на другом языке:

Windows/Macintosh: Дважды щелкните мышью на папке требуемого языка в папке [Readme] на компакт-диске, затем дважды щелкните мышью на значке [CP Printer User Guide.pdf].

Удаление программного обеспечения

В этом разделе рассматривается удаление программного обеспечения.



 Программное обеспечение следует удалять, если оно больше не требуется, или для устранения некоторых неполадок. Помните, что после удаления программного обеспечения пользоваться им невозможно.

Windows

Инструкции в этом разделе относятся к удалению программы ZoomBrowser EX.

Щелкните мышью на кнопке [Start] (Пуск) и выберите [Programs] (Программы) или [All Programs] (Все программы), [Canon Utilities], [ZoomBrowser EX] и [ZoomBrowser EX Uninstall] (Удаление ZoomBrowser EX).

XXXX			
Internet Explorer Internet Explorer E-mail Outlook Express	My Documents My Recent Document	ts)	
ZoomBrowser EX	 Set Program Access and Defaults Windows Catalog Windows Update 		
	Accessories		
	m Startup		
	Internet Explorer		
	🗐 Outlook Express		
	🕑 Windows Media Player		
	🔏 Windows Messenger		
	Canon PhotoRecord		1
All Programs	🛅 Canon Utilities	🔸 💼 ZoomBrowser EX 🔸	ZoomBrowser EX
		nouter	ZoomBrowser EX README
			🛛 😿 ZoomBrowser EX Uninstall
🕼 start			

· Начинается удаление, и программа ZoomBrowser EX удаляется с компьютера.

- Программа PhotoStitch удаляется аналогично.

Для удаления программы PhotoRecord щелкните мышью на кнопке [Start] (Пуск) и выберите [Programs] (Программы) или [All Programs] (Все программы), [Canon PhotoRecord] и [PhotoRecord Uninstall] (Удаление PhotoRecord).

Macintosh

Для удаления программы перетащите ее папку (папку, в которую была установлена программа) в корзину (Trash) и очистите корзину.



 Будьте внимательны, чтобы случайно не удалить папки с загруженными изображениями, которые могут находиться внутри папки программы.

Удаление драйвера принтера

В этом разделе рассматривается удаление драйвера принтера.



 Драйвер принтера следует удалять, если оно больше не требуется, или для устранения некоторых неполадок. Обратите внимание, что после удаления драйвера принтера печатать на принтере невозможно.

Для удаления драйвера принтера обязательно следуйте инструкциям из этого раздела.

Windows

1

Щелкните мышью на кнопке [Start] (Пуск) и выберите [Programs] (Программы) или [All Programs] (Все программы), [Canon SELPHY CPXXX], [Uninstall] (Удалить).

S Internet	My Documents	
📂 Internet Explorer	My Recent Documents	
Outlook Express	Set Program Access and Defaults	
ZoomBrowser EX	Windows Catalog	
	Windows Update	
	Accessories	
	Games •	
	Tim Startup	
	Thernet Explorer	
	🕲 Outlook Express	
	🕑 Windows Media Player	
	🛞 Windows Messenger	
	Canon PhotoRecord	
	Ganon SELPHY CPXXX • 📔 Readme	
All Programs	🛅 Canon Utilities 🔹 😽 Uninstall	
	Log Off 🚺 Turn Off Computer	

2 Выберите удаляемый принтер и щелкните мышью на кнопке [Next] (Далее).

• Следуйте инструкциям, выводимым на экран.

Macintosh

Установите компакт-диск СР Printer Solution Disk в дисковод компактдисков и дважды щелкните мышью на значке [Canon CP Printer Installer] (Программа установки принтера Canon CP).

• Открывается панель программы установки.



2 Щелкните мышью на кнопке CP Printer Driver [Install] (Драйвер принтера CP – Установить).

Выберите удаляемый принтер.

Если Вы принимаете все условия лицензионного соглашения на программное обеспечение, щелкните мышью на кнопке [Agree] (Принимаю).

5 Выберите вариант [Uninstall] (Удалить), затем щелкните мышью на кнопке [Uninstall] (Удалить).



• Следуйте инструкциям, выводимым на экран.

Щелкните мышью на кнопке [Continue] (Продолжить), чтобы автоматически закрыть все программы, кроме программы удаления.

После завершения удаления щелкните мышью на кнопке [Quit] (Выход) и извлеките компакт-диск CP Printer Solution Disk из дисковода компакт-дисков.

Затем удалите принтер из списка принтеров.

В Дважды щелкните мышью на значке жесткого диска, на котором установлена операционная система Mac OS X.

9 Дважды щелкните мышью на значке [Print Center] (Центр печати) или [Printer Setup Utility] (Утилита настройки принтера) в папке [Applications] (Приложения) ▶ [Utilities] (Утилиты).

• Открывается окно [Printer List] (Список принтеров).

10 Выберите удаляемый принтер, затем щелкните мышью на кнопке [Delete] (Удалить).



Закройте окно, щелкнув мышью на значке 🔘 в левом верхнем углу.

Печать с цифровых камер других производителей

Так как принтеры CP500/CP400 поддерживают стандарт прямой печати *PictBridge**, они позволяют легко печатать фотографии высокого качества с *PictBridge*-совместимых цифровых камер других производителей.

* PictBridge: PictBridge представляет собой промышленный стандарт прямой печати, позволяющий печатать изображения без помощи компьютера, напрямую подсоединяя цифровую камеру или цифровую видеокамеру (далее «камеру») к принтеру, независимо от их производителя и модели.

Перед использованием принтера

Внимательно ознакомьтесь с Руководством пользователя камеры и убедитесь, что:

- камера поддерживает стандарт PictBridge;
- для соединения принтера с камерой используется тот же USB-кабель, что и для соединения камеры с компьютером (этот кабель может входить в комплект поставки камеры);
- в камере заданы параметры прямой печати. Подробнее см. Руководство пользователя камеры.

Подключение камеры

Подсоедините один разъем USB-кабеля, служащего для соединения камеры с компьютером, к порту прямой печати принтера (см. стр. 29), другой разъем подсоедините к разъему на камере. (Подробнее см. Руководство пользователя камеры.)

- При правильном подключении принтера к камере дисплейное окно принтера несколько раз мигает синим цветом. Когда принтер готов к печати, дисплейное окно постоянно горит синим цветом.
- В случае неполадки при подсоединении или при печати дисплейное окно принтера горит или мигает красным цветом. В этом случае сообщения об ошибках, отображаемые на ЖК-мониторе камеры, зависят от модели камеры.

🔳 Функции печати

При печати с помощью камер других производителей имеются приведенные ниже отличия от печати с помощью камер Canon.

Функции, доступные при печати с камер других производителей

- Возможна печать заданного количества изображений на одном листе бумаге.
- Возможна печать изображений фиксированного размера, меньшего размера бумаги; это позволяет писать на оставшейся свободной области.
- · Возможна печать различных выбранных изображений на листе с 8 этикетками.
- При подсоединении к принтеру камеры с функцией автоматического повышения качества изображения автоматически корректируются для получения отпечатков еще более высокого качества. (В случае камер Canon изображение корректируется без использования этой функции.)

Эти функции можно использовать, если они поддерживаются камерой.

О Функции, недоступные при печати с камер других производителей

• Печать индекса с именами файлов.



• Скорость печати может зависеть от модели камеры и разрешения записанных изображений. (Значения скорости печати, приведенные на стр. 37, получены при печати с камер Canon.)

Ограничение ответственности

- Несмотря на то что были приложены все усилия для обеспечения полноты и точности информации, содержащейся в данном Руководстве, компания Canon не несет ответственности за возможные опечатки и упущения в документации. Компания Canon сохраняет за собой право в любое время изменять характеристики аппаратных средств и программного обеспечения, указанные в данном Руководстве, без предварительного уведомления.
- Никакая часть настоящего Руководства не может быть воспроизведена, передана, переписана, записана в систему поиска информации или переведена на какой-либо язык в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без предварительного письменного согласия компании Canon.
- Компания Canon не дает никаких гарантий в отношении ущерба, причиненного порчей или потерей данных вследствие ошибочной эксплуатации или неисправности камеры, принтера, программного обеспечения, карт CompactFlash™ (CF-карт), персональных компьютеров, периферийных устройств или использования иных карт, не являющихся картами типа Canon CF.

Торговые марки

- Canon и SELPHY являются торговыми марками компании Canon.
- Adobe является торговой маркой корпорации Adobe Systems.
- CompactFlash является торговой маркой корпорации SanDisk.
- Macintosh, Mac OS и QuickTime являются торговыми марками корпорации Apple Computer, зарегистрированными в США и других странах.
- Microsoft[®] и Windows[®] являются зарегистрированными торговыми марками либо торговыми марками корпорации Microsoft в США и/или других странах.
- Прочие названия и изделия, не упомянутые выше, могут быть зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками соответствующих компаний.

Canon

© 2004 CANON INC.