



imagePRESS

C10000VP / C8000VP

Уведомление о новых и расширенных функциях

Содержание

Дополнения и изменения для версии контроллера 25xx.xxxx.xxx	2
Дополнительная продукция	5
Новая дополнительная продукция	6
Дополнительная продукция, необходимая для каждой из функций	7
Буферный блок POD A1	10
Настройка транспортировки длинных листов	12
Настройка скорости транспортировки бумаги перед термозакреплением	13
Настройка скорости транспортировки бумаги на первом участке термозакрепления	14
Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления	15
Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи	16
Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода	17
Улучшенная защита	19
Новый формат ключа и сертификата	20
Новый формат сертификатов, устанавливаемых или регистрируемых через Remote UI (Удаленный ИП)	21
Изменение алгоритма заранее установленной криптографической пары	22
Новый протокол шифрования при обмене данными	23
Устранение проблем	25
Устранение замятия бумаги при печати на длинных листах	26
Устранение замятия длинного листа в Стойка POD D1 + Буферный блок POD A1 (дополнительный компонент)	27
Искажение изображений при печати на длинных листах	35

Дополнения и изменения для версии контроллера 25xx.xxxx.xxx

Дополнения и изменения для версии контроллера 25xx.xxxx.xxx	2
---	---

Дополнения и изменения для версии контроллера 25xx.xxxx.xxx

25LJ-000

В этой версии были добавлены или изменены следующие важные функции.

Усовершенствованные функции настройки качества изображения*

- Улучшенное взаимодействие с Сервер imagePRESS
Добавлена новая функция автоматической настройки градации и автоматической коррекции несовпадения цветов на этом устройстве с помощью Сервер imagePRESS.
- Использование встроенной функции измерения цвета
Добавлена новая функция использования колориметрических значений, полученных с помощью встроенного датчика цвета, ПО Fierly Color Profiler Suite и Сервер imagePRESS. Она сократит время калибровки и погрешность в колориметрических измерениях и упростит выполнение операций.

* Эта функция доступна только на устройствах Сервер imagePRESS B4000 и Сервер imagePRESS B5000.

Дополнительная продукция

Были добавлены следующие дополнительные продукты. Подробную информацию см. в разделе «[▶ Дополнительная продукция\(Р. 5\)](#)».

Настройка транспортировки длинных листов

В параметры управления типом бумаги добавлено несколько элементов меню, касающихся длинных листов. Используйте эти элементы, чтобы настроить скорость транспортировки бумаги на следующих участках. ([▶ Настройка транспортировки длинных листов\(Р. 12\)](#))

- Транспортировка бумаги перед термозакреплением
- Транспортировка бумаги на первом участке термозакрепления
- Транспортировка бумаги на втором участке термозакрепления
- Транспортировка бумаги на участке подачи
- Транспортировка бумаги на участке ввода/вывода

Улучшенная защита

Поддержка новых форматов и протоколов настроек безопасности устройства для повышения уровня его защиты. ([▶ Улучшенная защита\(Р. 19\)](#))


- Поддержка нового формата с ключом и сертификатом
Добавлена поддержка формата «Generalized Time» для ключа и сертификата. Возможно использование сертификата ключа с истечением срока действия после 2050 года.
- Поддержка нового формата сертификатов, устанавливаемых или регистрируемых через Remote UI (Удаленный ИП)
Также добавлена возможность установки и регистрации сертификатов формата DER и PEM через Remote UI (Удаленный ИП).
- Изменение алгоритма для заранее установленной криптографической пары

Изменен алгоритм подписи, а также алгоритм и длина ключа:

- Поддержка протоколов TLS 1.2/1.1 для шифрования

Помимо протокола TLS 1.0 устройство теперь поддерживает более безопасный протокол TLS 1.2/1.1.

Устранение проблем

Этот раздел содержит информацию о способах устранения замечаний и проблем с качеством печати. ()
Устранение проблем(Р. 25))

Дополнительная продукция

Дополнительная продукция	5
Новая дополнительная продукция	6
Дополнительная продукция, необходимая для каждой из функций	7
Буферный блок POD A1	10

Дополнительная продукция

25LJ-001

В этом разделе описываются новые дополнительные модули, доступные для этого аппарата, и их функции.



Дополнительные модули каких типов доступны?

- Новая дополнительная продукция (Р. 6)

Какие дополнительные модули необходимы для каждой из функций?

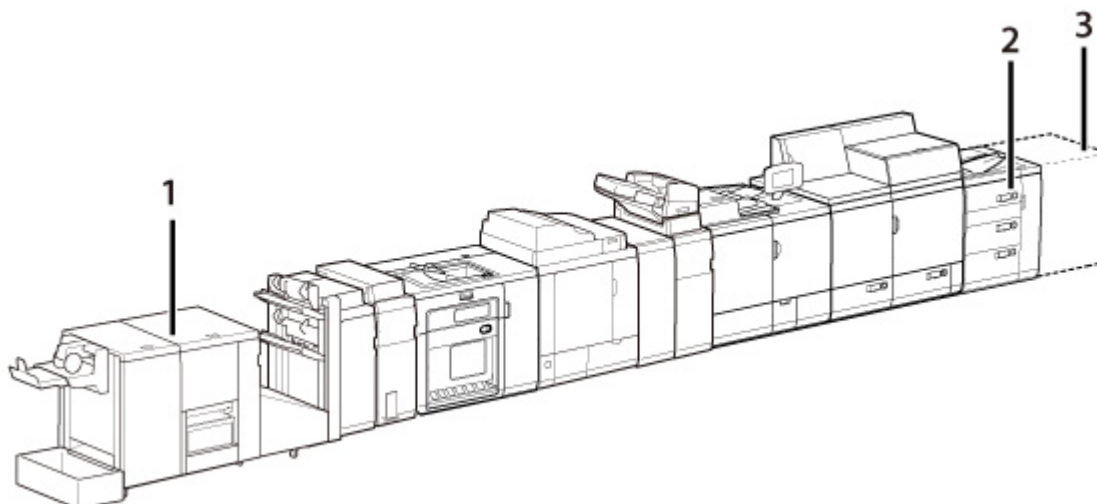
- Дополнительная продукция, необходимая для каждой из функций (Р. 7)

Основной список дополнительных продуктов

- Буферный блок POD A1 (Р. 10)

Новая дополнительная продукция

25LJ-002



1 Устройство для обрезки буклетов F1

Устройство для обрезки буклетов F1 служит для аккуратной обрезки переднего края листа. Поддерживает обрезку большого количества копий за раз благодаря увеличенному контейнеру для отходов по сравнению с Устройство для обрезки буклетов D1. Он также позволяет опустошать контейнер во время работы.

2 Буферный блок POD A1

Присоедините Буферный блок POD A1 к Стойка POD D1 для подключения внешнего источника бумаги.

3 Внешний источник бумаги *

Обеспечивает непрерывную подачу длинных листов.

* Эта функция доступна только на устройствах Сервер imagePRESS B4000 и Сервер imagePRESS B5000.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Подробную информацию о Устройство для обрезки буклетов F1 и внешнем источнике бумаги см. в руководствах, входящих в комплект поставки соответствующих устройств.

Дополнительная продукция, необходимая для каждой из функций

25LJ-003

В таблице указаны дополнительные продукты, которые требуются для выполнения каждой из функций, и ограничения по установке этих продуктов. Доступность дополнительных функций зависит от модели аппарата и региона.

Аппаратный модуль

Функция	Необходимый дополнительный модуль	
Непрерывная подача длинных листов*	Внешний источник бумаги	Буферный блок POD A1 + Стойка POD D1
Обрезка	Устройство для обрезки буклетов F1	Прошивочный финишер AN2
	Устройство для обрезки буклетов F1 + Устройство для обрезки брошюр A1 с двумя ножами	

* Эта функция доступна только на устройствах Сервер imagePRESS B4000 и Сервер imagePRESS B5000.

Использование внешнего источника бумаги*

Чтобы использовать внешний источник бумаги, измените параметры как на самом источнике, так и на аппарате в соответствии с загружаемой бумагой.

* Эта функция доступна только на устройствах Сервер imagePRESS B4000 и Сервер imagePRESS B5000.

■ Настройка использования длинных листов

ВАЖНО!

- Если параметры бумаги внешнего источника и аппарата не совпадают, могут возникнуть замятия и проблемы с подачей бумаги.

1 Загрузите бумагу во внешний источник и настройте параметры.

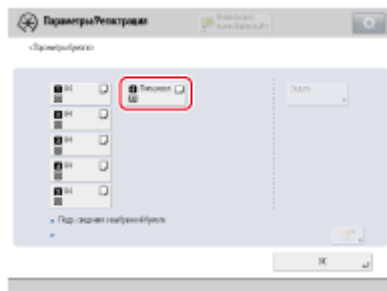
►►► Подробную информацию см. в руководстве, входящем в комплект поставки внешнего источника.

2 Выберите источник бумаги на панели управления аппарата и установите параметры бумаги, убедившись, что они совпадают с настройками внешнего источника.

►►► Установите параметры бумаги. Для этого перейдите в



► [Предпочтения] ► [Параметры бумаги] ► [Параметры бумаги]




Убедитесь, что выбрали источник бумаги . Источник бумаги  показан ниже.

Стойка POD D1 или Буферный блок POD A1 + внешний источник бумаги






ВАЖНО:

- Источник бумаги  позволяет использовать бумагу, размер которой не поддерживается внешним источником. Указывайте только те размеры бумаги, которые поддерживаются внешним источником.

■ Ошибки внешнего источника бумаги

Когда внешний источник пуст или подача бумаги невозможна (например, из-за замятия), на экране появляются сообщения о следующих ошибках.

Отображение	Причина и способ устранения
На экране появляется сообщение об отсутствии бумаги в источнике 	<ul style="list-style-type: none"> • Во внешнем источнике нет бумаги. Просмотрите руководство ко внешнему источнику и загрузите бумагу. • Во внешнем источнике произошло замятие. Просмотрите раздел «  Устранение замятия бумаги при печати на длинных листах(Р. 26) » и устраните замятие.
В нижней части экрана появилось сообщение Проверьте внешний источник бумаги.	<ul style="list-style-type: none"> • Во внешнем источнике нет бумаги. Просмотрите руководство ко внешнему источнику и загрузите бумагу. • Во внешнем источнике произошло замятие. Просмотрите раздел «  Устранение замятия бумаги при печати на длинных листах(Р. 26) » и устраните замятие.
На экране появилось всплывающее окно с сообщением Во внешнем источнике бумаги произошла ошибка. Проверьте внешний источник бумаги.	<p>Предпринималась попытка печати из внешнего источника  в одном из следующих случаев.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Во внешнем источнике нет бумаги. • Во внешнем источнике произошло замятие. <p>Устраните проблему сообразно ситуации.</p>

ВАЖНО!

- Если длинный лист выводился через аварийный лоток Стойка POD D1, его необходимо полностью удалить, чтобы листы не накладывались друг на друга.

Буферный блок POD A1

25LJ-004

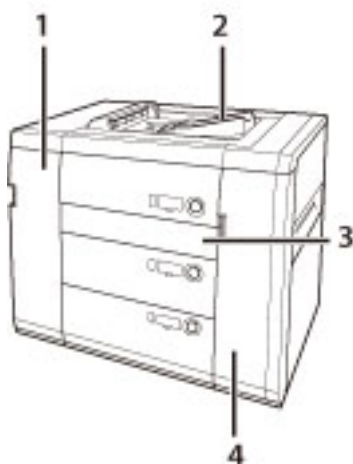
Чтобы использовать внешний источник бумаги, присоедините Буферный блок POD A1 к Стойка POD D1.



ВНИМАНИЕ

- Перед подключением кабеля к источнику питания убедитесь, что Стойка POD D1 заземлен. Перед отключением заземления отсоедините кабель от источника питания.
- Осторожно открывайте и закрывайте дверцы стойки для бумаги. Резкое открытие может сдвинуть стойку POD и стать причиной смещения изображения. Если изображение сдвинулось, настройте его положение заново.

■ Компоненты и их назначение



Стойка POD D1 + Буферный блок POD A1

1 Передняя крышка (буферный блок)

Откройте эту крышку, чтобы устранить замятие бумаги.

2 Аварийный лоток

Сюда выводятся последующие листы бумаги при возникновении замятия. Минимизирует процедуры устранения замятия бумаги.

3 Крышка горизонтального прогона

Откройте эту крышку, чтобы устранить замятие.

4 Крышка буфера

Откройте эту крышку, чтобы устранить замятие.

Настройка транспортировки длинных листов

Настройка транспортировки длинных листов	12
Настройка скорости транспортировки бумаги перед термозакреплением	13
Настройка скорости транспортировки бумаги на первом участке термозакрепления	14
Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления	15
Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи	16
Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода	17

Настройка транспортировки длинных листов

25LJ-005

Добавлены новые элементы меню для настройки скорости транспортировки бумаги внутри устройства при печати на длинных листах.




- ▶ **Настройка скорости транспортировки бумаги перед термозакреплением(Р. 13)**
- ▶ **Настройка скорости транспортировки бумаги на первом участке термозакрепления(Р. 14)**
- ▶ **Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления(Р. 15)**
- ▶ **Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи(Р. 16)**
- ▶ **Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода(Р. 17)**

Настройка скорости транспортировки бумаги перед термозакреплением

25LJ-006

Если при печати на длинных листах возникло замятие или проблема с качеством печати, измените скорость транспортировки бумаги до участка термозакрепления. Это может помочь в решении проблемы.

ВАЖНО!

- Эта настройка влияет на процесс транспортировки бумаги внутри устройства. Внесение значительных изменений в настройки может стать причиной замятий. Меняйте значения параметров постепенно, с течением времени увеличивая их количество.
- В зависимости от сути проблемы с качеством печати, может потребоваться настройка сразу нескольких связанных параметров. Подробную информацию см. в разделе « **Искажение изображений при печати на длинных листах(Р. 35)** ».

1 Нажмите .

2 Нажмите [Предпочтения] ► [Параметры бумаги] ► [Параметры управл. типом бумаги].

3 Выберите тип бумаги из списка ► нажмите [Детали/Правка].

4 Нажмите клавишу [Изменить] в пункте <Тр.бум. в обл. перед термоз.>.

5 Используя клавиши [-] и [+] настройте величину коррекции ► нажмите [ОК].


6 Нажмите [ОК].

Настройка скорости транспортировки бумаги на первом участке термозакрепления

25LJ-007

Если при печати на длинных листах возникло замятие или проблема с качеством печати, измените скорость транспортировки бумаги на первом участке термозакрепления. Это может помочь в решении проблемы.

ВАЖНО!

- This setting affects how the paper is conveyed inside the machine. Making a large adjustment suddenly may become a cause of paper jams. Start with a small adjustment and increase the amount of adjustment gradually.
- Depending on the type of print quality problem, related items may need to be adjusted at the same time. For details, see "  **Искажение изображений при печати на длинных листах(Р. 35)** ".

1 Нажмите .

2 Нажмите [Предпочтения] ► [Параметры бумаги] ► [Параметры управл. типом бумаги].

3 Выберите тип бумаги из списка ► нажмите [Детали/Правка].

4 Нажмите клавишу [Изменить] в пункте <Тр.бум. в обл.1-го у. терм.>.

5 Используя клавиши [-] и [+] настройте величину коррекции ► нажмите [ОК].


6 Нажмите [ОК].

Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления

25LJ-008

Если при печати на длинных листах возникло замятие или проблема с качеством печати, измените скорость транспортировки бумаги на втором участке закрепления. Это может помочь в решении проблемы.

ВАЖНО!

- This setting affects how the paper is conveyed inside the machine. Making a large adjustment suddenly may become a cause of paper jams. Start with a small adjustment and increase the amount of adjustment gradually.
- Depending on the type of print quality problem, related items may need to be adjusted at the same time. For details, see "  **Искажение изображений при печати на длинных листах(Р. 35)** ".

1 Нажмите .

2 Нажмите [Предпочтения] ► [Параметры бумаги] ► [Параметры управл. типом бумаги].

3 Выберите тип бумаги из списка ► нажмите [Детали/Правка].

4 Нажмите клавишу [Изменить] в пункте <Тр.бум. в обл.2-го у. терм.>.

5 Используя клавиши [-] и [+] настройте величину коррекции ► нажмите [OK].


6 Нажмите [OK].

Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи

25LJ-009

Если при печати на длинных листах возникло замятие или проблема с качеством печати, измените скорость транспортировки бумаги на участке подачи. Это может помочь в решении проблемы.

ВАЖНО!

- This setting affects how the paper is conveyed inside the machine. Making a large adjustment suddenly may become a cause of paper jams. Start with a small adjustment and increase the amount of adjustment gradually.
- Depending on the type of print quality problem, related items may need to be adjusted at the same time. For details, see "  **Искажение изображений при печати на длинных листах(Р. 35)** ".

1 Нажмите .

2 Нажмите [Предпочтения] ► [Параметры бумаги] ► [Параметры управл. типом бумаги].

3 Выберите тип бумаги из списка ► нажмите [Детали/Правка].

4 Нажмите клавишу [Изменить] в пункте <Трансп.бум. в обл. устр.р.п.>.

5 Используя клавиши [-] и [+] настройте величину коррекции ► нажмите [ОК].


6 Нажмите [ОК].

Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода

25LJ-00A

Если при печати на длинных листах возникло замятие или проблема с качеством печати, измените скорость транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода. Это может помочь в решении проблемы.

ВАЖНО!

- This setting affects how the paper is conveyed inside the machine. Making a large adjustment suddenly may become a cause of paper jams. Start with a small adjustment and increase the amount of adjustment gradually.
- Depending on the type of print quality problem, related items may need to be adjusted at the same time. For details, see "  **Искажение изображений при печати на длинных листах(Р. 35)** ".

1 Нажмите .

2 Нажмите [Предпочтения] ► [Параметры бумаги] ► [Параметры управл. типом бумаги].

3 Выберите тип бумаги из списка ► нажмите [Детали/Правка].

4 Нажмите клавишу [Изменить] в пункте <Тр.бум. в обл.устр.инв./выв.>.

5 Используя клавиши [-] и [+] настройте величину коррекции ► нажмите [ОК].

6 Нажмите [ОК].

Улучшенная защита

Улучшенная защита	19
Новый формат ключа и сертификата	20
Новый формат сертификатов, устанавливаемых или регистрируемых через Remote UI (Удаленный ИП)	21
Изменение алгоритма заранее установленной криптографической пары	22
Новый протокол шифрования при обмене данными	23

Улучшенная защита

25LJ-00C

Добавлено несколько параметров для снижения риска утечки конфиденциальной информации. Стало доступно ограничение доступа с помощью аутентификации и настройки параметров безопасности сети.

Этот раздел обязателен для ознакомления для всех администраторов.



Какие меры обеспечения безопасности были добавлены или изменены?

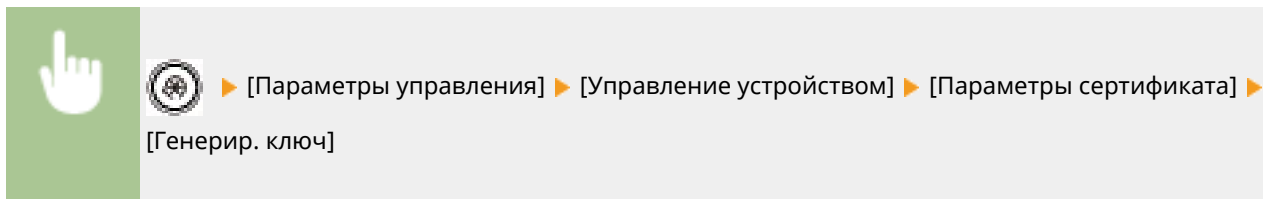
- ▶ Новый формат ключа и сертификата (Р. 20)
- ▶ Новый формат сертификатов, устанавливаемых или регистрируемых через Remote UI (Удаленный ИП) (Р. 21)
- ▶ Изменение алгоритма заранее установленной криптографической пары (Р. 22)
- ▶ Новый протокол шифрования при обмене данными (Р. 23)

Новый формат ключа и сертификата

25LJ-00E

Добавлена поддержка формата Generalized Time для ключа и сертификата. Расширены рамки дат начала и окончания срока действия сертификата ключа, теперь дата окончания срока действия может быть позднее 2050 года.

Чтобы сгенерировать ключ и сертификат сервера, перейдите в



Новый формат сертификатов, устанавливаемых или регистрируемых через Remote UI (Удаленный ИП)

25LJ-00F

Remote UI (Удаленный ИП) позволяет установить и зарегистрировать сертификат ключа не только в формате DER (двоичный формат с расширением .cer), но и в формате PEM (формат Base64 с расширением .pem). Это повышает удобство управления безопасностью.

Чтобы установить файл сертификата, перейдите в



[Settings/Registration] ► [Device Management] для <Management Settings> ► [CA Certificate Settings] ► [Register CA Certificate]

Изменение алгоритма заранее установленной криптографической пары

25LJ-00H

Изменены алгоритм и длина ключа, а также алгоритм подписи для заранее установленной криптографической пары (ключа по умолчанию) для повышения уровня безопасности.

- Алгоритм подписи: с SHA1 на SHA256
- Алгоритм и длина ключа: RSA с 1024 бит на RSA 2048 бит

ПРИМЕЧАНИЕ

Если микропрограммное обеспечение устройства с заранее установленной парой SHA1, RSA 1024 бит обновлено:

- Когда будет необходимо сгенерировать дополнительную криптографическую пару, будет создан новый ключ SHA256, RSA 2048 бит.
- Если заранее установленная криптографическая пара используется, параметры размещения не изменятся.

Новый протокол шифрования при обмене данными

25LJ-00J

Помимо протокола TLS 1.0 устройство теперь поддерживает более безопасный протокол TLS 1.2/1.1.

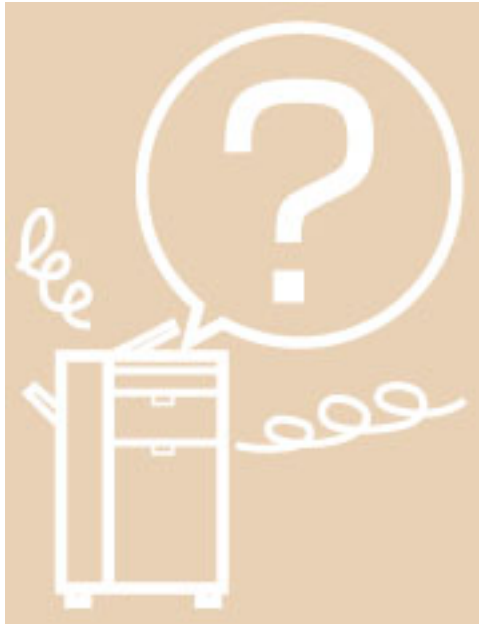
Устранение проблем

Устранение проблем	25
Устранение замятия бумаги при печати на длинных листах	26
Устранение замятия длинного листа в Стойка POD D1 + Буферный блок POD A1 (дополнительный компонент)	27
Искажение изображений при печати на длинных листах	35

Устранение проблем

25LJ-00K

В этом разделе представлены способы устранения замечаний, возникших при использовании внешнего источника бумаги, и проблем с качеством печати на длинных листах.



Устранение замечания бумаги

► Устранение замечания бумаги при печати на длинных листах (Р. 26)


Улучшение качества печати

► Искажение изображений при печати на длинных листах (Р. 35)

Устранение замятия бумаги при печати на длинных листах

25LJ-00L

Если замятие бумаги происходит при использовании Стойка POD D1 + Буферный блок POD A1, на сенсорном экране появляется окно с алгоритмом действий для устранения замятия. Установите место, где произошло замятие, и устраните его, следуя указаниям на экране и в этом руководстве. Экран периодически отображается до тех пор, пока не будет устранено замятие бумаги. Нажав клавишу [Заккрыть], можно продолжать выполнение некоторых операций по настройке режимов или сканированию оригиналов даже в том случае, если замятие бумаги не устраняется немедленно.

Если при печати использовался внешний источник бумаги, на экране появится окно с указанием проверить источник или сообщением об отсутствии в нем бумаги. ( **Ошибки внешнего источника бумаги(P. 8)**)



ВНИМАНИЕ

- При удалении замявшейся бумаги следите за тем, чтобы не порезать руки об ее края. Если не удастся удалить бумагу из устройства, обратитесь в местный сервисный центр.
- При удалении бумаги, замявшейся внутри аппарата, постарайтесь не касаться руками и одеждой тонера. Если Вы все же испачкались, промойте это место холодной водой. Теплая вода закрепит тонер, и позднее пятна невозможно будет вывести.
- При устранении замятия аккуратно выньте бумагу из аппарата, избегая просыпания тонера. Тонер может попасть в глаза или рот. Если тонер попал в глаза или рот, немедленно промойте глаза и прополощите рот холодной водой, а затем проконсультируйтесь с врачом.
- Блок термозакрепления внутри аппарата и участок вокруг него могут сильно нагреваться при эксплуатации. При извлечении застрявшей бумаги или осмотре внутренних компонентов аппарата не прикасайтесь к устройству термофиксации и окружающим его компонентам. Это может привести к ожогам.
- Подъемник внутри стоек для бумаги поднимается и опускается автоматически. При устранении замятия в стойке для бумаги действуйте осторожно, чтобы не поранить пальцы.
- После устранения всех замятий сразу же убирайте руки из аппарата. В противном случае они могут быть захвачены валиками, что приведет к травме.

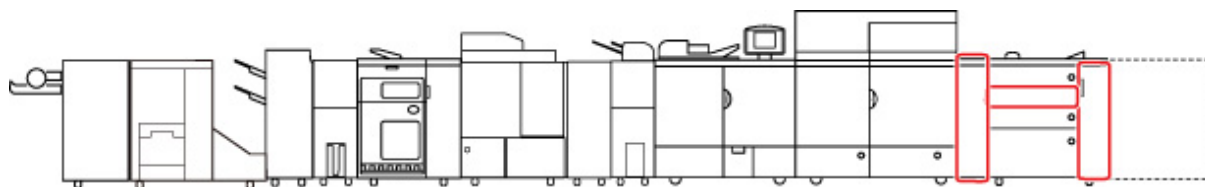
ВАЖНО!

- На некоторых участках, отображаемых как участки замятия бумаги, замятия бумаги может не быть. Тем не менее обязательно проверяйте все участки в порядке их отображения на экране.
- Не вынимайте модули устройства для устранения замятия, если это прямо не указано в инструкции. Бумага может порваться, а ее части застрять внутри устройства.

Устранение замятия длинного листа в Стойка POD D1 + Буферный блок POD A1 (дополнительный компонент)

25LJ-00R

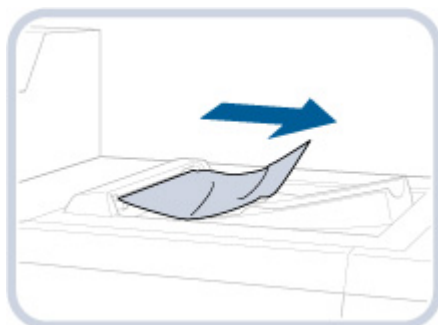
В этом разделе приводится описание процедуры устранения замятия длинного листа в модуле Стойка POD D1 + Буферный блок POD A1. Расположение модуля Стойка POD D1 + Буферный блок POD A1 показано на изображении.



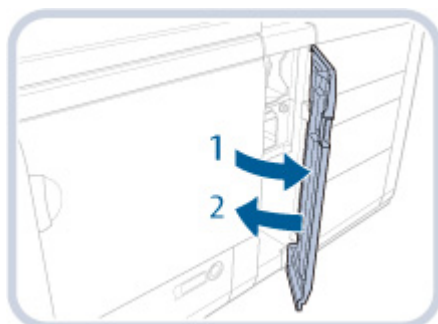
Если бумага видна в аварийном лотке

Если задний край длинного листа, замятого в модуле Стойка POD D1 + Буферный блок POD A1, виден в аварийном лотке, вытяните бумагу, чтобы устранить замятие.

- 1 Удалите замятую бумагу из выходного отверстия аварийного лотка.**

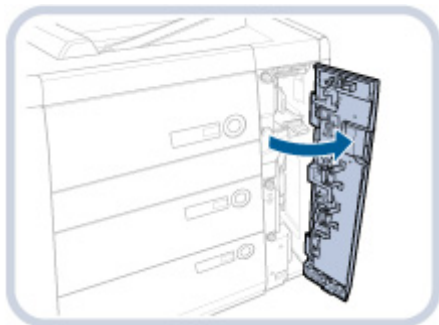


- 2 Откройте и закройте переднюю крышку буферного блока.**

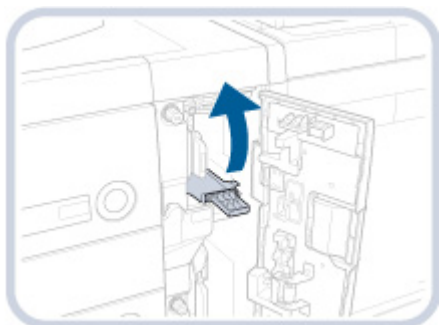


Определение места замятия бумаги

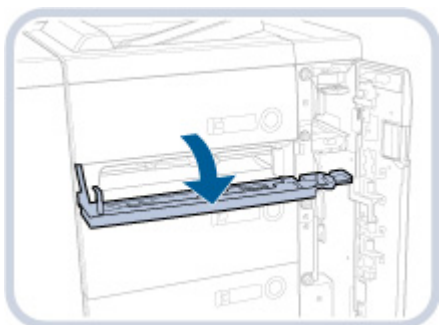
- 1 Откройте крышку буфера.**



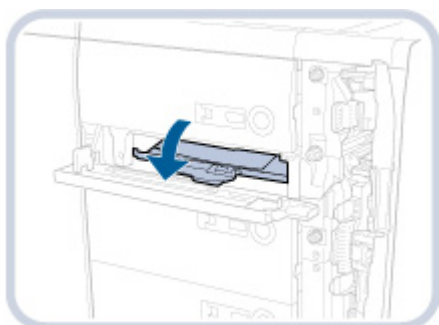
2 Откройте направляющую D-C3.



3 Откройте крышку горизонтального прогона.

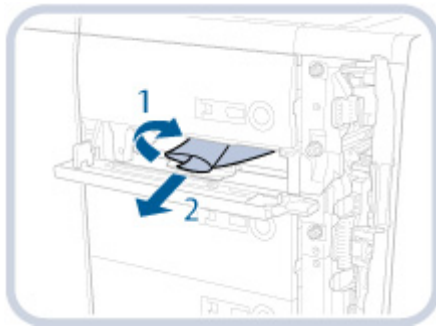


4 Откройте направляющую D-C1.



■ Если виден передний край тонкой или обычной бумаги, выполните следующие действия.

1 Скрутите замятую бумагу, сдвиньте ее в свободное пространство открытой направляющей D-C1 и выньте ее.



2 Закройте направляющую D-C1.

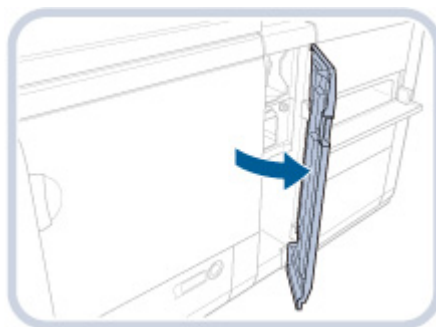
3 Закройте крышку горизонтального прогона.

4 Закройте направляющую D-C3.

5 Закройте крышку буфера.

■ Если виден задний край тонкой или обычной бумаги, выполните следующие действия.

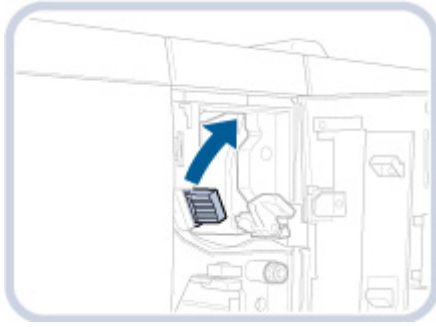
1 Откройте переднюю крышку буферного блока.



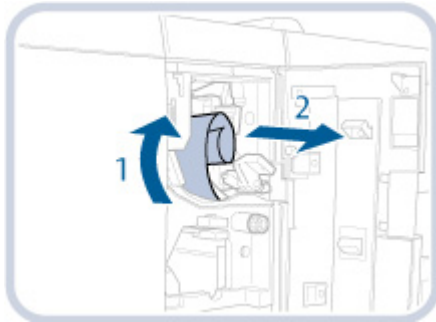
2 Откройте направляющую В-С1.



3 Откройте направляющую В-С2.



- 4** Скрутите замятую бумагу, сдвиньте ее в свободное пространство открытой направляющей В-С2 и выньте ее.



- 5** Закройте направляющую В-С2.

- 6** Закройте направляющую В-С1.

- 7** Закройте переднюю крышку буферного блока.

- 8** Закройте направляющую D-С1.

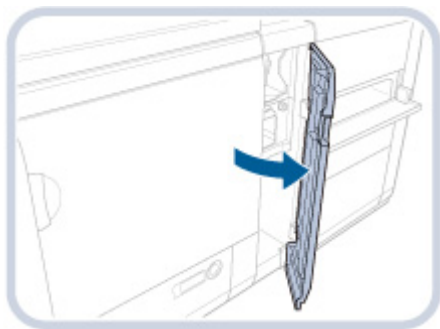
- 9** Закройте крышку горизонтального прогона.

- 10** Закройте направляющую D-С3.

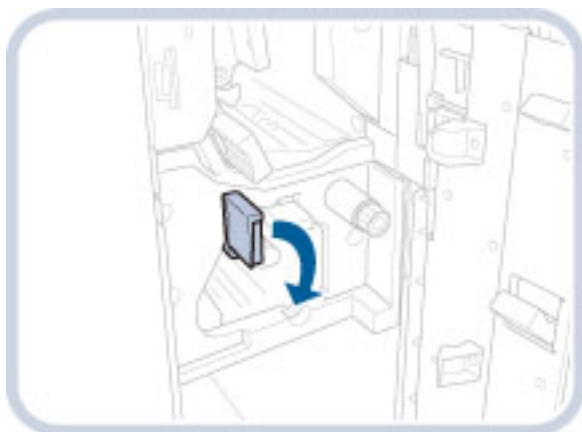
- 11** Закройте крышку буфера.

■ Если виден передний край плотной бумаги, выполните следующие действия.

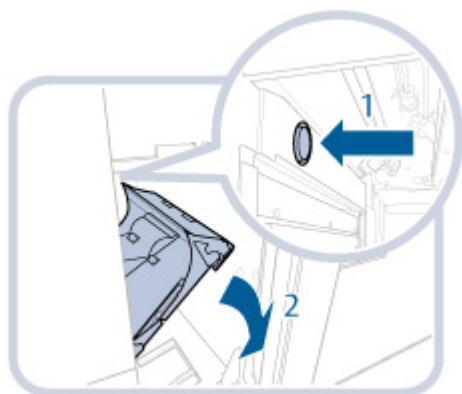
- 1** Откройте переднюю крышку буферного блока.



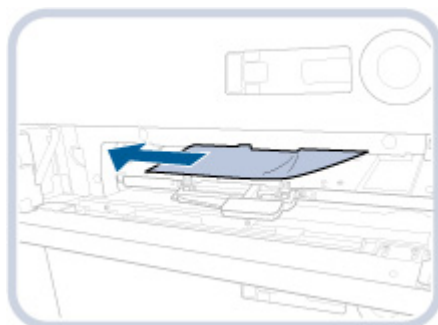
2 Откройте направляющую В-В3.



3 Откройте крышку В-А1, нажав кнопку.



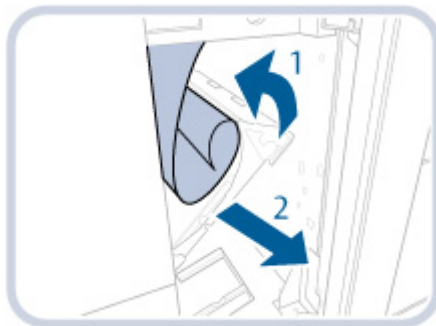
4 Сдвиньте замятую бумагу, насколько позволяет длина рук, по направлению подачи в свободное пространство открытой направляющей D-C1.



- 5** Поверните диск (В-В2), чтобы сдвинуть замявшуюся бумагу по направлению подачи.



- 6** Скрутите бумагу и удалите ее из устройства.



- 7** Закройте крышку В-А1.

- 8** Закройте направляющую В-В3.

- 9** Закройте переднюю крышку буферного блока.

- 10** Закройте направляющую D-C1.

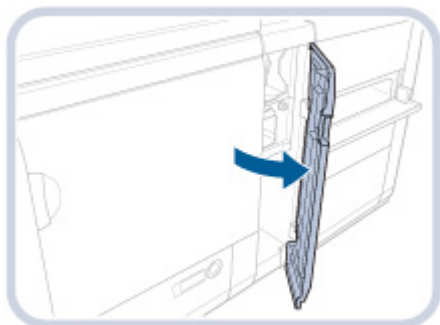
- 11** Закройте крышку горизонтального прогона.

- 12** Закройте направляющую D-C3.

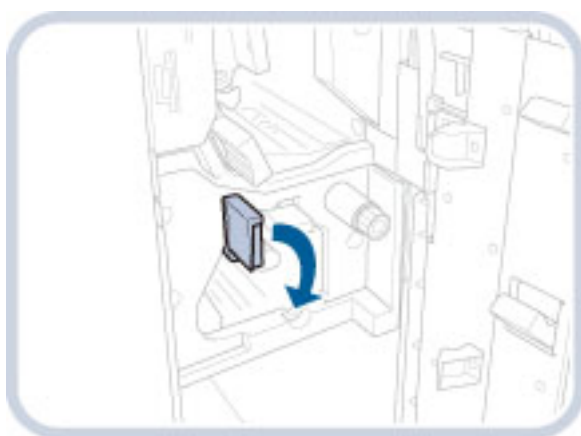
- 13** Закройте крышку буфера.

■ Если виден задний край плотной бумаги, выполните следующие действия.

1 Откройте переднюю крышку буферного блока.



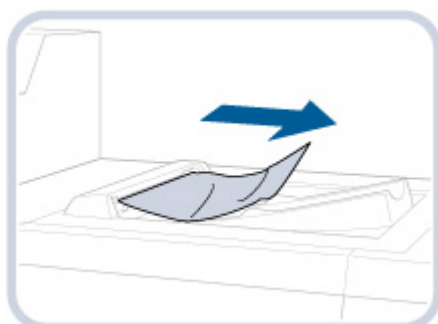
2 Откройте направляющую В-В3.



3 Поверните диск (В-В2), чтобы сдвинуть замявшуюся бумагу по направлению к аварийному лотку.



4 Удалите замятую бумагу из выходного отверстия аварийного лотка.





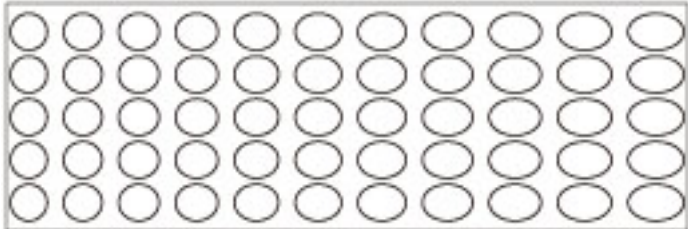
- 5** Закройте переднюю крышку буферного блока.
- 6** Закройте направляющую D-C1.
- 7** Закройте крышку горизонтального прогона.
- 8** Закройте направляющую D-C3.
- 9** Закройте крышку буфера.

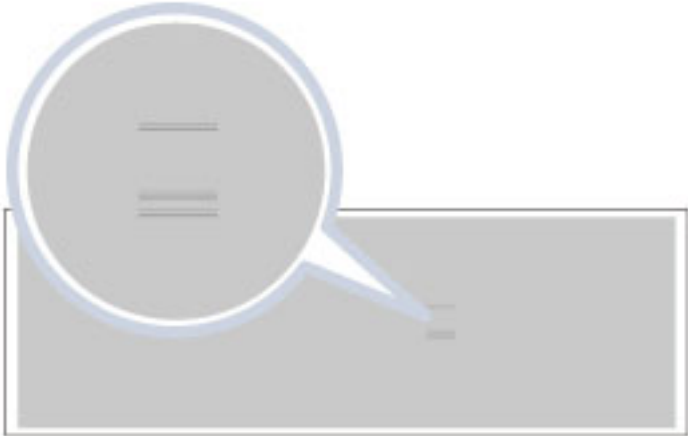


Искажение изображений при печати на длинных листах

25LJ-00S





Если в результате печати получаются изображения, похожие на представленные в этом разделе, см. соответствующий раздел этого руководства и настройте соответствующие параметры. При внесении изменений в настройки сначала прочтите примечания.

Если проблемы не устраняются, обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon.

Если в результате печати получается похожее изображение	См. раздел
<p>При возникновении неправильного совмещения цветных изображений</p>  <p><- направление подачи бумаги</p>	<p>Установлена неподходящая скорость транспортировки бумаги. Уменьшите скорость транспортировки бумаги на следующих четырех участках на одинаковую величину. Это может помочь решить проблему.</p>
<p>При появлении полосы неравномерной плотности</p>  <p><- направление подачи бумаги</p>	<p>▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на первом участке термозакрепления(Р. 14) ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления(Р. 15) ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи(Р. 16) ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода(Р. 17)</p>
<p>При растягивании изображения вдоль направления подачи бумаги</p>  <p><- направление подачи бумаги</p>	
<p>При замятии бумаги (0114JAM)</p>	<p>Установлена неподходящая скорость транспортировки бумаги.</p>
<p>При появлении отметин в виде насечек из-за неравномерной плотности</p>	<p>Увеличьте скорость транспортировки бумаги на следующих четырех участках на одинаковую величину. Это может помочь решить проблему.</p>

Если в результате печати получается похожее изображение	См. раздел
 <p data-bbox="140 640 512 674"><- направление подачи бумаги</p>	
<p data-bbox="140 689 807 752">При появлении отметин в виде волн или царапин из-за неравномерной плотности</p>   <p data-bbox="140 1610 512 1644"><- направление подачи бумаги</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на первом участке термозакрепления(Р. 14) ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления(Р. 15) ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи(Р. 16) ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода(Р. 17)
<p data-bbox="140 1818 887 1881">При появлении полосок, похожих на вмятины, на заднем крае листа</p>	<p data-bbox="954 1659 1461 1865">Установлена неподходящая скорость транспортировки бумаги. Уменьшите скорость транспортировки бумаги на следующих трех участках на одинаковую величину. Это может помочь решить проблему.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления(Р. 15) ▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи(Р. 16)

Если в результате печати получается похожее изображение	См. раздел
 <p data-bbox="140 629 512 656"><- направление подачи бумаги</p>	<p data-bbox="959 360 1473 465">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода(Р. 17)</p>
<p data-bbox="140 678 863 741">При появлении тонких линий, похожих на вдавленности, на заднем крае листа</p>  <p data-bbox="140 1211 512 1238"><- направление подачи бумаги</p>	<p data-bbox="959 1003 1473 1211">Установлена неподходящая скорость транспортировки бумаги. Увеличьте скорость транспортировки бумаги на следующих трех участках на одинаковую величину. Это может помочь решить проблему.</p> <p data-bbox="959 1216 1473 1317">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления(Р. 15)</p> <p data-bbox="959 1321 1473 1391">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи(Р. 16)</p> <p data-bbox="959 1395 1473 1496">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода(Р. 17)</p>
<p data-bbox="140 1261 695 1288">При появлении заломов на заднем крае листа</p>  <p data-bbox="140 1794 512 1821"><- направление подачи бумаги</p>	<p data-bbox="959 1216 1473 1317">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на втором участке закрепления(Р. 15)</p> <p data-bbox="959 1321 1473 1391">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке подачи(Р. 16)</p> <p data-bbox="959 1395 1473 1496">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода(Р. 17)</p>
<p data-bbox="140 1917 890 1980">При появлении полосок, похожих на вмятины, на заднем крае листа</p>	<p data-bbox="959 1843 1473 2045">Установлена неподходящая скорость транспортировки бумаги. Уменьшите скорость транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода. Это может помочь решить проблему.</p>

Если в результате печати получается похожее изображение	См. раздел
 <p data-bbox="140 600 512 629"><- направление подачи бумаги</p>	<p data-bbox="959 344 1473 450">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода(Р. 17)</p>
<p data-bbox="140 645 906 712">При появлении неравномерных ярких областей на обоих краях листа</p>  <p data-bbox="140 972 512 1001"><- направление подачи бумаги</p>	
<p data-bbox="140 1019 775 1048">При более ярком изображении на заднем крае листа</p>  <p data-bbox="140 1308 512 1337"><- направление подачи бумаги</p>	<p data-bbox="959 1106 1406 1317">Установлена неподходящая скорость транспортировки бумаги. Увеличьте скорость транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода. Это может помочь решить проблему.</p>
<p data-bbox="140 1355 767 1384">При появлении ярких полосок на заднем крае листа</p>  <p data-bbox="140 1854 512 1883"><- направление подачи бумаги</p>	<p data-bbox="959 1323 1473 1429">▶ Настройка скорости транспортировки бумаги на участке инвертирования/вывода(Р. 17)</p>

This Font Software is licensed under the SIL Open Font License, Version 1.1.

This license is copied below, and is also available with a FAQ at: <http://scripts.sil.org/OFL>

SIL OPEN FONT LICENSE Version 1.1 - 26 February 2007

PREAMBLE

The goals of the Open Font License (OFL) are to stimulate worldwide development of collaborative font projects, to support the font creation efforts of academic and linguistic communities, and to provide a free and open framework in which fonts may be shared and improved in partnership with others.

The OFL allows the licensed fonts to be used, studied, modified and redistributed freely as long as they are not sold by themselves. The fonts, including any derivative works, can be bundled, embedded, redistributed and/or sold with any software provided that any reserved names are not used by derivative works. The fonts and derivatives, however, cannot be released under any other type of license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the fonts or their derivatives.

DEFINITIONS

"Font Software" refers to the set of files released by the Copyright Holder(s) under this license and clearly marked as such. This may include source files, build scripts and documentation.

"Reserved Font Name" refers to any names specified as such after the copyright statement(s).

"Original Version" refers to the collection of Font Software components as distributed by the Copyright Holder(s).

"Modified Version" refers to any derivative made by adding to, deleting, or substituting -- in part or in whole -- any of the components of the Original Version, by changing formats or by porting the Font Software to a new environment.

"Author" refers to any designer, engineer, programmer, technical writer or other person who contributed to the Font Software.

PERMISSION & CONDITIONS

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Font Software, to use, study, copy, merge, embed, modify, redistribute, and sell modified and unmodified copies of the Font Software, subject to the following conditions:

- 1) Neither the Font Software nor any of its individual components, in Original or Modified Versions, may be sold by itself.
- 2) Original or Modified Versions of the Font Software may be bundled, redistributed and/or sold with any software, provided that each copy contains the above copyright notice and this license. These can be included either as stand-alone text files, human-readable headers or in the appropriate machine-readable metadata fields within text or binary files as long as those fields can be easily viewed by the user.
- 3) No Modified Version of the Font Software may use the Reserved Font Name(s) unless explicit written permission is granted by the corresponding Copyright Holder. This restriction only applies to the primary font name as presented to the users.
- 4) The name(s) of the Copyright Holder(s) or the Author(s) of the Font Software shall not be used to promote, endorse or advertise any Modified Version, except to acknowledge the contribution(s) of the Copyright Holder(s) and the Author(s) or with their explicit written permission.
- 5) The Font Software, modified or unmodified, in part or in whole, must be distributed entirely under this license, and must not be distributed under any other license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the Font Software.

TERMINATION

This license becomes null and void if any of the above conditions are not met.

DISCLAIMER

THE FONT SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF COPYRIGHT, PATENT, TRADEMARK, OR OTHER RIGHT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE FONT SOFTWARE OR FROM OTHER DEALINGS IN THE FONT SOFTWARE.