

ComColor FT Series

5430/5430R/5230/5230R/5231/5231R/
5000/5000R/2430

ComColor^{black} FT Series

1430/1430R

В данном руководстве описываются настройки принтера и функции, которые должны выполняться администратором.

Руководство администратора

Это устройство соответствует требованиям немецкого экологического стандарта “RAL-UZ205”, регулирующего выброс частиц сверхмалого размера.



ВНИМАНИЕ

Раздел “Меры предосторожности” приведен в Руководстве пользователя.

Обязательно прочтите его перед использованием аппарата. После прочтения этого руководства сохраните его в доступном месте, чтобы в дальнейшем пользоваться им как справочником.

Об этом руководстве

Предисловие

Благодарим вас за приобретение принтера серии ComColor FT.

В этом руководстве описаны параметры администратора.

Можно разрешать или ограничивать операции, настраивать параметры регистрации пользователей и адресной книги, а также параметры рабочей среды в соответствии с целями и условиями использования.

Для простоты пользования машиной рекомендуется настроить максимально удобную среду.

- Некоторые настройки администратора могут оказывать значительное воздействие на работу машины. Обязательно назначьте ответственного администратора, который будет распоряжаться машиной и выполнять административные операции. Кроме того, внимательно управляйте паролями администратора.
- Доступность тех или иных параметров зависит от подключенного опционального оборудования и настроек машины.

В комплект поставки машины входят следующие руководства.

● Краткое руководство

Содержит описание основных операций машины и инструкции по замене расходных материалов.

Храните это руководство в доступном месте, рядом с аппаратом, чтобы можно было легко воспользоваться им в качестве справочника.

● Руководство пользователя

Здесь приведены меры предосторожности и технические характеристики, а также инструкции по использованию и настройке каждой функции.

Прочитайте это руководство для получения более подробной информации о машине.

● Руководство администратора (это руководство)

Содержит описание опционального оборудования (например, устройство чтения IC-карт, сканер) и параметров машины, которые настраиваются администратором.

● Руководство по устранению неисправностей

В этом руководстве рассказывается, что нужно делать, если произошло замятие бумаги или возникла другая проблема.

Об этом руководстве

- (1) Запрещается копировать это руководство и его фрагменты без разрешения RISO KAGAKU CORPORATION.
- (2) В случае внесения усовершенствований в машину содержимое этого руководства может быть изменено без уведомления.
- (3) RISO KAGAKU CORPORATION не несет ответственности за последствия использования этого руководства или машины.

Торговые марки


Microsoft, Windows, Windows Server, Internet Explorer и Microsoft Edge являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft в США и других странах.

Mac, macOS и Safari являются торговыми марками компании Apple Inc.

Adobe, логотип Adobe, PostScript и PostScript 3 являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании Adobe в США и других странах.

Linux® является зарегистрированной торговой маркой компании Linus Torvalds в США и других странах.

ColorSet — торговая марка компании Monotype Imaging Inc., зарегистрированная в Патентном бюро США и, возможно, в некоторых других юрисдикциях.

 RISO, ComColor и FORCEJET являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками RISO KAGAKU CORPORATION в США и других странах.

Все остальные названия компаний и торговые марки являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.

Символы, обозначения и снимки экрана в этом руководстве

Символы, используемые в данном руководстве



Указания по безопасному использованию машины.



Сведения о том, что нужно проверить или чего нельзя делать.

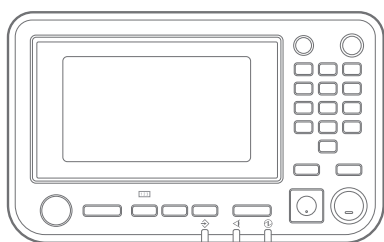


Полезная или дополнительная информация.

Названия клавиш и кнопок

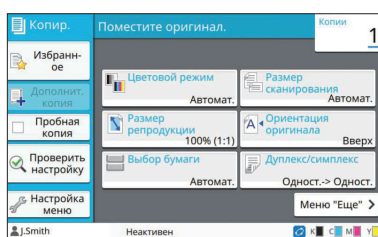
Названия аппаратных клавиш на панели управления и кнопок/элементов на сенсорной панели или на экране компьютера приведены в квадратных скобках [].

● Панель управления



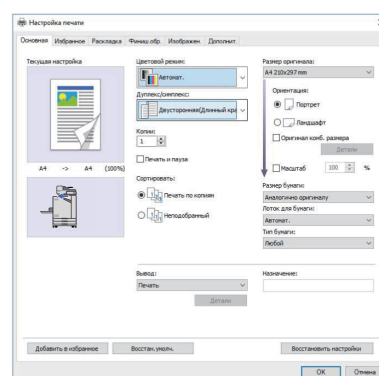
Пример: нажмите клавишу [Стоп].

● Экран сенсорной панели



Пример: коснитесь [Цветовой режим].

● Окно на экране компьютера



Пример: установите флажок [Оригинал комб. размера].

Названия опциональных устройств

В этом руководстве для описания опционального оборудования используются обобщенные названия (см. ниже). Когда речь идет об уникальных функциях конкретного устройства, указывается точное название.

Название в этом руководстве	Опциональное оборудование
Выходной лоток*	Широкий лоток для стекера Автоматически управляемый лоток для стекера

* Опциональный выходной лоток, подключенный на правой стороне машины.

Иллюстрации и рабочие процедуры в этом руководстве

- В этом руководстве приведены рабочие процедуры, снимки экрана и иллюстрации для модели ComColor FT5430 с подключенным опциональным сканером.
- Снимки экрана и иллюстрации могут отличаться в зависимости от модели машины и условий использования, включая подключенное опциональное оборудование.

Для пользователей ComColor FT2430 и ComColor black FT1430/FT1430R

Модель ComColor FT2430 использует черные и красные чернила, а ComColor black FT1430/FT1430R — только черные.

Информация в этом руководстве касается полноцветных принтеров. В этом руководстве приведены рабочие процедуры, снимки экрана и иллюстрации для модели ComColor FT5430 с подключенным опциональным сканером.

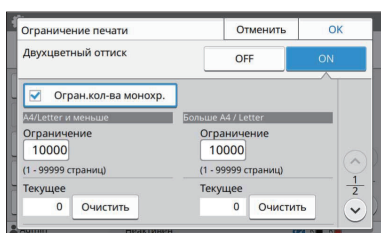
Обратите внимание, что некоторые функции и экраны могут быть не такими как у полноцветного принтера.

Экраны

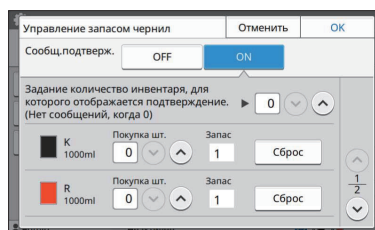
Экраны для некоторых функций могут отличаться или не отображаться в зависимости от количества поддерживаемых принтером цветов.

■ Сенсорная панель

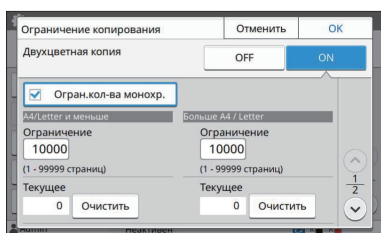
Экран [Настр. данных польз.] - [Ограничение печати]



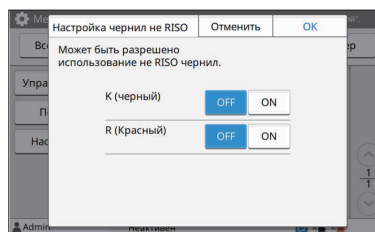
Экран [Принтер] - [Управление запасом чернил]



Экран [Настр. данных польз.] - [Ограничение копирования]



Экран [Принтер] - [Настройка чернил не RISO]



■ RISO Console

Экран [Настр. данных польз.] - [Добав. пользоват.]

Меню консоли: [Настр. данных польз.] [Добав. пользоват.]

Добав. ПОЛЬЗОВАТ.
Можно добавить новых пользователей.

Имя и пароль

Имя пользователя (обязательно) (1 - 64 символа)

Пароль (1 - 16 символов)

Повторный пароль (1 - 16 символов)

Для подтверждения введите повторно.
Повторный пароль (опционально) (1 - 16 символов)

Идентификатор кода (1 - 63 символа)

Имя в гр. (Нет латинск.) (Нет кирилск.) (Нет латинск.)

Имя: ABC

Права администр. OFF ON

Настройка разрешений

Запретить Разрешить

Разрешить доступную печать

Ограничить доступную печать

A4/Letter и меньше 10000 (1 - 9999 страниц)

Бумага A4 / Letter 10000 (1 - 9999 страниц)

Ограничение интервалов отступа

A4/Letter и меньше 10000 (1 - 9999 страниц)

Бумага A4 / Letter 10000 (1 - 9999 страниц)

Запретить Разрешить

Содержание

Об этом руководстве	1
Символы, обозначения и снимки экрана в этом руководстве	3
Для пользователей ComColor FT2430 и ComColor black FT1430/FT1430R	4
Экраны	4
Глава 1 Установка и удаление драйвера принтера	9
Содержимое диска DVD-ROM	9
Установщики	9
Создание быстрого установщика и быстрого деинсталлятора с помощью Setup Maker	9
Установка драйвера принтера	10
Удаление драйвера принтера	10
Если используется опциональный комплект PostScript	11
Глава 2 Настройка администратора	12
Порядок действий по настройке администратора	12
Права администратора	13
Настройка пароля администратора	14
Глава 3 Настройка меню администратора	15
Настройка с помощью панели управления	15
Настройка с помощью RISO Console	16
Глава 4 Параметры меню администратора	17
Список параметров в меню администратора	17
Управление пользователями	17
Система	18
Принтер	18
Сканер	18
Описание параметров в меню администратора	19
Настройка в случае использования опционального устройства чтения IC-карт	35
Регистрация пользователей	35
Настройка входа	37
Воздействие на другие режимы	37
Настройка группы	37
Настр. данных польз.	38
Регистрация IC-карты	40
Регистрация нескольких пользователей(RISO Console)	40
Групповая регистрация почтовых адресов и каталога данных сканера(RISO Console)	42
Проверка/редактирование настроек программы (RISO Console)	43
Настройка серверов проверки подлинности (проверка подлинности на внешнем сервере)	45
Использование ссылки на внешнюю систему	50
Управление пользователями и их аутентификация	50
Запуск браузера	51

Настройка графика включения/выключения питания	52
Настройка чернил не RISO (только панель управления)	53
Настройка сети (IPv4)	54
Настройка сети (IPv6)	54
Настройка сети (Детали)	55
Ограничение IP-адреса (IPv4 или IPv6)	57
Настройка IPsec	58
Каталог данных сканера	60
Перед подготовкой	60
Назначение места хранения отсканированных данных	62
Шифрование данных HDD	63
Чтобы не создавать резервную копию	63
Чтобы создать резервную копию	64
Настр.получ. данных задан.	64
Настройка в случае использования опционального комплекта PostScript	66
Глава 5 Функции, на которые воздействуют настройки администратора	67
Функциональная схема	67
Глава 6 Приложение	73
Формат CSV-файла для групповой регистрации пользователей	73
Формат CSV-файла для групповой регистрации почтовых адресов и каталога данных сканера	76
Запись для учетной записи	78
Ограничение полноцветной печати и полноцветного копирования с помощью внешнего сервера аутентификации	82

Раздел 1 Установка и удаление драйвера принтера

Содержимое диска DVD-ROM

Диск DVD-ROM содержит отдельные установщики и утилиты Setup Maker для [Windows 32-bit]- и для [Windows 64-bit]-разрядных версий Windows. Выберите папку, название которой соответствует версии Windows, установленной на вашем компьютере.



- При использовании macOS или Linux установите опциональный комплект PostScript.

- **Стандартный установщик драйвера принтера**

Это стандартный установщик.

- **Setup Maker**

Эта утилита служит для создания быстрого установщика и быстрого деинсталлятора. Ее можно использовать для создания установщика с индивидуальными настройками.

Используйте Setup Maker, чтобы предоставить обычным пользователям права администратора.

- **Программа для определения области штрихкода**

При использовании этого программного обеспечения документы со штрихкодами будут оптимизированы для сканирования штрихкодов.

Установщики

Имеются два установщика.

- **Стандартный установщик**

Это установщик, записанный на диске DVD-ROM.

В случае его применения каждый пользователь должен настраивать опции драйвера принтера.

- **Быстрый установщик**

Этот установщик создается с помощью Setup Maker.

Быстрый установщик позволяет устанавливать драйвер принтера с предварительно настроенными параметрами. Драйвер принтера можно сразу же, без настройки каких-либо параметров, использовать для печати с компьютера. Это полезно, если нужно установить драйвер принтера с одинаковыми настройками на компьютерах нескольких пользователей. Кроме того, таким образом можно управлять использованием машины (ограничить доступ к цветной печати, задать по умолчанию двустороннюю или монохромную печать и т. д.).

Индивидуальные настройки можно выбрать для следующих функций.

- Ограничения цветового режима
- Настройки печати по умолчанию
- Свойства, которые отображаются, если выбрать [Панель управления] - [Оборудование и звук] - [Устройства и принтеры] и щелкнуть принтер правой кнопкой мыши

Создание быстрого установщика и быстрого деинсталлятора с помощью Setup Maker

1 Установите драйвер принтера, используя стандартный установщик.

2 Настройте каждый параметр.

Настройте значения по умолчанию для параметров печати и конфигурацию диалогового окна свойств для компонента [Устройства и принтеры].

3 Запустите утилиту Setup Maker.

Два раза щелкните файл "SetupMaker.exe". Этот файл находится на диске DVD-ROM в папке [PrinterDriver] - [Windows 64-bit] (или [Windows 32-bit]) - [SetupMaker].



- Выберите подходящую папку для используемой версии Windows. В противном случае утилита не запустится.

4 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.

Будут созданы быстрый установщик и быстрый деинсталлятор.



- Чтобы предоставить обычным пользователям права администратора, установите флажок [Добавить права администратора] и укажите имя пользователя и пароль. Пользователь с правами администратора может запускать быстрый инсталлятор и быстрый деинсталлятор.
- Используйте и сохраняйте созданный быстрый установщик и быстрый деинсталлятор как комплекс.

Установка драйвера принтера

■ Установка драйвера принтера с помощью стандартного установщика

Чтобы запустить мастер установки, вставьте диск DVD-ROM в компьютер. Следуйте инструкциям по установке, которые отображаются на экране. Дополнительные сведения об этом способе установки см. в “Руководство пользователя”, раздел “Установка драйвера принтера”.

■ Установка драйвера принтера с помощью быстрого установщика

Два раза щелкните файл быстрого установщика “QuickSetup.exe” и следуйте инструкциям по установке, которые отображаются на экране.



- Чтобы обновить драйвер принтера, сначала удалите текущий драйвер принтера.

Удаление драйвера принтера

■ Для Windows 11 и Windows Server 2022

Нажмите [Пуск] - [Все приложения] - [ComColorFT] - [Деинсталлятор]. Следуйте инструкциям по удалению, которые отображаются на экране. После удаления драйвера принтера перезагрузите компьютер.

■ Для Windows 10, Windows Server 2019 и Windows Server 2016

Нажмите [Пуск] - [Все приложения] - [RISO] - [ComColorFT] - [Деинсталлятор]. Следуйте инструкциям по удалению, которые отображаются на экране. После удаления драйвера принтера перезагрузите компьютер.

■ Для Windows 8.1, Windows Server 2012 и Windows Server 2012 R2

Откройте экран “Приложения” и щелкните [Деинсталлятор] в группе приложений “RISO ComColorFT”. Следуйте инструкциям по удалению на экране. После удаления драйвера принтера перезагрузите компьютер.

■ Для быстрого деинсталлятора

Дважды щелкните файл быстрого деинсталлятора “QuickUninstaller.exe” и следуйте инструкциям по удалению на экране.



- Быстрый деинсталлятор, созданный с настройками, которые отличаются от заданных для быстрого инсталлятора, не может полностью удалить драйвер принтера. Используйте быстрый деинсталлятор, настройки которого соответствуют настройкам используемого быстрого инсталлятора.

Если используется опциональный комплект PostScript

Установите специальный драйвер принтера для PostScript 3.

Подробные инструкции по установке драйвера принтера и сведения о требованиях к рабочей среде см. в “Руководство пользователя”, раздел “Комплект PostScript”.

Раздел 2 Настройка администратора

Порядок действий по настройке администратора

Чтобы другие люди смогли пользоваться этой машиной, администратор должен подготовить следующие настройки.

1 Задайте пароль администратора
(стр.14)

2 Войдите в систему в качестве
пользователя с правами
администратора (стр.15)

3 Настройте параметры сети (если
машина будет подключена к сети)
(стр.54)

4 Зарегистрируйте пользователей
(стр.35)

5 Настройте другие обязательные
параметры в меню администратора
(стр.15)



- В настройках сети нужно первым делом указать IP-адрес.
- Чтобы настроить значения по умолчанию в режиме копирования, сканирования, хранилища или USB, войдите в систему в качестве пользователя с правами администратора, а затем перейдите на экран нужного режима.

Дополнительные сведения см. в “Руководство пользователя”, раздел “Сохранение по умолчанию”.

Права администратора

Администратор имеет два следующих права:

- Доступ к параметрам рабочей среды и изменение значений по умолчанию в меню администратора.
- Доступ к функциям машины, которые могут использоваться только администратором.

■ Настройки администратора

Администратор может настраивать параметры, перечисленные в разделе “Параметры меню администратора” (стр.17).

Дополнительные сведения о настройке параметров см. в разделе “Настройка меню администратора” (стр.15).

■ Функции, которые доступны только администратору

Ниже перечислены функции, которые могут использоваться только администратором (в соответствующем режиме).

Функция	Операция, которую может выполнить только администратор
Экран [Главная]	
[Инф.о машине]	Экран [О системе] Ввод данных в поле [Комментарий].
Для режимов копирования, сканирования, хранилища и USB	
[Сохранить как по умолчанию] [Инициализировать]	Когда для доступа к каждому режиму не нужно входить в систему Изменение значений по умолчанию для режимов копирования, сканирования, хранилища и USB (нажав [Сохранить как по умолчанию] или [Инициализировать]). Когда для доступа к каждому режиму нужно входить в систему Изменение значений по умолчанию для режимов копирования, сканирования, хранилища (сохранение) и USB (сохранение), если пользователи не сохранили свои собственные значения по умолчанию либо удалили их. Дополнительные сведения о настройке значений по умолчанию см. в “Руководство пользователя”, раздел “Пользовательское меню”.
[Добавить в избранное] [Редакт.избран.]	Регистрация общих избранных настроек, которые доступны всем пользователям. Удаление и переименование общих избранных настроек.
[Редакт. Порядок клавиш]	Переназначение общих функциональных кнопок, которые доступны всем пользователям.

Для использования перечисленных выше функций войдите в систему с правами администратора.

Настройка пароля администратора

Заводская конфигурация содержит зарегистрированного пользователя администратора под именем "Admin". При первом использовании машины войдите в систему с помощью учетной записи "Admin" и настройте пароль. Процедура приведена ниже.



• Если вы забыли пароль администратора, потребуется восстановить начальное состояние жесткого диска (HDD) и заново настроить пароль. Инициализацию HDD выполняет технический персонал ComColor. Для получения помощи обратитесь к дилеру или в авторизованный сервисный центр.

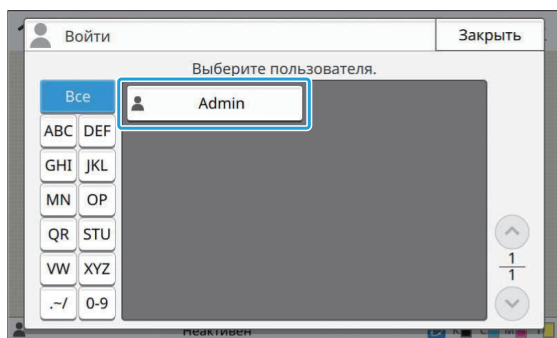
• После инициализации настроек система будет возвращена к заводским настройкам по умолчанию, и вся информация, указанная далее, будет удалена.

- Настройки пользователя (пользовательское меню, настройки администратора)
- Информация пользователя (идентификатор, пароль и т.д.)
- Задание печати
- Данные в личном хранилище
- Данные в общем хранилище
- Файл сканирования

1 Нажмите на панели управления клавишу [Вход/выход].

Отобразится экран [Войти].

2 Коснитесь [Admin].



Отобразится экран [Пароль].

3 Введите временный пароль.

Заводская настройка является серийным номером аппарата.



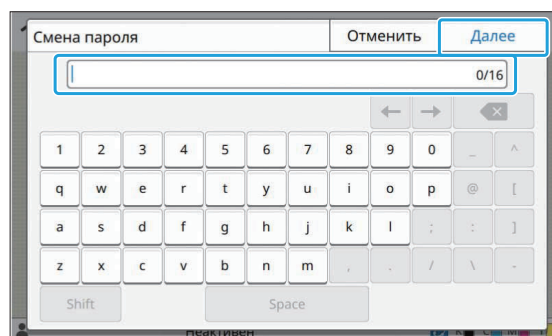
- Узнать серийный номер аппарата можно на экране [О системе] - [Инф.о машине].
Дополнительные сведения см. в "Руководство пользователя" на экране [О системе].

4 Коснитесь [Войти].

Отобразится экран [Смена пароля].

5 Введите новый пароль и коснитесь [Далее].

Пароль должен содержать от 0 до 16 буквенно-цифровых символов.



Коснитесь [Далее]. Отобразится экран [Изменить пароль (подтвердить)].

6 Введите новый пароль еще раз и коснитесь [OK].

Изменить имя пользователя можно с помощью команды [Настр. данных польз.] в меню администратора. (См. стр.38)

Раздел 3 Настройка меню администратора

Имеется два способа настройки меню администратора:

- С панели управления машины
- С помощью RISO Console

В этом руководстве приведены инструкции по настройке меню администратора с помощью панели управления.



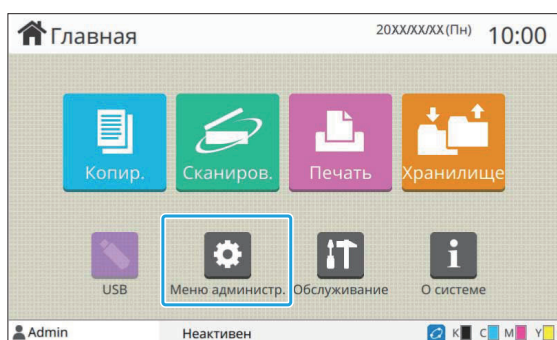
- Для настройки меню администратора необходимо войти в систему с правами администратора.

Настройка с помощью панели управления

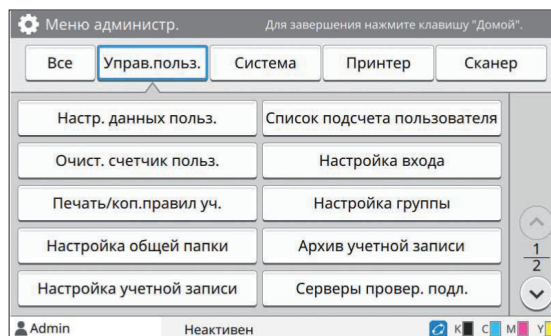
1 Войдите в систему в качестве пользователя с правами администратора.

Для входа в систему нажмите на панели управления клавишу [Вход/выход].

2 Коснитесь [Меню администр.] на экране [Главная].



3 Настройте каждый параметр.



- Завершив настройку, нажмите клавишу [Возврата в исходное положение], чтобы выйти из меню администратора.



- Если выбрать кнопку сверху экрана, отобразятся соответствующие параметры. Начиная с пункта стр.17 приведены списки с описанием всех параметров для каждой кнопки меню администратора.

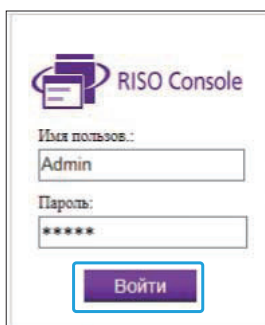
Настройка с помощью RISO Console

1 Запустите приложение RISO Console.

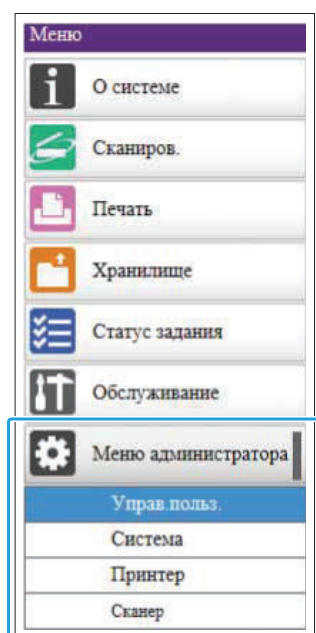
Запустите веб-обозреватель, в поле адреса введите IP-адрес машины и нажмите клавишу [Ввод].

2 Войдите в систему в качестве пользователя с правами администратора.

Введите имя пользователя и пароль, а затем нажмите [Войти].



3 Нажмите [Меню администратора].



4 Настройте каждый параметр.

Завершив настройку, нажмите [Выход] или закройте экран, чтобы выйти из меню администратора.

Раздел 4 Параметры меню администратора

Ниже приведен перечень параметров в меню администратора.

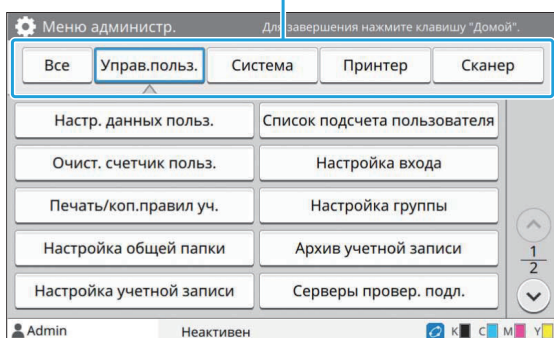


- Если опциональное оборудование, которое требует настройки, не подключено, соответствующие параметры не отображаются.

Список параметров в меню администратора

В зависимости от выполняемой функции, параметры в меню администратора разделены на четыре категории: управление пользователями, система, принтер и сканер. На указанной напротив названия параметра странице вы найдете сведения о каждой функции, включая ее возможные значения.

Кнопки позволяют получать доступ к параметрам в отдельных категориях. Используйте эти кнопки для отображения параметров в нужной категории.



Управление пользователями

Параметры в этой категории позволяют ограничить функции, доступные каждому пользователю, а также управлять историей заданий.

- Настр. данных польз. (стр.19)
- Список подсчета пользователя (стр.19)
- Очист. счетчик польз. (стр.19)
- Настройка входа (стр.19)
- Способ входа (стр.19)
- Печать/коп.правил уч. (стр.19)
- Настройка группы (стр.20)
- Настройка общей папки (стр.20)
- Архив учетной записи (только панель управления) (стр.20)
- Настройка учетной записи (стр.20)
- Запись для учетной записи (только RISO Console) (стр.21)
- Серверы провер. подл. (стр.21)
- Ссылка на внешнюю систему (стр.21)
- Считывание/запись информации о пользователе (только RISO Console) (стр.21)

Система

Ниже приведен перечень системных и сетевых параметров.

- Задание/Управл. документ (стр.22)
- Печать настр. Администр/Список настроек администратора (стр.22)
- Ввод пользоват.бумаги (стр.22)
- Ввод функцион.клавиши (стр.22)
- Время/дата (стр.22)
- Синхронизация времени NTP (стр.23)
- Звуковой сигнал (стр.23)
- Переключатель «мм/дюймы» (стр.23)
- Настройка автосброса (стр.23)
- Настройка энергосбережения (стр.24)
- Настр. автомат. ОТКЛ. (стр.24)
- График вкл/выкл питания (стр.24)
- Настройка сети (IPv4) (стр.25)
- Настройка сети (IPv6) (стр.25)
- Настройка сети (Детали) (стр.25)
- Ограничение IP-адреса (IPv4)/
Ограничение IP-адреса (IPv6) (стр.25)
- Настройка IPsec (стр.25)
- Рабочий протокол (стр.25)
- Язык интерфейса (стр.25)
- Экран запуска консоли
(только RISO Console) (стр.25)
- Настройка главного экрана (стр.25)
- Экран запуска (стр.25)
- Автопереход реж. USB (стр.26)
- Настр. выполн.задания (стр.26)
- Мастер установки
(только панель управления) (стр.26)
- Инициал. настр.админ.
(только панель управления) (стр.26)
- Проверка связи назначения (стр.26)
- Шифрование данных HDD (стр.26)
- Настр.элем.отобр.консоли (стр.27)
- Стиран. перезап. всех дан. (стр.27)
- Стиран. перезап. оставш. дан. (стр.27)
- Настр. цвет.реж. по умол (стр.28)
- Настр.получ. данных задан. (стр.28)
- Настройки WebAPI
(только RISO Console) (стр.28)
- Уровень журнала операций
(только RISO Console) (стр.29)
- Управление сертификатом
(только RISO Console) (стр.29)

Принтер

Ниже приведен перечень параметров для функции печати.

- Управление запасом чернил
(только панель управления) (стр.30)
- Настр. отлож. Задания (стр.30)
- Показать имя задания (стр.30)
- Зона печати (стр.31)
- Настройка цикла очистки (стр.31)
- Опции подачи конверта (стр.31)
- Вых.лоток в кажд.реж. (стр.31)
- Настр. направл. Лотка (стр.32)
- Настройка чернил не RISO
(только панель управления) (стр.32)
- Окно настроек лотка (стр.32)
- Управление файлами со штрих-кодом
(только RISO Console) (стр.32)
- Настройки программы
(только RISO Console) (стр.32)


Сканер

Ниже приведен перечень параметров для функции сканирования.





- Каталог данных сканера (стр.33)
- Ввод электронной почты (стр.33)
- Цв./монохр. порог.ур. (стр.33)
- Клавиша дополн.копир. (стр.33)
- Настр. сохр. отскан. документа (стр.33)
- Настр. электр. Адреса (стр.34)
- Разрешен. для ввода адреса (стр.34)
- Считывание/запись адресов
электронной почты
(только RISO Console) (стр.34)
- Считывание/запись каталога данных
сканера
(только RISO Console) (стр.34)




Описание параметров в меню администратора





- Заводские настройки подчеркнуты.
-  Значком отмечены параметры, которые необходимо настроить в случае использования опционального устройства чтения IC-карт.
- При настройке RISO Console элементы, отображаемые на RISO Console, например пункты выбора, могут отличаться от элементов на панели оператора.



Управ.польз.


Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настр. данных польз. </p> <p>Служит для регистрации пользователей машины. С помощью этого параметра администратор может задавать ограничения для каждого пользователя (доступные режимы, цветовой режим и количество копий).</p> <p> • Если для параметра [Настройка входа] задано значение [OFF], регистрация не требуется.</p>	См. стр.38
<p>Список подсчета пользователя</p> <p>Эта функция позволяет распечатать или сохранить сводный список ограничений для печати/копирования и показаний счетчика по каждому пользователю, если такие ограничения заданы помощью параметра [Настр. данных польз.].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Если используется панель управления: [Печать], [Сохранить] • Если используется RISO Console: [Печать], [Записать в CSV-файл] (укажите место сохранения)
<p>Очист. счетчик польз.</p> <p>Эта функция позволяет очистить показания счетчика для всех пользователей, если с помощью параметра [Настр. данных польз.] заданы ограничения для печати или копирования.</p>	Для настройки функции выполните инструкции, которые отображаются на экране.
<p>Настройка входа</p> <p>Определите, нужно ли выполнять вход в систему при переходе в какой-либо режим. Эта функция позволяет наложить ограничения на пользователей машины.</p>	См. стр.37
<p>Способ входа (если подключено устройство чтения IC-карт) </p> <p>Этот параметр позволяет разрешить вход в систему по имени пользователя и паролю (в дополнение к аутентификации с помощью IC-карты). Чтобы разрешить вход по имени пользователя и паролю, выберите [IC-карта и имя польз.].</p> <p> • Независимо от значения этого параметра, можно войти в систему с помощью имени пользователя и пароля через приложение RISO Console.</p>	[<u>IC-карта</u>], [IC-карта и имя польз.]
<p>Печать/коп.правил уч.</p> <p>Если с помощью параметра [Настр. данных польз.] заданы лимиты печати или копирования, укажите, как ограничивать количество отпечатков и копий: в отдельных режимах или в общем.</p>	[<u>Подсч. индивидуал.</u>], [<u>Подсчет всего</u>]


Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настройка группы Определите группы для применения с атрибутами пользователей. Можно настроить до 60 групп. Созданные группы используются со следующими настройками.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Член.в гр.] для [Настр. данных польз.] • [Выбран. группа] для [Настройка общей папки] • [Запись для учетной записи] (только RISO Console)  <ul style="list-style-type: none"> • Если для параметра [Настройка входа] задано значение [OFF], регистрация не требуется. 	<p>См. стр.37</p>
<p>Настройка общей папки Укажите общую папку для сохранения заданий. Можно настроить до 100 папок. Если для параметра [Настройка входа] задано значение [ON], доступ к каждой папке можно ограничить на основе членства пользователей в группах. Выберите до трех групп из списка [Имя группы].</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Если значения [Хранилище] - [сохран.] и [Хранилище] - [Загрузка] заданы для параметра [OFF] меню [Настройка главного экрана], этот элемент не отображается. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Добавить], [Правка], [Удалить] • Список [Имя папки] • Текстовое поле [Имя папки] • [Польз., кот. могут использ. эту папку] [Все польз], [Выбран. группа] • [Изменить] • Список [Имя группы] • Список разрешенных групп
<p>Архив учетной записи (только панель управления) Используйте эту функцию для удаления файлов архива учетной записи или их сохранения на флеш-диске USB. Для параметра [Сохранить в файл истории] заранее должно быть задано значение [Ежедневно] или [Ежемесячно] на экране [Настройка учетной записи].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Удаление файла: Выберите файл в списке и коснитесь [Удалить]. • Сохранение файла на флеш-диске USB: Подключите к машине флеш-диск USB, выберите файл в списке и коснитесь [Сохранить на USB-накоп.].
<p>Настройка учетной записи Укажите, нужно ли автоматически очищать учетную запись через заданный интервал времени. Если выбрать [Авт. удал.], учетная запись будет периодически очищаться в автоматическом режиме.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Учетная запись содержит историю заданий, выполненных на этой машине, включая такие данные, как состояние завершения каждого задания печати, копирования, сканирования, хранилища и USB, имя владельца, время обработки, количество страниц, количество копий и время начала задания. <ul style="list-style-type: none"> • [Сохранить в файл истории] Выберите эту опцию, чтобы сохранять учетную запись через заданный интервал времени. Файл истории через заданный интервал времени будет сохраняться в памяти машины. Сохраненный файл можно вызвать с помощью функции [Архив учетной записи] или [Запись для учетной записи]. • [Получ.зап.для уч.зап.через FTP] Выберите эту опцию, чтобы получить учетную запись через сервер FTP. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Удаление вручную], [Авт. удал.] • [Время], [Дни] (выберите одно из значений) 1–99 (заводская настройка: 7 дней) • [Сохранить в файл истории] [OFF], [Ежедневно], [Ежемесячно] • [Получ.зап.для уч.зап.через FTP] [OFF], [ON] • [Имя пользователя FTP]: учетная запись • [Пароль FTP]: до 16 буквенно-цифровых символов



Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Запись для учетной записи (только RISO Console) Используйте эту функцию, чтобы удалить или загрузить на компьютер текущий список заданий из учетной записи (до сохранения) или файл истории. Для параметра [Сохранить в файл истории] заранее должно быть задано значение [Ежедневно] или [Ежемесячно] на экране [Настройка учетной записи]. Дополнительные сведения о файле истории учетной записи см. в разделе “Запись для учетной записи” (стр.78).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Удаление файла: Выберите файл в списке [Текущее] или [Файл истории] и нажмите [Удалить]. • Загрузка на компьютер: Выберите файл в списке [Текущее] или [Файл истории] и нажмите [Загрузка].
<p>Серверы провер. подл. Настройте этот параметр, чтобы аутентифицировать пользователей с помощью учетных записей на внешнем сервере проверки подлинности. Пользователь, который не имеет учетной записи на внешнем сервере проверки подлинности, не может быть аутентифицирован.</p> <p> • Если используется внешний сервер проверки подлинности, вы сможете централизованно управлять данными пользователей на сервере, не регистрируя их в машине.</p>	<p>См. стр.45</p>
<p>Ссылка на внешнюю систему Перечень отображаемых элементов зависит от метода связи с используемым внешним сервером печати. Перечень функций, которые доступны или, наоборот, заблокированы при использовании ссылки на внешнюю систему, см. в разделе “Использование ссылки на внешнюю систему” (стр.50).</p> <p> • Машина настроена производителем таким образом, чтобы вы могли настроить ссылку на внешнюю систему с помощью программы MPS. Чтобы использовать встроенный в машину браузер, обратитесь к дилеру или в авторизованный сервисный центр.</p> <ul style="list-style-type: none"> • MPS означает “управляемая служба печати” (англ. Managed Print Service). Это приложение, которое позволяет полностью управлять функциями печати или передать их выполнение на сторону. 	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [ON] • [Адрес]: до 256 символов • [Порт]: 1–65535 (заводская настройка: 9191) • [Способ подключения] [http], [https] • [Взаимодействие с браузером]* Флажок [Использовать] <u>Не установлен</u>, Установлен • [Провер.связи]* • [URL подключения к браузеру]*: до 256 символов • [Настройки прокси]* Флажок [Использовать] <u>Не установлен</u>, Установлен • [Детали]* [Адрес прокси-сервера для использования]: до 256 символов [Порт]: 1 - 65535 [Использовать прокси для локальных адресов] Флажок [Использовать] <u>Не установлен</u>, Установлен [Не использовать прокси для адресов, начинающихся с]: до 1024 символов <p>* Параметр отображается при использовании ссылки на внешнюю систему (во встроенном браузере).</p>
<p>Считывание/запись информации о пользователе (только RISO Console) Групповое чтение и запись данных для нескольких пользователей с помощью CSV-файла.</p>	<p>См. стр.40</p>




Система


Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Задание/Управл. документ. Администратор может просматривать сведения обо всех заданиях (документах) и удалять задания.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Коснитесь категории (например, [Название документа] или [Имя папки]), чтобы отсортировать задания в порядке возрастания или убывания. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Готово] • [Отложенное задание] • [Документ хранилища] • [Детали], [Удалить], [Открыть] • Подменю [Выбрать все], [Отменить все] [Удалить]
<p>Печать настр. Администр/Список настроек администратора Администратор может распечатать настроенные значения в меню администратора.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Загрузите бумагу размера А4 в стандартный лоток. • Печать можно выполнить из функции [Список настроек администратора] в RISO Console. 	<p>Следуйте отображающимся на экране инструкциям.</p>
<p>Ввод пользоват.бумаги С помощью этой функции можно зарегистрировать до 99 нестандартных размеров бумаги. Названия зарегистрированных размеров бумаги отображаются в списке [Размер бумаги] - [Пользоват.].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Добавить], [Правка], [Удалить] • [размер бумаги]: от 90 мм x 148 мм до 340 мм x 550 мм • [Рег.имя]
<p>Ввод функцион.клавиши Эта опция используется для назначения часто используемых режимов и функций функциональным клавишам на панели управления. Клавишам [F1], [F2] и [F3] можно назначить отдельный режим или функцию.</p>	<p>[Не зарегистрир.]*, [Копир.], [Сканирован. (эл.почта)], [Сканирован. (ПК)], [Сканирование (консоль)], [Печать], [Хранилище (сохран.)], [Хранилище (загрузка)], [USB (сохранение)], [USB (загрузка)], [Περιηγήτης], [О системе], [Счетчик]*, [Защелка передней крышки], [Медленная печать], [Программа]</p> <p>* Настройки по умолчанию отличаются в зависимости от функциональной клавиши. См.:</p> <p>[F1]: [Счетчик] [F2] и [F3]: [Не зарегистрир.]</p>
<p>Время/дата Задайте дату и время.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Год/месяц/день] • [Час:мин] • [Формат даты] <u>[yyyy/mm/dd]</u>, [mm/dd/yyyy], [dd/mm/yyyy]



Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Синхронизация времени NTP Машина синхронизирует время с сервером NTP.</p>  <ul style="list-style-type: none"> Выберите для сервера NTP значение [ON] и введите его имя в текстовом поле [Адрес]. В поле [Тайм-аут (сек)] укажите тайм-аут доступа для синхронизации с сервером NTP. Если в течение заданного времени машина не получит ответ от сервера NTP, синхронизация с сервером NTP будет отменена. Эта функция полезна в случае использования функций, которым требуется точное время, например [Серверы провер. подл.] или [График вкл/выкл питания]. Если для параметра [Синхронизация времени NTP] задано значение [ON], можно настроить только значение [Формат даты] для параметра [Время/дата]. 	<ul style="list-style-type: none"> [OFF], [ON] [Адрес] Имя сервера, IP-адрес (IPv4)/(IPv6) [Интервал (часов)]: от 1 часа до 500 часов (заводская настройка: 168 часов) [Тайм-аут (сек)]: от 5 секунд до 120 секунд (заводская настройка: 5 секунд)
<p>Звуковой сигнал Выберите, будет ли нажатие кнопок/клавиш и появление ошибок сопровождаться звуковым сигналом.</p> <ul style="list-style-type: none"> [OFF] Звуковой сигнал выключен. [Ограничено] Сигнал только при возникновении ошибок. [ON] Нажатие кнопок/клавиш и появление ошибок сопровождается звуковым сигналом. 	<p>[OFF], [Ограничено], [ON]</p>
<p>Переключатель «мм/дюймы» Выберите единицу измерения длины. Отображаемый размер бумаги изменяется в зависимости от выбранной единицы.</p>	<p>[mm], [inch]</p>
<p>Настройка автосброса Эта функция автоматически восстанавливает настройки по умолчанию, если в течение заданного периода времени не выполнялось никаких операций.</p>	<ul style="list-style-type: none"> [OFF], [ON] Интервал автоматического сброса настроек: от 1 минуты до 60 минут (заводская настройка: 3 минуты)


Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настройка энергосбережения Автоматическое переключение машины в энергосберегающий режим, если в течение заданного периода времени не выполнялось никаких операций. Предусмотрено две настройки экономии электроэнергии: [Автом.подсветка-ВЫКЛ] и [Автоматическ. ждущий режим]. Выберите потребляемую мощность в режиме сна ([Низкая] или [Стандартная]).</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Автоматическ. ждущий режим] В этом состоянии сенсорная панель выключается и загорается клавишу [Активизации]. Чтобы продолжить работу, нажмите клавишу [Активизации]. • [Автом.подсветка-ВЫКЛ] В этом состоянии сенсорная панель выключается и загорается клавишу [Активизации]. Чтобы вернуться в обычный режим работы, загрузите оригинал в сканер или нажмите клавишу [Активизации] на панели управления. <p> • Если для параметра [Потребл.мощн.(в реж.сна)] задано значение [Низкая], можно экономить больше электроэнергии, чем в режиме [Стандартная]. Учитывайте следующие ограничения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Приложение RISO Console не отображается в спящем режиме. - Если в сети не включена функция пробуждения по локальной сети, при попытке сетевой печати принтер не выйдет из режима сна автоматически. Укажите MAC-адрес в поле [MAC-адрес принтера] на вкладке [Окруж.среда] в драйвере принтера. Для получения дополнительной информации см. "Руководство пользователя", раздел "Пробуждение по локальной сети". <ul style="list-style-type: none"> • Изменяя длительность промежутка времени до активации энергосберегающего режима, учитывайте следующее. - Если для автоматического выключения подсветки и автоматического перехода в режим сна задать время, превышающее заводские настройки, уровень энергопотребления может быть выше, чем допускает стандарт Blue Angel. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Автоматическ. ждущий режим] Время автоматического перехода в режим сна: 1–60 минут (заводская настройка: 40 минут) [Потребл.мощн.(в реж.сна)] [Низкая], [Стандартная] • [Автом.подсветка-ВЫКЛ] [OFF], [ON] Время автоматического выключения подсветки: 1–60 минут (заводская настройка: 10 минут)
<p>Настр. автомат. ОТКЛ. Эта функция автоматически выключает питание, если в течение заданного периода времени не выполнялось никаких операций.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [ON] • Интервал автоматического отключения: 1 минут - 120 минут (заводская настройка: 90 минут)
<p>График вкл/выкл питания Эта функция позволяет автоматически включать и выключать питание машины в заданное время. В зависимости от среды использования можно зарегистрировать до 10 наборов времени начала/окончания работы и дня недели. Даже если вы забудете выключить машину, электроэнергия не будет расходоваться впустую.</p>	<p>См. стр.52</p>

Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настройка сети (IPv4) Эта функция нужна для использования машины по сети. С ее помощью устанавливается подключение к сети IP (версия 4).</p>  <ul style="list-style-type: none"> В приложении RISO Console можно зарегистрировать настройки для сетей IPv4 и IPv6, а также параметры (свойства) сетевой среды на экране [Настройка сети]. 	См. стр.54
<p>Настройка сети (IPv6) Эта функция нужна для использования машины по сети. С ее помощью устанавливается подключение к сети IP (версия 6).</p>	См. стр.54
<p>Настройка сети (Детали) Настройте параметры своей сетевой среды. Доступные параметры зависят от особенностей среды.</p>	См. стр.55
<p>Ограничение IP-адреса (IPv4) / Ограничение IP-адреса (IPv6) Эта функция позволяет ограничить перечень компьютеров, которые могут использовать машину. Введите IP-адреса и маски подсети (IPv4) либо длину префикса (IPv6) для компьютеров, которым разрешается использовать машину.</p>	См. стр.57
<p>Настройка IPsec Эта функция необходима для использования машины в сетевой среде с шифрованием IPsec, которое предотвращает утечку и несанкционированное изм. Доступные параметры зависят от особенностей среды.</p>	См. стр.58
<p>Рабочий протокол Эта функция применяется с протоколами передачи данных.</p>  <ul style="list-style-type: none"> Приложение RISO Console не отображается, если для параметра [HTTP/HTTPS] выбрано значение [OFF]. 	[LPR/LPD], [RAW], [IPP], [FTP], [HTTP/HTTPS], [SNMP], [SLP] (заводская настройка: [ON])
<p>Язык интерфейса Выберите язык для отображения информации на сенсорной панели. Выбранный язык используется на всех экранах.</p>	Перечень доступных языков приведен на панели управления.
<p>Экран запуска консоли (только RISO Console) Выберите экран, который будет отображаться при запуске RISO Console.</p>	[О системе], [Экран входа]
<p>Настройка главного экрана Выберите кнопки режимов, которые будут отображаться на главном экране, а также порядок их расположения.</p>	<ul style="list-style-type: none"> [Копир.] [Сканиров.] [Почта], [ПК], [Консоль] [Печать] [Хранилище [сохран.], [Загрузка] [USB [сохран.], [Загрузка] [Настр.отобр]
<p>Экран запуска Выберите экран, который будет отображаться при включении питания или после автоматического сброса настроек.</p>	[Главн. экран], [Копир.], [Сканирован. (эл.почта)], [Сканирован. (ПК)], [Сканирование (консоль)], [Печать], [Хранилище (сохран.)], [Хранилище (загрузка)]



Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Автопереход реж. USB Когда включена эта функция, при вставке в машину флеш-диска USB автоматически активируется режим USB и отображается предложение выбрать операцию: [сохран.] или [Загрузка].</p> <p> • Если в режиме USB требуется вход в систему, а пользователь не сделал этого, отображается экран [Войти]. Если вставить флеш-диск USB после входа в систему, машина перейдет в режим USB.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p>Настр. выполн.задания Выберите, нужно ли хранить журнал выполненных заданий на экране [Статус задания] - [Готово]. Если вы хотите сохранять выполненные задания, укажите периодичность сохранения и разрешите или запретите повторную печать. Установите флажок [Разрешено], чтобы разрешить выбирать выполненные задания на экране [Готово] и повторно печатать их с помощью команды [Печать] в подменю.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [Сохранить] • [по часам], [по дням], [Сохранить] (выберите одно из значений) 1–99 (заводская настройка: 1 час) • Флажок [Разрешено] <u>Не установлен</u>, установлен
<p>Мастер установки (только панель управления) Этот мастер выполняет базовую настройку для установки.</p> <p> • Вы можете задать значения по умолчанию параметра [Цветовой режим] для каждого режима.</p>	<p>Следуйте отображающимся на экране инструкциям.</p>
<p>Инициал. настр.админ. (только панель управления) Эта функция очищает настройки администратора, удаляет пользовательские данные и восстанавливает для всех параметров значения по умолчанию.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Удалить] Удаление всех зарегистрированных пользователей, личных и общих папок. • [OK] Восстановление заводских настроек для всех параметров администратора (кроме перечисленных выше пользовательских данных). <p> • Восстановить данные, потерянные в процессе инициализации, невозможно.</p>	<p>[Удалить], [OK]</p>
<p>Проверка связи назначения С помощью этой функции можно проверить, установлена ли связь между машиной и подключенными компьютерами или серверами. Если не удастся напечатать данные, полученные с компьютера, или отправить данные со сканера на компьютер, возможно, произошла ошибка связи между машиной и компьютером.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [LAN0], [LAN1] • [IP-адрес или имя хоста]: до 255 буквенно-цифровых символов • [IPv4], [IPv6] • [Начать], [Остановить] <p>Отображается подтверждение установки связи.</p>
<p>Шифрование данных HDD Шифрование данных, записываемых на жесткий диск аппарата, включая данные заданий и данные документов.</p>	<p>См. стр.63</p>



Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настр. элем. отобр. консоли Укажите пункты меню, отображаемые в приложении RISO Console для портов LAN0 и LAN1.</p>	<p>[LAN0]</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Сканиров.] [OFF], [ON] • [Печать] [OFF], [ON] • [Хранилище] [OFF], [ON] • [Статус задания] [OFF], [ON] <p>[LAN1]</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Сканиров.] [OFF], [ON] • [Печать] [OFF], [ON] • [Хранилище] [OFF], [ON] • [Статус задания] [OFF], [ON]
<p>Стиран. перезап. всех дан. Если выбрано значение [ON], при выполнении функции [Инициал. настр. админ.] производится перезапись и удаление хранящихся на жестком диске этой машины данных, таких как настройки администратора и пользовательская информация.</p> <p> • Перечень перезаписываемых и удаляемых данных зависит от настроек функции [Инициал. настр. админ.]. (См. стр.26)</p> <p>• После перезаписи и удаления данных на панели управления отображается время выполнения операции.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p>Стиран. перезап. оставш. дан. Если выбрано значение [ON], автоматически производится перезапись и удаление данных удаленных документов, отложенных заданий и данных в папке, используемой для временного хранения.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>



Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настр. цвет.реж. по умол Для каждого режима укажите цветовой режим по умолчанию.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Если в параметре [Настройка главного экрана] выбрано скрытие режима, соответствующая кнопка режима не отображается. (См. стр.25) • Параметр [Хранилище] определяет цветовой режим по умолчанию для хранения (Сохранение). • Параметр [USB-загрузка] не отображается, если опциональный комплект PS не установлен. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Копир.] ComColor FT5430/FT5430R/ FT5230/FT5230R/FT5231/ FT5231R/FT5000/FT5000R: [Автомат.], [Полноцветн], [Черный] ComColor FT2430: [Автомат.], [Двухцветный], [Черный], [Красный] • [Сканиров.] [Автомат.], [Полноцветн], [Оттенки сер.], [Черный] • [Хранилище] ComColor FT5430/FT5430R/ FT5230/FT5230R/FT5231/ FT5231R/FT5000/FT5000R: [Автомат.], [Полноцветн], [Черный] ComColor FT2430: [Автомат.], [Двухцветный], [Черный], [Красный] • [USB-сохран.] [Автомат.], [Полноцветн], [Оттенки сер.], [Черный] • [USB-загрузка] ComColor FT5430/FT5430R/ FT5230/FT5230R/FT5231/ FT5231R/FT5000/FT5000R: [Автомат.], [Полноцветн], [Черный] ComColor FT2430: [Автомат.], [Двухцветный], [Черный], [Красный]
<p>Настр.получ. данных задан. Выберите этот параметр, чтобы получать данные о задании копирования или сканирования, а также записи этих заданий по FTP.</p>	См. стр.64
<p>Настройки WebAPI (только RISO Console) Аутентифицировать пользователей и получить данные сканирования можно через сеть с использованием WebAPI.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Эта функция может не отображаться. Чтобы использовать ее, обратитесь к дилеру или в авторизованный сервисный центр. • Если для параметра [Серверы провер. подл.] задано значение [ON], не удастся выбрать [HASH]. • Если для параметра [Ссылка на внешнюю систему] задано значение [ON], не удастся выбрать [HASH] в зависимости от метода связи с используемым внешним сервером печати. • Если выбрано значение [HASH], будут приходить уведомления о хешировании данных по алгоритму HASH. • Если выбрано [Зашифровать], экспортированный симметричный ключ используется для указания данных, зашифрованных методом AES. Если щелкнуть [Экспорт], когда ключ не создан, перед экспортом создается ключ. 	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [ON] • [Порт WebAPI] 0–65535 (заводская настройка: 8443) • [Способ уведомления информации о пароле/IC-карте] [открытый текст] [HASH]: [SHA-224], [SHA-256], [SHA-384], [SHA-512] [Зашифровать]: [AES-128], [AES-256] [Симметричный ключ]: [Экспорт], [Обновить]

Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Уровень журнала операций (только RISO Console) История работы аппарата может быть отправлена на сервер управления RISO. Установите уровень отправляемой истории операций (информация из журнала).</p> <p> • Меняйте уровень, когда это предписано дилером или уполномоченным представителем сервисной службы.</p>	<p>[Уровень 1 (Стандартный)], [Уровень 2 (Подробный)]</p>
<p>Управление сертификатом (только RISO Console) Для каждого протокола можно управлять сертификатом сервера, сертификатом клиента и промежуточным сертификатом ЦС. Перечислены сертификаты, которыми управляет, соответственно, сервер и клиент.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Сервер], [Клиент] • [Импорт] • [Удалить] • [Экспорт] • [Назад к меню администр.]


Принтер


Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Управление запасом чернил (только панель управления) Чтобы иметь возможность видеть текущий запас чернильных картриджей, укажите количество купленных чернильных картриджей. Когда останется заданное количество картриджей, на экране отобразится предупреждение либо администратору будет отправлено электронное сообщение.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Чтобы отображалось сообщение с подтверждением, введите один или более одного картриджа в меню [Задание количество инвентаря, для которого отображается подтверждение. (Нет сообщений, когда 0)]. • Эта функция может не отображаться. Чтобы использовать ее, обратитесь к дилеру или в авторизованный сервисный центр. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Сообщ.подтверж.] [OFF], [ON] • [Задание количество инвентаря, для которого отображается подтверждение. (Нет сообщений, когда 0)] 0–99 картриджей • [Покупка шт.] 0–99 картриджей • [Запас] 0–99 картриджей [Сброс] • [Отправить сообщ. администр.] Флажок [Отправить] <u>Не установлен</u>, установлен • [Детали] [Адрес], [Отправитель], [Объект], [Осн. листы], [Сброс], [Провер.связи]
<p>Настр. отлож. Задания Настройте длительность хранения документов, перечисленных на экране [Список отложенных заданий] в режиме печати. После истечения срока хранения задания автоматически удаляются. Все полученные с компьютера задания можно приостанавливать или автоматически распечатывать в конце заданного периода. Если вы приостановили все задания, задания в пределах указанного периода времени добавляются в [Список отложенных заданий].</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Период врем.] Укажите период времени для отложенных заданий и выберите, нужно ли их печатать автоматически после окончания периода ожидания. Время начала и окончания для параметра [Период врем.] также можно ввести с помощью цифровых клавиш.  <ul style="list-style-type: none"> • Если используется [График вкл/выкл питания], но параметру [Настр. отлож. Задания] присвоено значение [ON], то машина не будет переключаться в режим ожидания. • Задания печати не смогут запускаться автоматически, если произошел сбой питания либо случайно был выключен главный выключатель машины. • Эта функция активируется, если для параметра [Настройка входа] задано значение [OFF]. Если параметру [Настройка входа] присвоено значение [ON], печать не начинается даже после наступления заданного времени. • Если период, заданный для функции [Настр. отлож. Задания], истекает в течение настроенного значения [Период врем.], отложенные задания удаляются. 	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [ON] • [Мин.], [Время], [Дни] (выберите одно из значений) 1–99 (заводская настройка: 1 час) • [Доб. все задания, получ. с ПК, в список отлож. заданий?] Флажок [Разрешено] <u>Не установлен</u>, установлен • [Период врем.] [OFF], [ON] • [Начало (час: минута)], [Окончание (часы: мин)] 00:00–23:59 • [Автом.начать печать после оконч.времени?] Флажок [Начать] <u>Не установлен</u>, установлен
<p>Показать имя задания Выберите, нужно ли показывать имя задания на экране [Список отложенных заданий] в режиме печати. Если этому параметру присвоено значение [OFF], а для работы с машиной нужно войти в систему, для всех заданий, которые не принадлежат вошедшему в систему пользователю, отображаются звездочки [*****].</p>	<p>[OFF], [ON]</p>

Параметр / описание	Значения / сведения						
<p>Зона печати Эта функция позволяет настроить размеры полей. Как правило используется значение [Стандартная].</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Стандартная] Сверху, снизу, слева и справа используются поля шириной 5 мм. • [Максимум] Сверху, снизу, слева и справа используются поля шириной 3 мм.  <ul style="list-style-type: none"> • Независимо от размеров оригинала, машина не может печатать вдоль кромок бумаги (на полях). • Если выбрано значение [Максимум], чернила могут испачкать внутренние компоненты машины (механизм транспортировки). Это может привести к загрязнению кромок и оборотной стороны листа. • Зона печати <table border="1" data-bbox="268 745 837 1008"> <tr> <td>Печать</td> <td>310 мм × 544 мм</td> </tr> <tr> <td>Копирование (автоматическое устройство подачи документов)</td> <td>295 мм × 430 мм</td> </tr> <tr> <td>Копирование (стекло оригиналов)</td> <td>303 мм × 432 мм</td> </tr> </table>	Печать	310 мм × 544 мм	Копирование (автоматическое устройство подачи документов)	295 мм × 430 мм	Копирование (стекло оригиналов)	303 мм × 432 мм	<p>[Стандартная], [Максимум]</p>
Печать	310 мм × 544 мм						
Копирование (автоматическое устройство подачи документов)	295 мм × 430 мм						
Копирование (стекло оригиналов)	303 мм × 432 мм						
<p>Настройка цикла очистки Эта функция служит для автоматической очистки печатающей головки после печати заданного количества листов.</p>	<p>500-3000 листов (заводская настройка: 1000)</p>						
<p>Опции подачи конверта Улучшение изображения, помогающее предотвратить появление чернильных пятен и размазывание во время печати на конвертах. Функция действует, только если для стандартного лотка параметру [Тип бумаги] присвоено значение [Конверт].</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Рекомендуется использовать эту функцию вместе с параметром [Повыш.кач.изобр.конв.] в составе драйвера принтера. См. раздел "Повыш. кач. изобр. конв." в "Руководство пользователя". 	<ul style="list-style-type: none"> • [Управление подачей] [Стандартная], [Шир. диапазон.] 						
<p>Вых.лоток в кажд.реж. (при использовании многофункционального финишера или выходного лотка) Выберите приоритетный лоток в каждом режиме, если для параметра [Выходной лоток] задано значение [Автомат.] в режиме копирования или если для параметра [Выходной лоток] (на вкладке [Финиш.обр.] в драйвере принтера выбрано значение [Автомат.]. (Если применяется скрепление скобой, пробивка отверстий, сгиб, вывод со сдвигом или другая функция финишной обработки, вывод отпечатков осуществляется без учета приоритета.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • При использовании многофункционального финишера: [Лоток лицом вниз], [Верхний лоток], [Выходной лоток] • Если используется широкий лоток для стекера: [Лоток лицом вниз], [Выходной лоток] • Если используется автоматически управляемый лоток для стекера: [Лоток лицом вниз], [Auto-Control Stacking Tray] 						

Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настр. направл. Лотка (если используется автоматически управляемый лоток для стекера) Укажите, какие направляющие будут открываться при нажатии кнопки открывания направляющих для бумаги, если бумага загружена в автоматически управляемый лоток для стекера.</p>	<p>[Оконч.], [Сторона], [Обе]</p>
<p>Настройка чернил не RISO (только панель управления) С помощью этой функции можно разрешить или запретить использование цветов чернил других марок (не RISO).</p>	<p>См. стр.53</p>
<p>Окно настроек лотка Укажите, следует ли разрешить пользователям без прав администратора изменять настройки лотка подачи бумаги. Если для этого параметра задано значение [OFF], кнопка [Настройка лотка подачи бумаги] на экране [О системе] и экран [Выбор бумаги] отключены, когда вход выполнен пользователем без прав администратора.</p>	<p>[OFF], [ON]</p>
<p>Управление файлами со штрих-кодом (только RISO Console) Регистрация файлов для функции [Опред. обл.штрих-кода] в составе драйвера принтера. Зарегистрированные файлы с определением области штрих-кода отображаются в списке. Файлы можно переименовывать и удалять. Также файлы с определением области штрих-кода можно экспортировать, а затем импортировать в другой принтер.</p> <p> • Для создания файлов с определением области штрихкода используется программа для определения области штрихкода.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Список [Файл со штрих-кодом] • [Переименовать] • Имя: 1-30 буквенно-цифровых символов • [Удалить] • [Импорт] • [Экспорт]
<p>Настройка программной печати (только RISO Console) Проверьте и измените количество копий и число комплектов настроек программ, использованных в режиме копирования. Можно зарегистрировать до 36 программ. Форму, которую необходимо зарегистрировать, можно выбрать в разделе [Форма 1] или [Форма 2].</p> <p> • Вы не можете регистрировать или изменять настройки из RISO Console при использовании панели управления аппарата. • Можно также зарегистрировать настройки с помощью файла CSV.</p>	<p>См. стр.43</p>

Сканер

Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Каталог данных сканера Эта функция позволяет зарегистрировать до 300 назначений для сохранения отсканированных данных. Зарегистрированные назначения отображаются на экране [Назначение]. Чтобы открыть этот экран, выберите [Сканиров.] - [ПК] и коснитесь [Назначение]. Функция [Провер.связи] позволяет проверить, правильно ли зарегистрированы назначения для хранения данных.</p>	См. стр.60
<p>Ввод электронной почты Эта функция позволяет зарегистрировать до 300 электронных адресов для отправки отсканированных данных. Зарегистрированные адреса доступны для всех пользователей и отображаются на экране [Адрес]. Чтобы открыть этот экран, выберите [Сканиров.] - [Почта] и коснитесь [Адрес].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Создать] • [Правка] • [Удалить] • [Адрес почты]: до 256 буквенно-цифровых символов • [Имя]: от 1 до 10 буквенно-цифровых символов • [Индекс]
<p>Цв./монохр. порог.ур. Укажите уровень, при котором оригинал будет автоматически считаться цветным или черно-белым, если в режиме сканирования для параметра [Цветовой режим] выбрано значение [Автомат.]. Чем выше значение, тем легче отнести оригинал к цветным.</p>	[1], [2], [3], [4], [5]
<p>Клавиша дополн.копир. Включение функции [Дополнит. копия] в режиме копирования.</p> <p> • Функция [Дополнит. копия] делает дополнительные копии предыдущего задания копирования.</p>	[OFF], [ON]
<p>Настр. сохр. отскан. документа Укажите, нужно ли через заданные промежутки времени автоматически удалять документы, сохраненные на жестком диске машины в режиме сканирования. Если выбрать [ON], документы будут периодически удаляться в автоматическом режиме.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [ON] • [Един.] [Мин.], [Время], [Дни] (выберите одно из значений) 1–99 (заводская настройка: 1 день)

Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настр. электр. Адреса Настройте параметры почтового сервера, который используется для отправки отсканированных данных. Электронный адрес отправителя - это адрес, отображаемый в поле отправителя полученного электронного сообщения. Функция [Провер.связи] позволяет проверить, правильно ли зарегистрированы параметры почтового сервера.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Для настройки нужно знать данные почтового сервера. Обратитесь к администратору почтового сервера. • Параметры могут отличаться в зависимости от настройки [Аутентификации сервера электронной почты]. • После настройки почтового сервера коснитесь [Провер.связи]. Если настройка выполнена правильно, отобразится экран [Подтвердить]. Если установить связь не удастся, проверьте настройки. 	<ul style="list-style-type: none"> • [Сервер исходящей почты (SMTP)]: до 256 буквенно-цифровых символов • [Порт]: 0–65535 (заводская настройка: 25) • [Тип шифрованного подключения] [OFF], [TLS], [STARTTLS] • [Аутентификации сервера электронной почты] [OFF], [PLAIN], [LOGIN], [CRAM-MD5] • [Учетная запись]: до 256 буквенно-цифровых символов • [Пароль]: до 16 буквенно-цифровых символов • [Емкость эл. почты (МБ)]: от 1 МБ до 500 МБ (заводская настройка: 5 МБ) • [Тайм-аут (сек)]: от 30 секунд до 300 секунд (заводская настройка: 60 секунд) • [Адрес почты отправит.]: до 256 буквенно-цифровых символов • [Провер.связи] [Адрес эл. почты для проверки связи]: до 256 буквенно-цифровых символов
<p>Разрешен. для ввода адреса С помощью этой функции можно разрешить прямой ввод электронных адресов и назначений для хранения данных при отправке или сохранении отсканированных данных. Если выбрано значение [ON], на экранах [Адрес] и [Назначение] в режиме сканирования будет отображаться кнопка [Прямой ввод]. Если выбрано значение [OFF], пользователи смогут отправлять отсканированные данные только на адреса или в назначения, зарегистрированные с помощью функции [Ввод электронной почты] или [Каталог данных сканера].</p>	[OFF], [ON]
<p>Считывание/запись адресов электронной почты (только RISO Console) Групповое чтение и запись почтовых адресов, которые используются в режиме сканирования, с помощью CSV-файла.</p>	См. стр.42
<p>Считывание/запись каталога данных сканера (только RISO Console) Групповое чтение и запись каталога данных сервера, который используется в режиме сканирования, с помощью CSV-файла.</p>	См. стр.42

Настройка в случае использования опционального устройства чтения IC-карт

Если к машине подключено устройство чтения IC-карт, нужно настроить дополнительные параметры в меню администратора.

Функция	Настройка	Детали
Настр. данных польз.	Зарегистрируйте в машине данные IC-карт.	См. стр.40
Способ входа	Настройте способ аутентификации при входе в систему.	См. стр.19



- Остальные параметры в меню администратора не зависят от того, подключено ли устройство чтения IC-карт. Настройте нужные параметры.

4

Регистрация пользователей

Чтобы зарегистрировать пользователей этой машины, необходимо настроить несколько параметров в меню администратора.

В зависимости от способа использования машины некоторые параметры являются необязательными.



- **Очередность настройки имеет значение. Настраивайте параметры в такой последовательности. В случае нарушения очередности повторите настройку с самого начала.**

Очередность	Название функции в меню администратора	Применение	Описание настроек	Примечания
1	Настройка входа	Установка ограничений для пользователей машины.	<ul style="list-style-type: none"> ■ [OFF], [ON] ■ [Автом. время выхода] 	Если для этого параметра задано значение [ON] в любом режиме (печать, копирование или сканирование), требуется настройка данных пользователя.
2	Настройка группы	Эта функция необходима для настройки ограничений на доступ к общим папкам.	Укажите группы, которые могут получать доступ к общим папкам.	Выбранные здесь группы используются для других настроек. (См. стр.20)

Очередность	Название функции в меню администратора	Применение	Описание настроек	Примечания
3	Настр. данных польз.	Регистрация пользователей, которым разрешено входить в систему.	<ul style="list-style-type: none"> ■ [Имя пользователя] ■ [Индекс] ■ [Права администр.] ■ [Член.в гр.] (необязательно) ■ [Идентификатор входа ПК] ■ [Выдача временного пароля] (от 1 до 16 символов) ■ [Настройка разрешения] и [Ограничение] (необязательно) в каждом режиме 	[Считывание/запись информации о пользователе] в [Меню администратора] на RISO Console поддерживает функцию чтения и записи с помощью CSV-файла. Это значительно облегчает добавление нескольких пользователей.



- Если аутентификация выполняется на внешнем сервере, регистрировать пользователей не нужно.

Настройка входа

Укажите, нужно ли входить в систему для получения доступа к режиму, а также настройте действия после входа.

С помощью этой функции можно установить ограничения для пользователей машины. Выбрав значение [ON], обязательно выполните действия 2 и 3 в разделе “Регистрация пользователей”. (стр.35)

[Настройка входа] для каждого режима

Укажите, требуется ли вход в систему для доступа к режиму.

Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [OFF])

[Автом. время выхода]

Если в течение заданного периода времени не выполнялось никаких операций, происходит автоматический выход из системы.

Возможные значения: 10 секунд - 3600 секунд (заводская настройка: 300 секунд)

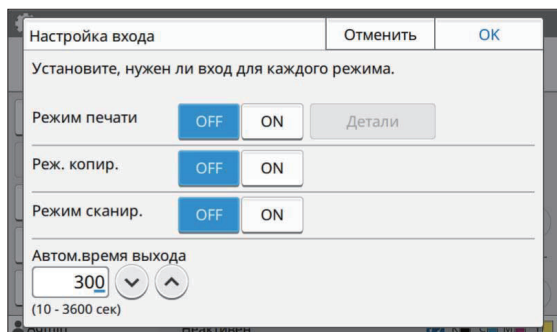
[Детали]

Укажите, нужно ли при входе в режим печати автоматически начинать печать документов, которые были приостановлены.

Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [ON])

1 На экране [Меню администр.] выберите [Управ.польз.] - [Настройка входа].

2 Настройте каждый параметр.



3 Коснитесь [OK].



• Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

Воздействие на другие режимы

Настройки функции [Настройка входа] для каждого режима (печать, копирование и сканирование) также влияют на режим хранилища и режим USB. В следующей таблице указано, требуется ли вход в систему в режиме хранилища и режиме USB, если для параметра [Настройка входа] задано значение [ON].

[Настройка входа]	Режим хранилища		Режим USB	
	Сохранить	Загрузка	Сохранить	Загрузка
Режим печати [ON]	Требуется	Требуется	Не требуется	Требуется
Режим копирования [ON]	Требуется	Требуется	Не требуется	Не требуется
Режим сканирования [ON]	Не требуется	Не требуется	Требуется	Не требуется

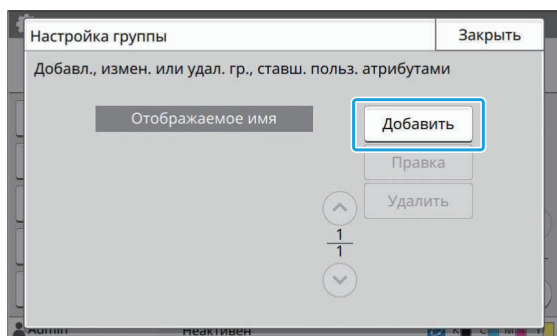
[Настройка входа]	Режим “Ссылка на внешнюю систему”
Режим печати [ON]	Требуется
Режим копирования [ON]	Не требуется
Режим сканирования [ON]	Не требуется

Настройка группы

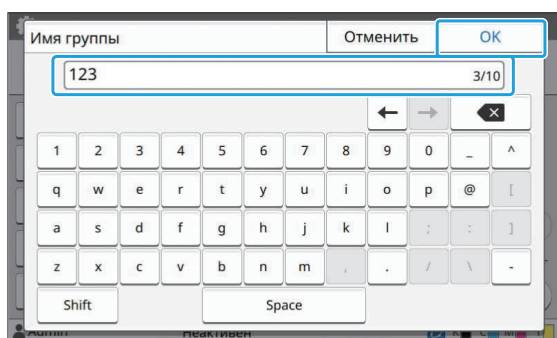
Укажите группы для назначения атрибутов пользователям. Созданные группы используются, если для параметра [Настр. данных польз.] задано значение [Член.в гр.]. Можно настроить до 60 групп.

1 На экране [Меню администр.] выберите [Управ.польз.] - [Настройка группы].

2 Коснитесь [Добавить].



3 Введите имя группы и коснитесь [OK].



4 Коснитесь [Заккрыть].



- Для удаления или изменения группы выполните следующие действия.
Изменение имени группы:
Выберите группу на экране [Настройка группы], коснитесь [Правка] и измените имя группы.
Удаление группы:
Выберите группу на экране [Настройка группы] и коснитесь [Удалить].
- Созданные группы также используются со следующими настройками:
 - [Член.в гр.] для [Настр. данных польз.]
 - [Выбран. группа] для [Настройка общей папки]
 - [Запись для учетной записи] (только RISO Console)
- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

Настр. данных польз.

Выбрав значение [ON] для функции [Настройка входа], зарегистрируйте пользователей машины. Можно добавить до 1000 пользователей. Укажите группы для назначения атрибутов пользователям.



- Настройте параметр [Настройка группы] перед настройкой параметра [Настр. данных польз.]. (См. стр.37)

[Имя пользователя]

Введите имя пользователя для входа в систему. Недопустимые символы: " / [] : + ! < > = ; , * ? ' \ `

[Индекс]

Укажите индекс, к которому относится зарегистрированный пользователь.



- Нужно правильно настроить [Индекс]. Эта машина не допускает автоматического назначения индексов по имени пользователя.

[Права администр.]

Эта функция позволяет назначить права администратора зарегистрированному пользователю.

Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [OFF])

[Член.в гр.]

Каждый пользователь может состоять максимум в 3 группах. Предварительно необходимо настроить функцию [Настройка группы].

[Идентификатор входа ПК]

Укажите имя для входа на ПК, используемое при выполнении задания печати зарегистрированным пользователем.

[Выдача временного пароля]

Настройте временный пароль. Пароль может содержать от 1 до 16 буквенно-цифровых символов.

[Настройка разрешения]

Укажите режимы, которые доступны зарегистрированному пользователю. Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [ON])

[Ограничение]

Настройте ограничения функций для режимов печати и копирования. Можно применить общие ограничения функций для обоих режимов.

- **Полноцветное копирование/ Полноцветный оттиск** (этот параметр не отображается в модели ComColor black FT1430/FT1430R.)
Разрешите или запретите зарегистрированным пользователям делать полноцветные копии и отпечатки.
Возможные значения: [OFF], [ON] (заводская настройка: [ON])

- **[Огран.колич.полноцв.] / [Огран.кол-ва двухцв.]**
Укажите максимально разрешенное количество полноцветных или двухцветных копий и отпечатков.

Возможные значения:
(заводская настройка: не задано) (1–99999 листов)

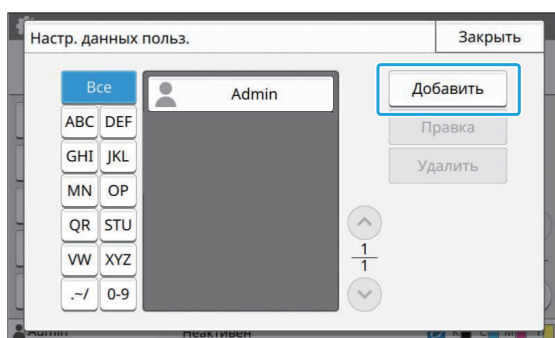
- **[Огран.кол-ва монохр.]**
Укажите максимально разрешенное количество монохромных копий и отпечатков.
Возможные значения:
(заводская настройка: не задано) (1–99999 листов)



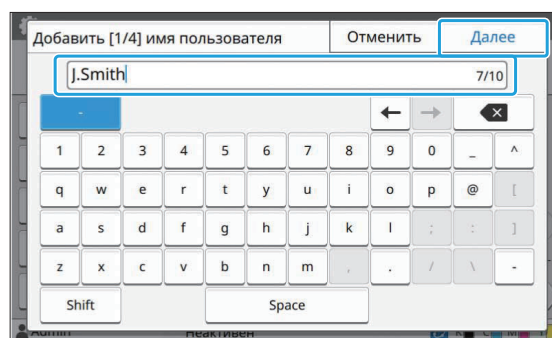
- Перечень параметров на экране [Ограничение печати] или [Ограничение копирования] отличается в зависимости от настройки [Печать/коп.правил уч.].

1 На экране [Меню администр.] выберите [Управ.польз.] - [Настр. данных польз.].

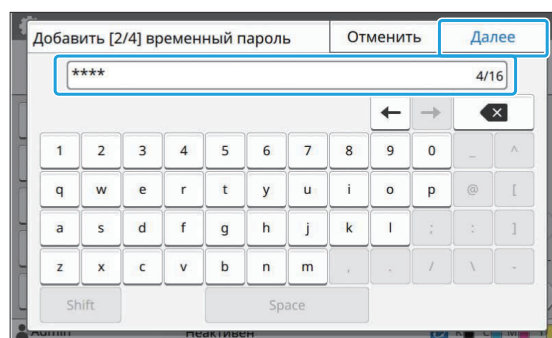
2 Коснитесь [Добавить].



3 Введите имя пользователя и коснитесь [Далее].



4 Введите временный пароль и коснитесь [Далее].

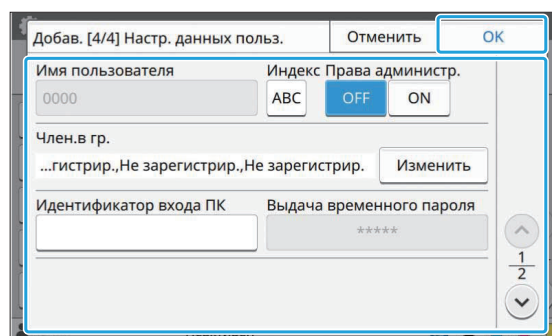


5 Повторно введите временный пароль и коснитесь [Далее].



- Сообщите зарегистрированным пользователям введенный здесь временный пароль. Он понадобится им для первого входа в систему.

6 Настройте каждый параметр.





- Невозможно получить задания с компьютера, если в режиме печати для параметра [Настройка разрешения] задано значение [ON] и введен неправильный [Идентификатор входа ПК]. Укажите с помощью параметра [Идентификатор входа ПК] правильный идентификатор для входа на ПК.
- Обязательно настройте [Индекс].

7 Коснитесь [OK].



- Для удаления или изменения пользователя выполните следующие действия.

Удаление пользователя:

Выберите пользователя на экране [Настр. данных польз.] и коснитесь [Удалить].

Изменение настроек:

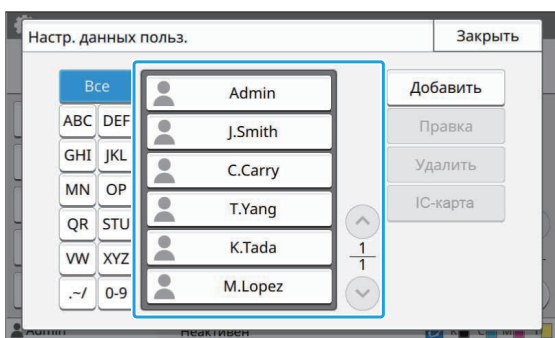
Выберите пользователя на экране [Настр. данных польз.], коснитесь [Правка] и измените настройки.

- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

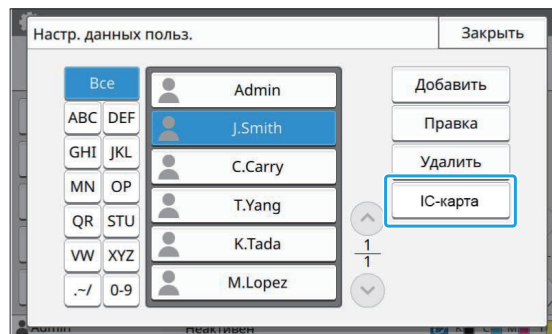
Регистрация IC-карты

Если подключено устройство чтения IC-карт, вы можете задать данные карты аутентификации для зарегистрированного пользователя.

1 Выберите имя пользователя на экране [Настр. данных польз.].



2 Коснитесь [IC-карта].





Появится сообщение [Установите IC-карту].

3 Вставьте IC-карту в устройство чтения IC-карт.

После регистрации карты появится сообщение [Заверш. регистрация пользователя.].



- После регистрации данных IC-карты значок  слева от имени пользователя меняется на значок .

4 Коснитесь [Заккрыть].

Отобразится экран [Настр. данных польз.].

Регистрация нескольких пользователей (RISO Console)

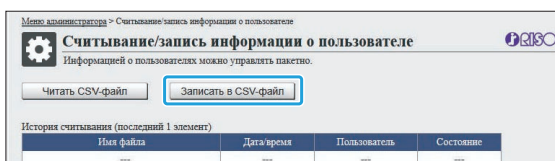
С помощью приложения RISO Console можно одновременно зарегистрировать несколько пользователей.

Создайте CSV-файл на компьютере, введите данные пользователей (имя пользователя, имя для входа на ПК, наличие прав администратора) и считайте файл.

Для получения дополнительных сведений о CSV-файлах см. раздел "Формат CSV-файла для групповой регистрации пользователей" (стр.73).

1 Запустите RISO Console и щелкните [Считывание/запись информации о пользователе] на экране [Меню администратора]-[Управ.польз.].

2 Щелкните [Записать в CSV-файл].



3 Щелкните [OK], чтобы сохранить CSV-файл на компьютере.

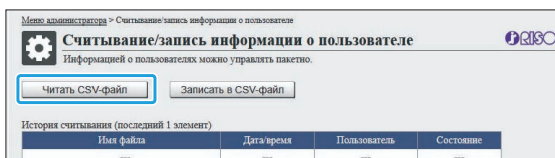
4 Откройте записанный CSV-файл и введите данные пользователей.

Введите данные пользователей в требуемом формате, а затем сохраните файл. Можно добавить до 1000 пользователей.

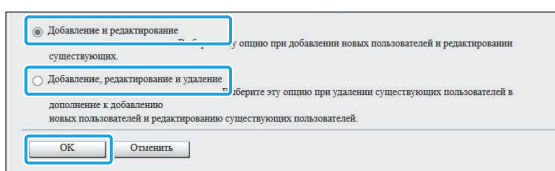


- Перечень данных пользователей в CSV-файле зависит от установленных ограничений, типа машины и подключенного опционального оборудования.

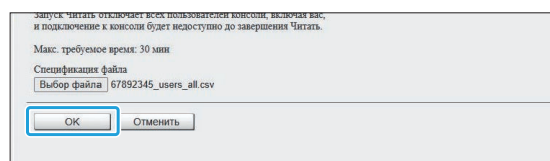
5 Щелкните [Читать CSV-файл].



6 Выберите [Добавление и редактирование] или [Добавление, редактирование и удаление] и щелкните [OK].



7 Укажите файл, который нужно считать, и щелкните [OK].



Если щелкнуть [OK], отобразится экран с подтверждением. Тщательно проверьте отобразившуюся информацию и снова щелкните [OK].

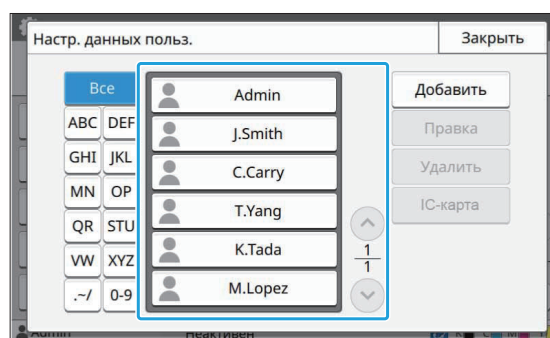


- Если команда [Читать CSV-файл] выполнена неправильно, загрузите файл с данными об ошибках с экрана [Считывание/запись информации о пользователе] и проверьте причину сбоя.
- Невозможно подключиться к RISO Console, когда идет считывание или запись CSV-файла. Также невозможно использовать панель управления машины.

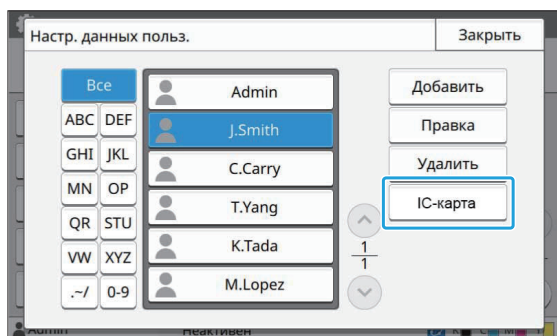
Чтобы использовать устройство чтения IC-карт, нужно зарегистрировать IC-карту в машине.

8 На экране [Меню администр.] этой машины выберите [Управ.польз.] - [Настр. данных польз.].

9 Выберите имя пользователя.



10 Коснитесь [IC-карта].





Появится сообщение [Установите IC-карту].

11 Вставьте IC-карту в устройство чтения IC-карт.

После регистрации карты появится сообщение [Заверш. регистрация пользователя.].



- После регистрации данных IC-карты значок  слева от имени пользователя меняется на значок .

12 Коснитесь [Заккрыть].

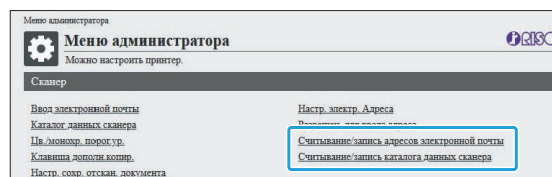
Повторите действия 9-12 для каждого пользователя.

Групповая регистрация почтовых адресов и каталога данных сканера (RISO Console)

С помощью приложения RISO Console можно выполнить групповую регистрацию почтовых адресов и каталога данных сканера, которые используются в режиме сканирования. Сохраните CSV-файл на компьютере, введите почтовые адреса и данные о каталоге данных сканера (почтовый адрес, имя получателя, имя папки для хранения данных, протокол передачи и т. д.), а затем заново считайте файл. Для получения дополнительных сведений о CSV-файлах см. раздел "Формат CSV-файла для групповой регистрации почтовых адресов и каталога данных сканера" (стр.76).

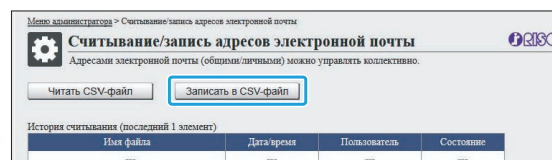
1 Запустите RISO Console и щелкните [Сканер] на экране [Меню администратора].

2 Щелкните [Считывание/запись адресов электронной почты] или [Считывание/запись каталога данных сканера].

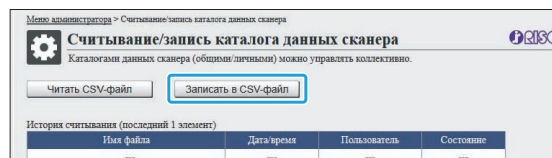


3 Щелкните [Записать в CSV-файл].

При регистрации почтовых адресов



При регистрации каталога данных сканера



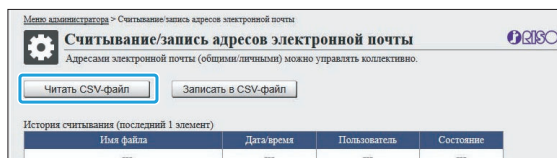
4 Щелкните [OK], чтобы сохранить CSV-файл на компьютере.

5 Откройте записанный CSV-файл и введите нужные данные.

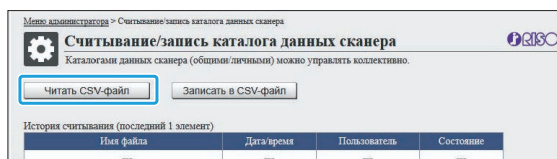
Введите нужные данные в соответствующем формате, а затем сохраните файл. (Для получения дополнительной информации см. стр.76.) Вы можете зарегистрировать до 300 почтовых адресов и до 300 каталогов данных сканера для всех пользователей, а также 30 почтовых адресов и 30 каталогов данных сканера для каждого пользователя.

6 Нажмите [Читать CSV-файл] и считайте введенный файл.

При регистрации почтовых адресов



При регистрации каталога данных сканера



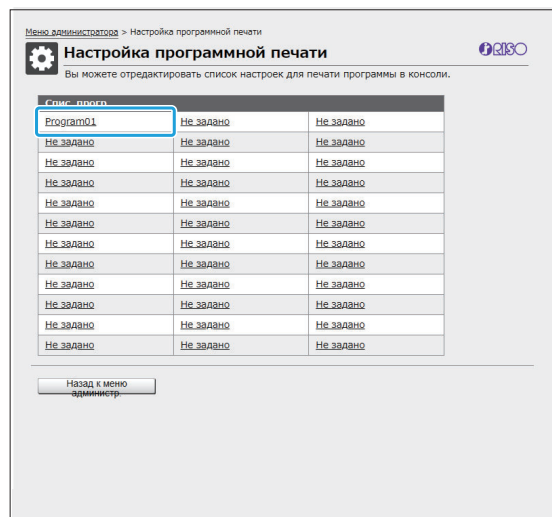
- Если команда [Читать CSV-файл] выполнена неправильно, загрузите файл с данными об ошибках с экрана [Считывание/запись адресов электронной почты] или [Считывание/запись каталога данных сканера] и проверьте причину сбоя.
- Невозможно подключиться к RISO Console, когда идет считывание или запись CSV-файла. Также невозможно использовать панель управления машины.
- При считывании файла все зарегистрированные почтовые адреса и каталог данных сканера удаляются. Также удаляются почтовые адреса и каталог данных сканера, которые заданы как избранные и по умолчанию. При необходимости настройте их заново.

Проверка/редактирование настроек программы (RISO Console)

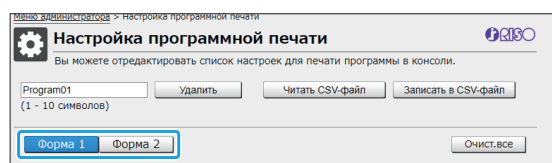
Вы можете проверить и изменить количество копий и комплектов для программы с помощью RISO Console. Зарегистрированные настройки можно сохранить в формате файла CSV и импортировать в другие устройства, что позволит сэкономить время и усилия на вводе настроек.

1 Запустите RISO Console и нажмите [Настройка программной печати] на экране [Меню администратора].

2 В списке настроек выберите программу, которую необходимо проверить или изменить.



3 Выберите форму [Форма 1] или [Форма 2].



4 Проверка или редактирование настроек

Если используется форма “Копии x Комплекты”

Копии	Компл.	Копии	Компл.	Копии	Компл.	Копии	Компл.	Копии	Компл.	Копии	Компл.	Копии	Компл.
01	10	02	15	03	25	04	40	05	0	06	0	07	0
07	0	08	0	09	0	10	0	11	0	12	0	13	0
13	0	14	0	15	0	16	0	17	0	18	0	19	0
19	0	20	0	21	0	22	0	23	0	24	0	25	0
25	0	26	0	27	0	28	0	29	0	30	0	31	0
31	0	32	0	33	0	34	0	35	0	36	0	37	0
37	0	38	0	39	0	40	0	41	0	42	0	43	0
43	0	44	0	45	0	46	0	47	0	48	0	49	0
49	0	50	0	51	0	52	0	53	0	54	0	55	0
55	0	56	0	57	0	58	0	59	0	60	0		

Если используется форма “Год обучения/Класс”

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	20	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	21	23	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	18	20	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	23	22	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	19	21	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	22	19	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Вы можете напрямую редактировать название программы, значения для количества копий и комплектов, а также значения для годов обучения и классов.

Для получения дополнительной информации см. пункт “Программа” в “Руководстве пользователя”.

Нажмите [OK], чтобы начать регистрацию отредактированной настройки.

После завершения регистрации появляется экран завершения передачи настроек. Нажмите [OK], чтобы вернуться к списку настроек.

[Удалить]

Используйте эту функцию для удаления настроек выбранной программы.

При нажатии кнопки отображается экран подтверждения.

После нажатия кнопки [OK] на экране подтверждения зарегистрированные настройки удаляются, а выбранная программа возвращается в незарегистрированные.

[Читать CSV-файл]

Используйте эту функцию для чтения сохраненного файла CSV.

При нажатии кнопки появляется экран [Читать CSV-файл]. Нажмите кнопку [Просмотр] и выберите файл, который хотите прочитать.

Нажмите [OK], чтобы начать чтение файла.

После завершения чтения появится экран завершения обновления. Нажмите [OK], чтобы вернуться к списку настроек.

[Записать в CSV-файл]

При нажатии кнопки появляется экран экспорта файла CSV.

Нажмите [Сохранить], чтобы сохранить CSV-файл на компьютере.

[Очист.все]

Используйте эту опцию для удаления всех настроек.



- При чтении неправильно отформатированного файла CSV отображается сообщение об ошибке.
- Вы не можете регистрировать или изменять настройки из RISO Console при использовании панели управления аппарата.
- Вы можете изменить название программы, введя его напрямую.

Настройка серверов проверки подлинности (проверка подлинности на внешнем сервере)

Настройте серверы проверки подлинности, чтобы контролировать пользователей этого принтера с помощью внешнего сервера.

Пользователь, который не имеет учетной записи на внешнем сервере проверки подлинности, не может быть аутентифицирован.

Управление данными пользователей происходит централизованно на внешнем сервере и их не нужно регистрировать на принтере.



• **Когда вы начнете использовать аутентификацию с помощью внешнего сервера, на машине будут удалены следующие сохраненные настройки:**

- Данные пользователей, зарегистрированные с помощью функции [Настр. данных польз.] в меню администратора
- Все личные папки пользователей и документы в этих папках
- Группы, зарегистрированные с помощью функции [Настройка группы] в меню администратора
- Настройки [Добавить в избранное] и [Сохранить как по умолчанию] для всех пользователей



• Перед использованием внешнего сервера проверки подлинности можно создать резервную копию данных пользователей.

Для этого загрузите CSV-файл на компьютер с помощью функции [Считывание/запись информации о пользователе] в меню администратора приложения RISO Console.

Функции, доступ к которым ограничивается при использовании аутентификации через внешний сервер

Если настроена аутентификация через внешний сервер, машина не управляет пользователями (кроме администратора). Поэтому использование некоторых функций ограничено.

■ Режим копирования/режим хранилища

- Использовать функцию [Добавить в избранное] может только администратор. На экране [Избранное] отображаются функции, настроенные администратором.
- В режиме хранилища нельзя использовать личные папки.
- Только администратор может регистрировать текущие настройки в качестве настроек по умолчанию или восстанавливать заводские настройки.

■ Инф. о польз.

- Менять пароли для входа может только администратор.
- Если для параметра [Серверы провер. подл.] или [Ссылка на внешнюю систему] задано значение [ON], элемент [Способ входа] не отображается. В этом случае применяется элемент [IC-карта и имя польз.].

■ Настройки администратора


- Так как управление пользователями осуществляется с внешнего сервера печати, эта машина не управляет пользователями и не регистрирует их. По этой причине функции [Настр. данных польз.], [Настройка группы] и [Список подсчета пользователя] недоступны.
- Вы не сможете задать ограничение количества отпечатков, даже если подключено устройство чтения IC-карт.


■ Настройка параметров

Настройте для функции [Серверы провер. подл.] следующие параметры.



- Заводские настройки подчеркнуты.

Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настройка сервера Добавление, изменение и удаление серверов LDAP (первичные/вторичные) и серверов Kerberos (первичные/вторичные), а также настройка приоритетов.</p> <p> • Чтобы печатать на этой машине данные с компьютера, необходимо зарегистрировать сервер LDAP.</p>	<p>Сервер LDAP (первичный/вторичный)</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Адрес]: IP-адрес или имя сервера (до 256 буквенно-цифровых символов) • [Порт]: 1–65535 (заводская настройка: 389) • [Имя входа для поиска] *1: до 256 буквенно-цифровых символов • [Пароль поиска] *2: до 32 буквенно-цифровых символов • [Корень поиска] *3 • [Область поиска] *4: [Только корневая запись], [Корн.запись и один уровень ниже], <u>[Все уровни ниже корневой записи]</u> <p>Сервер Kerberos (первичный/вторичный)</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Область]: до 64 буквенно-цифровых символов (только символы верхнего регистра) • [Имя входа адресата] *5: до 10 символов • [Адрес]: IP-адрес или имя сервера (до 256 буквенно-цифровых символов) • [Порт]: 1–65535 (заводская настройка: 88)
<p>Аутентификация IC-карты Можно задать до 5 атрибутов для IC-карт, которые используются для аутентификации. Включите или выключите атрибуты, которые применимы к IC-карте.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Атрибут идентификат. IC-карты] [OFF], <u>[ON]</u> • [Атрибут для аутентиф. IC-карты] <u>[OFF]</u>, [ON]
<p>Тайм-аут доступа Задайте период ожидания для доступа к серверу проверки подлинности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], <u>[ON]</u> • от 5 секунд до 120 секунд (заводская настройка: 5 секунд)
<p>Кол-во повт.попыт.дост. Задайте количество повторных попыток для доступа к серверу проверки подлинности.</p>	<p>от 0 до 5 раз (заводская настройка: 0 раз)</p>

Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настр. информац. о кэше Укажите, нужно ли пытаться войти в систему, используя кешированные данные, если не удалось получить доступ к серверу проверки подлинности. Выбрав значение [ON], вы сможете удалять кэшированные данные.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [OFF], [ON] • Флажок [Очистить кэш]
<p>Ограничен. пользователя Используйте значения атрибутов внешнего сервера аутентификации для настройки разрешения полноцветной печати и полноцветного копирования для каждого зарегистрированного пользователя. Для получения дополнительной информации о настройке параметров см. “Ограничение полноцветной печати и полноцветного копирования с помощью внешнего сервера аутентификации” (стр.82).</p>	[OFF], [ON]
<p>Чувств.к рег.при аутент. Укажите, следует ли учитывать регистр при проверке пользовательских идентификаторов в процессе аутентификации.</p>	[OFF], [ON]
<p>Настр. входа адресата Укажите, нужно ли отображать экран [Выбор входа адресата] при входе в домен с использованием сервера проверки подлинности. Можно отобразить до трех доменов.</p> <p> • Если для параметра [Настр. входа адресата] задано значение [OFF], аутентификация производится с учетом приоритета, заданного на экране [Настройки сервера].</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если в функции [Настройка сети (Детали)] выключено использование DNS-сервера (IPv4)/(IPv6), настройка домена недоступна. • Если не задать настройки для сервера Kerberos, на экране [Выбор входа адресата] будут отображаться IP-адреса серверов LDAP. 	[OFF], [ON]
<p>Атрибут ID пользователя Определите атрибут идентификатора пользователя для доступа к серверу проверки подлинности.</p>	До 32 буквенно-цифровых символов
<p>Атрибут адреса почты Если выбрать [Сканиров.] - [Почта], когда используется сервер проверки подлинности, то адрес, указанный с помощью параметра [Атрибут адреса почты], отображается в поле [Адрес].</p>	До 256 буквенно-цифровых символов

*1 Искомое имя входа для доступа к серверу проверки подлинности

*2 Искомый пароль для доступа к серверу проверки подлинности

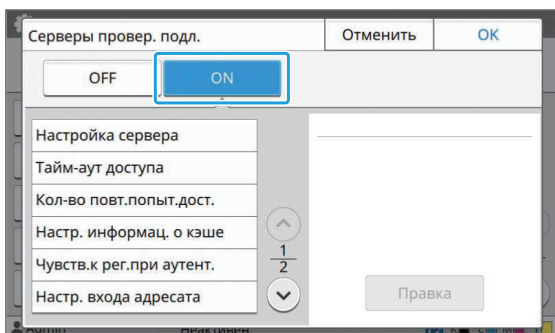
*3 DN (отличительное имя), которое является корнем поиска пользователя на сервере проверки подлинности

*4 Область поиска для доступа к серверу проверки подлинности

*5 Отображается на экране [Выбор входа адресата] при входе на сервер проверки подлинности

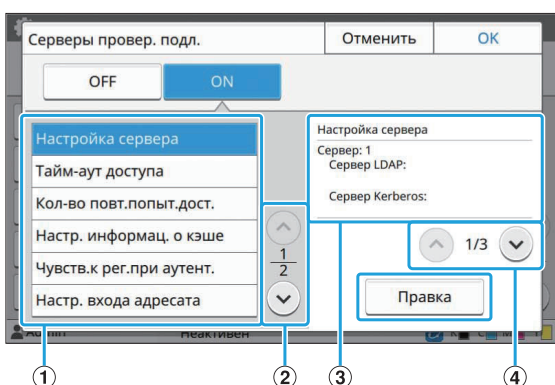
1 На экране [Меню администр.] выберите [Управ.польз.] - [Серверы провер. подл.].

2 Коснитесь [ON].



3 Настройте параметры.

Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите [Правка].



- ① Настройка параметров
- ② Переход на другую страницу с параметрами
- ③ Данные о параметре
- ④ Переход на другую страницу с данными о параметре

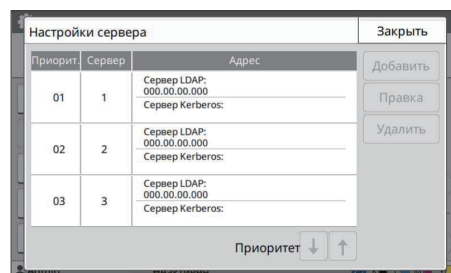
Следуйте инструкциям на экране.

Завершив настройку, коснитесь [Закреть] или [OK].

Снова отобразится экран [Серверы провер. подл.].



• В качестве контактов для проверки подлинности можно выбрать до трех серверов для каждого сервера LDAP (первичный/вторичный) и сервера Kerberos (первичный/вторичный). Чтобы изменить настройки, удалить сервер или задать очередность контакта при аутентификации, выполните следующие действия на экране [Настройки сервера].



Добавление сервера проверки подлинности:

Коснитесь [Добавить], чтобы настроить параметры для каждого сервера.

Изменение настроек:

Выберите сервер и коснитесь [Правка]. Измените настройки.

Удаление сервера:

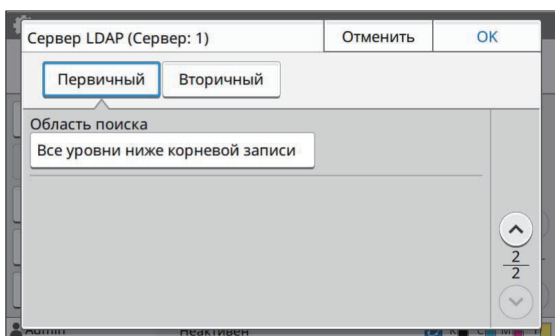
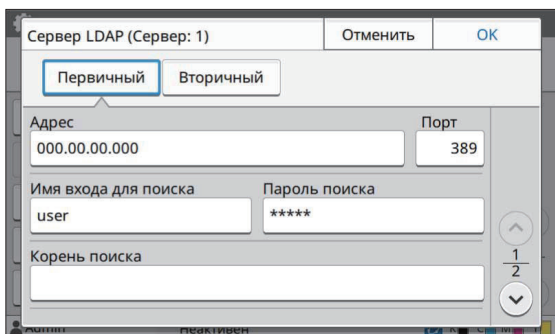
Выберите сервер и коснитесь [Удалить].

Настройка очередности контакта при аутентификации:

Выберите сервер и задайте приоритет с помощью [↓] и [↑].

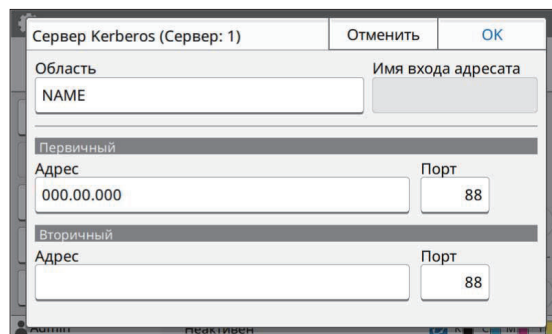
- Если вы не используете сервер Kerberos, регистрировать сервер Kerberos не нужно. На экране [Настройки сервера] будут отображаться пустые поля для настроек сервера Kerberos.
- Если зарегистрирован только сервер LDAP, можно использовать только аутентификацию IC-карты, но не аутентификацию с помощью PIN-кода.
- Если также зарегистрирован сервер Kerberos, можно использовать аутентификацию с помощью PIN-кода. Выберите подходящий сервер для регистрации в соответствии с применяемым способом аутентификации.

При выборе сервера LDAP (первичного/вторичного)



- Настройте следующие параметры:
 - [Адрес]: введите адрес используемого сервера LDAP.
Пример ввода IPv4-адреса: 192.0.2.100
Пример ввода IPv6-адреса: 2001:DB8:0:0:8:800:200C:417A
Пример ввода имени сервера: example.com
 - [Порт]: введите номер порта с помощью клавиш с цифрами.
 - [Имя входа для поиска]: укажите искомое имя входа для доступа к серверу проверки подлинности.
 - [Пароль поиска]: укажите искомый пароль для доступа к серверу проверки подлинности.
 - [Корень поиска]: укажите DN (отличительное имя), которое является корнем поиска пользователя на сервере проверки подлинности.
 - [Область поиска]: укажите область поиска для доступа к серверу проверки подлинности.

При выборе сервера Kerberos (первичного/вторичного)



- Настройте следующие параметры:
 - [Область]: укажите имя области. Это область сети, которая используется для проверки подлинности с помощью сервера Kerberos.
 - [Имя входа адресата]: укажите доменное имя, которое отображается на экране [Выбор входа адресата] при входе на сервер проверки подлинности. Если поле доменного имени оставлено пустым, имя области отображается в этом поле.
 - [Адрес]: введите IP-адрес (IPv4 или IPv6) или имя сервера.
 - [Порт]: введите номер порта с помощью клавиш с цифрами.

4 Завершив настройку, коснитесь [OK] на экране [Серверы провер. подл.].

После обработки настроек отобразится экран [Меню администр.].



• В процессе удаления данных о сервере отображается экран [Обработка]. Не выключайте главный выключатель питания, пока отображается экран [Обработка]. Это может вызвать неисправность машины.



• Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

Использование ссылки на внешнюю систему

С помощью параметра [Ссылка на внешнюю систему] можно аутентифицировать пользователей, имеющих учетную запись на внешнем сервере печати (программа MPS), а также управлять платой за печать/копирование и ее взиманием.

Параметры зависят от метода связи с используемым внешним сервером печати.

Для получения дополнительных сведений о каждой настройке см. раздел “Ссылка на внешнюю систему” (стр.21).

Управление пользователями и их аутентификация

Функция [Ссылка на внешнюю систему] позволяет контролировать пользователей с помощью внешнего сервера печати. Пользователь, который не имеет учетной записи на внешнем сервере печати, не может быть аутентифицирован.

Управление данными пользователей происходит централизованно на внешнем сервере печати и их не нужно регистрировать на этой машине.



• При использовании функции [Ссылка на внешнюю систему] сбрасываются следующие настройки, сохраненные на этой машине.

- Данные пользователей, зарегистрированные с помощью функции [Настр. данных польз.] в меню администратора
- Все личные папки пользователей и документы в этих папках
- Группы, зарегистрированные с помощью функции [Настройка группы] в меню администратора
- Настройки [Добавить в избранное] и [Сохранить как по умолчанию] для всех пользователей



• Перед настройкой функции [Ссылка на внешнюю систему] можно создать резервную копию данных пользователей.

Для этого загрузите CSV-файл на компьютер с помощью функции [Считывание/запись информации о пользователе] в меню администратора приложения RISO Console.

Функции, доступ к которым ограничивается при использовании ссылки на внешнюю систему

Машина не управляет пользователями (кроме администратора). Поэтому использование некоторых функций ограничено.

■ Режим копирования и режим хранилища

- Использовать функцию [Добавить в избранное] может только администратор. На экране [Избранное] отображаются функции, настроенные администратором.
- В режиме хранилища нельзя использовать личные папки.
- Только администратор может регистрировать текущие настройки в качестве настроек по умолчанию или восстанавливать заводские настройки.

■ Инф. о польз.

- Менять пароли для входа может только администратор.
- Невозможно выбрать способ входа с помощью функции [Способ входа]. В этом случае применяется элемент [С-карта и имя польз.].

■ Настройки администратора

- Так как управление пользователями осуществляется с внешнего сервера печати, эта машина не управляет пользователями и не регистрирует их. По этой причине функции [Настр. данных польз.], [Настройка группы] и [Список подсчета пользователя] недоступны.
- Если для функции [Настройка входа] задано значение [OFF], вы не сможете выполнять аутентификацию пользователей, а также печатать задания и взимать плату за копирование. Для параметра [Настройка входа] всегда должно быть задано значение [ON].



- Функция [Настр. отлож. Задания] не поддерживается, поскольку она конфликтует с функцией приостановки заданий на внешнем сервере.

Запуск браузера

В зависимости от метода связи с используемым внешним сервером печати внешний сервер печати можно также подключить через встроенный браузер.

Для запуска браузера используйте функциональные клавиши на панели управления. Для запуска необходимо будет заранее указать, какую функциональную клавишу планируется использовать для запуска браузера. Присвойте значение [Περιήγητής] одной из функциональных клавиш на экране [Ввод функцион.клавиши].

Настройка графика включения/выключения питания

Эта функция позволяет в заданное время автоматически включать и выключать питание машины.

Можно зарегистрировать до 10 наборов значений время начала/окончания работы и день недели.

[OFF], [ON]

Выберите [ON], чтобы настроить график включения/выключения питания.

[Запуск], [Оконч.]

Укажите, нужно ли запускать или выключать машину по графику.

Время

Укажите время запуска и время окончания работы.

Введите значение часов в диапазоне 00-23 и значение минут в диапазоне 00-59.

[Применить ко дню]

Выберите день недели, к которому нужно применить график включения и выключения питания в заданное время.



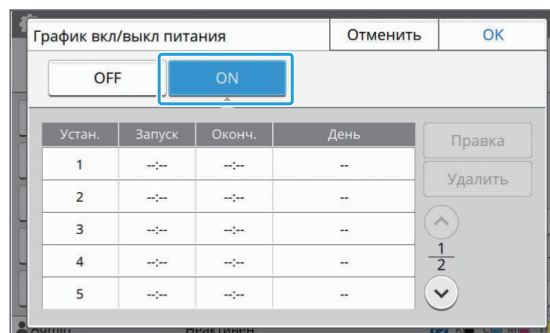
- Если питание выключено с помощью клавиши [Питание] на панели управления, задания печати не принимаются.
- Если питание машины было выключено намеренно или произошел сбой в электросети, для активации графика включения/выключения питания недостаточно включить главный выключатель питания. Обязательно нажмите клавишу [Питание] на панели управления. График включения/выключения питания будет активирован после включения питания.
- График включения/выключения питания сохраняется даже после выключения основного питания.



- Если питание выключено клавишей [Питание] на панели управления, отложенные задания сохраняются до следующего включения.
- После выключения с помощью функции График вкл/выкл питания машина потребляет то же самое количество энергии, что и в режиме ожидания.

1 Выберите [Система] - [График вкл/выкл питания] на экране [Меню администр.].

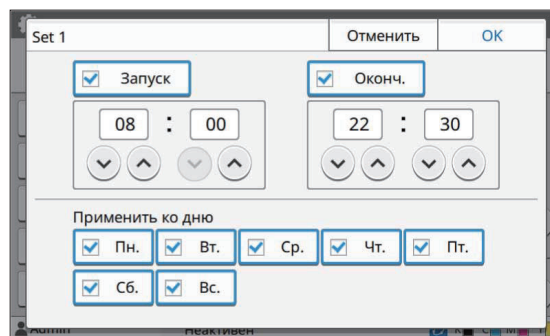
2 Коснитесь [ON].



3 Выберите набор для сохранения настроек и коснитесь [Правка].

4 Установите время для параметров [Запуск] и [Оконч.].

Чтобы настроить время, установите соответствующий флажок.



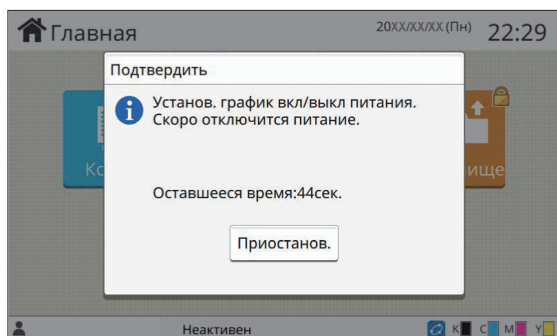
5 Выберите день недели, к которому будет применен график.

Можно задать одно и то же время для разных дней недели.

6 Коснитесь [OK].



- Если для функции [График вкл/выкл питания] выбрано значение [ON], за минуту до заданного времени окончания работы появится экран [Подтвердить].



Чтобы машина не выключалась, коснитесь [Приостанов.].



- Если в течение минуты вы не коснетесь [Приостанов.], начнется процесс выключения питания машины.
- Коснувшись [Приостанов.], закройте экран [Подтвердить], чтобы приостановить процесс выключения питания. Через одну минуту экран [Подтвердить] появится снова.



- В следующих случаях выключить машину с помощью функции "График вкл/выкл питания" невозможно:
 - Замятие бумаги, сервисный вызов, ошибка машины, ошибка настройки или предупреждение (за исключением отсутствия бумаги)
 - В заданное время машина используется
- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

Настройка чернил не RISO (только панель управления)

С помощью этой функции можно разрешить использование отдельных цветов чернил других марок (не RISO).

[OFF], [ON]



- При использовании чернил других марок (не RISO) могут возникать такие проблемы:

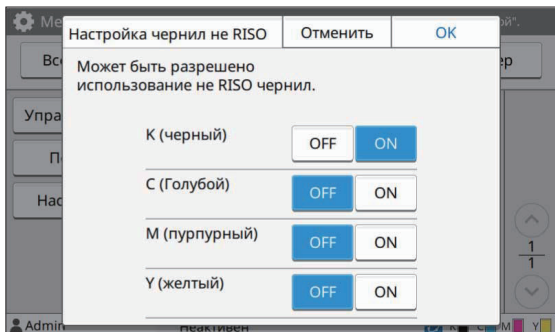
- Выцветание отпечатков или изменение оттенков из-за разных характеристик чернил
- Выцветание отпечатков или повреждение печатающей головки (с необходимостью замены) из-за химической реакции между чернилами и деталями, с которыми они контактируют (печатающая головка, механизм подачи и т. д.)
- Вытекание чернил (с необходимостью замены механизма подачи) по причине попадания воздуха в механизм подачи из-за химической реакции между чернилами и компонентами механизма подачи (трубки и т. д.)

- Условия гарантии и договора на обслуживание не распространяются на неисправности, включая снижение производительности, вызванные использованием чернил других марок (не RISO). Печатающая головка и механизм подачи стоят дорого, а для их замены требуется значительное время.
- Даже выбрав для этой функции значение [ON], вы не сможете использовать некоторые чернильные картриджи.

Используя чернила других марок (не RISO), обязательно учитывайте перечисленные выше риски.

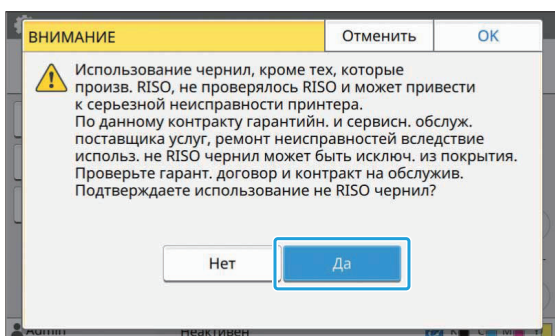
- 1 Выберите [Принтер] - [Настройка чернил не RISO] на экране [Меню администр.].

2 Выберите [ON], чтобы разрешить использование других чернил, и коснитесь [OK].



- Для модели ComColor FT2430 отображаются значения [К (черный)] и [R (Красный)]. Для модели ComColor black FT1430/FT1430R отображается только значение [К (черный)].

3 Прочитайте предупреждение и коснитесь [Да].



Настройка сети (IPv4)

Эти настройки необходимы для подключения машины к сети IP 4-й версии.

[Имя принт.]

Введите имя принтера, содержащее до 16 символов.

(Заводская настройка: RISO PRINTER)

[LAN0], [LAN1]

Настройте сетевые данные для двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

[DHCP-сервер]

Если машина используется в сетевой среде с DHCP-сервером, выберите значение [ON]. DHCP-сервер автоматически назначает IP-адрес каждому клиентскому компьютеру в сети. Если DHCP-сервер не используется, выберите значение [OFF].

Введите IP-адрес, маску подсети и адрес шлюза.

(Заводская настройка: OFF)

[IP-адрес], [Маска подсети], [Адрес шлюза]

Настройте эти параметры, если для параметра [DHCP-сервер] выбрано значение [OFF].



- Выполняя назначение вручную, выбирайте разные IP-адреса для портов LAN0 и LAN1.
- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)



• Следующие параметры отображаются и могут быть настроены только с помощью приложения RISO Console:

- [Имя домена]
- [Имя хоста]
- [MAC-адрес]
- [Комментарий]
- [Подключение RISO Console]
- [Link Speed/Duplex Mode]

Настройка сети (IPv6)

Эти настройки необходимы для подключения машины к сети IP 6-й версии.

[Имя принт.]

Введите имя принтера, содержащее до 16 символов.

(Заводская настройка: RISO PRINTER)

[LAN0], [LAN1]

Настройте сетевые данные для двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

[Метод настройки адреса]

Выберите [Вручную], [Адрес без отслеж.сост.] или [Адрес с отслеж.сост.].

Выбрав [Вручную], введите значения в полях [IP-адрес], [Длина префикса] и [Адрес шлюза].

(Заводская настройка: вручную)

[IP-адрес], [Длина префикса], [Адрес шлюза]
 Настройте эти параметры, если для параметра **[Метод настройки адреса]** выбрано значение **[Вручную]**.



- Выполняя назначение вручную, выбирайте разные IP-адреса для портов LAN0 и LAN1.
- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)



• Следующие параметры отображаются и могут быть настроены только с помощью приложения RISO Console:

- [Имя домена]
- [Имя хоста]
- [MAC-адрес]
- [Комментарий]
- [Подключение RISO Console]
- [Link Speed/Duplex Mode]

Настройка сети (Детали)

Настройте параметры своей сетевой среды. Доступные параметры зависят от особенностей среды.

[LAN0], [LAN1]

Настройте подробные сетевые данные для двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

[Прокси]

Настройте этот параметр, чтобы использовать прокси-сервер.

[DNS (IPv4)], [DNS (IPv6)]

Преобразование доменных имен в IP-адреса с помощью DNS-сервера.

Выберите параметр с учетом используемой версии протокола Интернета.

[WINS]

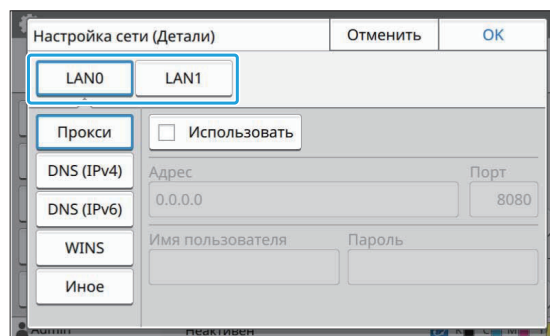
Преобразование имен компьютеров в IP-адреса с помощью WINS-сервера.

[Иное]

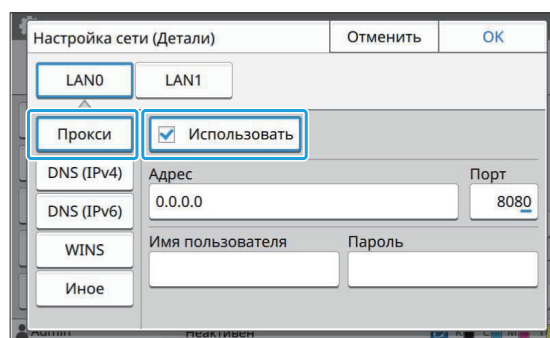
Выберите метод подключения к RISO Console.

1 Выберите **[Система] - [Настройка сети (Детали)]** на экране **[Меню администр.]**.

2 Выберите **[LAN0]** или **[LAN1]**.

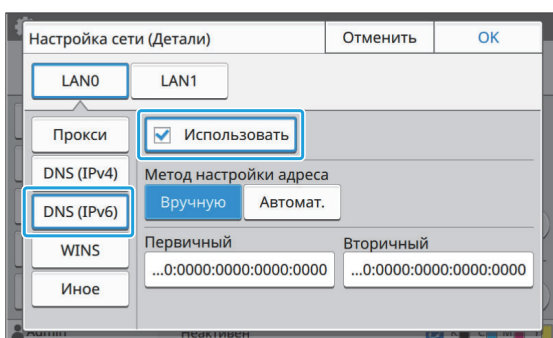
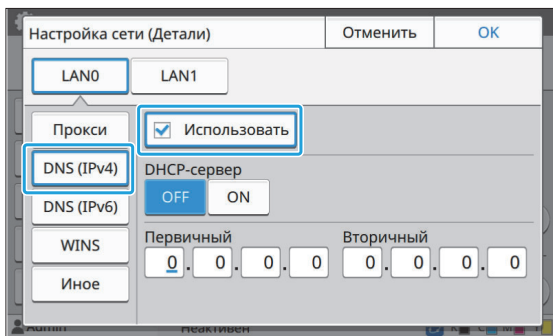


3 Коснитесь **[Прокси]** и установите флажок **[Использовать]**.

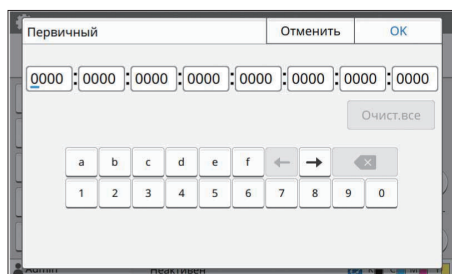


- Выбрав **[Использовать]**, введите значения в текстовых полях **[Адрес]**, **[Порт]**, **[Имя пользователя]** и **[Пароль]**. После прикосновения к любому текстовому полю, кроме **[Порт]**, появится экран ввода данных. Завершив ввод значения, коснитесь **[OK]**.
 С помощью цифровых клавиш введите значение в поле **[Порт]**.

4 Выберите [DNS (IPv4)] или [DNS (IPv6)] и настройте параметры.



- Выбрав [Использовать], можно настроить параметры [DHCP-сервер] и [Метод настройки адреса].
- Выбрав значение [OFF] для параметра [DHCP-сервер] или значение [Вручную] для параметра [Метод настройки адреса], можно ввести значения в полях [Первичный] и [Вторичный].
- Для протокола IPv4 введите адреса с помощью цифровых клавиш. Для протокола IPv6 коснитесь [Первичный] или [Вторичный], чтобы открыть экран ввода адреса.

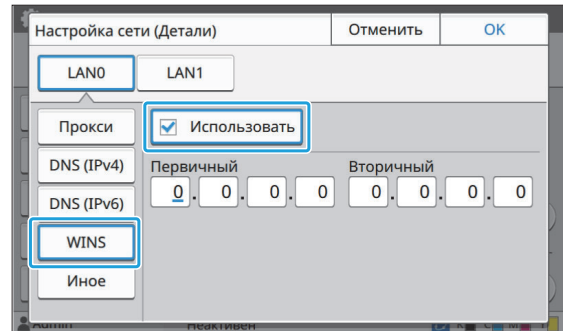


Завершив ввод адреса, коснитесь [OK].

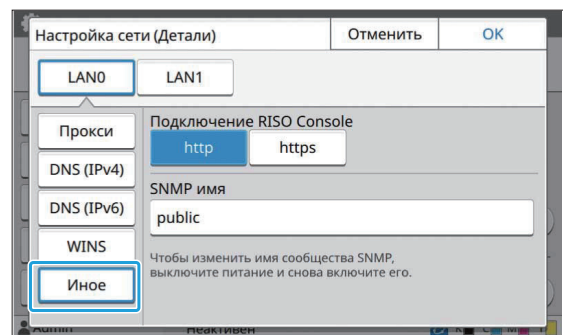
5 Выберите [WINS] и настройте параметры.



- Установив флажок [Использовать], вы сможете ввести значения в полях [Первичный] и [Вторичный].



6 Коснитесь [Иное] и настройте каждый параметр.



- Для подключения к приложению RISO Console по протоколу https* выберите режим передачи данных по сети для параметра [Link Speed/Duplex Mode] в приложении RISO Console. (только RISO Console)
* Протокол https — это стандартный http с шифрованием.
- Если не изменять заданное по умолчанию значение параметра [SNMP имя], сообщество для обмена данными по протоколу SNMP будет называться "public".
- При вводе имени сообщества SNMP в текстовом поле можно использовать цифры, буквы (заглавные и строчные) и следующие символы:
., / : ; @ [\] ^ _

7 Завершив настройку, коснитесь [OK].

Отобразится экран [Меню администр.].



• Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

Ограничение IP-адреса (IPv4 или IPv6)

Отдельно для каждого из гнезд LAN0 и LAN1 можно зарегистрировать до 12 масок подсети и IP-адресов, которым разрешено получать доступ к этой машине.

[LAN0], [LAN1]

Настройте ограничения на доступ к каждой из двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

[OFF], [ON]

Эта функция позволяет ограничить перечень компьютеров, которые могут получать доступ к машине. Если выбрано значение [ON], можно указать адреса, которым разрешено получать доступ к машине.

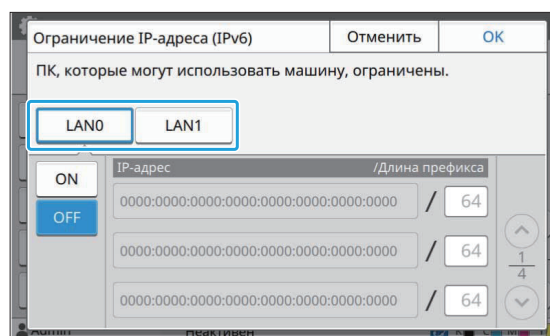
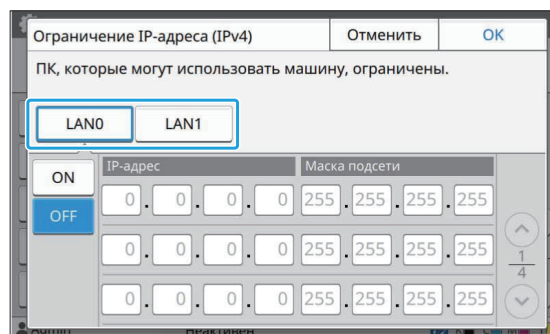
[IP-адрес]

[Маска подсети] (для протокола IPv4)

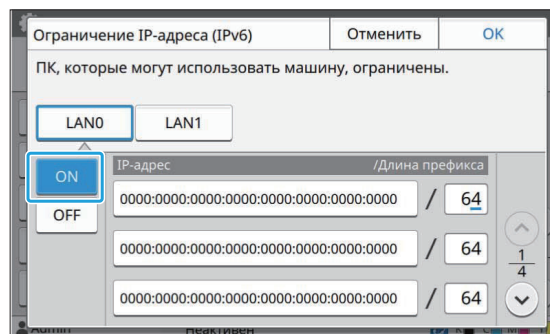
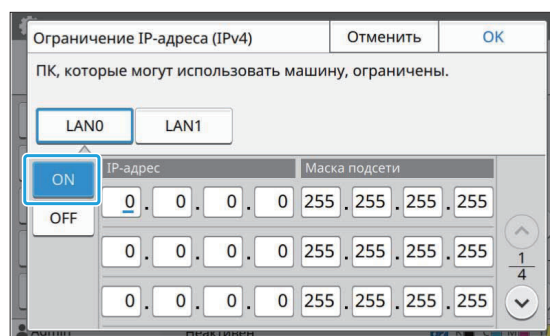
[Длина префикса] (для протокола IPv6)

1 Выберите [Система] - [Ограничение IP-адреса (IPv4)] или [Ограничение IP-адреса (IPv6)] на экране [Меню администр.].

2 Выберите [LAN0] или [LAN1].



3 Выберите [ON] и настройте параметры.



• Чтобы разрешить доступ определенному компьютеру:
Введите маску подсети 255.255.255.255 для IP-адреса компьютера.

- Чтобы разрешить доступ нескольким компьютерам из одной подсети: Введите маску подсети 255.255.255.0 для IP-адреса каждого компьютера. Например, если ввести IP-адрес "192.0.2.100", доступ к машине смогут получать компьютеры с IP-адресами в диапазоне от "192.0.2.1" до "192.0.2.254".

Если IP-адрес компьютера находится за пределами этого диапазона, он не сможет получить доступ к машине.

4 Коснитесь [OK].



- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

Настройка IPsec

Если машина используется в сети с шифрованием IPsec, можно повысить ее безопасность с помощью технологии IPsec. Эта функция предотвращает утечку печатаемых данных, хранимых и отсканированных документов, а также несанкционированное изменение параметров администратора.



- В меню [Настройка IPsec] параметры [Политика безопасности] зависят от особенностей сетевой среды.

[LAN0], [LAN1]

Настройте технологию IPsec для каждой из двух сетей, подключенных к разъемам LAN0 и LAN1 сзади на машине.

[OFF], [ON]

Выберите, будет ли использоваться шифрование IPsec.

Выбрав [ON], вы сможете настроить политики безопасности.

[Политика безопасности]

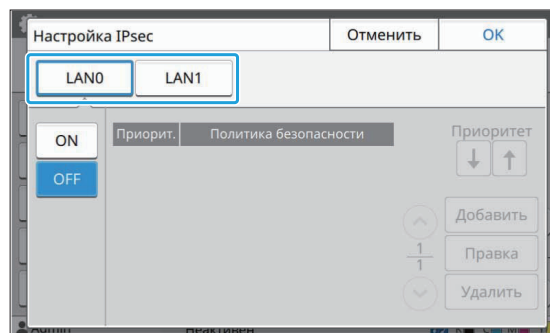
[Добавить], [Правка], [Удалить], [Приоритет]

Можно зарегистрировать до 10 политик безопасности для гнезда LAN0 и для гнезда LAN1.

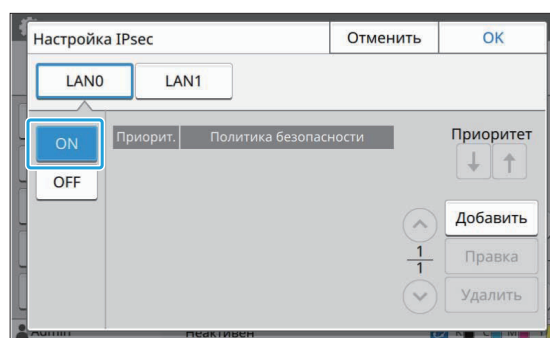
Зарегистрированные политики безопасности можно редактировать и удалять. Также можно менять приоритет.

1 Выберите [Система] - [Настройка IPsec] на экране [Меню администр.].

2 Выберите [LAN0] или [LAN1].



3 Выберите [ON].



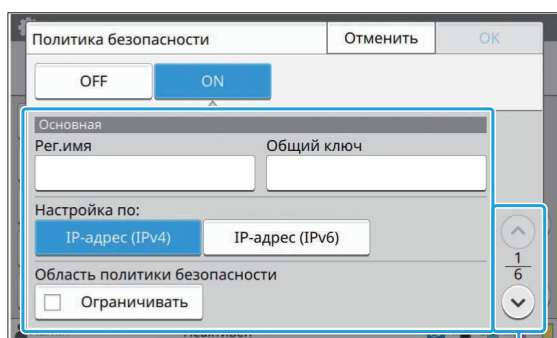
4 Коснитесь [Добавить].

Когда отобразится экран [Политика безопасности], коснитесь [ON].



- Можно зарегистрировать до 10 политик безопасности для гнезда LAN0 и для гнезда LAN1. Для изменения приоритета используйте [↓] и [↑].
- Чтобы отредактировать или удалить зарегистрированную политику безопасности, выберите ее и коснитесь [Правка] или [Удалить].
- Нажмите [OK], если добавлять, удалять или редактировать политику безопасности не нужно.

5 Настройте параметры на экране [Основная].

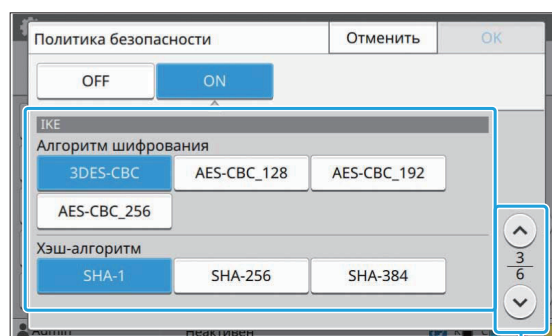


Переход на другую страницу экрана настроек



- Доступные параметры зависят от особенностей среды. Прокрутите список с помощью [↕] или [⏮] и настройте каждый параметр.
- Коснитесь [Рег.имя], чтобы открыть экран [Рег.имя]. Завершив ввод имени политики безопасности, коснитесь [OK].
- Коснитесь [Общий ключ], чтобы открыть экран [Общий ключ]. Введите общий ключ и коснитесь [Далее]. Откроется экран [Общий ключ (подтвердить)]. Еще раз введите общий ключ и коснитесь [OK].
- Имя политики безопасности и общий ключ могут содержать до 32 буквенно-цифровых символов.
- Если ввести имя зарегистрированной политики безопасности, появится экран [Подтвердить]. Еще раз введите имя политики безопасности, следуя инструкциям на экране.
- Чтобы ограничить область применения политик безопасности, установите флажок [Ограничивать] на экране [Область политики безопасности], коснитесь [↕] и введите адреса в полях [Примен. к].

6 Коснитесь [↕], чтобы открыть экран [IKE], и настройте параметры.

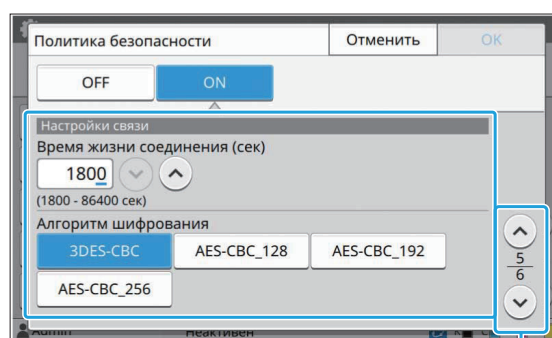


Переход на другую страницу экрана настроек



- Коснитесь [↕] и настройте параметр [DH-группа].

7 Коснитесь [↕], чтобы открыть экран [Настройки связи], и настройте параметры.



Переход на другую страницу экрана настроек



- Коснитесь [↕] и настройте параметр [Хэш-алгоритм].

8 Коснитесь [OK].

После настройки параметров политики безопасности отобразится экран [Настройка IPsec].

9 Коснитесь [OK].

Отобразится экран [Меню администр.].



- Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

Каталог данных сканера

Зарегистрируйте компьютер в сети как назначение для хранения отсканированных данных. Зарегистрированные здесь назначения для хранения данных доступны всем пользователям.

Обязательно установите флажок [Использовать] для параметра [WINS]. (См. стр.55)

[Создать], [Правка], [Удалить]

Регистрация, редактирование или удаление назначения.

Коснитесь [Создать], чтобы начать настройку параметров назначения для хранения данных.

[Отображаемое имя]

Введите имя назначения для хранения данных. Имя должно содержать от 1 до 10 символов.

[Протокол передачи]

Выберите [FTP], [SMB] или [SMB (UNC)].

- FTP означает File Transfer Protocol (протокол передачи файлов). Он используется для передачи отсканированных данных на FTP-сервер.
- SMB означает Server Message Block (блок серверных сообщений). Он используется для передачи отсканированных данных в общую папку на компьютере.
- UNC for SMB (UNC) означает Universal Naming Convention (общее соглашение об именовании). Такие имена имеют вид \\(IP-адрес или имя компьютера)\(Имя общей папки)\(Имя вложенной папки).



- Если выбрано значение [SMB] или [SMB (UNC)], отображается пункт [Автом. поиск]. С помощью этой настройки можно автоматически выбрать место хранения данных для [SMB] или [SMB (UNC)].

Параметры назначения

- [IP-адрес или URL-адрес сервера хранилища]
- [Папка хранилища]
- [Имя общей папки]
- [Назначение]
- [Имя входа в сервер]
- [Пароль входа в сервер]

Перечень параметров может отличаться в зависимости от протокола передачи.

Введите имя общей папки в поле [Имя общей папки].

Если компьютер используется в домене или в среде Active Directory, укажите "(имя домена)\(имя для входа)" для параметра [Имя входа в сервер].

Введите пароль в поле [Пароль входа в сервер] (не более 16 символов). Значения других параметров могут иметь длину до 256 символов.

[Индекс]

Укажите индекс для отображаемого имени, которое зарегистрировано с назначением для хранения данных.

[Провер.связи]

Проверьте правильность настроек назначения для хранения отсканированных данных.



- Введите однобайтовые символы в [Папка хранилища], [Имя общей папки] и [Назначение]. При использовании двухбайтовых символов может произойти ошибка.

Перед подготовкой

Далее приведен пример сохранения отсканированных данных в общую папку по протоколу SMB.

Чтобы сохранить отсканированные данные, сначала необходимо создать общую папку на компьютере или в сети.

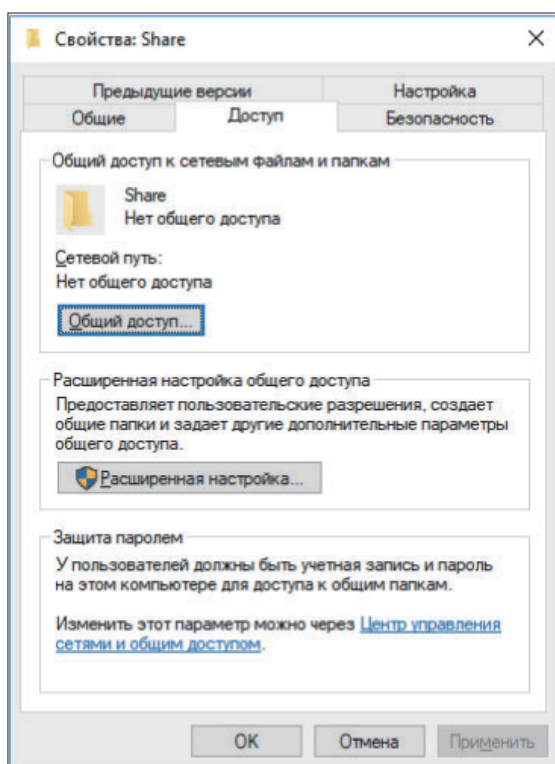


- Войдите в систему в качестве пользователя с правами администратора.

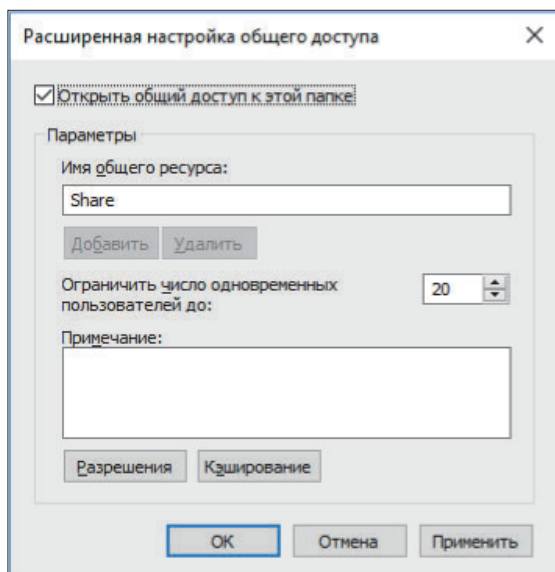
1 Создайте папку в требуемом местоположении на компьютере или в сети.

2 Щелкните папку правой кнопкой мыши и выберите пункт [Свойства].

- 3 На вкладке [Доступ] нажмите кнопку [Расширенная настройка].



- 4 Установите флажок [Открыть общий доступ к этой папке] и введите [Имя общего ресурса]. Оно потребуется на следующих этапах.

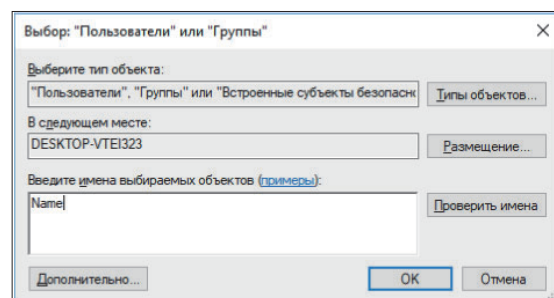


- 5 Нажмите [Разрешения], затем [Добавить].

- 6 Выполните одно из следующих действий, чтобы выбрать имя пользователя для входа.

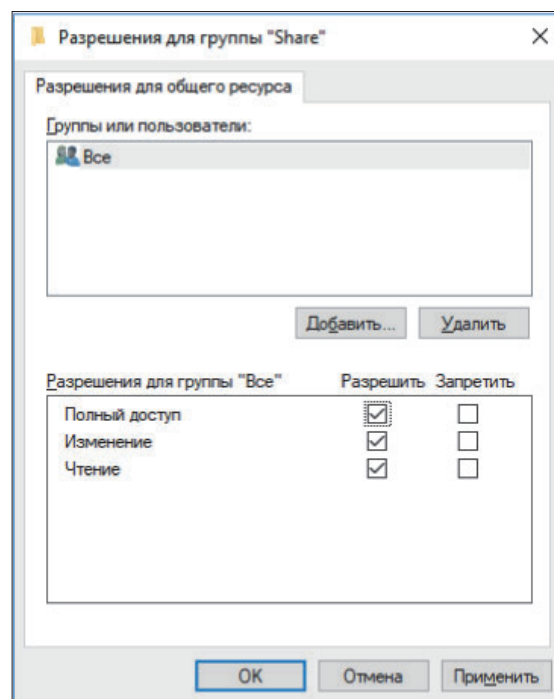
Нажмите [Дополнительно] и выполните поиск имен пользователей для входа.

Введите имена пользователей для входа в поле [Введите имена выбираемых объектов] и нажмите [Проверить имена].



- 7 Щелкните [ОК].

- 8 Щелкните выбранное имя пользователя для входа, а затем установите флажок [Разрешить] для пункта [Полный доступ].



- 9 Щелкните [ОК].

Назначение места хранения отсканированных данных

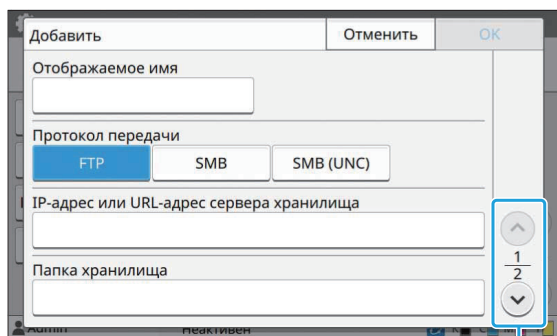
1 Выберите [Сканер] - [Каталог данных сканера] на экране [Меню администр.].

2 Коснитесь [Создать].

Отобразится экран [Добавить].

3 Настройте параметры.

Если для параметра [Протокол передачи] выбрано значение [FTP]

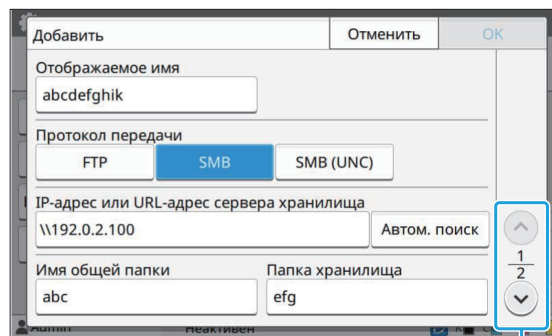


Переход на другую страницу экрана настроек



- В поле [Папка хранилища] введите имя папки для хранения данных на FTP-сервере.
- В поле [Имя входа в сервер] введите имя пользователя, которое вы используете на своем компьютере.
- В поле [Пароль входа в сервер] введите пароль, который вы используете для введенного выше имени пользователя.

Если для параметра [Протокол передачи] выбрано значение [SMB]

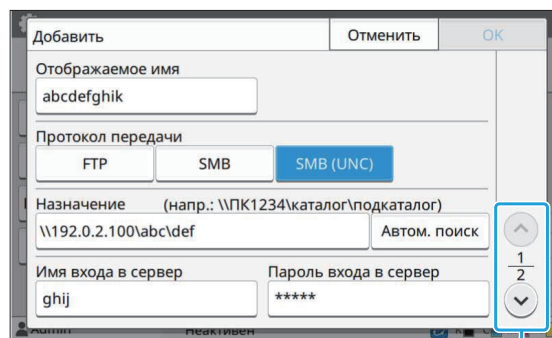


Переход на другую страницу экрана настроек



- Укажите [IP-адрес или URL-адрес сервера хранилища], [Имя общей папки] (имя общей папки) и [Папка хранилища] (имя вложенной папки).
- В поле [Имя входа в сервер] введите имя пользователя, которое вы используете на своем компьютере.
- В поле [Пароль входа в сервер] введите пароль, который вы используете для введенного выше имени пользователя.

Если для параметра [Протокол передачи] выбрано значение [SMB (UNC)]



Переход на другую страницу экрана настроек



- В поле [Назначение] введите \\(IP-адрес или имя компьютера)\(имя общей папки)\(имя подпапки).
- В поле [Имя входа в сервер] введите имя пользователя, которое вы используете на своем компьютере.
- В поле [Пароль входа в сервер] введите пароль, который вы используете для введенного выше имени пользователя.

4 Коснитесь [Провер.связи], чтобы проверить зарегистрированные настройки.

Отобразится экран обработки данных. По завершении проверки связи отобразится экран [Подтвердить].

5 Прочитайте сообщение на экране [Подтвердить] и коснитесь [Заккрыть].

Отобразится экран [Добавить].



• В случае сбоя связи проверьте сервер назначения для хранения данных и сетевую среду. Если проблему не удастся устранить, проверьте параметры, настроенные на шаге 3.

6 Коснитесь [OK].

Снова отобразится экран [Каталог данных сканера].



• Эту функцию также можно настроить с помощью RISO Console. (См. стр.16)

Шифрование данных HDD

Шифрование данных, записываемых на жесткий диск аппарата, включая данные заданий и данные документов.

[OFF], [ON] (заводская настройка: [OFF])

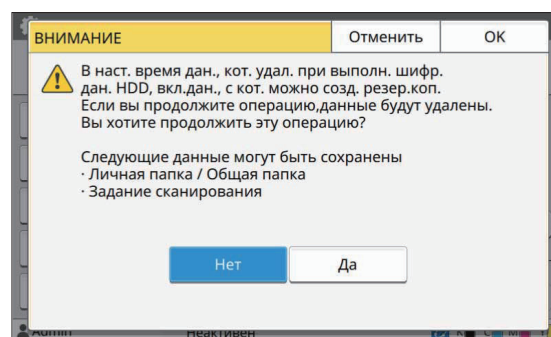


- Процесс шифрования/дешифрования данных на жестком диске нельзя отменить на полпути.
- Во время шифрования/дешифрования данных на жестком диске аппаратом нельзя пользоваться.
- Для шифрования/дешифрования данных на жестком диске может потребоваться много времени.
- Не выключайте питание аппарата во время шифрования/дешифрования данных на жестком диске.

- Если для функции шифрования данных на жестком диске выбрано значение [ON], невозможно сохранить данные заданий на флеш-диске USB.

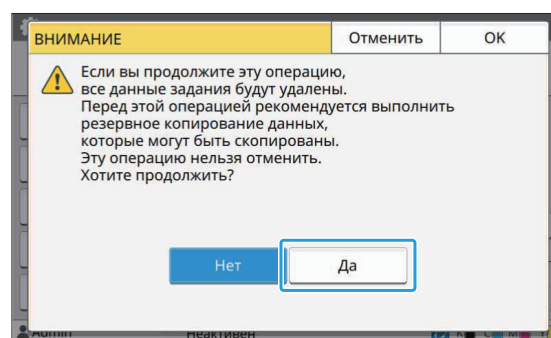
Чтобы шифровать данные на жестком диске машины, выберите [ON] и коснитесь [OK]. Прочитайте сообщение на экране подтверждения и еще раз коснитесь [OK].

При шифровании/дешифровании данных на жестком диске удаляются все данные заданий. Восстановить удаленные данные невозможно. Если в перечень удаляемых данных попадают данные, для которых может быть создана резервная копия, появляется предупреждение.



Чтобы не создавать резервную копию

Выберите [Да] и коснитесь [OK]. Снова появится предупреждение.



Прочитайте его, выберите [Да] и коснитесь [OK] для подтверждения. Процесс будет запущен.

Чтобы создать резервную копию

Коснитесь [Отменить] или выберите [Нет] и коснитесь [OK]. Снова отобразится экран шифрования данных на жестком диске HDD data encryption.

Вернитесь на экран [Главная] и создайте резервную копию данных.

Можно создать резервную копию для таких данных:

- Данные заданий в хранилище (личном/общем)
Скопируйте данные на флеш-диск USB. Для получения дополнительной информации см. пункт “Хранилище” в “Руководстве пользователя”.
- Данные сканирования, хранящиеся на жестком диске аппарата
Эти данные можно загрузить на компьютер. Для получения дополнительной информации см. пункт “RISO Console” в “Руководстве пользователя”.

Завершив резервное копирование данных, вернитесь на экран шифрования данных на жестком диске и запустите процесс повторно.



- Если данные, для которых была создана резервная копия, остались на жестком диске, то снова появится экран с предупреждением.

Настр.получ. данных задан.

Выберите этот параметр, чтобы получать данные о задании копирования или сканирования, а также записи этих заданий по FTP.

Данные о копировании и сканировании регистрируются для следующих заданий.

- Задание копирования
- Задание сканирования
- Задание сохранения (только при использовании сканера)
- Задание USB (загрузка)
- Задание USB (сохранение)

Данные создаются в следующих форматах.

- Копирование и сохранение: файл RINC
- USB (загрузка): файл RINC, файл PDF (для прямой печати PDF)
- Сканирование и USB (сохранение): данные, созданные при сканировании (PDF, TIFF, JPEG, PDF/A)



- Эта функция активируется в следующих случаях.
 - Если для параметра [FTP] в меню [Рабочий протокол] задано значение [ON].
 - Если для параметра [Шифрование данных HDD] задано значение [OFF].
- Для заданий с несколькими копиями сохраняется только первая копия.

[Получен. данных задан. ч/з FTP] [OFF], [ON] (заводская настройка: [OFF])

Выберите значение [ON], чтобы получать данные о задании копирования или сканирования, а также записи этих заданий по FTP.



- Если выбрано значение [OFF], отображается экран подтверждения, и можно удалить сохраненные данные задания или отменить изменение настроек получения данных задания.

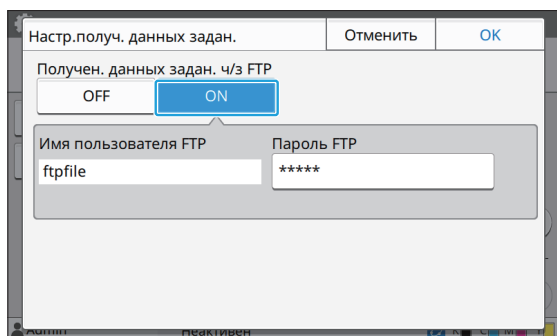
[Имя пользователя FTP]

Отображается пользователь с именем “ftppfile”. Имя пользователя для FTP невозможно изменить.

[Пароль FTP]

Введите пароль FTP, содержащий до 16 букв и цифр.

- 1 Выберите [Система] - [Настр.получ. данных задан.] на экране [Меню администр.].
- 2 Выберите [ON] для параметра [Получен. данных задан. ч/з FTP].



- 3 Введите пароль сервера FTP в поле [Пароль FTP] и коснитесь [OK].

Настройка в случае использования опционального комплекта PostScript

Если установлен комплект PostScript, с помощью RISO Console можно настроить следующие параметры в меню [Меню администратора] - [Принтер].

Параметр	Функция
Настройка формы предустановки	Управление данными зарегистрированной формы.
Управление цветовым профилем	Управление зарегистрированными профилями ICC.
Настройка PostScript	Изменение метода обработки PostScript.



- Статус установки комплекта PostScript можно проверить на панели управления, нажав пункт [О системе] - [Инф.о машине] - [Состояние/ Опции]. Если комплект установлен, индикация [Установлено] появится в поле [Комплект PostScript].
- Заводские настройки подчеркнуты.

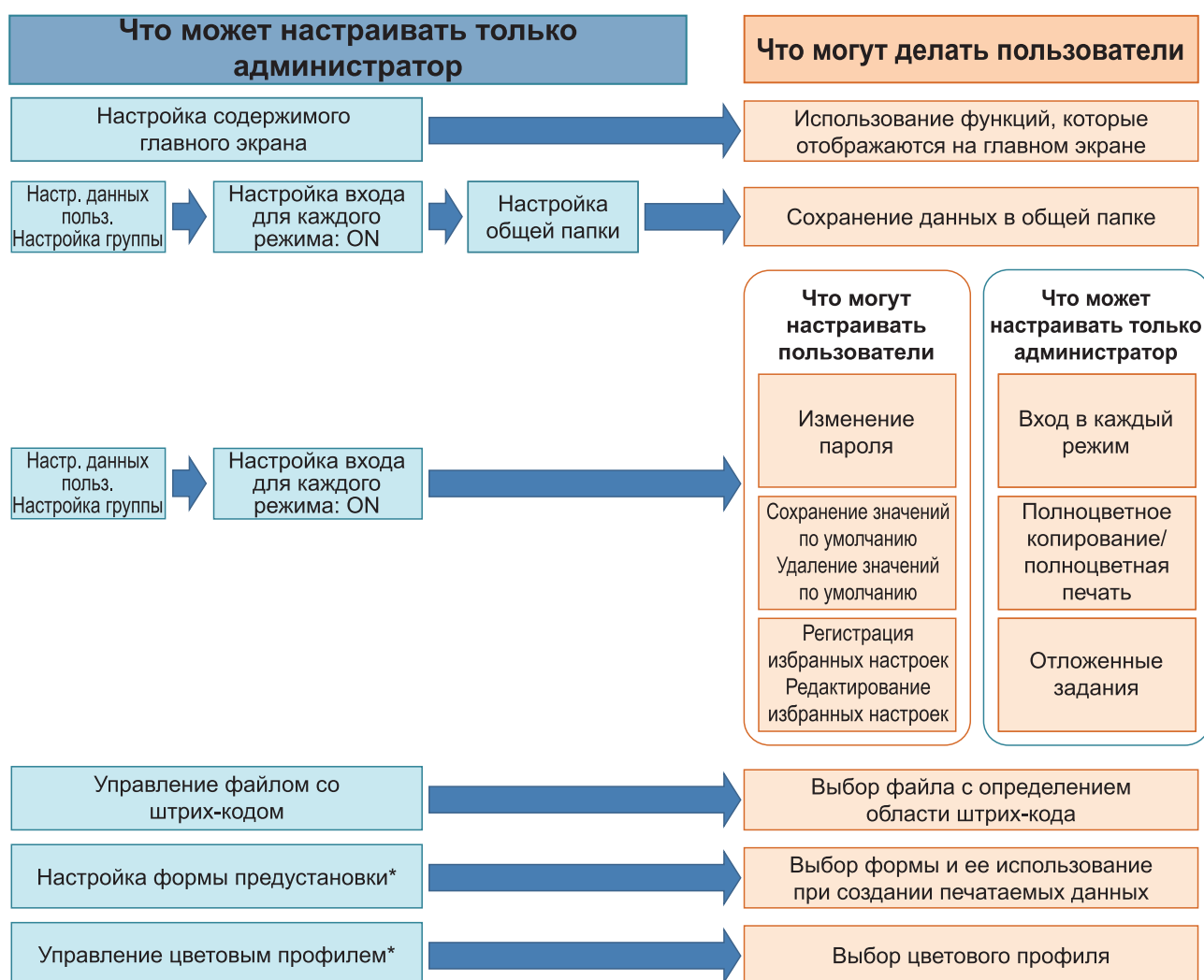
Параметр / описание	Значения / сведения
<p>Настройка формы предустановки Данные формы можно зарегистрировать в машине в качестве настраиваемой формы с заданным номером. Настраиваемые формы 1-10 отображаются в области просмотра в виде эскизов. Для перехода между страницами используйте [◀] и [▶].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • От [Настраиваемая форма 1] до [Настраиваемая форма 10] • Область просмотра
<p>Управление цветовым профилем Если в принтере зарегистрировать профили ICC с компьютера, вы сможете выбирать цветовой профиль с помощью драйвера принтера. Также можно удалять профили ICC.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Удалить] • [Профиль вывода CMYK] • [Загрузка] • [Назад к меню администр.]
<p>Настройка PostScript Укажите, будет ли использоваться функция предпечатной проверки. В процессе предпечатной проверки можно создавать и просматривать эскизы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Предпечатная проверка] [OFF], [ON] • [Эскиз] [OFF], [ON]
<ul style="list-style-type: none"> • Чтобы ускорить обработку печатаемых данных, выключите предпечатную проверку и эскизы (выберите [OFF]). 	

Раздел 5 Функции, на которые воздействуют настройки администратора

Функциональная схема

Настройте параметры в меню администратора в соответствии с особенностями своей среды. Следующая схема поможет вам создать максимально удобные условия для работы пользователей.

■ Настройки администратора и ограничения для пользователей



* В случае использования опционального комплекта PostScript






• Подробные сведения о настройке параметров в меню администратора см. в разделе "Параметры меню администратора" (стр.17).

Настройте следующие параметры в меню администратора, чтобы предоставить всем пользователям доступ к соответствующим функциям.

Функции, доступные пользователям	Что нужно настроить в меню администратора
Изменение пароля (Изменение пароля для входа в систему)	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.].
Функции, отображающиеся на главном экране (Настройка функций, которые доступны всем пользователям.)	<ul style="list-style-type: none"> • На экране [Настройка главного экрана] - [Настр.отобр] выберите значение [ON] для функций, к которым вы хотите предоставить доступ.
Сохранить как по умолчанию Инициализировать (Регистрация часто используемых значений в качестве личных настроек по умолчанию.)	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.].
Регистрация избранных настроек Редактирование избранного (Регистрация настроек, которые часто используются в режимах копирования, сканирования, хранилища (сохранение) и USB (сохранение), в качестве личных избранных настроек.)	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.]. <div data-bbox="651 891 715 965" style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Если для функции [Настройка входа] выбрано значение [OFF], на экране "Избранное" будут отображаться элементы, зарегистрированные администратором.
Отложенные задания (Печать данных с компьютера после входа в систему)	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.].

Чтобы ограничить доступ к перечисленным ниже функциям отдельно для каждого пользователя, настройте следующие параметры в меню администратора.

Если для параметра [Настройка входа] задано значение [OFF], ограничения на использование функций не применяются.

Функции, доступ к которым ограничивается отдельно для каждого пользователя	Что нужно настроить в меню администратора
<p>Выбор режима (Запрет на использование режима печати, копирования и/или сканирования либо обязательная аутентификация с помощью пароля перед получением доступа к соответствующему режиму.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.]. • С помощью функции [Настройка разрешения] выберите режимы, к которым будут применены ограничения.
<p>Полноцветное копирование/полноцветная печать (Ограничение доступа к полноцветной печати/копированию и максимальное количество цветных и монохромных копий/отпечатков.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.]. • Установите ограничения с помощью функции [Настройка разрешения].
<p>Хранилище (сохран.) (Личные папки) (Создание личной папки и сохранение отпечатанных или отсканированных данных в личной папке)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.]. • [Настройка разрешения]: выберите для [Режим печати] или [Реж. копир.] значение [ON]. <p> • Функция хранилища не работает, если и для параметра [Режим печати], и для параметра [Реж. копир.] выбрано значение [OFF].</p>
<p>Хранилище (сохран.) (Общая папка) (Сохранение печатаемых данных и отсканированных данных из заданий копирования в общих папках.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте группы на экране [Настройка группы]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.]. • [Настройка разрешения]: выберите для [Режим печати] или [Реж. копир.] значение [ON]. <p> • Функция хранилища не работает, если и для параметра [Режим печати], и для параметра [Реж. копир.] выбрано значение [OFF].</p> <ul style="list-style-type: none"> • Настройте параметр [Настройка общей папки].
<p>Хранилище (загрузка)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте группы на экране [Настройка группы]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.]. • [Настройка разрешения]: выберите для [Режим печати] или [Реж. копир.] значение [ON]. <p> • Функция хранилища не работает, если и для параметра [Режим печати], и для параметра [Реж. копир.] выбрано значение [OFF].</p> <ul style="list-style-type: none"> • Настройте параметр [Настройка общей папки].
<p>USB (сохранение)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.]. • [Настройка разрешения]: выберите для параметра [Режим сканир.] значение [ON].

Функции, доступ к которым ограничивается отдельно для каждого пользователя	Что нужно настроить в меню администратора
USB (загрузка)	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите для параметра [Настройка входа] значение [ON]. • Зарегистрируйте пользователей на экране [Настр. данных польз.]. • [Настройка разрешения]: выберите для параметра [Режим печати] значение [ON].

■ Сетевые настройки и их влияние на функции и пользователей

Если машина подключена к сети, невозможно настроить функции без предварительной настройки параметров [Настройка сети (IPv4)]/[Настройка сети (IPv6)] и [Настройка сети (Детали)]. Перед настройкой функций обязательно настройте параметры [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)], а также [Настройка сети (Детали)].



* Использование некоторых функций ограничено. (См. стр.45)

Сетевые функции, которые доступны пользователям, определяются в настройках администратора. Чтобы предоставить пользователям доступ к следующим функциям, настройте указанные в таблице параметры администратора.

Функции, доступные пользователям	Что нужно настроить в меню администратора
Отправка заданий печати и использование RISO Console в сетевой среде	<ul style="list-style-type: none"> • [Настройка сети (IPv4)] • [Настройка сети (IPv6)]

Функции, доступные пользователям	Что нужно настроить в меню администратора
Сохранение отсканированных данных на сервере	<ul style="list-style-type: none"> • [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)] • [Каталог данных сканера] • [Настройка сети (Детали)], если вы указываете каталог хранилища с помощью имени сервера
Отправка отсканированных данных по электронной почте	<ul style="list-style-type: none"> • [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)] • [Настр. электр. Адреса] • [Ввод электронной почты] • [Разрешен. для ввода адреса] • [Настройка сети (Детали)], если вы указываете адрес почтового сервера с помощью имени сервера

Настройка указанных в таблице параметров администратора приводит к ограничению доступа к сети и оказывает следующее влияние на пользователей.

Что влияет на пользователей	Что нужно настроить в меню администратора
Отправка заданий печати и ограничение использования RISO Console по IP-адресам в сети	<ul style="list-style-type: none"> • [Настройка сети (IPv4)] • [Ограничение IP-адреса (IPv4)]
	<ul style="list-style-type: none"> • [Настройка сети (IPv6)] • [Ограничение IP-адреса (IPv6)]
Отправка заданий печати с использованием шифрования IPsec	<ul style="list-style-type: none"> • [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)] • [Настройка IPsec] • [Настройка сети (Детали)]
Ограничение пользователей с помощью серверов проверки подлинности	<ul style="list-style-type: none"> • [Настройка сети (IPv4)] или [Настройка сети (IPv6)] • [Серверы провер. подл.] • [Настройка сети (Детали)] • [Синхронизация времени NTP]

■ Функции машины, ограничиваемые настройками администратора

Некоторые параметры и функции становятся недоступными, если для функции [Серверы провер. подл.] или [Ссылка на внешнюю систему] выбрано значение [ON] либо для функции [Потребл.мощн.(в реж.сна)] в меню [Настройка энергосбережения] выбрано значение [Низкая].

Функции, доступ к которым ограничивается, если для функции [Серверы провер. подл.] выбрано значение [ON]

Настр. данных польз.	Полноцветное копирование/ полноцветная печать	Изменение пароля
Настройка группы	Личные папки	Регистрация/ редактирование личной адресной книги
Ограничение количества копий/ отпечатков	Регистрация личных избранных настроек	
Ссылка на внешнюю систему	Сохранение настроек по умолчанию	

Функции, доступ к которым ограничивается, если для функции [Ссылка на внешнюю систему] выбрано значение [ON]

Настр. данных польз.	Серверы аутентификации	Изменение пароля
Настройка группы	Личные папки	Регистрация/ редактирование личной адресной книги
Ограничение количества копий/ отпечатков	Регистрация личных избранных настроек	Полноцветное копирование/ полноцветная печать
Настр. отлож. Задания	Сохранение настроек по умолчанию	

Функции, доступ к которым ограничивается, если для функции [Потребл.мощн.(в реж.сна)] в меню [Настройка энергосбережения] выбрано значение [Низкая]

Коммуникация Wake On LAN*
RISO Console не отображается в режиме сна

* Windows: настройте на вкладке [Окруж.среда] в принтере драйвера.
macOS: настройте на вкладке [Утилита] в принтере драйвера.

Раздел 6 Приложение

Формат CSV-файла для групповой регистрации пользователей

Введите данные пользователей в CSV-файлы, записанные с помощью RISO Console.

[Общее (столбцы A-N)]

	A	B	C	D	E	F	G
1	Версия файла CSV						
2	User name	PC login name	Authorization	Printer mode	Copy mode	Scanner mode	Index
3	J.Smith	J.Smith	admin	on	on	on	8
4	C.Carry	C.Carry	user	on	on	off	1

	H	I	J	K	L	K	N
1							
2	IC card	Temporary Password	Password plain	Password encrypted	Group 1	Group 2	Group 3
3	1001 9638...	abcde123	ghij789		Отдел продаж		
4	1001 9638...	xwz9876	tuv54321		Отдел продаж	Плановый отдел	

Вторая строка в приведенной выше таблице соответствует столбцу "Название параметра" в таблице ниже.

Столбец	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
A	User name (Имя пользователя)	От 1 до 64 буквенно-цифровых символов *Это поле не может быть пустым.	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘
B	PC login name (Идентификатор входа ПК)	От 0 до 63 буквенно-цифровых символов	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘
C	Authorization (Права администратора)	“user”: обычный пользователь “admin”: администратор	Нет
D	Printer mode (Режим принтера)	“on”: разрешить “off”: запретить	Нет
E	Copy mode (Режим копирования)	“on”: разрешить “off”: запретить	Нет
F	Scanner mode (Режим сканера)	“on”: разрешить “off”: запретить	Нет

Столбец	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
G	Index (Атрибут индекса)	2 символа (1–12) 1:ABC 2:DEF 3:GHI 4:JKL 5:MN 6:OP 7:QR 8:STU 9:VW 10:XYZ 11:~/ 12:0-9	Нет
H	IC card (Уникальный идентификатор IC-карты)	От 0 до 22 буквенно-цифровых символов В соответствии со стандартами IC-карты	Все символы, кроме цифр и букв
I	Temporary Password (Временный пароль)	- Новый пользователь От 0 до 16 буквенно-цифровых символов (только символы нижнего регистра) - Существующий пользователь От 1 до 16 буквенно-цифровых символов (только символы нижнего регистра)	Все символы, кроме цифр и букв (нижний регистр)
J	Password plain (Текущий пароль открытым текстом)	От 0 до 16 буквенно-цифровых символов (только символы нижнего регистра)	Все символы, кроме цифр и букв (нижний регистр)
K	Password encrypted (Текущий пароль в зашифрованном виде)	(Невозможно изменить)	Нет
L	Group1 (Член.в гр. 1)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘
M	Group2 (Член.в гр. 2)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘
N	Group3 (Член.в гр. 3)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов	“ / [] : + < > = ; , * ? \ ‘

[Печать/коп.правил уч. (столбцы O-X)]

Чтобы ограничить доступ к отдельным функциям для пользователей, зарегистрированных в этой машине, необходимо настроить следующие параметры.

Пример: если выбрано [Подсч. индивидуал.]

	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
1										
2	Full color print	Full color print limitation	Full color print limit	Mono-color print limitation	Mono-color print limit	Full color copy	Full color copy limitation	Full color copy limit	Mono-color copy limitation	Mono-color copy limit
3	on	on	99999	off	99999	on	off	99999	off	99999
4	on	on	100	on	100	on	on	100	off	99999

Вторая строка в приведенной выше таблице соответствует столбцу “Название параметра” в таблице ниже.

Столбец	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
O	Full color print (Доступ к полноцветной печати)	“on”: разрешить “off”: запретить	Нет

Столбец	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
P	Full color print limitation (Ограничение полноцветной печати)	“on”: ограничить “off”: не ограничивать	Нет
Q	Full color print limit (Лимит полноцветной печати)	От 1 до 5 символов (только цифры) 1–99999	Все символы за исключением цифр (0 - 9)
R	Mono-color print limitation (Ограничение монохромной печати)	“on”: ограничить “off”: не ограничивать	Нет
S	Mono-color print limit (Лимит монохромной печати)	От 1 до 5 символов (только цифры) 1–99999	Все символы за исключением цифр (0 - 9)
T	Full color copy (Доступ к полноцветному копированию)	“on”: разрешить “off”: запретить	Нет
U	Full color copy limitation (Ограничение полноцветного копирования)	“on”: ограничить “off”: не ограничивать	Нет
V	Full color copy limit (Лимит полноцветного копирования)	От 1 до 5 символов (только цифры) 1–99999	Все символы за исключением цифр (0 - 9)
W	Mono-color copy limitation (Ограничение монохромного копирования)	“on”: ограничить “off”: не ограничивать	Нет
X	Mono-color copy limit (Лимит монохромного копирования)	От 1 до 5 символов (только цифры) 1–99999	Все символы за исключением цифр (0 - 9)



• В случае ввода недействительных значений данные могут быть зарегистрированы неправильно. Используйте только разрешенные символы и не превышайте их допустимое количество.

Формат CSV-файла для групповой регистрации почтовых адресов и каталога данных сканера

Введите нужные данные в CSV-файл, записанный с помощью RISO Console.

[Ввод электронной почты]

	A	B	C	D
1	Ver.XX.XX.XX (Неизменяемая версия CSV-файла)			
2	User name	Display name	Index	Mail address
3		J.Smith	11	Smith@example.com
4		C.Carry	9	Carry@example.co.jp

Вторая строка в приведенной выше таблице соответствует столбцу "Название параметра" в таблице ниже.

Столбец	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
A	User name (Имя пользователя)	От 1 до 64 буквенно-цифровых символов	"/ [] : + < > = ; , * ? \ ' "
B	Display name (Отображаемое имя получателя почты)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов	"/ [] : + < > = ; , * ? \ ' "
C	Index (Атрибут заголовка)	2 символа(1-12) 1:ABC 2:DEF 3:GHI 4:JKL 5:MN 6:OP 7:QR 8:STU 9:VW 10:XYZ 11:~/ 12:0-9	Нет
D	Mail address (Почтовый адрес получателя)	От 1 до 256 буквенно-цифровых символов (макс. 64 символа для имени пользователя до символа @)	"/ [] : + < > = ; , * ? \ ' "

[Каталог данных сканера]

	A	B	C	D	E	F
1	Ver.XX.XX.XX (Неизменяемая версия CSV-файла)	,AbcDef012345 (Строка, состоящая из "PASSWORD", преобразованного в зашифрованный текст с помощью "Ключ шифрования, который определяется типом модели"; невозможно изменить)				
2	User name	Display name	Index	Transfer Protocol	Sv_Server IP/ URL	Sv_Shared folder name
3		RISO FTP	11	1	RISO Server	

	G	H	I	J
1				
2	Sv_Storage folder	Sv_Login name	Sv_Login Password_ Enc	Sv_Login Password_ New
3	share	FTP users	qwerty0123456789	



• Изменяя целевой пароль, записывайте его в столбце J (новый пароль открытым текстом). Не изменяйте содержимое столбца I (старый пароль в зашифрованном виде). Чтобы удалить целевой пароль, удалите содержимое столбца I (старый пароль в зашифрованном виде) и столбца J (новый пароль открытым текстом).

Вторая строка в приведенной выше таблице соответствует столбцу “Название параметра” в таблице ниже.

Столбец	Название параметра	Возможные значения	Недопустимые символы
A	User name (Имя пользователя)	От 1 до 64 буквенно-цифровых символов	" / [] : + < > = ; , * ? \ ' "
B	Display name (Отображаемое имя папки для хранения данных)	От 1 до 10 буквенно-цифровых символов	" / [] : + < > = ; , * ? \ ' "
C	Index (Атрибут заголовка)	2 символа(1-12) 1:ABC 2:DEF 3:GHI 4:JKL 5:MN 6:OP 7:QR 8:STU 9:VW 10:XYZ 11:./~ / 12:0-9	Нет
D	Transfer Protocol (Протокол передачи)	1 символ (0-2) 0:FTP 1:SMB 2:SMB(UNC)	Нет
E	Sv_ Server IP/URL (Сервер хранения данных)	От 0 до 256 буквенно-цифровых символов	" [] + < > = ; , * ? ' "
F	Sv_ Shared folder name (Имя общей папки)	От 0 до 256 буквенно-цифровых символов	" [] + < > = ; , * ? ' "
G	Sv_ Storage folder (Папка для хранения данных)	От 0 до 256 буквенно-цифровых символов	" [] + < > = ; , * ? ' "
H	Sv_ Login name (Имя для входа в папку для хранения данных)	От 0 до 256 буквенно-цифровых символов	" [] + < > = ; , * ? ' "
I	Sv_ Login Password_ Enc (Пароль для входа в папку для хранения данных (старый пароль в зашифрованном виде))	(Невозможно изменить)	Нет
J	Sv_ Login Password_ New (Пароль для входа в папку для хранения данных (новый пароль открытым текстом))	От 0 до 16 буквенно-цифровых символов	" / [] : + < > = ; , * ? \ ' "



• При вводе значений, отличных от указанных в столбце “Возможные значения”, информация может быть зарегистрирована неправильно. Введите данные в пределах допустимого количества символов указанного типа.

Запись для учетной записи

Учетная запись содержит историю заданий, выполненных на этом аппарате, в том числе такие данные, как состояние завершения каждого задания печати, имя владельца и время обработки. В таблице описано содержимое каждого элемента записи для учетной записи.

No.	Название параметра	Детали
1	Discrimination code (Код модели)	Коды для обозначения моделей в файле истории учетной записи Серия ComColor GD: [DA] Серия ComColor FT: [EA], [EB] Серия ComColor FW: [CA]
2	Format version (Версия формата)	Версия формата записи для учетной записи (отображается как [2 знака].[2 знака])
3	Charset (Набор символов)	Набор символов, используемый в файле CSV записи для учетной записи
4	MODEL (Название модели)	Название модели
5	SERIAL (Серийный номер)	Зарегистрированный серийный номер аппарата
6	VERSION (Версия прошивки)	Версия прошивки этого аппарата
7	DATE (Дата)	Дата, когда запись для учетной записи была получена или записана Для текущего списка заданий: дата, когда запись для учетной записи была получена Для файла истории: месяц или дата, когда запись для учетной записи была записана (Отображается в формате ГГГГ/ММ/ДД)
8	TIME (Время)	Время, когда запись для учетной записи была получена Для текущего списка заданий: время, в которое запись для учетной записи была получена Для файла истории: значение "00:00:00" (Отображается в формате чч:мм:сс)
9	PRINTER NAME (Имя принтера)	Имя принтера, указанное в разделе [Настройка сети]
10	PRINTER IP ADDRESS IPv4 (IP-адрес принтера)	IP-адрес (IPv4) порта LAN0 или порта по умолчанию
11	PRINTER IP ADDRESS IPv6 (IP-адрес принтера)	IP-адрес (IPv6) порта LAN0 или порта по умолчанию
12	PRINTER IP ADDRESS IPv4_LAN1 (IP-адрес принтера)	IP-адрес (IPv4) порта LAN1
13	PRINTER IP ADDRESS IPv6_LAN1 (IP-адрес принтера)	IP-адрес (IPv6) порта LAN1
14	Job kind (Типы заданий)	Типы заданий (печать, копирование, сканирование)
15	Job ID (Идентификатор задания)	Отображение идентификатора задания в формате 1 - XXXXXXXXXXXX
16	Job name (Имя задания)	Имя задания (Не более 255 символов)

No.	Название параметра	Детали
17	Owner name (Имя владельца)	Имя владельца (Не более 64 символов)
18	Group1 - 3 (Группа 1–3)	Имя группы (Не более 20 символов)
19	Start job (Дата начала задания)	Дата и время начала задания (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
20	End job (Дата завершения задания)	Дата и время завершения задания (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
21	Start printing (Дата начала печати)	Дата и время начала печати (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
22	End printing (Дата завершения печати)	Дата и время завершения печати (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
23	Start transferring (Дата начала передачи данных)	Дата и время начала отправки или сохранения задания (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
24	End transferring (Дата завершения передачи данных)	Дата и время завершения отправки или сохранения задания (Отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс)
25	Processing time (Время обработки)	Время обработки задания
26	Job status1 (Статус задания 1)	Статус обработки задания Задание успешно завершено: Done Задание приостановлено и завершено: Suspend Задание завершено с ошибкой: Error
27	Job status2 (Статус задания 2)	Статус задания, которое было приостановлено и завершено Выключено питание: 1 Задание удалено на панели управления: 2 Задание удалено в приложении RISO Console: 3 Задание завершено с ошибкой: Error
28	Original size (Размер оригинала)	Размеры оригинала (отображаются тип и размеры оригинала) Если оригинал комбинированного размера: Mixed
29	Original pages (Количество страниц в оригинале)	Количество страниц в оригинале
30	Sender name (Имя отправителя)	Имя компьютера, с которого было отправлено задание (Не более 63 символов)
31	PC IP address (IP-адрес компьютера)	IP-адрес компьютера, с которого было отправлено задание Если подключен комплект PS: пусто Если настроено несколько адаптеров: отображается IP-адрес порта, который задан по умолчанию.
32	Destination (Назначение)	Пункт назначения задания Жесткий диск компьютера: HDD Флеш-диск USB: USB Сервер: SMB, FTP Отправка по электронной почте: Mail
33	Job comment (Комментарий к заданию)	Комментарий для задания

No.	Название параметра	Детали
34	PS RIP (PS RIP)	Задания комплекта PS: On Задания, кроме заданий комплекта PS: Off
35	Print pages (Количество напечатанных страниц)	Количество страниц напечатанных изображений При двусторонней печати: 2 страницы на лист бумаги
36	Output volume (Число копий)	Заданное пользователем количество копий для печати Если задана программа, отображается общее количество копий во всех наборах всех групп.
37	Output paper size (Размеры бумаги при выводе)	Размеры бумаги при выводе (отображаются тип и размеры бумаги) Если оригинал комбинированного размера: Mixed
38	Paper type (Тип бумаги)	Тип бумаги
39	Color (Настройки цвета)	Настройки цветового режима
40	Duplex printing (Двусторонняя печать)	Настройки двусторонней печати
41	Imposition (Спуск полос)	Настройки спуска полос Нет: Off Задано повторение изображения: Multi-up(Single-page) Задано объединение: Multi-up(Multi-page) Задан буклет: Booklet Задан плакат: Poster
42	Collate (Сортировать)	Настройки сортировки
43	Stapler (Сшиватель)	Настройка положения скрепок 1 скрепка: 1 position 2 скрепки: 2 positions
44	Punch (Пробить)	Количество пробиваемых отверстий Пробивка 2 отверстий: 2 holes Пробивка 4 отверстий: 4 holes
45	Paper fold (Фальцовка бумаги)	Тип фальцовки бумаги (два сгиба, три сгиба, Z-фальц)
46	Booklet (Переплет буклета)	Настройки переплета для буклета
47	Add cover (Добавить обложку)	Настройки для передней и задней обложки
48	Offset output (Вывод со сдвигом)	Настройки вывода со сдвигом
49	Paper interposal (Лист разделения тиражей)	Настройки для листа разделения тиражей
50	Resolution (Разрешение)	Разрешение изображения
51	Print count (Количество отпечатков)	Общее количество страниц в каждом задании

No.	Название параметра	Детали
52	Job charge count (FCL/FCS/MTL/MTS/MBL/MBS/MCL/MCS)	Информация о количестве страниц в каждом задании FCL: количество больших цветных отпечатков FCS: количество малых цветных отпечатков MTL: общее количество больших одноцветных отпечатков MTS: общее количество малых одноцветных отпечатков MBL: количество больших монохромных отпечатков MBS: количество малых монохромных отпечатков MCL: количество больших одноцветных отпечатков MCS: количество малых одноцветных отпечатков
53	Mixed size original (Оригинал комбинированного размера)	Настройки оригинала комбинированного размера
54	Duplex scanning (Двустороннее сканирование)	Настройки двустороннего сканирования
55	Scan file format (Формат файла сканирования)	Формат файла для отсканированных данных

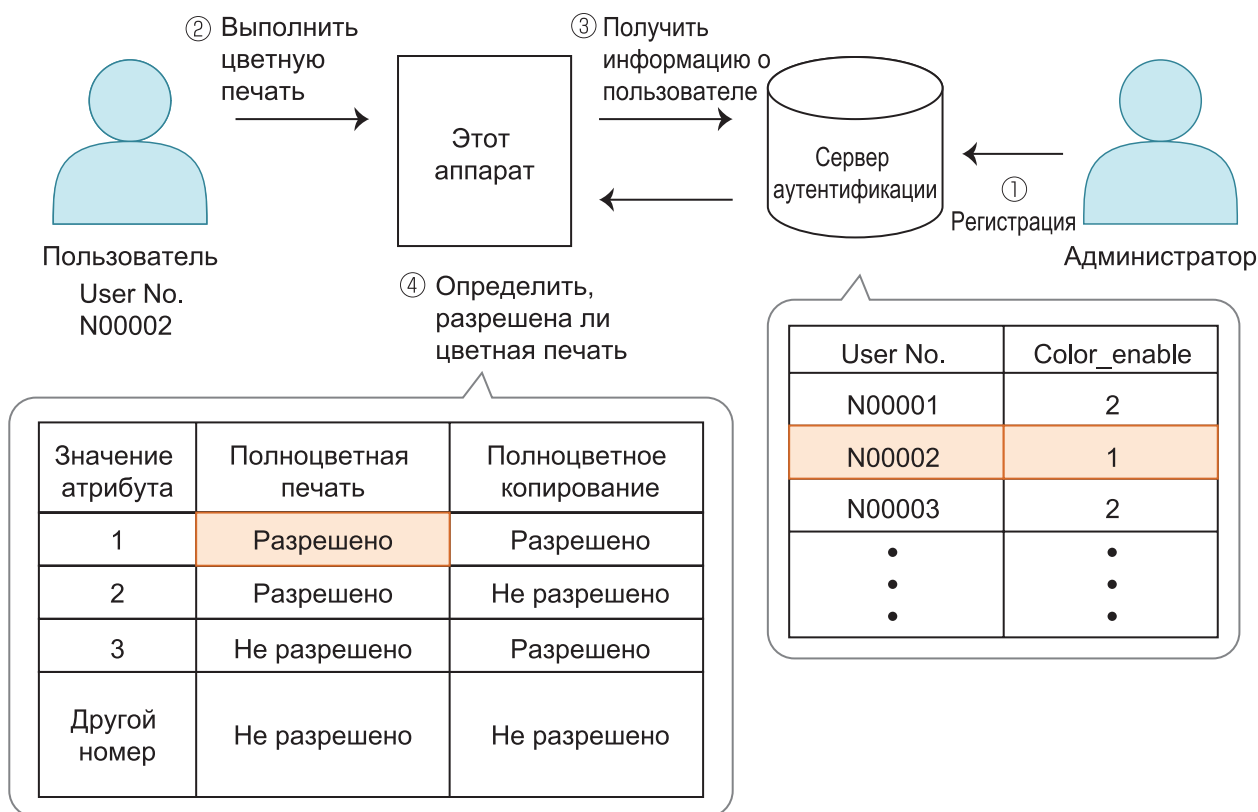
Ограничение полноцветной печати и полноцветного копирования с помощью внешнего сервера аутентификации

Вы можете ограничить использование полноцветной печати и полноцветного копирования для каждого зарегистрированного пользователя, используя значения атрибутов внешнего сервера аутентификации.

Пример: атрибут используется для ограничения пользовательской функции: Color_enable

Пользователь №: N00002

Значение атрибута N00002: 1



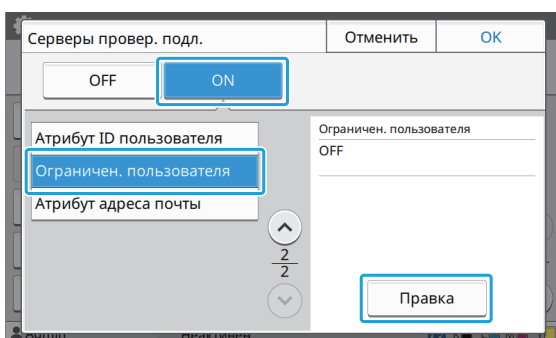
1 Установите атрибут и значения атрибута на внешнем сервере аутентификации.

- Задайте любое имя для атрибута. Используйте для имени до 32 буквенно-цифровых символов. Здесь в качестве примера используется имя Разрешить_цвет.
- Значения атрибутов — это числа, которые представляют функциональные ограничения. Значение атрибута может быть установлено для каждого зарегистрированного пользователя. Значения атрибутов и ограничения, которые можно установить, показаны ниже.

Значение атрибута	Полноцветная печать	Полноцветное копирование
1	Разрешено	Разрешено
2	Разрешено	Не разрешено
3	Не разрешено	Разрешено
Другая цифра	Не разрешено	Не разрешено

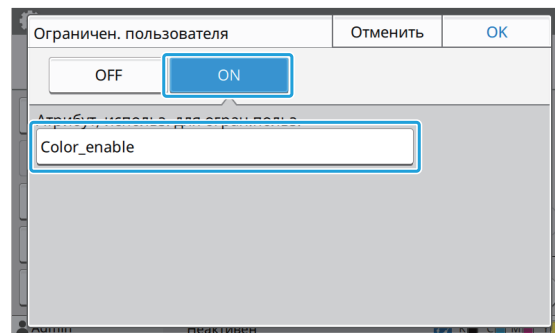
2 На экране [Меню администр.] аппарата выберите [Управ.польз.] - [Серверы провер. подл.].

3 Выберите [ON], нажмите [Ограничен. пользователя] и [Правка].



4 Нажмите [ON] и введите атрибуты для опции [Атрибут, использ. для огран.польз.].

Введите атрибуты, установленные на шаге 1.



5 Коснитесь [OK].

Снова отобразится экран [Серверы провер. подл.].

6 Коснитесь [OK].



- Эта функция активируется, когда для параметра [Настройка входа] устанавливается значение [ON] в режиме Печать или Копирование.
- Если сообщение [Ограничен. пользователя] не отображается, обратитесь к дилеру или в авторизованный сервисный центр.

